

A ce genre appartient une espèce d'Indo-Chine non encore décrite :

Aglaia poulocondorensis F. Pellegrin, sp. n.

Arbor. Ramuli juniores angulati, striati, lepidibus conspersi, epidermide sicca citrina. Folia sæpius impari-pinnata, trijuga, rarius quadrijuga. Petiolus angulatus, 10-12 cm. longus, lepidibus adpressis citrinis conspersus. Petioluli striati, 4-8 mm. longi. Foliola sæpissime alterna, oblonga vel oblongo-lanceolata, basi inæqualia et acuta, latere antico rotundata, latere postico resecta, apice acuminata et obtusa, 7-8 cm. longa, 2,5-3 cm. lata, coriacea, lepidibus citrinis conspersa, demum subglabra, in sicco fusca; nervi secundarii patulo-adscendentes, subrecti, subtus prominuli, utrinque 6, alterni, venis inconspicuis. Paniculæ pyramidatae, laxe ramosæ, prope apicem ramulorum confertæ, foliorum petiolis æquilongæ, lepidotulæ. Flores hermaphroditi, pedicellati, pedicellis sæpe quam flores longioribus, globosi, 1,5 mm. diametro. Calyx cupularis, brevis, obtuse 4-5 dentatus, extus lepidotulus. Petala 3, basi cum tubo breviter connata, rotundata, concava, glabra, calice triplo majora. Tubus globosus, glaber, margine obscure dentatus, infra antheras 6-costatus; antheræ 6, inclusæ, oblongæ, obtusæ, glabræ. Ovarium minimum, piriforme, triloculare, 1-2 ovulatum; stigma glabrum, sessile, parvum, trilobum. Fructus ignotus.

Cochinchine : Poulo-condor, n° 748 [Harmand].

Cette espèce fait partie de la section *Pseudo-Aglaia* C. DC. Elle est voisine de l'*Amoora canarana* Hiern, dont elle diffère par les folioles plus petites (7-8 cm. de long sur 2,5-3 cm. de large, au lieu de 19 cm. sur 4,5 cm.), par le nombre des nervures (5-6 au lieu de 19); par les inflorescences un peu plus courtes que les feuilles et non beaucoup plus courtes; par les fleurs plus petites (1,5 mm. au lieu de 15 mm.), ayant les lobes du calice obtus; par le tube staminal pourvu de côtes à l'intérieur, au-dessous des anthères.

Cette espèce rappelle par ses feuilles l'*Aglaia Eusideroxylum* Koord. et Val. et l'*Amoora Maingayi* Hiern, mais en diffère par les fleurs.

56. E. G. CAMUS. — Notes sur les Cypéracées d'Asie : suite.

1. *Kyllinga Pierreana* E. G. Camus, sp. n.

Culmi cæspitiosi, 10-25 cm. alti, graciles. Folia gracilia, plana, graminea, culmo breviora. Involucris bractearum 2-3, debiles, patentés, 2-3 cm. longæ. Spiculæ numerosæ, parvæ, 8-12-floræ, in capitulum globulosum dense

congestæ. Squamæ gramineæ, carinatae sed non alatae, lateribus compressæ, distiche imbricatæ. Achænium? — Nous n'avons pu, malgré nos recherches, trouver d'akène développé.

Cochinchine : [*Pierre*].

2. CYPERUS DIFFORMIS L. var. n. *congestus* E. G. Camus.

Planta parva. Spiculæ numerosæ. Anthela pseudo-lateralis, decomposita, in capitulum globosum, compactum congesta, bractea inferiore erecta, culmi continuationem simulante.

Chine : Yun-nan [*Ducloux*]. — Tonkin : Hanoï, n° 4703 [*Balansa*].

3. FIMBRISTYLIS SERICEA R. Br. var. n. *elata* E. G. Camus.

Rhizoma longe repens. Culmi 30-35 cm. alti, arcuati, dense velutini. Folia longa, præsertim subtus dense sericea, 2-2,5 cm. lata, demum convoluta, sicco torta, apice acuta. Anthela magna, composita, multiradiata, radiis patulis longisque. Spiculæ ovato-lanceolatae, subacutæ, 12-15 mm. longæ, 5-8 in capitulum globosum dense congestæ. Squamæ ovatae, obtusæ, breviter mucronatae, carinatae, pubescentes, pilis demum ex parte deciduis. Squamæ tum rufescentes.

