CATALOGUE

DESCRIPTIF,

MÉTHODIQUE ET RAISONNE,

DES

ESPÈCES, VARIÉTÉS ET SOUS-VARIÉTÉS

DU GENRE ROSIER,

CULTIVÉES CHEZ PREVOST FILS,

PÉPINIÉRISTE A ROUEN.

ROUEN,

IMPRIMERIE DE NICÉAS PERIAUX LE JEUNE,

RUE DE LA VICOMTÉ, N° 55.

1829.

CATALOGUE
DES ROSIERS

CULTIVÉS

CHEZ PREVOST FILS,

PÉPINIÉRISTE A ROUEN.

CET OUVRAGE SE VEND ,

A Rouen , chez E. FRÈRE , Libraire , sur le Port.

A Paris , chez AUDOT , Libraire , rue des Maçons-Sorbonne ,
n^o 11.

N'ayant point eu le temps de faire la Table alphabétique générale des noms des variétés, et de leurs synonymes, je tâcherai, vu son utilité pour faciliter les recherches, de la donner avec le prochain supplément, à la fin de cette année.

CATALOGUE

DESCRIPTIF ,

METHODIQUE ET RAISONNÉ ,

DES

ESPÈCES, VARIÉTÉS ET SOUS-VARIÉTÉS

DU GENRE ROSIER,

CULTIVÉES CHEZ PREVOST FILS ,

PÉPINIÉRISTE A ROUEN ,

Membre de l'Académie royale des Sciences , Belles-Lettres et Arts de Rouen ;
des Sociétés centrale d'Agriculture de la Seine-Inférieure , d'Horticulture
de Paris , d'Agronomie-pratique de la même ville ; corresp. de celle
d'Agriculture , Sciences et Arts du dép. de l'Eure , etc.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

