Arboretum des Barres et Fruticetum Vilmorinianum

LISTE DES GRAINES OFFERTES A TITRE D'ÉCHANGE

- Abies** cephalonica Loud.
 cilicica Carr.
 grandis Lindl.
 homolepis Sieb. et Zucc.
 koreana Wils.
 Lowiana Mac-Nab. (*Abies lasiocarpa* Lindl. et Gord).
 Nordmanniana Spach.
 numidica de Lannoy glauca.
 pectinata de Cand.
 Veitchii Lindl.
- (*) **Acacia** tortilis Hayne.
- Acanthopanax** aculeatum Seem. trifoliatum.
- Acer** campestre L. tauricum Loud.
 circinatum Pursh.
 creticum Linn.
 diabolicum Blume.
 Ginnala Max.
 japonicum Thunb.
- Aesculus** austrina Small.
 glabra Willd. leucodermis.
 humilis G. Don.
 indica Coleb.
- Ailanthus** glandulosa Desf. pendulifolia Carr.
 sp. 5910 M.V.
- Akebia** quinata Dcne.
- Amorpha** canescens Nutt.
 microphylla Pursh.
- Ampelopsis** aconitifolium Bge.
 brevipedunculata Kæhne.
 citrulloides Ht.
 heterophylla Sieb. et Zucc.
 himalayensis Royle rubrifolia.
 megalophylla Diels et Gilg.
 orientalis Planch.
- (*) **Andromeda** nitida Benth. et Hook.
- Aralia** cachemirica Dcne.
 chinensis Linn. pyramidalis.
- Aristolochia** sempervirens Linn.
- Aronia** pirifolia Lamk.
- Berberis** acuminata Franch.
 aggregata C.S., 1050 Wilson.
 — — Prattii C.S., 1050^a Wilson.
 angulizans Massias.
 aquifolium Pursh. rotundifolia.
- (*) **aristata** D.C.
 Bealei Fort.
 brachypoda Max., 4416 Wilson.
 dictyophylla Franch.
 — albicaulis, 4453 M.V.
- Berberis** Dielsiana Fedde, 543 Purdom.
 Fischeri Veitch.
 Gagnepainii C.S., 1137 Wilson.
 (*) **Julianae** C.S., 417 Wilson.
 Lycium Royle.
 morisonensis, 10912 Wilson.
 Poirerii C.S. f. weichangensis C.S., 35 Purdom.
 pruinosa Franch.
 (*) **Sargentiana** C.S.
 (*) **sinensis** Desf.
 — angustifolia.
 Soulieana C.S., 2524 M.V.
 subcaulialata C.S., 4039 M.V.
 toluacensis Hort.
 umbellata Wall.
 Vernae C.S., 4022 Wilson.
 (*) **virescens** Hook. f.
 Wilsonae Hemsl. et W., 1356 Wilson.
 sp. 4775 M.V. (affine pruinosa).
 sp. 355 Farrer.
- Berchemia** racemosa Sieb. et Zucc.
- (*) **Betula** Maximowiczii Regel.
 Medwediewii Regel. lus Brea
- Broussonetia** papyrifera Vent.
- Buddleia** curviflora André.
 paniculata Wall.
- Callicarpa** Giraldi Diels, 439 Wilson.
- Calycanthus** glaucus Willd.
 occidentalis Hook. et Arn.
- Caragana** Altagana Poir.
 arborescens Lmk nana.
 Boisii C.K. Schn.
 frutescens D.C.
 (*) — D.C. Redowskii.
 pygmaea D.C.
- Carpinus** caroliniana Walt.
 carpinizza Kit.
 Turczaninowii Hance ovalifolia, 2552 M.V.
- Carya** alba Nutt.
 porcina Nutt.
- Castanea** dentata Borkh. rubra.
 pumila Miller.
- Catalpa** speciosa Warder.
- Ceanothus** americanus L.
- Cedrus** atlantica Manetti.
 Libani Loud.
- Celastrus** angulata Max. latifolia.
 articulata Thunb.