Cochinchine : Poulo-Condor, n° 910 [*Germain*]; n° 834 [*Harmand*], [*Pierre*]; Phu-quoc [*Godefroy*].

4. F. SUBBISPICATA Nees et Meyer, var. n. *minima* E. G. Camus.

A specie typica differt : culmis humilibus, crassioribus, valde sulcatis ; spiculis ovato-oblongis, acuminatis, paulo majoribus.

Tonkin : n° 2200 [*Bon*]; Sept-Pagodes [*Mouret*].

5. *F. Alleizettei* E. G. Camus, sp. n.

Culmi 40-60 cm. alti, sulcati, graciles, inferne foliosi. Folia linearia, graminea, in sicco involuta, cum culmo sæpe æquilonga. Spiculæ obovato-oblongæ, cinnamomeo-fuscae, multifloræ, in capitulum globosum vel anthelam parvam, laxam dense congestæ. Squamæ undique imbricatæ, nitentes, concavæ, subobtusæ, mucronulatae, in dorso 3-5 nerviæ. Achænium (undulatum vel striatum) obovatum. Stylum bifidum, compressum, superne fimbriato-ciliatum.

L'âge trop jeune de la plante ne nous a pas permis d'observer un akène mûr. Nous n'hésitons pas, en raison des autres

caractères, à ranger cette espèce près du *F. diphylla* Vahl.

Tonkin : Quang-yen, n° 314 [*d'Alleizette*].

6. *BULBOSTYLIS BARBATA* Kunth var. n. *nana* E. G. Camus.

A specie typica differt: culmis gracilioribus 2-10 cm. altis; spiculis paucis parvisque.

Tonkin : Ninh-binh, n° 1916 [*Bon*]. — Chine. Yun-nan : Fang-yang-tchang, au-dessus de Mo-so-yn [*Delavay*].

7. *B. subsphærocephala* E. G. Camus, sp. n.

Radix fibrosa, valde cæspitosa. Culmi 15-25 cm. alti, sulcati, teretiusculi, superne scabriusculi, puberulenti, inferne foliosi. Folia setaceo-involuta, erecta vel sæpius recurvata, culmo multo breviora. Vaginæ pilis rigidis ore præsertim pubescentes. Involucri folia 2-3, quorum maximum anthelam vix superat. Capitulum substellatum, 12-18 mm. diametro, densissime congestum. Radii obsoleti. Spiculæ numerosæ, obovato-lanceolatæ. Squamæ adpresso-imbricatæ, ovato-subacutæ, valde carinatæ, in dorso virides, in lateribus cinnamomeo-rubescences, pulverulentæ, sub apice excurrentes. Achænium obovato-trigonum, stramineum, leviter reticulatum vel fere læve.

Cochinchine [*Pierre*].

8. *SCLERIA ELATA* Thw. var. n. *patula* E. G. Camus.

A specie typica differt foliis longissimis, lineari-lanceolatis, acuminatis, 25 mm. latis; paniculæ ramis longis, patulis vel recurvis.

Tonkin : Bau-ton, près de Fu-vu, n° 2801 [*Balansa*].

9. *S. NEESII* Kunth var. n. *hirsutissima* E. G. Camus.

A specie typica differt : culmis gracilioribus, 30-55 cm. altis; culmis et foliis flaccidis, dense et molliter villosis; foliis culmo longioribus; spiculis paucis longioribusque.

Cochinchine : La-thien, terrains sablonneux, n° 566 [*Thorel*].

10. *CAREX PANDANOPHYLLA* Clarke.

Le *Carex pandanophylla*, décrit par Clarke (in *Hooker, Fl. Brit. Ind.*, VI, p. 714, n° 42) était une plante douteuse jusqu'à maintenant. L'auteur a fait remarquer que, n'ayant pas eu de fruit, il ne pouvait se prononcer exactement. Pour Kurz, cette

plante est un *Scleria pandanophylla*. L'*Index Kewensis* a indiqué cette espèce sous les deux noms de *Carex* et de *Scleria*, en donnant leur synonymie. M. Kükenthal l'a omise dans son importante monographie du genre *Carex*. Nous croyons utile de donner une diagnose complète de cette plante critique, fort



FIG. 20. — *Carex pandanophylla* Clarke.

bien représentée dans les nombreux matériaux de l'Herbier du Muséum de Paris.