A ROUEN ,

DE L'IMPRIMERIE DE NICÉTA PERIAUX JEUNE ,
RUE DE LA VICOMTÉ , N° 55.

~~~~~
1829.

OBSERVATIONS

PRÉLIMINAIRES.

EN publiant, en 1824, le Catalogue des Roses que je possédais alors, j'ai fait, comme tous les cultivateurs, une simple liste de noms, quoique déjà j'eusse reconnu la nécessité d'ajouter à la nomenclature quelques indications caractéristiques, afin de fournir aux amateurs les moyens de faire un choix suivant leurs goûts.

Depuis cette époque, je me suis occupé, chaque année, pendant la floraison, à examiner mes rosiers. Je les ai classés, décrits et comparés; ce qui m'a fourni l'occasion, 1^o de reconnaître comme identiques des variétés portant des noms différents; 2^o de supprimer près de trois cents variétés ayant des défauts notables, ou qui sont trop médiocres pour être conservées dans l'état actuel de nos richesses en ce genre; 3^o enfin, de faire un ouvrage dans lequel je me suis particuliè-

rement attaché à rapprocher les variétés qui ont entr'elles le plus de rapports , afin d'en faire ressortir plus facilement les différences, ouvrage que je n'ai pu livrer tout entier à l'impression, et dont celui-ci n'est qu'un extrait.

Pour la plupart des variétés , les descriptions que je donne sont très-laconiques , mais elles doivent suffire, et d'ailleurs elles sont , ainsi que celles plus étendues, d'une exactitude rigoureuse. Je n'ai décrit que sur l'inspection des individus entiers, même sur plusieurs dans chaque variété, quand cela a pu avoir lieu.

J'ai attaché beaucoup d'importance à comparer chacune de mes descriptions au rosier qui en était l'objet, à plusieurs époques, et pendant les diverses phases de la floraison, afin d'obtenir *le meilleur terme moyen* dans la *variabilité* des caractères de ces arbustes, et aussi pour éviter de donner des descriptions inexactes, ce qui arrive presque toujours lorsque l'on se contente de l'examen d'un seul rameau ou d'une seule fleur pour décrire une espèce ou une variété.

J'ai indiqué le diamètre *relatif* et la couleur *ordinaire* des fleurs, par approximation seulement , parce qu'il est impossible de rien préciser à cet égard.

J'ai toujours choisi pour modèles des individus bien portants, soumis à la culture et à une taille

raisonnée. Ceux donc qui voudraient vérifier mes descriptions sur des rosiers languissants ou abandonnés à eux-mêmes, devront tenir compte des influences désavantageuses que cet état exerce sur la beauté des fleurs, et des modifications qu'en éprouve l'arbuste dans presque tous ses organes.

Pour quelques espèces, mes descriptions ne sont pas conformes à celles qu'en ont donné les botanistes qui se sont occupés du genre rosier. Cela vient de ce que ces savants n'ont considéré et décrit que le type de chacune, sans s'occuper des variétés. Cette manière d'opérer, qui facilite singulièrement le travail, et qui pouvait convenir il y a quinze ou vingt ans, m'a semblé ne plus être en harmonie avec nos besoins actuels, pour une bonne classification des nombreuses variétés de rosiers, parce qu'elle en rejette les neuf dixièmes au moins dans le chaos des hybrides, qu'elle ne débrouille pas.

J'ai donc cru devoir fixer les caractères de chaque espèce d'après l'examen comparé de toutes celles de ses variétés qui peuvent être considérées comme *pures* ou très-ressemblantes au type, afin que la description d'une espèce pût convenir à-peu-près également à toutes ses variétés.

J'ai rapporté quelques variétés à des espèces différentes de celles auxquelles on les avait jus-

qu'alors réunies ; j'ai réuni ou proposé de réunir des espèces considérées comme distinctes , et j'en ai séparé qui avaient été réunies par la plupart des botanistes. En opérant ou proposant ces innovations, j'ai dû les motiver, et je l'ai fait ; mais je prie les personnes avec lesquelles je me suis mis en opposition de ne voir, dans l'exposé de ces motifs, que la justification de mon opinion, et non l'envie de déprécier la leur.

Depuis douze ans que les rosiers entrent pour une part notable dans mes cultures, j'ai souvent acheté, sans le vouloir et sans m'en douter, la connaissance d'une synonymie très-étendue ; mais je n'en ai pu faire connaître qu'une partie, parce que la publication du tout m'aurait mis dans le cas de citer des noms oubliés ou peu connus, ce qui eût été inutile ; ou de faire des révélations qui auraient certainement blessé l'amour-propre de quelques personnes intéressées à nier des faits qu'il m'eût fallu citer.

Je n'ai décrit ou cité que les roses qui existent dans mon établissement, parce que je ne crois pas que l'on puisse raisonnablement s'excuser d'avoir annoncé ce que l'on n'a pas, en disant qu'on ne fait pas imprimer tous les jours. C'est mentir au public, et si ce principe prévalait, le Catalogue le plus complet pourrait être celui de tous les pépiniéristes.

N'ayant voulu rien avancer qui ne fût vrai, je

declare qu'en mettant le nom d'un cultivateur à la suite de celui d'une rose, je n'ai point voulu donner à entendre que cette rose a été obtenue par ce cultivateur ni qu'il est l'auteur de ce nom (ce que je ne nie pourtant pas) : cela veut dire seulement que je la tiens de lui, ou que je l'ai vue chez lui sous ce nom. Ce renseignement m'a paru nécessaire pour aider à distinguer des roses différentes portant le même nom. Chaque fois que j'ai pu, avec certitude, indiquer le lieu d'origine et l'auteur d'une rose, je l'ai fait avec plaisir et de manière à ce qu'on ne pût s'y méprendre. Je désire que cet exemple d'un loyal désintéressement, jusqu'alors peu en usage, puisse être bientôt imité par ceux que des motifs d'intérêt personnel engagent à cacher l'origine des roses, et quelquefois même leur nom primitif.

N'ayant donc rien dit, sur l'origine des roses, que je ne puisse prouver, mes lecteurs peuvent considérer *comme mal informés* ceux qui en auraient écrit dans un sens différent.

J'ai disposé presque toutes les espèces suivant la méthode de M. Lindley ; mais je ne les ai point groupées par tribus, parce que je ne crois pas à la possibilité de caractériser ces grandes divisions d'une manière assez positive pour qu'il soit facile d'en retrouver les caractères dans toutes les espèces dont chacune d'elles se compose, et dans ces es-

pièces là seulement. Un examen attentif et comparé de mes descriptions d'espèces prouvera que la plupart des tribus présentent des anomalies qui tendent à les confondre.

Malgré mon désir, et les recherches que je fais chaque année pour réunir chez moi le plus grand nombre possible *d'espèces* de roses, je n'en possède encore que 54, auxquelles appartiennent les 880 variétés que j'ai classées dans ce Catalogue, et probablement aussi les 147 variétés non décrites dont se compose la liste supplémentaire, ainsi que 80 ou 100 autres sortes restées à l'étude, et dont je n'ai point parlé. Il faut bien le dire, les pépinières de la capitale, si riches d'ailleurs, sont pauvres sous ce rapport, et je n'y ai jamais vu la *R. Myriacantha*, ni plusieurs autres espèces indigènes citées dans diverses Flores locales. On n'y rencontre pas davantage des espèces exotiques dont les noms figurent très-inutilement sur quelques Catalogues. Cet état de choses m'a fait faire de pénibles réflexions sur la valeur de ce que l'on appelle *zèle, amour de la science, sacrifices dans l'intérêt de la science, etc., etc.*, expressions dont l'emploi est assez fréquent. Je me suis même surpris à penser qu'à Paris comme ailleurs on s'occupe de préférence des *cultures productives*.

Quoique le langage des botanistes ne soit pas parfaitement connu de tous les amateurs, je n'ai

pas cru devoir grossir ce livre d'un vocabulaire explicatif, que l'on peut trouver dans la plupart des livres d'horticulture, ou dans les ouvrages élémentaires de botanique. (L'un des plus complets est le *Dictionnaire de Botanique*, par Bulliard, in-8°, orné de 20 planches. Paris, an VII.)

Il y a pourtant quelques expressions dont je crois utile de fixer la valeur telle que je la conçois. Les voici : La terminaison *oïde* signifie *ayant de l'affinité avec* ; ainsi *ovoïde* est synonyme de *approchant de la forme ovale*. Mais quelques botanistes l'emploient pour désigner une figure plus courte que l'ovale, celle que l'on appelle sous-orbulaire ; moi, au contraire, par suite de l'habitude que j'en ai contractée, j'appelle *ovoïde* toute figure plus longue que l'ovale, et tenant le milieu entre celle-ci et la forme oblongue.

En parlant de la couleur des fleurs, j'ai quelquefois dit que cette couleur est *égale*, ce qui signifie qu'elle est uniforme dans toute la surface de la fleur, et aussi intense à la circonférence qu'au centre.

Pour désigner le degré de plénitude de la corolle, j'ai employé les expressions convenables suivant la grammaire, mais non suivant l'usage. Je m'explique : on dit habituellement qu'une rose est *simple*, ou *presque simple*, lorsqu'elle n'offre que 2 ou 3 rangs de pétales, c'est-à-dire 10 à 15. On appelle *semi-doubles* celles qui,

n'ayant que 3, 4 ou 5 rangs de pétales, offrent, au centre, un creux occupé par des étamines plus ou moins nombreuses. Enfin on nomme *doubles* les fleurs *pleines*, c'est-à-dire celles au centre desquelles on ne voit ni vide sensible, ni étamines. Cependant on ne peut pas ignorer que les roses simples n'ont que cinq pétales ; témoins les églantiers, dans les bois, dans les haies, dont les habitudes naturelles n'ont jamais été altérées, modifiées ou changées par la bêche ni par la serpette, lesquels nous offrent constamment 5 pétales dans chacune de leurs fleurs. Cet exemple est irrécusable : c'est la nature qui le fournit. Cela étant posé, je demande ce que signifie, en français, le mot *double*, sinon deux fois le nombre simple, c'est-à-dire, dans le cas dont il s'agit, le nombre 5 doublé, ce qui fait 10, si je ne me trompe. Ainsi, une corolle composée de 5 pétales étant incontestablement simple, une autre en ayant 10 est nécessairement double, parce que dans 10 on trouve juste deux fois 5. De là il suit naturellement encore que l'expression *semi-double*, ou ses synonymes *demi-double*, à moitié double, ne peut être conséquemment employée que pour désigner une rose plus que simple et moins que double, c'est-à-dire ayant plus de 5 pétales et moins de 10. Ainsi, pour qui voudra parler français, la rose *semi-double* aura de 6 à 9 pétales inclusivement.

Mais je vous vois déjà, Lecteurs, fronçant le sourcil et secouant la tête, invoquer, contre ma définition, dont vous ne pouvez contester la justesse, *l'usage* généralement adopté. Je m'y attendais, et je réponds que l'usage ne peut faire autorité qu'autant qu'il ne choque ni le bon sens, ni les règles écrites. Son adoption générale, dans le cas dont il s'agit, prouve seulement que ses partisans sont nombreux, mais ne les excuse pas.

Pour vaincre votre répugnance à me donner raison, je vous demande si, lorsque vous entendez un savant ou soi-disant tel, dire *nous* en parlant de *soi*, vous n'éprouvez pas un sentiment pénible et ne dites pas en vous-même : « Peut-on pousser l'inconséquence jusqu'à se mettre en opposition directe avec les règles fondamentales du langage ? C'est acheter trop cher le plaisir d'être ridicule. » Voilà, sans doute, ou à-peu-près, la réflexion que vous faites; et pourtant cet homme peut, comme vous, invoquer en faveur de son *nous* anti-grammatical un sot usage aussi généralement adopté. Vous le condamnez avec raison, et vous êtes dans le même cas, avec cette différence que vous employez franchement et sans aucune prétention à l'esprit, des expressions que vous eussiez probablement vous-mêmes réformées si vous en eussiez calculé la valeur et senti la fausse application, tandis que

l'être un, indivisible, qui dit toujours, et avec affectation, *nous* en parlant de soi, a tout calculé, sait bien qu'il a contre lui la grammaire, le bon sens et la raison; mais il croit se donner de l'importance, et serait très-fâché de ne pas avoir ce travers, qui est devenu du bon ton, par le mérite de la plupart de ceux qui, avant lui, l'ont adopté.

Ceci démontré, je crois pouvoir prouver encore que le vague de ces désignations mal appliquées nuit aux intérêts de ceux même qui les emploient, et voici comment.

Rien, dans l'état actuel, ne fixant la valeur de ces expressions, elles n'offrent non plus rien de positif; elles n'assignent aucun caractère marqué aux objets qu'elles désignent, et n'ont de valeur que celle que chacun y attache suivant ses connaissances et sa manière de voir les choses. De là l'impossibilité de s'entendre. Une rose ayant 25 ou 30 pétales sera *semi-double* pour les uns, *double* pour les autres. Deux roses différentes ayant même nombre de pétales, mais de forme, de dimension différentes, et présentant un arrangement différent, seront, aux yeux de la même personne, l'une *semi-double* et l'autre *double*. Enfin, les uns admettent des roses pleines, tandis que les autres ne voient dans les plus fournies en pétales que des fleurs *bien doubles*. De cette

dissidence d'opinions, qui résulte évidemment du défaut de fixité dans la valeur des expressions, naissent journellement des mécomptes, des plaintes bien ou mal fondées, même entre gens de bonne foi. Un amateur demande une rose bien *double* : on la lui envoie *très-multiple* ; il se plaint qu'elle n'est que *semi-double*..... Il y aurait vraiment de quoi rire, si parfois il n'y avait pas lieu à se fâcher.

C'est donc pour remédier à ces inconvénients, dont je ne donne ici qu'une idée faible et très-imparfaite, que je fixe, pour mon usage particulier, les expressions relatives au degré de plénitude des roses, ainsi qu'il suit :

<i>Simple</i> ,	5 pétales.
<i>Semi-double</i> ,	6 à 9 inclusivement.
<i>Double</i> ,	10 à 14 pétales inclusivement.
<i>Multiple</i> ,	3 à 5 rangs de pétales (15 à 25 pétales).
<i>Très-multiple</i> ,	ayant plus de 5 rangs de pétales, mais présentant toujours, quel qu'en soit le nombre, un léger vide au centre.
<i>Pleine</i> ,	celle dont les pétales, sans être pressés, remplissent également toute la surface de la fleur, et ne laissent au centre aucun vide sensible.

Très-pleine, celle dont les nombreux pétales ne laissent entre eux aucun vide, et paraissent plus ou moins gênés, dans leur développement par la pression qu'ils éprouvent.

Je termine ici ces observations ; d'autres plus nombreuses, mais relatives aux espèces et aux variétés de roses, se trouvent dans le corps de cet ouvrage, aux places qui leur sont propres.

EXPLICATION DES ABRÉVIATIONS.

- Bot. Cult.* Le *Botaniste Cultivateur*, par *Dumont de Courcet*, 2^e édition.
C. Pépinières de M. *Cels*, à Paris.
C. C. Pépinières de M. *Calvert*, à Rouen.
G. Pépinières de M. *Godefroy*, à Ville-d'Avray.
H., C. Originaires du Havre ; semis et nomenclature de M. *Coquerel*.
L. Pépinières de M. *Laffay*, à Auteuil.
L. H. P. Pépinières de M. *Lahaye* père, à Versailles.
L. N. Pépinières de M. *L. Noisette*, à Paris.
R. Semis et nomenclature de M. *Racine*, à Sainte-Foy, (près Dieppe).
R., B. Semis et nomenclature de M. *Boutigny*, amateur, à Rouen, de qui j'ai acheté ces roses en 1825, pour les mettre dans le commerce.
R., L. Semis et nomenclature de M. *Lecomte*, amateur, à Rouen.
T. Semis et nomenclature de M. *Tributien*, amateur, à Rouen, de qui j'ai acheté ces roses en 1827, pour les mettre dans le commerce.
V. Pépinières de M. *Vibert*, à Saint-Denis.

Nota. Les roses dont le lieu d'origine est indiqué *Boisguillaume* sont de mes semis.

CATALOGUE

DESCRIPTIF,

MÉTHODIQUE ET RAISONNÉ,

DES

ESPÈCES, VARIÉTÉS ET SOUS-VARIÉTÉS

DU GENRE ROSIER,

CULTIVÉES

CHEZ PREVOST FILS, A ROUEN.

I^{re} Espèce. *ROSA FEROX*, Lindley. —
R. KAMCHATICA, Thory.

I. ROSIER FÉROCE. — *R. HÉRISSON*, Bosc.

Arbuste vigoureux, formant un buisson épais et large. *Rameaux* gros, divergents, velus, couverts d'aiguillons nombreux, longs, droits, inégaux, recouverts de duvet; les plus forts sont ordinairement stipulaires. *Pétiole* gros, long, cylindrique, très-velu, ainsi que les aiguillons longs, droits et inégaux, dont il est armé en dessous. *Stipules* larges, très-dilatées au sommet; glabres en dessus, velues en dessous, denticulées et ondulées en leurs bords, lesquels sont souvent réfléchis. *Folioles* 7 ou 9, elliptiques, obtuses ou pointues, arquées, nervées-réticulées; glabres et vert foncé en dessus, pâles et velues en dessous. *Denture* ordinairement simple. *Pédoncule* velu, arqué, court. *Bractées* orbiculaires ou ovales-

acuminées ; glabres en dessus , velues en dessous ; denticulées , un peu glanduleuses et fortement ondées en leurs bords. *Ovaire* globuleux , glabre et glauque. *Sépales* étroites , longues , velues ; simples à leur base , et terminées par une foliole ordinairement lancéolée , incisée , ou pinnatifide. *Fleur* grande , simple , pourpre violet clair. S'épanouit en avril et mai. *Fruit* gros , rouge ponceau , globuleux , quelquefois gibbeux , couronné par les sépales conniventes. *Ovules* 20 à 40.

II^e Espèce. *ROSA KAMCHATICA*, Ventenat ,
Lindley.

2. ROSIER DU KAMCHATKA.

Buisson bas et diffus. *Rameaux* inclinés , gris brun , couverts de duvet , de soies et d'aiguillons , dont les plus grands sont aussi couverts de duvet , un peu courbés et réunis par 2 ou 3 au-dessous des stipules. *Pétiole* velu , armé. *Stipules* larges , entières ou denticulées , velues , ondées , à bords redressés. *Folioles* 7 , 9 ou 11 , ovoïdes ou elliptiques , nervées-ridées , d'un vert grisâtre ; glabres en dessus , pâles et pubescentes en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncule* ordinairement velu , sans soies ni glandes. *Bractées* larges. *Ovaire* globuleux , glabre et glauque. *Sépales* entières , terminées par une longue pointe ; ordinairement glabres , persistantes , convergentes après la défloraison. *Fleur* moyenne , simple , violet clair. Epanouit en mai. *Fruit* pendant , globuleux , rouge.

III^e Espèce. *ROSA BRACTEATA*, Lindley. —
R. MACARTNEA, Bot. Cult. — ROSIER BRAC-
TÉOLÉ. — R. DE MACARTNEY.

Rameaux géniculés , cotonneux , quelquefois glanduleux ; armés d'aiguillons géminés , stipulaires , crochus ou droits , un peu velus ou cotonneux , surtout pendant leur jeunesse ; fixés sur le rameau par une plaque pro-

longée , dont la longueur égale à peu près celle de la pointe. *Feuilles* rapprochées. *Pétiole* velu , armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* petites , presque libres ; multipartites , à divisions inégales , linéaires , souvent pinnatifides. *Folioles* 5 , 7 ou 9 , raides , épaisses , ob-ovées ou cunéiformes , arrondies au sommet ; glabres , lisses et presque luisantes en dessus ; crénelées peu profondément. *Fleurs* solitaires , presque sessiles , entourées de 8 ou 10 *bractées* ovales , concaves , imbriquées , soyeuses , à bords pectinés. *Ovaire* très-velu , globuleux ou un peu déprimé. *Sépales* très-velues , ordinairement simples. Les nombreux poils blanchâtres dont les sépales et l'ovaire surtout sont recouverts , ont la douceur et la densité du velours. *Corolle* de 5 pétales , grands , épais , d'un beau blanc , échancrés au sommet. *Étamines* jaunes , très-nombreuses , inégales. *Styles* nombreux , libres , peu ou point saillants , filiformes , épaissis au sommet. *Stigmates* velus. Fleurit en août et septembre.

3. R. DE MACARTNEY , COMMUN.

Aiguillons très-crochus , sans soies ni glandes.

4. R. BRACTEATA, *Vas* SCAERIUSCULIS, *Lindley*. — R. BRACTEOLÉ A PETITES FEUILLES.

Cette variété diffère du type par les caractères suivants :

Rameaux plus minces. *Aiguillons* aciculaires , droits ou presque droits , entremêlés de nombreuses *soies* rouges ou brunes , ordinairement glanduleuses. *Folioles* un peu plus petites.

IV^e Espèce. ROSA RAPA, *Bosc*. — R. TURGIDA, *Persoon*. — R. FRAXINIFOLIA, *Bot. Cult*.

Arbuste vigoureux , armé d'aiguillons droits ou peu courbés , entremêlés de soies. *Rameaux* non sarmenteux. *Feuilles* composées de 7 à 9 folioles (très-rarement de 5),

glabres , opaques ou luisantes. *Pédoncules* ordinairement glanduleux , surtout au-dessus des bractées , quelquefois glabres au-dessous. Rarement par 2 ou 3 ; ordinairement réunis en corymbes pauciflores ou multiflores égalant les feuilles environnantes , ou bien plus courts ou plus longs qu'elles. *Ovaire* de forme variée , hémisphérique , déprimé , turbiné , digité court , ou en cul-de-lampe (oval-pyriforme dans la variété dite *Rose à Feuilles de frêne* , V.), glanduleux (glabre dans la variété dite *Baron Louis*). *Sépales* glanduleux , presque toujours appendiculés , constamment terminés par une longue pointe , moins , autant ou plus longue que la corolle. *Pétales* affectant , dans les fleurs multiples ou pleines , un désordre d'où naît l'irrégularité assez constante de la corolle. *Styles* libres , peu ou point saillants. *Fruit* rouge orangé , conservant à peu près la forme de l'ovaire.

Les rosiers qui appartiennent à cette espèce sont , en général , peu faits pour séduire les amateurs de belles roses ; mais la plupart seront toujours recherchés pour l'ornement des jardins-paysages , à cause de leur vigueur , des dimensions qu'ils sont susceptibles d'acquérir , etc.

5. ROSIER TURNIPS.

Buisson diffus. *Rameaux* florifères ordinairement nus , glabres et inermes. *Rameaux* non florifères nus et glabres au sommet , couverts à leur base de soies inégales , dont les plus fortes sont aculéiformes , entremêlées d'un très-petit nombre d'aiguillons. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* rouge , armé d'aiguillons en dessous , parsemé en dessus de quelques petites glandes. *Stipules* glabres , très-dilatées au sommet , ciliées-glanduleuses en leurs bords. *Folioles* ovoïdes-oblongues , glabres , lisses en dessus , ordinairement teintes de pourpre en dessous , dans leur jeunesse seulement. *Serrature* ondulée , ordinairement

simple , quelquefois double. *Pédoncules* trichotômes , glabres au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus ; réunis en corymbes aussi longs que les feuilles environnantes , rarement plus longs. *Bractées* ovales-lancéolées , acuminées , glabres , denticulées au sommet ; onduées , arquées et contournées à leur extrémité. *Ovaire* turbiné-hémisphérique , plus court que large ; hérissé de pointes dans la fleur centrale , hispide-glanduleux sur les latérales. *Sépales* hispides-glanduleux , terminées par une foliole linéaire-lancéolée , glabre , de la longueur de la corolle ; 3 sont divisées , presque pinnatifides. Les glandes sont odorantes. *Fleur* moyenne ou grande , multiple , irrégulière , rose clair ; s'épanouit en juin et juillet.

§ I. *Variété inséparable de cette Espèce.*

6. **TURNEPS A FLEUR SIMPLE.** *Boisguillaume ; semis de 1823 , première floraison en 1827.*

Buisson étalé. *Tiges* et *rameaux* inermes et glabres au sommet , hérissés à leur base de nombreuses soies entremêlées de quelques aiguillons longs , minces , droits ou un peu inclinés , ordinairement stipulaires. *Feuilles* vert pâle , non luisantes , à 7 , plus souvent 9 folioles. *Pétiole* glabre , ordinairement rouge , souvent parsemé en dessous de quelques petits aiguillons et de soies glanduleuses. *Stipules* longues , glabres , à bords roulés en dessous , ordinairement denticulées , dents glanduleuses. *Folioles* oblongues-lancéolées , obtuses ou pointues , glabres , à bords crénelés et ordinairement ondués. Celles de la paire inférieure sont notablement plus petites que les autres. *Pédoncules* très-courts , glabres ou parsemés de quelques glandes ; réunis par 2 à 3 , ou en corymbes pauciflores plus courts que les feuilles. *Bractées* ordinairement transformées en une petite feuille composée de stipules , terminées par 1 , 3 ou 5 petites folioles. *Ovaire*

hémisphérique , à base utriculaire , ou globuleux très-déprimé , parsemé de glandes. *Sépales* glanduleux , terminées par une foliole linéaire-lancéolée , aussi longue que les pétales. Simples dans les fleurs latérales , elles portent ensemble 3 à 5 appendices dans la fleur primordiale ou du centre. *Corolle* simple , petite , rose très-clair égal. *Fruit* large , déprimé.

Cette variété ne saurait intéresser les amateurs ; mais elle est de collection , parce qu'elle pourrait passer pour le type de son espèce si son origine était ancienne et inconnue. Elle est aussi une preuve de la nécessité de réunir les espèces *Rapa* et *Lucida* , puisqu'elle détruit la seule différence importante qui séparait ces deux espèces , la longueur relative des pédoncules par rapport aux feuilles environnantes.

§ 2. Variétés plus ou moins hybrides , présentées dans l'ordre de leur affinité avec le Type.

7. *TURNEPS MACROCARPA*. Boisguillaume ; semis de 1822 , première floraison en 1825.

Rameaux armés à leur base de quelques aiguillons épars , entremêlés de soies nombreuses ; glabres et nus à leur sommet. *Pétiole* ordinairement rouge , armé d'aiguillons en dessous. *Folioles* 7 , rarement 9 , ovoïdes-oblongues , distantes , glabres. *Pédoncules* courts , glabres ou parsemés de quelques petites glandes ; quelquefois solitaires , plus souvent réunis en corymbes pauciflores , ordinairement égaux aux feuilles environnantes , souvent plus courts , rarement plus longs. *Ovaire* très-court , très-large , évasé à son extrême base , plus étroit au collet ; parsemé de petits poils glanduleux. *Sépales* glanduleux , terminées par une pointe plus longue que la corolle ; 3 d'entr'elles portent de longs appendices arqués. *Corolle* moyenne ou grande , multiple , régulière , rose cerise

vif. *Fruit* très-gros , fortement déprimé , rouge orangé , couronné par les sépales étalées , lesquelles tombent ordinairement avant la parfaite maturité. Fleurit en juin et juillet.

8. *TURNEPS BICOLOR*. Boisguillaume ; semis de 1822 , première floraison en 1827.

Tiges et *rejets* armés de quelques aiguillons épars , entremêlés de soies nombreuses à leur base. *Rameaux* inermes , glabres quand ils sont florifères , parsemés de poils glanduleux quand ils ne le sont pas ; tous marqués de grandes taches irrégulières , rouges ou brunes. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* ordinairement rouge , parsemé de quelques glandes , armé en dessous de très-petits aiguillons. *Folioles* petites , ovoïdes ou oblongues , glabres. *Serrature* simple ou double. *Pédoncules* glanduleux , rarement solitaires , plus ordinairement réunis en corymbes pauciflores , rarement plus longs que les feuilles environnantes. *Bractées* ovales-lancéolées , acuminées , glabres , entières , ou denticulées au sommet. *Ovaire* digité , très-court , à base large et plate en dessous , couvert de glandes brunes , petites , visqueuses , exhalant , ainsi que celles des pédoncules et des sépales , une odeur analogue à celle de la santoline. *Sépales* glanduleux , portant quelques appendices longs et divergents , terminés par une pointe linéaire ou lancéolée plus courte que la corolle , souvent caduque. *Fleur* petite ou moyenne , multiple , irrégulière , rose clair à centre très-vif. Fleurit en juin et juillet.

9. R. DE LA BAIE D'HUDSON , DOUBLE , V.

Aiguillons nuls. *Rejets* parsemés de soies à leur base. *Rameaux* non florifères parsemés de quelques glandes pédicellées ; les autres sont glabres et souvent marqués de taches inégales rouge-brun. *Feuilles* à 7 , quelquefois 9 folioles , rarement 5. *Pétiole* rouge , armé. *Folioles* glabres , ovoïdes-lancéolées , un peu glauques en

dessous. *Serrature* simple. *Pédoncules* longs , trichotômes , réunis en corymbes pauciflores , égaux aux dernières feuilles , ou plus longs ; parsemés ou couverts de poils rouges , glanduleux , visqueux , odorants. Lorsque l'ar-buste cesse d'être soumis à la taille , les pédoncules sont solitaires , et les fleurs épanouissent mieux. *Ovaire* digitté , couvert de poils glanduleux , visqueux , ordinairement rouges ou bruns. *Sépales* glanduleuses , portant de longs appendices falciformes , terminées par une foliole linéaire-lancéolée très-longue , dépassant la corolle. *Glandes* très-odorantes. *Fleur* moyenne , pleine , rose lilas pâle , à centre vif. Fleurit en juin et juillet. Epanouit rarement bien lorsqu'on taille court.

10. R. COMPTON , L. N.

Rameaux divergents , armés d'aiguillons épars , inégaux , sétiformes , rouges , (les stipulaires sont très-forts , longs et presque droits) , entremêlés de soies rouges , nombreuses. *Feuilles* à 7 , plus souvent 9 folioles. *Pétiole* glanduleux , armé. *Stipules* larges , entières. *Folioles* grandes , glabres , ovoïdes-oblongues. *Pédoncules* nombreux , longs , trichotômes , hispides-glanduleux , réunis en corymbes multiflores , plus longs que les feuilles. *Ovaire* turbiné-digitté , hispide-glanduleux , rarement glabre. *Glandes* odorantes. *Sépales* glanduleuses , terminées par une très-longue foliole linéaire-lancéolée , glabre , dépassant la corolle ; 3 d'entr'elles portent de longs appendices linéaires. *Fleur* grande , multiple , irrégulière , rose pâle. Epanouit en juin et juillet.

11. R. LUISANTE ROSE DOUBLE.—LUISANTE SEMI-DOUBLE, n° 4, V.

Rameaux couverts de nombreuses soies brunes , entremêlées d'aiguillons inégaux , bruns , presque droits , aciculaires ; les plus longs sont souvent stipulaires. *Feuilles* à 7 folioles , rarement 5. *Pétiole* glanduleux , ordinairement armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* gla-

bres , entières , bordées de glandes , à pointes convergentes. *Folioles* ovoïdes , glabres , vert très-foncé et luisantes en dessus , vert clair en dessous. *Serrature* grande , peu profonde , simple ou double. *Pédoncules* longs , trichotômes , glanduleux , quelquefois glabres au-dessous des bractées , réunis en corymbes de longueur à peu près égale à celle des feuilles environnantes. *Bractées* petites , ovales-lancéolées , arquées , entières , glabres , ciliées de glandes. *Ovaire* globuleux , glanduleux , quelquefois partiellement glabre. *Sépales* glanduleuses , terminées par une pointe foliacée , quelquefois courte et subulée ; 2 ou 3 d'entr'elles portent de longs appendices lancéolés-linéaires. *Corolle* moyenne , double ou multiple , rose purpurin vif. *Pétales* 10 à 15 , plus longs que les sépales. *Fruit* globuleux. Fleurit en juin et juillet.

12. R. LUISANTE NOUVELLE , n° 3 , V.

Buisson épais , élevé. *Tiges* et *rameaux* hérissés d'aiguillons droits ou peu courbés , forts , inégaux , entremêlés de soies. Vers le sommet des rameaux , l'armure est moins épaisse , les aiguillons un peu arqués , ordinairement stipulaires ; les soies moins abondantes. *Feuilles* à 7 , plus souvent 9 folioles. *Pétiole* glanduleux , subpubescent ou sans pubescence , armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* longues , glabres , entières , souvent bordées de glandes et de duvet. *Folioles* glabres , elliptiques-oblongues , luisantes. *Serrature* simple , convergente. *Fleurs* nombreuses , en corymbes égaux aux feuilles , ou plus courts ou plus longs. *Pédoncules* trichotômes , glabres au-dessous des bractées , parsemés au-dessus de poils glanduleux. *Bractées* longues , lancéolées , arquées , glabres , ordinairement entières , à bords glanduleux. *Ovaire* court , oval-digitté , glabre ou parsemé de soies glanduleuses. *Sépales* glanduleuses , terminées par une longue foliole linéaire ; 3 d'entr'elles portent des appendices linéaires , longs ,

divergents , bordés de glandes et quelquefois de duvet. *Corolle* moyenne , multiple , rose pâle ; à peu près de même longueur que les sépales. Épanouit quelquefois mal quand l'arbuste est taillé court. Fleurit en juin et juillet.

13. R. LUISANTE NOUVELLE, n° 2, V.

Ce rosier diffère du précédent (*Luisante nouvelle* , n° 3) , avec lequel il a de grands rapports , par les caractères suivants :

Buisson plus élevé. *Aiguillons* plus égaux , plus rares , et sans soies au sommet des rameaux. *Folioles* d'un vert moins brillant , plus grises en dessous. *Corymbes* ordinairement plus multiflores. *Pédoncules* hispides. *Ovaire* constamment et régulièrement hérissé de soies raides , glanduleuses ; un peu rétréci au collet , ce qui le rend oval-globuleux , et non digité. *Sépales* beaucoup plus glanduleuses.

14. BARON LOUIS, V.

Arbuste vigoureux , formant un buisson très-élevé. *Tiges* et *rameaux* gros , flexueux , armés à leur base d'aiguillons droits , inégaux , épars , entremêlés de soies nombreuses ; inermes et glabres à leur sommet. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* glanduleux , ordinairement armé d'aiguillons. *Stipules* glabres , entières ou denticulées , frangées de glandes , à bords roulés en dessous. *Folioles* grandes , ovoïdes-oblongues , glabres , minces , très-rapprochées , pâles en dessous. *Serrature* simple , nue. *Pédoncule* glabre au-dessous des bractées , parsemé au-dessus de poils glanduleux. *Bractées* ovoïdes-lancéolées , acuminées , ondées , bullées , glabres. *Ovaire* glabre , turbiné ou en cul-de-lampe , resserré au milieu , évasé au sommet. *Sépales* glabres ou un peu glanduleuses , terminées par une très-longue pointe ou foliole ; 3 d'entre elles portent à leur base quelques appendices très-longs. *Corolle* moyenne , pleine , rose clair ou carnée , chiffonnée ; n'épanouissant pas toujours bien.

15. *R. CAMPANULLATA*, Desportes, Ros. Gal. — *R. ANGLAISE*, V. — *R. COURTNEY*. Nom de celui qui, dit-on, a le premier fait connaître ce Rosier.

Buisson élevé, diffus. Tiges armées d'aiguillons épars, inégaux, droits ou falciformes, quelquefois entremêlés de soies rares. Rameaux lisses, parsemés d'aiguillons quelquefois stipulaires, et de soies plus rares que sur les tiges. Feuilles d'un vert clair agréable; à 7 folioles, plus rarement 9. Pétiole glanduleux, faiblement armé en dessous. Stipules étroites, glabres, ordinairement entières, glanduleuses et cotonneuses en leurs bords, qui sont presque toujours révolutés. Folioles ovales, larges, minces, planes, très-lisses, presque luisantes en dessus, pâles et un peu glauques en dessous. Serrature aiguë, convergente, ordinairement simple, non glanduleuse, cotonneuse pendant la jeunesse de la feuille. Fleurs ordinairement en corymbes multiflores, presque toujours de la longueur des feuilles. Pédoncules longs, hérissés au-dessus des bractées de poils glanduleux, qui sont plus rares et quelquefois nuls au-dessous. Bractées lancéolées, arquées, à pointe contournée; glabres, à bords glanduleux. Ovaire très-gros, court, évasé, hispide-glanduleux, digité ou en cul-de-lampe. Sépales longues, glanduleuses, terminées par une pointe foliacée; 3 d'entr'elles portent de longs appendices linéaires-lancéolés, dentés ou incisés. Corolle moyenne, carnée, multiple. Epanouit avec peine.

16. *R. A FEUILLES DE FRÊNE*, V. — *THAÏS*.

Tiges et rameaux armés d'aiguillons épars, larges, entremêlés de soies nombreuses. Sur les rameaux, les aiguillons et les soies sont rouges. Pétiole rouge, glanduleux, armé. Folioles 7, quelquefois 5, rarement 9; glabres, non luisantes, ovales-lancéolées, glauques en dessous, ordinairement pourprées dans leur jeunesse. Pédoncules trichotômes, hispides-aiguillonnés, glanduleux,

ordinairement réunis en corymbes pauciflores ou multiflores. *Bractées* ovoïdes-lancéolées, acuminées, glabres, entières. *Ovaire* oval-pyriforme, hérissé de pointes glanduleuses, odorantes. *Sépales* glanduleux, portant de longs appendices arqués, terminés par une pointe linéaire, un peu moins longue que la corolle. *Corolle* moyenne, multiple, rose un peu lilas, très-vif.

Ce rosier ne se place pas naturellement ici. Sa physiologie générale semble le renvoyer aux hybrides indéterminés. Cependant l'examen de ses divers caractères m'a porté à le faire figurer à la suite des hybrides du *R. Rapa*.

V^e Espèce. *ROSA LUCIDA*, Wild, Lindley.

17. ROSE LUISANTE SIMPLE, V., Cat. 1826.

Buisson épais, étalé. *Tiges* et *rejets* hérissés à leur base de longues soies droites, aculéiformes, lesquelles sont plus rares au milieu, et enfin nulles au sommet, où l'armure consiste en aiguillons stipulaires, longs et droits. Les *rameaux* florifères sont ordinairement inermes. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* ordinairement glabre, armé en dessous de petits aiguillons. *Stipules* glabres, dilatées au sommet, entières, ou denticulées vers la pointe. *Folioles* glabres, ordinairement planes, oblongues, vertes et très-luisantes en dessus, pâles en dessous. La paire inférieure est notablement plus petite que les autres. *Serrature* simple. *Fleurs* disposées en corymbes pauciflores, plus courts que les feuilles. *Pédoncule* court (il a 2 ou 3 fois la longueur de l'ovaire), glabre, ou parsemé au sommet de quelques poils glanduleux. *Bractées* glabres, ovales, entières à la base, denticulées au sommet, terminées par une longue pointe arquée, souvent contournée. *Ovaire* globuleux, déprimé, ventru à sa base, parsemé de poils glanduleux. *Sépales* glanduleux, terminés par une longue foliole glabre, ordinairement entière. Il arrive quelquefois que 2 ou 3 por-

tent chacune un ou deux appendices latéraux. Elles sont caduques. *Corolle* simple, moyenne, rose vif. *Pétales* de la longueur des *sépales*. *Fruit* rouge, déprimé. Ce rosier fleurit en juin, juillet et août.

C'est par déférence pour l'opinion générale que je conserve ce rosier comme espèce ; je le considère comme variété (ou type si l'on veut) de l'espèce *Rapa*. Il serait difficile de lui trouver des caractères différentiels constants et valables. Il en existe entre les deux types ; mais leurs variétés les modifient singulièrement, si elles ne les détruisent pas. De l'ensemble des caractères comparés il ne ressort, pour distinguer l'espèce *Lucida* et sa variété, que cette différence : *Feuilles plus luisantes* ; ce qui ne me semble pas suffisant pour caractériser une espèce.

Variété hybride.

18. R. LUISANTE NOUVELLE, n° 1, V.

Arbuste vigoureux, formant un buisson élevé, épais au sommet, nu à la base. *Tige* et *rameaux* érigés, gros, hérissés d'aiguillons très-forts, épais, longs, inégaux, droits, à pointe un peu crochue ; entremêlés de soies. Ils sont rares et ordinairement stipulaires au sommet des rameaux. *Feuilles* rapprochées, d'un beau vert, à 5, plus souvent 9 folioles. *Pétiole* ordinairement velu et glanduleux, armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* glabres, entières, ordinairement étroites ; larges sur les rameaux florifères, et alors cotonneuses et glanduleuses en leurs bords, qui sont renversés en dessous. *Folioles* grandes, glabres, rapprochées, ovales, obtuses, lisses, très-luisantes. *Serrature* simple. *Fleurs* disposées en corymbes pauciflores ou multiflores, très-serrés, presque sessiles, beaucoup plus courts que les feuilles environnantes. *Pédoncules* très-hispides, extrêmement courts. *Ovaire* turbiné-pyriforme, couvert à sa base de pointes glanduleuses, odorantes ; ordinairement glabre au sommet ;

qui est évasé au-dessus d'un léger rétrécissement. *Sépales* glanduleux , odorants , terminés par une foliole linéaire-lancéolée égale à la corolle ou plus longue ; 3 d'entr'elles portent quelques appendices linéaires-lancéolés. *Corolle* grande , très-multiple , odorante , rose vif. Epanouit rarement.

Ce rosier est ordinairement bifère , et fait des efforts constants , et presque toujours inutiles , pour fleurir en juillet , août et septembre ; malgré ce défaut , sa vigueur et la beauté de son épais feuillage lui feront toujours trouver place dans les collections , et surtout dans les jardins-paysages.

VI^e Espèce. ROSIER N^o 1 , de M. Sabine.

J'ai acquis ce rosier de M. Vibert , qui l'a rapporté de Londres , sans autre désignation. Il appartient au groupe des *Cinnamomæ* , et a de grands rapports avec l'espèce *Lucida* ; mais il en diffère cependant. Je n'ai pu trouver dans la Monographie de M. Lindley aucune désignation qui lui convienne ; c'est pourquoi je vais me contenter d'en donner la description , laissant à d'autres le soin d'en chercher le nom.

19.....

Arbuste horriblement armé d'aiguillons droits , inégaux , entremêlés de longues et nombreuses soies. *Pétiole* velu , armé. *Stipules* élargies , glabres , ciliées. *Folioles* 7 à 9 , oblongues , luisantes en dessus , pâles en dessous , velues sous la nervure principale. *Pédoncules* courts , parsemés de soies glanduleuses , ordinairement solitaires. *Bractées* ovales-lancéolées , plus longues que le pédoncule. *Ovaire* globuleux , parsemé de quelques soies glanduleuses. *Sépales* longues , ordinairement simples , parsemées de poils glanduleux. *Corolle* moyenne , simple , rose purpurin.

VII^e Espèce. *ROSA PARVIFLORA*, Ehrhart, Desportes. — *R. CAROLINIANA*, Michaux. — *R. PENNSYLVANICA*, Wangerheim. — *R. PARVIFOLIA*, Lindley. — ROSIER A PETITES FLEURS. — R. DE PENNSYLVANIE.

Arbuste nain ou peu élevé, formant un petit buisson épais ou étalé et diffus. *Rameaux* grêles, entièrement verts, ou rouges d'un côté; armés d'aiguillons très-longs, aciculaires, droits ou falciformes, ordinairement stipulaires, excepté à la base des rejets et des gros rameaux, où ils sont presque toujours plus nombreux, épars, plus épais, et entremêlés de soies. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* glabre ou pubescent, armé ou inerme. *Stipules* longues, entières ou denticulées, glabres, à bords ordinairement glanduleux et pubescents. *Folioles* ovoïdes-oblongues ou lancéolées, aiguës, glabres et lisses, excepté sous la nervure moyenne, qui est saillante et pubescente ou glanduleuse. *Serrature* simple. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées, parsemés au-dessus de glandes pédicellées; ordinairement en corymbes. *Bractées* lancéolées, entières ou denticulées, ordinairement glabres, à bords frangés de glandes et de duvet. *Ovaire* globuleux (digitté-hémisphérique dans la variété à fleurs pleines), glabre ou parsemé de poils glanduleux et souvent visqueux. *Sépales* hérissés de poils glanduleux, terminées par une longue foliole linéaire-lancéolée: simples ou portant quelques appendices. Fleurit en juin, juillet et août. *Fruit* petit, rouge, globuleux.

20. ROSIER DE PENNSYLVANIE A FLEUR SIMPLE.

Rameaux effilés, diffus, rouges d'un côté, au soleil. Les *rameaux* florifères, très-faibles, sont ordinairement inermes, ainsi que le sommet des ramilles, sur le milieu desquelles il y a souvent des aiguillons solitaires sous

les stipules. *Pétiole* glabre , armé en dessous d'aiguillons aciculaires ; inerme sur les ramilles. *Folioles* 7 , rarement 5 , petites , étroites , lancéolées ; glanduleuses sous la nervure moyenne. *Serrature* aiguë. *Pédoncules* par 2 ou 3 , ou en corymbe , plus courts que les feuilles environnantes. *Ovaire* globuleux , à collet allongé ; glabre ou rarement parsemé de quelques glandes pédicellées. *Sépales* ordinairement simples , étroites , aussi longues que les pétales. *Fleur* simple , moyenne , rose vif. *Pétales* échan-crés. *Étamines* nombreuses , inégales , étalées. *Fruit* lisse. Fleurit en juin et juillet.

21. R. DE PENNSYLVANIE A FLEUR DOUBLE.

Rameaux minces , un peu pourprés , diffus , armés d'aiguillons très-longs et minces , presque tous stipulaires , même sur les rejets ; soies rares ou nulles. *Feuilles* à 5 , moins communément 7 folioles. *Pétiole* pubescent , au moins pendant sa jeunesse , quelquefois armé , plus souvent inerme. *Folioles* ovoïdes-oblongues , aiguës , rarement lancéolées , pubescentes sous la nervure moyenne. *Pédoncules* rameux , réunis en corymbes. *Ovaire* court , digité , turbiné ou hémisphérique. *Sépales* hérissés de poils glanduleux et visqueux , terminés par une foliole linéaire-lancéolée , glabre au sommet ; 3 portent ensemble 5 à 7 appendices longs , linéaires , falciformes. *Fleur* petite , pleine , carné vif , à bords pâles. Partie des boutons avorte. Fleurit en juillet et août.

22. R. DE PENNSYLVANIE A GRANDES FLEURS PALES.

Buisson épais , assez régulier. *Rameaux* presque toujours verts.

Ce rosier diffère encore des précédents par les caractères qui suivent :

Aiguillons moins rouges , plus droits , un peu plus nombreux au sommet des rameaux , où ils sont très-rarement solitaires sous les stipules. *Folioles* plus rappro-

chées , plus luisantes , d'un vert plus clair , un peu plus larges au milieu. *Pédoncules*, *bractées*, *ovaire* et *sépales* toujours vert clair , sans aucune teinte rouge. L'*ovaire* est aussi plus souvent parsemé de poils glanduleux. *Étamines* moins étalées. *Corolle* de $\frac{3}{5}$ plus large (à peu près 2 pouces $\frac{3}{4}$ de diamètre) , beaucoup plus pâle (carnée). *Pétales* proportionnellement plus larges , peu ou point échancrés. *Fruit* petit , globuleux , rouge cocciné.

VIII^e Espèce. *ROSA CAROLINA*, Lindley. —
ROSIER DE LA CAROLINE.

Arbuste élevé , rougeâtre , pourpre ou brun ; armé d'aiguillons ordinairement crochus et stipulaires sur les rameaux ; souvent droits , plus nombreux , épars et entremêlés de quelques soies à la base des rejets. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* velu ou cotonneux , armé ou inerme. *Stipules* étroites , n'atteignant pas ordinairement la première paire de folioles ; entières ou denticulées , cotonneuses et glanduleuses en leurs bords , qui sont redressés ou roulés en dessus. *Folioles* lancéolées , glabres en dessus , pâles et velues , pubescentes ou cotonneuses en dessous. *Serrature* égale , simple , aiguë. *Pédoncules* parsemés de quelques longs poils glanduleux , réunis par 2 ou 3 , ou en corymbes , plus courts que les feuilles environnantes. *Bractées* ovales-lancéolées , acuminées , ordinairement arquées , à bords cotonneux , entiers ou denticulés ; aussi longues , ou presque toujours plus longues que les pédoncules. *Ovaire* globuleux , très-étranglé au collet , couvert ou seulement parsemé de poils glanduleux ; souvent glabre au sommet. *Sépales* glanduleuses , simples ou portant quelques appendices linéaires ; terminées par une pointe ou foliole linéaire velue en dehors ou sur les bords , ordinairement plus longue que les pétales , ou seulement aussi longue.

Pétales échancrés , avec une pointe. *Fruit* petit , globuleux. rouge. Fleurit en juillet , août et septembre.

23. ROSIER DE LA CAROLINE , COMMUN.

Buisson élevé , diffus , très-armé. *Tiges* et *rameaux* rouge brun. *Aiguillons* forts et larges , épars , nombreux et droits à la base des rejets et des rameaux , stipulaires et crochus à leur sommet. *Stipules* ordinairement rouges. *Folioles* étroites , d'un vert grisâtre , velues ou cotonneuses en dessous , à bords ondulés. *Serrature* plus profonde que dans les 2 variétés suivantes. *Bractées* ordinairement colorées , entières , arquées , concaves , velues en leurs bords. 3 *Sépales* portent ensemble 3 à 5 petits appendices linéaires. *Fleur* simple , rose clair ou pâle. *Pétales* beaucoup plus courts que les *sépales*.

Ce rosier drageonne beaucoup.

24. R. CAROLINA, V^{us} PALUSTRIS, Lindley. — R. DES MARAIS.

Buisson élevé , très-armé. *Tiges* et *branches* d'un vert grisâtre et pourpré. *Rameaux* verts et rougeâtres. *Aiguillons* forts , droits ou falciformes , presque égaux ; entremêlés de soies , et eux-mêmes presque sétiformes à la base des rejets , plus larges et épars à la base des rameaux , toujours stipulaires dans le reste de leur longueur. *Feuilles* d'un vert clair et agréable. *Pétiole* armé d'aiguillons longs et droits , nombreux et entremêlés de soies sur les rameaux vigoureux. *Stipules* entières et très-roulées en dedans à leur base , plus ouvertes et ordinairement denticulées et glanduleuses au sommet. *Folioles* à bords quelquefois ondés. *Serrature* profonde. *Bractées* à peu près aussi longues que les *pédoncules*. *Ovaire* ventru à sa base , aminci et souvent glabre au sommet. *Sépales* simples , terminées par une foliole plane , linéaire , obtuse , plus longue que les *pétales*. *Fleur* simple , rose clair. *Stigmates* rouges.

Ce rosier drageonne facilement.

25. *R. CAROLINA*, V^{ar} *VIRGINICA*, Lindley. — R. DE VIRGINIE.

Buisson épais , arrondi , moins élevé que les précédents , peu armé. *Tiges* et *branches* brunes , devenant grises. *Rameaux* verts et pourpres , armés à leur base d'aiguillons stipulaires , courts , crochus , presque égaux ; inermes au sommet. *Pétiole* armé sur les rameaux vigoureux , inerme sur ceux qui sont faibles. *Stipules* entières à la base , denticulées au sommet. *Folioles* planoïdes , d'un vert clair non luisant en dessus , pâles , glauques et un peu velues en dessous. *Serrature* fine , convergente. *Pedoncules* parsemés de quelques poils glanduleux , au sommet seulement. *Bractées* denticulées , ordinairement arquées , en gouttière , plus longues que les pédoncules. *Ovaire* ventru et hispide-glanduleux à sa base , quelquefois glabre au sommet. *Sépales* terminées par une pointe linéaire , glabre et en gouttière en dedans , velue en dessous et sur les bords ; 3 d'entr'elles portent constamment ensemble , vers leur base , 5 appendices filiformes , divergents. *Corolle* simple , rose vif et clair. *Pétales* égaux aux sépales dans les fleurs latérales , plus courts dans la fleur centrale de chaque corymbe général ou partiel.

Ce rosier fleurit en juillet et août , comme les précédents , et refleurit quelquefois en septembre. Il drageonne très-peu , au moins chez moi.

IX^e Espèce. *ROSA CORYMBOSA*, Ehrhart.

Buisson élevé , diffus. *Rameaux* grêles , élancés , sarmenteux au sommet , vert obscur et pourpre brun , glabres ; inermes , ou parsemés à leur base de quelques aiguillons droits , forts , presque égaux , à base large et comprimée , irrégulièrement épars , et jamais stipulaires. *Feuilles* distantes , composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* glabre ou velu , quelquefois glanduleux , armé ou inerme. *Stipules* longues , étroites , entières ou denticu-

lées , glabres , à bords souvent cotonneux ou glanduleux , redressés et convergents , ou roulés en dessus. Leur pointe est lancéolée ou subulée , arquée ou divergente. *Folioles* ovoïdes ou lancéolées , aiguës , planes ; glabres , lisses et souvent luisantes en dessus ; pâles et ordinairement glabres (quelquefois sub-pubescentes ou cotonneuses) en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncules* rameux ou trichotômes , disposés en corymbes ; ordinairement glabres au-dessous des bractées , et hispides-glanduleux au-dessus ; rarement tout-à-fait glabres , ou tout-à-fait hispides. *Bractées* lancéolées (rarement ovales) , acuminées , canaliculées , entières , glabres , à bords ordinairement cotonneux ou glanduleux. Leur pointe est presque toujours arquée ou contournée. *Ovaire* oval ou digité-globuleux , hispide-glanduleux ou glabre. *Sépales* glanduleux (très-rarement glabres) , simples ou appendicées ; terminées par une foliole entière , linéaire-lancéolée , un peu plus courte que les pétales , ou de même longueur. Fleurit en juin , juillet et août.

En conservant ou rétablissant ici cette espèce , comme distincte de l'espèce *Carolina* , je me suis éloigné de l'opinion émise par M. Lindley , et partagée par plusieurs botanistes. J'ai été conduit à cela par l'examen de quelques caractères qui se retrouvent constamment dans toutes les variétés de cette espèce , et jamais dans aucune de celles dont j'ai composé l'espèce *Carolina*. La plus importante de ces différences , celle à laquelle on ne peut se méprendre , est fournie par les aiguillons. Ceux de la base des rejets et des forts rameaux exceptés , tous sont *crochus* et *stipulaires* dans l'espèce *Carolina*. Dans l'espèce *Corymbosa* , au contraire , ils sont tous , et sans exception , *droits* , irrégulièrement épars , et *jamais stipulaires*.

Des rameaux plus sarmenteux , moins armés , d'une teinte plus sombre ; une pubescence moins intense ; des

folioles plus lisses ; des corymbes moins courts , moins serrés et plus élégants ; des ovaires moins étranglés au collet ; une floraison plus précoce , etc. , aident encore à distinguer cette espèce de la précédente.

26. *ROSA CORYMBOSA* , SEMI-DOUBLE , L. H. P. — *R. HUDSONIANA SUB-CORYMBOSA* , Redouté , Thory.

Rameaux très-élancés et sarmenteux , d'un vert sombre et brunâtre. Les plus petits sont inermes ; les gros ont , à leur base seulement , un petit nombre de forts aiguillons. *Pédoncule* velu. *Folioles* ordinairement subpubescentes ou un peu cotonneuses en dessous. *Serrature* peu profonde , convergente , plane ou inclinée. *Pédoncules* hispides-glanduleux au-dessus des bractées , ordinairement glabres au-dessous ; en corymbes multiflores. *Ovaire* oval , hispide-glanduleux. *Sépales* simples , un peu plus courtes que les pétales. *Fleur* moyenne , multiple , rose clair et vif , ou un peu lilas.

27. *R. HUDSONIANA SALICIFOLIA* , Thory , Redouté. — *R. DE LA BAIE D'HUDSON* , SEMI-DOUBLE , V.

Rameaux grêles , ordinairement flexueux , très-élancés et sarmenteux , vert sombre et rougeâtre ; armés à leur base de quelques forts aiguillons ; inermes au sommet. *Feuilles* rougeâtres dans leur extrême jeunesse ; rarement composées de plus de 5 folioles. *Pétiole* glabre , armé en dessous de forts aiguillons , excepté au sommet des rameaux , où il est inerme. *Folioles* lancéolées , très-aiguës , glabres , très-lisses en dessus , pâles et glauques en dessous. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées , glanduleux au-dessus , en corymbes multiflores. *Ovaire* oval , ordinairement glabre , quelquefois parsemé d'un petit nombre de poils glanduleux. *Sépales* rugueux , de la longueur des pétales ; simples , ou portant ensemble 1 à 3 petits appendices filiformes. *Fleur* moyenne , multiple , rose foncé , un peu lilas.

28. *R. CORYMBOSA FULGENS*. Rouen ; M^{me} Hébert.

Rameaux très-élancés et sarmenteux, verts et brun obscur ; armés à leur base de quelques aiguillons rares et forts. *Pédoncule* velu , inerme. *Stipules* frangées de glandes , denticulées au sommet. *Folioles* ordinairement 7 , glabres , lisses et vert foncé en dessus , pâles en dessous ; la nervure moyenne est sub-pubescente. *Pédoncules* glabres ou parsemés , mais rarement , de quelques longs poils glanduleux. *Bractées* très-longues. *Ovaire* court , digitté-globuleux , sans étranglement sensible au collet ; ordinairement glabre. *Sépales* glabres ou parsemés de glandes , longues , foliacées ; 3 portent quelques appendices linéaires. *Fleur* grande (2 pouces $1\frac{1}{2}$ de diamètre) , multiple (15 à 25 pétales). *Pétales* extérieurs violet clair , ceux du centre rouge pourpre vif.

29. *R. CORYMBOSA* , A FLEUR PLEINE , L.

Folioles ovoïdes-lancéolées , glabres , lisses et vert foncé en dessus , pâles en dessous. *Pétiole* armé , portant à sa base seulement quelques poils glanduleux. *Stipules* entières sur les rameaux florifères , serretées sur les scions vigoureux. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus. *Ovaire* glabre , court , digitté-globuleux. *Sépales* parsemés de glandes ; un peu plus courtes que la corolle ; 3 portent quelques appendices linéaires. *Fleur* moyenne , très-multiple , rose lilas très-égal. *Pétales* 30 à 45 , cordiformes ou cunéiformes ; les extérieurs sont aussi longs que le pédoncule partiel.

30. FAUSTINE , V.

Aiguillons minces , rares , épars ; nuls sur les rameaux florifères. *Pétiole* glabre , souvent armé. *Stipules* entières , dilatées au sommet. *Folioles* glabres , luisantes en dessus. *Serrature* inclinée , nulle à la base des folioles. *Pédoncules* hispides-glanduleux. *Bractées* ovales-lancéolées , entières.

Ovaire globuleux-digité, hispide à sa base. *Sépales* glanduleux, ordinairement simples. *Fleur* petite, multiple sciatifforme, pourpre clair et vif, passant au violet.

X^e Espèce. *ROSA BLANDA*, Lindley.

31. ROSIER DE LA BAIE D'HUDSON.

Buisson élevé, d'un aspect peu agréable ; inerme excepté à la base des tiges et des rejets, laquelle est hérissée de soies nombreuses, aculéiformes, disparaissant avec l'âge. *Tiges* et *branches* pourpre brun obscur, parsemées de gerçures grisâtres. *Rameaux* minces, pourpre brun, nus et glabres, ou un peu cotonneux. *Feuilles* distantes, composées de 5 ou plus souvent de 7 folioles. *Pétiole* velu, inerme, ou armé en dessous de quelques aiguillons. *Stipules* très-longues, atteignant la première paire de *folioles* ; adnées dans la presque totalité de leur longueur ; étroites, entières, à bords cotonneux fortement roulés en dessus. *Folioles* étroites, distantes, lancéolées, glabres et d'un vert grisâtre en dessus, pâles et ordinairement un peu velues en dessous. *Serrature* fine, peu profonde, simple et convergente. *Pédoncules* parsemés de quelques poils glanduleux : réunis par 2 ou 3, ou en corymbes pauciflores ou multiflores, courts, dépassés par les feuilles environnantes. *Bractées* opposées, ovoïdes-lancéolées, entières, concaves, velues, cotonneuses, plus longues que les pédoncules. *Ovaire* globuleux, irrégulièrement parsemé de longs poils glanduleux. *Sépales* glanduleux, simples, terminées par une longue foliole linéaire-lancéolée, ployée en gouttière, velue ou cotonneuse, plus longue que les pétales. *Corolle* de 5 *pétales* rose vif, cordiformes, ayant ordinairement une pointe dans l'échancrure. *Étamines* nombreuses, inégales. *Filets* capillaires. *Styles* nombreux, velus, droits, égaux, non saillants. *Stigmates* velus, formant ensemble une saillie régulièrement convexe. Fleurit en juillet et août.