- Celastrus** *dependens* Wall.
 (*) *flagellaris* Ruprecht.
 Rosthorniana Loesener, 4187 Wilson.
Celtis *aculeata* ?
 Georgiana Small.
 occidentalis L.
 — *L. Audibertiana*.
 — *L. pumila* A. Gray.
 (*) *sinensis* Persoon.
 Tournefortii Lamk.
Chamaecyparis *Lawsoniana* Parl.
 ✓ **Chionanthus** *retusa* Lindl.
 (*) **Cistus** *laurifolius* L.
 ✓ **Cladrastis** *amurensis* Benth. et Hook. *Buergeri* Max.
 sinensis Hemsl., 3252 M.V.
 (*) **Clematis** *alpina* Mill. *carunculosa*.
 Bergeroni Lavallée.
 (*) *campaniflora* Brot.
 coccinea Engelm.
 crispa Linn.
 diversifolia D.C.
 ✓ *Douglasii* Hook.
 eriosomon Dcne.
 Fremonti Wats.
 fusca Turcz.
 globulosa (C. *Scottii* × *coccinea*) Lemoine.
 integrifolia L. *hybrida* velleda.
 lasiantha Nutt.
 ochroleuca Ait.
 Pitcheri Torr. et Gr.
 (*) — *coloradensis* Lemoine.
 recta L.
 (*) *Rehderiana* Craib, 1315 Wilson.
 dre.
 M.V..
 arborescens Linn.
 istria Mill.
 persica Boiss.
Cornus *Amomum* Mill. (C. *sericea* L.).
 asperifolia Mchx.
 candidissima Marsh.
 macrophylla Wall.
 (*) *mas* L.
Corylopsis *Willmottiae* Rehder et Wilson, 1316 Wilson.
Corylus *americana* Walt.
 — — *calyculata* Dipp.
 — *thibetica* Bat.
Cotoneaster *acuminata* Lindl.
 adpressa Bois.
 angustifolia Franch.
 bacillaris Wall.
 Dielsiana Pritzel, 466 Wilson.
 divaricata R. et W., 153^a Wilson.
 Francheti Bois.
 horizontalis Dcne. *perpusilla* C.S., 496 Wilson.
 humifusa Duth.
 Lindleyi Steud.
 moupinensis Franch.
 multiflora Bunge *calocarpa* R. et W.
 nitens R. et W., 4021 Wilson.
 praecox (C. *Nan-Shan repens*).
 prostrata Bak.
 rotundifolia Wall.
 rupestris Veitch.
 tomentosa Lindl.

- (*) **Cotoneaster** *uniflora* Bunge.
 Zabeli C.S., 331 Wilson.
 sp. 2112 M.V.
 sp. 5567 Forrest.
 sp. 1194 Hers.
Crataegus *tanacetifolia* Persoon.
Cupressus *arizonica* Greene.
 (*) *Goweniana* Gord.
 torulosa Lindl.
Cydonia *cathayensis* Hemsl.
 (*) **Cytisus** *albus* L.
 hirsutus L.
 ponticus Griseb.
 purgans Boiss.
Daphne *oleoides* Schreber (D. *buxifolia* Sibthorp et Smith.).
Decaisnea *Fargesii* Franch.
Desmodium *canadense* D.C.
Deutzia *longifolia* Franch., 4326 Wilson.
 Vidali, 10964 Wilson.
Diospyros *Lotus* Linn.
Doryenium *hirsutum* Seringe.
Elæagnus *multiflora* Thunb.
 umbellata Thunb.
 (*) **Enkianthus** *japonicus* Hook.
Evodia *hupehensis* Dode, 387 Wilson.
 (*) **Evonymus** *europaea* L. *latifolia* fructu albo.
 — — *L. ovata* Dipp.
 — *Hamiltoniana* Wall. *semi persistens*.
 — *sanguinea* Loesener.
Exochorda *Alberti* Regel *macrantha*.
 Giraldi Hesse.
 (*) — — *Wilsoni*, 397 Wilson.
 sp. 6677 M.V.
Forsythia *suspensa* Vahl.
 viridissima Lindl.
Fraxinus *Mariesii* Hook.
Genista *aetnensis* D.C.
 (*) **Gleditschia** *triacanthos* L.
Halimodendron *argenteum* D.C.
Hamamelis *arborea* Mast.
 japonica S. et Z. *Zuccariniana*.
 mollis Oliv.
 virginiana L.
 (*) **Hovenia** *dulcis* Thunb.
Hymenanthera *crassifolia* Hook.
Hypericum *Ascyron* L., 582 Wilson.
 Esquioli ?
 Kalmianum L.
 lysimachyoides Wall.
 patulum Thunb.
 — *Thunb. grandiflorum*, 6498 M.V.
 — *Henryii* Loesener, 1355 Wilson.
 Richeri Vill.
 sp. 7872 M.V.
Indigofera *albiflora* Dcne. (I. *decora* Lindl. *alba* Hort.).
Jasminum *fruticans* L.
 (*) *humile* L.
 officinale L. *Wallichianum* Lindl.
Juglans *cordiformis* Maxim.
 nigra Linn.