CAREX PANDANOPHYLLA ! Clarke.

Rhizoma obliquum, lignosum, crassum. Culmus altus, validus, rigidus, triqueter, apice acutangulus, scaber, basi reliquis foliorum fibratis fuscis foliisque vaginantibus tectus. Folia plana, rigidula, 3-nervia, striata, elliptico-oblonga, in petiolum longum attenuata. Inflorescentia longa, interrupta. Paniculæ secundariæ 5-6, suffultæ, longe remotæ, in ambitu ovato-pyramidales, demum satis densæ, inferiores distantes, longe exsertæ, pedunculatæ ; pedunculi firmi, scabriusculi. Spiculæ numerosæ, androgynæ, apice masculæ, basi foemineæ. Bracteæ setaceæ. Squamæ ovatæ, ferrugineæ, pluri-striatæ, dorso 3-5-nerviæ, longe aristatæ ; arista recurva. Utriculus squamam superans, divaricatus, membranaceus, ovatus, subinflato-trigonus, olivaceus, glaber, multinervosus, nervis productis, basi contractus, apice in rostrum longum conicum attenuatus, in ore bicus-

pidatus, marginibus parce scaber. Achænium ovatum, acute trigonum. Styli basis incrassata. Stigmata 3. — Culmus 30-60 cm. altus. Foliorum lamina 20-30 cm. longa, 5-6 cm. lata; petiolus 20-30 cm. longus. Utriculus 3-4 mm. longus.

Chine. — Yunnan : Tchen-fong-chan, n° 2180 [*Ducloux*]. Kouy-Tchéou : route de Ton-yen, n° 1349 [*Cavalerie*].

Fig. 20. — 1, utricule grossi ; — 2, panicule partielle, grossie une fois et demie ; — 3, akène grossi ; — 4, écaille ; — 5, épillet grossi.

Cette espèce est, avec raison, classée par Clarke près du *C. Helferi* Bœk. Elle est remarquable par ses feuilles ressemblant à celles que l'on observe souvent dans le genre *Mapania*. En outre, l'akène est très développé et remplit presque entièrement la cavité de l'utricule.

57. E. G. CAMUS. — *Carex* nouveaux de l'Asie orientale et centrale.

1. *C. tchenkeouensis*. E. G. Camus, sp. n.

Rhizoma stolones longos, tenues emittens. Culmus acute triqueter, rigidus, glaber vel scabriusculus, basi foliosus, pars spicam gerens 10-25 cm. longa. Folia lata, plana, culmo longiora. Bracteæ vaginatae, angustatae, remotae. Pedunculus infimus longus, erectus; ceteri obsoleti. Spica superior mascula, lineari-cylindrica; ceterae pedunculatae, remotae, cylindricae, erecto-patentes, androgynae, apice praecipue masculae, basi foemineae. Pedunculi exserti. Squamæ masculae lanceolatae, acuminatae, mucronulatae. Squamæ foemineae inferiores saepe obtusae, truncatae, hispidocuspidatae, in superioribus excurrente acuminato-subulatae. Utriculi hispiduli, erecto-patentes, ovali-subtrigoni, subventricosi, nervosi, in rostrum longum apice serratum attenuati, ore obliquo ciliato-bidentato. Utriculi fructiferi nerviis arcuatis paulo prominentibus. Achænium lato-ellipticum, triquetrum. Stylus teres, brevis, sub basi incrassatus. Stigmata 3, longa. — Culmus 25-35 cm. altus. Folia 15-22 mm. lata. Spica mascula 30-40 mm. longa. Spica androgyna 30-40 mm. longa.

Chine. — Su-tchuen oriental, district du Tchen-kéou-tin [*Farges*].

Rappelle le *C. Myosurus* par son port et ses épis androgynes; mais cette espèce n'a pas d'épi entièrement mâle; les épis femelles sont beaucoup moins gros et de plus l'utricule a



Camus, E.-G. 1910. "Notes sur les Cypéracées d'Asie : suite." *Notulae systematicae* 1(10), 290–294.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7368>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/324273>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.