Ce rosier ne m'a pas donné un seul drageon depuis 8 ans, ce qui est rare parmi les *Cinnomamæ*, qui en sont si prodigues.

XI^e Espèce. *ROSA FRAXINIFOLIA*, Lindley.

— *R. ALPINA LÆVIS*, Redouté, Thory.

— ROSIER A FEUILLES DE FRÊNE.

Buisson épais, élevé, inerme, excepté à la base des rejets vigoureux où il y a des soies raides, aculéiformes. *Tiges* et *branches* pourpre brun, ordinairement gercées et grisâtres à leur base. *Rameaux* lisses, glauques, verts et ordinairement pourpres. *Feuilles* glabres, à 5, plus souvent 7 ou 9 folioles. *Pétiole* nu, inerme, ou armé en dessous de petits aiguillons. *Stipules* longues, glabres, glauques en dessous, dilatées au sommet; denticulées en leurs bords, qui sont roulés en dessous, à la base seulement. *Folioles* lancéolées, étroites à la base, lisses, mais non luisantes en dessus, pâles et nervées en dessous. *Serrature* simple, aiguë, ordinairement profonde, ondulée, divergente. *Pédoncules* réunis par 2 à 3, ou en corymbes pauciflores. *Bractées* grandes, glabres et ordinairement glauques, ovales, entières ou denticulées, bullées et ondulées. *Ovaire* globuleux, glabre. *Sépales* simples, étroites, glanduleuses, se terminant en une longue pointe. *Styles* nombreux, libres, non saillants. *Fruit* globuleux, rouge orangé, couronné par les sépales conniventes. Fleurit en mai et juin.

Cette espèce produit une grande quantité de drageons.

32. ROSIER A FEUILLES DE FRÊNE, COMMUN.

Rejets hérissés de soies à leur base. *Folioles* vert foncé en dessus, grisâtres en dessous. *Serrature* profonde, paraissant crispée par l'effet de l'ondulation. *Pédoncules* glabres et glauques, plus courts que les feuilles environnantes. *Bractées* glauques, égalant ou dépassant la longueur

des pédoncules. *Ovaire* glauque , quelquefois un peu coloré. *Fleur* moyenne , simple , rose pâle.

33. R. A FEUILLES DE FRÊNE , A FLEUR PANACHÉE.

Sous-variété du précédent , dont il ne diffère que par ses fleurs jaspées de rouge sur fond rose lilas.

34. R. A FEUILLES DE FRÊNE , *Variété moins glauque.* — R. DE LA BAIE D'HUDSON , SIMPLE , V.

Cette variété diffère des précédentes par les caractères qui suivent : *Feuillage* d'un vert plus agréable , très-peu glauque et en dessous seulement. *Serrature* beaucoup moins profonde. *Pédoncules* plus longs que les bractées , non glauques , parsemés de quelques glandes pédicellées. *Bractées* moins bullées et moins ondées , non glauques en dessus. *Ovaire* non glauque , à collet moins court. *Fleur* plus grande , épanouissant ordinairement 10 à 12 jours plus tard.

XII^e Espèce. *ROSA CINNAMOMÆA*, Linné,
Lindley. — ROSIER CANNELLE.

35. ROSIER DE MAI , A FLEUR DOUBLE.

Buisson élevé. *Rameaux* diffus , grêles , pourprés , glauques , armés d'aiguillons stipulaires peu ou point courbés. *Rejets* couverts à leur base de soies et d'aiguillons sétiformes. *Pétiole* velu , glanduleux , armé ou inerme. *Stipules* larges , ordinairement entières , à bords glanduleux et relevés. *Folioles* 5 ou 7 , rarement 9 , ovoïdes-lancéolées , planes , très-nervées ; glabres , vert grisâtre et sombre en dessus ; velues , glauques , et d'un gris très-pâle en dessous. *Serrature* simple , aiguë , fine. *Pédoncule* glabre. *Bractées* larges , cotonneuses , concaves , d'un gris bleuâtre , ordinairement rouges à leur base et en leurs bords. *Ovaire* globuleux , glabre , souvent coloré , ainsi que le pédoncule. *Sépales* simples , excepté celles de la

fleur du centre de chaque corymbe , qui portent ensemble 4 à 5 petits appendices , et sont toutes terminées par une foliole lancéolée. *Fleur* petite , presque pleine , rose lilas , odorante. Epanouit en mai.

XIII^e Espèce. *ROSA ALPINA*, Linné, Lindley.

— ROSIER DES ALPES. .

Arbuste élevé , inerme , excepté à la base des rejets vigoureux , où il y a ordinairement des soies ou des aiguillons sétiformes , épars. *Rameaux* élancés , droits ou sarmenteux , diffus , ordinairement glauques , pourpre ou brun verdâtre d'un côté. *Feuilles* composées de 7 ou 9 félioles , rarement de 5. *Pétiole* glanduleux ou glabre , inerme , ou armé en dessous de quelques petits aiguillons. *Stipules* étroites à leur base , dilatées au sommet , entières , bordées de glandes. *Folioles* ovales ou oblongues-lancéolées , obtuses ou aiguës , glabres (quelquefois pubescentes en dessous). *Serrature* aiguë , ordinairement glanduleuse , simple ou double. *Pédoncules* hispides-glanduleux ou glabres , ordinairement solitaires et sans bractées , mais souvent réunis par 2 à 5 , et munis de bractées par l'effet de la culture et de la taille. (Ici , comme dans la plupart des espèces , la présence des bractées est une condition nécessaire de la réunion des pédoncules ; lorsque ceux-ci sont solitaires , celles-là sont ordinairement nulles). *Ovaire* hispide-glanduleux ou glabre , oval , en bouteille ou fusiforme ; toujours ventru à la base et rétréci au sommet en un col plus ou moins allongé dans les variétés à fleur simple ; souvent en forme de calebasse ou rétréci un peu au-dessous du collet , qui est évasé , dans les variétés à fleur multiple. *Sépales* hispides-glanduleux ou glabres , simples ou appendicées , ordinairement redressés et conniventes après la défloraison. *Fruit* rouge , pendant. Fleurit en mai.

36. ROSIER DES ALPES , A FLEUR SIMPLE.

Arbuste très-élevé , formant un buisson lâche et diffus. *Rameaux* longs , sarmenteux , glauques , un peu pourprés d'un côté. *Feuilles* composées de 7 folioles (rarement de 9) , ovales , obtuses , pâles et pubescentes en dessous. *Serrature* plane , régulière , glanduleuse. *Pédoncule* hispide. *Ovaire* oblong , ventru à sa base , rétréci en col de bouteille au sommet , hispide , ordinairement pourpre. *Sépales* hispides-glanduleux , terminés par une pointe , simples , ou portant quelques appendices linéaires. *Fleur* petite , simple , rose clair.

37. R. DES ALPES , A LONG FRUIT. — R. SANS ÉPINES.
— R. A FRUITS PENDANTS. — R. *PENDULINA* , Bot. Cult.

Pétiole glabre et inerme. 9 *Folioles* glabres , ovales-lancéolées , aiguës , vert clair. *Serrature* étroite , profonde. *Pédoncule* hispide ou glabre. *Bractées* lancéolées. *Ovaire* glabre , oblong , ventru à sa base , aminci vers le collet. *Fleur* simple , rouge cerise. *Fruit* rouge , ayant 3 à 5 fois son diamètre transversal dans sa longueur.

38. R. DES ALPES , A PEDONCULE ET OVAIRE HISPIDES.
Saint-Thomas , *Joret frères*.

Inerme. Aspect du précédent , des graines duquel il provient. 7 à 9 *Folioles* ovales-lancéolées , glabres. *Pétiole* couvert de poils glanduleux , et ordinairement armé en dessous de quelques petits aiguillons. *Pédoncule* hispide. *Ovaire* hispide , oval ou ovoïde , brusquement rétréci au collet. *Fleur* simple , rouge cerise ; épanouit en mai.

39. R. *ALPINA PIMPINELLIFOLIA* , Villars , Lindley. — R. *GLANDULOSA* , Bellardi. — R. DES ALPES , A FEUILLES DE PIMPRENELLE.

Buisson diffus et très-élevé. *Rameaux* longs , minces , sarmenteux , glabres , glauques , pourprés du côté frappé par le soleil ; inermes (les plus vigoureux ont ordinairement un fort aiguillon sous chacune des 3 ou 4 pre-

mières feuilles). *Feuilles* composées de 7 ou de 9 folioles distantes. *Pétiole* long, droit, mince, glanduleux. *Stipules* entières, très-étroites, ciliées de glandes, joignant les premières folioles lorsqu'il y en a 9. *Folioles* petites, planes, oblongues-lancéolées, pointues, rarement ovales ou elliptiques; glabres et vert grisâtre en dessus, pâles, glauques et ordinairement parsemées en dessous de quelques glandes. *Serrature* fine, aiguë, plane, souvent double. *Pédoncule* ordinairement solitaire, couvert de poils glanduleux. *Bractées* ovoïdes-lancéolées. *Ovaire* ovoïde-fusiforme, à collet étroit et très-alongé, glanduleux à sa base, glabre au sommet. *Sépales* glanduleux; 3 d'entr'elles portent quelques appendices linéaires. *Corolle* de 5 pétales rouge cerise. Les parties glanduleuses ont une agréable odeur de résine. Une sorte de charançon coupe souvent les pédoncules de ce rosier avant l'épanouissement des fleurs.

40. R. DES ALPES, A FRUIT LAGÉNIFORME, *Ros. Gall.*, n° 55.

Arbuste vigoureux, formant un buisson élevé et très-diffus; inerme, excepté à la base des rejets et des rameaux vigoureux. *Rameaux* glauques, pourpre foncé, divariqués. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles oblongues, ondulées, glabres. *Serrature* redressée. *Pédoncule* glabre ou parsemé de poils glanduleux. *Bractées* ovales-lancéolées, arquées, onduées. *Ovaire* ovoïde, ventru à la base et un peu au-dessous du collet, qui est rétréci; ordinairement glabre, contenant 15 à 20 ovules. *Sépales* persistantes, longues, étroites, simples, couvertes de poils glanduleux, terminées par une foliole linéaire. *Fleur* moyenne, simple, rose pâle. Épanouit en mai. *Fruit* pendant, rouge clair, lisse; oblong, ventru et souvent gibbeux, à collet étroit et long; couronné par les sépales convergentes. *Graines* ordinairement 6 à 15.

41. R. DES ALPES , A FLEUR ROSE DOUBLE. — R. DE LA CHINE. — R. SANS EPINES , A FLEUR ROSE DOUBLE.

Arbuste très-vigoureux , formant un vaste et haut buisson , quelquefois un petit arbre ; inerme , excepté à la base des rejets et des rameaux vigoureux. *Rameaux* glauques , pourpre violâtre d'un côté. *Folioles* 7 à 9 , rarement 5 , glabres. *Pédoncule* glabre à la base , hispide-glanduleux au-dessus des bractées. *Bractées* ovales , aiguës , ondées , entières. *Ovaire* oval-globuleux , échiné à sa base , étranglé au milieu , glabre et évasé au sommet. 2 à 4 des *sépales* sont pinnatifides. *Fleur* moyenne , pleine , rose pâle. Épanouit en mai et juin.

Hybrides.

42. ROSE DE LA FLORIDE , V. — CALYPSO , L. N. — BENGALE CYPRIE. — BENGALE ANGEVIN. — BENGALE FLORIDA. *Son ancien nom à Rouen.*

Arbuste grand et très-vigoureux , inerme , excepté à la base des rejets et des rameaux vigoureux , qui est armée d'aiguillons courts à base large. *Rameaux* très-longs , rouge pourpre , sarmenteux. *Feuilles* à 5 , 7 ou 9 folioles ovales , un peu luisantes. *Pédoncule* glabre. *Ovaire* glabre , irrégulièrement oval ou lagéniforme , ordinairement ventru à sa base , et rétréci un peu au-dessous du sommet , qui est évasé. *Fleur* très-grande , pleine , ordinairement inclinée , blanche aux bords , carné vif et brillant au centre.

43. R. BOURSALT. — BENGALE BOURSALT. *A Rouen.* — R. A BOUTONS PENCHES , *Thory.* — R. RECLINATA , FLORE SUB-MULTIPLI , *Thory.* — R. BOURSALTIANA , *Desportes.*

Arbuste très-élevé , diffus. *Rameaux* très-longs , sarmenteux , vert pourpre , glauques , inermes , excepté à la base des plus vigoureux et des rejets , qui est parsemée d'aiguillons droits et de soies raides. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* ordinairement rouge , et

parsemé de quelques glandes et poils , plus souvent glabres ; armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* entières , ciliées de glandes. *Folioles* glabres , ovales ou ovoïdes , aiguës. *Serrature* ordinairement simple. *Pédoncules* rameux , disposés en corymbes multiflores , glabres jusqu'à la dernière ramification , laquelle est parsemée , depuis les bractées supérieures jusqu'à l'ovaire , de petites glandes. Ils sont ordinairement courbés-ascendants ou redressés. *Bractées* grandes , ovales-acuminées , glabres , entières , à bords ciliés-glanduleux , ondées , bullées , placées isolément ou plus souvent par paires à la base de chaque ramification des pédoncules. *Ovaire* glabre , glauque , oval-pyriforme ou globuleux , quelquefois digité. *Sépales* glabres , glanduleux , simples ou portant ensemble 2 à 5 petits appendices linéaires ; terminées chacune par une petite foliole glabre , lancéolée-linéaire plus courte que la corolle. *Corolle* moyenne , multiple (12 à 20 pétales) , rose vif.

44. R. BOURSAULT PLEINE.

Rameaux très-longs , sarmenteux , pourpres , glabres et glauques , inermes. Les plus vigoureux sont ordinairement parsemés à leur base de quelques aiguillons forts presque droits , à base large. *Feuilles* à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* rouge , glanduleux , armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* glabres , entières , ciliées de glandes. *Folioles* glabres , lancéolées , aiguës. *Serrature* simple , convergente. *Pédoncules* longs , rameux , glabres au-dessous des bractées , parsemés au-dessus de soies glanduleuses. *Bractées* lancéolées , acuminées , ondées , glabres , entières , ciliées de glandes. *Ovaire* glabre , glauque , turbiné , évasé au sommet. *Sépales* scabres , glanduleux , plus courtes que la corolle , terminées par une foliole linéaire , simples , ou portant ensemble 2 à 5 appendices subulés. *Fleur* moyenne , rose vif , pleine ou très-multiple.

Adossée contre un mur , cette rose épanouit mieux qu'en plein air , et est alors très-jolie.

45. *R. REVERSA* , Descemet , *V.* — BENGALÉ VIOLET. — BENGALÉ PANICULÉ. — *R. L'HÉRITIER* , *Thory*.

Rameaux glauques , ordinairement pourpres , très-longs , sarmenteux , inermes , ou parsemés à leur base de quelques rares et forts aiguillons droits , non stipulaires. *Feuilles* à 5 , 7 ou 9 folioles. *Pétiote* glabre , ordinairement armé en dessous de quelques aiguillons. *Stipules* glabres , entières ou denticulées , ciliées de glandes. *Folioles* lancéolées , glabres , glauques en dessous , entières à la base , simplement serretées au sommet. *Serrature* convergente. *Pédoncules* en corymbes multiflores , glabres au-dessous des bractées , hérissées de poils glanduleux au-dessus. *Bractées* ovoïdes-lancéolées , acuminées , glabres , entières , bordées de quelques glandes. *Ovaire* ovoïde , glabre , glauque. *Sépales* glabres ou parsemés de poils glanduleux , simples , ou portant ensemble 3 à 5 petits appendices subulés ; terminées par une foliole linéaire. *Fleur* moyenne , multiple , pourpre ou violet pâle. *Pétales* intérieurs rayés de blanc.

Cerosier a beaucoup de la physionomie des *Cinnamoma* ; mais ses rameaux très-longs et sarmenteux , et ses aiguillons non stipulaires , le placent à côté de la *Rose Boursault* , qu'il serait difficile de classer mieux qu'avec les *Alpina*.

46. *R. REVERSA* , POURPRE , *V.* — BENGALÉ MAHECA , *L. N.* — BENGALÉ HOLLANDAIS. — *R. L'HÉRITIER* POURPRE , *Desportes*.

Ce rosier diffère essentiellement du précédent par les caractères suivants :

Corymbes beaucoup plus multiflores. *Fleurs* pourpre cramoisi , nuancées violet clair en ouvrant. Elles passent ensuite au pourpre clair et au rose purpurin , ce qui fait que les nuances sont variées sur chaque corymbe dont les

fleurs se succèdent du commencement de juin à la mi-juillet. Les *pétales* cramoisis sont veloutés ; ceux du centre ont une raie blanche au milieu. *Ovaire* oval-globuleux , constamment plus court que dans la variété précédente.

47. R. DES ALPES , A FRUIT EN CALEBASSE , V.

Rameaux fortement géniculés ou coudés à chaque gemme ; inermes , glabres , (rarement parsemés de quelques aiguillons faibles , entremêlés de soies glanduleuses). *Pétiole* couvert de glandes très-odorantes , ainsi que celles du pédoncule et de l'ovaire. *Folioles* 5 à 9 , ovoïdes , glanduleuses en dessous et en leurs bords. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Bractées* ovales-lancéolées. *Ovaire* hispide-glanduleux , une fois plus long que large , fortement rétréci au milieu , et très-évasé au sommet. *Sépales* glanduleuses , à pointe foliacée ; 2 ou 3 portent à leur base quelques appendices. *Fleur* multiple , rose lilas.

48. R. COULEUR DE CUIVRE , V.

Rameaux minces , élancés , inermes , lisses , rarement armés à leur base de quelques petits aiguillons bruns et faibles. *Feuilles* à 7 , plus ordinairement 9 folioles. *Pétiole* grêle , cylindracé , parfois armé en dessous de quelques petits aiguillons. *Stipules* étroites , planoïdes ou onquées , glabres , à bords ciliés de très-petites glandes. *Folioles* petites , minces , planoïdes , glabres , ovoïdes ou oblongues , pointues ou obtuses , pâles en dessous. *Serrature* profonde , étroite , très-aiguë , souvent divergente. *Pédoncules* simples , courts , sub-pubescents , solitaires ou par 2 à 3 au sommet des ramilles. *Bractées* lancéolées , acuminées , glabres , à bords ciliés-glanduleux ; nulles sur les pédoncules solitaires. *Ovaire* oval-globuleux , glabre , lisse et luisant , resserré au collet. *Sépales* simples , glabres en dehors , cotonneuses en dedans , se terminant en une pointe moitié ou un tiers

plus courte que la corolle. *Pétales* 5 , concaves , cordiformes , échancrés au sommet ; jaune soufre en dehors , en dedans jaunes à l'onglet , beau rouge carmin ou minium au sommet , et ces deux couleurs fondues ensemble dans le reste de la surface. *Disque* épais. *Étamines* nombreuses. *Styles* 25 à 30 , libres , couverts de soies blanches. *Stigmates* capités , tronqués , formant ensemble une petite tête saillante de 6 à 12 points au-dessus du disque. *Fruit* globuleux , droit , couronné par les sépales ordinairement convergentes. Fleurit en mai et juin.

XIV^e Espèce. *ROSA PYRENAICA*. — ROSIER DES PYRÉNÉES. *Pépinières de MM. L. Noisette, Vibert, Godefroy, etc.*

Ce rosier n'est certainement pas le *Pyrenæica* de Gouan , puisque celui-ci a les pédoncules et les calices hispides. J'ignore donc quel nom les botanistes ont donné à ce rosier , qui est tellement différent de l'*Alpina* que je ne balance pas à le placer ici comme espèce.

49. ROSIER DES PYRÉNÉES.

Tiges et *rameaux* non florifères hérissés , surtout à leur base , d'aiguillons aciculaires , nombreux , droits , entremêlés de soies. Ces aiguillons sont rouges , à pointe jaunâtre dans leur jeunesse , et deviennent gris. *Rameaux* florifères et *ramilles* inermes , glabres et glauques , pourpres , ainsi que les tiges et les rejets. *Feuilles* à 7 , 9 ou 11 folioles. *Pétiole* glabre , ordinairement armé en dessous d'aiguillons longs , droits , aciculaires , entremêlés de soies. *Stipules* glabres , entières à la base , dilatées et denticulées au sommet ; à bords souvent glanduleux et révolutés , ou pendants. *Folioles* ovales ou oblongues , nervées et ridées , glabres , pâles en dessous. *Serrature* inégale , simple , convergente. *Pédoncules* courts , glabres et glauques , trichotômes , réunis en corymbes racémi-formes. *Bractées* ovales , aiguës , larges , bullées , on-

dées , entières , glabres. *Ovaire* globuleux , glabre et glauque. *Sépales* glanduleux , ordinairement simples , persistantes ; terminées par une foliole lancéolée ou spatulée , entière , plus courte que les pétales. *Corolle* de 5 pétales , rose vif. Fleurit en mai. *Fruit* rouge , globuleux , pendant , couronné par les sépales convergentes.

Hybride.

50. ROSIER DES PYRÉNÉES, A RAMEAUX VELUS. *Boisguillaume* ; semis d'août 1822 , première floraison en 1826.

Buisson diffus. *Rameaux* hérissés d'aiguillons gris , droits , inégaux , presque aciculaires , couverts , ainsi que les rameaux , d'un léger duvet , et entremêlés de soies nombreuses , capillaires. Les *ramilles* sont dépourvues d'aiguillons , couvertes à leur base de soies capillaires et de duvet ; partiellement nues et glabres au sommet. *Pétiole* ordinairement rouge , sans pubescence , armé en dessous d'aiguillons longs et droits , parsemé sur les côtés de glandes peu apparentes. *Stipules* glabres , très-dilatées , ondulées et convergentes au sommet , à bords latéraux renversés et glanduleux. *Folioles* 7 , 9 ou 11 , oblongues , obtuses ou pointues , souvent alternes et irrégulièrement espacées , quelquefois plus nombreuses d'un côté que de l'autre ; nervées-réticulées , glabres , vert foncé en dessus , vert glauque en dessous. *Serrature* ordinairement simple. *Pédoncules* rameux , en corymbes ; hispides au-dessous des bractées , pubescents au-dessus. *Bractées* arrondies et obtuses , ou ovales-aiguës , grandes , bullées , ondées , entières , glabres , bordées de glandes. *Ovaire* globuleux , glabre. *Sépales* longues , entières , glanduleuses et pubescentes , persistantes ; d'abord étalées , ensuite convergentes. *Fleur* moyenne , simple , pourpre violet clair. *Fruit* rouge , globuleux , penché. *Graines* nombreuses , assez semblables à celles du rosier des Pyrénées.

C'est des graines du rosier glutineux hybride appelé *Rosa Cretica Sabina* (*R. Sabina* , Vib. , *Cat.* 1824 , n° 9) , ayant parmi ses voisins un *Rosier Féroce* et un *R. des Pyrénées* , que me vient ce rosier. Il n'a rien de la physiologie de sa mère : et , dans son ensemble , il a bien plus de rapports avec le *R. des Pyrénées* qu'avec le *R. Féroce* ; mais le duvet dont ses rameaux et ses aiguillons sont revêtus le rapprochent singulièrement de ce dernier.

Cet arbuste détruit l'un des caractères essentiels de la tribu des *Féroces* , tend à la confondre avec celle des *Pimpinellifoliæ* , et est une preuve à l'appui de mon opinion sur la difficulté de grouper toutes les espèces par tribus bien caractérisées.

XV^e Espèce. ROSIER N° 23 , de *M. Loddiges*.

(*Désignation sous laquelle j'ai eu ce Rosier de M. Vibert , qui l'avait rapporté de Londres.*)

Je n'ai encore vu aucune description qui soit en harmonie avec les caractères de cet arbuste.

51.....

Buisson étalé. Branches grises ou brunes. *Rameaux* glauques , vert pâle , ordinairement pourprés au sommet. *Aiguillons* gris , très-crochus , à base longuement prolongée sur le rameau ; stipulaires , excepté à l'extrême base des rameaux , où ils sont épars , plus nombreux , plus petits et entremêlés de soies. *Feuilles* d'un vert grisâtre et sombre , composées de 5 , ou plus ordinairement de 7 folioles ; et alors celles de la paire inférieure sont plus petites que les autres. *Pétiole* velu , armé. *Stipules* dilatées au sommet , entières ou denticulées , cotoimeuses et glanduleuses en leurs bords. *Folioles* planes , oblongues ou ovoïdes-lancéolées , velues des deux côtés ; pâles , glauques et très-nervées en dessous. *Serrature* grande et simple. *Pédoncules* courts , glabres , solitaires ou par 3 à 8. *Bractées* grandes , ovales ou ovoïdes , gla-

bres , presque planes , entières ou denticulées , persistantes , plus longues que les pédoncules. *Ovaire* glabre , oval-globuleux. *Sépales* hispides-glanduleuses , étroites , simples , terminées par une pointe. *Fleur* rouge , simple ; épanouit en mai et juin. *Fruit* pendant , ovoïde , ventru à sa base , lisse , rouge orangé , couronné par les sépales conniventes.

Ce rosier a de grands rapports avec les espèces *Acicularis* et *Rubella*.

**XVI^e Espèce. *ROSA ACICULARIS* , Lindley,
Pronville.**

52. ROSIER ACICULAIRE.

Buisson diffus. *Rameaux* divariqués , arqués et presque sarmenteux au sommet , glauques. *Aiguillons* très-minces , aciculaires , épars , quelquefois stipulaires ; souvent nuls au sommet des rameaux , entremêlés de quelques soies à leur base. *Pétiole* velu , ordinairement inerme. *Stipules* étroites , entières , à bords glanduleux. *Folioles* 5 à 7 , d'un vert sombre et grisâtre , pâles pendant leur jeunesse ; ovales ou ovoïdes , souvent bullées , glabres en dessus , très-pâles et velues en dessous. *Serrature* grande et souvent inégale. *Pédoncules* courts , parsemés de poils glanduleux , solitaires ou par 2 à 3. *Bractées* ovales-cordiformes , glabres , bullées , ondées. *Ovaire* oval ou ovoïde , glabre , bosselé , à collet étroit et alongé. *Sépales* simples , glabres , gibbeuses à leur base , plus courtes que les pétales ; persistantes et conniventes après la défloraison. *Fleur* simple , rose pâle ; épanouit en mai. *Fruit* ovoïde , pendant , rouge orangé , mûr en août.

XVII^e Espèce. *ROSA WOODSII* , au Luxembourg. — *ROSA SABINI* , L. N.

53. ROSIER DE WOODS.

Buisson diffus , très-armé. *Rameaux* glauques , pour-

pres (verts à l'ombre). *Aiguillons* nombreux , incurvés , très-minces et très-longs , aciculaires , droits , horizontaux , rouges (devenant promptement gris) ; épars et entremêlés de soies à la base des rameaux , souvent géminés , ternés ou verticillés et stipulaires à leur sommet. *Feuilles* d'un vert grisâtre , composées de 9 ou 11 folioles , quelquefois de 7 seulement. *Pétiole* ordinairement rouge , glabre , armé en dessous d'aiguillons nombreux , droits , aciculaires , entremêlés de soies. *Stipules* glabres , glauques , dilatées au sommet , denticulées et souvent glanduleuses en leurs bords ; pointes convergentes. *Folioles* très-nervées , glabres , glauques en dessous , ovales ou elliptiques , obtuses ; souvent entières à leur base. *Serrature* simple , aiguë , profonde , onduée. Après la chute des folioles , le pétiole se dessèche et reste fixé sur le rameau souvent jusqu'en avril. *Pédoncules* glabres , glauques , ordinairement rameux et en corymbes pauciflores. *Bractées* grandes , ovales , aiguës , concaves , glabres et glauques , ordinairement dentées. *Ovaire* oval-globuleux , glabre et glauque. *Sépales* ordinairement glanduleuses , terminées par une foliole glabre , lancéolée ou linéaire , plus courte que les pétales ; 3 portent quelques appendices très-courts. *Fleur* simple , rose pâle. *Fruit* petit , oval-globuleux , droit , rouge orangé , couronné par les sépales conniventes. Fleurit en mai et juin.

Ce rosier n'est certainement pas le *R. Sabini* de M. Lindley ; et s'il est le *R. Woodsii* que ce botaniste a placé aux *Cinnamomæ* , il tend singulièrement à confondre ce groupe avec celui des *Pimpinellifoliæ* , car sa physionomie et ses principaux caractères (le fruit excepté) le rangent naturellement à côté du *R. Acicularis* , et de celui que j'ai reçu de M. Noisette sous le nom de *R. Alpina Lævis*.

XVIII^e Espèce. *ROSA ALPINA LÆVIS* ,
 L. N. — *ROSA RUBELLA*, au Luxembourg.
 — ROSIER ROUGEATRE.

Je doute fort qu'aucun de ces noms soit celui de ce rosier. Ce n'est certainement pas un *Alpina* ; il ne ressemble point à la figure de l'*Alpina Lævis* donnée par M. Redouté, qui est celle d'un *Cinnamomæ* et non d'un *Alpina* ; et la description du *R. Rubella* de M. Lindley ne lui convient point.

54. ROSIER ROUGEATRE.

Buisson étalé, diffus. *Tiges* et *branches* grises. *Rameaux* un peu flexueux, vert pâle et jaunâtre. *Aiguillons* longs, minces, aciculaires ; presque droits, épars et entremêlés de soies à la base des rejets et des rameaux, arqués et stipulaires à leur sommet. *Feuilles* grisâtres ou d'un vert glauque ; composées de 5, ou plus souvent de 7 à 9 folioles. *Pétiole* velu, ordinairement armé. *Stipules* denticulées, ordinairement glanduleuses et cotonneuses en leurs bords. *Folioles* très-nervées, glabres en dessus, glauques et un peu velues en dessous, ovoïdes ou oblongues, à serrature simple. *Pédoncules* courts, glabres, solitaires, ou par 3 à 5. *Bractées* grandes, concaves, ovales-acuminées, ordinairement glabres, entières à leur base, denticulées au sommet, plus longues que le pédoncule. *Ovaire* ovoïde, glabre. *Sépales* étroites, glanduleuses, terminées par une longue foliole linéaire ; 3 d'entr'elles portent quelques appendices linéaires, divergents. *Fleur* simple, rouge cerise. *Fruit* pendant, ovoïde ou oblong, gibbeux, rouge orangé, couronné par les sépales convergentes.

Ce rosier a une physionomie toute particulière ; la couleur vert pomme de son épiderme est remarquable. Il fleurit en mai et juin, mûrit ses fruits vers la fin de l'été, et se reproduit ordinairement par ses drageons.

XIX^e Espèce. *ROSA SULPHUREA*, Lindley.
 — *ROSA LUTEA*, Brotero. — *R. GLAUCOPHYLLA*, Ehrhart. — *R. HEMISPHERICA*, Herman.

55. ROSIER A FLEUR JAUNE, DOUBLE.

Buisson très-élevé. *Aiguillons* forts, crochus, épars; rares au sommet des rameaux, nuls et remplacés par de nombreuses et longues soies à leur base. *Feuilles* glabres et très-glaucques. *Pétiole* armé d'aiguillons droits, aciculaires. *Stipules* très-étroites à leur base, dilatées au sommet, et se terminant en une pointe libre, linéaire-lancéolée, subulée, incisée et serretée. *Folioles* 5, 7 ou 9; elliptiques, oblongues ou ob-ovées, obtuses. *Serrature* aiguë, profonde, convergente, ordinairement simple. *Pédoncules* ordinairement solitaires et glabres. *Ovaire* gros, hémisphérique, glabre, ou plus ordinairement parsemé de pointes glanduleuses. *Sépales* simples, ou portant quelques appendices. *Fleur* moyenne, très-pleine, globuleuse et régulière, d'un beau jaune. Épanouit difficilement.

L'épithète *Sulphurea* me semble peu en harmonie avec le brillant coloris jaune doré de cette rose, qui, lorsqu'elle épanouit bien (ce qui est malheureusement assez rare), ne le cède point, pour la perfection des formes, à la rose à cent feuilles.

Variété naine.

56. *R. SULPHUREA MINOR*, Poiret. — POMPON JAUNE.

Arbuste nain. *Rameaux* très-grêles. *Aiguillons* nuls, remplacés par de longues soies dans toute l'étendue des rameaux. *Feuilles* petites, rapprochées. *Fleur* très-petite, pleine, jaune soufre.

Ce rosier est très-avare de ses fleurs, lesquelles épanouissent rarement bien.

XX^e Espèce. *ROSA SPINOSISSIMA*, Linné, Lindley. — *R. PIMPINELLIFOLIA*, Linné, Decandolle, Redouté. — *R. SCOTICA*, Miller. — ROSIER TRÈS-ÉPINFUX. — R. A FEUILLES DE PIMPRENELLE. — R. D'ÉCOSSE.

Arbuste à racines drageonnantes, formant un buisson épais, très-rameux, ordinairement peu élevé, très-armé. *Aiguillons* nombreux, presque toujours inégaux, ordinairement droits, entremêlés de soies. *Rameaux* toujours grêles, constamment rouges ou bruns lorsqu'ils jouissent pleinement de l'air et de la lumière. *Feuilles* composées de 5 à 13 folioles, plus ordinairement de 7, 9 ou 11; petites, arrondies, ovales ou elliptiques, ayant rarement deux fois leur diamètre transversal dans leur longueur; presque toujours obtuses et dépourvues de pubescence, excepté dans quelques hybrides. *Pédoncules* nus ou hispides, ordinairement solitaires, et alors dépourvus de bractées, ou réunis par 2, 3 ou plus (effet de la culture et de la taille), et munis de bractées à leur base. *Ovaire* de forme très-variable, hémisphérique, digité et présentant à peine autant de longueur que de diamètre; globuleux, oval ou ovoïde-fusiforme; glabre et lisse, ou hispide. *Sépales* ordinairement simples et glabres, quelquefois glanduleuses; rarement accompagnées de quelques appendices sétiformes, persistantes, réfléchies pendant la floraison, se redressant ensuite dans la plupart des variétés, mais restant constamment étalées dans quelques-unes. *Corolle* petite, par rapport à celles de la plupart des autres espèces; ordinairement hypocratériforme et plus longue que les sépales. Fleurit en mai et juin, et quelquefois accidentellement en septembre. *Fruit* glabre (hispide dans plusieurs variétés), déprimé, globuleux, oval ou ovoïde, brun-noir (rouge orangé dans le *R. d'Écosse*).

Vers l'époque de la maturité du fruit, on remarque dans beaucoup de variétés que le pédoncule est épais, charnu et coloré, comme le péricarpe. Le *Rosier d'Écosse*, et quelques variétés qui s'y rapportent, sont les plus grands de l'espèce ; leurs rejets sont droits, gros et très longs ; leur armure consiste ordinairement en soies aculéiformes, égales et très-nombreuses.

Variétés. — Première Section.

Aiguillons inégaux. *Ovaire* hémisphérique ou digité, très-court, sans étranglement sensible au collet.

57. PIMPRENELLE SIMPLE, JAUNE PALE. — PIMPRENELLE JAUNE, SIMPLE, VARIÉTÉ, *V.*, *Cat.* 1823.

Ovaire glabre, hémisphérique, 4 fois plus large que haut. *Sépales* glanduleux, ordinairement simples. *Fleur* simple. *Pétales* jaune pâle, presque blancs au sommet.

58. PIMPRENELLE JAUNE PALE, SEMI-DOUBLE, *V.*

Pédoncule et *ovaire* glabres. *Sépales* glabres à leur base, portant à leur sommet quelques poils glanduleux. *Fleur* moyenne, jaune très-pâle, double ou multiple (10 à 15 pétales).

59. PIMPRENELLE JAUNE, MULTIPLE. — PIMPRENELLE JAUNE, SEMI-DOUBLE, *V.*, *G.*

Pédoncule très-hispide. *Ovaire* glabre, ou partiellement ou totalement hispide. *Sépales* couvertes de poils glanduleux. *Fleur* moyenne, multiple (20 à 40 pétales), jaune serin pâle.

60. PIMPRENELLE BLANCHE, MULTIPLE. — PIMPRENELLE BLANCHE, DOUBLE.

Buisson bas, épais. Les plus grands aiguillons sont inclinés. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* blanche, de 12 à 20 lignes de diamètre, multiple (25 à 30 pétales). Les *sépales* restent ordinairement étalées sur le fruit.

61. PIMPRENELLE BLANCHE , PLEINE , *V.* , *Cat.* 1820.
— PIMPRENELLE BLANCHE , DOUBLE , *V.* , *Cat.* 1827.

Aiguillons tous droits. *Pédoncule* , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* blanche , pleine , ou très-multiple (50 à 60 pétales) , ayant ordinairement de 16 à 24 lignes de diamètre. Cette variété diffère de la précédente par son *pédoncule* glabre et par le nombre de ses pétales.

62. PIMPRENELLE BLANCHE , GLOBULEUSE. *Boisguillaume* ; *semis* de 1818 , *première floraison* en 1822.

Buisson élevé. *Feuilles* d'un vert glauque. *Pédoncule* glabre , ou parsemé de poils glanduleux. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* hypocratériforme , régulière , de 20 à 30 lignes de diamètre ; multiple. *Pétales* 18 à 30 , concaves , d'abord blanc carné , puis blanc pur après le parfait épanouissement. *Sépales* étalées sur le fruit.

63. IRÈNE , *V.*

Pédoncule long , hispide. *Ovaire* glabre , digité , ventru à la base , légèrement rétréci au-dessous du sommet , qui est un peu évasé. *Sépales* simples , glabres ou parsemées de quelques poils glanduleux. *Fleur* grande (24 à 30 lignes de diamètre) , un peu inclinée , très-multiple (35 à 60 pétales) , carnée , devenant presque blanche. *Fruit* globuleux ou déprimé , rouge ou brun clair. *Sépales* étalées.

64. PIMPRENELLE MARBRÉE , DOUBLE. — BELLE LAURE ,
A FLEUR DOUBLE.

Buisson bas , étalé. *Pédoncule* , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* de 15 à 20 lignes de diamètre , multiple (20 à 30 pétales) , marbrée de rose purpurin sur fond blanc.

65. PIMPRENELLE CARNÉE , DOUBLE.

Buisson épais , élevé , très-armé. *Pédoncule* glabre ; quelquefois hispide-glanduleux. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* moyenne , carnée , hypocratériforme , multiple (15 à 25 pétales).

66. PIMPRENELLE ROSE , MULTIPLE. *Boisguillaume ; première floraison en 1827.*

Pédoncule ordinairement hispide. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* multiple (15 à 30 pétales), moyenne (20 à 26 lignes de diamètre), hypocratériforme , d'un beau rose clair , égal. *Pétales* plus pâles en dehors.

67. REINE DES PIMPRENELLES , *V.*

Pédoncule très-hispide. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* multiple (12 à 20 pétales), hypocratériforme , de 20 à 30 lignes de diamètre. *Pétales* d'un beau rose clair , à bords pâles.

68. PIMPRENELLE POURPRE, DOUBLE , *C. C.* — PIMPRENELLE VIOLETTE , DOUBLE.

Pédoncule , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* hypocratériforme , odorante , d'un beau violet clair ; de 18 à 20 lignes de diamètre , et composée de 6 à 20 pétales. *Fruit* noir , globuleux ou déprimé , couronné par les *sépales* , qui sont plus souvent étalées que conniventes.

Deuxième Section.

Aiguillons inégaux. *Ovaire* globuleux ou oval , toujours rétréci au collet.

69. ROSIER JAUNE , SIMPLE , VARIÉTÉ , *V.* , *Cat.* 1823.

Buisson bas et diffus. *Pédoncule* , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* simple , jaune pâle.

70. *R. SANGUISORBÆFOLIA* , *L. N.* , *G.*

Folioles à serrature aiguë et profonde. *Pédoncule* et *ovaire* glabres. *Sépales* ordinairement parsemées de quelques poils glanduleux , se terminant en une foliole dentée latéralement. *Fleur* simple , odorante , carnée , presque blanche.

71. PIMPRENELLE BLANCHE , SIMPLE.

Buisson bas , épais , produisant de ses racines une

grande quantité de drageons. *Pédoncule* glabre , quelquefois hispide-glanduleux , à sa base seulement. *Ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* simple , blanche.

72. BELLE LAURE , n° 3 et n° 5 , V.

Rameaux divergents , armés dans toute leur longueur. Les ramilles qui naissent à la base des pédoncules dès que les fleurs paraissent sont ordinairement inermes. *Feuilles* vert foncé , un peu glauques. *Folioles* ovales , arrondies. *Serrature* aiguë , double. *Pédoncule* , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* simple , hypocratériforme. *Pétales* concaves ; ongle blanc soufre ; limbe blanc , souvent marbré ; le reste de la surface interne et panaché marbré de violet rosé clair plus ou moins intense , paraissant à l'extérieur des pétales en forme de zone flammée. *Étamines* nombreuses ; filets rose violet.

73. BELLE LAURE , n° 4 , V.

Rameaux divariqués , armés d'aiguillons aciculaires dont la base ou point d'insertion se prolonge inférieurement en une longue plaque. *Folioles* ovales ou ovoïdes. *Serrature* simple. *Pédoncule* , *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* simple , hypocratériforme. *Pétales* pourpre vif et jaspés de blanc en dedans , blanchâtres ou carné lilas en dehors.

Ce rosier diffère du précédent par la forme et la serrature des folioles , la base des aiguillons , la couleur des filets anthérifères , la couleur et l'intensité de la panachure.

74. BELLE LAURE , A FEUILLES RAPPROCHÉES. Boisguillaume ; première floraison en 1828.

Rameaux courts , droits , brun foncé , armés d'aiguillons droits , minces , inégaux. *Feuilles* rapprochées , à 7 , plus souvent 9 *folioles* ovales ou ovoïdes , obtuses , elles-mêmes très-rapprochées , et se recouvrant mutuelle-

ment par les côtés. *Serrature* très-aiguë. *Pédoncule* ordinairement solitaire, glabre, pourpre brun. *Ovaire* glabre, pourpre brun, oval, à collet étroit. *Sépales* simples, brunes, glabres. *Corolle* grande, simple. *Pétales* blancs en dehors, à onglet et limbe blanc en dedans. Le reste de la surface interne est rose lilas, veiné de blanc. *Fruit* brun, luisant, oval ou conique, couronné par les *sépales*, qui sont ou convergentes ou étalées.

75. PIMPRENELLE POURPRE MARBRÉ, SIMPLE.

Buisson bas, étalé. *Rameaux* très-grêles. *Pédoncule*, *ovaire* et *sépales* glabres. *Fleur* simple, hypocratériforme, de 15 à 20 lignes de diamètre. *Pétales* rouge purpurin clair et vif, marbrés en dedans, pâles en dehors, à onglet blanc. *Étamines* nombreuses; filets rouge orangé. *Styles* à peu près 30. *Fruit* noir, globuleux ou déprimé, couronné par les *sépales*, qui restent étalées.

76. PIMPRENELLE POURPRE FONCÉ, V.

Buisson élevé. *Pédoncule* hispide, quelquefois glabre. *Ovaire* oval-globuleux, glabre. *Sépales* ordinairement glabres, ou portant quelquefois dorsalement, sur une ligne longitudinale, des soies rouges, courtes. *Fleur* moyenne, simple, pourpre violet vif et brillant; l'onglet des *pétales* est violet pâle. *Fruit* pendant, presque noir, oval, ventru à sa base, un peu conique au sommet.

77. PIMPRENELLE NANKIN, DOUBLE, V.

Foliotules très-rapprochées. *Pédoncule* glabre. *Ovaire* glabre. *Fleur* moyenne, semi-globuleuse, double ou multiple. *Pétales* 10 à 20, à onglet jaune, limbe nankin.

Troisième Section : *Rosiers d'Ecosse*.

Buisson élevé, moins rameux. *Tiges* et *rejets* très-droits. *Armure* composée d'un très-grand nombre d'aiguillons presque égaux, droits, minces, pouvant être considérés

comme des soies. *Ovaire* globuleux , oval ou oblong , toujours rétréci au collet.

78. ROSIER D'ECOSSE.

Pédoncule glabre. *Ovaire* glabre , oval ou ovoïde. *Sépales* simples , glabres , terminées par une longue pointe. *Fleur* simple , rose clair. *Fruit* ovoïde , rouge orangé , pendant.

Le port agréable de ce rosier et le grand nombre de fleurs dont il se couvre le feront toujours figurer avantageusement dans les jardins-paysages.

79. R. DECANDOLLE.

Pédoncule glabre. *Ovaire* oval , glabre. *Sépales* simples , parsemées de poils glanduleux. *Fleur* simple , blanche , marbrée de rose en dehors. *Fruit* oval ou ovoïde , pendant , rouge orangé.

80. PIMPRENELLE CAMELLIA , V.

Pédoncule hispide-glanduleux. *Ovaire* globuleux , hispide. *Sépales* simples , glanduleuses. *Fleur* blanche , hypocratérisiforme , multiple (12 à 20 pétales) , de 24 à 30 lignes de diamètre. *Fruit* globuleux , brun , hispide.

81. BELLE LAURE , n° 2 , V.

Pédoncule hispide. *Ovaire* oval , glabre. *Sépales* glabres. *Fleur* simple , de 16 à 24 lignes de diamètre , marbrée , blanc et rose purpurin. *Fruit* oval-globuleux , brun.

Quatrième Section : *Hybrides*.

Ces variétés appartiennent à l'espèce précédente par le plus grand nombre des caractères qu'offrent leurs divers organes , ou s'en rapprochent plus que d'aucune autre. Toutes ont des aiguillons inégaux , nombreux , entremêlés de soies , et des feuilles composées de 5 à 13 folioles.

82. ZERBINE, V.

Aiguillons inégaux ; les plus forts sont larges , très-crochus et souvent stipulaires. *Folioles* pourpres dans leur jeunesse , ondées lorsqu'elles sont adultes. *Pédoncule* glabre ou faiblement hispide-glanduleux. *Ovaire* glabre , digité , très-court. *Sépales* ordinairement appendiculés. *Fleur* grande , très-multiple , rose clair et vif.

83. BELLE MATHILDE, V.

Arbuste vigoureux , formant un buisson épais , élevé. *Pétiole* glanduleux , sub-pubescent. *Folioles* très-rapprochées , soyeuses ou pubescentes en dessous , notamment sur la nervure moyenne. *Serrature* simple ou double , très-aiguë. *Pédoncule* glanduleux , très-hispide. *Bractées* ovales-lancéolées. *Ovaire* glabre , oval-globuleux , à collet étroit. *Sépales* glanduleux et ciliés. *Fleur* odorante , hypocratériforme , de 25 à 30 lignes de diamètre , multiple (25 à 45 pétales) , rose pâle , devenant presque blanche. *Fruit* brun , oval-globuleux. *Sépales* étalés ou conniventes.

84. PIMPRENELLE NANKIN, V.

Pédoncule sub-pubescent , portant presque toujours à sa base , quoique solitaire , une ou deux *bractées* ovoïdes-lancéolées. *Ovaire* globuleux , glabre. *Sépales* glanduleux. *Corolle* hypocratériforme , de 5 *pétales* marbrés jaune pâle et rose , de couleur jaune paille en dehors. *Fruit* globuleux ou déprimé , presque noir , couronné par les *sépales* conniventes.

J'ai vu quelque part ce rosier agrégé à l'*Eglanteria Lutea* ; je ne puis adopter cette classification , parce que plusieurs caractères s'y opposent , et notamment l'absence des glandes.

85. *ROSA REDOUTEA GLAUCA*, Thory. — ROSIER GLAUQUE, A FEUILLES DE PIMPRENELLE, V., *Cat.* 1820. — R. DE MARIENBOURG. — R. REDOUTÉ, V., *Cat.* 1826.

Buisson élevé. *Feuilles* glauques. *Pédoncules* hispides ,

souvent réunis par 3 à 5. *Bractées* glauques , ovales-lancéolées. *Ovaire* ordinairement glabre , oval , à collet étroit. *Sépales* simples , un peu glanduleuses , terminées par une pointe foliiforme. *Fleur* moyenne , simple. *Pétales* concaves , blancs , marbrés-punctués de rose intérieurement au sommet.

86. PIMPRENELLE JAUNE , SIMPLE , V.

Arbuste vigoureux , très-prodiges de drageons. *Folioles* rapprochées , sub-pubescentes en dessous dans leur jeunesse. *Serrature* simple. *Pédoncule* glabre. *Ovaire* glabre , globuleux , à collet étroit et court. *Sépales* glabres ou parsemés de quelques petits poils ou rugosités glanduleuses. *Fleur* grande , simple , jaune. *Fruit* noir , globuleux-déprimé , couronné par les sépales conniventes.

Ce rosier ne peut être assimilé à l'*Eglanteria Lutea* , comme plusieurs personnes l'ont pensé ; la présence des soies , l'absence des glandes , etc. , s'y opposent.

87. R. PARVIFLORA , V. , Cat. 1823.

Arbuste bas et diffus. *Rameaux* grêles. *Pédoncule* solitaire , hispide-glanduleux. *Ovaire* turbiné-digité , sans étranglement , couvert de glandes pédicellées. *Sépales* triangulaires , glanduleuses , persistantes. *Fleur* grande , pleine ou très-multiple , rose pâle égal , d'une nuance particulière , agréable. *Fruit* gros , globuleux , avortant ordinairement.

88. DÉLICES DU PRINTEMPS , V.

Arbuste bas , étalé. *Pétiole* cotonneux , glanduleux. *Folioles* cotonneuses en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncule* très-hispide. *Ovaire* oval , hispide-glanduleux. *Sépales* simples , glanduleuses. *Fleur* carnée , de 20 à 30 lignes de diamètre , très-multiple (40 à 60 pétales).

89. L'AIMABLE ETRANGÈRE , V.

Buisson épais , vigoureux. *Folioles* arquées. *Pédoncule*

hispide. *Ovaire* oblong , ordinairement glabre ; presque toujours resserré au milieu. *Sépales* glabres. *Fleur* carnée , presque blanche , très-multiple (25 à 65 pétales) : de 20 à 30 lignes de diamètre.

90. JENNY, Dupont. — BELLE ESTELLE , V., Cat. 1824.
— PIMPRENELLE CHARPENTIER , Divers , à Rouen.

Pédoncule hispide. *Ovaire* glabre , turbiné-digité , ou un peu en calebasse. *Sépales* glabres , entières. *Fleur* grande , carnée , multiple. Cette variété fleurit une seconde fois en août et septembre.

91. HYBRIDE A GRANDES FLEURS CARNÉES. Rouen , Nicole , 1826.

Pédoncule hispide-glanduleux. *Ovaire* oval , ovoïde ou pyriforme , hispide à sa base , glabre au sommet. *Fleur* grande , multiple , carnée ou rose pâle.

Ce rosier a beaucoup de la physionomie du précédent ; mais il est plus vigoureux , a les folioles plus larges et ne fleurit qu'une fois.

92. TOUTE BIZARRE , V.

Arbuste vigoureux , élevé. *Rameaux* gros , droits , verticaux. *Aiguillons* nombreux , droits et la plupart longs et forts. *Pétiole* tomenteux ou sub-pubescent , souvent armé d'aiguillons , ainsi que la nervure moyenne des folioles. *Folioles* grandes , rapprochées , elliptiques , obtuses. *Serrature* simple. *Pédoncule* très-hispide. *Ovaire* très-gros , partiellement hispide , plus souvent glabre , turbiné-oblong , ayant deux renflements circulaires superposés , ce qui lui donne la forme d'une calebasse. *Sépales* glabres , ordinairement simples. *Fleur* grande , multiple , rose clair.

Ce rosier , dont le port est agréable , est plus recommandable par son ovaire extraordinaire que par sa fleur qui ne s'épanouit pas toujours bien.

Observations relatives aux cinq espèces suivantes.

Les botanistes et les horticulteurs qui ont écrit sur le genre rosier ne sont pas entièrement d'accord relativement aux *Rosa Centifolia*, *Belgica*, *Portlandica* et *Damascena*. Peu reconnaissent le *rosier de Portland* comme espèce, et presque tous confondent la plupart des variétés des *Cent feuilles*, *Belgique* et *Damas*. Ceux même qui admettent les quatre types comme espèces distinctes, inscrivent presque toujours des variétés de l'une sous le nom de l'autre, et réciproquement. (Je ne parle point des *Rosiers Mousseux*, que je place ici à la suite des *Cent feuilles*, comme paraissant en provenir ; ils sont trop bien caractérisés pour que l'on ait pu s'y méprendre.

Il m'a semblé qu'un examen approfondi des types, et surtout des variétés assez nombreuses qui appartiennent à chacun d'eux, donnerait naturellement lieu à des descriptions plus complètes, lesquelles faciliteraient la connaissance positive de ces espèces et la classification plus exacte de leurs variétés.

J'ai opéré avec le désir d'atteindre ce but, et de mes descriptions comparées j'ai fait ressortir les caractères essentiels propres à chacune de ces quatre espèces. Je les présente ici en opposition, afin de les rendre plus faciles à saisir.

	<i>Centifolia.</i>	<i>Belgica.</i>	<i>Portlandica.</i>	<i>Damascena.</i>
<i>Rameaux,</i>	Divergents, formant un buisson diffus, peu élevé, plus ou moins armé, se dépouillant promptement et facilement de ses feuilles.	Elancés, diffus, vigoureux, géniculés ou flexueux, très-armés, formant un épais et fort buisson, à qui une végétation prolongée conserve long-temps ses feuilles.	Droits, très-armés dans la plupart des variétés, presque inermes dans quelques autres ; formant un buisson épais, élevé, long-temps orné de son feuillage dans les variétés qui ne fleurissent qu'une ou deux fois par an ; moins forts et plutôt dépouillés dans les variétés perpétuelles.	Droits ou flexueux, verticalement très-armés, peu dans quelques variétés ; formant, suivant les variétés, des buissons de forme et de dimension très-variables, lesquelles ne se dépouillent de leurs feuilles qu'à l'époque ordinaire.

	<i>Centifolia.</i>	<i>Belgica.</i>	<i>Portlandica.</i>	<i>Damascena.</i>
<i>Feuilles,</i>	Distantes et peu nombreuses, très-sujettes à la rouille.	Abondantes et à distance ordinaire, un peu sujettes à la rouille.	Comme dans l'espèce <i>Belgica.</i>	Aussi comme dans l'espèce <i>Belgica</i> ; (mais très-peu sujettes à la rouille.)
<i>Pétiole,</i>	Toujours glanduleux, rarement velu, ordinairement inerme.	Velu et glanduleux, ordinairement armé en dessous d'aiguillons crochus.	<i>Idem.</i>	<i>Idem.</i>
<i>Serrature des folioles,</i>	Souvent double, presque toujours glanduleuse.	Ordinairement simple et velue, rarement glanduleuse.	<i>Idem.</i>	<i>Idem.</i> Quelquefois glanduleuse.
<i>Pédoncules,</i>	Longs, parsemés ou couverts de glandes pédonculées. Solitaires ou réunis par 2 à 5, ou en corymbes pauciflores plus longs que les feuilles environnantes.	Très-long, trichotômes, armés d'aiguillons au-dessous des bractées, glanduleux au-dessus, réunis en corymbes multiflores élégants, très-ouverts, plus longs que les feuilles environnantes.	Courts, simples ou trichotômes, hispides-glanduleux, souvent hérissés d'aiguillons au-dessous des bractées, serrés en corymbes lastigiés, plus courts que les feuilles environnantes.	Hispides-glanduleux, ou simplement glanduleux ; ordinairement réunis en corymbes multiflores ouverts, plus longs que les feuilles environnantes.
<i>Ovaire,</i>	Glanduleux, oval, oblong ou fusiforme, rarement turbiné, toujours plus haut que large, et plus ou moins rétréci au collet.	Glanduleux, étroit, très-long, fusiforme, rétréci au collet, à base toujours distincte du sommet du pédoncule.	Glanduleux ou glabre. Très-long (souvent autant et quelquefois plus que le pédoncule) étroit, ob-conique, fusiforme ou claviforme, à base toujours amincie, et s'unissant insensiblement avec le sommet épaissi du pédoncule.	Glanduleux ou glabre, rarement hispide, court, turbiné ou ob-conique, toujours évasé au collet et sans étranglement sensible.
<i>Sépales,</i>	Foliacées, plus longues que le bouton, plus courtes que les pétales.	Foliacées, plus longues que le bouton, plus courtes que les pétales.	Très-foliacées, plus longues que le bouton, égalant ou dépassant la longueur des pétales.	Foliacées ou non foliacées, dépassant ou ne faisant qu'égalier la hauteur du bouton.
<i>Bouton,</i>	Conique.	<i>Idem.</i>	<i>Idem.</i>	Jamais arrondi comme dans beaucoup de Provins, mais ordinairement plus court que dans les 3 espèces précédentes.
<i>Corolle ou fleur,</i>	Très-odorante.	<i>Idem.</i>	<i>Idem.</i>	Généralement moins odorante.
<i>Pétales,</i>	Concaves, régulièrement arrangés.	Moins régulièrement arrangés.	<i>Idem.</i>	<i>Idem.</i>

XXI^e Espèce. *ROSA CENTIFOLIA*, Linné ,
Lindley, etc. — ROSIER A CENT FEUILLES.

Arbuste à rameaux divergents , formant un buisson diffus , peu élevé , armé d'aiguillons inégaux (les plus grands courbés en faulx) , entremêlés de soies et de glandes. *Feuilles* distantes et peu nombreuses , composées de 5 (rarement de 7) folioles. *Pétiole* glanduleux. *Folioles* glabres en dessus , velues ou pubescentes en dessous. *Serrature* simple ou double , ordinairement glanduleuse. *Pédoncules* longs , parsemés ou couverts de glandes pédicellées , quelquefois solitaires , plus ordinairement réunis par 2 à 5 ou en corymbes pauciflores. *Ovaire* glanduleux , oval , oblong ou fusiforme , rarement turbiné , toujours plus haut que large et plus ou moins resserré au collet. *Sépales* glanduleuses (ces glandes, et toutes celles dont l'arbuste est assez abondamment pourvu , sont visqueuses et odorantes) , se terminant en une pointe ou foliole très-longue , dépassant le sommet du bouton ; 3 d'entrelles portent sur les côtés des appendices très-longs et divergents. Elles sont étalées ou redressées après la défloraison , mais non réfléchies. *Bouton* conique. *Fleur* penchée dans beaucoup de variétés , droite dans les autres , exhalant une odeur très-suave , et ayant presque toujours une forme régulière très-agréable due à l'arrangement des pétales. *Fruit* rouge , oval , quelquefois oblong , rarement arrondi.

Les rosiers à cent feuilles perdent leurs feuilles de bonne heure en automne. Leur végétation cesse aussi plutôt que celle de la plupart des autres espèces. Leurs gemmes sont , en général , saillants et prompts à se développer.

Greffées , la plupart des variétés dont se composent les 4 premières sections ont rarement une exis-

tence à la fois brillante et très-longue. Il est donc prudent de les posséder aussi francs de pied.

Première Section : *Variétés remarquables par la singularité de leurs Fleurs.*

93. *R. CENTIFOLIA APETALA*. — CENT FEUILLES SANS PÉTALES.

Pétales nuls.

94. *CENTIFOLIA CARIOPHILLEA*, Poiret. — *R. UNGUICULATA*, M. Delaunay. — ROSE ŒILLET.

Fleur petite , multiple , rose clair ou pâle. *Pétales* très-petits , unguiculés et comme pédicillés , à limbe presque triangulaire et ordinairement tricuspidé.

95. *CENTIFOLIA CRISTATA*.

Cet arbuste a tous les caractères du rosier à cent feuilles. Des cinq *sépales* qui entourent la corolle , deux sont bordées , de chaque côté , et une troisième d'un côté seulement , d'appendices multipartites ou quatre à cinq fois divisés , et subdivisés en lanières courtes , linéaires , parsemées de très-petites glandes odorantes. Chacun de ces appendices , pris à sa naissance , représente un petit buisson assez régulier , très-épais au sommet. De semblables productions foliacées se trouvent souvent sur le pétiole commun. *Fleur* grande , pleine , rose clair et vif , odorante.

On aurait une idée bien fausse de cette superbe rose , si l'on supposait que son calice extraordinaire ressemble au calice mousseux des roses de ce nom.

Suivant ce qui m'a été dit de ce rosier , il serait originaire de la Suisse , et aurait été trouvé par un botaniste sur le haut d'une vieille tour faisant partie d'une ancienne commanderie.

Deuxième Section : *Variétés remarquables par la forme ou la dentelure de leurs Feuilles.*

96. *CENTIFOLIA BIPINNATA.* — CENT FEUILLES A FEUILLES DE CELERI. — CENT FEUILLES A FEUILLES DE GROSEILLER.

Fleur moyenne , pleine , globuleuse , rose clair.

97. CENT FEUILLES HÉTÉROPHYLLÉ , *L.*

Folioles vert pâle , lancéolées , irrégulièrement et incomplètement bordées d'expansions foliacées , d'un vert foncé , de formes et dimensions très-variables.

Fleur moyenne , pleine , rose pâle.

98. *CENTIFOLIA BULLATA.* — CENT FEUILLES A FEUILLES DE LAITUE. — CENT FEUILLES A FEUILLES DE CHOU.

Folioles très-grandes , extraordinairement bullées , ondées et arquées. *Fleur* grande , pleine , globuleuse , rose clair , égal , vif et brillant. La singularité du feuillage est d'autant plus prononcée que l'arbuste est plus vigoureux.

99. CENT FEUILLES A FEUILLES RONDÉS , CRÉNELÉES. — *CENTIFOLIA CRENATA*, *Bot. Cult.*

Folioles arrondies , bordées de dents profondes et très-larges.

Ce rosier est très-avare de ses fleurs , qui sont petites , pleines , roses.

100. CENT FEUILLES A FEUILLES DE CHÈNE.

Arbuste peu vigoureux , armé d'aiguillons faibles , épars. *Rameaux* pourprés. *Feuilles* rares. *Stipules* entières , frangées de glandes ; très-étroites sur les rameaux non florifères. *Folioles* ovoïdes , ondées , arquées , pointues , ordinairement en gouttière , souvent bullées. *Serrature* inégale , très-grande. *Ovaire* court , oval-globuleux ou

turbiné. *Fleur* moyenne , très-pleine , carnée ou rose pâle ; épanouissant difficilement.

101. CENT FEUILLES A FEUILLES D'ORME.

Ce rosier diffère du précédent par les caractères suivants :

Aiguillons plus forts. *Folioles* plus grandes et moins crispées. *Ovaire* plus long. *Fleurs* grandes , pleines , semi-globuleuses , rose pâle , épanouissant toujours bien.

Troisième Section : *Variétés ayant les caractères et l'aspect du Type , présentées approximativement , suivant le diamètre graduellement décroissant de leurs Fleurs.*

102. CENT FEUILLES DE NANCY.

Fleur très-grande , multiple , odorante , rose vif et brillant.

Ce rosier diffère du suivant par ses *fleurs* ordinairement plus vives , plus grandes et plus multiples. Ses *étamines* sont ordinairement cachées par les pétales intérieurs ; mais ces différences sont variables. Celui-ci n'a jamais drageonné chez moi ; le *Cent feuilles Descemet* y drageonne beaucoup.

103. CENT FEUILLES DESCOMET. — ROSE DES PEINTRES , son ancien nom à Rouen.

Fleur très-grande , multiple , odorante , rose clair et vif.

104. CENT FEUILLES FOLIACE. — CAROLINE DE BERRI. — *C. FLORE MAGNO PLENO*, V.

Ovaire à peu près nul. *Sépales* transformées en folioles incisées , pinnatifides. *Fleurs* grandes , pleines , semi-globuleuses , rose clair , n'ouvrant pas toujours parfaitement.

105. *CENTIFOLIA MAXIMA*. — GROSSE CENT FEUILLES DE HOLLANDE.