- Juglans** rupestris *Engelm.*
Sieboldiana *Maxim.*
- Juniperus** rigida *Sieb. et Zucc.*
- Koelreuteria** apiculata ?, 6087 *M. V.*
- Larix** europaea *D. C.*
- Lespedeza** cyrtobotrya *Miq.*
- Leucothoe** Catesbaei *A. Gray.*
- Libocedrus** decurrens *Torr.*
- Ligustrum** acutissimum *Koch*, 315^a *Wilson.*
ciliatum *Blume.*
Delavayanum *Har.*, 1075^a *Wilson.*
Regelianum *Sieb.*
(*) sp. 1290 *Wilson* (Delavayanum ?).
sp. 4114 *M. V.*
sp. 7430 *M. V.*
- Lonicera** Delavayi *Franch.*
Ferdinandi *Franch.*
(*) Giraldui *Rehder.*
gynochlamydea *Hemsl.*, 266 *Wilson.*
(*) iberica *Marsh.*
japonica *Thunb.*
Koehneana *Rehder.*
Maackii *Maxim.*
— podocarpa *Franch.*, 194 *Wilson.*
nitida *Wilson.*
pileata *Oliv.*
quinelocularis *Hardw.*
sp. de l'Himalaya.
- Lycium** chilense *Bertoloni.*
europaeum *Linn.* ovatum.
halimifolium *Mill.*
ruthenicum *Murr.*
- (*) **Lyonia** paniculata *Nutt.*
- Magnolia** conspicua *Salisb.*
conspicua Norberti (*M. Norberti Hort.*).
salicifolia *Max.*
Soulangeana *Soulange-Bodin.*
umbrella *Lamk.*
- Malus** crataegifolia *Koehne.*
floribunda *Sieb.* microcarpa.
glaucescens ?
prunifolia *Borkh.* pendula.
rivularis *Roem.*
(*) sikkimensis *Hook.*
theifera *Rehder.*
transitoria *C. S.* toringoides, 1285 *Wilson.*
yunnanensis *C. S.*, 1000 *Wilson.*
- Nuttalia** cerasiformis *Torr. et Gray.*
- Osteomeles** Schwerinae *C. S.*
- Oxydendron** arboreum *D. C.*
- Paeonia** Delavayi *Franch.*
- (*) **Paulownia** tomentosa *K. Koch.*
- Philadelphus** Magdalenae *Koch.*
sericanthus *Koch.*
- Photinia** variabilis *Hemsl.*
- Picea** excelsa *Link.*
sitchensis *Trautv. et Mey.*
- Pinus** Armandi *Franch.*
insignis *Dougl.*
Laricio *Poir.* austriaca *Hoess.*
maritima *Poir.*
— ponderosa *Dougl.*

- Pinus** sylvestris *L.*
— rigensis.
tuberculata *G. Don.*
- Platanus** racemosa *Nutt.*
- Platycarya** sinensis ?
sp. 5852 *M. V.*
- Prunus** angustifolia *Marsh.*
Korolkowii ?
serotina *Ehrh.*
tomentosa *Thunb.*
- Pseudotsuga** Douglasii *Carr.*
- Ptelea** Baldwini *Torr. et Gr.*
isophylla ?
serrata *Small.*
trifoliata *L. aurea.*
- (*) **Pterocarya** stenoptera *C. D. C.*
- Pyracantha** crenulata *Roemer.*
crenulata *Roemer* yunnanensis.
Gibbsii *A. B. Jackson.*
Rogersiana *A. B. Jackson.*
— — aurantiaca.
— — flava.
(*) sp. 6257 *M. V.*
- Quercus** coccinea *Wangh.*
glandulifera *Blume*
ilicifolia *Wangh.*
rubra *Linn.*
— ambigua (*Q. ambigua Michx.*).
thalassica *Hance.*
tinctoria *Mchx.*
toza *Bosc.*
- Rhamnus** californicus *Eschsch.*
californicus *Eschsch.* tomentosus *Brea.*
crenata *Sieb. et Zucc.*
davuricus *Pall.* hupehensis.
Frangula *L.* asplenifolia *Dipp.*
infectarius *Linn.*
leptophylla *C. S.*, 421^a *Wilson.*
utilis *D. C.*
sp. 152 *Hupei.*
sp. 6909 *M. V.*
- Rhododendron** adenopodum *Franch.*
chartophyllum *Franch.*
Davidsonianum *Rehder et Wilson*, 1274 *Wilson.*
decorum *Franch.*
(*) heliolepis *Franch.*
(*) kewense *W. Wats.* (Griffithianum × Hookerii).
(*) Luscombei *Hort.*
lutescens *Franch.*
(*) Manglesi *Veitch.* (Aucklandi × album elegans).
oleifolium *Franch.*
polylepis *Franch.*
Veitchianum *Hook.*
yanthinum *Bur. et Franch.*
- (*) **Rhus** javanica *L.*
(*) semialata *Murray.*
verniciifera *D. C.*
- Ribes** fasciculatum *S. et Z.* (*R. Billardii Carr.*).
sp. 7947 *M. V.*
- Robinia** hispida *L.*
Kelseyi *Cowel.*
- Rosa** baltica *Roth.*
Beggeriana *Kell.*, 240 *M. V.*
bracteata *Wendl.*