Rameaux forts , pourprés. *Sépales* non feuillées. *Fleur* grande , très-pleine , globuleuse , rose clair. N'épanouit pas toujours très-bien , mieux pourtant que la précédente.

106. CENT FEUILLES DES PEINTRES.

Fleur grande , très-pleine , semi-globuleuse , penchée , rose clair et vif. Ne diffère essentiellement de la *Cent feuilles commune* que par son volume plus considérable.

107. CENT FEUILLES DE LA HOGUE. — CENT FEUILLES ROBIN.

Arbuste vigoureux , très-armé. *Aiguillons* droits , inégaux , entremêlés de soies. *Fleur* grande , pleine , semi-globuleuse , penchée , rose pâle.

108. CENT FEUILLES COMMUN.

Cette ancienne et belle reine des jardins est trop bien connue pour qu'il soit utile de la décrire.

109. GRAND BERCAM.

Fleur moyenne ou grande , multiple , hypocratériforme , rose clair et vif.

110. VAN-SPAENDONCK.

Rameaux pourprés , ainsi que les jeunes feuilles. *Folioles* à serrature double et glanduleuse. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , rose foncé vif.

111. CENT FEUILLES VARIN. *Boisguillaume* ; *accident fixé*.

Folioles orbiculaires ou ovales , arrondies au sommet. *Pédoncules* droits. *Fleur* moyenne ou grande (2 pouces $\frac{1}{2}$ à 3 pouces $\frac{1}{2}$ de diamètre) , presque pleine , rose clair et vif.

En 1826 , un *Pompon Varin* donna chez moi une

ramille plus grosse que les autres , revêtue de feuilles notablement plus grandes que celles de cette variété , et terminée par des fleurs telles que je viens de les décrire. Ayant de suite greffé les gemmes de cette ramille , les sujets en provenant ont continué à pousser et fleurir de la même manière.

Denomination : à la mémoire de l'habile cultivateur qui pendant 40 ans dirigea le jardin botanique de Rouen.

112. *CENTIFOLIA RUBRO RADIATA*. — CENT FEUILLES VEINÉE-MARBRIÉE. — CENT FEUILLES A FLEURS CRISPÉES, V.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose clair ; ordinairement marbrée-jaspée de rose foncé. *Pétales* souvent crispés. L'espèce de panachure qui caractérise cette sous-variété n'est pas constante.

113. UNIQUE ROSE. — UNIQUE ROUGE.

Fleur moyenne ou grande , presque pleine , rose clair et vif. Ce rosier se distingue de la *Cent feuilles commune* par son *ovaire* plus court , souvent par la forme et le coloris de ses fleurs , mais surtout par son armure plus forte et semblable à celle de l'*Unique blanche*.

114. *CENTIFOLIA NIVEA* , Lois. Deslongchamps. — *C. UNICA*, Bot. Cult. — *C. MUTABILIS*, Th. — UNIQUE BLANCHE.

Folioles à serrature double et très-glanduleuse. *Ovaire* ovoïde, hispide-glanduleux. *Bouton* rouge. *Fleur* moyenne, pleine , blanche.

115. UNIQUE PANACHÉE. — R. TULIPE PALTOT.

Fleur en tout semblable à celle de la variété précédente , dont elle n'est qu'un accident , avec cette différence que les pétales intérieurs sont panachés-rayés de rose très-vif.

Cette panachure est très-prononcée dans les terres légères et sableuses ; mais, dans les terres fortes , argileuses et compactes , elle disparaît souvent presque en entier.

Ce rosier a été répandu à Rouen vers 1821 , par un sieur Caron , alors garde du jardin de l'hôtel-de-ville. Pendant long-temps on lui a attribué la découverte de cette sous-variété ; mais des personnes dignes de foi assurent maintenant que le sieur Caron avait reçu cette rose de feu Madame Chaussée , alors amateur distingué au Havre , mais sans pouvoir dire si la fixation de cet accident est l'ouvrage de Madame Chaussée , ou si elle n'a fait que l'acquérir.

M. Desportes , dans son *Rosetum Gallicum* , m'a attribué la découverte de cette rose ; je me suis empressé , dans le temps , de le détromper , en rectifiant cette erreur , ainsi que beaucoup d'autres. Mais , ignorant si ma lettre lui est parvenue , je consigne ici cette observation , afin qu'on ne puisse me confondre avec les gens qui tirent parti de tout.

116. CENT FEUILLES VIRGINAL.

Ovaire fusiforme , ayant au moins deux fois son diamètre transversal dans sa hauteur. *Fleur* moyenne , multiple (40 pétales) , hypocratériforme , carné vif , égal.

117. CENT FEUILLES VILMORIN. — LA TRANSPARENTE.

Ovaire ovoïde , ayant à peine deux fois son diamètre transversal dans sa longueur. *Fleur* moyenne , carnée , presque pleine.

Ce rosier diffère du précédent par son ovaire plus court , ses *pétales* plus nombreux et d'une teinte moins délicate.

118. CENT FEUILLES CARNÉE. — LA GAILLARDE, V.

Folioles grandes , et à grandes dents. *Ovaire* court ,

oval-tubiné. *Boutons* courts, arrondis. *Fleurs* moyennes , très-pleines , globuleuses , carné pâle.

119. CENT FEUILLES A FLEURS SIMPLES.

Ovaire ovoïde-fusiforme. *Fleur* moyenne , rose vif , simple , semi-double ou double (5 à 12 pétales).

120. R. BYRON, V.

Folioles 5 , rarement 7 , arquées , très-longues , à bords relevés en gouttière. *Serrature* ordinairement simple , mais paraissant double par la disposition des glandes dont ses dents sont bordées. *Fleur* moyenne , multiple , semi-globuleuse , rouge.

121. CENT FEUILLES ANÉMONE. — LA COQUILLE.

Fleur moyenne , multiple , hypocratérisiforme , rose clair. *Pétales* courts , concaves , arqués en dedans ; les extérieurs grands , les intérieurs petits.

122. CENTIFOLIA FASTIGIATA, Descemet. — CENT FEUILLES A BALAIS. — CENT FEUILLES A BORDURES. — COMTESSE CHAMOIS.

Tiges et *rameaux* grêles , verticaux. *Folioles* larges , ovales-arrondies. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , semi-globuleuse , rose.

123. ROSA NORMANDICA, Bot. Cult. — POMPON DES DAMES , à Rouen. — PETITE HOLLANDE , V.

Fleur petite , pleine , rose pâle ou carnée.

124. POMPON DE KINGSTON.

Arbuste aussi grand que le *Cent feuilles commun* ; *Feuilles* aussi grandes. *Fleur* très-petite , carnée , pleine (pas plus grande que celle du *Pompon commun*).

Quatrième Section : *Arbustes nains, dits Rosier Pompon, présentés suivant le diamètre décroissant de fleurs leurs, de manière à lier cette section à la précédente.*

125. POMPON VARIN, à Rouen. — CENT FEUILLES NAIN.
— SARA, C. C., en 1822.

Folioles ovales-arrondies. *Ovaire* oval-pyriforme. *Fleur* petite, multiple, rose clair, à centre plus vif.

Franc de pied, ce rosier donne quelquefois, par dragons, le *Pompon commun*.

126. POMPON ROYAL.

Ce rosier ne diffère du suivant que par ses *Fleurs*, qui sont notablement plus grandes.

127. POMPON ROSE. — POMPON COMMUN.

Fleur très-petite, pleine, rose clair ou pâle.

128. POMPON A CENTRE POURPRE. — POMPON BRUN, *Pelletier*.

Ce rosier diffère du précédent par la couleur plus vive du centre de ses fleurs, et par ses tiges moins élevées, moins droites, et souvent pourprées d'un côté.

129. POMPON A 7, A 12 PÉTALES, G. — POMPON A 7 PÉTALES, V.

Fleur très-petite, rose clair, semi-double ou double.

130. POMPON DU ROI. — POMPON NAIN, A CENTRE POURPRE.

Le plus petit des rosiers Pompon. *Fleur* extrêmement petite, pleine, rose foncé, rouge ou pourpre clair au centre, bords pâles.

Cinquième Section : *Hybrides*.

131. ANDROMAQUE, V. — ARTEMISE, V.

Feuilles distantes. *Ovaire* turbiné ou ob-conoïde. *Bou-*

ton conique. *Fleur* moyenne , presque pleine , rose clair et vif.

132. BATARDE DU ROI.

Ovaire ovoïde. *Bouton* rouge. *Fleur* penchée , grande , pleine , rose vif et brillant.

133. BELLE AGATHE CARNÉE , *Pelletier*.

Feuilles éparses. *Folioles* ayant , dans leur jeunesse , les bords et la nervure moyenne pourpres. *Serrature* grande , aiguë , inégale , souvent double. *Pédoncule* long et mince. *Ovaire* ovoïde-pyriforme. *Bouton* et *sépales* comme dans les *Cent feuilles*. *Fleur* petite , pleine , rose foncé ou pourpre clair.

134. BETZI , *V.*

Ovaire ovoïde-fusiforme. *Fleur* pleine , moyenne ou grande , rose pâle.

135. BELLE HELENE , *R. B.*

Fleur très-grande , multiple , rose clair , vif et brillant. *Pétales* étalés.

136. CLÉLIE , *V.*

Fleur très-grande , multiple , semi-globuleuse , régulière , rose clair et vif.

Ce rosier diffère du précédent par les caractères suivants :

Rameaux et *feuilles* un peu pourprés à leur extrémité , avant le parfait développement. *Corolle* plus régulière. *Pétales* non échancrés. *Etamines* beaucoup plus nombreuses (195 à 200 ; il n'y en a que 80 à 110 dans les fleurs du précédent).

137. CENT FEUILLES ARGENTÉ , *Pelletier*.

Fleur moyenne , pleine , rose très-clair et vif.

138. CENT FEUILLES D'ANJOU , *V.*

Ovaire visqueux , étroit , fusiforme , très-long. *Sépales* visqueuses. *Fleur* grande , pleine , rose clair et vif.

139. CENT FEUILLES DE BORDEAUX, V.

Folioles entières à la base , simplement serretées au sommet. *Pédoncule* long. *Ovaire* oval. *Fleur* petite , pleine , régulière , semi-globuleuse , rose vif , égal , devenant un peu lilas.

140. CENT FEUILLES MÈRE GIGOGNE. — GRANDE CELS. — LA DIGITTAIRE.

Feuilles velues en dessous. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose clair.

Ce rosier donne fréquemment des fleurs dont le centre est occupé par des boutons.

141. CLÉOPATRE , V.

Feuilles très-distantes. *Ovaire* turbiné ob-conique. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair devenant pâle , odorante.

142. DÉJANIRE , V.

Rameaux grêles , élancés. *Feuilles* distantes. *Folioles* petites et très-distantes. *Pédoncule* long. *Ovaire* oval-pyriforme , glabre au sommet. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair.

143. DUC DE CHOISEUIL , R. L.

Rameaux pourprés. *Pédoncules* longs , pourprés. *Ovaire* ovoïde , à collet étroit , alongé. *Sépales* foliacées , beaucoup plus longues que le bouton , lequel est conique. *Fleur* grande , très-multiple , rose vif , maculée.

144. DUCHESSE D'ANGOULÈME , Mielles. — DUC D'ANGOULÈME , V. — DUC DE BAVIÈRE , G. — REINE DE PRUSSE , Hardy. — TRIOMPHE DE BRABANT , C. G.

Armure faible. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , très-régulière , rose clair , vif et brillant.

Ce rosier a beaucoup de la physionomie des *Rosiers de Provins*. L'usage , auquel je me conforme , le place parmi les *Cent feuilles hybrides* , quoiqu'il ne se rapproche des *Cent feuilles* que par la distance assez

considérable qui se trouve entre ses feuilles et ses folioles.

145. *R. ELUNGATA*, *Bot. Cult.* — MULTIFLORE DE HOLLANDE, son ancien nom à Rouen. — GROSSE HOLLANDE, *V.*

Folioles ordinairement bisserulées. *Ovaire* ob-ovoïde très-alongé, souvent gibbeux au milieu, glabre et sans étranglement marqué au collet. *Fleur* moyenne, pleine, rose clair. *Pétales* mal arrangés.

146. HÉBÉ, *V.*

Rameaux pourprés. *Armure* faible. *Folioles* arrondies. *Pédoncule* long. *Ovaire* ovoïde-oblong, étroit au collet. *Fleurs* nombreuses, moyennes, multiples, globuleuses ou scyathiformes, rouge clair et vif, quelquefois rose foncé.

147. IRÈNE, *L.*

Pédoncule long. *Ovaire* ovoïde, étroit au collet. *Fleur* moyenne, pleine, rose clair et vif.

148. LA CIRCASSIENNE, *V.*

Arbuste très-vigoureux. *Rameaux* érigés. *Gemmaux* peu apparents. *Folioles* bisserulées. *Pédoncules* longs, disposés en corymbes élégants. *Ovaire* pyriforme ou turbiné. *Fleur* grande, pleine, très-régulière, rose clair, égal.

149. LE TRIOMPHE, *G.*, 1817. — GRANDE PIVOINE DE LILLE, *G.*, 1820. — R. PAVOT, *Pronv.* — LE GRAND TRIOMPHE, *V.*

Rameaux grêles, souvent pourprés, armés d'aiguillons faibles, les uns droits, les autres crochus. *Feuilles* distantes. *Pétiole* ordinairement armé. *Serrature* simple. *Pédoncules* longs, de 1 à 5 au sommet de chaque rameau. *Ovaire* turbiné, glabre au sommet. *Fleur* penchée, grande, pleine, régulière, violet pourpre clair, ou pourpre ardoisé, très-égal. Greffé, ce rosier a rarement une végétation satisfaisante.

150. *UNICA SPECTABILIS*. — UNIQUE ADMIRABLE.

Feuilles distantes. *Serrature* simple. *Ovaire* oval-turbiné. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rouge clair et vif.

XXII^e Espèce. *ROSA MUSCOSA* , *Miller* ,
Willd. — ROSIER MOUSSEUX.

Ce rosier ne diffère du rosier à cent feuilles que par la *mousse* dont son calice est recouvert.

Ce *tissu mousseux* , que l'on peut comparer à certains *hypnum* , est formé des ramifications nombreuses , longues et entrelacées des glandes visqueuses et odorantes dont l'ovaire et les sépales (même les bourgeons , les feuilles et les aiguillons dans quelques variétés) , sont complètement recouverts.

Ce caractère différentiel , quoique unique , est tellement remarquable , qu'il m'a déterminé à préférer l'opinion de *Miller* , qui fait une *espèce* du rosier mousseux , à celle des botanistes , qui l'ont considéré comme variété du rosier à cent feuilles.

Comme le rosier à cent feuilles , celui-ci n'est pas toujours d'une longue durée sur églantier.

Première Section : *Variétés à fleurs blanches ou carnées.*

151. MOUSSEUSE BLANCHE.

Arbuste peu vigoureux. *Folioles* de couleur glauque , ovales , obtuses ou arrondies. *Fleur* moyenne , pleine , blanche ; souvent carnée au centre , avant le parfait épanouissement.

152. MOUSSEUSE BLANCHE , NOUVELLE.

Ce rosier diffère du précédent par les caractères suivants : *Arbuste* plus vigoureux , plus armé. *Folioles* plus grandes et plus vertes. *Mousse* plus longue et plus abondante. *Fleur* plus constamment blanche , plus grande et plus pleine.

153. MOUSSEUSE CARNÉE. — MOUSSEUSE VILMORIN.

Arbuste vigoureux. Fleur moyenne , pleine , carnée.

Deuxième Section : *Fleurs panachées.*

154. MOUSSEUSE PANACHÉE.

Rameaux ordinairement inermes , couverts de glandes. Feuilles de couleur glauque. Ovaire ovoïde-fusiforme , sur lequel la mousse (courte et peu abondante) est disposée par bandes longitudinales , alternes avec des bandes glabres. Fleur moyenne , multiple , presque blanche , panachée-rayée de rose clair.

Troisième Section : *Fleurs roses.*

155. MOUSSEUSE ROSE. — MOUSSEUSE COMMUNE.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose clair.

156. *MUSCOSA GRACILIS*. — MOUSSEUSE A FLEURS PALES , *V.*

Sous-variété de la précédente , qui n'en diffère que par ses *rameaux* plus grêles , ses *folioles* plus larges , ses *fleurs* plus constamment inclinées , et souvent plus pâles.

157. MOUSSEUSE SIMPLE.

Fleur moyenne , simple ou semi-double , rose vif et clair.

158. MOUSSEUSE ROSE FONCÉ. — MOUSSEUSE ROUGE. — MOUSSEUSE DES PEINTRES , son nom à Rouen. — MOUSSEUSE POURPRE.

Folioles bordées , avant leur parfait développement , d'un liseré pourpre. *Fleur* moyenne , multiple , rouge clair , ou rose foncé vif.

159. MOUSSEUSE ROSE FONCÉ , PLEINE. *M. Vibert l'a reçue de Londres sous le nom de MOUSSEUSE COCCINEE.*

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose foncé vif.

160. MOUSSEUSE A FEUILLES DE SAUGE. — MOUSSEUSE A FEUILLES DE CHANVRE.

Folioles étroites , oblongues , veinées-réticulées , bor-

dées , dans leur jeunesse , d'un liseré pourpre. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair et vif. *Pétales* étroits , spatulés.

Cette variété , résultat d'un accident , perd quelquefois son caractère distinctif.

161. MOUSSEUSE SEMI-DOUBLE , *V.*

Fleur grande , multiple , rose vif.

162. MOUSSEUSE DE LA FLÈCHE. — MOUSSEUSE A FLEUR D'ANÉMONE.

Rameaux pourpres , hérissés de nombreux aiguillons longs , couverts de glandes. *Folioles* pourpres dans leur jeunesse , mousseuses en dessous et sur les bords. *Fleur* petite , multiple , hypocratériforme , rose foncé vif.

163. ZOÉ. *Du nom de l'une des demoiselles de M. H. Barbet , amateur à Rouen , à l'obligeance duquel je dois cette singulière variété.*

Rameaux vigoureux , hérissés de nombreux et longs aiguillons , couverts de glandes visqueuses. *Pétiole* couvert de mousse. *Stipules* glabres en dessus. *Folioles* 5 , rarement 7 , ovoïdes , entières à leur base , dentées au sommet ; couvertes en dessus de mousse brune , visqueuse ; pâles et parsemées en dessous de petites houppes de mousse. Leurs bords latéraux sont roulés en dessous , de manière à donner à chacune d'elles l'aspect d'un tuyau. *Pédoncule* couvert de mousse visqueuse , ainsi que l'*ovaire* , qui est oval ou ovoïde. *Sépales* mousseuses ; 3 sont foliacées , pinnatifides , et plus longues que les deux autres. *Fleur* moyenne , très-multiple , odorante , rose clair et très-vif.

L'inutilité de mes recherches pour connaître l'origine de cette rose , me fait désirer plus vivement encore que le mystère ou le mensonge cessent enfin de présider à la naissance des variétés intéressantes.

Quatrième Section : *Variété naine.*

164. POMPON MOUSSEUX.

Arbuste notablement plus petit dans toutes ses parties.
Fleur très-petite , pleine , rose pâle.

XXIII^e Espèce. *ROSA BELGICA* , Miller ,
Bot. Cult. — ROSIER BELGIQUE.

Arbuste vigoureux , formant un épais buisson. *Rameaux* longs , diffus , géniculés , armés d'aiguillons entremêlés de soies , longs , inégaux , les plus forts courbés. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles. *Pétiole* velu , glanduleux , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Folioles* grandes , ovales , obtuses , un peu velues en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncules* très-longs , trichotômes , armés d'aiguillons au-dessous des bractées , glanduleux au-dessus ; réunis en corymbes multiflores élégants , très-ouverts , plus longs que les feuilles de leur base. *Ovaire* étroit , très-long , fusiforme , glanduleux , rétréci au collet. *Sépales* glanduleuses , foliacées , plus courtes que les pétales ; 3 portent quelques longs appendices divergents. *Fleurs* ordinairement multiples , très-odorantes. *Fruit* rouge , alongé , renflé au milieu , étroit aux deux bouts.

Première Section : *Rosiers Belghiques purs.*

165. BELGIQUE ROSE.

Fleur moyenne , multiple , rose clair.

166. YORCK ET LANCASTRE.

Fleur moyenne , multiple , blanche , panachée-rayée de rose clair.

167. LA FÉLICITÉ.

Ne diffère de la précédente que par ses *fleurs* souvent maculées , et dont les panachures , par filets lon-

gitudinaux, sont ordinairement plus multipliées et d'un rose plus foncé.

168. PARURE DES VIERGES.

Ovaire glabre au collet. *Fleur* moyenne , multiple , blanche.

Indépendamment de ces caractères , ce rosier se distingue encore des précédents par ses *folioles* plus arrondies et plus pâles.

Deuxième Section : *Variétés hybrides ; Fleurs carnées ou presque blanches.*

Je n'indiquerai , dans les variétés de cette section et de la suivante , que les caractères qui les éloignent du type.

169. ŒILLET BLANC.

Rameaux grêles. *Folioles* 5 , aiguës. *Fleur* petite , très-multiple , presque blanche. Du reste tous les caractères de l'espèce.

170. MIROIR DES DAMES. — PYRAMIDE AGRÉABLE.

Feuilles à 5 folioles , lisses et glabres en dessus. *Serrature* inclinée. *Pédoncules* glanduleux , visqueux , en corymbes pauciflores. *Ovaire* ovoïde-pyriforme , couvert de poils glanduleux , visqueux et odorants. *Fleur* moyenne , pleine , inclinée , blanche , à centre carné vif.

171. PETITE LISETTE , V. — ALBA HYBRIDA CUM BIFERA , V.

Folioles pointues. *Ovaire* glabre et glauque au sommet. *Fleur* moyenne , très-multiple , carnée , devenant presque blanche.

172. PROVINS BLANC. — FAUSSE UNIQUE.

Fleur grande , pleine , blanche , à centre carné vif ; très-belle quand elle épanouit , ce qui malheureusement n'est pas assez fréquent.

Troisième Section : *Variétés hybrides ; Fleurs roses.*

173. JUNON ARGENTÉE. — PETITE JUNON DE HOLLANDE, *ses premiers noms à Rouen.* — PETITE ERNESTRE, *V.* — ROI DE PERSE.

Fleur petite , pleine , rose clair ou pâle.

174. AGATHE MAJESTUEUSE , à Rouen. — BOULE HORTENSIA , *G.* — LE TRIOMPHE , *V.*

Bouton rouge. *Fleur* moyenne , pleine , bombée , rose clair.

175. CLARISSE , *V.*

Rameaux droits. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair.

176. GLYCÈRE , *V.*

Rameaux très-armés. *Feuilles* rapprochées , souvent bisserrulées. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair et vif.

Jusqu'à présent on a toujours placé ce rosier parmi les *hybrides de Cent feuilles* : la serrature des folioles , souvent double , semble militer en faveur de cette opinion ; mais l'armure de ses rameaux , qui sont flexueux , le rapprochement de ses feuilles , le nombre de fleurs dont se compose chacun de ses corymbes , enfin l'arrangement de ses pétales , m'ont paru le rapprocher davantage du rosier *Belgique*.

177. ROI DES PAYS-BAS. — MERVEILLE DU MONDE. — IMPÉRATRICE DE HOLLANDE.

Folioles très-grandes. *Ovaire* très-gros , oval-digité , alongé , un peu rétréci au collet. *Fleur* grande , presque pleine , rose égal , clair , vif et brillant.

178. SYLVIA , *V.*

Arbuste très-vigoureux. *Folioles* ovales , grandes , très-velues en dessous , et un peu en dessus. *Pédoncules*

très-longs , réunis en corymbes très-ouverts. *Ovaire* oblong-digitté. *Fleur* moyenne ou grande , presque pleine , beau rose cerise vif , égal et durable. *Pétales* épais , larges.

XXIV^e Espèce. *ROSA PORTLANDICA*, Bot.

Cult. — ROSIER DE PORTLAND.

Rameaux droits , ordinairement armés d'aiguillons nombreux , inégaux , entremêlés de soies , les plus forts arqués , presque inermes , et glabres dans quelques variétés. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* velu , glanduleux , ordinairement armé en dessous d'aiguillons crochus. *Folioles* glabres en dessus , velues ou pubescentes en dessous. *Serrature* ordinairement simple et velue , rarement glanduleuse. *Pédoncules* courts , simples ou trichotômes , hispides-glanduleux , souvent hérissés d'aiguillons au-dessous des bractées , serrés en corymbes fastigiés , plus courts que les feuilles environnantes. *Ovaire* glanduleux ou glabre , très-long (souvent autant et quelquefois plus que le pédoncule) , étroit , ob-conoïde , fusiforme ou claviforme , à base toujours étroite , et s'unissant insensiblement avec le sommet épaissi du pédoncule. *Sépales* longues , foliacées , égalant ou dépassant la longueur des pétales ; 3 ou plus portent latéralement de longs appendices divergents. *Fleur* très-odorante. *Fruit* rouge , toujours allongé.

C'est à cette espèce qu'appartiennent les roses dites *Perpétuelles* et des *Quatre Saisons* , dont le parfum est si suave , et la succession des fleurs si agréable. Plusieurs variétés , lors de la seconde floraison , donnent leurs fleurs presque isolées et sessiles , dans l'aisselle des feuilles.

Première Section : *Variétés perpétuelles, ou fleurissant constamment plus de 2 fois par an.*

Fleurs carnées.

179. PAULINE DUBREUIL. Rouen, semis de M. Dubreuil; nomenclature de M. Vibert; mise dans le commerce en 1828.

Fleur moyenne, multiple, carnée.

Fleurs roses.

180. PALMYRE, V.

Rameaux longs, verticaux; tous ne sont pas toujours florifères. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose pâle, devenant carnée.

181. ROSA MENSTRUALIS. — ROSE DE TOUS LES MOIS. — R. DU CALENDRIER. — PERPÉTUELLE SEMI-DOUBLE, V.

Ovaire pyriforme sous le bouton encore petit; fusiforme sous la fleur épanouie; ovoïde après la fécondation. *Fleur* moyenne, multiple, rose clair.

182. PORTLAND CARNÉ.

Fleur grande, multiple (40 à 50 pétales), rose clair et vif; plus foncé en automne.

183. BELLE FABER.

Ovaire ob-conique, très-long, presque claviforme. *Fleur* grande ou très-grande (jusqu'à 5 pouces de diamètre), très-pleine, rose. *Pétales* un peu en désordre.

Fleurs rouges.

184. ROSE DU ROI. — R. LELIEUR.

Sépales souvent au nombre de 6. *Fleur* moyenne, très-multiple, rouge clair. Souvent elle est plus régulière et plus vive en automne qu'au printemps.

185. PERPÉTUELLE A FLEURS ROUGES, V. Rouen, semis de M. Dubreuil; mise dans le commerce en 1828.

Fleur moyenne ou grande, multiple, rouge vif.

Deuxième Section : *Variétés bifères , ou fleurissant ordinairement une seconde fois sur une partie de leurs rameaux ; présentées dans l'ordre décroissant de leur facilité à refleurir.*

186. PORTLAND A FLEURS ROUGES , DOUBLES. — R. DE PORTLAND , SEMI-DOUBLE , V.

Fleur moyenne , double ou multiple , rouge très-vif.

Ce rosier fleurit souvent 3 fois par an , ce qui le fait considérer par beaucoup de personnes comme étant perpétuel. De même que la plupart de ceux de cette section , il refleurit ordinairement plus abondamment étant greffé que franc de pied.

187. R. PRÉVAL. *Obtenue, vers 1821 , par M. Préval , à Eturqueray , entre le Bourg-Achard et Pont-Audemer , département de l'Eure.*

Ovaire ob-conoïde , glabre et lisse au sommet , souvent rayé vert , sur fond pâle. *Fleur* grande , pleine ou très-multiple , rose pâle.

Ce rosier est franchement bifère , et donne ordinairement des fleurs plus belles à la seconde floraison qu'à la première. Greffé , il est rare qu'il conserve une belle végétation après la première année.

188. ROSIER BIFÈRE A FLEURS ROSES. — R. PERPÉTUEL A FLEURS ROSES , *son ancien nom à Rouen.* — QUATRE SAISONS ROSE , V.

Rameaux droits , verticaux. *Serrature* simple , velue , non glanduleuse. *Fleur* moyenne , multiple , rose clair.

Ce rosier ne fleurit pas toujours deux fois par an. Les variétés suivantes sont dans le même cas.

189. BIFÈRE BLANCHE. — PERPÉTUELLE BLANCHE , à Rouen. — QUATRE SAISONS BLANCHE.

Fleur moyenne , très-multiple , blanche ; un peu carnée avant le parfait épanouissement.

190. QUATRE SAISONS, PANACHÉE.

Fleur moyenne , très-multiple , blanche , presque toujours rayée de rose.

Dans les terres fortes , les panachures sont plus rares , et quelquefois nulles. Ce rosier ne diffère alors du précédent que par le blanc très-pur de sa corolle.

191. BIÈRE PRESQUE INERME. — QUATRE SAISONS MOINS ÉPINEUX , V.

Rameaux partiellement glabres et lisses. *Aiguillons* rares , irrégulièrement épars. *Fleur* moyenne , multiple , rose pâle.

192. PORTLAND A FLEUR DOUBLE. — LA MODERNE.

Armure faible. *Fleur* grande , multiple , rose purpurin , clair.

193. PORTLAND A GRANDE FLEUR.

Fleur très-grande , double ou multiple , rose vif. *Pétales* très-grands.

194. BIFERA VENUSTA.

Sépales souvent au nombre de 6. *Fleur* moyenne , pleine , rose très-clair ou pâle.

195. LA GRACIEUSE. — JOSEPHINE. — ROSE BUFFON.

Fleur moyenne , très-pleine , rose pâle.

Troisième Section : *Variétés ne fleurissant ordinairement qu'une fois par an.*

196. ADELE. Boisguilleume , semis du 9 février 1826 ; première floraison en 1828.

Fleur moyenne ou grande , régulière , rose clair et brillant , très-égal.

197. CAROLINE MAILLE , R. , B.

Armure faible. *Feuilles* à 3 folioles , dont l'impaire est grande , et celles de la paire inférieure petites. *Fleur* moyenne , pleine , blanche , un peu carnée au centre.

198. COMTESSE DE LANGERON, V.

Fleur moyenne , pleine , carnée. Partie des boutons avorte lorsqu'ils sont trop nombreux.

199. JEANNE HACHETTE, H., C.

Rameaux courts. *Feuilles* vert pâle. *Ovaire* turbiné , glanduleux , vert pâle , très-gros (8 à 12 lignes de haut , 6 à 10 de diamètre au sommet). *Sépales* velues , un peu glanduleuses. *Fleur* pleine , rose très-clair , à bords plus pâles , très-grande (3 pouces 1/2 à 5 pouces de diamètre).

200. JEUNE HENRI, V.

Rameaux pourprés. *Fleur* moyenne , pleine , rose foncé vif.

201. LODOÏSKA MARIN.

Fleur grande , pleine , rose très-clair.

202. PRINCE DE GALLES.

Rameaux ordinairement pourprés , lisses et inermes. *Folioles* grandes , vert très-foncé , lisses , à *serrature* très-aiguë. *Ovaire* étroit , extraordinairement long. *Sépales* étroites , terminées par une pointe tellement longue qu'elle égale ou dépasse la hauteur de l'ovaire et du pédoncule. *Fleur* grande , pleine , rose foncé vif , ou rouge clair.

203. ROSA RUDICAULIS, V.

Fleurs moyennes , pleines , carnées , presque sessiles ; plus courtes que les larges et nombreuses feuilles dont elles sont entourées. *Pétales* intérieurs nombreux , étroits , échancrés au sommet.

204. SULTANE FAVORITE, V.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose pâle.

205. TRIOMPHE DE ROUEN, R., L.

Fleur grande , pleine , rose clair.

206. WARRATA, L. N. — VARRATA, V.

Feuilles vert foncé. *Fleur* moyenne ou grande , très-pleine , régulière , odorante , pourpre violet clair et vif , égal.

Quatrième Section : *Hybrides*.

207. SÆUR VINCENT, V.

Fleur moyenne , pleine , rose clair ou carnée.

J'ai placé ce rosier parmi les hybrides , à cause de l'exiguité de son ovaire. La brièveté de ses pédoncules empêche de le mettre aux *Damas*.

208. EMILIE MAUGER. — ALBA EIFERA. — ALBA FIX EIFERA, V. — *Obtenue par M. Mauger, amateur à Rouen.*

Armure des rosiers de Portland bifères. *Feuilles* d'un vert glauque comme dans les *Alba*. *Pétiole* velu et armé d'aiguillons crochus. *Stipules* longues , glabres , entières ou denticulées , bordées de glandes. *Folioles* arrondies , obtuses ou ovales , aiguës , planes , glabres en dessus , pubescentes en dessous , l'impaire courtement pétiolée. *Serrature* aiguë , double , inégale. *Pédoncules* hispides-glanduleux , épaissis au sommet , très-courts , réunis en corymbes pauciflores beaucoup plus courts que les feuilles. *Ovaire* glabre , rayé , vert foncé sur vert pâle , ob-conoïde ou claviforme , s'unissant insensiblement avec le pédoncule. *Sépales* très-longues , un peu glanduleuses ; celles des fleurs centrales sont terminées par une très-grande foliole ovale , incisée , pinnatifide à sa base ; celles des fleurs secondaires sont terminées par une foliole lancéolée ou linéaire ; trois d'entre elles portent de longs appendices divergents. *Fleur* moyenne , carnée , très-multiple.

Assez souvent une seconde floraison a lieu en juillet , à l'extrémité de quelques rameaux.

Si l'on se donne la peine de lire attentivement cette

description , ou , ce qui vaut encore mieux , d'examiner l'arbuste , on reconnaîtra sans doute que j'ai eu quelque raison de m'éloigner de l'opinion des personnes qui placent ce rosier parmi les *Alba*.

209. ROSE A ODEUR DE DRAGÉES , *L.*

Rameaux élancés , un peu sarmenteux au sommet. *Folioles* luisantes en dessus , à nervures ordinairement pubescentes en dessous. *Ovaire* glabre , ob-conoïde ou claviforme. *Sépales* foliacées. *Fleur* grande , pleine , carnée , presque blanche , très-odorante. Elle n'épanouit pas toujours bien. *Pétales* étroits , plissés longitudinalement.

210. POMPON DES QUATRE SAISONS. — QUATRE SAISONS POMPON , *V.*

Petit *arbuste* vigoureux , mais délicat , et ne résistant pas à l'action d'un froid intense. *Feuilles* petites , très-rapprochées. *Gemmes* longs et saillants. *Ovaire* ob-conoïde , glabre ; 3 des *sépales* sont foliacées , pinnatifides. *Fleurs* très-petites , presque pleines , rose clair , odorantes ; à la seconde floraison , elles naissent dans l'aisselle des feuilles.

XXV^e Espèce. *ROSA DAMASCENA* , *Miller.*
— ROSIER DE DAMAS.

Rameaux droits ou flexueux , verticaux ou diffus , armés d'aiguillons entremêlés de soies. *Feuilles* composées de cinq ou de sept *folioles* glabres en dessus , velues ou pubescentes en dessous. *Serrature* ordinairement simple et velue , quelquefois glanduleuse. *Pédoncules* hispides-glanduleux ou simplement glanduleux , réunis ordinairement en corymbes multiflores , ouverts , plus longs que les feuilles environnantes. *Sépales* ordinairement velues ou glanduleuses , plus courtes que les pétales. *Ovaire* glanduleux ou glabre , rarement hispidé ;

court , turbiné ou ob-conique , toujours évasé au collet , et sans étranglement sensible. *Fleurs* ordinairement odorantes.

Les variétés assez nombreuses dont se compose cette espèce , quoique très-ressemblantes à celles des deux espèces précédentes , ont aussi , la plupart , un peu de la physionomie des rosiers de *Provins*. Elles s'en distinguent pourtant facilement par les caractères suivans : *Armure* plus forte et composée d'aiguillons ordinairement plus nombreux , plus grands , crochus ou falciformes , à base large. *Folioles* plus velues en dessous , souvent plus larges et plus arrondies. *Pédoncules* plus hérissés et disposés en corymbes multiflores. *Ovaire* étroit à la base , évasé au sommet , peu ventru , offrant la forme d'une toupie ou d'un cône renversé. *Fleurs* plus odorantes.

Première Section : *Aiguillons nombreux , la plupart forts et crochus.*

211. AGATHE MANCHETTE. — GRANDE TARTARE.
Noms sous lesquels cette rose a été vendue à Rouen.

Buisson étalé , très-armé. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , rose vif à bords pâles.

212. AGATHE SOMMESSON , *Pelletier*. — PETITE AGATHE , *V.*

Ramoux flexueux , très-armés. *Fleur* petite , pleine , rose lilas.

213. ANARELLE , *V.*

Fleur petite , pleine , rose lilas foncé.

214. ATALA , *V.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , carnée.

215. BELLE IPHIGENIE. — BELLE STÉPHANIE , *R. , B.*

Fleur moyenne , pleine , rose lilas pâle.

216. CLAIRE D'OLBAN, V.

Arbuste très-armé. *Ovaire* gros , très-court. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose foncé vif , à bords pâles.

217. CÉLESTINE, H., C.

Fleur grande , pleine , carnée.

218. CLÉONICE, V.

Folioles pourprées dans leur extrême jeunesse. *Pédoncules* glanduleux , non hispides (ce en quoi il diffère de *Prométhée* , ainsi que par la plénitude de sa corolle). *Fleur* moyenne , pleine , rose lilas.

219. DAMAS ARGENTÉ. — ROSE ARGENTÉE.

Fleur petite , carnée , très-multiple.

220. DAMAS CARTIER. — ROSE CARTIER, V.

Arbuste vigoureux , très-armé ; ayant le port des rosiers *Belgique* , mais s'en éloignant par son ovaire qui est très-court et sans étranglement au collet. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose vif.

221. DAMAS DE MILET.

Fleur moyenne , très-pleine , rose lilas pâle.

222. DAMAS DU LUXEMBOURG.

Arbuste très-armé , très-florifère. *Fleur* petite ou moyenne , très-pleine , régulière , rose pâle , devenant carnée.

223. DAMAS POURPRE.

Buisson bas , étalé , très-armé. *Fleur* moyenne , pleine , rose purpurin vif , égal ; rarement pourpre clair.

224. DELPHINE GAY, V.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose pâle ou carnée.

225. DUC DE CHARTRES, C. C. — NOUVEAU TRIOMPHE, G., en 1820.

Fleurs nombreuses, moyennes, pleines, rose clair.

226. ELISA WALKER, Boisguillaume; semis de 1818, première floraison en 1820. Le nom est de M. Vibert, que j'avais autorisé à cet effet.

Rameaux courts, flexueux. *Aiguillons* gros et courts, les plus longs courbés. *Feuilles* vert pâle, à 5 (rarement 7) *folioles* oblongues, aiguës, arquées, sub-pubescentes en dessous. *Serrature* aiguë, à pointes inclinées en dessous. *Pédoncule* glanduleux. *Ovaire* glanduleux, ovoïde-oblong, rétréci un peu au-dessous du collet; évasé au point d'insertion des *sépales*, lesquelles sont longues, glanduleuses, et dont trois ont de longs appendices latéraux. *Fleur* grande, pleine ou très-multiple, rose très-clair ou carnée. Cette variété est délicate et difficile à multiplier.

227. FAVORITE. — LA FAVORITE, V.

Rameaux très-armés. *Bouton* rouge. *Fleur* petite, pleine, plate, carnée, presque blanche.

228. GÉNÉRAL FOY, R., B.

Fleur petite, pleine, régulière, rose vif, à bords carnés.

229. HENRI IV, T.

Arbuste vigoureux. *Bourgeons* gros, pourprés au sommet dans leur jeunesse. *Aiguillons* épars, courts, épais, inégaux, arqués, entremêlés de soies glanduleuses. *Feuilles* composées de 5 ou plus ordinairement de 7 folioles; pourprés avant leur parfait développement. *Pétiole* gros, cylindracé, couvert de glandes, armé en dessous de quelques aiguillons très-courts. *Stipules* étroites, entières, ciliées de glandes, occupant moitié de la longueur comprise entre la base du pétiole et la première

paire de folioles. *Folioles* ovoïdes-oblongues , pointues , serretées , glabres en dessus , velues en dessous. *Pédoncules* longs , glanduleux , disposés en corymbe. *Ovaire* turbiné , glanduleux. *Sépales* glanduleux , réfléchies , terminées par une pointe linéaire ; 3 portent quelques appendices. *Fleur* grande (quelquefois de 5 pouces de diamètre) , pleine , régulière , rose vif.

230. ISALINE , *V.*

Fleur grande , pleine , régulière , rose vif.

231. LA CONSTANCE. — CENT FEUILLES D'AVRANCHE. — *ROSA PEONÆFLORA* , *C.* — *CENTIFOLIA INCARNATA* , *Prono.* — DUCHESSE DE GRAMMONT , *C.* , en 1825.

Rameaux flexueux , étalés , diffus , très-armés. *Ovaire* glabre. *Fleur* très-grande , pleine ou très-multiple , rose clair et vif , à bords carnés ; ordinairement inclinée.

232. L'ADMIRATION.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose clair , à bords ordinairement pâles.

233. MADAME DE TRESSAN.

Rameaux très-armés. *Fleur* grande , pleine , rose pâle ou carnée.

234. MARIE-LOUISE , *nom sous lequel j'ai reçu cette rose de la Malmaison* , en 1813. — TOUT AIMABLE , *V.* — TENDRESSE ADMIRABLE , *V.* — ORPHIE DE LILLE , *Pelletier.* — AUGUSTINE POURPREE , *Pelletier.* — BELLE FLAMANDE , *Pelletier.* — AGATHE COURONNÉE. — AGATHE ROSE. — CAPRICE DE ZÉPHIR , *nom sous lequel un fleuriste de Rouen la vendait en 1822.*

Arbuste diffus. *Rameaux* flexueux. *Feuilles* ordinairement pendantes. *Fleur* moyenne , très-multiple , rose clair ou pâle.

235. OLYMPIE , *V.*

Fleur moyenne , pleine , rose clair.

236. PETITE SOPHIE, V.

Fleur petite ou moyenne , pleine , régulière , rose clair ou pâle.

237. PROMÉTHÉE, V.

Rameaux très-armés. *Fleur* moyenne , presque pleine , rose lilas.

238. ROSE DES PRINCES. — CENT FEUILLES ARGENTÉE.
— *ROSA UMBELLATA*.

Rameaux flexueux , très-armés. *Serrature* simple , velue , non glanduleuse. *Ovaire* oval-turbiné , sans étranglement sensible au collet. *Fleur* moyenne , presque pleine , rose lilas clair , odorante.

239. SANS PAREILLE DE HOLLANDE, V.

Rameaux grêles , géniculés , très-armés. *Feuilles* ordinairement distiques , excepté sur les dragons. *Fleur* très-petite , pleine , rose lilas , ordinairement jaspée de rose purpurin foncé. *Pétales* bullés et onvés.

240. SŒUR JOSEPH, V. — DÉPHILE.

Fleur petite , presque pleine , rose clair ou pâle.

241. THÉOPHANIE.

Fleur moyenne , presque pleine , rose lilas clair.

Deuxième Section : *Armure faible ; aiguillons rares , minces , épars ; soies glanduleuses , nombreuses.*

Cette section peut être considérée comme point d'union entre les rosiers de *Damas* et les rosiers de *Provence*. Les variétés dont elle se compose ont en effet de grands rapports avec ces derniers : mais leur ovaire court , turbiné ou ob-conique , évasé et sans étranglement sensible au sommet , les en éloigne

suffisamment et les confondent, sous ce rapport, avec les rosiers de Damas.

242. ROSE D'ITALIE, ROSE. — DAMAS D'ITALIE, G.

Rameaux diffus. *Folioles* ovales-lancéolées, aiguës. *Serrature* aiguë, velue, non-glanduleuse. *Pédoncules* glanduleux, hispides à leur base, trichotômes, réunis en corymbes ouverts et courts. *Ovaire* ob-conique, glabre au sommet. *Fleur* moyenne, multiple, odorante, rose clair ou carné vif au centre, pâle aux bords.

243. ROSE D'ITALIE, BLANCHE. *Accident de la précédente, fixé à Rouen vers 1812, par M. Carlet, dans le jardin de M. Coquerel.*

Feuilles plus pâles que celles du précédent. *Bouton* carné. *Fleur* moyenne, multiple, odorante, d'un beau blanc.

244. DAMAS VIOLACÉ, G. — BELLE FLEUR. — LA DIVINITÉ, *ses noms à Rouen.*

Ovaire turbiné ob-conique, glabre au sommet. *Fleur* moyenne, très-pleine, rose très-pâle ou carnée. *Pétales* nombreux, très-minces, les intérieurs plissés et finement ondulés.

245. ILLUSTRE BEAUTÉ, V.

Folioles à serrature simple, glanduleuse. *Ovaire* ovoïde-turbiné, glabre. *Fleur* moyenne, très-pleine, régulière, carné vif.

246. LE TRIOMPHE DE LILLE, V.

Pétiole redressé à l'extrémité, vers la dernière paire de folioles. *Folioles* à bords latéraux ordinairement relevés. *Serrature* très-profonde, très-aiguë, glanduleuse. *Ovaire* ob-conique, très-glanduleux. *Fleur* penchée, moyenne, pleine, blanche, à centre rose.

Troisième Section : *Hybrides*.

247. BELLE D'AUTEUIL.

Aiguillons courts. Folioles très-rapprochées, ovales, larges, minces, un peu pubescentes en dessous. Les latérales sont sessiles et se croisent par leur base. Ovaire turbiné-pyriforme. Fleur moyenne ou grande, très-pleine, régulière, rose lilas très-pâle, ou carnée.

248. BELLE MARIE.

Fleur moyenne, pleine, rose pâle.

249. FRANÇOIS JONGLEUR. Rouen, semis et nomenclature de feu M. Loisiel. A la mémoire d'un amateur marchand, qui, le premier à Rouen, a lié au commerce, en quantité notable, des rosiers greffés. Première floraison en 1825.

Arbuste vigoureux. Aiguillons courts, inégaux, épais à leur base, entremêlés de soies courtes. Feuilles d'un vert glauque, à 5 ou 7 folioles minces, ovales ou ovoïdes, sub-pubescentes en dessous. Pédoncules longs, glanduleux, réunis en corymbes multiflores. Ovaire ob-conoïde, glanduleux. Fleur moyenne ou grande, pleine, rose clair et vif.

250. JOSÉPHINE D'HOHENZOLLERN.

Rameaux très-armés. Feuilles velues en dessous. Pédoncules très-longs, verticaux, hispides-glanduleux. Ovaire turbiné ob-conique, un peu resserré au collet. Trois des sépales sont bordées d'appendices extrêmement longs. Bouton ayant l'aspect de celui de la rose à cent feuilles. Fleur moyenne, pleine, rose clair.

251. LA ROCHEFOUCAULT-LIANCOURT, R., L.

Arbuste très-vigoureux. Aiguillons inégaux, les grands arqués. Fleur moyenne, pleine, rose foncé.

Ce rosier n'est pas très-prodigue de ses fleurs, qui sont presque toujours surmontées par le feuillage.

252. LOUIS XVI. — BELLE ITALIENNE. — ACHILLE.

Rameaux courts, peu flexueux, très-armés. *Ovaire* court, oval-digité, hispide-glanduleux. *Sépales* des fleurs centrales terminées par une foliole ; 3 sont bordées de nombreuses pinnules lancéolées ou spatulées. Sur ses fleurs latérales ces pinnules sont linéaires et moins nombreuses. *Fleur* moyenne, très-pleine, régulière, rouge très-vif, égal.

253. OEILLET ROSE.

Arbuste vigoureux. *Rameaux* élancés, un peu flexueux. *Aiguillons* inégaux, entremêlés de soies ; les plus grands courbés, ordinairement stipulaires. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles, d'un beau vert. *Pétiole* glanduleux, armé en dessous d'aiguillons crochus. *Folioles* larges, rapprochées, ovales ou arrondies, ordinairement obtuses, glabres des deux côtés. *Serrature* double. *Fleur* petite, pleine, rose pâle, ou carnée.

254. THALIE, V.

Rameaux hérissés de nombreux aiguillons inégaux, ordinairement droits, entremêlés de soies. *Folioles* veinées-ridées, velues des deux côtés. *Ovaire* turbiné, très-court, hispide-glanduleux. *Fleur* petite, pleine, rose purpurin.

 ROSIERS DE PROVINS.

On confond maintenant sous ce nom trois espèces, leurs variétés, et les hybrides très-nombreux qui en proviennent. Ces trois espèces sont :

Le Rosier de Provence, *Rosa Provincialis*.

Le Rosier de Provins, *Rosa Provinalis*.

Et le Rosier Gallique, *Rosa Gallica*.

La première, dont peu de botanistes se sont occupés, figure, dans plusieurs catalogues, avec un certain nombre de variétés dont peu lui appartiennent réellement.

Les deux autres, mieux connues, ont été plus fréquemment décrites, à cela près que ce que nous appelons *rose de Provins* a été désigné sous le nom de *rose de Provence*.

Ces trois sortes de roses, bien distinctes dans le type et les variétés pures de chacune, ont tant d'aptitude à se féconder réciproquement, que les nombreuses variétés plus ou moins hybrides qu'elles ont produites ont effacé ces différences. C'est donc *l'embaras des richesses* qui a contraint à les réunir sous un nom commun.

Cependant il me semble qu'il serait utile de conserver ces trois divisions, ne fût-ce que pour en former autant de sections, qui se composeraient des variétés pures. Une quatrième division recevrait toutes les variétés plus ou moins hybrides, qui, par cela même, n'auraient pu entrer dans les trois premières. La couleur des fleurs, l'armure des rameaux, ou tout autre caractère apparent, pourrait servir de base à des subdivisions toujours utiles pour faciliter les recherches. Tel est le plan que je m'étais tracé, et auquel j'ai donné un commencement d'exécution; mais le temps m'ayant manqué pour terminer ce long et minutieux examen, je n'ai pu classer que le petit nombre des *roses de Provence*, et une partie de leurs hybrides; les *Galliques* et les *Provins* sont restés ensemble, et disposés suivant l'ordre alphabétique du nom principal de chaque variété.

Je ne renonce pourtant pas à cette idée, au moins pour l'avenir; et, dès à présent, je vais exposer comparativement ici les caractères de ces trois sortes de roses, en citant pour exemple quelques variétés de chacune.

Ces caractères, comparés à ceux des *Cent feuilles*, *Belgique*, *Portland* et *Damas*, que j'ai précédemment exposés, serviront à distinguer ces espèces de celles dont je m'occupe en ce moment.

<i>Rosa Provincialis.</i> Rosier de Provence.	<i>Rosa Provinalis.</i> Rosier de Provins.	<i>Rosa Gallica.</i> Rosier Gallique.
<i>Arbuste,</i> Elevé.	Elevé.	Peu élevé.
<i>Rameaux,</i> Droits, élançés, verticaux ou diflus.	Droits, élançés, verticaux, minces par rapport à leur longueur.	Moins élançés, moins longs que dans les deux sortes précédentes, et n'affectant pas une direction aussi verticale que ceux du rosier de Provins.
<i>Epiderme,</i> Rarement pourpré, plus ordinairement verdâtre.	Presque toujours très-pourpré, au moins d'un côté du rameau.	Ordinairement verdâtre, quelquefois très-peu pourpré d'un côté.
<i>Gemmes,</i> Saillants, se formant et se dévelo, pant promptement.	Très-peu saillants, se formant tardivement.	Peu saillants, se formant un peu tardivement.
<i>Armure,</i> Très-faible; composée de soies peu nombreuses, dont les plus petites sont glanduleuses; entremêlées, sur les forts rameaux seulement, de quelques aiguillons rares, courts, à base large, et à pointe aciculaire, droite ou inclinée.	Très-faible; composée de nombreuses soies roites, très-fines, dont les plus petites sont glanduleuses, entremêlées, à la base des plus gros rameaux seulement, de quelques aiguillons très-rares, très-minces et sétiformes, droits ou un peu inclinés, mais sans courbure, ne se distinguant des soies que par de plus grandes dimensions.	Faible; composée de soies en partie glanduleuses, et d'aiguillons minces, droits ou inclinés; plus nombreux que dans les 2 sortes précédentes, et plus forts que dans celle de Provins.
<i>Feuilles composées,</i> De 7 folioles, quelquefois de 5 seulement.	De 5 ou de 7 folioles.	De 5 ou de 7 folioles.
<i>Pétiole,</i> Velu et glanduleux, inerme ou armé de quelques petits aiguillons.	Velu, très-glanduleux, ordinairement long et mince, inerme ou armé de quelques petits aiguillons minces et droits.	Velu et glanduleux, ordinairement armé d'aiguillons crochus ou saliciformes.
<i>Stipules,</i> Ordinairement simples, à bords frangés-glanduleux, velues en dessous.	Très-étroites, ordinairement simples, à bords ciliés-glanduleux; velues en dessous.	Ordinairement simples, à bords ciliés-glanduleux, velues en dessous.
<i>Folioles,</i> Ovales, elliptiques, ou oblongues, obtuses, pointues ou aiguës, velues ou soyeuses en dessous.	Sous-orbiculaires, ovales ou elliptiques, obtuses ou pointues, subpubescentes en dessous.	Ovales ou elliptiques, obtuses ou aiguës, subpubescentes en dessous.

<i>Rosa Provincialis.</i>	<i>Rosa Provinalis.</i>	<i>Rosa Gallica.</i>
<i>Serrature,</i> Ordinairement simple, aiguë, soyeuse.	Simple ou double, soyeuse et glanduleuse.	Ordinairement simple, pointue, très-peu profonde, un peu soyeuse, rarement glanduleuse.
<i>Pédoncules,</i> Longs, droits, hispides-glanduleux, ordinairement réunis en corymbes multiflores.	Longs, droits, verticaux, hispides-glanduleux, réunis par 2 à 5, ou en corymbes pauciflores.	Courts, droits, hispides-glanduleux, réunis par 2 à 5, ou en corymbes pauciflores.
<i>Ovaire,</i> Oblong, renflé vers le milieu, étranglé au collet, ayant deux fois son diamètre transversal dans sa hauteur, glanduleux ou glabre à sa base, toujours glabre au sommet.	Oval-globuleux, très-étranglé au collet, glanduleux sur toute sa surface.	Oval, un peu étranglé au collet, ordinairement glanduleux sur toute sa surface; quelquefois glabre, surtout au sommet.
<i>Sépales,</i> Glanduleuses, longues, terminées par un appendice ou foliole linéaire-lancéolée, ordinairement denticulée ou incisée. Trois ou plus sont bordées de nombreux appendices longs, linéaires - lancéolés, très-aigus, dont les inférieurs, plus grands, sont eux-mêmes divisés ou pinnatifides.	Glanduleuses, longues, terminées par une foliole lancéolée, ordinairement incisée ou denticulée. Trois ou plus sont bordées de nombreux appendices lancéolés ou spatulés, dont les inférieurs, plus grands, sont souvent divisés.	Glanduleuses, courtes, concaves, terminées par une pointe courte, subulée. Deux portent sur leurs côtés, et une troisième d'un côté seulement, quelques appendices linéaires subulés.
<i>Corolle,</i> Moyenne ou grande, et dont la couleur la plus ordinaire est le carné ou le rose.	Petite ou moyenne, rarement grande, dont la couleur dominante est ordinairement le rouge, le pourpre ou le brun. Les pétales sont souvent veloutés.	Petite, moyenne ou grande, rarement carnée, plus ordinairement rose, rouge ou pourpre.
<i>Fruit,</i> Oval ou oblong.	Globuleux.	Globuleux ou arrondi.
<i>Variétés pures:</i> <i>Globe White Hip</i> (Lée). <i>Grande Sultane</i> (à Rouen). <i>Porcelaine</i> (Descomet), etc.	<i>Variétés pures:</i> <i>Provins semi-double</i> , dit aussi <i>Aigle brun</i> et <i>Aigle noir</i> . <i>Uniflore</i> , (V.) <i>La Comtesse</i> (à Rouen), etc.	<i>Variétés pures:</i> <i>Gallica versicolor</i> . <i>Pourpre de Tyr</i> . <i>Grand Mogol</i> , etc.

XXVI^e Espèce. *ROSA PROVINCIALIS*. —
ROSIER DE PROVENCE.

Les variétés réunies ici sous ce nom se distinguent de celles qui composent la deuxième section des rosiers de *Damas*, ainsi que je l'ai dit à propos de ces derniers, par leur *ovaire* beaucoup plus long, toujours *rétréci* au collet, et ayant ainsi son plus grand diamètre, non au sommet, mais vers le milieu de sa hauteur; enfin par leurs *sépales*, dont trois au plus sont complètement bordées d'appendices distiques, spatulés ou lancéolés, jamais subulés.

255. *GLOBE WITHE HIP*, *Lée*. — GLOBE BLANC, *C. C.* — BOULE DE NEIGE, *V.*

Pédoncules longs, glanduleux. *Ovaire* glabre, ovoïde, à collet étroit et long. *Fleur* grande, multiple, semi-globuleuse, blanche.

256. PORCELAINE, *Descemet*. — PALLIDIOR. — LA COQUETTE. — LA PYRAMIDALE, *ses noms à Rouen*. — GRANDE COURONNÉE. — BELLE DE CELS. — ROSE VARIN. — *DAMASCENA MUTABILIS*, *Pronville*.

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* grande, multiple, rose clair, devenant presque blanche.

257. BELLE AUGUSTE, *V.*

Buisson diffus. *Rameaux* grêles. *Fleur* penchée, grande, pleine, carnée au centre, à bords presque blancs.

258. GRANDE SULTANE, *nom qu'elle porte à Rouen depuis plus de 12 ans*. — CUMBERLAND, *à Paris et aux environs*.

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* grande, multiple, d'un rose particulier, clair, vif et brillant.

Les feuilles de ce rosier ont souvent une ou deux très-petites folioles à la base de l'impaire.

259. BELLE D'AUNAY.

Foliales à nervures très-prononcées. Une ou deux folioles très-petites se trouvent souvent à la base de l'impaire , singularité qui rapproche cette variété de la précédente. *Fleur* très-grande , multiple , rose clair.

*Hybrides.***260. AGLAÉ ADANSON , V.**

Pédoncule long. *Ovaire* ovoïde , souvent glabre au sommet. *Fleur* moyenne , pleine , rose clair , plus pâle aux bords.

261. BELLE DE VAUCRESSON.

Ovaire glanduleux , ob-conoïde , rétréci un peu au-dessous du collet , qui est évasé. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , carnée.

262. BÉRÉNICE , R.

Ovaire glabre au sommet. *Fleurs* moyennes , pleines , régulières , d'un beau rose clair et vif , réunies en élégants corymbes , droits et multiflores.

263. BRISÉIS , V.

Fleur moyenne , pleine , rose clair , ou carnée.

264. CANDIDE , V.

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , presque blanche.

265. DUCHESSE D'ANGOULÊME , V.

Ovaire glabre au sommet. *Fleurs* moyennes , pleines , très-régulières , carnées , à bords blancs ; disposées en corymbes. *Pétales* très-minces , transparents.

266. LA GÉORGIENNE , L.

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* moyenne , pleine , à bords pâles.

267. GRANDE MERVEILLEUSE , *V.*

Ovaire glanduleux , oval ou oblong. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , régulière , rose pâle.

268. MARINETTE , *V.*

Ovaire glabre. *Fleur* grande , pleine ou très-multiple , rose clair.

269. NADISKA.

Ovaire quelquefois glabre au sommet. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose clair et vif.

270. PRINCESSE AMÉLIE.

Epiderme vert clair. *Aiguillons* très-bruns. *Ovaire* ovoïde , à collet étroit. *Fleur* grande , presque pleine.

MM. Desportes et Vibert placent ce rosier parmi ceux de *Damas*. La strangulation du collet de son ovaire m'a empêché de les imiter.

271. ROSA PYRAMIDATA , Dupont. — NOUVELLE DE PROVENCE , à Rouen.—LA TRIOMPHANTE.—JUSTINE , *V.*

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* moyenne , très-multiple , rose pâle.

272. ROSE CELS PLEINE , *L.*

Ovaire glabre au sommet. *Fleur* grande , carnée , pleine ou très-multiple.

XXVII^e Espèce. ROSIERS GALLIQUES-PROVINS.

273. ABATTUCI , *V.* — ORNEMENT DES ROUGES , Hardy. *Fleur* grande , pleine , rose purpurin foncé , vif , ou rouge clair , égal.

Affinité : Couronne impériale ; fleurs plus grandes.

274. ADÈLE HEU , *V.* — DUC D'ORLÉANS , C. C. — HENRY IV , à Paris et environs.

Fleur grande , très-multiple , rouge clair ou rose purpurin vif.

275. ADONIS , *V.*

Boutons marbrés de rouge. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose clair , égal.

276. AGATE A DIX CŒURS , *L. II. P.*

Ovaire court , turbiné , glabre au sommet. *Sépales* 6 ou 7 , rarement 5 , très-longues ; 4 ou 5 sont pinnatifides. *Fleur* moyenne , très-pleine , bombée , rose lilas clair , à bords pâles.

Affinité : *Agate Porcelaine* , dont elle diffère par son feuillage plus foncé et ses sépales plus foliacées et plus pinnatifides.

277. AGATE DE LA MALMAISON , *Pelletier.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose pâle.

278. AGATE NOUVELLE , *Descemet.* — HÉLOÏSE , *V.*
— NOUVELLE HÉLOÏSE , à Rouen.

Rameaux presque inermes. *Ovaire* oval-pyriforme , parsemé , ainsi que le *pédoncule* , de quelques glandes noires , odorantes. *Sépales* longues , visqueuses ; 3 à 4 pinnatifides. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , carnée ou rose pâle , nuancée rose purpurin.

Affinité : *Rose visqueuse*.

279. AGATE PORCELAINE , à Rouen. — ELISA , son ancien nom au Havre.

Fleur petite , très-pleine , régulière , rose clair , à bords pâles.

280. AGATE PROLIFÈRE , son nom à Rouen.

Fleur petite , pleine , carné vif.

281. AGATE ROYALE , *V.* , et à Rouen. — BOUQUET PARFAIT , *G.* , 1817.

Fleur petite , pleine , régulière , rose clair ou cerise , agatée de rouge.

282. AGLAÉ DE MARSILLY, *V.*

Quelques *aiguillons* rares, longs, falciformes, sont ordinairement placés près des stipules. Le reste de l'écorce est couvert de soies glanduleuses. *Fleur* moyenne, très-pleine, bombée, rose clair.

Affinité : *Nouveau Triomphe*.

283. AIMÉ ROMAN.

Fleur moyenne, très-pleine, rouge ou pourpre clair.

284. L'AMOUREUSE, *V.* — ANDROMAQUE, *Hardy*.

Fleur grande, très-multiple, d'un beau rose vif. *Pétales* régulièrement échancrés.

285. AMPHITRITE, *V.*

Fleur grande, pleine, rose cerise vif.

286. ANACRÉON, *V.*

Fleur moyenne ou grande, bombée, presque pleine, pourpre clair, un peu lie de vin, ou rose foncé, à bords pâles.

287. ANAÏS, *V.*

Fleur petite, pleine, semi-globuleuse, rose lilas foncé, souvent jaspée.

288. ANÉMONE ANCIENNE, *G.* — ROSE ANÉMONE, à Rouen. — ORNEMENT DE LA NATURE, *les Hollandais*.

Fleur petite, régulière, très-multiple, hypocratériforme, rose lilas clair.

Les dragéons de ce rosier, avant de paraître à la surface du sol, sont ordinairement plats et palmés.

289. ANTIGONE, *V.*

Fleur moyenne, pleine, régulière, carnée ou rose pâle.

290. ARÉTHUSE, *V.*

Fleur petite ou moyenne, pleine, pourpre.

291. *ARIANE*, *V.*

Rameaux verticaux, très-armés. *Fleur* moyenne, pleine, bombée, régulière, rose foncé ou pourpre clair.

292. *ARICIE*, *V.*

Fleur moyenne ou grande, pleine, régulière, rouge au centre, lilas ardoisé à la circonférence.

293. *ATHALIE*, *V.*

Fleur grande, presque pleine, régulière, rouge ou rose foncé vif.

294. *ATHÉNAÏS*, *V.*

Fleur moyenne ou grande, pleine, rose clair.

Avant son parfait développement, cette rose offre un périmètre anguleux, informe; développée, elle est régulière.

295. *AUGUSTINE POURPRÉE*, *Pelletier.*

Rameaux très-armés. *Fleur* grande, multiple, veloutée, pourpre violet foncé très-vif.

296. *AZÉMA*, *V.*

Fleur moyenne, pleine, rose clair, bombée, sans tassement des pétales.

297. *BARONNE DE STAEL*. — *GRANDE BICHONNE*. — *ROSE DELILLE*, *V.* — *CORDON BLEU DE BALTET*, *C. C.*

Fleur moyenne ou grande, pleine, bombée, régulière, rouge clair, égal, ou rose foncé vif.

Ce rosier forme difficilement ses gemmes.

298. *BAZARIS*, *V.*

Rameaux presque inermes. *Fleur* petite ou moyenne, très-pleine, rose clair, à bords presque blancs.

Affinité : *Mademoiselle*.

299. *BEAUTÉ RIANTE*, *C. C.*

Fleur petite ou moyenne, très-pleine, bombée, régulière, rose foncé, à bords pâles.

300. *BELGICA RUBRA*. — *VITEX SPINOSA*, G., 1817.