Rosa Chaberti Déségl.

davurica *Pall.*

foliolosa *Nutt.*

Helenae *Rehder et Wilson, 666 Wilson.*

hibernica *Sm.*

Hugonis *Hemsl.*

longicuspis *Bert., 1334 Wilson.*

— — , 1098 *Wilson.*

lutea *Mill. Harrisonii.*

macrantha *Desportes (R. gallica × canina vel repens ?).*

macrophylla *Lindl.*

— — gracilis, 711 *M. V.*

— — inermis, 2347 *M. V.*

(*) — — rubro staminea, 1047 *M. V.*

Moyesii *Hemsl. et W., 1289 Wilson.*

multibracteata *Hemsl. et Wilson, 1053 Wilson.*

nitida *Willd.*

parviflora *Ehrh.*

pisocarpa *A. Gray.*

pratincta *Braun.*

saturata *Baker, 316 Wilson.*

Serafini *Viviani.*

sericea *Lindl.*

— pteracantha *Franch. fr. rubro Delavay.*

— xanthocarpa *Watt.*

— 4001 *M. V.*

— 4620 *M. V.*

— 4710 *M. V.*

setosa *Besser.*

Soulieana *Crepin.*

Willmottiae *Hemsl.*

Sambucus canadensis L. acutiloba Rehder.

Thunbergiana *Blume.*

Sarothamnus scoparius Wim., Andreanus (Genista Andreana Hort.).

Sequoia sempervirens Endl.

(*) *Sin 11 12 Tortunei Mast.*

Smilax Hook. Foremani Hort.

(*) **Veitchii Rehder.**

Smilax excelsa Linn.

glaucula *Walt.*

pseudochina *L.*

rotundifolia *L.*

Sophora viciifolia Hance.

Sorbaria Aitchisonii Hemsl.

arborea *C. S., 1235 Wilson.*

(*) **Sorbaria arborea subtomentosa Rehder, 4296 Wilson.**

assurgens *Rehder et Nutt.*

(*) grandiflora *Max. (S. Pallasii G. Don.).*

(*) Lindleyana *Maxim.*

(*) sp. 6792 *M. V.*

Spinovitis Davidii Carr.

Staphylea colchica Stev. Kochiana Medw.

Coulombieri *E. André.*

elegans *Zabel.*

pinnata *Linn.*

(*) **Sterculia platanifolia L.**

Styrax japonicum Sieb. et Zucc.

sp. 1901 *M. V.* (affine japonicum).

sp. 5241 *M. V.*

Syringa velutina Komarow.

sp. 4533 *M. V.*

Thuja gigantea Nutt.

Thuyopsis dolabrata Sieb. et Zucc.

Viburnum acerifolium Linn.

(*) dilatatum *Thunb.*

Hanceanum *Dipp. venosum.*

Lentago *L.*

nepalense *Hort. (V. Hanceanum Dipp.).*

ovatifolium *Rehd., 240 Wilson.*

Sargentii *Koehne.*

rhytidophyllum *Hemsl.*

(*) sp. 6870 *M. V.*

sp. 7373 *M. V.*

Vitis Coignetiae Pull. et Planch.

flexuosa *Thunb.*

pentagona *Diels et Gilg. bellula, 77 Wilson.*

Romaneti *Rom. du Caillaud.*

Thunbergi *S. et Z. adstricta, 6101 M. V.*

Titanea *Naudin.*

Wistaria brachybotrys Sieb. et Zucc.

japonica *Sieb. et Zucc.*

multijuga *Van Houtte.*

polystachya *K. Kock.*

Xanthoceras sorbifolia Bunge.

Zanthoxylon Bungei Planch.

(*) piperitum *D. C.*

sp. 5465 *M. V.*

Zenobia speciosa Don pulverulenta Rehder vel glauca.

Sauf pour les espèces dont le nom est précédé d'un astérisque (*), les graines ont été récoltées en 1924. Leur qualité n'a pas été vérifiée.

Les quantités qui pourront être envoyées à chacun dépendront du nombre des demandes reçues.

Les demandes devront parvenir, avant le 15 février 1925, au *Directeur des Ecoles forestières des Barres, à Nogent-sur-Vernisson (Loiret).*

Le mieux, pour faire connaître ses desiderata, est de renvoyer une des deux listes reçues, en y indiquant les espèces dont on désire recevoir des graines.

Les Barres, le 8 décembre 1924.

Le Chef-Jardinier,

C. LEMOSSE.

Le Conservateur des Eaux et Forêts, Directeur,

L. PARDÉ.