Folioles vert foncé , souvent marbrées de jaune , à bords ondulés. *Fleur* grande , multiple , rose très-vif et brillant.

301. *BELLE AFRICAINE*.

Fleur petite , très-pleine , bombée , régulière , veloutée , pourpre noir.

302. *BELLE ASPASIE* , II. , C.

Fleur très-grande , multiple (30 à 40 pétales) , veloutée , pourpre vif.

Affinité : La *Magnifique* , dont elle diffère par ses *pétales* moins nombreux et se fanant plutôt.

303. *BELLE AURORE* , V.

Rameaux anguleux à leur base. *Fleur* moyenne , très-pleine , rose pâle , à bords carné lilas très-pâle.

304. *BELLE DE FONTENAY* , R. , B.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose cerise vif et brillant , à bords presque blancs ; quelquefois rouge , et alors les bords sont roses.

305. *BELLE DE FESSE*. — *SURPASSE SINGLETON*. — *ILLUSTRE*. — *LA TRIOMPHANTE*. — *LA PRÉDESTINÉE*. — *LA GLORIEUSE* , G.

Fleur moyenne , pleine , rose lilas , souvent nuancée pourpre clair.

306. *BELLE DE MONZARD*.

Aiguillons épars , courbés , rouges , ainsi que les soies qui sont nombreuses. *Folioles* vert foncé , lisses. *Ovaire* court , glabre. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , bombée , régulière , rose clair et vif , un peu lilas.

307. *BELLE DE TRIANON*.

Fleur moyenne , très-pleine , bombée , régulière , rose pâle ou carnée , devenant presque blanche.

Affinité : *Mademoiselle*, dont il diffère par ses stipules et ses bractées plus larges, ses pédoncules non tachés, etc.

308. BELLE EMILIE. — EMILIE LA JOLIE, *R.*, *B.*

Fleur moyenne, pleine, bombée, régulière, rose clair, finement et régulièrement ponctuée.

309. BELLE ESQUERMOISE.

Fleur moyenne ou grande, pleine, rose très-foncé ou lie de vin pourpre, clair.

310. BELLE FLORENTINE, *R.*, *B.*

Rameaux inermes, un peu glanduleux. *Gemmes* à peine visibles. *Fleur* grande, pleine, rose très-clair.

311. BELLE HÉLÈNE, *V.*

Fleur moyenne, très-pleine, pourpre vif, nuancée de violet.

312. BELLE HERMINIE, *H.*, *C.*

Rameaux pourpre brun, glanduleux, inermes. *Fleur* moyenne, pleine, carné lilas clair, à bords pâles.

313. BELLE HERMINIE, DOUBLE, *V.*

Fleur petite ou moyenne, multiple, rose très-vif, ponctuée.

314. BELLE JUNON.

Rameaux fastigiés. *Fleur* moyenne, pleine, très-régulière, rose clair et vif.

315. BELLE NINON, *R.*, *B.*

Fleur moyenne, pleine, semi-globuleuse, lilas très-foncé, à bords pâles.

316. BELLE SANS FLATTERIE, *G.*

Folicoles bullées, ondées. *Fleur* moyenne, pleine, rose lilas pâle.

317. BELLE TERNAUX, R., B.

Fleur petite ou moyenne , pleine , régulière , pourpre violet , ombrée.

318. BIZARRE , C. C.

Fleur petite ou moyenne , pleine , rose foncé ou pourpre pâle.

Affinité : *Pourpre de Tyr*.

319. BIZARRE CHANGEANT , Hollande. — ARLEQUIN , Paillard , à Rouen. — POURPRE MARBRÉE , V.

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , pourpre violet bleuâtre , marbrée.

320. BOÏELDIEU , Boisguillaume ; semis du 9 février 1826 , première floraison en 1828.

Aiguillons nombreux , petits , sétiformes. *Feuilles* à 5 folioles ovoïdes-lancéolées , acuminées , glabres et vert foncé en dessus , pâles et sub-pubescentes en dessous. *Pédoncules* longs , droits , glanduleux. *Ovaire* glanduleux , ob-conique. *Sépales* terminées par une pointe subulée ; 3 sont appendicées. *Fleurs* nombreuses , dominant le feuillage , grandes , pleines , régulières , rose clair et vif.

Affinité : *Rose visqueuse*.

Dénomination : Hommage à l'aimable auteur de la Dame Blanche , à qui le culte de Flore n'est pas plus étranger que celui des Muses.

321. BOUCLIER D'ASTOLPHE , R., L.

Fleur moyenne ou grande , très-multiple , convexe , cramoisi vif et brillant.

Affinités : *Syrius* , *Temple d'Apollon*.

322. BOUQUET CHARMANT. — BOUQUET SUPERBE , V. — VÉNUS MÈRE , L. N.

Fleur moyenne ou grande , pleine , régulière , rose très-vif et brillant.

La première fleur de chaque corymbe est ordinairement un peu inclinée sur le sommet de son pédoncule, qui est vertical, et est entourée, du côté le plus élevé, par les boutons ou fleurs secondaires qui la dépassent.

323. BOUQUET POURPRE, *V.* — MINE D'OR, *L.*

Pédoncules longs, réunis en corymbes multiflores dominant le feuillage. *Fleur* petite ou moyenne, rouge cramoisi vif, ombrée, maculée de pourpre noir sur le limbe des pétales.

324. BRACELET D'AMOUR, *C. C.*

Fleur moyenne, très-pleine, bombée, régulière, rose lilas, à bords pâles.

325. BRIGITE, *V.*

Fleur petite ou moyenne, pleine, pourpre violet très-foncé, veloutée, ordinairement cramoisi vif au centre.

326. CAPRICORNE, *V.*

Fleur petite ou moyenne, très-pleine, bombée, régulière, rose vif.

327. CARMOSINA, *C. C.*

Fleur moyenne, rouge, presque pleine.

328. CASIMIR PÉRIER, *R.*, *L.*

Rameaux presque inermes. *Feuilles* composées de 5 folioles vert foncé en dessus, oblongues-lancéolées, aiguës. *Pédoncule* gros, droit, glanduleux. *Ovaire* court, turbiné-pyriforme, glabre au sommet. *Sépales* glanduleux; 3 sont appendicées. *Fleur* grande, pleine, rouge cerise très-vif au centre, rose bleuâtre aux bords. *Pétales* épais, pâles en dessous.

329. CÉLESTINE, *V.*

Pédoncules verticaux, trichotômes, d'une longueur

extraordinaire. *Fleur* moyenne ou grande , régulière , presque pleine , rose clair ou pâle.

330. CENT FEUILLES D'AUTEUIL, *L.*

Bois , armure et feuillage des *Provins*. *Ovaire* oval-pyriforme , glanduleux. *Sépales* courtes ; 3 sont appendiculées. *Fleur* grande , pleine , rose foncé , souvent ponctuée sur les pétales extérieurs.

331. CHANCELIER D'ANGLETERRE , *C. C.*

Fleur moyenne , pleine , rouge vif.

332. CHARLOTTE DE LA CHARME , *V.*

Fleur moyenne , très-multiple , rose clair , ponctuée. *Fruit* oval-pyriforme , rouge , lisse , très-petit.

333. CHARMANTE ISIDORE , *R. , B.*

Folioles vert foncé , étroites , ondées. *Fleur* moyenne , presque pleine , lilas , maculée-striée de rose foncé ou de rouge.

Comme presque toutes les roses maculées , celle-ci a le défaut de donner quelquefois des fleurs qui ne le sont point.

334. CLÉMENCE ISAURE , *V.* — BELLE HÉLÈNE , *V.* , 1820. — ARCHIDUC CHARLES , *L. N.* — AIMABLE SOPHIE. — AIMABLE EMMA , *C. C.*

Epiderme vert. *Aiguillons* bruns. *Ovaire* court , presque digité , glabre au sommet. *Sépales* quelquefois 6 , foliacées , 3 pinnatifides. *Fleur* grande , pleine ou très-multiple , rose clair , à bords ordinairement pâles.

335. CLÉMENTINE , *V.*

Rameaux inermes , verts et lisses. *Pédoncule* glanduleux. *Ovaire* oval-turbiné , glabre au sommet. *Sépales* glanduleuses , terminées par une pointe ; 3 sont appendicées. *Fleur* moyenne , pleine , carnée , quelquefois maculée , n'ayant pas toujours un épanouissement parfait.

336. CLOTILDE , *H.* , *C.*

Folioles lisses en dessus. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose pâle.

337. LA COCARDE , *Descremet.* — LUCRÈCE , *V.* — LA MAJESTUEUSE , à Rouch.

Tiges et *rameaux* verticaux , verts , partiellement glabres et lisses. *Fleur* moyenne , presque pleine , bombée , régulière , rose vif , à bords souvent pâles.

338. COCARDE ROUGE , *V.* — GRANDEUR TRIOMPHANTE , *Bruxelles.*

Fleur très-grande , presque pleine , rose vif et clair. *Fruit* très-gros , globuleux.

339. COMTE FOY , *R.* , *L.*

Rameaux glanduleux , presque inermes. *Folioles* oblongues-lancéolées. *Pédoncule* gros , glanduleux. *Ovaire* court , turbiné-pyriforme , quelquefois glabre au sommet. *Fleur* très-grande , pleine , rose clair ou pâle , un peu odorante.

Affinité : *Cocarde Rouge.*

340. LA COMTESSE , son ancien nom à Rouch. — LA TERMINALE , *V.*

Rameaux verticaux , pourpres. *Pédoncules* très-longs , glanduleux , pourpres. *Ovaire* globuleux , glanduleux. *Sépales* foliacées , 3 complètement pinnatifides. *Fleur* moyenne , très-pleine , bombée , régulière , rouge pourpre clair.

Affinité : *Provins semi-double.*

341. LA CONVENABLE.

Rameaux très-armés. *Fleur* moyenne , pleine , rose lilas foncé.

342. CORA , *R.* , *L.*

Fleur petite , pleine , régulière , veloutée , pourpre violet.

Affinité : l'*Obscurité.*

343. CORDON BLEU , *Lille.* — PLEINE LUNE.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose lilas ardoisé , foncé , plus ou moins bleuâtre.

344. CORNÉLIE.

Fleur moyenne , pleine , bombée , rose vif , à bords lilas.

345. COURONNE D'ARIANE , *R.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , carnée.

346. COURONNE IMPÉRIALE , *V.* — LA SUPERBE , *V.*

Fleur moyenne , pleine , rose purpurin foncé , nuancée de pourpre bleuâtre.

347. CRAMOISI PONCTUÉE. — HERMINIE , n° 7 , *V.*

Fleur moyenne , double , rouge cramoisi ou pourpre , finement ponctuée.

348. CRÉRALIS , *C. C.* — CICRIS ROSE , *V.*

Fleur moyenne , très-pleine , régulière , bombée , rouge , ou rose purpurin très-vif.

349. CROIX D'HONNEUR.

Fleur petite , pleine , rouge très-vif.

Affinité : *Feu panaché* , dont elle diffère par son *ovaire* constamment plus long , et par sa *corolle* dans laquelle on ne remarque point de *pétales* veloutés , cramoisis.

350. CYBÈLE , *R.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , régulière , pourpre foncé.

351. LA DÉLICIEUSE , *V.*

Arbuste vigoureux , très-florifère , dont le feuillage a une teinte glauque ou grisâtre. *Fleur* moyenne ou grande , presque pleine , rose égal , très-clair et vif.

352. DESCOMET. — DIDON, V. — PARFAITE AGATE ,
son ancien nom à Rouen.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose lilas clair , à
bords pâles. *Pétales* extérieurs renversés.

353. DESHOULIÈRES. *C'est vers 1812 que cette rose fut
envoyée de Mons à Rouen.*

Fleur moyenne , très-multiple , rose cerise vif.

Affinité : *Adèle Heu*, dont elle diffère par son ovaire
petit , oval-pyriforme.

354. LE DEUIL. — LA VEUVE , ses noms à Rouen.

Fleur moyenne , presque pleine , pourpre violet très-
foncé. Les *pétales* sont souvent jaspés rouge lilas , et
bordés d'un très-petit filet pâle.

355. DIADÈME DE FLORE (ancien), V.

Rameaux gros , glanduleux , inermes. *Ovaire* court ,
turbiné. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , régulière ,
rose lilas , à bords pâles.

356. DIADÈME DE FLORE , Sommesson. — ALIX.

Rameaux gros , glanduleux , presque inermes. *Fleur*
plus grande que celle de la variété précédente.

357. DOROTHÉE , Luxembourg. — VICTOIRE DE BRA-
GANCE , à Rouen.

Fleurs nombreuses et précoces , moyennes , pleines ,
bombées , très-régulières , rose cerise vif , ou rouge clair.

358. DUC DE BERRY. — ROI D'ANGLETERRE , V.

Rameaux très-gros. *Armure* faible. *Folioles* ovales , très-
grandes et très-rapprochées. *Fleur* moyenne , très-
pleine , régulière , pourpre violet foncé.

359. DUC DE BORDEAUX , V.

Aiguillons crochus. *Fleur* grande , pleine , régulière ,
rose lilas clair , égal.

360. DUC DE GUICHE. — SÉNAT ROMAIN.

Rameaux gros et raides. *Folioles* oblongues , très-aiguës.

Fleur très-grande , pleine , rose lilas. Elle prend quelquefois une teinte lilas ardoisé , lorsque la température est très-élevée.

361. DUCHESSE DE BERRY , *V.*

Fleur très-grande , régulière , pleine et bombée , ou multiple , rose clair et vif.

362. DUCHESSE DE COLLÉ , *V.*

Fleur grande , pleine , aplatie , pourpre bleuâtre.

Affinité : *Rose visqueuse*.

363. DUCHESSE DE CORNOUAILLES , *V.* — SALAMON , *C. C.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , lie de vin pâle , passant au rose lilas.

Affinité : *Cordon bleu* , dont elle diffère par ses aiguillons plus inégaux , plus forts , son ovaire plus petit , moins turbiné , et par ses fleurs plus pâles et moins bleuâtres.

364. ELISA DESCOMET. — IRÉNA , à Rouen.

Feuilles d'un vert glauque. *Stipules* très-larges. *Fleur* grande , très-multiple , rose très-clair et brillant , ou carnée.

365. EMPEREUR DE RUSSIE.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose lilas , quelquefois rouge ardoisé.

366. EPOÏNE , *H. , C.*

Fleur moyenne , très-pleine , rose lilas ardoisé , nuancée de rouge.

367. ÉRIGONE , *V.*

Fleur moyenne , pleine , rose ou pourpre clair.

368. ESTHER , *V.* — DUCHESSE D'OLDEMBOURG , *C. C.*

Fleur grande , pleine , rose pâle.

369. *EUCHARIS*, V.

Rameaux glanduleux , inermes. *Ovaire* court , turbiné , souvent nul. *Glandes* des *péduncules* , *ovaires* et *sépales* brunes , visqueuses , odorantes. *Fleur* grande , pleine , régulière , rose clair , à bords pâles.

370. *EUGÈNE*, R. , B.

Ovaire oval-globuleux , peu rétréci au collet , glanduleux. *Sépales* longues ; 3 portent des appendices linéaires. *Fleur* moyenne , pleine , semi-globuleuse , rose lilas clair , très-remarquable.

La délicatesse de ses pétales abrège sa durée , si elle est trop exposée au soleil.

371. *EUGÈNE MAILLE*, R. , B.

Rameaux très-armés ; les plus grands aiguillons sont falciformes. *Fleur* très-grande , pleine , rose vif.

372. *EUPHROSINE*.

Folioles à serrature très-line , aiguë. *Péduncules* longs , glanduleux et visqueux au sommet , ainsi que l'*ovaire* et les *sépales*. *Fleur* grande , multiple , quelquefois pleine , rose vif-égal. Les pétales extérieurs sont souvent ponctués.

Affinité : *Rose visqueuse*.

373. *EX ALBO VIOLACEA*.

Fleur très-grande , multiple , rose purpurin très-vif.

Affinité : *Rose visqueuse*.

374. *FANNY BIAS*, F. — *DUCHESSE DE REGGIO*.

Fleur grande , pleine , régulière , carnée , ou rose clair , à bords pâles.

375. *FEU BRILLANT*.

Fleur semi-globuleuse , grande , semi-double , rouge feu très-vif , conservant long-temps cette couleur brillante , encore si rare dans les roses. Les 5 pétales extérieurs sont grands , larges , concaves , très-échancrés.

Les amateurs de roses très-fournies de pétales dédaigneront celle-ci ; mais elle sera recherchée par ceux qui préfèrent à la plénitude un coloris brillant.

376. FEU PANACHÉ , à Rouen.

Rameaux minces. *Feuilles* distantes. *Folioles* distantes , étroites. *Fleur* petite , presque pleine , cramoisi vif.

Affinité : *Junon* , pour le port et le feuillage ; pour la fleur , la variété dite *Croix d'honneur*.

377. LA FLAMBOYANTE , G.

Fleur petite ou moyenne , presque pleine , pourpre bleuâtre très-foncé , rouge cramoisi au centre.

378. FLEUR DE POMMIER.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose très-pâle , égal.

379. FONTENELLE , T.

Aiguillons nombreux , minces. *Pédoncules* droits , glanduleux , souvent en corymbes fastigiés. *Ovaire* turbiné-pyriforme ; glanduleux. *Fleurs* nombreuses , pleines , régulières , moyennes ou grandes (3 à 4 pouces de diamètre) , rose purpurin ou rose foncé vif , égal ; odorantes.

380. FOUCHER , V.

Rameaux inerimes. *Pédoncule* glanduleux. *Fleur* grande , pleine , rose clair.

381. GABINA , C. C.

Aiguillons nombreux , minces , bruns. *Ovaire* oval-turbiné , couvert de glandes brunes , visqueuses. *Bouton* rond , souvent tronqué. *Sépales* courtes ; 3 sont pinnatifides. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , convexe , pourpre clair.

Affinité : *Pourpre de Tyr*.

382. GAILLARDE MARBRÉE , à Rouen. — NOIRE COURONNÉE.

Folioles étroites , ondées , souvent maculées de jaune.

Ovaire globuleux , souvent glabre au sommet. *Sépales* courtes , terminées par une pointe ; 3 portent des appendices. *Fleur* moyenne ou grande , très-multiple , veloutée , pourpre violet , marbrée de rouge cramoisi.

Affinité : *La Magnifique*.

383. GALATÉE.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose clair.

384. *GALLICA MAXIMA GIGANTEA* , Thory. — LOUIS XVIII.

Fleur très-grande , presque pleine , rose clair ou pâle.

385. *GALLICA VERSICOLOR* , Descemet. — GALLIQUE PANACHÉE. — LA VILLAGEOISE , à Rouen.

Fleur grande , multiple , panachée-rayée blanc et rose foncé , ou cerise.

386. GALLIQUE SIMPLE , G.

Ovaire glabre , oval-pyriforme , à collet étroit et long. *Fleur* moyenne ou grande , simple , rose clair et vif. *Pétales* très-larges , échancrés.

387. GÉNÉRAL DESAIX , R. , B.

Rameaux très-armés. *Fleur* moyenne , pleine , rose foncé très-vif au centre , pâle aux bords.

388. GENTIL , des semis de feu M. Gentil , ancien amateur à Rouen. — LES MAGES , nom que lui avait donné M. Gentil , à cause de ses fleurs presque toujours réunies par trois.

Rameaux très-longs , verticaux. *Feuilles* distantes. *Folioles* 5 ou 7 , ondulées ; la paire inférieure est éloignée de la base du pétiole. *Fleur* moyenne , très-pleine et très-bombée , rose vif.

389. GEORGINA MARS , R. , L.

Fleur petite , presque pleine , convexe , rouge vif au centre , rouge pourpre aux bords.

Affinité : *Le Petit-Maitre*.

390. *GLORIA FLORUM*, à Rouen.

Fleur grande , très-multiple , pourpre vif , rouge ou rose foncé.

391. *GLORIA MUNDI*, à Rouen. — LA PLUS BELLE DES VIOLETTES , *C. C.*

Fleur petite , très-pleine , veloutée , pourpre , ombrée de violet.

392. LA GLORIEUSE , *C. C.*

Fleur petite , très-pleine , bombée , régulière , veloutée , pourpre violet , très-foncé.

393. GRAINDOR , *plusieurs personnes écrivent GRAIN D'OR*, GRAINDHORT , *GREEN D'HOOR*, etc.

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , bombée , régulière , pourpre cramoisi vif.

394. GRAND CLOVIS , *L. N.* — ALDÉGONDE , *V.* — GANGANELLI , *L. H. P.*

Rameaux presque inermes. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose lilas.

Affinité : *Rose visqueuse*.

395. GRAND CONDÉ , à Rouen. — ROUGE FORMIDABLE, son ancien nom à Rouen. — VIOLET BRILLANT , *G.*, en 1817.

Rameaux très-armés. *Folioles* oblongues , arquées , pendantes. *Fleur* moyenne , très-multiple , rouge pourpre vif.

De 1819 à 1824 , j'ai reçu cette rose sous les six noms suivants : *Manteau pourpre*, *Porcia*, *Manteau rouge*, *Aldégonde*, *Belle Bourbon*, *Pourpre cramoisi*. Avec cinq autres , beaucoup moins connus , dont je ne parle pas , cela complète une synonymie de 14 noms.

396. GRANDE AGATE NOUVELLE , *Descemet*. — ISABELLE , *V.* — HÉLOÏSE , à Rouen.

Armure faible. *Ovaire* glanduleux et visqueux. *Fleur*

moyenne ou grande, pleine, carnée, nuancée de rose purpurin.

Affinité : *Rose visqueuse*.

397. GRANDE HENRIETTE. — L'ENCHANTERESSE, à Rouen.

Fleur grande, pleine, rose clair, vif et brillant, devenant pâle.

398. GRANDE MACULÉE, II., C. — AIGLE BRUN MACULÉ, à Rouen.

Fleur grande, multiple, pourpre, maculée.

Affinité : *La Magnifique*.

399. GRANDESSE ROYALE, G., en 1817. — ROSE PIVOINE, I. — GRANDEUR ROYALE. — PASSE PRINCESSE, ses anciens noms à Rouen.

Fleur très-grande, pleine, rose lilas clair.

400. GRANDE SOUVERAINE, V.

Indépendamment des 5 ou 7 folioles dont se compose chaque feuille, il y en a souvent deux petites à la base de l'impaire, surtout quand l'individu est greffé. *Fleur* grande, pleine ou très-multiple, rose clair.

401. GRAND MOGOL.

Sépales courtes. *Bouton* rond. *Fleur* moyenne, très-pleine, bombée, régulière, pourpre très-clair ou rose foncé vif.

Affinité : *Pourpre de Tyr*.

402. GRAND MONARQUE. — COCARDE ROYALE, Hardy.

Fleur grande, pleine, rose pâle.

403. GRAND MONARQUE NOUVEAU.

Rameaux élançés, couverts de glandes pédicellées. *Aiguillons* falciformes, épars à la base des rameaux, stipulaires au milieu, nuls à leur sommet. *Fleur* moyenne, pleine, très-régulière, rose vif, à bords pâles.

404. GRAND PAPA.

Fleur moyenne ou grande , presque pleine , veloutée , pourpre foncé vif. *Pétales* larges.

405. GRAND SULTAN , *Descemet.* — GRANDE SULTANE , *C. C.* — GRAND TURBAN , *son nom chez quelques amateurs de Rouen.* — CÉLESTE , *son ancien nom au Havre.*

Feuilles d'un vert clair. *Fleur* très-grande , pleine , rose pâle , ou carnée.

406. GROS MAJOR.

Fleur moyenne ou grande , très-pleine , rouge vif.

407. HERVY.

Rameaux grêles. *Aiguillons* crochus. *Feuilles* d'un vert très-foncé. *Fleur* grande , très-multiple , hypocratéiforme , rouge.

408. HORTENSE. — AIMABLE HORTENSE , *V.*

Arbuste très-florifère , drageonnant rarement. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , carnée ou rose clair.

409. IDALISE. — CONSTANTINE , *V.*

Feuilles bullées , vert foncé en dessus , très-pâles en dessous. *Serrature* ondulée , très-divergente. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , rose foncé vif.

410. L'INCOMPARABLE DE LILLE.

Rameaux pourpres. *Ovaire* court , oval-digité , glanduleux. *Sépales* longues , foliacées ; 3 sont bordées de longs appendices ovales-spatulés , serretés. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , régulière , carnée ou rose pâle. *Bouton* rouge.

411. L'INTÉRESSANTE.

Fleur moyenne , pleine , pourpre ardoisé.

412. ISABELLE , *C. C.*

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , bombée

régulière, veloutée, rouge pourpre, marbrée de pourpre violet.

413. JEAN-BART, *T.*

Fleurs nombreuses, souvent solitaires, très-grandes, veloutées, très-multiples, régulières, pourpre cramoisi foncé, vif et très-brillant.

Plus cramoisie que la fleur de *la Magnifique*, et plus pourpre que celle du *Temple d'Apollon*, cette rose est plus multiple et mieux faite.

Affinité : *La Magnifique*.

414. JEANNE D'ALBRET, *V.*

Fleur grande, très-multiple, rose foncé, à bords pâles.

415. JEANNE GRAY. — AGATE OMBRÉE. — AGATE MAGNIFIQUE, *L. H. P.*

Fleur moyenne, très-pleine, rose violacé, nuancée à la circonférence de pourpre très-foncé.

416. JOSÉPHINE, *R., B.*

Fleur moyenne, multiple, rose vif, ponctuée.

417. JOSÉPHINE MAILLE, *R., B.*

Rameaux couverts de soies. *Aiguillons* rares ou nuls. *Fleur* grande, pleine, rose vif.

418. JUNON. — BELLE JUNON.

Fleurs nombreuses, petites ou moyennes, régulières, très-multiples, rose vif.

419. JUNON A FLEURS PLEINES.

Rameaux très-armés. *Pédoncules* longs, disposés en corymbes. *Fleurs* nombreuses, moyennes, pleines ou presque pleines, régulières, rose foncé vif. *Pétales* onguiculés.

420. KARAIÏSKAKI, *L.*

Aiguillons faibles, épars, entremêlés de soies et de

glabres. *Feuilles* composées de 5 (rarement de 7) folioles oblongues, lancéolées, aiguës, non luisantes, un peu velues en dessous. *Ovaire* petit, turbiné-pyriforme, glanduleux. *Sépales* glanduleux; 3 sont appendicées. *Fleur* moyenne, pleine, bombée, régulière, rouge pourpre, ou pourpre foncé, à bords pâles.

Ce rosier a été classé parmi les hybrides de *Bengale*; cependant il a l'aspect d'un *Provins*: il en a aussi les principaux caractères.

421. LABBEY DE POMPIÈRES. *Boisguillaume*; semis de 1823, première floraison en 1827.

Armure faible. *Feuilles* à 5 folioles ovoïdes-oblongues. *Pédoncule* gros, glanduleux. *Ovaire* petit, glanduleux, oval-turbiné. *Sépales* subulés; 3 portent quelques appendices. *Fleur* grande, pleine, bombée, très-régulière odorante, rose égal, clair et très-vif.

422. LA ROCHEFOUCAULT-LIANCOURT, H., C.

Armure faible. *Stipules* larges. *Folioles* pendantes, 5, et de grandeur égale, ou 7, et alors la paire inférieure est beaucoup plus petite. *Fleur* très-grande, très-pleine, convexe, régulière, rose vif au centre, rose clair, marbrée de pourpre pâle à la circonférence.

423. LÉE, V.

Rameaux très-minces. *Fleur* grande, pleine, très-régulière, rose égal, clair, vif et brillant, se décolrant peu au soleil.

424. LÉONTINE, V.

Aiguillons nombreux. *Fleur* grande, pleine, rose clair, à bords pâles.

425. LOISIEL. *Boisguillaume*; semis de 1822, première floraison en 1826.

Fleur grande, pleine, régulière, rose foncé ou rouge, à bords pâles.

Dénomination : A la mémoire d'un ancien amateur de roses , aux semis duquel on doit quelques bonnes variétés.

426. LORD WELLINGTON , *V.*

Bouton rond. *Fleur* moyenne , pleine , pourpre lie de vin , à bords pâles

Affinité : *Pourpre de Tyr.*

427. LOUIS XII , *II.* , *C.*

Fleur moyenne , pleine , bombée , régulière , rose lilas clair , quelquefois vif.

428. LOUIS XIV , *Hardy.*

Fleur grande , pleine , beau rose clair.

429. LUDORICUS , *C. C.*

Aiguillons bruns , nombreux , droits , aciculaires. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , pourpre violet foncé.

430. MADEMOISELLE , *V.*

Rameaux parsemés de taches brunes , ainsi que les pédoncules. *Fleur* moyenne , pleine , carnée , à bords pâles.

431. LA MAGNIFIQUE , à Rouen. — POURPRE CHARMANT. — GRAND POMPADOUR. — REGULUS , 3 autres noms qu'elle a aussi portés à Rouen. — ROUGE ADMIRABLE , *V.*

Fleur grande , multiple , veloutée , pourpre vif.

432. MAGNIFIQUE A FLEUR CERISE.

Rameaux presque inermes. *Fleur* très-grande , multiple , cerise purpurin clair , très-vif.

Affinité : *La Magnifique.*

433. MANETTE.

Fleur moyenne , pleine , bombée , régulière , rose foncé ou rouge , à bords souvent pâles.

434. MANTEAU IMPÉRIAL , à Rouen. — POURPRE
 OBSCUR , G., en 1821. — LADY THENERMILL. — BRI-
 TANNICUS. — RENONCULE VIOLETTE VELOUTÉE , etc.

Fleur petite , pleine , veloutée , pourpre violet foncé.

435. MANTEAU ROYAL , V.

Fleur moyenne , très-multiple , rouge vif , veloutée
 et cramoisi feu au centre , ou carmin vif et non velou-
 tée.

436. MARIE-JOSÉPHINE. Boisguillaume ; semis du 9
 février 1826 , première floraison en 1828.

Rameaux minces , peu armés , glanduleux , pourpres
 au sommet. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles oblongues-lan-
 céolées , arquées , à bords ondulés , glabres. *Pédoncules*
 très-longs , droits , glanduleux , rouges , réunis en co-
 rymbes fastigiés. *Ovaire* petit , glanduleux , ovoïde pyri-
 forme , rouge d'un côté. *Sépales* , 3 à 4 , pinnatifides.
Boutons arrondis , marbrés de rouge. *Fleurs* petites ou
 moyennes , pleines , régulières , nombreuses , ayant une
 teinte carnée , égale , très-délicate.

437. MARIE-STUART. Boisguillaume ; semis de 1818 ,
 première floraison en 1820.

Pédoncules en corymbes érigés. *Fleurs* nombreuses ,
 dominant le feuillage , moyennes , pleines , régulières ,
 pourpre clair , avec des taches brunes sur les bords.
 Les dernières fleurs sont ordinairement rose foncé.

438. MARQUIS DE LA ROMANA.

Armure presque nulle. *Fleur* petite ou moyenne ,
 pleine , régulière , rose.

439. MAUGET.

Fleur petite , très-pleine , bombée , pourpre , à bords
 moins foncés.

440. *MAXIMUS*, *Hollande*. — *CLARA*, *V.*

Pedoncules longs , érigés. *Fleurs* moyennes , régulières , très-multiples , rose purpurin foncé vif.

Affinité : *Junon*.

441. *MONSIEUR*, *Luxembourg*. — *CRAMOISI DES ALPES*. — *GRAND CORNEILLE*, *ses noms à Rouen*.

Péduncule long. *Fleur* moyenne , pleine , rouge pourpre vif.

442. *MON TRÉSOR*, *C. C.*

Fleur moyenne , pleine , pourpre clair , devenant quelquefois ardoisée.

443. *MORT DE VIRGINIE*. — *MAURE DE VIRGINIE*.

Fleur moyenne , pleine , pourpre ardoisé , nuancée de brun.

444. *NÉALA*, *V.*

Fleur moyenne , pleine , très-régulière , semi-globuleuse , pourpre violet ou lie de vin , à bords pâles.

445. *NIGRITIANA*, *H. , C.* — *REINE DES NÈGRES*. — *MADAME CHRISTOPHE*, *C. C.*

Feuilles d'un vert sombre et très-foncé , rougeâtres au sommet des jeunes rameaux. *Fleur* moyenne , presque pleine , pourpre violet ou pourpre noir , égal.

Affinité : *L'Obscurité*.

446. *NIGRORUM*, *C. C.*

Fleur petite , pleine , veloutée , pourpre violet très-foncé.

447. *NINON DE L'ENCLOS*, *V.* — *HYBRIDA NOVA*, *Descemet*. — *JOSÉPHINE*, *Fleuriste de Sèvres*. — *L'AIMABLE DE STORS*, *les Hollandais*.

Folioles oblongues , lancéolées , très-aiguës. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , bombée , rose foncé , pâissant ordinairement un peu sur les bords.

448. NINON DE L'ENCLOS, A FEUILLES ET FLEURS MARBRÉES.

En tout semblable à la précédente , avec cette différence que ses feuilles sont marbrées de jaune , ses fleurs moins larges , plus pâles , jaspées de rose foncé.

Cette rose a au moins 7 ans d'existence à Rouen ; son origine m'est inconnue.

449. NOBLE POURPRE , V.

Fleur moyenne ou grande , presque pleine , rouge pourpre clair.

450. NOUVEAU TRIOMPHE , à Rouen.

Fleur moyenne , pleine , bombée , rose clair.

De 1820 à 1824 , cette rose m'a été vendue par divers sous les noms suivants : *Daphné* , *Niobé* , *Eugénie* , *Gloria Mundi* , *Don de l'Amitié* , *Galatée* , *l'Amable Beauté* , *Roi de Rome*.

451. NOUVELLE A FEUILLES D'ORME , V. , Cat. 1822.

Fleur moyenne ou grande , multiple , rose clair.

Tout le mérite de ce rosier consiste dans la singularité de ses folioles , dont les nervures sont nombreuses , parallèles , très-prononcées , et les bords profondément serretés , ondulés et crispés.

452. L'OBSCURITÉ , à Rouen.

Fleur moyenne , multiple , veloutée , pourpre violet foncé vif , égal.

453. OCTAVIE , H. , C.

Fleur moyenne ou grande , pleine , rose clair , à bords pâles.

454. OCTAVIE , V.

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , bombée , régulière , rose foncé , à bords pâles.

455. OMBRÉE PARFAITE , V.

Fleur moyenne , pleine , régulière , pourpre violet , ombrée.

456. OMBRE SANS PAREILLE.

Fleur petite , pleine , pourpre foncé , veloutée , ombrée , devenant d'un beau violet , avec un liseré plus pâle aux bords découverts des pétales.

457. ORNEMENT DE PARADE. — ORNEMENT DE CARAFE.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose foncé ou clair.

458. L'ORIENTALE , II. , C.

Fleur moyenne , très-pleine , régulière , rose purpurin vif ou pourpre très-clair , à bords devenant plus pâles.

459. ORPHÉE , R.

Fleur moyenne ou grande , presque pleine , régulière , convexe , veloutée , pourpre vif , rouge cramoisi au centre.

460. OTHELLO , T.

Fleur moyenne , presque pleine , pourpre cramoisi vif , ordinairement odorante.

Ce rosier se couvre de beaucoup de fleurs , portées sur de longs pédoncules , souvent solitaires.

461. OURIKA , Hardy.

Fleur moyenne , presque pleine , semi-globuleuse , pourpre foncé.

462. PAMÉLA , V.

Fleur moyenne , pleine , rose clair.

463. PASSE VELOURS. — GRANDE OBSCURITÉ , ses noms à Rouen. — *MAIECA NOVA* , G. , en 1818.

Fleur moyenne , multiple , très-veloutée , pourpre

brun ou pourpre foncé. *Pétales* très-épais , plus foncés au sommet qu'à la base.

464. PAULINA. Rouen , M^{me} Hébert.

Fleur moyenne , pleine , régulière , beau rose égal.

465. PEDDY.

Fleur moyenne , pleine , bombée , régulière , pourpre égal.

466. PELLETIER , *Pelletier*. — LÉANDRE , C. C. — LA NOBLE FLEUR , V.

Arbuste très-florifère. *Fleurs* précoces , moyennes , pleines , régulières ; rose pâle.

467. PERLE DE L'ORIENT , G. , en 1817. — LA MAJESTUEUSE , V. — CARMIN LISÉRÉ , à Rouen.

Fleur moyenne , pleine (n'est souvent que multiple sur les individus francs de pied) , régulière , rouge pourpre , à bords nuancés de violet.

468. LE PÉROU.

Fleur moyenne , pleine , pourpre.

469. PETITE LOUISE , à Rouen. — BELLE MIGNONNE , à Versailles.

Fleur petite , presque pleine , régulière , rose clair. Les pétales intérieurs sont souvent rayés de blanc.

Affinité : *Junon*.

470. PETITE RENONCULE. — SULTANE FAVORITE , ses noms à Rouen. — FÉLICIE , V. , en 1823.

Fleur petite , très-pleine , pourpre , souvent nuancée de rose foncé et de violet bleuâtre.

471. PETIT-MAÎTRE.

Rameaux très-grêles. *Fleur* petite , très-multiple , rose purpurin vif , souvent bleuâtre sur les bords. Les *pétales* intérieurs sont rayés d'une ligne blanche.

472. PETRONILLE , *V.*

Fleur grande , très-pleine , rose foncé , à bords pâles.

473. PHARENICUS , *C. C.*

Fleur moyenne ou grande , pleine , régulière , rose.

474. PHÉNIX. — LYRE DE FLORÉ — PANACHÉE
SUPERBE , *ses noms à Rouen.*

Fleur petite , pleine , très-régulière , rose foncé.

Affinité : *Junon.*

475. PHILOMÈLE , *Luxembourg.*

Fleur moyenne , pleine , pourpre.

476. PIERRE CORNEILLE , *T.*

Pédoncules gros et longs , disposés en corymbes multiflores dominant le feuillage. *Fleur* grande (3 pouces 1/2 à 4 pouces de diamètre) , presque pleine , régulière , semi-globuleuse , rouge purpurin très-clair , égal , d'une nuance particulière remarquable.

477. POILPRÉ.

Rameaux presque inermes , couverts de soies et de glandes. *Feuilles* d'un vert foncé. *Fleur.* . . .

478. POMPON D'ELISA , *R. , L.*

Fleur très-petite , pleine , bombée , régulière , rose clair.

Affinité : *Junon.*

479. POURPRE DE CORINTHE.

Feuilles onduées , vert foncé , lisses. *Fleur* moyenne , presque pleine , régulière , rouge pourpre , vif et brillant.

480. POURPRE DE LA REINE , *H. , C.*

Arbuste vigoureux , très-armé , avare de ses fleurs pendant les 2 ou 3 premières années de sa greffe. *Fleur*

grande , très-multiple , veloutée , pourpre , à centre cramoisi très-vif.

Le brillant coloris de cette rose est de peu de durée lorsqu'elle est trop exposée au soleil.

481. POURPRE DE TYR. — GROS CHALONS, *nom qu'elle a porté à Rouen pendant plus de 30 ans.*

Armure brune. *Sépales* courtes. *Bouton* rond. *Fleur* moyenne, pleine, pourpre clair, égal, ou rose purpurin foncé.

482. POURPRE FAVORITE, à Rouen — BELLE DE STORS, L. II. P.

Fleur petite ou moyenne, pleine, régulière, rose clair, égal.

483. POURPRE SANS AIGUILLONS, V., *Cat.* 1827. — POURPRE SANS ÉPINES, à Rouen, où elle a été aussi répandue sous le nom de GRANDES DIVINITÉS.

Rameaux ordinairement glabres et inermes. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose purpurin.

484. POURPRE TRIOMPHANT, V.

Fleur moyenne, pleine, régulière, rouge pourpre vif.
Affinité : *Juno*.

485. LA PRINCESSE.

Fleur moyenne, pleine, régulière, rouge clair ou rose foncé vif.

486. PRINCESSE CHARLOTTE.

Fleur moyenne, très-pleine, rose foncé vif, à bords pâles.

487. PRINCESSE DE PORTUGAL, *Pelletier.*

Fleur très-grande, pleine, rose cerise vif.

A l'ombre, ou par un temps humide et froid, quelques-unes de ses fleurs avortent.

488. PRINCESSE DE SALM, V.

Foliales grandes. *Fleur* très-grande, pleine, rose clair et vif; quelquefois pâle.

Avant son parfait développement elle offre un périmètre irrégulièrement anguleux.

489. PROSERPINE.

Fleur moyenne, très-multiple, veloutée, pourpre noirâtre. Elle se *bronce* promptement lorsqu'elle est trop exposée au soleil. *Bouton* comme ceux de l'*Obscurité*.

490. PROSERPINE NOUVELLE, R.

Fleur moyenne, presque pleine, pourpre noir très-intense, à centre vif. Trop exposée au soleil, elle se fane promptement.

491. PROVENCE A FLEUR COMPRIMÉE, V.

Ovaire globuleux, quelquefois hémisphérique. *Fleur* moyenne, très-pleine, carnée, presque blanche, très-bombée par l'extrême renversement des pétales, lesquels sont ordinairement par compartiments latéraux semblables au résultat de la pression par les doigts.

492. PROVINS PANACHÉ, NOUVEAU. — PROVINS DOUBLE, PANACHE, V. — ADMIRABLE, PANACHÉE DE BLANC ET DE GRAMOISI. — COMTE FOY.

Ce rosier a la physionomie de la variété dite *Gallica Versicolor*. Sa *fleur* est plus multiple, plus régulière; elle m'a paru plus régulièrement rayée.

493. PROVINS A FLEUR POURPRE, PANACHÉE DE BLANC, accident de l'OMBRÉE PARFAITE, V., qui s'est manifesté chez moi, et que j'ai fixé en 1825.

Tous les caractères de l'*Ombrée parfaite*, V., de laquelle cette variété ne diffère que par ses panachures d'un blanc très-pur, disposées en lignes étroites, longitudinales et multipliées sur les côtés des pétales.

494. PROVINS A FLEUR POURPRE VIOLET, MARBRÉE.
Boisguillaume ; semis de 1822 , première floraison en 1826.

Fleur moyenne , très-pleine (220 à 260 pétales) , bombée , à 4 ou 5 compartiments , pourpre foncé , nuancée de lilas , de rouge et de violet ardoisé. *Styles* 60 à 110.

Affinité : *Triomphe d'Europe*. Différence principale : *Fleur* plus grande.

495. PROVINS ROSE FEU , T.

Fleur très-grande , multiple , rose feu vif et brillant , conservant long-temps cette nuance , et passant au rose cerise vif. *Pétales* épais , cordiformes , pâles en dessous.

Affinité : *La Magnifique*.

496. PROVINS A FLEUR ROUGE CRAMOISI. *Boisguillaume* ; semis de 1822 , première floraison en 1826.

Fleur moyenne , pleine , rouge cramoisi vif , devenant rouge pourpre.

497. PROVINS SEMI-DOUBLE. — AIGLE NOIR , G. , en 1818. — AIGLE BRUN , G. , en 1820. Type connu de l'espèce *PROVINALIS*.

Fleur moyenne , double ou peu multiple , pourpre , très-veloutée.

498. PSYCHÉ.

Rameaux élancés , verticaux. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , carnée ou rose pâle.

499. LA PUCELLE , de M. Dubourg , suivant M. Margat le jeune.

Fleur petite ou moyenne , pleine , rouge , à bords pâles.

500. PYRAME , R.

Fleur moyenne , pleine , pourpre.

501. QUESNÉ. *Boisguillaume* ; semis de 1823, première floraison en 1826.

Fleur moyenne, très-pleine, bombée, très-régulière, rose foncé, à bords pâles.

Dénomination : à la mémoire de M. F. A. Quesné, botaniste et amateur distingué, à Rouen ; traducteur de la *Philosophie botanique* de Linné.

502. RAUCOURT. — LA NAPOLITAINE, C. C.

Plusieurs amateurs de Rouen lui ont donné les noms suivants : *L'Espania*, *Ulysse*, *Fénélon*, *Bandeau de Soliman*, *Charles X*, etc. ; mais on commence à les oublier.

Fleur moyenne, presque pleine, veloutée, cramoisi devenant pourpre.

503. REGIA PURPUREA, H., C.

Fleur moyenne, presque pleine, pourpre foncé, cramoisi au centre.

Ce rosier fleurit plus abondamment franc de pied que greffé.

504. REGINÆ DICTA, G., en 1817. — ROSE DE LA REINE, V.

Fleur moyenne, pleine, régulière, variant du rose au pourpre clair, souvent jaspée.

505. REINE DE NIGRITIE, à Rouen. — LA PRÉDESTINÉE, G., en 1825.

Fleur moyenne, presque pleine, pourpre violet foncé, ordinairement veloutée.

506. RENONCULE NOIRE, en Hollande. — REINE DES ROSES, V. — PUCELLE DE BRUXELLES, Paillard, à Rouen.

Arbuste très-armé. *Fleur* petite, pleine, veloutée, pourpre foncé, nuancée de violet noir.

A moitié éclose, cette petite rose semble être de velours noir,

507. RENONCULE ROSE , *V.*

Fleur petite , pleine , régulière , rose clair.

508. RENONCULE ROUGE. — ROSE RENONCULE , *G.* ,
en 1820.

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , régulière ,
d'un beau rouge vif , égal ; ne devenant ni pourpre ni
marbrée , ce qui la distingue de la *Perle de l'Orient* , *G.*

509. ROI COURONNÉ. — EMPEREUR COURONNÉ. —
COURONNE ROYALE. — MADAME ROLAND , *ses divers*
noms à Rouen.

Fleur moyenne , pleine , bombée , régulière , rose
purpurin vif et clair , quelquefois nuancée d'une teinte
bleuâtre.

510. ROI D'ANGLETERRE , *Margat jeune.*

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , bombée , ré-
gulière , cramoisi pourpre.

511. ROI DE ROME. — ENFANT DE FRANCE.

Fleur petite ou moyenne , pleine , bombée , très-
régulière , rose clair et vif , égal.

512. ROI DE ROME , DE HOLLANDE.

Fleur moyenne , pleine , pourpre clair.

513. ROI DES ROSES , *V.*

Folioles larges et rapprochées. *Bouton* rouge. *Fleur*
moyenne ou grande , pleine , bombée , rose vif au
centre , pâle aux bords , ou rose vif et clair agaté
de rouge.

514. ROI FEU , à Rouen.

Fleur moyenne , rouge cramoisi très-clair et vif.
Les premières fleurs sont veloutées , doubles ou à peine
multiples ; celles qui suivent sont très-multiples et non
veloutées.

515. ROSE AIMÉE, *V.*, en 1823.

Bouton rouge. *Fleur* moyenne ou grande , très-pleine , rose clair.

516. ROSE BLEUE, *Descemet*, *V.* — BIZARRE TRIOMPHANT. — ROSE ARDOISE. — VIOLETTE BRONZÉE , *ses anciens noms à Rouen*.

Rameaux pourpres. *Fleur* moyenne , presque pleine , pourpre bleuâtre ardoisé , ordinairement marbrée de lilas foncé.

517. ROSE BRILLANTE, *Descemet*.

Fleur grande , pleine , rose vif.

518. ROSE COULEUR DE MERISE, *V.*

Fleur grande , multiple , très-veloutée , pourpre très-foncé , brillant. *Pétales* épais.

Affinité : *La Magnifique*.

519. ROSE DU ROI, *Hollande*.

Fleur moyenne , pleine , régulière , rose clair , égal , devenant rose lilas très-pâle.

520. ROSELLA, *R.*

Folioles bullées , vert foncé. *Fleurs* moyennes ou grandes , pleines , rose clair ; en corymbes multiflores.

521. ROSE VISQUEUSE, *V.* — R. MAUVE, *G.* — R. PAVOT, *L. H. P.* — *ROSA INERMIS SUB ALBO VIO-LACEA*, *Dupont*. — ROSE DES ALPES , SANS ÉPINES , *son ancien nom à Rouen*.

Rameaux glanduleux , inermes. *Fleur* moyenne , multiple , carné lilas , nuancée de rose purpurin.

522. ROSIER A FEUILLES ET FLEURS MARBRÉES, *V.*

Folioles marbrées de jaune. *Fleur* moyenne , peu multiple , rose clair , marbrée-jaspée de lilas et de rouge.

523. ROUGE ADMIRABLE. — ORPHISE, V.

Fleur grande , pleine , régulière , pourpre clair , quelquefois rose foncé.

524. ROUGE ÉBLOUISSANT, V.

Fleur moyenne , presque pleine , régulière , rouge égal ou rose purpurin très-vif.

Ce rosier a , dans son inflorescence , un peu de la physionomie des *Cent feuilles*.

525. SANGUINEA, C. C.

Fleur moyenne , très-pleine , rose , nuancée ou *plaquée* de rouge sanguin.

Affinité : *Pourpre de Tyr*.

526. SCRIS ROSE, C. C.

Fleur grande , pleine , rose pâle.

Affinités : *Léontine* , *Clémence Isaure*.

527. SEIGNEUR D'HARTZELAARD, C. C.

Aiguillons nombreux , minces , bruns. *Pédoncule* et *ovaire* couverts de glandes rouges. *Sépales* courtes. *Fleur* moyenne , pleine , bombée , régulière , pourpre violet foncé , à centre rouge.

Affinité : *Pourpre de Tyr*.

528. SEPTIME, C. C.

Fleurs nombreuses , moyennes , pleines , rouge pourpre très-clair. *Pétales* du centre souvent rayés de blanc.

529. SÉVIGNÉ, V.

Fleur moyenne , pleine , rose foncé à bords pâles , quelquefois rouge , lorsque la température est chaude et sèche.

530. SOLEIL NAISSANT, R. , B.—ROUGE BRILLANT, V.

Rameaux inermes. *Fleur* moyenne , presque pleine , rouge purpurin clair , vif et brillant.

531. LA S O M P T U E U S E , R.

Fleur grande , pleine , régulière , beau rose clair et vil.

532. SOUVENIR DES FRANÇAIS.

Fleur moyenne , pleine , très-régulière , rouge vif ou pourpre clair.

533. SUPERBE EN BRUN. — LA NÉGRESSE. — *NIGRI-TIANA* , ses noms à Rouen.

Aiguillons très-crochus. *Fleur* moyenne , multiple , veloutée , pourpre foncé , ombrée de brun.

534. SYRIUS , H. , C.

Fleur grande , très-multiple , cramoisi brillant.

Affinité : *Le Temple d'Apollon*. Différence : Corolle plus multiple , d'un coloris ordinairement plus vif , ayant au centre plus de petits pétales , lesquels cachent en partie les étamines.

535. TALMA.

Rameaux pourpre foncé , anguleux à leur base. *Fleur* moyenne , très-pleine , pourpre foncé bleuâtre , nuancée rouge et lilas , à bords souvent pâles.

536. TÉLÉSILLE , V.

Rameaux pourpres au sommet , glanduleux , inermes. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , pourpre clair , nuancée violet pâle.

537. TEMPLE D'APOLLON , à Rouen. — BARBANÈGRE , V. — POURPRE ROUGE , *Fleuriste de Sèvres*. — CRAMOISIS-SIMO AMPLO , à Lille , suivant M. de Pronville.

Gemmes rouges. *Sépales* courtes. *Fleur* grande , multiple , veloutée , cramoisie. Voir *Vesta* , pour la différence.

538. TENDRESSE D'APOLLON.

Fleur moyenne , pleine , rose lilas pâle , à bords presque blancs.

Affinité : *Octavie* , H. , C.

539. THÉAGÈNE , *V.* — LA PUCELLE , à Lille.

Fleur moyenne ou grande , pleine , régulière , rose purpurin très-vif.

540. THOUIN.

Rameaux inermes , ou à peu près. *Ovaire* oval-pyriforme , glabre au sommet. *Fleur* grande , presque pleine , rouge très-clair , vif et brillant.

541. TRÉSARIN , *C. C.*

Fleur moyenne , très-pleine , bombée , rouge pourpre.

542. TRICOLOR , *Lée , C. C , V.* — *GALLICA MEXICA AURANTIA* , *Bur.* — RUBAN DORÉ. — BELLE ALLIANCE. — ROSE MARGUERITE.

Ovaire globuleux , gros et ventru , très-rétréci au collet. Son diamètre égale ou surpasse celui du bouton. *Fleur* petite , très-multiple , veloutée , pourpre , avec une raie blanche sur le milieu de chaque pétale.

543. LA TRICOLERE , *L. H. P.*

Rameaux inermes. *Fleur* grande , pleine ou très-multiple , régulière , rose purpurin vif , devenant rose lilas. Affinité : *La Rose Visqueuse.*

544. TRIOMPHE D'EUROPE.

Fleur moyenne , très-pleine , violet lie de vin foncé , souvent marbrée.

Affinité : *Provins pourpre violet , marbré ; fleur plus petite.*

545. TRIOMPHE DE FLORE.

Rameaux gros , glanduleux , inermes , ordinairement pourpres au sommet. *Fleur* moyenne , très-pleine , régulière , rose , à bords pâles.

546. TRIOMPHE DES DAMES , *Luxembourg.*

Fleur petite ou moyenne , très-pleine , bombée , veloutée , pourpre , ombrée de violet foncé.

547. TRIOMPHE ROYAL, *L. H. P.* — PHALOE, *C. C.*
Aiguillons sétiformes. Fleur moyenne ou grande, très-pleine, bombée, régulière, rose vif, souvent un peu lilas.

548. TOUT AIMABLE, *Pelletier.* — ENFANT DE FRANCE NOUVEAU, *Pelletier.*

Fleur petite, pleine, rouge.

549. UNIFLORE, *V.* — LA VICTOIRE, à Rouen. — LA GLACÉE.

Rameaux élancés, verticaux, pourpre violet, ainsi que les pédoncules, qui sont très-longs. Fleur moyenne, pleine, lilas pâle.

550. UNIQUE DE HOLLANDE.

Fleur moyenne, très-pleine, bombée, pourpre clair.

551. VALENTINE, *V.* — PORCELAINE ROYALE.

Fleur petite ou moyenne, pleine, régulière, rose foncé vif, souvent ponctuée.

552. VAN-DAEL, *V.*

Fleur grande, pleine, rose foncé ou rose lilas, à bords pâles.

Ce rosier se reproduit abondamment par drageons.

553. VENUSTUS, *C. C.*

Fleur moyenne, pleine ou très-multiple, pourpre noir, quelquefois rouge pourpre.

554. VESTA, *H., C.* — FEU DE VESTA.

Fleur grande, multiple, veloutée, cramoisi clair et vif.

Ce rosier, que l'on a dit être le même que celui appelé *Temple d'Apollon*, en diffère par ses gemmes qui ne sont pas rouges, par ses boutons plus longs et

plus pointus, enfin par sa corolle d'un cramoisi plus clair, et ses pétales moins nombreux.

555. LA VEUVE. — AIGLE DE PRUSSE, *ses noms à Rouen.*

Fleur moyenne, pleine, pourpre violet ou pourpre noir.

556. VÉTURIE, *V.*

Fleur grande, presque pleine, rose foncé vif ou rouge clair.

557. VIOLETTE PONCTUÉE, *V.*

Fleurs moyennes, multiples, violet foncé devenant pâle; ordinairement ponctuées. Très-souvent les premières ne le sont pas.

558. *VOLIDATUM*, son nom primitif suivant plusieurs cultivateurs. — GLOIRE DES POURPRES, *V.*

Fleur moyenne, très-pleine, bombée, régulière, rouge pourpre clair.

559. YPSILANTI, *V.*

Fleur grande, pleine, bombée, régulière, rose clair et vif.

560. ZAÏRE, *V.*

Fleur grande, multiple, rose purpurin devenant bleuâtre. *Pétales* larges. *Fruit* très-gros, globuleux.

Affinité : *La Rose Visqueuse.*

Galliques-Provins très-hybrides.

561. AGATE PRÉCIEUSE, *Miellez.* — AGATE DE BRUXELLES. — AGATE MARIE - LOUISE. — DUCHESSE D'ANGOULÈME.

Aiguillons nombreux, forts, inégaux. *Folioles* ovales, arrondies, arquées, ondées. *Pédoncules* hispides-glanduleux, souvent armés d'aiguillons. *Ovaire* oval-turbiné,

hispidé-glanduleux. *Sépales* foliacées ; 3 sont pinnatifides.
Fleur petite ou moyenne, pleine, carnée.

562. BEAUTÉ SURPRENANTE, V.

Armure faible. *Feuilles* glauques. *Ovaire* globuleux, glabre, excepté à sa base qui est couverte de glandes rouges, ainsi que le pédoncule. *Sépales* un peu foliacées ; 3 sont bordées des deux côtés de nombreuses pinnules. *Fleur* moyenne, pleine, carnée, presque blanche.

563. BELLE THÉOPHILE.

Rameaux très-armés. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre au sommet. *Fleurs* moyennes, pleines, carnées, en corymbes courts, pauciflores.

564. BÉNIOWSKI, II., C.

Rameaux élancés, pourpre violet, très-armés. *Aiguillons* longs et crochus. *Fleur* moyenne, pleine, rouge ou pourpre, rarement rose, souvent ponctuée sur les pétales extérieurs.

565. BLANCHE DE CASTILLE, V.

Rameaux très-armés. *Pédoncules* en corymbes multiflores, ouverts et courts. Trois *sépales* bordées des deux côtés de nombreuses pinnules. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, carnée ou rose pâle.

566. CHARLES AUGUSTE. *Semis et nomenclature de M. Paillard, amateur ; Rouen, 1824.*

Gemmes rapprochés. *Aiguillons* nombreux. *Folioles* 5, sessiles (l'impair exceptée), ovoïdes, vert foncé en dessus, pâles et un peu cotonneuses en dessous. *Ovaire* glanduleux, oval-pyriforme ou turbiné. *Boutons* rouge pâle. *Fleur* grande, pleine, rose pâle en épanouissant, ensuite carnée.

567. CORINE, V.

Aiguillons droits, forts, inégaux, entremêlés de soies. *Feuilles* très-rapprochées à 5 ou 7 folioles ovoïdes,

veinées, ondées et crispées; rapprochées au point de se croiser par les côtés. *Ovaire* ob-conique, hispide-glanduleux, ainsi que le pédoncule. *Sépales* réfléchies, foliacées, pinnatifides; pinnules nombreuses, lancéolées, serretées ou incisées. *Fleur* petite, pleine, bombée, rose clair, à bords presque blancs.

568. FIDELIA.

Feuillage crépu des *Agates*. *Ovaire* court, turbiné-pyriforme, couvert de glandes odorantes. *Fleur* moyenne, pleine, rose clair.

569. L'INVINCIBLE, *V.* — AGATE INCOMPARABLE, à Rouen.

Armure forte. *Aiguillons* très-crochus. *Pédoncules* courts, en corymbes serrés. *Ovaire* oval, hispide-glanduleux à sa base, glabre au sommet. *Sépales* souvent foliacées; 3 sont pinnatifides, à pinnules longues, linéaires lancéolées. *Fleur* petite, très-pleine, rose foncé ou pourpre clair.

Ce rosier s'éloigne des *Damas* par la forme de son ovaire, et par ses sépales appendicées comme celles des *Provinces*.

570. LAVALETTE.

Aiguillons rouges, courts, inégaux, épars; les plus forts à base large; entremêlés de soies rouges. *Feuilles* composées de 5 folioles grandes, larges, elliptiques, un peu arquées, échancrées à la base, arrondies au sommet, glabres en dessus, pubescentes en dessous. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose lilas clair.

Ce rosier a une physionomie si particulière, qu'il eût peut-être été aussi bien aux hybrides indéterminés qu'ici.

571. LAVOISIER, *R.*, *L.*

Rameaux presque inermes. *Folioles* glabres, lancéolées,

vert foncé en dessus. *Ovaire* glabre, oval-pyriforme. *Sépales* glanduleux. *Fleur* moyenne, pleine, rouge purpurin clair. N'épanouit pas toujours bien.

572. LA MACULÉE, Dupont.

Rameaux grêles, élancés, souvent arqués au sommet ; armés de forts aiguillons, dont les plus longs sont falciformes. *Fleur* moyenne ou grande, double ou multiple, rose purpurin vif, maculée.

Comme première variété à fleur ponctuée, et mère de plusieurs autres très-estimées, ce rosier mérite, je crois, une petite place dans les grandes collections.

573. PÉRICLÈS, L.

Aiguillons petits, sétiformes, entremêlés de soies nombreuses. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles ovoïdes-oblongues, acuminées, glanduleuses et pubescentes sous les nervures. *Serrature* aiguë, profonde, inclinée. *Pédoncules* glanduleux. *Ovaire* glanduleux, digité, plus haut que large. *Sépales* glanduleux, terminés par une pointe ; 3 sont pinnatifides. *Fleur* moyenne, pleine, carnée ou rose pâle. Boutons ronds, teints de rouge.

C'est sans doute faute d'avoir suffisamment observé ce rosier que quelques personnes l'ont classé parmi les hybrides de *Bengale*. Ses rameaux soyeux et glanduleux, et surtout ses feuilles pubescentes et glanduleuses, l'en éloignent suffisamment.

574. ROSIER A FEUILLES A NERVURES JAUNES. *Bois-guillaume* ; semis de 1823, première floraison en 1827.

Arbuste vigoureux. *Rameaux* forts, verticaux, très-armés. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles ovoïdes-oblongues, aiguës, à veines et marbrures ordinairement jaunes. *Pédoncules* glanduleux, en corymbes érigés. *Ovaire* oval-pyriforme, glanduleux. *Sépales* longues, foliacées ; 3 sont pinnatifides, à pinnules larges, lancéolées. *Fleur* moyenne.

pleine , régulière , odorante , rose clair et vif au centre , à bords presque blancs.

575. ROSIER A FRUIT EN POIRE. *Boisguillaume* , d'un semis des graines de la ROSE PAVOT (*R. TURBINATA*, *V^{ar}*), fait le 11 octobre 1822 ; première floraison en 1826.

Arbuste vigoureux , formant un buisson épais , élevé et diffus. *Rameaux* couverts de soies courtes , la plupart glanduleuses , entremêlés de quelques aiguillons rares , courts et sétiformes. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles. *Pétiole* glanduleux. *Stipules* entières , glabres , à bords glanduleux et souvent cotonneux. *Folioles* sessiles , ovales ou oblongues , ordinairement obtuses ; glabres et vert foncé en dessus , pâles et pubescentes en dessous. *Serrature* ordinairement simple , quelquefois double et glanduleuse , à pointes inclinées. *Pédoncules* glanduleux , trichotômes , érigés , réunis en corymbes multiflores. *Bractées* inférieures remplacées par des feuilles d'une ou de 3 folioles. Les bractées partielles sont très-petites , ovales-cordiformes , acuminées , caduques. *Ovaire* partiellement glanduleux , pyriforme , très-resserré au collet. *Sépales* , trois bordées de glandes et de quelques appendices lancéolés , divergents , à bords glanduleux. *Fleur* semi-double ou double , grande , d'un beau rose glacé clair et vif. *Pétales* épais , grands , pâles en dessous. *Disque* large , épais , hémisphérique. *Étamines* nombreuses , longues , couchées sur les pétales. *Styles* inclus. *Stigmates* réunis en une masse convexe , soyeuse. Fruits gros , abondants , pyriformes , d'un beau rouge.

Ce rosier se recommande par le diamètre et le brillant coloris de ses fleurs ; l'abondance , la forme et la régularité de ses beaux fruits rouges , mais ne peut intéresser les amateurs de fleurs pleines.

575. SYLVÉRIE , *V.*

Rameaux très-armés. *Aiguillons* droits et minces.

Ovaire turbiné-digitté , glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande , pleine , rose très-vif. Ce rosier se distingue des *Damas* par ses aiguillons droits , aciculaires , et par ses sépales courtes.

577. TOUTAIN , *V.*

Rameaux très-armés. *Pédoncules* glanduleux , encorymbes érigés , trichotômes. *Ovaire* oval , glanduleux , très-resserré au collet. 3 *Sépales* pinnatifides. *Fleur* moyenne , multiple , violet ardoisé , ponctuée de rosé lilas.

XXVIII^e Espèce. *ROSA BURGUNDIACA* ,
Roessig , *Gmelin*. — *R. PARVIFOLIA* ,
Lindley. — *R. REMENSIS* , *Bot. Cult.*

578. POMPON SAINT-FRANÇOIS. — PETIT CHALONS ,
son ancien nom à Rouen.

Arbuste nain , formant un buisson épais. *Rameaux* minces , droits , fastigiés , armés à leur base de petits aiguillons épars , droits ou un peu inclinés , entremêlés de quelques soies ; nus ou parsemés de quelques glandes éparses à leur sommet. *Feuilles* très-petites , d'un vert grisâtre. *Pétiole* velu , glanduleux , armé en dessous de quelques petits aiguillons. *Stipules* étroites , longues , à pointe courte et redressée ; bordées de glandes. *Folioles* 5 à 7 , rarement 3 , fermes , planes , oblongues-lancéolées , aiguës , rarement ovales , glabres en dessus , pâles en dessous , et pubescentes sur la nervure moyenne qui est très-saillante et glanduleuse. *Serrature* fine , égale , très-aiguë , cotonneuse et ordinairement glanduleuse. *Pédoncules* érigés , parsemés de quelques glandes ; souvent réunis par 3. *Bractées* presque toujours en forme de stipule , et terminées par 1 ou 3 folioles. *Ovaire* oval ou un peu digitté , ordinairement glabre et glauque , souvent pourpré. *Sépales* courtes , sub-pubescentes ; 3 sont appendiculées. *Bouton* arrondi. *Fleur* très-petite , pleine ,

pourpre clair, ordinairement inodore. *Styles* 25 à 40, libres.

Je partagerais volontiers l'opinion des personnes qui pensent qu'il y a presque autant de raisons pour réunir ce rosier au *Gallica*, qu'il y en a eu pour réunir le *Pomponia* au *Centifolia*.

XXIX^e Espèce. *ROSA TURBINATA*, Aiton, Lindley. — *R. CAMPANULLATA*, Ehrhart. — *R. FRANCOFURTENSIS*, Roessig, Desfontaines. — *R. FRANCOFURTIANA*, Munchausen. — ROSIER DE FRANCFORT.

Rejets hérissés d'aiguillons forts, à base large; inégaux, crochus, entremêlés de soies. Les aiguillons sont plus crochus et moins nombreux au sommet des rejets qu'à leur base. Sur les rameaux faibles et les ramilles ils sont encore plus rares, et même quelquefois nuls; alors l'épiderme est glabre et très-lisse. *Gemmes* saillants, arrondis. *Pétiole* ordinairement velu, glanduleux et armé. *Stipules* larges, ordinairement entières, à bords cotonneux et glanduleux. *Folioles* 5 à 7, ovales ou ovoïdes, velues en dessous. *Pédoncules* hispides-glanduleux, rameux, en corymbes. *Bractées* grandes, larges, orbiculaires ou ovales. *Ovaire* gros, turbiné, à collet évasé et sans étranglement, glabre au sommet. *Sépales* courtes, terminées par une pointe, ordinairement glanduleuses; 3 portent quelques appendices.

579. ROSIER A GROSCUL, son ancien nom à Rouen.

Rejets très-armés à leur base. *Rameaux* glauques, ordinairement glabres et inermes. *Folioles* rapprochées, veinées, ridées, d'un vert grisâtre en dessus, très-pâles en dessous. *Serrature* simple, convergente. *Ovaire* hérissé à la base, glabre et très-évasé au sommet.

Sépales terminées par une pointe glanduleuse. *Fleur* moyenne ou grande, presque pleine, rose purpurin bleuâtre.

Ce rosier est considéré comme type de l'espèce.

580. ROSE PIVOINE DES HOLLANDAIS. — GRANDE PIVOINE, *ses noms à Rouen*.

Ovaire très-gros, court, turbiné, glabre et lisse. *Fleur* grande, multiple, rose vif au centre, rose clair aux bords.

581. BELLE VICTORINE, *V*.

Bractées presque orbiculaires. *Fleur* moyenne, pleine, carnée, rose clair ou rose pâle.

582. ROSE PAVOT.

Bractées de la base des corymbes grandes et ovales; celles des pédoncules partiels sont lancéolées. *Ovaire* turbiné-digité, glabre et glauque. *Fleur* grande, multiple, rouge ou pourpre, clair et vif.

583. ROSE CERISE. — AMELIA, *ses anciens noms à Rouen*. — BELLE ROSINE, *V*.

Aiguillons très-crochus. *Folioles* très-velues en dessous. *Pédoncules* presque glabres à leur base, glanduleux au-dessus des bractées; réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* glabre au sommet. *Fleur* moyenne ou grande, très-multiple, rose cerise vif.

Hybrides.

584. VALÉRIE.

Feuilles petites, velues des deux côtés. *Ovaire* court, turbiné. *Sépales* courtes. *Fleur* très-petite, pleine, rose pâle.

585. AIMABLE ELÉONORE, *H*, *C*.

Aiguillons crochus, épars, entremêlés de quelques soies.

Pétiole armé d'aiguillons crochus. *Stipules* larges. *Folioles* 5 , rarement 7 , ovales-oblongues , planes , glabres et lisses en dessus , pales et sub-pubescentes en dessous. *Serrature* simple , peu profonde. *Pédoncules* trichotômes , réunis en corymbes ; glabres au-dessous des bractées , parsemés au-dessus de quelques glandes. *Bractées* grandes , larges , ovales , aiguës ou acuminées , bullées , onduées , ordinairement entières. *Ovaire* court , turbiné , évasé et presque glabre au sommet. *Sépales* subulées ; 3 portent de longs appendices lancéolés. *Fleur* moyenne , pleine , rose foncé vif , ou cerise clair.

XXX^e Espèce. *ROSA VILLOSA*, Linné ,
Linlley. — ROSIER VELU. — R. HISPIDE.
 — R. POMMIFÈRE.

Le plus grand arbuste du genre. *Tiges* très-grosses. *Branches* et *rameaux* forts , d'un vert grisâtre , glauques , armés d'aiguillons peu nombreux , épars , forts , droits ou un peu courbés , quelquefois stipulaires. *Soies* rares ou nulles. *Feuilles* grises , composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* glanduleux , ordinairement velu , armé en dessous de petits aiguillons crochus. *Stipules* glauques , entières , à bords glanduleux. *Folioles* elliptiques ou oblongues , planes , velues des deux côtés. *Serrature* double , glanduleuse. *Pédoncules* courts , hispides-glanduleux. *Bractées* glauques , ovales-lancéolées , acuminées , glanduleuses. *Ovaire* oval , hispide-glanduleux. *Sépales* réfléchies , hispides-glanduleuses , longues , foliacées ; 3 portent quelques appendices. *Fruit* très-gros , oval , hispide , rouge orangé ou pourpre , couronné par les sépales conniventes.

Les glandes sont visqueuses et très-odorantes sur toutes les parties de l'arbuste , et les poils hispides dont les pédoncules , les ovaires , et par suite les fruits , sont hérissés , sont très-longs et raides.

586. ROSIER VELU A FLEUR SIMPLE.

Stipules courtes , glanduleuses en dessous *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées *Fleur* petite , simple , rose pâle.

587. ROSIER POMMIÈRE A FLEUR DOUBLE — ROSIER VELU A FLEUR DOUBLE.

Pédoncules hispides-glanduleux , parsemés d'aiguillons. *Fleur* moyenne , rose clair ou pâle , semi-double , double ou multiple (6 à 15 pétales).

588. ROSIER VELU A FLEUR DOUBLE, JASPE. — ROSIER VELU PANACHÉ, SEMI-DOUBLE.

Ovaire oval-alongé. *Fleur* moyenne , double ou multiple , rose pâle , rayée-jaspée de rose foncé vif. *Pétales* ondulés.

589. MISS LAWRENCE , V.

Fleur moyenne , très-multiple , beau rose cerise.

Hybrides.

590. ISMÉNIE , V.

Aiguillons rares. *Folioles* 5 , ovales ou elliptiques , velues en dessous , pubescentes en dessus , pendant leur jeunesse seulement. *Ovaire* globuleux , déprimé , hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande , multiple , rose clair , vif et brillant.

591. VILLOSA FULGENS , V.

Aiguillons inégaux , droits ou inclinés , entremêlés de soies. *Folioles* velues des deux côtés. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* glabre , glauque , déprimé. *Sépales* terminées par une pointe velue et glanduleuse ; caduques. *Fleur* moyenne , double ou peu multiple (10 à 15 pétales) , rose très-vif. *Fruit* lisse , rouge , déprimé.

592. *VILLOSA DUPLEX*, n° 1, V.

Aiguillons courts, entremêlés de soies. *Folioles* velues des deux côtés. *Ovaire* hispide, oval-globuleux. *Sépales* foliacées. *Fleur* moyenne, multiple, rose vif, odorante.

593. ROSIER VELU, A FEUILLES ÉTROITES.

Rameaux à écorce lisse. *Aiguillons* longs et forts, droits ou un peu inclinés, épars, souvent réunis par 3 au-dessous de chaque gemme. *Folioles* 5, 7 ou 9, lancéolées, glanduleuses, vert gris et un peu velues en dessus, vert pâle et velues en dessous. *Serrature* aiguë, ciliée de glandes grises. *Pétiole* armé, couvert de glandes blanches et visqueuses. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* hispide, oval ou ovoïde, étroit au collet. *Sépales* glanduleux; 3 sont appendicées. *Fleur* moyenne, rose pâle. *Pétales* 10 à 20, cunéiformes ou en cœur, échancrés, avec une pointe au sommet.

XXXI^e Espèce. *ROSA TOMENTOSA*, Smith, Lindley. — ROSIER VELU. — R. COTONNEUX, (indigène.)

Arbuste vigoureux, élevé, grisâtre. *Rameaux* divergents ou étalés, armés d'*aiguillons* ordinairement droits, épars, presque égaux, très-forts, épais et longs. *Soies* nulles. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles. *Pétiole* très-velu, armé d'*aiguillons* en dessous, parsemé en dessus de quelques glandes. *Stipules* entières, bordées de glandes, glabres en dessus, velues en dessous. *Folioles* ovales ou ovoïdes, obtuses ou aiguës, velues des deux côtés, et molles au toucher. *Serrature* aiguë, glanduleuse, ordinairement double. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées, hispides-glanduleux au-dessus, d'un à 4 ensemble, et simples, ou trichotômes et alors réunis en corymbes pauciflores. *Bractées* ovales-

lancéolées , aiguës , ordinairement planes , velues , surtout en dessous , entières , à bords glanduleux. *Ovaire* oval ou ovoïde , à collet étroit , hispide-glanduleux ou glabre. *Sépales* réfléchies , glanduleux ; 3 sont pinnatifides. *Disque* épais. *Styles* libres , filiformes , peu saillants , velues à leur base.

594. ROSIER COTONNEUX COMMUN.

Ovaire ovoïde , à collet étroit et long , parsemé à sa base de quelques soies glanduleuses. Ces glandes , ainsi que celles des autres parties de l'arbuste , sont très-odorantes. *Sépales* terminées par une foliole linéaire ou lancéolée , velue. *Fleur* moyenne , simple , carnée , presque blanche. *Pétales* échancrés au sommet. *Styles* à peu près 30.

Hybride.

595. ROSIER COTONNEUX HYBRIDE A PETITES FEUILLES ,
semence 1823 , n° 15, V.

Buisson étalé. *Rameaux* divergents. *Aiguillons* nombreux , droits , longs et minces à la base des rameaux , rares , épars et plus égaux à leur sommet. *Feuilles* rapprochées , composées de 9 à 11 folioles. *Pétiole* velu , armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* glabres , ciliées. *Folioles* petites , rapprochées , ovales ou oblongues , velues des deux côtés. *Serrature* fine , ordinairement double. *Pédoncules* courts , hispides. *Ovaire* globuleux , court , hérissé de pointes raides. *Sépales* simples , glanduleux. *Corolle* double , rose clair. *Disque* mince. *Styles* 50 à 70 , courts , velus , non saillants.

XXXII^e Espèce. *ROSA ALBA*, Linné, Miller,
Decandolle , *Persoon* , *Lindley* , etc. —
ROSIER BLANC.

Arbuste vigoureux , formant un buisson élevé. *Rejets*

et *rameaux* lisses , ordinairement verts et glauques , quelquefois jaunâtres , souvent rougeâtres sur le côté exposé au soleil ; armés d'aiguillons épars , inégaux , crochus ou droits , ordinairement forts , avec ou sans soies , quelquefois inermes. *Feuilles* glauques , composées de 5 à 7 folioles. *Pétiole* ordinairement velu ou glanduleux , armé en dessous d'aiguillons presque toujours crochus. *Stipules* ordinairement étroites , planes et frangées de glandes. *Folioles* arrondies , ovales ou ovoïdes , obtuses ou aiguës , glabres en dessus , pâles et ordinairement velues ou pubescentes en dessous. *Serrature* ordinairement simple , quelquefois double , soyeuse ou cotonneuse , rarement glanduleuse. *Bractées* lancéolées , droites , presque toujours concaves , glauques , cotonneuses ou glabres. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées , glabre au dessous. Dans quelques variétés il est glabre dans toute sa longueur , dans quelques autres il est tout à fait hispide. *Ovaire* glauque , globuleux , digitté , turbiné , oval , oblong ou fusiforme ; hispide , glanduleux ou glabre. *Sépales* longues , réfléchies , glabres ou hérissées de poils glanduleux ; toutes , ou plus souvent 2 ou 3 sont pinnatifides , caduques. *Fleur* blanche , carnée ou rose , ordinairement odorante. *Disque* épais. *Pétales* concaves. *Styles* libres. *Fruit* rouge , globuleux , oval , oblong ou fusiforme.

J'ai cru devoir partager les variétés de cette espèce en deux divisions , qui sont elles-mêmes subdivisées chacune en trois sections , caractérisées par la couleur des fleurs.

Il eût été mieux , sans doute , de caractériser les sections par la forme de l'ovaire , sa nudité ou sa glandulation , l'armure des pédoncules , etc. ; mais , outre que ces caractères sont très-variables , ils auraient eu l'inconvénient de séparer des variétés qu'une même phytonomie rend inséparables.

Première Division , comprenant le Type de l'espèce , et toutes les variétés qui , par leurs caractères et leur physionomie , s'en rapprochent le plus.

Première Section : *Fleurs blanches.*

596. ROSIER BLANC A FLEUR SIMPLE. *Boisguillaume ; semé en octobre 1822 , première floraison en 1826.*

Buisson élevé. Tiges et branches vertes ou grises , armées d'aiguillons gris , épars. Rameaux lisses , verts , pourprés du côté exposé au soleil , ordinairement flexueux , armés d'aiguillons épars , crochus , rouges , longs et forts. Soies rares ou nulles. Feuilles composées de 5 ou de 7 folioles. Pétiole velu , armé en dessous d'aiguillons crochus. Stipules étroites , entières , presque complètement adnées , bordées de glandes. Folioles ovales ou ovoïdes , aiguës , glauques , glabres en dessus , pâles et revêtues en dessous d'un duvet fin , peu apparent. Serrature aiguë , simple ou double. Pédoncules ordinairement rameux , trichotômes , glanduleux , quelquefois glabres à leur base. Bractées ovoïdes-lancéolées , aiguës , concaves , glabres , à bords frangés de glandes. Ovaire ovoïde-lusiforme , hispide-glanduleux. Sépales longues , réfléchies , glanduleuses , caduques , terminées par une foliole linéaire-lancéolée ; 3 d'entre elles ont des appendices linéaires-lancéolés. Corolle blanche , simple , odorante , de 2 pouces 1/2 à 3 pouces de diamètre. Pétales épais , cordiformes , échancrés au sommet , à peine plus longs que les sépales. Styles 20 à 35 , droits , filiformes , glabres. Ovules couvertes de longues soies. Fruit rouge , ovoïde , ventru à sa base , étroit au collet.

597. ROSE BLANCHE , MULTIPLE. — ROSE BLANCHE , SEMI-DOUBLE. — ROSE VIERGE , son ancien nom à Rouen. *Fleur* moyenne , blanche , multiple , odorante.

598. LA VESTALE , V.

Rameaux armés de forts aiguillons crochus , épars. *Soies* nulles. *Ovaire* oval ou ovoïde , glabre. *Fleur* moyenne , hypocratérisiforme , très-multiple , blanche.

599. ALBA NOVA CELESTIS. — CÉLESTE BLANCHE , V.
Ovaire ovoïde. *Fleur* moyenne , pleine , blanche.

600. ALBA VICTORIA. *Semis et nomenclature de M. Manger* , amateur à Rouen. — ANTOINETTE , nom donné à cette Rose par quelques amateurs de Rouen , qui n'ont pas cru devoir adopter celui que lui avait imposé son auteur.

Aiguillons épars , longs et crochus. *Folioles* ovales ou oviformes , étroites et entières à leur base , arrondies et serrétées au sommet ; vert foncé et concaves ou en cuiller en dessus , pubescentes en dessous. *Pédoncule* glabre au-dessous des bractées , hispide-glanduleux au-dessus. *Ovaire* ovoïde-oblong , parsemé de poils glanduleux. *Fleur* petite , presque pleine , régulière , semiglobuleuse , blanche.

601. JEANNE D'ARC , V.

Rameaux géniculés , armés de forts aiguillons à pointe très-courbée ; entremêlés de quelques soies à la base des rameaux seulement. *Pédoncules* hispides au-dessous comme au-dessus des bractées. *Ovaire* oval-pyriforme , hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne , très-pleine , globuleuse ; quelquefois un peu carnée au centre lorsqu'elle épanouit ; mais toujours blanche après son parfait développement.

602. ALBA MAXIMA , MULTIPLEX.

Arbuste vigoureux , formant un buisson très-élevé.

Péduncule glabre au-dessous des bractées, hispide-glanduleux au-dessus. *Ovaire* ovoïde-fusiforme, hispide-glanduleux sur le péduncule central de chaque corymbe, glabre sur les péduncules latéraux. *Sépales* glanduleux ; foliacés ; 3 sont pinnatifides. *Fleur* grande, multiple, blanche ; un peu nankin au centre, avant le parfait épanouissement. *Pétales* larges.

603. **BLANCHE FOLIACÉE, V.**

Rameaux presque inermes. *Folioles* à serrature profonde, très-aiguë. *Sépales* plus longues que les pétales. *Fleur* petite ou moyenne, multiple, blanche.

604. **CHARLOTTE. Semis et nomenclature de M. Mauger, amateur à Rouen. — ORNEMENT DES VIERGES, nom sous lequel M. Hardy a reçu cette rose.**

Arbuste très-glaucue. *Fleur* moyenne ou grande, multiple, blanche ; quelquefois un peu carnée avant son parfait épanouissement.

605. **BLANCHE A CŒUR JAUNE, Descemet. — BLANCHE A FEUILLES ET FLEURS MARBRÉES, V.**

Arbuste peu vigoureux. *Rameaux* grêles. *Aiguillons* crochus. *Folioles* petites, glauques, marbrées de jaune. *Ovaire* ovoïde. *Fleur* petite, très-multiple, blanche, ayant l'onglet des pétales jaune avant le parfait épanouissement.

606. **ROSE SOMBREUIL, V.**

Ovaire oval-turbiné, hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne, pleine, un peu carnée en ouvrant, blanche après le parfait épanouissement.

607. **ROSE CAMELLIA.**

Rameaux flexueux, d'un vert jaunâtre, presque inermes. *Aiguillons* rares, très-courbés. *Folioles* bullées, à serrature profonde, aiguë, bordées d'un liséré pourpre dans

leur jeunesse , lorsque l'arbuste est vigoureux. *Fleur* petite ou moyenne , blanche , très-multiple. *Pétales* épais.

608. *ROSA CANNABINA*, *Prönn.* — ROSIER BLANC A FEUILLES DE CHANVRE.

Ramcaux presque inermes. *Pédoncules* glabres. *Ovaire* glabre , ovoïde , à collet étroit. *Sépales* entières , glabres. *Fleur* petite , multiple , blanche.

Deuxième Section : *Fleurs carnées.*

609. *CLORIS*. — ROSÉE DU MATIN , quelques amateurs de Rouen.

Ovaire ovoïde-oblong , hispide-glanduleux. *Fleur* petite ou moyenne , très-multiple , régulière , carnée , devenant presque blanche.

610. *ALBA REGIA*.

Pédoncules glabres au-dessous des bractées. *Ovaire* ovoïde , parsemé de poils glanduleux. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , carnée , devenant presque blanche.

Ce rosier diffère du précédent par ses rameaux qui sont plus gros , plus verts , armés d'aiguillons plus forts , et par ses fleurs plus vives au centre et plus fournies de pétales.

611. *ALBA RUBIGENS*. — PETITE CUISSE DE NYMPHE.

Pédoncule glabre au-dessous des bractées. *Ovaire* ovoïde-oblong , glauque , glabre , ou parsemé de quelques poils glanduleux. *Fleur* moyenne , très-multiple , carnée , quelquefois rose clair avant le parfait épanouissement.

612. CUISSE DE NYMPHE , *Bot. Cult.* — LA ROYALE , *V.*

Pédoncule hispide au-dessus des bractées. *Ovaire* hispide , digité , plus haut que large. *Fleur* moyenne , presque pleine , carnée , à bords pâles.

613. BEAUTÉ TENDRE , *V.* — ENFANT DE FRANCE ,
repandu sous ce nom par un ancien pépiniériste de Rouen.

Fleur moyenne , pleine , régulière , carnée , à bords presque blancs.

Ce rosier diffère du précédent par ses folioles plus glauques , plus rondes , plus obtuses , et par son ovaire plus court. (Son diamètre est à sa hauteur comme 5 sont à 4.)

614. CUISSE DE NYMPHE EMUE , *Bot. Cult.* — CUISSE DE NYMPHE A OVAIRE LISSE , *son ancien nom à Rouen.*
— BELLE THÉRÈSE , *V.*

Ovaire ovoïde ou digité , oblong , glabre. *Fleur* moyenne , carné vif , égal.

615. BELLE AURORE. — *EX ALBO ROSEA* , *V.*

Rameaux gros , droits , teints de pourpre violet du côté exposé au soleil. *Folioles* glauques , un peu pourprées en dessous , dans leur jeunesse. *Pédoncule* ordinairement glabre au-dessous des bractées , hispide-glanduleux au-dessus. *Ovaire* oval-fusifforme , hispide-glanduleux. *Fleur* grande , multiple , carné purpurin clair et délicat. *Pétales* grands , épais.

616. BELLE DE SÉGUR , *V.*

Arbuste presque inerme. *Ovaire* digité , glabre. *Fleur* moyenne , presque pleine , régulière , carné pâle.

617. FANNY ROUSSEAU , *V.*

Arbuste délicat. *Rameaux* maculés de brun à leur base. *Fleur* moyenne , presque pleine , régulière , carnée.

618. PAULINE , *son nom au Luxembourg et ailleurs.* — COL DE BERRY , *Sommeson.* — POMPON CARNÉ , *Pelletier.*

Arbuste presque inerme. *Ovaire* glabre , court , digité. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , bombée , carnée , devenant presque blanche.

619. JOSÉPHINE BEAUMARNAIS , *V.*

Ovaire glabre, digité, très-court. *Fleur* moyenne, très-pleine, régulière, carné vif, à bords pâles.

620. ROSE CHAUSSÉE , *V.*

Ovaire ovoïde-turbiné. *Fleur* moyenne, pleine, carnée.

621. LA SÉDUISANTE , *V.*

Aiguillons presque droits, entremêlés de soies. *Serrature* des folioles un peu glanduleuse. *Ovaire* digité, glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande, pleine, carné vif.

622. ARMIDE , *V.*

Folioles à nervures très-apparentes. *Serrature* aiguë. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées. *Ovaire* digité-turbiné, plus haut que large, hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne, presque pleine, carné vif, à bords pâles.

623. ÉLISA. — BELLE ÉLISA , à Rouen. — ÉLISA BLANCHE , au Luxembourg.

Aiguillons droits, très-longs. *Pédoncule* hispide au-dessous comme au-dessus des bractées. *Ovaire* ovoïde, ob-conique, hispide-glanduleux. *Fleur* grande, pleine, carnée, à bords presque blancs.

624. ROSE GATEL , *V.*

Armure composée, comme dans la variété précédente, d'aiguillons très-droits et très-longs. *Ovaire* court, turbiné. *Fleur* grande, pleine, carnée, à bords pâles.

625. ARMANTINE , *V.*

Arbuste vigoureux. *Aiguillons* épars, droits, inégaux, rares sur les ramilles. *Pétiole* velu. *Folioles* petites, glabres, d'un vert glauque. *Serrature* simple, très-aiguë. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées, parsemés au-dessus de poils glanduleux. *Ovaire* oval-digité, or-

annuairement glabre au sommet. *Sépales* glanduleuses. *Fleurs* petites ou moyennes , pleines , carné vif , à bords presque blancs.

626. GABRIELLE D'ESTRÉES , *V.*

Folioles un peu bullées , glauques en dessus , velues en dessous. *Ovaire* turbiné-pyriforme. *Fleur* moyenne , pleine ou très-multiple , carné pâle , devenant blanche.

627. ÉGÉRIE , *V.*

Rameaux un peu flexueux. *Aiguillons* crochus. *Pétiole* glanduleux. *Folioles* ovales , pointues , vert foncé et glabres en dessus , pâles et pubescentes en dessous ; à bords ondulés et crispés. *Pédoncule* parsemé de longs poils glanduleux ; glabres au-dessous des bractées. *Ovaire* oval , glabre. *Sépales* parsemées de quelques glandes. *Fleur* moyenne , multiple , carné vif , très-égal. *Fruit* gros , globuleux , rouge sanguin.

Troisième Section : *Fleurs roses.*

628. ROSE SÉMONVILLE.

Aiguillons longs , entremêlés de soies glanduleuses. *Folioles* à nervures très-apparentes. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées. *Ovaire* globuleux , hispide. *Fleur* moyenne , double ou multiple , rose cuivré clair.

629. HERISSÉE PRESQUE INERME. — *CAULE INERMIS FOLIIS ACULEATIS* , *G.* — POMME DE GRENADE , *G.*

Arbuste vigoureux , formant un buisson élevé. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées. *Ovaire* glabre , ovoïde , à collet étroit. *Fleur* moyenne , multiple , hypocratériforme , rose clair et vif , égal.

Cet arbuste est très-florifère , et propre à l'ornement des bosquets.

630. AMÉLIA , *V.*

Aiguillons épars , inégaux , aciculaires , falciformes ;

entremêlés de soies. *Folioles* arquées , non pendantes. *Serrature* simple , soyeuse , non glanduleuse. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées. *Ovaire* ovoïde , rétréci au collet , hispide-glanduleux. *Sépales* foliacées ; pouvant être considérées comme *persistantes* , car on les retrouve encore presque toutes , en décembre et janvier , sur la plupart des fruits. *Fleur* grande , multiple , rose clair. *Fruit* gros , oval.

631. ROYALE ROUGE , à Paris , Versailles , etc. — BELLE THÉRÈSE , à Rouen.

Ovaire digité oblong , parsemé de quelques poils glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande , multiple , rose clair.

632. PLACIDIE. Cette rose provient d'un accident de la CUISSE DE NYMPHE , que j'ai remarqué et fixé en 1820. Le nom est de M. Vibert , que j'avais autorisé à cet effet.

Fleur petite ou moyenne , multiple , rose vif , égal. *Pétales* bullés et ondulés.

Ce rosier diffère de la *Cuisse de Nymphé* , dont il provient , par les caractères suivants :

Rameaux grêles , verticaux , lisses , presque toujours inermes. *Folioles* petites , étroites , vert foncé , non glauques. *Pédoncule* plus mince , un peu glanduleux , mais non hispide. *Ovaire* très-long , beaucoup plus étroit , à peine glanduleux , non hispide ; souvent gibbeux. *Sépales* moins divisées. *Fleur* beaucoup plus petite , d'un beau rose vif , égal. *Pétales* ondulés et bullés.

633. CAMILLE BOULAN.

Ovaire court , digité , glabre. *Fleur* moyenne , semi-globuleuse , très-multiple , rose clair , égal.

634. MONIQUE. Boisguillaume ; semé en février 1825 ; première floraison en 1828.

Rameaux géniculés , lisses , presque inermes. *Aiguillons*

nuls ou très-rare, et se trouvant à la base et au sommet des rameaux vigoureux seulement. *Feuilles* à 5 folioles ovales, acuminées, glabres en dessus, pâles et sub-pubescentes en dessous. *Serrature* grande et simple. *Pedoncules* glabres au-dessous des bractées ; parsemés au-dessus de quelques poils glanduleux. *Bractées* lancéolées, acuminées, entières. *Ovaire* oval-pyriforme, presque glabre. *Sépales* glanduleux, terminés par une foliole. *Fleur* moyenne, globuleuse, régulière, très-multiple, rose clair, égal, vif et brillant. *Pétales* 60 à 80, orbiculaires, concaves.

635. BOUQUET PARFAIT, *V.*

Aiguillons nombreux, longs, minces et courbés. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* très-court, turbiné, glabre et très-évasé au sommet. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose vif.

636. ROSE CHAPTAL, *V.*

Pédoncule hispide. *Ovaire* glabre, oval-allongé, étroit, sans étranglement au collet. *Fleur* moyenne, pleine, rose clair et vif, égal.

637. FANNY SOMMESSON, *V.*

Arbuste vigoureux, presque inerme. *Ovaire* oval-digité. *Fleur* moyenne, pleine, bombée, régulière, rose clair, devenant carnée.

638. SOPHIE DE BAVIÈRE, *V.* — CÉLANIRE, *Cottin.*

Arbuste vigoureux. *Tiges* et *branches* vert jaunâtre et gris, armés de quelques aiguillons gris, longs, minces, filiformes. *Rameaux* de l'année précédente presque jaunes. *Bourgeons* ou *rameaux* de l'année gros, droits, verts, lisses, presque inermes, quelquefois pourprés au sommet. *Feuilles* planes, vert glauque, composées de

5 folioles. *Pétiole* glanduleux , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* glabres , entières , à bords frangés de glandes. *Folioles* fermes , ovoïdes ou oblongues , aiguës , glabres en dessus , pâles et sub-pubescentes en dessous. *Serrature* ordinairement double. *Fleurs* moyennes (2 à 3 pouces de diamètre) , pleines (130 à 160 pétales) , bombées , très-régulières , rose clair , égal ; réunies par 3 à 15 , en corymbes fastigiés. *Pédoncules* trichotômes , glabres au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus. *Bractées* lancéolées , glabres , à bords ciliés-glanduleux. *Ovaire* digité , glabre et glauque. *Sépales* glanduleuses , foliacées ; 3 sont pinnatifides.

Cette rose a été obtenue de semence , par M. Cottin , jardinier à Rouen.

Nota. En juin 1824 , M. Cottin , voulant reconnaître un acte de complaisance très-minime , m'offrit et me donna des écussons de cette rose , qui était à sa première floraison. Il n'avait pas alors l'intention de la nommer. En juin 1826 , M. Cottin pensa qu'il pourrait tirer parti de sa rose ; j'en fus instruit et je pris l'engagement bénévole de n'en point vendre à Rouen cette année là. En conséquence , j'envoyai , le 18 octobre , à M. Vibert , ce que j'en avais , en lui laissant le soin de la nommer ; ce qu'il fit. C'est en juillet 1827 seulement que M. Cottin me fit part de l'intention qu'il avait de la nommer *Célanire*.

Cette note , très-insignifiante et sans motif pour la plupart de mes lecteurs , sera fort bien comprise par ceux qui , à propos de cette rose , ont tenu ou colporté des propos impertinents et mensongers.

Deuxième Division : *Variétés hybrides.*Première Section : *Fleurs blanches.*

639. ROSE A BOUTONS VERTS.

Ovaire turbiné. *Boutons* globuleux , vert pâle. *Fleur* moyenne , pleine , blanche.

640. CÉCILE LOISIEL. *Des semis de feu M. Loisiel , ancien amateur à Rouen , et nommée par lui en mémoire de l'une de ses demoiselles , alors décédée. Première floraison en 1825.*

Folioles vert pâle , orbiculaires , bullées , serretées à la base , crénelées au sommet. *Dents* larges , peu profondes. *Péduncule* parsemé de poils glanduleux. *Ovaire* digité-hémisphérique , glabre. *Sépales* courtes , un peu glanduleuses , terminées par une petite foliole ovale-lancéolée ; 3 sont bordées d'appendices larges , ovales-lancéolés , semblables à de petites folioles. *Fleur* petite , pleine , blanche après le parfait développement.

641. CLAUDINE , V.

Ovaire ovoïde , hérissé de poils verts , glanduleux. *Sépales* foliacées , pinnatifides. *Fleur* petite , blanche , multiple.

642. LA SURPRISE.

Rameaux bruns , inermes. *Ovaire* oval-fusifforme , hispide-glanduleux. *Fleur* petite , presque pleine , blanche.

643. POMPON BLANC A CŒUR VERT. — POMPON BLANC DES HOLLANDAIS. — ROSE VERTE. — BLANCHE A CŒUR VERT. — *ROSA INERMIS ALBO SUB-VIRIDIS.*

Rameaux inermes. *Péduncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* ovoïde-oblong , hérissé de poils glanduleux , odorants. *Fleur* petite , pleine , blanche , à centre verdâtre ; n'épanouit pas toujours bien.

C'est par respect pour l'opinion générale que je place ici ce rosier , car ses feuilles bisserrulées , glandu-

leuses aux bords et sous les nervures, le rapprochent des *Rubigineux* hybrides, où la nullité de son armure le placerait à côté de la rose *Mézerai*.

Deuxième Section : *Fleurs carnées.*

644. DIANE DE POITIERS, *V.*

Gemmes très-rapprochés. *Aiguillons* entremêlés de soies. *Folioles* à serrature très-profonde et très-aiguë. *Fleur* moyenne, très-multiple, carnée.

645. CENT FEUILLES DE HESSE, *G.* — *ALBA HYERIDA GLAUCOPHYLLA.*

Rameaux grêles, diffus. *Feuilles* très-glaucques, velues ou pubescentes en dessous. *Serrature* glanduleuse et soyeuse, souvent double. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessous comme au-dessus des bractées. *Ovaire* glabre, oval-globuleux, étroit au collet. *Sépales* glanduleux. *Fleur* petite, régulière, pleine ou très-multiple, carnée.

646. POMPON BAZARD. — POMPON BLANC. — POMPON CARNÉ. — *TOMENTOSA ALBA*, *Prono.*

Fleur petite ou moyenne, pleine, carnée. Ses feuilles glabres en dessus s'opposent à ce qu'il soit réuni au *Rosa Tomentosa*.

647. *ROSA GRACILIS.* — *SARA*, *C. C.*, 1820. — *CAROLINE D'ANGLETERRE*, *C. C.*, 1822.

Rameaux grêles, diffus, armés d'*aiguillons* épars, rouges, aciculaires. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessus des bractées, glabre au-dessous. *Ovaire* oval, glabre. *Fleur* petite, pleine, globuleuse, régulière, rose pâle, devenant presque blanche.

648. MINETTE, *V.*

Rameaux diffus, élancés, glabres et lisses; inermes au sommet; parsemés ordinairement, à leur base, de quelques *aiguillons* faibles, inclinés, entremêlés de quelques soies. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles, indépendamment d'une ou de deux petites qui se trouvent ordi-

pairement à la base de l'impaire. *Pétiole* cylindrique , velu , glanduleux , souvent armé en dessous de très-petits aiguillons crochus. *Folioles* elliptiques , obtuses , vert clair et glabres en dessus , pâles et velues en dessous , crénelées en leurs bords. *Crénélure* soyeuse , non glanduleuse. *Pédoncule* glabre au-dessous des bractées , glanduleux au-dessus. *Ovaire* oval ou ovoïde , glabre. *Sépales* velues , non glanduleuses , terminées par une pointe foliacée , linéaire. Trois portent à leur base quelques longs appendices incisés , serretés , glanduleux. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , rose très-clair , à bords pâles.

L'aspect de ce rosier , ses divers caractères , et surtout ses pédoncules glabres au-dessous des bractées , m'ont déterminé à m'éloigner de l'opinion commune qui le place parmi les *Provins* ou les *Provinces*.

Troisième Section : *Fleurs roses*.

649. *MACROPHYLLA BISSERRULATA*. Boisguillaume ; provient de graines d'AMÉLLA , semées en février 1826 ; première floraison en 1828.

Arbuste vigoureux. *Rameaux* verts , droits , élancés , armés d'aiguillons longs , inégaux , épars , droits ou peu courbés , aciculaires , entremêlés de soies. *Feuilles* à 5 ou 7 folioles. *Pétiole* velu , glanduleux (glandes très-petites) , ordinairement armé en dessous de très-petits aiguillons. *Stipules* glabres , entières , finement frangées de cils glanduleux. *Folioles* très-glauques , arquées , pendantes , très-grandes , très-rapprochées , et se recouvrant mutuellement par les côtés ; ovales , aiguës , échancrées à la base ; glabres en dessus , sub-pubescentes en dessous ; régulièrement bisserrulées. Les dents principales se terminent en une pointe subulée ; les dents secondaires sont ordinairement terminées par une petite

glande. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* oval ou ovoïde , hispide-glanduleux , resserré au collet. *Sépales* réfléchies , persistantes , scabres , glanduleuses , terminées par une foliole lancéolée , incisée. Trois portent de longs appendices ciliés-glanduleux. *Fleur* très-grande , double ou multiple , rose clair. *Fruit* très-gros , oval-globuleux.

XXXIII^e Espèce. *ROSA EVRATINA*, Bosc,
Lindley. — *R. EVRATHINA*, Thory.

650. ROSIER D'ÉVRAT. — ROSIER ÉVRATIN. — MUSCADE ROUGE.

Arbuste vigoureux. *Aiguillons* très-forts , larges , crochus , épars ; se trouvent sur les branches et à la base des principaux rameaux ; ils sont rares ou nuls sur les rameaux du second ordre. *Soies* nulles. *Feuilles* ordinairement composées de 7 folioles , plus rarement de 5 ou de 9. *Pétiole* glanduleux , armé. *Stipules* étroites , glanduleuses et cotonneuses en leurs bords. *Folioles* grandes , ovoïdes , vert foncé et glabres en dessus , pâles et pubescentes (au moins sur les nervures) en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncules* trichotômes , armés d'aiguillons , hispides-glanduleux , visqueux et odorants , réunis en corymbes multiflores. *Bractées* lancéolées , ordinairement glabres , à bords cotonneux et glanduleux. *Ovaire* ovoïde , très-hispide , glanduleux. *Sépales* très-glanduleuses , terminées par une longue foliole linéaire ; 3 d'entr'elles portent des appendices très-longs , divergents. *Fleur* petite , très-multiple , rouge pâle ; épanouit rarement bien.

Plusieurs Botanistes considèrent comme appartenant à cette espèce un rosier que les principaux Pépiniéristes de Paris et des environs vendent sous le nom de *Rosa Rubripina*. Avant de détruire ce mauvais rosier , je l'ai assez examiné pour pouvoir assurer que ce n'est point

le *Rosa Rubripina* de M. Bosc , qu'il n'appartient point à l'espèce *Eratina* , mais que c'est une variété de l'*Alpina* , qui , au lieu de fleurs , donne presque toujours des petits bouquets de feuilles entremêlés de fragments de pétales.

XXXIV^e Espèce. *ROSA LUTEA* , Lindley.
— *R. EGLANTERIA LUTEA* , Linné.

651. ROSIER JAUNE , A FLEUR SIMPLE.

Buisson élevé , diffus. Rameaux à épiderme brun et luisant. Aiguillons longs , droits , inégaux , épars. Soies nulles , excepté à la base des rejets et des rameaux vigoureux. Pétiole glanduleux , ordinairement inerme. Stipules entières , glabres , frangées de glandes , étroites et roulées en dessous à leur base , dilatées , planes et subulées au sommet. Folioles 7 ou 9 , ovales ou ovoïdes , concaves , glabres et lisses en dessus , glanduleuses , odorantes , et souvent un peu velues en dessous. Serrature double , glanduleuse. Pédoncule glabre. Ovaire luisant , glabre , globuleux. Sépales un peu hispides-glanduleux ; 3 portent presque toujours ensemble 3 à 5 petits appendices subulés. Corolle simple , jaune , ayant une odeur désagréable. Fruit déprimé , couronné par les sépales qui sont renversées. Il avorte ordinairement.

652. *ROSA LUTEA BICOLOR* , Jacquin. — *R. PUNICEA* , Miller. — *R. EGLANTERIA PUNICEA* , Redouté. — ROSIER CAPUCINE.

Sous-variété du précédent , et n'en différant que par sa corolle , qui est jaune pâle en dehors , veloutée , rouge ponceau ou capucine en dedans.

XXXV^e Espèce. *ROSA RUBIGINOSA*, Linné,
Lindley. — ROSIER ROUILLÉ. — ROSIER RUBI-
GINEUX. — ÉGLANTIER ODORANT.

Arbuste ordinairement élevé, formant un buisson rameux, épais, diffus, très-armé. *Rameaux* droits ou flexueux, sarmenteux au sommet. *Aiguillons* forts, inégaux, crochus (droits sur les rejets). *Soies* rares ou nulles. *Pétiole* glanduleux et quelquefois velu, armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* glabres, entières, à bords frangés de glandes. *Folioles* 5 à 7, ordinairement ovales ou arrondies et obtuses, quelquefois ovales-lancéolées, aiguës, vert foncé sombre et presque toujours glabres en dessus, glanduleuses et ordinairement pubescentes en dessous. *Serrature* double, glanduleuse. *Pédoncules* rameux, par 3 à 5, ou en corymbes, ordinairement glabres au-dessous des bractées, et hispides-glanduleux au-dessus, mais quelquefois hispides-glanduleux dans toute leur longueur, ou tout-à-fait glabres et inermes. *Bractées* lancéolées, subulées, entières, glabres, à bords glanduleux. *Ovaire* hispide-glanduleux ou glabre, oval, ovoïde ou fusiforme, à collet étroit et long. *Sépales* glanduleuses (quelquefois glabres), ordinairement réfléchies, terminées par une longue pointe foliacée; 3 sont appendicées ou pinnatifides. *Disque* épais, convexe. *Pétales* échancrés. *Styles* 20 à 40, libres, inclus ou peu saillants. *Fruit* oval ou ovoïde-fusiforme, rouge cocciné ou rouge vif.

Les glandes dont les diverses parties de ce rosier, et surtout ses feuilles, sont abondamment pourvues, laissent aux doigts une odeur forte plus ou moins agréable, suivant la variété.

653. ROSIER RUBIGINEUX COMMUN , (indigène.)

Soies nulles. *Pétiole* velu et glanduleux. *Folioles* arrondies , obtuses ou ovales-aiguës , planes , glabres en dessus , pubescentes et glanduleuses en dessous. *Pédoncules* trichotômes , glabres au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus. *Sépales* glanduleux. *Fleur* petite , simple , carnée ou rose pâle. *Styles* 20 à 30 , peu saillants , filiformes , glabres au sommet.

654. R. RUBIGINOSA ACULENTISSIMA , Thory , (indigène.)

ÉGLANTIER ODORANT , TRÈS-ÉPINEUX.

Aiguillons nombreux , inégaux , très-longs , droits sur les rejets , crochus et à base plus épaisse sur les rameaux qui sont minces et flexueux. *Pétiole* chargé de glandes pédicellées , et armé en dessous de nombreux et forts aiguillons crochus. *Folioles* arrondies ou ovales , planes ou concaves , entières à leur base , glabres en dessus , pubescentes et très-glanduleuses en dessous. *Pédoncules* courts , de 2 à 10 ensemble ; glabres au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus. *Bractées* ordinairement plus longues que les pédoncules. *Ovaire* ovoïde , à collet étroit et long , glabre au sommet. *Sépales* glanduleux. *Fleur* simple , rose. *Styles* 25 à 40 , peu saillants , filiformes , glabres au sommet.

655. ROSIER RUBIGINEUX A PETITES FOLIOLES ÉTROITES , (indigène.)

Aiguillons forts , à base large et comprimée ; droits et inégaux sur les rejets , crochus et presque égaux sur les rameaux , qui sont grêles , flexueux et sarmenteux. *Soies* nulles. *Feuilles* distantes. *Pétiole* glanduleux , armé. *Stipules* courtes. *Folioles* très-petites , distantes , ovales-lancéolées , aiguës , glabres et vert foncé en dessus , glanduleuses en dessous , pourpre avant leur parfait développement. *Pédoncules* di-trichotômes , entièrement glabres et inermes , formant des corymbes de 5 à 15

fleurs. *Ovaire* glabre , étroit , fusiforme , ayant 3 ou 4 fois son diamètre transversal dans sa longueur. *Sépales* glabres , portant des appendices très-longs , bordés de cils glanduleux. *Fleur* petite , simple , presque blanche. *Styles* inclus. *Ovules* 20 à 25.

656. ROSIER RUBIGINEUX A FLEUR ROSE , MULTIPLE.
— ÉGLANTIER A FLEUR ROSE , DOUBLE.

Aiguillons crochus , très-forts. *Folioles* glanduleuses en dessous , sub-pubescentes des deux côtés. *Serrature* ordinairement double , glanduleuse. *Pédoncule* glabre au-dessous des bractées , hispide-aiguillonné au-dessus. *Ovaire* ovoïde , à collet alongé ; hispide à la base , glabre au sommet. *Fleur* moyenne , multiple , rose clair.

657. BRIARD (*des Anglais*) , V. , Cat. 1828 , N° 185.

Aiguillons forts , crochus , épars , souvent stipulaires. *Soies* nulles au sommet des rameaux. *Folioles* 7 , un peu velues des deux côtés , pourprées en dessous pendant leur jeunesse. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* hispide-glanduleux , ovoïde fusiforme. *Sépales* glanduleux. *Fleur* petite , pleine , rose lilas.

Hybrides.

Cette section se compose en grande partie des variétés vulgairement connues sous le nom de *Hessoises*.

J'ai considéré comme hybrides plusieurs variétés qui ont en grande partie l'aspect et les caractères du type et des variétés *pures* , mais qui s'en éloignent par les soies ou poils glanduleux dont leurs rameaux sont plus ou moins parsemés.

658. ÉGLANTIER DOUBLE , ROUGE VIF , ODORANT , G. , en 1820.

Folioles arrondies , concaves , velues en dessous ,

n'ayant de glandes que sous la nervure moyenne et sur les bords. *Pédoncules* disposés en corymbes. *Ovaire* ovoïde-oblong, glabre au sommet; 3 *sepales* pinnatifides à leur base. *Fleur* moyenne, multiple, hypocratérisiforme, odorante, rose vif, égal.

659. HESSEOISE ROSE FONCÉ, PLEINE, V.

Aiguillons droits, inégaux, entremêlés de soies. *Folioles* arrondies, glanduleuses en dessous. *Pédoncule* hispide. *Ovaire* oval, hispide à sa base. *Fleur* petite, pleine, rose clair.

660. HESSEOISE ROSE FONCÉ, V.

Rameaux grands et vigoureux. *Aiguillons* nombreux, inégaux, entremêlés de soies. *Pédoncules* hispides-glanduleux, réunis en corymbes serrés, multiflores. *Ovaire* oval, hispide-glanduleux, souvent glabre au sommet. *Sepales* étalées; 3 sont pinnatifides. *Fleur* moyenne, multiple, rose purpurin très-vif. *Pétales* très-échancrés.

661. HESSEOISE POURPRE, PLEINE, V.

Aiguillons droits, inégaux, entremêlés de soies glanduleuses. *Folioles* 5 à 7, ovales-oblongues, aiguës, glauques en dessous; la nervure est glanduleuse, ainsi que la serrature, qui est ordinairement double. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre au sommet. *Fleur* moyenne, pleine, rose purpurin vif.

662. ROSIER RUBIGINEUX NAIN. — ROSIER A ODEUR DE POMMES DE REINETTE. — *SWEET BRIER* (des Anglais), *Bot. Cult.*

Buisson bas. *Rameaux* grêles, très-flexueux et très-armés. *Aiguillons* crochus, forts, entremêlés de soies jusqu'au sommet des rameaux. *Folioles* 5 à 7, d'un vert pâle et grisâtre, veinées-réticulées, un peu pu-

bescentes sur les deux surfaces , glanduleuses en dessous , doublement denticulées. *Pédoncules* hispides-glanduleux. *Ovaire* ovoïde-fusiforme , couvert de pointes ou soies spiniformes , blanchâtres. *Sépales* glanduleux , lancéolés-linéaires ; 3 sont pinnatifides. *Fleur* très-petite , carnée , multiple ; n'épanouit pas toujours bien.

663. HESSEISE NIKITA , *V.*

Pédoncules très-courts , hispides-glanduleux , en corymbes serrés , pauciflores. *Ovaire* ovoïde , hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne , presque pleine , rouge , ou rose foncé vif.

664. ANASTASIE , *V.*

Aiguillons inégaux , les plus forts crochus , à base épaisse. *Folioles* 5 , ovoïdes , pâles , sub-pubescentes et glanduleuses en dessous (les glandes sont odorantes , nombreuses , mais petites et pas toutes perceptibles à l'œil nu). *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* ovoïde-turbiné , hispide-glanduleux. *Fleur* moyenne , pleine , rouge pourpre , clair et vif.

665. PERLE DE L'ORIENT , *V.* — BOUQUET CHARMANT , *Descemet.* — LA BACCHUS. — LA VINEUSE , *ses noms chez quelques Pépiniéristes , à Versailles.*

Aiguillons entremêlés de soies. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Fleur* petite , hypocratériforme , très-multiple , rose clair , devenant carnée.

666. HESSEISE ANÉMONE , *V.* — ZABETH. — ZABETH BOMBIFERA , *ses anciens noms à Rouen.*

Ovaire ovoïde , glabre au sommet. *Sépales* longues , foliacées ; 3 sont pinnatifides. *Fleur* moyenne , multiple , semi-globuleuse , rose clair.

667. ÉGLANTIER SEMI-DOUBLE , A FRUIT ROND , *V.*

Tiges et rameaux non sarmenteux , ordinairement

pourpres. *Péduncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* globuleux, glabre. *Fleur* moyenne, double ou multiple, rose purpurin vif. *Fruit* globuleux.

Nota. Ce rosier doit être une variété du *Rosa Tenuiglandulosa*, de M. Mérat, décrit dans la Flore des environs de Rouen, par M. Le Turquier Delongchamp, et cité par M. De Pronville, dans sa traduction de la *Monographie* de M. Lindley.

668. R. RUBIGINEUX HYERIDE, A FLEURS ROUGES, DOUBLES.

Buisson épais, très-élevé. *Rameaux* droits, vigoureux, ordinairement bruns. *Aiguillons* nombreux, inégaux, entremêlés de soies. Ceux qui se trouvent auprès des stipules sont très-forts, longs et crochus. *Feuilles* rapprochées, d'un vert sombre, composées de 7 ou de 9 folioles. *Pétiole* velu, glanduleux en dessus, aiguillonné en dessous. *Stipules* larges, entières, glabres, à bords glanduleux. *Folioles* rapprochées, ovales, aiguës, glabres et non luisantes en dessus, velues en dessous, et portant sous la nervure moyenne des glandes odorantes. *Serrature* aiguë, plane, ordinairement double. *Péduncules* hispides-glanduleux, solitaires ou réunis par 2 à 8, en corymbes courts, devenant latéraux par le développement immédiat d'un bourgeon à leur base. *Bractées* longues, lancéolées, acuminées, glabres, à bords glanduleux. *Ovaire* oval-globuleux, à collet étroit; ordinairement hispide à sa base et glabre au sommet. *Sépales* glanduleux, longues, foliacées; 3 sont appendicées. *Fleur* moyenne, double (10 à 15 pétales), rouge clair ou rose foncé très-vif. *Fruit* rouge, ventru, arrondi à la base, étroit et allongé au sommet, plus haut que large.

Ce rosier, dont l'origine m'est inconnue, doit être très-ancien. Je l'ai trouvé, en 1826, dans un jardin

abandonné , qu'un botaniste avait planté. Le pied était très-fort.

669. CLÉMENTINE , *Descemet.* — ROSE JAY , *V.*

Ce rosier a la vigueur et la physionomie du précédent , dont il ne diffère que par les caractères suivants :

Folioles d'un vert plus foncé , luisant , non velues , mais à peine pubescentes en dessous. *Serrature* divergente et crispée. *Pédoncules* plus glabres au-dessous des bractées , et moins hispides au-dessus. *Ovaire* plus gros , plus court , déprimé ou globuleux. *Sépales* plus glanduleux , moins divisés. *Fleur* panachée. Les *pétales* , également au nombre de 10 à 15 , sont blancs au centre , rose foncé vif ou rouge clair à la circonférence. *Fruit* rouge foncé , en cône très-déprimé , très-large à son extrême base , au moins aussi large que haut.

670. *R. RUBIGINOSA HYBRIDA FEROX.* Semence 1826 , n° 52 , *V.*

Arbuste élevé. *Rameaux* gros , droits , verticaux , ordinairement pourpres. *Aiguillons* nombreux , très-rapprochés , gros , épais et très-longs , droits , inégaux , entremêlés de quelques soies aculéiformes. *Pétiole* velu , parsemé de glandes , armé en dessous d'aiguillons nombreux , aciculaires. *Stipules* entières , glabres en dessus , glanduleuses en dessous et sur leurs bords. *Folioles* 7 à 9 , oblongues , aiguës , planes , glabres en dessus , pubescentes et couvertes en dessous de glandes odorantes. *Serrature* aiguë , double. *Pédoncules* droits , fastigiés , sub-pubescents , portant ordinairement quelques petites glandes ; réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* ovoïde , glabre. *Sépales* réfléchies , subulées , glabres , bordées de quelques glandes ; 3 portent ensemble 5 à 7 appendices linéaires. *Fleurs* moyennes , multiples , globuleuses , d'un joli rose hortensia , clair et vif. *Styles* 45 à 60 , libres , cotonneux , saillants.

671. PIMPRENELLE GRÉVERY. *Havre , Grévery.*

Rameaux flexueux , très-armés. Les grands aiguillons sont ordinairement par 2 ou 3 sous les stipules. *Pétiole* armé , velu et glanduleux. *Folioles* petites , ovoïdes-oblongues , glabres en dessus , pâles , soyeuses ou pubescentes en dessous , et parsemées , sur la nervure moyenne , de glandes odorantes. *Serrature* simple ou double. *Pédoncule* hispide. *Ovaire* oval , hispide-rubigineux. *Sépales* longues , étroites , presque simples , glanduleuses. *Fleur* petite , multiple , rose clair et vif , odorante.

Je crois que les glandes odorantes qui se retrouvent sur toutes les parties de ce rosier , justifient son placement ici.

672. HESSEOISE HYBRIDE A FLEUR LILAS. *Boisguillaume : semis de 1823 , première floraison en 1827.*

Buisson peu élevé. *Aiguillons* inégaux , droits (les plus forts souvent auprès des feuilles et inclinés sans courbure) , entremêlés de soies , dont les plus petites sont glanduleuses. *Feuilles* rapprochées , à 5 ou 7 folioles , dont les dimensions augmentent graduellement à mesure qu'elles s'éloignent de la base. *Pétiole* glanduleux , ordinairement armé de petits aiguillons. *Stipules* étroites , entières , ciliées de glandes , à bords roulés en dessous et à pointes droites , lancéolées , subulées. *Folioles* rapprochées , sans pubescence , ovales-lancéolées , aiguës , vert foncé en dessus , pâles et parsemées en dessous de quelques glandes. *Serrature* inégale , souvent double , bordée de quelques glandes très-petites. *Pédoncules* glanduleux , ordinairement trichotômes. *Bractées* lancéolées , acuminées , ondulées , entières , bordées de glandes. *Ovaire* oval-pyriforme , resserré au-dessous du collet , qui est évasé ; couvert de glandes odorantes. *Sépales* glanduleuses , odorantes. *Fleur* petite (2 pouces de dia-

mètre), pleine , régulière , rose lilas clair. *Styles* 40 à 45, soyeux, libres et saillants.

673. PONIATOVSKI.

Aiguillons forts , inégaux , épars , un peu falciformes , entremêlés de soies , dont les plus petites sont glanduleuses. *Pétiole* parsemé ou couvert de glandes visqueuses , odorantes , armé en dessous de petits aiguillons. *Stipules* étroites , subulées , ciliées-glanduleuses. *Folioles* 5 à 7 , ovoïdes , aiguës , arquées , sans pubescence , veinées-réticulées ; glabres , lisses et vert très-foncé en dessus , pâles en dessous et glanduleuses sur la nervure moyenne. *Serrature* aiguë , ordinairement double , les sur-dents terminées par une glande. *Pédoncule* glanduleux , visqueux , odorant , ainsi que l'*ovaire* qui est ovoïde-fusiforme. *Sépales* longues , subulées , glanduleuses , 3 pinnatifides à pinnules linéaires , très-longues. *Fleur* moyenne , carnée , très-multiple.

674. NOUVELLE REDOUTÉ, V.

Rameaux droits , souvent pourprés au sommet. *Aiguillons* droits , aciculaires , entremêlés de soies en partie glanduleuses. *Pétiole* glanduleux , souvent armé. *Stipules* longues , étroites , subulées , ciliées. *Folioles* 5 à 7 , ovoïdes , aiguës ou acuminées , glabres des deux côtés ; d'un vert particulier , très-foncé et lisse , sans être luisant ; plus pâles en dessous , pourprés dans leur jeunesse. *Serrature* double , fine , très-aiguë , souvent un peu glanduleuse. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* glanduleux , ob-conoïde ou claviforme. *Sépales* glanduleuses. *Fleur* moyenne , pleine , rouge , devenant rose purpurin.

Les glandes sont inodores ; aussi j'avoue que ce rosier serait peut-être aussi bien aux *hybrides indéterminés* qu'ici.

675. ROSE MÉZERAU, V.

Rameaux inermes et glabres. *Feuilles* rapprochées. *Pétiole* long, glanduleux, un peu velu pendant sa jeunesse, armé en dessous d'aiguillons minces. *Stipules* étroites, subulées, finement ciliées de glandes. *Folioles* 7, rarement 5, distantes, elliptiques ou oblongues, pointues, glabres, d'un vert clair, non glauque; parsemées en dessous de quelques glandes pédicellées, odorantes, plus abondantes sur la nervure moyenne. *Serrature* double, fine et très-aiguë, un peu glanduleuse. *Ovaire* glabre, ovoïde. *Sépales* ordinairement glanduleux. *Fleur* petite ou moyenne, multiple, rose clair ou pâle, quelquefois carnée.

Ce rosier a un peu de la physionomie des *Alba*; mais ses feuilles non glauques et parsemées en dessous de glandes odorantes, l'éloignent de cette espèce, et le rapprochent des *Rubiginoux*.

XXXVI^e Espèce. *ROSA GLUTINOSA*, Smith, Lindley. — *R. CRETICA*, Trattinnick, Desportes. — *R. RUBIGINOSA CRETICA*, Redouté.

676. ROSIER GLUTINEUX. — ROSIER DE CRÈTE.

Buisson épais et bas, ayant une teinte grisâtre particulière. *Rameaux* courts, divergents, armés d'aiguillons inégaux, longs, arqués, souvent stipulaires, entremêlés de nombreuses soies glanduleuses. *Feuilles* grisâtres, à 5 ou 7 folioles. *Pétiole* glanduleux, armé en dessous de longs aiguillons courbés. *Stipules* courtes, entières, très-dilatées au sommet, glanduleuses en leurs bords, et quelquefois en dessous. *Folioles* ovales ou arrondies, obtuses, planes ou concaves, couvertes sur les 2 surfaces de duvet court et de nombreuses glandes rugueuses, visqueuses et odorantes. *Serrature* simple ou double, glanduleuse. *Pédoncules* ordinairement soli-

taires , quelquefois réunis par 2 ou 3 , hispides-glanduleux , très-courts ; ayant à peine la longueur de l'ovaire. *Ovaire* oval , ventru à la base , hispide-glanduleux. *Sépales* glanduleux , foliacées , conniventes après la défloraison ; 3 portent quelques appendices. *Fleur* petite , simple , rose pâle.

Hybrides.

677. *ROSA CRETICA SABINA*, V., en 1820. — *ROSA SABINA*, V., Cat. 1824 , n° 9.

Buisson épais , plus élevé que le type. *Rameaux* divergents , rougeâtres. *Aiguillons* très-forts , crochus , épars à la base des rameaux , stipulaires au milieu , nuls au sommet , entremêlés de soies glanduleuses à la base des rameaux seulement. *Pétiole* glanduleux , armé. *Stipules* larges , entières , bordées de glandes , dilatées au sommet. *Folioles* 7 à 9 , ovales-arrondies , velues , glanduleuses , visqueuses et odorantes des deux côtés. *Pédoncules* courts , ordinairement un peu hispides , par 3 à 7. *Bractées* grandes , ovales , acuminées , entières. *Ovaire* oval , ventru à sa base , étroit au collet , un peu hispide. *Sépales* longues , foliacées , glanduleuses , redressées et convergentes après la défloraison ; 3 portent quelques appendices. *Fleur* moyenne , simple , rose.

678. ROSIER GLUTINEUX , A FLEUR DOUBLE. Boisguillaume. Me vient d'un semis de graines de la variété précédente , fait le 25 août 1822.

Buisson bas. *Rameaux* courts , divergents. *Aiguillons* inégaux , rouges , nombreux , forts et longs , à base large ; les uns droits , les autres crochus ; entremêlés de soies glanduleuses , courtes , rares au sommet des rameaux. *Feuilles* d'un vert sombre , à 7 folioles ; quelquefois à 5 ou à 9. *Pétiole* glanduleux et glutineux , armé en dessous de quelques aiguillons. *Stipules* dilatées au som-

met , entières , glanduleuses en dessous et sur les bords. *Folioles* arrondies , ou ovales et obtuses , glanduleuses , visqueuses et odorantes en dessus et en dessous. *Serrature* très-aiguë , simple ou double , ciliée de glandes. *Fleurs* odorantes , en corymbes courts , simples ou composés , pauciflores ou multiflores. *Pédoncules* simples ou rameux , glabres au-dessous des bractées , parsemés au-dessus de poils glanduleux. *Bractées* lancéolées , acuminées , entières , ciliées de glandes. *Ovaire* oval-globuleux , couvert de poils glanduleux , visqueux et odorants. *Sépales* subulés , glanduleux et visqueux ; 3 portent ensemble 3 à 5 appendices courts , subulés. *Corolle* double (10 à 12 pétales) , de 2 pouces de diamètre , plus longue que les sépales ; d'un rose clair , vif et très-brillant.

Ce rosier , et le précédent , différent du type par la teinte plus verte de leurs feuilles et par la réunion assez constante de leurs fleurs par 3 à 10 ; mais l'on ne peut les confondre avec les *Rubiginosa* , dont ils s'éloignent par leur exigüité , la présence des soies , et leurs folioles glanduleuses sur les deux surfaces.

XXXVII^e Espèce. *ROSA CANINA*, Linné .
Lindley. — ROSIER DES CHIENS.

Buisson élevé. *Rameaux* diffus. Les plus grands , ainsi que les rejets , sont élançés , sarmenteux au sommet , armés d'*aiguillons* forts , presque égaux , épais et longs , nombreux et presque droits à leur base , crochus et moins rapprochés au sommet. Sur les rameaux faibles les aiguillons sont épars et très-crochus. Les *ramilles* florifères sont quelquefois inermes. *Soies* nulles. *Pétiole* armé en dessous d'aiguillons crochus , rarement parsemé de glandes toujours peu nombreuses ; ordinairement velu , quelquefois glabre. *Stipules* entières , souvent étroites , glabres , à bords glanduleux et quelquefois

pubescents. *Folioles* 5 à 7, ovales ou lancéolées, aiguës ; ordinairement planes, fermes, glabres et lisses en dessus, velues ou pubescentes en dessous dans quelques variétés, glabres dans les autres. *Serrature* aiguë, ordinairement simple, convergente, quelquefois soyeuse, rarement glanduleuse. *Pédoncules* courts, glabres ou parsemés de glandes, quelquefois velus, solitaires, par 3 à 5, ou en corymbes serrés, pauciflores. *Bractées* lancéolées, subulées, plus longues que les pédoncules, glabres, à bords glanduleux et souvent pubescents. *Ovaire* glabre, ovoïde-fusiforme ou oblong, à collet étroit. *Sépales* longues, réticulées, glabres ; 3 sont pinnatifides, à bords ordinairement glanduleux ou pubescents. *Pétales* échancrées. *Disque* épais, convexe. *Styles* 20 à 30, glabres ou velus, libres, peu saillants. *Fruit* oval ou ovoïde, écarlate.

679. ROSIER DES CHIENS, A FOLIOLES OVALES ET A PÉDONCULES GLABRES.

Folioles ovales, aiguës, velues en dessous. *Pédoncules* glabres, ordinairement simples, solitaires, ou de 3 à 8 au sommet de chaque rameau. *Bractées* pubescentes et glanduleuses en leurs bords ; les inférieures sont plus longues que les pédoncules ; les supérieures sont plus courtes. *Sépales* terminées par une foliole étroite, pubescente. *Fleur* moyenne, simple, carnée ou rose pâle. *Styles* glabres au sommet. (*Indigène.*)

680. ROSIER DES CHIENS, A FOLIOLES OVALES ET A PÉDONCULES VELUS.

Folioles ovales, aiguës, veinées-réticulées, velues en dessous. *Serrature* à pointes inclinées et souvent terminées par une glande. *Pédoncules* courts, trichotômes, glabres au-dessous des bractées, velus ou pubescents au-dessus. *Bractées* velues au sommet et en leurs bords, plus longues que les pédoncules. *Sépales* foliacées. *Fleur*

moyenne , simple , carnée. *Styles* glabres au sommet.
(*Indigène.*)

681. ROSIER DES CHIENS, A FOLIOLES LANCÉOLÉES.

Pétiole quelquefois parsemé de petites glandes en dessus. *Folioles* lancéolées , acuminées , veinées-réticulées , glabres , lisses et vert foncé en dessus , velues ou sub-pubescentes en dessous. *Serrature* étroite , chaque pointe souvent rouge et comme glanduleuse. *Pédoncules* glabres ou parsemés de quelques glandes pédicellées ; plus courts que les bractées ; réunis en corymbes serrés , pauciflores. *Sépales* subulés. *Fleur* moyenne , simple , carnée. *Styles* glabres , saillants. (*Indigène.*)

682. *ROSA MONTEZUMÆ*, Humbolt et Bonpland, Lindley, Thory.

Aiguillons crochus , épars , ordinairement plus courts que ceux des autres variétés. *Feuilles* grisâtres. *Pétiole* velu , parsemé de glandes. *Folioles* 5 à 7 , glabres , glauques en dessous , ovoïdes ou oblongues , lancéolées , aiguës. *Pédoncules* , *bractées* , *ovaire* et *sépales* glabres , ayant , comme les autres parties de l'arbuste , une teinte grisâtre ou glauque. *Fleur* simple , rose.

683. ROSIER DES CHIENS, A FLEUR MULTIPLE.

Fleur moyenne , carnée , multiple.

Ce rosier , que l'on m'a communiqué sous le nom de *Rosa Sepium* , est un vrai *Canina* , et ne se distingue du type que par ses rameaux plus grêles , plus sarmenteux , ses feuilles plus petites , et ses fleurs multiples.

XXXVIII^e Espèce. *ROSA COLLINA*, Willdenow, Bot. Cult., Mérat, Le Turquier De-longchamp, (Flore des environs de Rouen.) — *R. CANINA COLLINA*, Lindley. — *R. PILOSA*, Desportes. — ROSIER DES COLLINES (Indigène).

Buisson diffus. Rameaux sarmenteux au sommet, ordinairement grêles, pourprés d'un côté; armés d'aiguillons épars, inégaux; les plus grands courbés ou falciformes, entremêlés de soies. Pétiole glanduleux, ordinairement pubescent, armé d'aiguillons en dessous. Stipules étroites, entières, à bords glanduleux. Folioles 5 à 7, ovales, obtuses ou ovoïdes-lancéolées, aiguës, glabres en dessus, ordinairement pubescentes en dessous. Serrature pubescente ou soyeuse, quelquefois glanduleuse, ordinairement simple. Pédoncules parsemés de glandes, réunis par 3 à 12, ou en corymbes. Bractées lancéolées. Ovaire oval-globuleux ou oval-pyriforme, quelquefois digité, glabre ou un peu glanduleux; souvent pourprés d'un côté, ainsi que le pédoncule. Sépales courtes, glabres ou glanduleuses; 3 sont pinnatifides. Styles libres, au nombre de 20 à 50.

684. ROSIER DES COLLINES, A FLEUR DOUBLE.

Rameaux grêles, pourpres d'un côté. Pétiole glanduleux et pubescent. Folioles ovales, obtuses, vert foncé en dessus, pâles, nervées et sub-pubescentes en dessous. Lorsqu'il y a 7 folioles, la paire inférieure est notablement plus petite. Serrature inclinée, pubescente. Pédoncules pourpres. Bractées ovales-lancéolées. Ovaire oval-pyriforme, glanduleux à la base, glabre et souvent coloré au sommet. Sépales concaves. Fleur moyenne (24 à 30 lignes de diamètre), double (9 à 15 pétales), rose clair ou pâle. Styles 30 à 50, droits.

685. ROSIER DES COLLINES A FEUILLES PRESQUE GLABRES.

Rameaux grêles , très-sarmenteux. *Folioles* ovoïdes-lancéolées , aiguës , glabres et lisses en dessus , pâles et presque glabres en dessous. (La nervure moyenne est constamment velue. *Ovaire* oval-globuleux , pourpre , glabre au sommet. *Fleur* moyenne , rose clair , double ou multiple (10 à 15 pétales).

686. AGATE TOUJOURS VERTE , son ancien nom à Rouen.

Rameaux grêles , sarmenteux au sommet. *Feuilles* très-lisses en dessus. *Ovaire* digité , ventru à la base , glabre et glauque au sommet. *Sépales* glanduleux. *Bouton* rouge. *Fleur* petite , carnée , très-multiple. *Styles* courts , nombreux.

687. QUITTERIE , V.

Ce rosier diffère du *Rosier des Collines à Fleur double* par les caractères suivants :

Corymbes de 3 à 15 fleurs. *Ovaire* oval-pyriforme , plus allongé. 3 *Sépales* bordées d'appendices plus nombreux , très-longs , arqués , divergents. *Fleur* plus pâle , grande , carnée , multiple.

688. MARGIN HIP , Lée. — ÉGLANTIER A FLEUR MARGINÉE.

Quelques Parisiens ont jugé à propos de nommer cette rose *Emmeline*.

Rameaux flexueux , très-armés. *Aiguillons* nombreux , inégaux , les plus forts longs et courbés ; entremêlés dans toute la longueur des rameaux de soies glanduleuses. *Pétiole* velu et glanduleux , armé d'aiguillons crochus. *Stipules* aiguës , à bords ordinairement roulés en dessous. *Folioles* ovales ou oblongues , aiguës , vert foncé en dessus , pâles et pubescentes en dessous. La

paire inférieure est notablement plus petite que les autres. *Serrature* glanduleuse à la base des folioles, et soyeuse à leur sommet, au moins dans leur jeunesse. *Pédoncules* réunis par 3 à 12. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre. *Sépales* glabres, caduques. *Fleur* moyenne, double, odorante. *Pétales* ordinairement 10, blanc de lait, bordés au dehors d'un liséré rose cerise. *Styles* 20 à 25.

689. *SCARLET HIP*, Lée. — EGLANTIER A FLEUR ÉCARLATE.

Rameaux flexueux, pourprés. *Aiguillons* inégaux, les plus grands arqués, entremêlés de soies dans toute la longueur des rameaux. *Pétiole* pourpré. *Stipules* longues, à bords réfléchis. *Folioles* ovales-lancéolées, glabres. *Pédoncules* disposés en corymbes. *Ovaire* oval ou ovoïde, glabre. *Sépales* ordinairement glabres, 3 sont pinnatifides et bordées de glandes. *Fleur* moyenne, rouge vif, semi-double ou double.

Hybride.

690. PETITE DUCHESSE, à Rouen. — PETITE MIGNONNE, V. — *ÉGLANTERIA PUMILA*, G.

Rameaux minces, élancés; armés, quand ils sont vigoureux et forts, d'aiguillons épars, inégaux, presque droits, entremêlés de soies. Les rameaux faibles et les ramilles sont inermes et glabres. *Pétiole* velu, glanduleux, très-armé. *Stipules* entières, subulées, frangées de glandes. *Folioles* 3, plus ordinairement 5, ovales ou ovoïdes, souvent plus larges à la base qu'au milieu, glabres en dessus, velues en dessous; la nervure moyenne est souvent glanduleuse. *Serrature* inégale, velue ou pubescente, ordinairement simple. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* glabre, court, turbiné, quelquefois nul. *Sépales* ordinairement velues; 3 sont très-pinnatifides. *Fleur* très-petite, pleine, rose pâle.

Quoique ce rosier n'ait pas l'air de famille bien caractérisé , je le crois moins mal ici qu'ailleurs.

Observations. Le *Rosier des Collines* a une physionomie si différente de celle du *Rosier des Chiens* , que je n'ai pas balancé pour me ranger de l'avis des Botanistes qui l'ont considéré comme espèce. Les descriptions comparées indiqueront la différence.

XXXIX^e Espèce. *ROSA RUBRIFOLIA*,
Lindley. — *R. GLAUCA*, Bot. Cult.

691. ROSIER GLAUQUE. — ROSIER A FEUILLES ROUGES.

Arbuste élevé , armé de forts aiguillons crochus , irrégulièrement épars ; ordinairement nuls au sommet des rameaux. Rameaux pourpres , couverts de poussière glauque. Feuilles très - glauques , pourpre clair pendant leur jeunesse ; composées de 7 folioles , rarement de 9. Pétiole glabre et glauque , ordinairement rouge , et armé en dessous d'aiguillons crochus. Stipules glabres , entières. Folioles glabres , oblongues-lancéolées. Serrature simple. Pédoncule glabre. Bractées glabres , entières , lancéolées , acuminées , glauques. Ovaire oval , lisse , glabre et glauque. Sépales étroites , longues , terminées par une foliole linéaire ; 3 sont ordinairement bordées de quelques appendices et de glandes pédicellées. Elles sont caduques. Fleur petite , simple , rouge vif. Fruit rouge , oval ou arrondi.

La couleur très-glauque de cet arbuste et la jolie teinte pourpre de ses rameaux et de ses jeunes feuilles , lui donnent une physionomie particulière , très-pittoresque , et le rendent précieux pour l'ornement des jardins-paysages.

692. ROSIER GLAUQUE , A FLEUR MULTIPLE , L.

Folioles étroites. Fleurs petites , multiples , pourpre clair.
Je viens de recevoir une troisième variété de cette

espèce ; j'ignore encore en quoi elle diffère des deux précédentes.

ROSIERS INDIENS ,

TOUJOURS FLEURISSANTS.

Les cinq espèces composant le groupe des *Rosiers Asiatiques et Africains* , dont la succession des fleurs n'est interrompue que par nos hivers et par le temps nécessaire à l'arbuste pour réparer , après chaque floraison , l'épuisement qu'il en éprouve , sont , à ne considérer que les types ou variétés primitives , bien caractérisées et très-différentes l'une de l'autre. Mais le grand nombre de variétés que leur croisement a produit dans nos jardins , dans ceux de l'Italie et ailleurs , a singulièrement atténué (j'ai presque dit anéanti) ces différences ; et le classificateur le plus instruit , obligé comme moi de comparer et d'analyser les caractères très-variables des variétés nombreuses que chaque jour voit éclore , pour du tout composer cinq groupes distincts , et de chacun d'eux faire ressortir des caractères spécifiques différentiels , et pourtant également applicables à chacune des variétés dont il se composerait , trouverait probablement aussi que ces cinq espèces sont bien près d'être confondues , et que le temps où un plus grand nombre de variétés obligera de les réunir comme on a fait des espèces *Gallique* , *Provins* et *Provence* , dont les types présentaient aussi des différences notables , n'est peut-être pas éloigné.

M. Lindley , dont l'excellente *Monographie* a singulièrement applani les difficultés que présente la classification des rosiers , a cru trouver dans le nombre des *ovaires* , c'est-à-dire des *ovules fécondées* ou *graines* , un moyen précieux pour distinguer les quatre premières espèces. Malheureusement rien n'est fixe dans ces

charmants arbustes , et le nombre des graines est différent , non-seulement entre les fruits de deux variétés ou de deux individus d'une même variété , mais aussi entre deux fruits pris sur le même rameau. Je n'ai point vérifié cela sur toutes les variétés que je cultive dans ces quatre espèces , parce que les fruits de plusieurs avortent chez moi ; mais j'ai scrupuleusement examiné le nombre des styles (toujours dans plusieurs fleurs sur chaque variété) , qui n'a certainement pas plus de variabilité que celui des graines , puisque , dans le centre et le nord de la France , la floraison a moins de chances défavorables à courir que la fructification , et ce nombre varie , dans les rosiers des *Indes* , de 15 à 100 ; dans ceux du *Bengale* , de 20 à 75 ; dans ceux de la *Chine* , de 6 à 90 ; enfin dans ceux de *Miss Lawrence* , de 20 à 60. J'indiquerai le plus petit et le plus grand nombre que j'ai trouvés dans chacune des principales variétés. Dans la cinquième espèce (*Borboniana*) les styles sont très-nombreux.

M. Desportes , dans son *Rosetum Gallicum* , dit que les *sépales* du rosier de *Bourbon* sont persistantes. Ce botaniste a sans doute été induit en erreur par quelque circonstance particulière , car , après les avoir examinées sur la plupart des individus existants chez moi dans les quatre variétés que je cultive , je suis resté convaincu qu'elles ont à peu près les mêmes habitudes et la même durée que dans les 4 autres espèces. Elles sont un peu moins réfléchies lors de la floraison ; mais elles se redressent de même plus ou moins imparfaitement , sèchent et tombent avant la maturité du fruit. Dans la variété à fleur carnée , leur chute est même si précoce , qu'elle arrive avant que le fruit ait acquis toute sa grosseur.

Enfin , plusieurs botanistes ont indiqué des diffé-

rences caractéristiques entre ces espèces dans la vigueur et l'élévation des arbustes ; la grosseur , la direction , la couleur et l'armure de leurs tiges et de leurs rameaux ; la forme , la couleur et les dimensions relatives de leurs folioles ; la longueur et la direction des pédoncules ; l'odeur , la dimension et la couleur des fleurs , etc. Mais ces différences sont anéanties par les modifications qu'elles éprouvent dans les variétés qui , bien disposées entr'elles , peuvent établir un passage gradué presque insensible entre les deux types les plus différents , tels que le *R. Diversifolia* de Ventenat et le plus petit des *R. Lavranceana*. Cette défectuosité dans les descriptions existera toujours si , bornant le travail à l'examen des types , on continue à ne tenir aucun compte de leurs nombreuses et intéressantes variétés.

Malgré ces considérations , que je crois importantes , et qu'il me serait facile de fortifier encore , je vais , non par conviction , mais uniquement pour me conformer aux usages reçus , séparer et caractériser de mon mieux ces cinq espèces , et rapporter à chacune , d'après son degré d'affinité , chacune des variétés que je cultive.

**XL^e Espèce. *ROSA INDICA* , Lindley. —
ROSA INDICA FRAGRANS , Redouté.**

Rameaux ordinairement courts et peu nombreux , glabres et lisses , sans soies ni glandes ; parsemés d'un très-petit nombre d'aiguillons rouges , crochus , épars , à base comprimée. *Feuilles* distantes , à 3 , plus souvent 5 folioles , dont l'impaire est la plus grande , et celles de la paire inférieure les plus petites. *Pétiole* parsemé de glandes rouges , ordinairement pédicellées , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , frangées-ciliées de glandes. *Folioles* distantes ,

glabres , elliptiques ou oblongues , aiguës ou acuminées , lisses et luisantes en dessus , pâles et souvent un peu glauques en dessous ; la nervure moyenne est seule très-saillante. *Serrature* simple , aiguë , peu profonde , convergente , inclinée , sans glandes ni pubescence. *Pédoncule* gros , glabre ou parsemé de quelques petites glandes , épais et comme articulé au sommet du rameau , qui semble être plus mince que lui. *Bractées* lancéolées ou linéaires , subulées , ciliées-glanduleuses , ordinairement caduques. *Ovaire* glabre et glauque , digité , à base ventrue et brusquement élargie au sommet du pédoncule. *Sépales* réfléchies avant l'épanouissement ; la plupart se redressant plus ou moins ensuite ; ordinairement glabres , à bords cotonneux et glanduleux , simples ou accompagnées à leur base de quelques petits appendices ; elles tombent avant la maturité du fruit. *Fleur* très-odorante , ordinairement inclinée , moyenne ou grande , simple , multiple ou pleine. *Styles* 15 à 100 , libres. *Fruit* large , déprimé. Fleurit depuis la fin de l'hiver jusqu'au retour du froid.

Nota. Dans cette espèce , comme dans les quatre suivantes , les étamines sont , pendant la fécondation , contournées et irrégulièrement courbées sur les pistils.

Première Section : *Réunissant les Variétés qui ont , comme le Type, le caractère distinctif de l'Espèce, l'Ovaire digité , à base brusquement élargie , et la Fleur inclinée , très-odorante.*

693. ROSE A ODEUR DE THÉ.

Fleur grande , multiple , rose pâle , carnée ou presque blanche. *Pétales* concaves , jaune paille à l'onglet. *Styles* 40 à 90 , droits , filiformes , saillants.

694. THÉ JAUNATRE , *V.* , *Cat.* 1827.

Ovaire large et très-court. *Corolle* de 3 pouces et demi à 5 pouces de diamètre , multiple , jaune soufre , devenant presque blanche. *Pétales* 25 à 40 ; les intérieurs unguiculés. *Styles* 30 à 40 , saillants , égaux , poilus , vert jaunâtre.

695. CATHERINE II , *L.*

Folioles grandes. *Pédoncule* arqué. *Ovaire* gros et long. *Fleur* grande , pleine , semi-globuleuse , carnée , quelquefois un peu lilas.

696. THÉ A FLEUR PLEINE , *C. C.*

Ce rosier diffère du précédent par ses *folioles* plus petites et plus vertes , ses *pédoncules* moins solitaires et moins courbés , ses *fleurs* plus petites et ouvrant plus difficilement par un temps humide et froid , surtout en terre forte.

697. LA NYMPHE , *L.*

Pédoncule gros et long. *Fleur* grande , pleine , carnée , un peu nankin au centre.

L'ovaire est quelquefois un peu pyriforme à sa base , ainsi que dans la variété suivante , ce qui est un commencement d'altération et lie cette section à la deuxième.

698. AFRANIE , *L.*

Aiguillons souvent droits et un peu ascendants. *Ovaire* quelquefois pyriforme. *Fleur* moyenne , très-multiple , blanchâtre. *Styles* 60 à 100.

699. THÉ ROUGE. Rouen , semis de *M. Nicole*.

Rameaux grêles , ordinairement pourpres d'un côté. *Feuilles* composées de 5 ou de 7 folioles , pourprées sur les bords , et en dessous pendant leur jeunesse. *Ovaire* court , digité à base ventrue , ou oval-globuleux à base pyriforme. *Fleur* moyenne ou grande , odorante , très-multiple (50 à 75 pétales) , rouge cramoisi ou rose

foncé très-vif. Les *pétales* ont souvent une raie blanche au centre.

Ce rosier a toute la physionomie de ceux de la *Chine*. Son pédoncule gros, articulé, et la fleur grande, inclinée, odorante, sont les seuls caractères qui le rapprochent de l'espèce *Indica*.

Deuxième Section : *Comprenant les Variétés hybrides qui fleurissent aussi plusieurs fois par an, et forment un groupe intermédiaire entre les espèces INDICA et SEMPER FLORENS.*

Feuillage, armure faibles, et fleur odorante (mais peu ou point inclinée) comme dans le *R. Indica*. *Ovaire* turbiné, oval ou ovoïde, à base pyriforme, comme dans le *R. Semper florens*.

700. THÉ A FLEUR SIMPLE, *V.*

Ovaire ventru au tiers de sa longueur, et s'allongeant en un collet étroit. *Fleur* simple, moyenne, rose vif. *Styles* 15 à 25.

701. REINE DE GOLCONDE, *L.*

Fleur carnée, de 3 à 4 pouces de diamètre; 40 à 50 *pétales*.

Cette rose a l'aspect, la teinte et l'odeur de la *Rose à odeur de thé commune*; mais elle s'en distingue suffisamment par son ovaire pyriforme.

702. DUC DE GRAMMONT, *L.*

Ovaire turbiné. *Fleur* grande, pleine, presque blanche, à centre carné ou rose. Épanouissement difficile par un temps humide et froid.

703. THÉ ROSE D'ANJOU, *V.*

Bouton pourpre brun. *Fleur* grande, multiple (30 à 40 *pétales*). *Pétales* bicolores, rose foncé en dehors,

plus pâles en dedans , jaunes à l'onglet. *Styles* 50 à 60 , ordinairement.

704. ROI DE SIAM , L.

Ovaire ovoïde. *Fleur* grande , multiple , rose pâle. *Pétales* intérieurs étroits , à bords révolutés.

705. BELLE ELISE , L.

Pédoncules glanduleux. *Sépales* bordées de longs cils caduques. *Fleur* moyenne , multiple , rose foncé ou pâle , variable. *Pétales* 25 à 40 , dont les intérieurs sont presque toujours rayés d'une ligne blanche.

706. LE FAKIR , L.

Pédoncule glabre. *Fleur* moyenne (2 pouces $1\frac{1}{2}$ à 3 pouces de diamètre) , multiple (20 à 30 pétales) , rose foncé , odorante.

707. LORD BYRON , L.

Ovaire glabre , turbiné ou oval-pyriforme. *Bouton* globuleux. *Fleur* moyenne, pleine ou très-multiple, semi-globuleuse , inclinée , rose clair , moins odorante que celles des variétés précédentes , souvent inodore quand il fait humide.

Troisième Section : *Hybrides ne fleurissant qu'une fois par an. Distincts des sortes dites Hybrides de BENGALÉ, par le volume de leur fleur , et surtout par leur ovaire très-gros , digité ou hémisphérique , plus large que haut ; ayant de grands rapports avec celui du type de l'espèce.*

708. DUC DE CHOISEUIL , V.

Arbuste très-vigoureux. *Rameaux* gros , droits , érigés. *Pédoncules* gros , glanduleux. *Ovaire* gros , digité , très-

court, presque hémisphérique, irrégulièrement parsemé de glandes. *Fleur* grande, pleine, régulière, odorante, rouge, à bords pâles.

709. HYBRIDE DE BROWN, *C. C.*, *V.*

Ce rosier diffère du précédent par les caractères suivants :

Rameaux plus minces, plus glanduleux, moins armés : aiguillons plus petits et plus rares. *Folioles* plus étroites, plus pâles et moins lisses.

710. HYBRIDE CÉLESTIAL.

Il paraît que ce rosier est originaire de Londres, ainsi que le précédent.

Folioles 5, glabres, lisses et d'un beau vert en dessus. *Serrature* très-peu profonde. *Pédoncule* gros, glanduleux. *Ovaire* glabre et lisse, très-gros, turbiné-hémisphérique, ayant son plus grand diamètre dans sa largeur. *Bouton* gros, globuleux. *Fleur* pleine, convexe, régulière, très-grande (3 pouces $1/2$ à 6 pouces de diamètre), rose clair, à bords pâles, très-odorante.

711. ROSIER A FLEURS CHAGRINÉES, *V.*

Arbuste vigoureux, inerme, excepté à la base des rameaux non-florifères, où se trouvent quelques aiguillons droits. *Rameaux* flexueux. *Pédoncule* gros, court, presque glabre. *Ovaire* glabre, court, pyriforme ou globuleux. *Boutons* rouges. *Fleur* moyenne, multiple, rose clair et vif, odorante.

NLII^e Espèce. *ROSA SEMPER FLORENS*,
Lindley. — *R. DIVERSIFOLIA*, *Ventenat*. —
R. BENGALENSIS, *Persoon*. — ROSIER DU
 BENGAL.

Rameaux lisses, sans pubescence, et ordinairement sans soies ni glandes : armés d'aiguillons rouges, peu

nombreux , épars , droits ou crochus ; les plus grands comprimés et larges à leur base. *Feuilles* distantes , à 3 ou 5 folioles , souvent rougeâtres ou pourprées dans leurs jeunesse. *Pétiole* sans pubescence , parsemé de glandes , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , à bords ciliés-glanduleux. *Folioles* distantes , glabres , elliptiques ou oblongues , quelquefois ovales , aiguës ou acuminées , lisses et luisantes en dessus , pâles et un peu glauques en dessous ; l'impair est la plus grande , les plus petites composent la paire inférieure. *Serrature* ordinairement simple , aiguë , rarement profonde , inclinée et convergente lorsque les folioles sont planes , divergente lorsqu'elles sont ondulées. *Pédoncules* glanduleux ou glabres , sans pubescence , articulés au sommet des rameaux ; quelquefois solitaires , plus souvent réunis par 2 à 8 , même en corymbes multiflores. *Ovaire* ob-conique , turbiné , oval ou pyriforme , glabre et glauque ou glanduleux , toujours im-pubescent. *Sépales* réfléchies avant l'épanouissement , se redressant plus ou moins ensuite , et caduques avant la maturité du fruit ; glabres ou glanduleuses , simples ou accompagnées de quelques petits appendices. Leur extrémité est tantôt nue , tantôt terminée par une pointe subulée , quelquefois par une foliole étroite. *Fleur* moyenne , plus rarement petite ou grande ; ordinairement droite et presque inodore. *Disque* convexe. *Styles* 20 à 75 , libres , ordinairement droits , filiformes et saillants. *Fruit* de forme variable comme l'ovaire. On en voit fréquemment sur le même individu , qui sont , les uns globuleux , les autres ovales , quelques-uns enfin parfaitement pyriformes. Je n'en ai point encore vu qui soient déprimés , comme ceux des variétés composant ma première section de l'espèce *Indica*.

Comme l'espèce précédente et les deux suivantes ,

celle-ci végète tant que la température le permet. Elle se distingue de l'espèce *Indica* par plus de vigueur ; par ses rameaux ordinairement plus longs , ses fleurs non inclinées , presque toujours inodores ; son ovaire de forme très-variable , mais à base toujours plus ou moins prolongée sur le pédoncule ; enfin , par ses fruits qui ne sont jamais déprimés.

Première Section : *Comprenant les Variétés qui , ayant une végétation plus vigoureuse , ou au moins les rameaux plus droits , moins grêles , et les feuilles peu ou point pourprées , se rapprochent davantage du type , et peuvent être considérées comme non altérées.*

712. ROSIER DU BENGAL.

Tiges et rameaux ordinairement verts , gros , et susceptibles d'une grande élévation. *Ovaire* ovoïde , glabre , glauque , un peu resserré au collet. *Fleur* moyenne ou grande , multiple , rose très-variable. *Styles* saillants d'une ligne.

713. BENGAL ÉCLATANT.

Ce rosier est une sous-variété du précédent , et en diffère par les caractères suivants :

Bouton pourpre noir. *Ovaire* fusiforme , plus allongé. *Corolle* rouge cramoisi vif (quelquefois rose). *Styles* non saillants.

714. BENGAL A FLEUR PLEINE , *V.* — BENGAL CENT FEUILLES , *L. N.* , *G.* — BENGAL A FLEUR DOUBLE , à Rouen.

Fleur moyenne , semi-globuleuse , presque pleine , variant du rose lilas pâle au pourpre lie de vin clair.

715. BENGAL CAMELLIA.

Folioles épaisses. *Ovaire* ovoïde , sans étranglement sensible au collet. *Fleur* moyenne , multiple , variant du rose pâle au rouge cerise. *Pétales* grands , planes , épais.

716. MOLIÈRE , L.

Ce rosier ne diffère du *Bengale commun* que par ses fleurs plus régulières , plus multiples , et d'un rose ordinairement plus vif.

717. L'ETNA , L.

Ovaire ovoïde-turbiné , ordinairement gibbeux. *Bouton* pourpre noir. *Fleurs* moyennes , très-multiples , cramoisies. Elles ouvrent quelquefois rose pâle , et reprennent peu après leur couleur habituelle. *Pétales* épais.

718. LE VÉSUVÉ , L.

Ovaire étroit et long , claviforme , se confondant avec le pédoncule. *Fleur* moyenne , multiple , variant du rose vif au rouge cramoisi. La partie des *pétales* qui est recouverte par ceux qui lui sont supérieurs , est ordinairement carnée ; et la partie non couverte est cerise feu ou rouge cramoisi.

719. BIGOTTINI , L.

Ce rosier diffère du *Bengale commun* par ses rameaux plus grêles et un peu pourprés , ses fleurs plus multiples , carné lilas pâle , plus grisâtres , et par ses *pétales* à bords latéraux révolutés.

720. DARIUS , L.

Ovaire ob-conoïde , oblong , souvent un peu gibbeux d'un côté , à sa base. *Fleur* moyenne ou grande , très-multiple , violet clair ou lilas , quelquefois un peu odorante.

721. BÉNGALE PRESQUE BLANC. — BÉNGALE BLANC.

Fleur moyenne , multiple , blanche , plus souvent carnée ou rose pâle.

Cette variété est du petit nombre de celles qui ont souvent , à la base de quelques-uns de leurs rameaux , une petite quantité de soies et de glandes.

722. BÉNGALE GRANVAL. — BÉNGALE ERMITE. — BÉNGALE DE RENNES.

Folioles ovales , souvent cordiformes à leur base. *Ovaire* ob-conique. *Pédoncules* ordinairement disposés en corymbes multiflores. *Fleur* moyenne ou grande , très-pleine , inodore , cramoisie ou rouge pourpre vif. Elle n'épanouit pas toujours parfaitement bien.

723. BÉNGALE BLANC , SARMENTEUX , V. — REINE BLANCHE , à Paris.

Rameaux , *aiguillons* et *pédoncules* pourpre brun. *Boutons* roses. *Fleur* grande , blanche , multiple (25 à 40 pétales).

724. BÉNGALE LILAS ROSÉ.

Ovaire ovoïde. *Fleur* moyenne , semi-globuleuse , multiple (34 à 40 pétales) , rose lilas pâle.

725. BÉNGALE POMPON D'AUTOMNE , V.

Rameaux fastigiés. *Fleur* petite , pleine ou multiple , carnée ou lilas pâle. La première floraison est souvent imparfaite.

726. BÉNGALE A FEUILLES DE SAULE. — BÉNGALE A FEUILLES DE PÊCHER.

Folioles étroites , lancéolées. *Ovaire* ovoïde. *Fleur* petite , double ou multiple , rose. *Pétales* étroits , placés sans ordre.

727. BÉNGALE BLANC , A FEUILLES LUISANTES , V. — BÉNGALE LUCIDA , à Rouen.

Arbuste plus délicat que les précédents. *Rameaux* grêles,

verts. *Folioles* étroites , luisantes , constamment vertes , même avant leur parfait développement. *Ovaire* ovoïde-oblong. *Bouton* rose ou rouge. *Fleur* petite ou moyenne , multiple , blanche , ordinairement nuancée de rose. *Styles* 20 à 30.

728. BENGALÉ TALBOT , obtenu de semence , à Ypreville (Eure) , par M. Talbot , savant distingué , que la mort vient d'enlever à ses amis , à la médecine et à l'horticulture.

Arbuste bas et peu vigoureux. *Rameaux* courts. *Epiderme* vert. *Pédoncule* glabre. *Ovaire* glabre , ovoïde ou ob-conique. *Sépales* glabres. *Bouton* blanc. *Fleur* moyenne ou grande , pleine ou presque pleine , d'un blanc pur.

Deuxième Section : *Variétés qui , par la ténuité de leurs Rameaux , la couleur plus ou moins pourpre de leurs Feuilles , surtout avant le parfait développement , etc. , se rapprochent de l'Espèce suivante (R. CHINENSIS) , et forment le chaînon intermédiaire entre elle et le R. SEMPER FLORENS.*

729. BENGALÉ SPLENDENS , V. — BENGALÉ BRILLANT. *Rameaux* érigés. *Ovaire* oblong , fusiforme. *Fleur* moyenne , hypocratériforme , peu multiple , rose clair. *Styles* 20 à 25.

730. DUCHESSE DE PARME , V.

Rameaux érigés. *Ovaire* ovoïde , glabre. *Sépales* courtes , ordinairement simples. *Fleur* moyenne , multiple (15 à 20 pétales) , rouge clair , veinée-jaspée de pourpre violet foncé. *Styles* 30 à 45.

731. BENGALÉ POURPRE CLAIR , V.

Rameaux érigés , pourprés dans leur jeunesse. *Ovaire*

ovoïde , irrégulièrement parsemé de quelques poils glanduleux. *Sépales* ordinairement accompagnés de quelques appendices , et terminées par une longue foliole linéaire-lancéolé , incisée. *Fleur* moyenne , multiple , rouge-pourpre , clair et vif. *Styles* 30 à 40 , poilus.

732. BELLE DE MONZA , V. — BENGAL DE FLORENCE , L. N.

Rameaux érigés. *Ovaire* oval-turbiné , glabre. *Fleur* moyenne , presque pleine , pourpre foncé ou pourpre très-pâle , souvent jaspée. *Pétales* intérieurs étroits , bullés , onclés. *Styles* 25 à 40.

733. BELLE VILLORÉSI , V.

Rameaux érigés. *Ovaire* ob-conique ou turbiné , très-court , souvent anguleux à sa base. *Fleur* moyenne , pleine , pourpre clair , ou rose purpurin foncé. N'épanouit pas toujours bien. *Pétales* ondulés.

734. BENGAL TERNAUX , V. — BENGAL ANANAS , C. C.

Folioles de grandeur très-variable ; celles de la première sève sont quelquefois 4 à 5 fois plus grandes que les autres. *Ovaire* gibbeux , oval-pyriforme , ou ovoïde-turbiné. *Fleur* moyenne , très-multiple , rouge pourpre vif , ou pourpre clair (quelquefois rose foncé lorsqu'il fait froid). *Pétales* nombreux , étroits , onclés. *Styles* rouges , filiformes , un peu saillants ; variant en nombre de 25 à 75.

735. BENGAL JUNON , V.

Ovaire étroit , ovoïde. *Fleur* moyenne , multiple , hypocratériforme , rouge pourpre. *Pétales* ordinairement échancrés , avec une pointe dans l'échancrure : ceux du centre presque toujours rayés de blanc. *Styles* 15 à 30.

Cette variété a les rameaux assez constamment parsemés de glandes.

736. BENGALÉ PHILÉMON, *V.*

Pédoncules érigés. *Ovaire* ovoïde, ou digitté-oblong. *Fleur* moyenne, semi-globuleuse, presque pleine, rose purpurin foncé, ou rose lilas pâle.

737. BELLE DE PLAISANCE, *V.* — BENGALÉ CENT FEUILLES POURPRE, *L. N.*, 1826. — BENGALÉ A ODEUR D'ANANAS, *Margat jeune*, 1825.

Rameaux ayant ordinairement quelques glandes à leur base. *Folioles* ovales, pointues ou ovoïdes-lancéolées, à bords très-ondés. *Serrature* aiguë, profonde. *Pédoncule* glanduleux, souvent épaissi au sommet. *Ovaire* ob-conique, glabre. *Fleur* moyenne ou grande, pleine, très-odorante, rouge foncé, obscur, à bords pourpre brun; ordinairement solitaires. Elles sont réunies plusieurs ensemble, lorsque l'arbuste est très-vigoureux.

738. BENGALÉ ANIMATING. — FAUX THÉ ROUGE, *L. N.*, *V.*, 1824.

Rameaux souvent alongés, et portant alors quelques feuilles à 7 folioles. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* glabre, oval ou ovoïde-pyriforme, souvent étroit, ventru à la base et s'alongeant au sommet en un collet étroit. *Fleur* moyenne, pleine, odorante, rose purpurin ou lilas pâle, souvent mal faite. *Styles* 20 à 25.

739. CUPIDON, *L.* — NOISETTE CUPIDON, *L. N.*, *V.*

Rameaux courts, grêles, pourprés au moins d'un côté. *Feuilles* à 5 folioles, quelquefois 3, rarement 7. *Pédoncules* glanduleux, ordinairement réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* glanduleux ou glabre, ovoïde-pyriforme ou presque turbiné. *Fleur* petite, rose purpurin ou pourpre clair, très-multiples. *Pétales* étroits, spatulés, non-échancrés; les extérieurs ayant souvent une pointe courte au sommet. *Ovules* 50 à 70.

740. BENGALÉ POURPRE NOIR. — *B. ATROPURPUREA*.
V. — *B. ATRONIGRA*, G., 1820. — BENGALÉ EXUBÉRANT,
à Rouen.

Rameaux ayant ordinairement quelques glandes à leur base. *Ovaire* oval ou ob-conique , un peu glanduleux à sa base. *Fleur* petite ou moyenne , très-multiple , pourpre noir.

Troisième Section : *Hybrides*.

Ces rosiers ne fleurissent qu'une fois par an , ont une végétation brillante , des *rameaux* longs , droits , élan-
cés , quelquefois sarmenteux ; les *aiguillons* souvent
entremêlés de glandes ; les *folioles* glabres (dans plusieurs
variétés , les nervures principales seulement sont pu-
bescentes ou glanduleuses en dessous) , presque toujours
lisses en dessus , quelquefois luisantes : elles sont or-
dinairement au nombre de 5 ou de 7. Leur serrature
est communément simple et nue , mais quelques
variétés l'ont double (*Mélanie*) , d'autres l'ont parse-
mée de quelques glandes. Suivant la variété , leur
ovaire est nul , ob-conique , turbiné , globuleux ,
ovoïde , pyriforme , digité , velu , glanduleux ou
semi-glanduleux , mais plus généralement glabre et
oval , à base pyriforme. Leurs *styles* sont libres.

Je ne crois pas qu'il soit facile de préciser davan-
tage les caractères auxquels on peut reconnaître ces
rosiers ; heureusement que leur physionomie particu-
lière , résultante de leur extrême vigueur , du nombre
et de la longueur de leurs rameaux , et surtout de leurs
feuilles glabres et ordinairement lisses , empêche l'œil
exercé de s'y méprendre , et s'oppose à ce qu'ils
puissent être agrégés à une autre espèce.

Par la forme et le petit volume de leur ovaire , et
le petit diamètre relatif de leurs fleurs , ils se dis-
tinguent facilement des variétés dont j'ai composé la

deuxième section des hybrides appartenant à l'espèce *Indica*.

Ils se distinguent des hybrides de *Noisette* par leur ovaire toujours plus large et plus court, par leurs pédoncules qui sont rarement réunis en corymbes multiflores; ce que je dirai plus amplement à l'article *Hybrides de Noisette*.

J'avais cru pouvoir diviser et grouper ces variétés, déjà très-nombreuses, par la forme de l'ovaire, la couleur des fleurs, la direction des rameaux ou le nombre des folioles; mais la variabilité de ces caractères m'a fait renoncer; au moins quant-à-présent, à la division par sections. Je les présente donc simplement suivant l'ordre alphabétique des noms principaux.

741. ALPHONSE MAILLE, R., B.

Ovaire oval-turbiné, glabre. *Fleur* petite, pleine, bombée, régulière, rouge vif ou pourpre très-clair, égal.

742. ANTIOPE, V.

Ovaire ovoïde, presque glabre. *Fleur* moyenne, très-multiple, rouge cramoisi vif, marbrée de pourpre noir.

743. BIZARRE DE LA CHINE, V.

Pédoncule glabre au-dessous des bractées. *Ovaire* ovoïde-pyriforme, glabre. *Fleur* petite ou moyenne, très-multiple, régulière, semi-globuleuse, rouge pourpre clair, nuancée de pourpre foncé.

744. BIZARRE INCOMPARABLE.

Fleurs moyennes, multiples, veloutées, rouge pourpre vif, réunies en corymbes multiflores.

745. BOBÉLINA, L.

Pédoncules hispides-glanduleux, réunis en corymbes. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose purpurin vif.

746. CHÉNIER, L.

Péduncules hispides-glanduleux , en corymbes. *Ovaire* oval-pyriforme , glabre. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose vif.

747. CORVISARD, L.

Ovaire turbiné-pyriforme , très-court , glabre. *Fleur* moyenne , très-pleine , rose , à bords pâles.

748. DELAAGE, V. — GÉNÉRAL DELAAGE, Desportes.

Rameaux grêles. *Ovaire* glabre , turbiné , très-court. *Fleur* moyenne ou grande , très-pleine , régulière , pourpre foncé.

749. DELABORDE, L.

Péduncules hispides-glanduleux , ordinairement réunis en corymbes. *Ovaire* oval-pyriforme , glabre. *Boutons* rouge brun. *Fleur* moyenne , pleine , rose pâle.

750. DESAIX, L.

Rameaux grêles. *Folioles* 5 ou 7 , petites , d'un vert pâle ou glauque , onduées et comme crispées en leurs bords. *Péduncule* glanduleux. *Ovaire* glabre , turbiné-hémisphérique , très-court. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , rose clair.

751. DESFOSSÉS, L.

Ovaire court , turbiné. *Bouton* court , rouge. *Fleur* petite , pleine , carnée , régulière.

Nota. L'exiguïté de son ovaire m'empêche de la mettre , comme M. Desportes , aux hybrides de *Noisette*.

Cet arbuste a quelque chose de la physionomie des *Provins*. La nervure moyenne de ses folioles est un peu velue et glanduleuse en dessous.

752. DE VERGNIES, V. — DUCHESSE DE REGGIO, à Paris et environs.

Ovaire oval , glanduleux , à collet étroit. *Fleur* moyenne,

pleine, semi-globuleuse, violet noirâtre. *Pétales* onvés en leurs bords.

753. DUBOCAGE. Boisguillaume; semis de 1824, première floraison en 1827. A la mémoire de madame Dubocage, née à Rouen en 1710, décédée en 1802.

Arbuste très-vigoureux, très-élevé, d'un port élégant. *Rameaux* nombreux, gros, droits et fastigiés, armés d'aiguillons courts, inégaux, droits, rouges, entremêlés de soies de même couleur. *Pédoncules* gros, très-longs, réunis en corymbes élégants. *Ovaire* oval-pyriforme, court, glabre au sommet. *Sépales* courtes, glanduleuses, souvent toutes pinnatifides. *Boutons* globuleux, marbrés de rouge. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, rose clair égal, ordinairement odorante. Il y en a souvent 3 d'épanouies en même temps sur chaque corymbe.

754. DUCHESSE DE MONTÉBELLO, L.

Ovaire oval-globuleux, glabre et lisse. *Fleur* moyen ne pleine, carnée.

755. DUCIS, L.

Pédoncule glanduleux. *Ovaire* turbiné, très-court, parsemé de glandes. *Fleur* moyenne, presque pleine, pourpre violet.

756. DUROC, L.

Pédoncules glanduleux, trichotômes, réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* glabre, petit, turbiné-hémisphérique, très-court, quelquefois nul. *Bouton* rouge foncé. *Fleur* moyenne, pleine, rose lilas.

757. EMMELINE, R., B.

Arbuste prodigue de ses fleurs, lesquelles sont réunies en corymbes multiflores, petites, multiples, d'un violet très-clair, égal, sur lequel les étamines, nombreuses et blanches, contrastent agréablement.

758. EYRIÈS, C. C.

Rameaux très-armés. *Aiguillons* falciformes. *Pédoncule* hispide-glanduleux au-dessous des bractées, glanduleux au-dessus. *Ovaire* oval-pyriforme, glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande, pleine, pourpre clair et vif.

759. EUPHROSINE, V.

Ovaire turbiné, très-court, glabre. *Fleur* moyenne ou grande, très-pleine, régulière; rose clair.

760. GABRIELLE, H., C.

Arbuste très-vigoureux. *Rameaux* érigés. *Ovaire* petit, tubiné, souvent nul. *Pédoncules* longs, verticaux. *Fleur* grande, pleine, régulière, rose très-clair ou carnée, à bords pâles.

Quelques fleurs sont susceptibles d'avorter partiellement.

761. GUÉRIN, V.

Ovaire tubiné, glabre, hémisphérique. *Fleur* petite, très-pleine, pourpre violet foncé, quelquefois prolifère.

762. HYBRIDE DU LUXEMBOURG.

Ovaire glabre, court, oval-pyriforme. *Fleur* petite, pleine, régulière, rouge pourpre, à bords pourpre brun ou violet foncé.

763. *INDICA MAJOR*, V., Cat. 1823; C. C., etc. — *SEMPER VIRENS* D'ITALIE, V., Cat. 1826.

Rameaux sarmenteux. *Feuilles* très-luisantes, restant long-temps sur l'arbuste. *Ovaire* et fruit comme dans le type des *R. Semper florens*. *Styles* libres, comme dans toutes les variétés de cette série. *Fleur* moyenne, très-multiple, carnée, nuancée de rose.

764. JENNER, L.

Rameaux courts, ordinairement tous florifères. *Pédoncules* nombreux, trichotômes, en corymbes. *Ovaire* di-

gitté , très-court , glabre au sommet. *Boutons* courts , rouges , arrondis , souvent tronqués. *Fleur* moyenne , pleine , odorante , rose pâle , très-bombée. *Pétales* extérieurs renversés.

M. Desportes place ce rosier aux Hybrides de l'espèce *Indica*. Je crois que ses fleurs nombreuses en corymbes , et divers autres caractères , s'y opposent. Il est d'ailleurs inséparable de quelques variétés appartenant à cette section , et notamment du *Roi des Hybrides*.

765. L'AFRICAINNE , V. — LA BOULOTTE. — LA SPAENDONCK , C. — DUC DE WELLINGTON , C. C.

Ce rosier , qui a de grands rapports avec la *Bizarre de la Chine* , en diffère cependant par les caractères suivants :

Rameaux plus gros. *Aiguillons* entremêlés de soies hispides-glanduleuses. *Pédoncules* ordinairement glanduleux au-dessous des bractées. *Folioles* plus grandes , plus larges , moins aiguës. *Appendices* des *sépales* plus longs , plus apparents par leur divergence. *Fleur* moyenne , très-multiple , semi-globuleuse , rouge pourpre , nuancée de pourpre violet foncé.

766. LA GEORGIENNE. — BENGALÉ FORMIDABLE , à Rouen.

Rameaux longs , grêles et sarmenteux. *Ovaire* turbiné , glabre. *Fleur* moyenne ou grande , très-pleine , régulière , rose lilas

767. LA NUBIENNE , L.

Ovaire petit , turbiné , glanduleux. *Fleur* moyenne , pleine , bombée , régulière , pourpre violet ardoisé , souvent foncé.

768. LA PHILIPPINE , V.

Fleur hypocratériforme , moyenne , double ou multiple , veloutée , pourpre noir.

Ce rosier doit encore trouver place dans les grandes collections à cause de la couleur de ses fleurs ; sa vigueur doit aussi le faire admettre au bord des massifs , dans les jardins pittoresques.

769. LA ROCHEFOUCAULT-LIANCOURT , V.

Ovaire turbiné , ob-conique. *Fleur* moyenne , pleine , rose cerise très-vif.

770. LE VINEUX , Paris , Cugnot. — BENGALIE DIEUDONNE , Paillard , à Rouen. — ROSE PAILLARD , V.

Rameaux grêles. *Pédoncules* parsemés de poils glanduleux bruns. *Ovaire* glabre , oval-pyriforme. *Sépales* glabres ; 3 d'entre elles sont appendiculées. *Fleur* moyenne , multiple , violet foncé , veloutée.

Ce rosier a les plus grands rapports avec le *Velours violet*, mais n'est pas le même , ainsi que quelques personnes l'ont prétendu. (Pour la différence, voyez ce nom.)

771. LUCRÈCE , Rouen.

Ovaire court , pyriforme ou oval-digitté , glabre. *Fleur* moyenne , pleine , régulière , rose clair et vif.

772. MABLY , L.

Pédoncule glanduleux , ainsi que la base de l'*ovaire* , qui est oval-pyriforme , quelquefois un peu turbiné. *Fleur*...

773. MA PUPILLE , R., L.

Rameaux grêles. *Epiderme* vert et lisse. *Aiguillons* et *poils* glanduleux , rares et épars. *Feuilles* à 5 ou 7 *folioles* ovales-lancéolées , acuminées. *Pédoncules* disposés en corymbes. *Ovaire* court , turbiné-pyriforme , glabre et lisse. *Fleur* petite , pleine , régulière , violet ardoisé clair.

774. MAUBACH , V.

Ovaire oval-pyriforme , glabre. *Fleur* moyenne , pleine , régulière . pourpre noir , vif et brillant.

775. MÉLANIE, *V.*

Rameaux grêles, élançés. *Feuilles* distantes. *Folioles* étroites. *Ovaire* oval-pyriforme. *Fleur* petite, pleine, rose vif.

776. MIAULIS, *L.*

Ovaire court, turbiné, glabre. *Fleur* moyenne, très-pleine, pourpre ardoisé très-foncé.

777. PARNY, *L.*

Ovaire oval-turbiné, glanduleux. *Fleur* moyenne ou grande, pleine, régulière, lilas clair, égal.

778. POURPRE PANACHÉ, *V.*, *Cat.* 1828, n° 737.

Pédoncule long, glabre à sa base, glanduleux au sommet. *Ovaire* oval-turbiné, glabre. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, pourpre ardoisé, ordinairement panachée ou striée de rouge, souvent inclinée.

779. PLOTINE. — BENGALÉ ÉLÉGANT A FLEUR PLEINE, à Rouen.

Rameaux grêles. *Folioles* très-ondulées. *Ovaire* velu, ob-conique. *Fleur* petite, très-pleine, très-régulière, rose lilas clair. Elle n'épanouit pas toujours bien quand le temps est humide.

780. HYBRIDE A FLEUR POURPRE, *V.*

Ovaire oval, à collet étroit et long. *Fleur* grande, multiple, rouge cramoisi vif.

781. PYROLLE, *L.*

Pédoncule glanduleux. *Ovaire* glabre, turbiné-hémisphérique, très-court, quelquefois nul. *Fleur* moyenne, pleine, rose.

782. RENONCULE ROSE, *L.*

Ovaire oval-pyriforme, glabre. *Fleur* petite ou moyenne, presque pleine, rose ardoisé, quelquefois rose clair.

783. ROI DES HYBRIDES, *R.*, *L.*

Ovaire glabre, turbiné ob-conique, très-court. *Fleurs* moyennes, très-pleines, rose clair ou pâle, disposées en corymbes nombreux et multiflores.

784. ROSA NORA, *V.*

Il paraît que cette rose est originaire d'Italie.

Rameaux élancés, peu armés. *Ovaire* globuleux, pyriforme, ordinairement glabre. *Sépales* courtes; 3 sont pinnatifides. *Fleurs* nombreuses, moyennes, presque pleines, rose pâle, odorantes.

M. Desportes a classé ce rosier parmi les hybrides de *Noisette*; je ne partage pas son opinion, parce qu'il me semble que ce qui distingue essentiellement les hybrides de *Noisette* de ceux-ci, c'est surtout la forme très-allongée de l'ovaire; et, dans cette variété, il est d'une exiguité remarquable.

785. ROXELANE. — BENGALÉ ÉLÉGANT, à Rouen.

Arbuste très-florifère. *Rameaux* grêles, sarmenteux. *Pédoncule* glabre, excepté à sa base. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre. *Sépales* glanduleux; 3 sont pinnatifides. *Fleurs* petites, hypocratérisiformes, roses, très-multiples. Les pétales intérieurs ont souvent une ligne blanche.

786. THARGÉLIE, *V.*

Ovaire court, turbiné, parsemé de quelques glandes. *Fleur* moyenne, pleine, pourpre violet foncé. Lorsque l'arbuste manque de vigueur, il lui arrive de donner ses dernières fleurs de couleur rose foncé.

787. VELOURS VIOLET, *V.*

Ce rosier diffère de la variété dite *le Vieux*, dont elle est une sous-variété, par les caractères suivants :

Aiguillons plus nombreux. *Pédoncules* plus chargés de

glandes, lesquelles sont pédicellées. *Ovaire* plus petit, glanduleux à sa base. *Sépales* glanduleux, etc.

Ces caractères différentiels, quoique minimes, doivent suffire pour prouver que ce rosier n'est pas le même que le *Vineux* (Voyez ce nom). L'un et l'autre seront très-avantageusement remplacés dans les collections choisies par la *Violette Jacques*; mais ils figureront toujours bien, francs de pied, dans certaines parties des jardins-paysages.

788. VIBERT, *Fleuriste de Sèvres*. — REINE DES HYBRIDES, à Rouen.

Rameaux droits, élançés. *Ovaire* glabre, turbiné court, ou hémisphérique. *Fleur* moyenne, pleine, régulière, pourpre égal.

789. VIOLETTE JACQUES. — CONQUÊTE DE JACQUES. — VIOLET SANS AIGUILLONS, V.

Rameaux flexueux ou même géniculés, lisses, armés ou inermes. *Ovaire* glabre, turbiné-pyriforme. *Fleur* moyenne, pleine, bombée, régulière, veloutée, violet très-foncé, égal.

790. ZULMÉ, V. — BENGALÉ DESCAMET, à Rouen.

Pédoncule hispide-glanduleux. *Ovaire* oval-pyriforme, glabre. *Sépales* glanduleux. *Fleur* petite ou moyenne, très-multiple, rouge pourpre clair, passant au violet pâle.

XLII^e Espèce. *ROSA CHINENSIS*, Jacquin, Lindley. — *R. SINENSIS*, Prunville. — *R. INDICA*, Redouté. — ROSIER DE LA CHINE.

Arbuste faible et de petite dimension. *Rameaux* grêles, souvent étalés, pourprés dans leur jeunesse; sans pubescence; ordinairement sans soies ni glandes, quel-

quelquefois glanduleux. *Aiguillons* ordinairement rares , épars , presque toujours crochus. *Feuilles* distantes , de 3 à 5 folioles. *Pétiole* glabre ou glanduleux , armé d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , ciliées-glanduleuses. *Folioles* ordinairement petites , affectant les mêmes formes et dimensions relatives que dans l'espèce précédente , mais toujours pourpres en dessous , sur les bords et souvent en dessus , au moins dans leur jeunesse. *Serrature* simple , quelquefois double. *Pédoncules* articulés sur les rameaux , glabres ou plus souvent glanduleux ; quelquefois longs , ordinairement minces et solitaires ; quelquefois réunis plusieurs ensemble. *Ovaire* ordinairement glabre et glauque , quelquefois glanduleux , de forme variable ; digité , oval , ovoïde , turbiné ou oblong , souvent gibbeux. *Sépales* simples ou composés , glabres ou glanduleux ; d'abord réfléchis , puis se redressant ordinairement un peu , pour ensuite se dessécher et tomber. *Corolle* petite ou moyenne , jamais grande , rarement odorante. *Styles* de 6 à 9 , libres et ordinairement saillants. La faible complexion de ces arbustes rend leurs floraisons annuelles moins nombreuses que dans les variétés vigoureuses du *Semper florens*.

791. BENGALÉ POURPRE , SEMI-DOUBLE.

Très-petit arbuste , l'un des plus faibles de l'espèce.

Ovaire ovoïde-turbiné ou pyriforme , parsemé de quelques glandes. *Sépales* simples , glanduleux. *Fleur* petite ou moyenne , multiple , très-veloutée , cramoisie. *Pétales* à bords réfléchis. *Graines* 12 à 20.

792. BENGALÉ A ODEUR DE CAPUCINE , *G.*, 1817. — BENGALÉ BICHON , *V.*, 1826. — BENGALÉ A ODEUR DE FRAMBOISE. *Son ancien nom à Rouen*.

Exigu et malingre presque autant que le précédent. Ce rosier s'en distingue par ses fleurs d'un cramoisi moins

brillant , tirant sur le pourpre et répandant une odeur agréable , enfin par ses pétales concaves dont le limbe est presque toujours blanchâtre.

795. BENGALÉ SANGUIN. — BENGALÉ POURPRE DOUBLE.
— BENGALÉ CRAMOISI DOUBLE.

Ce joli rosier est naturellement faible , étalé ; mais il peut s'élever beaucoup avec l'appui d'une muraille. Il a , plus que la plupart des autres variétés de cette espèce , les rameaux , les feuilles et les pédoncules pourpres.

Ovaire ovoïde ou digité. *Fleur* moyenne , presque globuleuse , très-multiple , veloutée , pourpre cramoisi très-vif. *Pétales* concaves , à onglet blanc. *Styles* 20 à 35.

794. BENGALÉ BOURDUGE , *V.*

Faible comme les précédents. *Ovaire* oval , glanduleux. *Fleur* petite , presque pleine , rouge cramoisi ou pourpre violet clair.

795. BENGALÉ CERISE , *V.* — BENGALÉ A LONGS PÉDONCULES , *L. N.*

Buisson bas , étalé. *Pédoncules* longs. *Ovaire* oval-pyriforme , glabre. *Fleur* moyenne , multiple , rose cerise ou rouge clair.

796. BENGALÉ ÉBLOUISSANT. — LA GAUFRÉE. —
— L'ÉBLOUISSANTE , *V.* , 1823. — BENGALÉ A PÉTALES STRIÉS , *L. N.* , 1826.

Ovaire oval ou digité , glabre. *Fleur* moyenne , presque pleine , cerise feu ou cramoisi très-clair. *Styles* 70 à 80 et plus.

797. BENGALÉ BLEUE DE LA CHINE , *V.* — BENGALÉ BLEU DE LA CHINE , *Desportes.*

Rameaux grêles. *Ovaire* glabre , ob-conique , ayant quelquefois une gibbosité circulaire à sa base. *Bouton*

globuleux. *Fleur* moyenne , pleine , pourpre bleuâtre. *Styles* 70 à 90.

798. THÉ ROUGE , G.

Ovaire glabre , digité , ou plus souvent oval , rarement arrondi , irrégulièrement gibbeux. *Fleur* moyenne , très-multiple , odorante , rose foncé , rouge ou cramoisi vif. *Styles* 30 à 70.

Ce rosier qui , par l'odeur de ses fleurs et la forme digitée d'un petit nombre de ses ovaires , semble appartenir à l'espèce *Indiva* , se rapproche beaucoup plus du *R. Chinensis* par la ténuité de ses rameaux , la petitesse de ses feuilles et la teinte pourpre qu'elles ont dans leur jeunesse , enfin par la forme du plus grand nombre de ses ovaires et le volume peu considérable de ses fleurs.

799. BENGALÈ MÈRE-GIGOGNE , V.

Ovaire glabre , oval turbiné ou ob-conique. *Fleur* moyenne , très-multiple , rouge pourpre , souvent prolifère.

800. BENGALÈ FÉLIX , V.

Folioles ovales arrondies , avec une pointe , un peu concaves. *Serrature* double ou simple. *Pédoncule* hispide-glanduleux ou glabre. *Ovaire* oval-oblong , turbiné , glabre ou parsemé de quelques glandes. *Fleur* moyenne (2 pouces de diamètre) , multiple , hipocratéri-forme , pourpre violet clair. *Pétales* 25 à 35 , concaves , à onglet blanc , souvent rayés de la même couleur.

801. BENGALÈ POURPRE SIMPLE , V.

Ovaire ovoïde , à collet étroit et alongé , glabre au sommet. *Sépales* simples. *Fleur* simple , petite ou moyenne , cramoisi pourpre. *Pétales* obovés , spatulés , à onglet étroit. *Disque* large , épais, *Styles* 6 à 15.

**XLIII^e Espèce. *ROSA LAWRENCEANA*,
Lindley. — *R. PUSILLA*, *Mauritius*. — *R.*
LAURENCEANA, *Swelt*. — *R. LAIVRANCEANA*,
Desportes.**

Arbuste très-petit. *Rameaux* nombreux, très-minces, ordinairement courts et droits, sans glandes ni pubescence, presque toujours armés d'un très-petit nombre d'aiguillons rouges, droits ou crochus; quelquefois inermes. *Feuilles* très-petites, à 3 ou 5 folioles. *Pétiole* ordinairement rouge, parsemé de glandes et armé en dessous de quelques petits aiguillons. *Stipules* étroites, subulées, ciliées-glanduleuses. *Folioles* ovales ou ovoïdes, aiguës, plus ordinairement lancéolées, glabres, très-petites, planes, fermes, lisses et luisantes en dessus; en dessous elles sont glauques et souvent pourprées, ainsi que sur les bords, dans leur jeunesse. Leur inégalité de grandeur est la même que dans les 3 espèces précédentes. *Serrature* très-fine, simple, très-aiguë. *Pédoncules* glabres ou glanduleux, solitaires ou par 2, 3 ou plus. *Ovaire* ordinairement glabre et glauque, digité, oval ou pyriforme. *Sépales* ordinairement glabres et appendiculées; quelquefois glanduleuses et simples. *Corolle* très-petite, inodore ou à peu près. *Pétales* étroits, non échancrés, ordinairement arrondis avec une pointe au sommet. *Styles* 20 à 60, libres, ordinairement saillants.

Les rosiers de cette espèce sont les plus petits du genre. Comme les précédents, ils fleurissent plusieurs fois par an. Si les deux dernières variétés étaient aussi petites que les deux premières, ce serait l'espèce la mieux caractérisée, la plus facile à reconnaître; mais il n'en est pas ainsi: la quatrième atteint facilement 2 pieds de hauteur.

802. BENGALÉ *LAURENTIA* SIMPLE , L. N.

Buisson serré , extraordinairement petit. *Folioles* un peu pourprées en dessous dans leur jeunesse , ayant d'une à 3 lignes de largeur , et de 4 à 8 de longueur. *Ovaire* ovoïde ou fusiforme , ordinairement glabre. *Fleur* très-petite , rose , de 5 à 8 *pétales* oblongs , pointus.

803. BENGALÉ *LAURENTIA* NAIN , DE CHARTRES , L.

Encore plus petit et plus épais que le précédent. *Folioles* de même dimension. *Ovaire* ovoïde , pyriforme , glabre. *Sépales* glabres , se terminant en une foliole oblongue , incisée , serretée. *Corolle* rose , très-multiple , de 6 à 9 lignes de diamètre. *Pétales* oblongs ou cunéiformes , pointus , souvent plus courts que les *sépales*. *Styles* 20 à 25 , rouges , filiformes.

804. BENGALÉ *LAURENTIA* DOUBLE , V.

Plus grand que les précédents , formant un buisson moins serré. *Folioles* de 2 à 5 lignes de large sur 6 à 12 de long , pourprées en-dessous dans leur jeunesse. *Ovaire* glabre , court , digité , gibbeux , quelquefois oval-turbiné. *Sépales* rarement simples , plus souvent foliacées et appendiculées. *Fleur* très-petite , pleine , rose purpurin. *Styles* 30 à 50 , rouges , capillaires.

Dans cette variété , les pédoncules sont souvent réunis par 2 à 5.

805. BENGALÉ POMPON. — BENGALÉ NAIN.

Buisson épais , d'un à 2 pieds. *Folioles* à-peu-près de mêmes dimensions que dans la variété précédente , mais n'étant jamais pourpres. *Ovaire* oval , glabre. *Fleur* rose clair , multiple , de 12 à 20 lignes de diamètre. *Pétales* oblongs , arrondis avec une pointe au sommet. *Styles* 30 à 60.

XLIV^e Espèce. *ROSA BORBONIANA*,
Desportes.—*R. CANINA BORBONIANA*, Thory.
— ROSIER DE BOURBON.

Rameaux un peu flexueux , armés d'aiguillons crochus , entremêlés de glandes et de quelques soies dans toute la longueur des rameaux ou à leur base seulement. *Feuilles* à 5 ou à 7 folioles. *Pétiole* très-armé , couvert de glandes. *Folioles* ovales , aiguës , lisses en-dessus , pâles en-dessous , glabres excepté sous la nervure principale dont la base est ordinairement parsemée d'aiguillons , de soies et de glandes. *Serrature* très-aiguë. *Pédoncules* hérissés de poils glanduleux , réunis par 3 à 8. *Ovaire* oval ou claviforme , glabre ou couvert de glandes pédicellées. *Sépales* couvertes de glandes et d'aspérités , toutes terminées par une petite foliole linéaire-lancéolée , incisée ; 3 d'entre elles portent quelques appendices latéraux : elles sont moins réfléchies que dans les *Semper Florens*. *Styles* nombreux , saillants , libres , velus ou soyeux. *Fruit* oval , ovoïde ou pyriforme.

Ce rosier , ainsi que ses variétés , commence à fleurir en juin , et continue sans interruption pendant toute la belle saison. Il se distingue de l'espèce *Semper Florens* , avec laquelle il a le plus de rapports , par les caractères suivants :

Rameaux un peu flexueux , plus armés , glanduleux. *Mérithalles* ordinairement plus courts. *Pétiole* plus armé et plus glanduleux. *Feuilles* plus rapprochées. *Folioles* souvent au nombre de 7 ; lisses , mais peu ou point luisantes , larges à leur base , qui est ordinairement cordiforme , un peu échancrée. *Serrature* plus profonde et plus aiguë. *Pédoncules* toujours simples , plus chargés de poils glanduleux , jamais en corymbes multiflores. *Sépales* constamment et plus couvertes de glandes et d'aspérités ,

moins réfléchies lors de la floraison. *Corolle* beaucoup plus constante dans sa couleur. *Disque* plane, ordinairement étroit. Première floraison de chaque année en juin.

Grâce au petit nombre de variétés dont se compose cette espèce, elle est encore bien caractérisée.

806. ROSE EDWARD, son nom à l'Île de France, suivant plusieurs cultivateurs.

Cette variété a été la première importée en France, et peut être considérée comme type de l'espèce.

Rameaux longs et divergents, armés d'aiguillons très-crochus, glanduleux à leur base. *Folioles* ovales, larges, cordiformes à leur base. *Ovaire* ovoïde-oblong, glabre et glauque au sommet. *Corolle* moyenne, hypocratérisiforme, double ou multiple, rose foncé vif et brillant.

807. ROSE DE BOURBON, A FLEUR MULTIPLE. — R. DE BOURBON PERPÉTUELLE, L.

Cette variété diffère de la précédente par les caractères suivants :

Rameaux moins élancés, glanduleux dans toute leur longueur. *Folioles* moins lisses. *Ovaire* plus court. *Corolle* moins régulière, d'un rose moins vif. *Pétales* plus nombreux, bullés, ondulés.

808. ROSE DE BOURBON CARNÉE, L.

Rameaux parsemés de glandes dans toute leur longueur ; armés d'aiguillons pâles, un peu crochus, ou droits, et très-larges. *Ovaire* claviforme, entièrement couvert de glandes pédicellées. *Corolle* moyenne, carnée, double ou multiple. *Pétales* épais.

809. ROSE DE BOURBON A FLEUR PLEINE. — BENGAL NEUMAN, nom de son introducteur. — ROSE DE L'ÎLE DE FRANCE, Dubreuil. — BENGAL DUBREUIL, V., Cat. 1826.

Rameaux courts, glanduleux à leur base. *Ovaire* ob-

conoïde , presque claviforme , glabre et évasé au sommet. *Corolle* moyenne ou grande , pleine ou très-multiple , rose pâle ; épanouit difficilement.

**XLV^e Espèce. *ROSA NOISETTIANA*, Bosc,
Thory, Lindley. — ROSIER NOISETTE.**

Arbuste vigoureux , formant un buisson large , épais , élevé. *Rameaux* lisses , ordinairement un peu flexueux , verts , rouges ou bruns ; droits ou sarmenteux ; presque toujours armés de forts aiguillons crochus (quelquefois droits) , épars , rouges ou bruns , rarement entremêlés d'un petit nombre de soies ou poils glanduleux. *Feuilles* rapprochées , presque toujours composées de 7 folioles , quelquefois de 5 , surtout lorsque les rameaux sont faibles et l'arbuste languissant ; rarement de 9. *Pétiole* glanduleux , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , à bords pectinés ou ciliés , glanduleux. *Folioles* glabres , ovales , ovoïdes ou lancéolées ; lisses et luisantes en dessus , pâles et souvent glauques en-dessous , planes ou ondulées. *Serrature* simple , aiguë , convergente. Les principales nervures sont saillantes en-dessous , et celle du milieu est souvent pubescente et un peu glanduleuse à sa base. *Pédoncules* minces , velus , glanduleux ou glabres ; réunis en corymbes multiflores. *Bractées* lancéolées ou linéaires , subulées , à bords glanduleux ; ordinairement caduques. *Ovaire* étroit et long , ovoïde , oblong , fusiforme ou ob-conique , velu , glanduleux ou glabre. *Sépales* velues , glanduleuses ou glabres , caduques , ordinairement accompagnées d'appendices. (Elles sont souvent simples dans *Charles X* et *Constant de Rébecque* .) *Corolle* d'un à 3 pouces de diamètre. *Pétales* intérieurs entiers , oblongs ou spatulés ; les extérieurs souvent ob-cordés , échancrés au sommet. *Étamines* irrégulièrement courbées sur les

pistils lors de la fécondation. *Styles* libres , saillants , velus ou glabres , ordinairement blanchâtres. (Pourpres dans la variété à *Fleurs pourpres* , *simples* , et dans *Constant de Riébecque* .) *Fleurs* nombreuses , se succédant de juin en octobre et novembre.

Nota. La pubescence disparaissant souvent avec le temps des pédoncules et des ovaires qui en sont revêtus , c'est avant ou pendant la floraison qu'il faut l'observer.

Première Section : *Rameaux non sarmenteux , sans soies ni glandes. Pédoncules et ovaires velus et sans glandes. Fleurs peu odorantes.*

810. ROSE NOISETTE. — NOISETTE CARNÉE.

Arbuste d'une grande vigueur. *Rameaux* flexueux , très-lisses. *Aiguillons* larges et forts. *Folioles* rapprochées , ovales , aiguës , ou ovoïdes acuminées , d'un vert agréable. *Ovaire* ovoïde-fusiforme. *Fleur* moyenne , régulière , très-multiple , carnée. *Styles* 20 à 40 , glabres.

Ce beau rosier , type de l'espèce , est originaire de l'Amérique septentrionale. M. Philippe Noisette , horticulteur à Charleston , après l'avoir obtenu et multiplié , l'a envoyé en France en 1816. C'est , au moins , cette année-là , en mars , que j'ai reçu et soigné les deux individus francs de pied qu'il a envoyés à feu M. Jacques Durand , alors négociant à Rouen. L'un de ces deux individus existe encore chez M. Lendormi , amateur , à Rouen.

811. R. CHAMNAGANA. — NOISETTE CHAMNAGANA , V. , Cat. 1827.

Ce rosier diffère du précédent par les caractères suivants :

Épiderme pourpré. *Folioles* et *stipules* plus étroites ou

plus longues. *Corolle* plus grande , plus colorée , moins multiple , un peu odorante.

Deuxième Section : *Rameaux courts , non sarmenteux , avec ou sans soies glanduleuses. Pédoncules velus et parsemés de glandes. Ovaires velus. Fleurs très-odorantes , ordinairement blanches.*

812. NOISETTE BLANCHE , SEMI-DOUBLE , V.

Rameaux d'un brun violet au sommet , ayant quelquefois à leur base un petit nombre de soies glanduleuses. *Pédoncules* de même couleur. *Ovaire* turbiné-oblong. *Sépales* ordinairement glabres. *Fleur* petite , blanche , multiple. *Styles* 15 à 20.

813. PRINCESSE D'ORANGE , V.

Armure faible. *Rameaux* pourpre brun d'un côté , sans glandes. *Feuilles* à 5 folioles ovales-lancéolées. *Ovaire* étroit , ob-conoïde ou oblong. *Sépales* glabres. *Fleur* moyenne ou grande , presque pleine , très-odorante , d'un beau blanc. *Pétales* échancrés , ayant souvent une petite pointe dans l'échancrure. Les intérieurs sont ondulés et bullés. *Styles* 8 à 20 , très-longes , capillaires.

Troisième Section : *Rameaux longs , peu ou point sarmenteux , avec ou sans soies glanduleuses. Pédoncules velus ou pubescents , avec ou sans glandes. Ovaire glabre. Fleurs odorantes , blanches ou carnées.*

814. CHÉRENCE , V.

Rameaux très-armés. *Aiguillons* forts , ordinairement droits , entremêlés de soies glanduleuses. *Folioles* ovoïdes-

lancéolées , acuminées. *Serrature* inclinée. *Ovaire* ovoïde-oblong. *Sépales* glabres , à bords glanduleux. *Fleur* moyenne , régulière , très-multiple , blanche , odorante.

815. NOISETTE SARMENTEUX , L. N.

Rameaux un peu sarmenteux , sans soies ni glandes. *Stipules* très-étroites , non pectinées , finement et simplement ciliées. *Ovaire* ovoïde-oblong. *Sépales* glabres. *Fleur* moyenne , multiple , carnée ou rose pâle , odorante. *Pétales* 20 à 40 , étroits. *Styles* 10 à 20 , soyeux.

Quatrième Section : *Rameaux* longs , non sarmenteux , avec ou sans soies glanduleuses. *Pédoncules* glanduleux ou glabres , toujours sans pubescence. *Ovaire* glabre ou glanduleux.

816. NOISETTE A CŒUR JAUNE.

Pédoncule glanduleux. *Bractées* plus persistantes que dans les autres variétés. *Ovaire* ovoïde , glanduleux. *Bouton* rose. *Fleur* petite ou moyenne , multiple , odorante , blanche , à centre jaune soufre avant le parfait épanouissement.

L'armure et le feuillage de ce rosier lui donnent un peu l'aspect du *Rosier musqué* ; mais il s'en éloigne par sa floraison continuelle de juin en octobre , et il est important de n'agréger au *Rosier musqué* aucune variété fleurissant plusieurs fois par an , ou une seule fois , mais en juin , ce qui détruirait la seule différence importante dont on puisse se servir pour distinguer les *Rosiers musqués* des *Rosiers Noisette*.

Cette variété est née à Rouen , et provient de graines dites de *Rose Perpétuelle à bouquets* , apportées en 1820 de Colombia , à feu M. Charles Durand , qui les confia aux soins de M. Lendormi. C'est de ce même paquet de graines , dont j'ai été partagé , que m'est sorti le *Rosier Muscade simple* , presque incerne.

817. NOISETTE A PÉTALES RÉFLÉCHIS , *V.*

Feuilles à 5 folioles. *Fleur* petite , très-multiple , carné lilas très-pâle , nuancée ou jaspée de rose clair. *Pétales* à bords révolutés.

818. MILTON , *L.*

Pédoncule glanduleux. *Ovaire* glabre. *Fleur* grande , multiple , très-ouverte , carnée ou blanche , nuancée de rose. *Pétales* intérieurs étroits.

819. CORALI , *V.*

Folioles vert clair , mais non glauques en dessous. *Pédoncule* parsemé de poils glanduleux. *Ovaire* fusiforme , oblong , glabre et glauque. *Sépales* parsemées de quelques glandes sur les bords. *Fleur* grande , multiple (25 à 30 pétales) , odorante , carnée ou presque blanche.

820. LAFAYETTE , *L.*

Fleur moyenne , pleine ou très-multiple , rose très-vif.

821. ISABELLE D'ORLÉANS , *V.*

Rameaux parsemés à leur base d'un très-petit nombre de soies glanduleuses. *Folioles* vert clair , mais non glauques en dessous. *Ovaire* glabre , ob-conoïde. *Sépales* glabres. *Boutons* roses. *Fleurs* grandes , pleines , semi-globuleuses , blanches , quelquefois inclinées.

822. CHARLES X , *V.*

Rameaux pourpres. *Feuilles* pourpres dans leur jeunesse. *Ovaire* oval , glabre. *Fleur* grande , pleine , pourpre clair.

J'ai cru remarquer que les fleurs sont plus nombreuses et d'un épanouissement plus régulier sur les individus greffés que sur ceux qui sont francs de pied ; mais les greffes paraissent mal se *souder* avec le sujet ,

et beaucoup , après avoir bien poussé , jaunissent et se décollent facilement. Peut-être que cette variété s'unirait plus intimement avec le *Rosier Noisette* ordinaire qu'avec l'*Églantier*.

823. NOISETTE POURPRE FONCÉ , A PETITES FLEURS , *V.* , *Cat.* 1827.

Rameaux courts , droits , ordinairement minces , peu ou point armés. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* oblong , fusiforme , glabre. *Sépales* glanduleux , quelquefois au nombre de 4 seulement. *Fleur* moyenne , simple , veloutée , rouge cramoisi vif. *Pétales* 4 ou 5 , suivant le nombre des *sépales* : cordiformes , échancrés au sommet , blancs à l'onglet , convexes longitudinalement en dessus , par l'inclinaison des côtés. *Styles* 9 à 12 , glabres pourpres.

Cinquième Section : *Rameaux très-longs , sarmenteux , sans soies ni glandes. Pédoncule glanduleux ou glabre , sans pubescence. Ovaire glabre ou glanduleux.*

824. NOISETTE LLE.

Arbuste d'une vigueur extraordinaire. *Ovaire* oblong , cylindrique , glabre. *Fleur* grande , carnée , très-multiple , un peu odorante.

825. L'ANGEVINE , *V.*

Pédoncule glanduleux. *Ovaire* glabre , ovoïde ou oblong , quelquefois gibbeux à sa base. *Sépales* parsemés de quelques glandes. *Fleur* très-grande (2 pouces 1/2 à 3 pouces de diamètre) , très-multiple , régulière , carnée.

C'est , à ma connaissance , de toutes les variétés du *Rosier Noisette* , celle qui a les plus grandes fleurs.

826. MÉCHIN.

Péduncule glanduleux. *Ovaire* glanduleux , étroit , oblong , ordinairement gibbeux à la base. *Sépales* glanduleux. *Fleur* moyenne , très-multiple , hypocratérique , presque blanche , odorante.

827. NOISETTE GLOBULEUSE , V.

Ovaire fusiforme , mince , presque cylindrique. *Fleur* moyenne , semi-globuleuse , multiple , carnée ou lilas pâle.

828. NOISETTE A GRANDES FLEURS SIMPLES. Rouen ; semis de M. Dubreuil.

Péduncule glanduleux. *Ovaire* glabre ou un peu velu , étroit , oblong , un peu ventru au milieu ou vers la base. *Sépales* glabres. *Fleur* simple , large de 2 pouces $1/2$ à 3 pouces $1/2$, carné purpurin , un peu odorante. *Pétales* épais , obovés , arrondis avec une pointe au sommet. *Disque* très-élevé.

829. NOISETTE SARMENTEUSE , V.

Péduncule glanduleux. *Ovaire* fusiforme-oblong , glanduleux ou glabre. *Sépales* glanduleux. *Fleur* moyenne , très-multiple , carnée , presque blanche.

830. COMTESSE DE FRESNEL.

Péduncule pourpré , glanduleux. *Ovaire* ovoïde ou oblong , glabre et glauque. *Sépales* glanduleux. *Eou-tons* rose purpurin foncé. *Fleur* moyenne , multiple , odorante , violet pourpre très-clair , ou rose lilas en dehors ; rose lilas devenant carné en dedans.

L'intensité de la couleur variant en raison du degré d'épanouissement , il y a toujours sur le même corymbe des fleurs de nuances très-différentes.

831. COMTESSE D'ORLOFF , V.

Ovaire ovoïde-turbiné , glanduleux , ainsi que le pé-

doncule et les *sépales*. *Fleur* grande , multiple (18 à 36 pétales), rose foncé , quelquefois pâle. *Styles* 12 à 24 , velus.

832. CONSTANT DE RÉBECQUE, V.

Pédoncule glabre. *Ovaire* glabre ou un peu velu , glauque. *Sépales* ordinairement simples , glabres ou un peu velus. *Fleur* grande , multiple (15 à 20 pétales), hypocratéridiforme , rose purpurin foncé , vif. *Styles* 18 à 25 , velus , rouges.

833. NOISETTE ROSE. Rouen ; Nicolle.

Ovaire oblong , cylindrique , glabre ou parsemé de quelques glandes. *Sépales* courtes. *Fleur* moyenne , rose , multiple.

834. NOISETTE A PETITES FLEURS ROSES. — NOISETTE POURPRE, L. , 1823. — NOISETTE ROUGE, V. , 1824.

Rameaux très-armés. *Folioles* petites , étroites , ondulées. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* ovoïde-oblong , glabre. *Fleur* petite , très-multiple , rose clair. *Pétales* étroits.

835. BOUGAINVILLE, V.

Rameaux très-armés. *Folioles* étroites , ondées. *Ovaire* ob-conoïde ou oblong , glabre. *Boutons* rouges. *Fleur* moyenne , pleine , rose : plus pâle et un peu lilas aux bords.

Sixième Section : *Hybrides du R. SEMPER VIRENS.*

Rameaux sarmenteux , glanduleux. *Styles* réunis. *Plusieurs* floraisons successives chaque année.

836. NOISETTE A GRANDES FLEURS, L. N.

Pédoncule hispide-glanduleux. *Ovaire* oblong , fusiforme , un peu glanduleux et velu , devenant glabre au sommet. *Sépales* glanduleuses. *Boutons* coniques , rose clair.

Corolle grande , multiple (12 à 26 pétales) , carnée ou blanche , odorante. *Disque* épais , convexe. *Styles* 12 à 24 , filiformes , soyeux , longs et très-saillants , égaux , fastigiés , simulant une colonne , mais parfaitement distincts.

Ce rosier commence à fleurir en juillet. Dans les premières fleurs , on en trouve dont les styles ont l'apparence d'une forte cohésion.

Septième Section : *Hybride fleurissant deux fois par an.*

837. *ROSA CARBONARA*

Arbuste très-vigoureux. *Rameaux* longs , divergents , un peu sarmenteux. *Aiguillons* forts , inégaux , crochus , entremêlés de nombreux poils glanduleux. *Stipules* étroites , terminées par une pointe linéaire-lancéolée , arquée. *Folioles* 7 , rapprochées , ovoïdes-lancéolées , très-aiguës , lisses en dessus , pâles en dessous ; glabres quand elles sont adultes. *Pédoncules* hispides-glanduleux , trichotômes , réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* ovoïde , glabre (pubescent avant l'épanouissement des fleurs). *Sépales* glanduleux. *Fleur* moyenne , multiple , rose clair ou pâle. *Pétales* 30 à 40 ; les intérieurs cunéiformes. *Styles* nombreux , libres , peu saillants.

Ce rosier fleurit en juin et juillet , et refleurit , sur une partie de ses rameaux seulement , en août et septembre.

Huitième Section : *Hybrides ne fleurissant qu'une fois par an.* 5 à 7 *Folioles* glabres. *Ovaire* étroit , alongé. *Fleurs* en corymbe.

838. *MORDANT DELAUNAY, L.*

Aiguillons crochus , courts , inégaux , entremêlés de soies glanduleuses. *Pédoncules* glanduleux , trichotômes ,

réunis en corymbes multiflores. *Ovaire* ovoïde-pyriforme, glanduleux. *Sépales* glanduleux. *Fleurs* moyennes, très-multiples, rose pâle, devenant carnées. Chaque corymbe présente à-la-fois des fleurs de diverses nuances.

839. *THISÉ*, *V.* — *BENGALE* A ODEUR DE JACINTHE, *L. N.*

Arbuste très-vigoureux et très-armé. *Feuilles* à 7 folioles, d'un vert glauque. *Ovaire* ovoïde, fusiforme, velu. *Fleur* moyenne, pleine, carnée, odorante. *Pétales* du centre plissés, bullés, ondés.

840. *ÈVE*, *V.*

Folioles 5, plus souvent 7. *Ovaire* oblong, fusiforme ou ob-conoïde. *Fleurs* moyennes, presque pleines, rose foncé, disposées en corymbes.

XLVI^e Espèce. *ROSA ARVENSIS*, Linné, Lindley. — *R. REPENS*, Gmelin, Jacquin, Willdenow. — *R. SYLVESTRIS*, Roth. — ROSIER DES CHAMPS. — ROSIER RAMPANT, (indigène.)

Buisson étalé. *Rameaux* sarmenteux, rampants, très-longs et minces, vert grisâtre et glauque, pourpre violet lorsqu'ils sont exposés au soleil. *Aiguillons* épars, presque égaux, un peu courbés. *Feuilles* distantes, composées de 5 à 7 folioles. *Pétiole* glabre ou parsemé de quelques glandes, armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* entières, minces, glabres, finement ciliées de glandes. *Folioles* petites, distantes, glabres, ovales, oblongues, aiguës. *Serrature* grande et simple. *Pédoncules* parsemés de très-petites glandes pédicellées (pourpre violet, ainsi que les pétioles et les ovaires lorsque les rameaux le sont), quelquefois solitaires, plus souvent réunis en corymbes de 3 à 12. *Ovaire*

ovoïde , glabre , étroit au collet. *Sépales* ovoïdes , concaves , terminées par une pointe subulée , glabres ou à peine glanduleuses et scabres au sommet , simples ou accompagnées de quelques appendices. *Fleur* petite , très-odorante , ordinairement blanche. *Pétales* échancrés. *Disque* épais , convexe. *Styles* réunis en une colonne mince , longue , très-saillante. *Ovules* 12 à 20. *Fruit* oval ou arrondi , rouge cocciné.

841. ROSIER DES CHAMPS , COMMUN.

Sépales ordinairement simples ; quelquefois 2 ou 3 portent ensemble 3 à 6 appendices très-petits , subulés , peu apparents. *Fleur* blanche , simple.

842. ROSIER DES CHAMPS , VARIÉTÉ A SÉPALES APPENDICEES

Ce rosier , que j'ai rapporté de la forêt-Verte , près Rouen , le 3 juillet 1826 , ne diffère du précédent que par ses sépales dont 3 portent constamment ensemble 12 à 15 appendices linéaires-lancéolés , divergents.

XLVII^e Espèce. *ROSA SEMPER VIRENS* ,
Linné , Lindley. — ROSIER TOUJOURS VERT.

Rameaux très-longs , sarmenteux et traînants , armés de forts aiguillons , rouges ou bruns , crochus , épars. *Scies* nulles. *Pétiole* glanduleux , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , ciliées de glandes. *Folioles* 5 à 7 , ovales , ovoïdes ou lancéolées , aiguës , glabres et lisses. *Serrature* aiguë , simple. *Pédoncules* glanduleux. *Bractées* linéaires-lancéolées , subulées , caduques. *Ovaire* régulièrement ovoïde (ordinairement plus court que dans les *Noisette*) , glanduleux. *Sépales* glanduleuses , caduques ; 3 portent quelques appendices. *Styles* très-saillants , réunis en une colonne mince , longue et velue. *Fleurit* en juin.

843. *SEMPER VIRENS MINOR*, V. — *ROSA SCANDENS*, Miller.

Rameaux très-grêles. *Folioles* petites, ovoïdes, acuminées. *Bractées* ordinairement arquées et pubescentes. *Sépales* courtes, ovales-lancéolées, subulées. *Fleur* simple, blanche.

844. *SEMPER VIRENS MAJOR*, V. — ROSIER GRIMPANT, A GRANDES FEUILLES.

Feuilles pendantes. *Folioles* ovales-lancéolées. *Serrature* peu profonde, courbée en dessous. *Corolle* de 5 pétales blancs. *Styles* aussi longs que les étamines, non-soudés, mais fortement réunis en une colonne par l'entrelacement des poils dont ils sont revêtus, et se séparant lorsqu'on appuie sur le sommet de la colonne.

845. *SEMPER VIRENS*, DOUBLE, V.

Fleur petite, blanche, multiple. *Styles* 15 à 20, faiblement réunis, quelque-fois très-libres. *Fruit* oval.

Hybrides.

846. *SEMPER VIRENS MAJOR*, DOUBLE, V.

Rameaux sarmenteux. *Aiguillons* entremêlés de poils glanduleux, nombreux au sommet des rameaux pendant leur jeunesse. *Fleurs* blanches, moyennes, très-multiples, odorantes; réunies en corymbes nombreux, multiflores. *Styles* libres.

847. *SEMPER VIRENS CARNEA*, MULTIPLEX, L.

Rameaux sarmenteux. *Fleur* carnée, très-multiple. *Styles* libres.

848. *SEMPER VIRENS ROSEA MULTIPLEX*, L.

Rameaux sarmenteux. *Fleur* petite, multiple, rose purpurin. *Styles* libres.

XLVIII^e Espèce. *ROSA MULTIFLORA* ,
Thunberg, Lindley. — ROSIER MULTIFLORE.

Rameaux très-longs, sarmenteux, armés d'aiguillons épars ou stipulaires, crochus. *Feuilles* composées de 5, ou plus ordinairement de 7 folioles. *Pétiole* velu, armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* glabres en dessus, ordinairement velues en dessous; finement laciniées, pectinées ou pinnatifides (entières et simplement ciliées dans le *R. Roxburghiana*) en leurs bords, qui sont velus et soyeux sans glandes, ou glanduleux et peu ou point soyeux. *Folioles* rapprochées, velues des deux côtés, ovales et obtuses, ou ovoïdes-lancéolées, aiguës. *Pédoncules* très-rameux, très-velus, ou parsemés de glandes, formant des corymbes multiflores. *Bractées* acuminées, velues. *Ovaire* oval-digitté, court (plus long dans le *R. Roxburghiana*), velu ou partiellement glabre. *Sépales* velues ou glanduleuses; 3 sont appendicées. *Styles* velus ou cotonneux, saillants, libres ou réunis.

849. MULTIFLORE ROSE.

Stipules velues en dessous et en leurs bords, qui sont pectinés-pinnatifides, sans glandes. *Folioles* nervées-réticulées, à bords peu profondément et simplement dentés ou crénelés. *Pédoncules* très-velus, très-rameux et plusieurs fois dichotômes ou trichotômes. *Bractées* ovales, concaves, à bords incisés ou serretés. *Ovaire* velu, court, oval-digitté, non resserré au sommet. *Boutons* petits, globuleux. *Sépales* ovales ou ovoïdes, aiguës, concaves, réfléchies, velues et glanduleuses; 3 portent quelques appendices divergents. *Fleurs* très-petites, pleines, rose clair ou pâle. *Styles* libres.

850. MULTIFLORE BLANCHE DOUBLE.

Ce rosier ne diffère du précédent que par ses fleurs presque blanches.

851. MULTIFLORE ROSE FONCÉ , *V.* — MULTIFLORE ROUGE , *Pronville.* — MULTIFLORE POURPRE. — MULTIFLORE COCCINÉ. — *MULTIFLORA PLATYPHYLLA* , *Thory.* — *ROSA THORVI* , *Trattinnick* , *Desportes.*

Ce rosier diffère des précédents par les caractères qui suivent :

Végétation plus forte. *Rameaux* plus gros. *Stipules* peu ou point velues , plus profondément pinnatifides , à divisions linéaires , très-longues , non soyeuses , bordées de glandes. *Folioles* beaucoup plus grandes ; d'un vert plus agréable , et presque glabres ou beaucoup moins velues en dessus. *Serrature* non soyeuse , courbée en dessous. *Pédoncules* parsemés de glandes brunes. *Ovaire* glabre à sa base , ayant un rétrécissement peu prononcé au-dessous du collet. *Sépales* terminées par une pointe ou foliole linéaire ; 2 sont simples , elliptiques , non glanduleuses ; 2 sont pinnatifides , ovales-lancéolées , bordées extérieurement de glandes brunes , ainsi que leurs pinnules , qui sont longues , linéaires et au nombre de 3 à 4 de chaque côté. La cinquième est elliptique , semi-pinnatifide et glanduleuse du côté des pinnules seulement. *Fleurs* petites , multiples ou pleines , rose vif ou pourpre clair ; très-variables en couleur , mais jamais coccinées.

Ces différences , qui peuvent caractériser une variété , ne m'ont point paru suffisantes pour constituer une espèce ; aussi n'ai-je point cru devoir adopter l'opinion des botanistes qui ont fait une espèce distincte de ce rosier , sous le nom de *Rosa Thoryi*.

852. MULTIFLORE ROUGE , A PETITES FEUILLES , L.
— *ROSA THORYI PARVIFOLIA* , Tratt. , Desportes.

En tout plus petit que le précédent , dont il est une sous-variété. *Fleur* petite , multiple , rose vif.

853. MULTIFLORE BLANC , SIMPLE. — *ROSA ROXBURGII* , Hortul. — *R. ROXBURGHIANA* , Desportes.

Ce rosier diffère des précédents par les caractères suivants :

Arbuste plus petit dans toutes ses parties. *Rameaux* très-grêles. *Armure* plus faible. *Stipules* petites , entières , à bords simplement ciliés. *Folioles* plus petites , relativement plus étroites , moins velues. *Ovaire* plus allongé. *Corolle* de 4 à 5 pétales étroits , blancs.

XLIX^e Espèce. *ROSA BROWNII* , Trattinnick.
— *ROSA BRUNONII* , Lindley. — *R. NEPALENSIS*.

854. ROSIER DU NEPAUL. — R. DE BROWN.

Rameaux longs , diffus , sarmenteux , couverts de nombreuses glandes visqueuses , un peu odorantes , et armés d'aiguillons crochus , épars , à base épaisse et large. *Pétiole* long , couvert de glandes visqueuses , armé en dessous de quelques petits aiguillons très-crochus. *Stipules* étroites , pectinées , ciliées de glandes visqueuses , moitié plus courtes que la partie du pétiole comprise entre son point d'insertion et la première paire de folioles. *Folioles* 5 , plus souvent 7 , distantes , lancéolées , acuminées , planes , pendantes , vert clair et velues en dessus , plus pâles , nervées , velues et glanduleuses en dessous. *Serrature* ordinairement simple , mais paraissant double par l'effet des glandes pédicellées dont elle est bordée. *Pédoncules* velus , glutineux , réunis par 2 à 5 , ou en corymbes multiflores. *Bractées* linéaires-lancéolées , glanduleuses , caduques. *Ovaire* ovoïde-pyriforme , glanduleux et velu

Sépales subulées , velues et glanduleuses , réfléchies ; 3 portent quelques appendices peu apparents. *Corolle* simple , de 18 à 20 lignes de diamètre , jaune avant et pendant l'épanouissement , blanche après. *Pétales* ovales , non échancrés. *Disque* épais , convexe. *Étamines* nombreuses , longues. *Styles* inégaux , réunis en une colonne haute et mince , velue à sa base , couverte du milieu au sommet par les *stigmates* qui sont ovales et tronqués. *Fruit* petit , oval , rouge orangé. Fleurit en juin et juillet.

Ce rosier est susceptible d'être mutilé par les grands froids.

Le Espèce. *ROSA SETIGERA* , Michaux.

855. ROSIER PORTE SOIE.

Buisson élevé. *Tiges* et *rejets* élancés , sarmenteux , armés à leur base d'aiguillons courts , épars , crochus , épais , ordinairement entremêlés de soies. Dans le reste de leur longueur les soies sont nulles , les aiguillons plus rares et ordinairement stipulaires. *Rameaux* grêles , flexueux , glauques , armés d'aiguillons crochus , épars , devenant plus rares à mesure qu'ils approchent du sommet. *Pétiole* glanduleux , armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , subulées , glabres , à bords ciliés-frangés de glandes. *Folioles* 3 à 5 , ovoïdes-lancéolées , acuminées , très-nervées , glabres , vert clair en dessus , pâles et glauques en dessous. *Serrature* simple. *Fleurs* disposées en corymbes composés , multiflores. *Pédoncules* rameux , trichotômes , glabres et glauques au-dessous des bractées , couverts au-dessus de petites glandes pédicellées. *Bractées* opposées , étroites , lancéolées , acuminées , souvent arquées et à pointes contournées , glabres , régulièrement ciliées de glandes. *Ovaire* oval-globuleux , glanduleux et glauque. *Sépales* lancéolées , subulées , plus courtes que les pétales , glau-

dulceuses en dehors , cotonneuses en dedans , et bordées intérieurement de duvet soyeux ; 2 sont simples , et 3 portent ensemble 5 à 12 appendices filiformes. *Corolle* de 5 *pétales* concaves , cunéiformes ou en cœur , rose pâle. *Étamines* nombreuses , longues , à filets capillaires , courbés en dedans. *Disque* épais , convexe. *Styles* 15 à 20 , ordinairement glabres , non-soudés , mais réunis comme par torsion en une colonne , dont la partie saillante égale la hauteur de l'ovaire. *Stigmates* capités , tronqués. Fleurit en juillet.

Ce rosier est susceptible de périr par l'effet des hivers très-rigoureux.

Cette espèce a été placée , par M. Lindley , dans la tribu des *Banksianæ* , dont les caractères essentiels sont : *des stipules presque libres , des feuilles luisantes , presque toujours composées de 3 folioles*. Cependant le *Rosier portesoie* a les stipules adnées au pétiole , dans les 4/5^{es} au moins de leur longueur ; ses feuilles ne sont point luisantes , et souvent elles ont 5 folioles. Ces caractères , qui l'excluent de la tribu des *Banksianæ* , et ses styles réunis , m'ont déterminé à le placer ici , comme devant y être plus *en famille* qu'ailleurs.

LI^e Espèce. *ROSA MOSCHATA* , Miller ,
Lindley. — ROSIER MUSQUÉ. — R. MUSCADE.

Buisson élevé. *Rameaux* élancés , lisses , verts , souvent pourprés au sommet ; rarement glanduleux , armés d'aiguillons forts , presque égaux , à base large , épars , ordinairement crochus ; rouges , bruns ou noirs , suivant leur âge. Ils sont rares ou nuls sur les rameaux florifères ; plus nombreux sur les rameaux non florifères , lesquels sont géniculés ou flexueux. *Soies* nulles. *Feuilles* d'un vert glauque et grisâtre ; composées de 5 ou 7 folioles. *Pétiole* glanduleux , ordinairement velu et armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* petites ,

étroites , à pointes subulées et à bords glanduleux , ordinairement entières , mais quelquefois pectinées sur les plus forts rameaux florifères. *Folioles* étroites , elliptiques ou ovales-lancéolées , aiguës ou acuminées , lisses , presque planes : glabres en dessus , pâles et glauques en dessous , ordinairement velues sous les nervures. *Serrature* fine , ordinairement simple , unie , très-aiguë , peu profonde , très-rarement glanduleuse. *Fleurs* nombreuses , blanches , ou jaune très-pâle , odorantes , disposées en corymbes composés (moins nombreuses et en corymbes plus simples dans la *Princesse de Nassau*). *Pedoncules* rameux , velus. *Bractées* linéaires-lancéolées , subulées , velues , entières , réfléchies , caduques. *Ovaire* ovoïde , velu. *Sépales* velues , lancéolées , réfléchies , terminées par une pointe linéaire ; 3 portent quelques appendices linéaires ou lancéolés , subulés , divergents. *Disque* épais , convexe. *Styles* saillants , velus , libres ou réunis en une colonne. Fleurit en août et septembre.

856. ROSE MUSCADE MULTIPLE. — MUSCADE SEMI-DOUBLE , *V*.

Feuilles à 7 folioles , rarement 5 ou 9. *Fleurs* petites , blanches , multiples , très-odorantes. *Pétales* intérieurs petits , fixés par un filet jaune , semblable à ceux des étamines. *Styles* libres , ou faiblement réunis par l'entrelacement des poils dont ils sont revêtus. Ils sont ordinairement verts , subulés , épais et monstrueux à leur base. Fleurit en septembre.

857. ROSE MUSQUÉE PLEINE. — MUSCADE DOUBLE , *V*.

Buisson diffus , moins élevé que dans les autres variétés. *Feuilles* à 7 folioles , rarement 5 ou 9. *Ovaire* peu rétréci au collet. *Fleur* petite ou moyenne , pleine , assez régulière , peu odorante. *Pétales* d'un blanc très-pur. *Étamines* nulles. *Styles* verts , comprimés , subulés , libres et saillants. Fleurit en septembre.

858. ROSIER MUSQUÉ , PRESQUE INERME. *Boisguillaume* ; provient d'un semis fait , en 1820 , de graines venues de Charleston.

Arbuste vigoureux , formant un buisson élevé. *Rameaux* inermes au sommet , ordinairement armés à leur base d'un très-petit nombre d'aiguillons courts , presque droits. *Pétiole* souvent inerne. *Folioles* 5 , rarement 7. *Fleurs* moyennes , , simples , assez rares.

859. PRINCESSE DE NASSAU , L.

Rameaux géniculés. *Feuilles* rapprochées , à 7 ou 9 folioles. *Pétiole* armé , velu et glanduleux. *Folioles* ovales-lancéolées , velues en dessous , à bords ondulés. *Serrature* inclinée. *Bouton* jaune soufre , marbré de rouge. *Fleur* moyenne , très-multiple et très-odorante , jaune soufre avant le parfait épanouissement ; devenant blanche. *Styles* nombreux , filiformes , très-saillants , ordinairement réunis , mais sans adhérence , et se divisant par l'effet de la pression exercée sur le sommet de la colonne. *Pétales* 40 à 50 , spatulés , arrondis avec une pointe au sommet. Fleurit en août et septembre.

Hybrides.

860. NOISETTE BLANCHE SIMPLE , V. , Cat. 1825.

Buisson épais , étalé. *Rameaux* géniculés , sarmenteux , glauques , pourpre brun en dessus. *Aiguillons* petits , bruns , crochus , épars et peu nombreux. *Soies* nulles. *Feuilles* rapprochées , composées de 7 folioles , rarement de 5. *Pétiole* glanduleux , ordinairement armé en dessous d'aiguillons crochus. *Stipules* étroites , courtes , subulées , frangées de glandes. *Folioles* ovoïdes lancéolées , acuminées , glabres et vert sombre en dessus , pâles en dessous et parsemées de quelques poils caduques ; la nervure moyenne est velue. *Serrature* simple , peu profonde , convergente , inclinée , ondulée. *Pédoncules* velus ,

glanduleux , rarement divisés , réunis en corymbes pauciflores ou en ombelles simples ; pourprés en dessus quand ils sont au soleil. *Bractées* lancéolées , subulées , entières , glanduleuses , réfléchies , caduques. *Ovaire* ovoïde-pyriforme , velu , souvent pourpré d'un côté. *Sépales* glanduleux , réfléchies , terminées par une foliole linéaire , 3 portent quelques petits appendices. *Fleur* moyenne , simple , blanche , très-odorante. *Pétales* obovés ou cordiformes , entiers ou échancrés avec une pointe ; plus longs que les sépales. *Étamines* 80 à 120 , ou à-peu-près. *Disque* large , épais , élevé , peu convexe. *Styles* 10 à 20 , très-saillants , réunis au-dessus du disque en une colonne mince , par l'entrelacement du long duvet laineux dont ils sont revêtus. Fleurit *une fois par an* , en août et septembre.

Ce rosier a l'aspect des *Noisettes* sarmenteux ; mais ses styles réunis , et plus encore l'époque tardive de sa floraison , qui ne se répète pas , l'en éloignent. C'est encore l'époque de sa floraison et ses rameaux *non traquants* qui m'ont empêché de l'agréger aux variétés du *R. Semper virens*.

861. *ROSA NIVEA*, Dupont. — ROSE DE NEIGE. — BELLE HENRIETTE, V.

Arbuste vigoureux , formant un buisson très-élevé. *Rameaux* longs et droits. *Aiguillons* droits , forts , inégaux , épars , entremêlés de soies ; nuls au sommet des rameaux où l'armure se compose de soies et de poils glanduleux. *Pétiole* velu , glanduleux , armé. *Stipules* étroites , subulées , entières , frangées de glandes. *Folioles* 5 ou 7 , ovales ou oblongues , aiguës , glabres en dessus , sub-pubescentes en dessous. *Serrature* simple. *Fleurs* nombreuses , en corymbes. *Pédoncules* hispides-glanduleux , dichotômes ou trichotômes. *Bractées* lancéolées , pubescentes en dessous , ciliées de glandes. *Sépales* glanduleux , caduques , terminées par une pointe linéaire ;

3 d'entr'elles portent ensemble de 5 à 10 appendices lancéolés , ciliés de glandes. *Corolle* moyenne , simple , blanche , nuancée de rose en dehors , très-odorante. *Disque* épais , convexe. *Étamines* nombreuses. *Styles* 20 à 25 , libres , peu saillants. *Fruit* ovoïde , rouge orangé.

862. BELLE HENRIETTE ROSE , V.

Rameaux pourprés. *Folioles* glabres et glauques en dessous. *Pédoncules* pourprés. *Ovaire* pourpré , fusiforme , glabre au sommet. *Sépales* caduques. *Fleur* simple , moyenne , rose pâle , odorante. *Pétales* arrondis. *Disque* mince. *Styles* peu saillants. *Fruit* ovoïde , rouge orangé.

863. BELLE HENRIETTE ROSE DOUBLE , V.

Ce rosier diffère de la *Belle Henriette* (n° 861) par les caractères suivants :

Aiguillons moins forts. *Folioles* plus larges. *Pédoncules* glabres au-dessous des bractées. *Bractées* plus larges et plus courtes. *Ovaire* oval , plus gros et plus court. (Les *sépales* sont également caduques.) *Fleur* grande , rose clair , composée de 45 à 60 pétales. *Fruit* oval , rouge.

LII^e Espèce. *ROSA TRIFOLIATA* , Bosc.

—*R. TERNATA*, Poiret.—*R. SINICA*, Lindley.
R. NIVEA, Decandolle.

864. ROSIER A TROIS FEUILLES.

Buisson diffus. *Rameaux* sarmenteux et presque traînants , grêles , géniculés , pourprés , armés d'*aiguillons* forts , épars , très-crochus. *Feuilles* glabres , composées de trois folioles pétiolées. *Pétiole commun* pourpre , armé en dessous d'*aiguillons* crochus , et sur les côtés d'*aiguillons* droits , sétiformes. *Stipules* petites , libres , di-

vergentes , linéaires , subulées , ciliées , caduques. *Pétioles partiels* pourpres , articulés au sommet du pétiole commun , armés en dessous d'aiguillons droits. *Folioles* épaisses , lisses et très-luisantes ; lancéolées , rarement ovales. La nervure moyenne est seule saillante , et armée en dessous d'une rangée d'aiguillons droits , articulaires , ayant la pointe dirigée vers le sommet de la foliole. *Serrature* simple , égale , extrêmement fine. *Fleur* blanche , simple , de 2 à 3 pouces de diamètre. *Pétales* grands , épais. *Fruit* gros , oval-globuleux ou pyriforme , hispide.

Parmi plusieurs individus provenant d'un semis de graines de ce rosier , fait chez moi le 7 octobre 1822 , il s'en trouve un dont les rameaux sont plus grêles , la plupart des feuilles composées de 5 folioles , et les folioles plus armées. Il n'a pas encore fleuri.

LIII^e Espèce. *ROSA MICROPHYLLA*, Roxburgh, Lindley.

865. ROSIER A PETITES FEUILLES.

Rameaux glabres , minces , flexueux. *Épiderme* lisse , vert , rose ou brun. *Aiguillons* géminés , stipulaires , droits , horizontaux , ou plus souvent obliques-ascendants , ordinairement rouges. *Feuilles* glabres , composées de 9 , 11 ou 13 folioles , quelquefois 5 à 7 seulement , d'un beau vert. *Pétiole* profondément canaliculé en dessus , comprimé latéralement en dessous , de manière à présenter un angle longitudinal inférieur , auquel sont ordinairement fixés des aiguillons droits dont la pointe est dirigée vers le sommet de la feuille. *Stipules* petites , courtes , très-étroites , frangées de glandes , terminées par une petite foliole courte , linéaire , subulée , falciforme et divergente. *Folioles* très-petites , ovales , ovoïdes ou lancéolées , ayant presque toujours sous la nervure moyenne , qui est très-saillante ,

de petits aiguillons droits , aciculaires et dirigés vers le sommet de la foliole. *Serrature* simple , aiguë , régulière. *Ovaire* hérissé d'aiguillons droits , spiniformes. *Fleur* pleine , rose lilas.

Quoiqu'originaire de la Chine , ce rosier ne redoute nos hivers qu'autant qu'ils sont très-vigoureux ; plusieurs individus ont résisté , chez moi , au froid assez considérable de celui qui vient de s'écouler.

Ses aiguillons très-droits et sa physionomie si différente des *Canina*, sont les motifs qui m'ont déterminé à le distraire de cette tribu. Je l'ai placé ici sans autre but que de le réunir à des rosiers étrangers comme lui , et dont l'aspect a , comme le sien , quelque chose de remarquable.

LIV^e Espèce. *ROSA BANKSIÆ* , Lindley. —

R. BANKSIANA. — ROSIER DE BANKS. — ROSIER DE LADY BANKS.

Rameaux faibles , très-longs , sarmenteux , inermes et glabres , ainsi que les tiges. *Épiderme* vert. *Feuilles* glabres et inermes. *Stipules* libres , filiformes , caduques. *Folioles* 3 à 5 , lancéolées , lisses et presque luisantes. La nervure moyenne est seule saillante , et ordinairement velue en dessous , à la base. *Serrature* peu profonde. *Pédoncules* longs , minces , ordinairement glabres , réunis par 3 à 5 , ou en ombelles simples , pauciflores ou multiflores. *Ovaire* ordinairement hémisphérique et glabre , ainsi que les sépales , qui sont presque toujours simples.

866. ROSIER DE BANKS A FLEURS BLANCHES.

Fleurs très-petites , blanches , presque pleines , à odeur de violette. Fleurit de mars en mai.

867. ROSIER DE BANKS A FLEURS JAUNES. — *R. BANKSIÆ FLAVESCENS* , Desportes.

Il se distingue du précédent par la couleur de ses fleurs.

*Espèces ou Variétés hybrides dont la place
est incertaine.*

Première Section.

Cette section se compose de quatre variétés qui , ayant une même physionomie et les mêmes caractères , pourraient constituer une espèce tout aussi distincte et non moins bien caractérisée que plusieurs autres dont l'origine , comme espèces naturelles , n'est pas mieux constatée.

Une de ces variétés a été classée parmi les *Provins* par quelques personnes. Une autre a été mise aux *Provinces* par les uns , et aux *Damas* par les autres. Malgré cela, et mon désir de me conformer aux idées reçues , je n'ai pu adopter aucune de ces opinions , tant l'aspect de ces rosiers m'a paru différent de celui des espèces auxquelles on les a rapportés.

*Caractères généraux communs aux quatre
Variétés.*

Rameaux élancés , un peu flexueux , glanduleux ou glabres , inermes (les plus forts ont quelquefois à leur base , et parmi les soies , un très-petit nombre d'aiguillons épars , minces et falciformes). *Feuilles* distantes , d'un beau vert , composées de 5 folioles. *Pétiole* long , glanduleux , ordinairement armé en dessous de petits aiguillons. *Stipules* longues , entières , glabres , à bords glanduleux. *Folioles* grandes , distantes , ovoïdes ou oblongues , pointues ou aiguës , planes , minces , glabres et très-lisses en dessus , sub-pubescentes en dessous. *Serrature* simple , aiguë , profonde. *Pédoncules* rameux , trichotômes , très-longs , hispides-glanduleux , surtout au sommet , disposés en corymbes terminaux ouverts et très-élégants. *Bractées* entières , lancéolées , acumi-

nées , glabres , à bords glanduleux. *Ovaire* oblong-fusiforme , étranglé au sommet , glanduleux , visqueux. *Sépales* réfléchies , étroites , glanduleuses et visqueuses , terminées par une très-longue foliole linéaire (aussi longue que les pétales) ; 3 portent quelques appendices lancéolés - linéaires , glanduleux , extraordinairement longs.

Les poils glanduleux dont les pédoncules , les ovaires et les sépales sont recouverts sont visqueux et odorants.

868. CORNÉLIE , V.

Rameaux parsemés de soies brunes ; les plus petites sont glanduleuses. *Serrature* convergente , non glanduleuse. *Ovaire* étranglé un peu au-dessous du sommet , qui est évasé. *Bouton* rouge. *Corolle* grande , très-multiple , rose vif et brillant.

869. LA PARISIENNE.

Rameaux parsemés de nombreuses soies , en partie glanduleuses. *Folioles* oblongues , à nervures très-saillantes et glanduleuses en dessous. *Serrature* très-profonde et très-aiguë , glanduleuse. *Fleur* moyenne , carnée , pleine ou très-multiple. *Pétales* mal arrangés.

870. ROSE GAY.

Rameaux sans glandes , très-lisses et glabres. *Fleur* grande , très-multiple , rose très-vif et brillant.

871. ROSE GAY , A FLEURS MARBRÉES.

Fleur moyenne , très-multiple , rose lilas vif , veinée-jaspée de rose très-foncé ou de rouge. *Pétales* bullés , à bords ondulés.

Ce rosier est une sous-variété du précédent , dont il ne diffère que par ses fleurs , et par ses pétioles qui sont ordinairement plus armés.

Deuxième section. — *Hybrides qui n'ont pas plus de rapports entre eux qu'avec les espèces précédentes.*

872. DAVOUST, L.

Rameaux droits , très-armés. *Aiguillons* nombreux et forts , à base large et comprimée , droits ou inclinés , rouge brun , entremêlés de soies. *Pétiole* glanduleux , armé. *Stipules* glabres , frangées de glandes. *Folioles* 5 , ovales , aiguës , non luisantes , glabres et vert foncé en dessus , pâles et pubescentes en dessous. *Serrature* inclinée , peu profonde , un peu glanduleuse. *Pédoncules* longs , verticaux , armés d'aiguillons au-dessous des bractées , hispides-glanduleux au-dessus , ordinairement réunis par 3 à 4. *Bractées* lancéolées , frangées de glandes. *Ovaire* oval ou digité-pyriforme , glabre au sommet. *Sépales* ovales , concaves , glanduleux , terminées par une pointe ou par une petite foliole ; 3 sont appendicées. *Fleur* moyenne , pleine , rose.

Ce rosier ayant la face intérieure de ses folioles complètement pubescente , ne peut être classé , comme on l'a fait jusqu'alors , parmi les hybrides de *Bengale* ; il serait , je crois , moins déplacé parmi les hybrides de *Damas*.

873. ÉGINE , R.

Aiguillons droits , inégaux , entremêlés de soies. *Folioles* 7 , petites , ovales ou arrondies , glabres , marbrées de jaune , vert clair en dessus , pâles en dessous. *Serrature* simple. *Pédoncule* hispide-glanduleux. *Ovaire* oval-turbiné , hispide-glanduleux. *Sépales* glanduleux , réfléchies ; 3 sont appendicées. *Fleur* petite , très-pleine , rose pâle.

874. HESSEOISE A FEUILLES DE CHANVRE , V.

Rameaux flexueux , armés d'aiguillons faibles , inégaux ,

entremêlés de soies glanduleuses. *Pétiole* glanduleux , faiblement armé. *Stipules* glabres , entières , bordées de glandes. *Folioles* 5 , plus ordinairement 7 , étroites , lancéolées , vert foncé en-dessus , velues en dessous , souvent maculées de jaune. *Serrature* aiguë , glanduleuse , souvent double. *Pédoncules* glanduleux , en corymbes. *Bractées* lancéolées , frangées de glandes. *Ovaire* ovoïde-fusiforme , glabre. *Sépales* glanduleux , étalés ou horizontaux , persistans , terminés par une longue pointe ; 3 portent de longs appendices incisés. *Fleur* moyenne , double ou multiple , rose pâle.

875. NISIDA , V.

Feuilles à 5 ou 7 folioles petites , minces , fermes , ovales , aiguës , vert foncé et très-lisses en dessus. *Serrature* fine , aiguë , à pointes inclinées. *Pédoncule* court , glabre au-dessous des bractées , glanduleux au-dessus. *Ovaire* oval , couvert de glandes odorantes. 3 *Sépales* portent quelques appendices linéaires. *Fleurs* nombreuses , moyennes , multiples , rose très-clair , devenant presque blanches.

876. LA PUDEUR.

Rameaux grêles. *Aiguillons* minces , faibles , droits , inégaux , entremêlés de soies. *Pétiole* long , mince , glanduleux , armé. *Stipules* étroites , à bords glanduleux. *Folioles* 5 , minces , glabres et lisses , ovoïdes-lancéolées , aiguës ou acuminées. *Serrature* ordinairement simple , à pointes inclinées. *Pédoncules* courts , parsemés de glandes , réunis par 3 à 8. *Bractées* linéaires-lancéolées , à bords glanduleux. *Ovaire* glabre , long , étroit , fusiforme. *Sépales* glanduleux , longues , foliacées ; trois sont bordées d'appendices longs et divergens. *Fleur* penchée , petite ou moyenne , pleine , régulière , carnée.

877. *ROSA SERRATIPETALA* , Boisguillaume. Semis de 1818 , première floraison en 1828.

Rameaux minces , hérissés d'aiguillons nombreux ,

longs, minces, inégaux, arqués, entremêlés de soies. *Pétiole* velu, glanduleux, armé d'aiguillons en dessous, brun à sa base. *Stipules* entières, ciliées de petites glandes. *Folioles* 5 à 7, petites, ovales ou oblongues, très-nervées, glabres et d'un vert sombre en dessus, pâles et sub-pubescentes en dessous. *Serrature* double, peu profonde. *Pédoncules* courts, glanduleux, solitaires ou par 2 à 6, au sommet de chaque ramille. *Ovaire* glabre, oval-pyriforme, à collet étroit. *Sépales* velues, glanduleuses, subulées; 3 sont appendicées; avant leur épanouissement, elles donnent au bouton une forme comprimée ou triquètre. *Fleur* petite (15 à 20 lignes de diamètre), rose foncé vil, double ou peu multiple. *Pétales* cunéiformes, entiers à leur base, régulièrement dentés ou serretés au sommet.

Ce rosier singulier ne peut intéresser les personnes qui n'admettent que de belles fleurs.

878. ROSIER A FEUILLES DE SORBIER. — ÉGLANTIER A FEUILLES DE SORBIER, SEMI-DOUBLE, V.

Buisson élevé, diffus, d'un aspect triste. *Rameaux* divergents, ordinairement bruns, très-armés. *Aiguillons* inégaux, droits ou un peu inclinés, entremêlés de soies. *Pétiole* velu, glanduleux, armé en dessous de petits aiguillons crochus. *Stipules* ordinairement entières, glabres, à bords glanduleux et roulés en dessous. *Folioles* 5, 7 ou 9, ovales ou oblongues, obtuses ou pointues, glabres et d'un vert sombre en dessus, pâles et ordinairement glabres en dessous. *Serrature* convergente, à pointes inclinées; ordinairement simple. *Pédoncules* longs, érigés, trichotômes, armés d'aiguillons au-dessous des bractées, hispides-glanduleux au-dessus; réunis par 3 à 8, ou en corymbes. (Quelquefois solitaires quand l'arbuste n'est pas souvent à la taille.) *Brac-*

tes lancéolées , étroites , entières , glabres , ordinairement bordées de glandes. *Ovaire* oblong-lagéniforme , hispide à la base , resserré au milieu , glabre et évasé au sommet. *Sépales* glanduleux , réfléchies , longues , subulées ; 3 portent ordinairement ensemble 5 appendices linéaires ; leurs glandes sont odorantes. *Fleur* moyenne , carnée , double ou multiple. *Disque* nul. *Étamines* nombreuses. *Styles* courts , nombreux , velus , libres.

Ce rosier , dont les fleurs n'ont aucun mérite , ne doit trouver place dans les collections qu'à cause de sa physionomie singulière qui le distingue de tous ses congénères. Il est cependant bien plus agréable que sa variété , dont les fleurs pleines n'épanouissent à-peu-près jamais , raison pour laquelle je l'ai supprimée.

Il m'a semblé que les fleurs en corymbes de ce rosier l'éloignent de l'espèce à *Feuilles de Pimprenelle* , comme ses feuilles non glanduleuses s'opposent à ce qu'il soit agrégé à *l'Eglanteria lutea*.

879. ROSIER A ODEUR DE NOYER. *Boisguillaume* ; semis de 1822 , première floraison en 1827.

Arbuste élevé. *Rameaux* droits , verticaux , couverts de petits aiguillons sétiformes , et de soies courtes , brunes , glanduleuses , laissant aux doigts une odeur semblable à celle des feuilles froissées du noyer. *Pétiole* glanduleux , souvent armé en dessous d'aiguillons courts. *Stipules* frangées de glandes rouges. *Folioles* 5 à 7 , glabres , ovales , aiguës , rarement obtuses , d'un vert sombre , pâles en dessous ; pendant leur jeunesse , elles sont ordinairement pourprées en dessous et sur les bords. *Serrature* double , glanduleuse , très-aiguë. *Fleurs* odorantes , disposées en corymbes fastigiés , multiflores , de la base desquels partent des bourgeons vigoureux. *Pédoncules* très-longs , glabres au-dessous des

bractées, souvent hispide-glanduleux au-dessus. *Bractées* lancéolées, subulées ou foliacées, bordées de glandes. *Ovaire* ovoïde-fusiforme, glabre au sommet. *Sépales* glanduleux, terminées par une foliole linéaire-lancéolée, souvent pinnatifide, aussi longue que la corolle; 3 sont pinnatifides, à pinnules longues et souvent elles-mêmes pinnatifides. *Corolle* moyenne, double, carnée. *Disque* épais, jaune. *Styles* 30 à 40, saillants, entrelacés par les longs poils dont ils sont recouverts. *Stigmates* jaunes, capités, tronqués.

880. ROSIER A PÉDONCULES COURBÉS, II., C.

Rameaux longs, minces, diffus, pourprés d'un côté; armés d'aiguillons rouges ou bruns, longs, minces, inégaux, épars (les plus grands sont falciformes), entremêlés de soies rouges, dont les plus petites sont glanduleuses. *Feuilles* distantes, à 5 ou 7 folioles. *Pétiole* long, mince, horizontal ou un peu arqué, rouge glanduleux, armé d'aiguillons en dessous. *Stipules* très-étroites, subulées, entières, à bords frangés-glanduleux, moitié plus courtes que la partie du pétiole comprise entre sa base et la première paire de folioles. *Folioles* petites, distantes, ovales ou ovoïdes, très-aiguës, toutes arquées et pendantes, glabres et d'un beau vert. La nervure moyenne est rouge et glanduleuse en dessous. *Serrature* double, fine, très-aiguë. *Pédoncules* rouges, rameux, réunis en corymbes lâches, hispides-glanduleux à la base. Les ramifications florales sont seulement glanduleuses, odorantes, fortement courbées ou arquées, se redressant à la base de l'ovaire. *Bractées* étroites, lancéolées, subulées, arquées, ciliées de glandes. *Ovaire* hérissé de poils glanduleux, visqueux et odorants, fusiforme-oblong, rouge en dessus, un peu étranglé au-dessous du sommet. *Sépales* subulées, glanduleux; 3 portent des appendices linéaires, falciformes.

formes. *Fleurs* petites , carnées , très-multiples. *Pétales* orbiculaires , échancrés au sommet , très-concaves et presque en capuchon, ce qui rend leur développement quelquefois difficile par un temps humide. *Ovules* ordinairement avortées , surmontées par des *styles* informes et inclus , dont 2 ou 3 seulement sont ordinairement saillants et pétaloïdes.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES ESPÈCES DÉCRITES ET CLASSÉES.

Nota. Les chiffres qui suivent immédiatement les noms indiquent le nombre décrit et classé des Variétés pures ou hybrides dont chaque Espèce se compose.

<i>Acicularis</i>	1	Page 36
<i>Alba</i>	54	139
<i>Alpina</i>	13	26
<i>Arcensis</i>	2	215
<i>Banksia</i>	2	228
<i>Belgica</i>	14	67
<i>Blanda</i>	1	23
<i>Bracteata</i>	2	2
<i>Brownii</i>	1	220
<i>Borboniana</i>	4	204
<i>Burgundiaca</i>	1	133
<i>Canina</i>	5	167
<i>Carolina</i>	3	17
<i>Centifolia</i>	58	52
<i>Chinensis</i>	11	198
<i>Cinnamomea</i>	1	25
<i>Collina</i>	7	170
<i>Corymbosa</i>	5	19
<i>Damascena</i>	44	76
<i>Evratina</i>	1	154
<i>Ferox</i>	1	1
<i>Fraxinifolia</i>	3	24
<i>Gallico-Provinciales</i>	305	90
<i>Glutinosa</i>	3	165
<i>Indica</i>	19	176
<i>Kamchatica</i>	1	2

<i>Lawrenceana</i>	4	202
<i>Lucida</i>	2	12
<i>Lutea</i>	2	155
<i>Mycrophylla</i>	1	227
<i>Moschata</i>	8	222
<i>Multiflora</i>	5	218
<i>Muscosa</i>	14	64
<i>Noisettiana</i>	31	206
<i>Parviflora</i>	3	15
<i>Portlandica</i>	32	70
<i>Provincialis</i>	18	88
<i>Pyrenaïca</i>	2	33
<i>Rapa</i>	12	3
<i>Rubella</i>	1	38
<i>Rubiginosa</i>	23	156
<i>Rubrifolia</i>	2	173
<i>Semper-florens</i>	79	181
<i>Semper-virens</i>	6	216
<i>Setigera</i>	1	221
<i>Spinosissima</i>	36	40
<i>Sulphurea</i>	2	39
<i>Tomentosa</i>	2	138
<i>Trifoliata</i>	1	226
<i>Turbinata</i>	7	134
<i>Villosa</i>	8	136
<i>Woodsii</i>	1	36

Espèces dont j'ignore les Noms.

Nº 1 , de <i>M. Sabine</i>	1	14
Nº 23 , de <i>M. Loddiges</i>	1	35
<i>Hybrides indéterminés</i>	13	229

ERRATA.

Page 7, n° 8, ligne 20^e, terminés; *lisez*: terminées.

Page 53, n° 94, ligne 4^e, pédicellés; *lisez*: pédicellés.

Page 70, lignes 8 et 9, les plus forts arqués, presque inermes, et glabres, etc.; *lisez*: les plus forts arqués; presque inermes et glabres, etc.

Page 88, ligne 9^e, dont trois au plus; *lisez*: dont trois ou plus.

Page 88, n° 255, Globe Withe Hip, *lisez*: Globe White Hip.

Page 93, n° 297, ligne 3^e, Eleur; *lisez*: Fleur.

Page 110, ligne 1^{re}, glanbes; *lisez*: glandes.

Page 119, ligne 2^e, Tleur; *lisez*: Fleur.

Page 149, ligne 6, parsemées; *lisez*: parsemés.

Page 168, ligne 13, échancrées; *lisez*: échancrés.

Page 199, avant dernière ligne, exigü et malingre presque autant que le précédent. Ce rosier, etc.; *lisez*: que le précédent, ce rosier, etc.

Page 212, n° 830, ligne 6^e, pehors, *lisez*: dehors.

Page 224, ligne 3^e, Charleston, *lisez*: Colombia.

LISTE

DE ROSIERS NON CLASSÉS

Existant chez moi.

Cette liste se compose d'Espèces et de Variétés répandues ou annoncées dans le commerce, et cultivées chez moi, mais que je n'ai pu classer encore, parce que les unes ne sont en ma possession que de l'automne dernier, et que les autres, quoique cultivées et même multipliées dans mes pépinières depuis plusieurs années, ou n'y ont pas encore fleuri, ou leurs fleurs ont échappé à mon examen.

C'est donc uniquement sur la foi d'autrui que j'ai classé ces rosiers, ne pouvant rien garantir et ne voulant rien préjuger sur leur mérite non plus que sur l'espèce à laquelle chacun d'eux appartient réellement : je me réserve de faire connaître mon opinion à ce sujet dans le prochain supplément à ce Catalogue.

1. *ROSA INVOLUCRATA.*

Le cultivateur qui m'a vendu ce rosier l'a reçu lui-même sous ce nom. Cependant ce ne peut être le *R. involucrata* de M. Lindley. son épiderme est glabre, ses fruits sont très-petits, globuleux et lisses, et jamais rosier ne mérita mieux l'épithète *Fragaræfolia*.

C'est une espèce bien caractérisée que la floraison prochaine me mettra probablement à même de reconnaître.

R. RAPA.

2. Turneps à grandes fleurs jaspées.

Ce rosier, tel que je l'ai vu en juin dernier à Paris, dans l'établissement où j'en ai fait la demande, est un vrai *R. Rapa*, dont la fleur grande et multiple est rose et jaspée ; mais le pied que j'ai reçu par suite de cette demande est un *Provins*.

3. *R. PARVIFLORA WILLDENOW.*

J'attendais, sous ce nom, un rosier du groupe des *Cinnamomæ* ; j'ai donc été très-surpris de recevoir un très-petit rosier greffé, en pot, couvert de feuilles et de boutons à fleurs (le 30 novembre), et qui n'est autre chose qu'une variété du rosier *Noisette*. Willdenow aurait-il connu et décrit le rosier *Noisette*, et lui aurait-il donné le nom de *R. Parviflora* ? Il est permis d'en douter.

R. SPINOSISSIMA.

4. Pimprenelle à feuilles panachées.
5. Pimprenelle Charlotte.
6. Pimprenelle gracieuse.
7. Pimprenelle pourpre, *V.*, semence 1827.
8. Pimprenelle pourpre violet, *L.*
9. Tullie.

R. CENTIFOLIA. — Hybrides.

10. La Miniature.
11. Rose Delcourt.

R. MUSCOSA.

12. Mousseuse prolifère.

R. PORTLANDICA.

13. Beauté violette.
14. Rose Gourgaud.

R. DAMASCENA.

15. Damas nouveau du Luxembourg.
16. Damas tomenteux à fleurs panachées.
17. Malvina.

R. PROVINCIALIS.

18. Provence sans épines.

R. GALLICO-PROVINALES.

19. Aigle bleu.
20. Agate Brigitte.

21. Alain Blanchard , *H.*, *C.*
22. L'Amazone.
23. Archidamie.
24. Le Ballon.
25. Baneste pourpre
26. Beau Carmin , *Descemet.*
27. Belle de Gavois.
28. Belle de la Garde.
29. Belle Iris.
30. Belle Léopoldine , *R.*, *B.*
31. *Bicolor.*
32. Constance Zacharias , *H.*, *C.*
33. Cordon rouge , *R.*
34. Cosaque de Sibérie.
35. Cramoisi *formosa.*
36. Délices de Flore.
37. Desbrosses.
38. Diane.
39. Dieu-Donné.
40. Empereur des Nègres.
41. Fleur d'Amour. (*Ce rosier est, dit-on, le même que
Pharericus.*)
42. Garillant.
43. Gloire des Agates, *V.*
44. *Gloria Nigrorum.*
45. Habit épiscopal.
46. Hector, *R.*
47. Hespérie , *R.*
48. Jeanne Maillotte.
49. Léonide.
50. Lucile Dubourg.
51. *Miss Wrigth.*
52. Monthyon.
53. Nérina , *R.*
54. Onispertis.

- 55. Perle de France.
- 56. Phèdre , *H. , C.*
- 57. Pierre-le-Grand.
- 58. Polynice , *R.*
- 59. Princesse Marianne.
- 60. Reine des Amateurs. *Rouen , M^{me} Hébert.*
- 61. Rhadamante , *R.*
- 62. Rien ne me surpasse.
- 63. Roi de Hongrie.
- 64. Roi de Naples.
- 65. Rouge ardoisé.
- 66. Sublime en beauté.
- 67. Superbe violette.
- 68. Tête de nègre.
- 69. Vénitienne (la)
- 70. *Ventoris.*
- 71. Virginie.
- 72. Vulcain.

R. ALBA.

- 73. Adda.
- 74. Aimable Félix.
- 75. Dulcinée double , *V. , Cat. 1828 , n° 225.*

Les feuilles de ce rosier sont velues sur les deux surfaces ; il se pourrait donc que ce ne fût pas un *Alba*. La prochaine floraison le verra mes doutes.

- 76. Planète (la).
- 77. Rose des Peintres , blanche.
- 78. Sémonville nouvelle à fleur pleine.

Je m'étais expliqué très-catégoriquement sur cette variété ; j'attendais donc un *Alba*, et j'ai reçu un *Provins* presque inermes.

- 79. Yorck *minor.*
- 80. Yorck rouge.

R. RUBIGINOSA.

- 81. Hessoise à feuilles velues.

82. Précieuse Agate.

83. *Rubiginosa multiplex*, V., Cat. 1828, n° 181.

R. INDICA. — ROSIER A ODEUR DE THÉ.

84. Belle Traversi. — *Belladona*.

85. Marie Stuart.

86. Prince de Salerne.

87. Thé Anémone.

88. Thé Bourbon.

89. Thé lilas.

90. Thé Moreau.

R. SEMPER FLORENS. — ROSIER DU BENGALÉ.

91. Amiral de Rigny.

92. Bardon.

93. Bengale à bouquets roses.

94. Bengale Anémone.

95. Bengale *gracilis*.

96. Bengale Hardi.

97. Bengale Nini.

98. Bengale Olry. — Dame blanche.

99. Bengale Pivoine.

100. Bengale unique.

101. *Bicolor*.

102. Duc de Bordeaux.

103. Fénélon.

104. *Ignescens*.

105. Lucile.

106. Odine.

107. Régulière (1a).

108. *Strombio*.

109. Superbe (1a).

110. *Vimercati*.

Hybrides.

111. Athalin.

- 112. Bérenger.
- 113. Général Thiard.
- 114. Grand Mahomet.
- 115. *Maffeis*.
- 116. Rose d'Est.

R. SINENSIS.

- 117. Charles X.

R. LAWRENCEANA.

- 118. La Lilliputienne.

R. BORBONIANA.

- 119. Rosier de Bourbon hétérophylle.

R. NOISETTIANA. — *R. NOISETTE.*

- 120. A Fleurs changeantes.
- 121. Appolinie.
- 122. Boule de neige.
- 123. Démétrius.
- 124. Duc de Boufflers.
- 125. Élégante (1').
- 126. *Georgina*.
- 127. Lilas à grandes fleurs.
- 128. *Miss Smithson*.
- 129. *Mutabilis*.
- 130. Prolifère.
- 131. Rouge vif.
- 132. *Versicolor*.

R. ARVENSIS.

- 133. *Rosa Arvensis rosea plena*.

A part son inflorescence, que je ne connais pas, cet arbuste a toute la physionomie du rosier *Multiflore*.

R. SEMPER-VIRENS.

- 134. Adélaïde d'Orléans.

- 135. Eugène d'Orléans.
- 136. Félicité Perpétue.
- 137. Léopoldine d'Orléans.
- 138. Mélanie de Montjoie.
- 139. Rosier de Mahon.
- 140. *Semper-virens*, pleine, *V.*, *Cat.* 1828, n° 47.
- 141. *Semper-virens* rose, double, *V.*, *Cat.* 1828, n° 49.

R. BRUNONII.

- 142. Rosier du Népal, à feuilles lisses.
- 143. Rosier du Népal, à fleurs pleines.

Espèces douteuses.

- 144. *Rosa microphylla striata.*
- 145. *Rosa trifolium.* (Anjou.)

Il a souvent 5 folioles. Ces deux rosiers ont beaucoup de ressemblance avec l'espèce *Multi flora*.

- 146. *Rosa Fenestrata.*
- 147. *Rosa Rubifolia.*

Autre Ouvrage du même Auteur :

**ESSAI SUR L'ÉDUCATION ET LA CULTURE DES ARBRES FRUITIERS
PYRAMIDAUX, VULGAIREMENT APPELÉS QUENOUILLES,**

Précédé de Considérations sur les causes qui se sont opposées et
s'opposent encore au succès de cette Culture dans la plupart des
jardins.

In-8° de 58 pages, 1 fr. 50 c.

A Paris, chez M^{me} HUZARD, rue de l'Eperon-Saint-André,
n° 7; chez AUDOT, Libraire, rue des Maçons-
Sorbonne, n° 11.

A Rouen, chez M. ED. FRÈRE, Libraire, sur le Port.

3 5185 00075 5262