

corymboidea, 7 cm. pedunculo incluso alta, pluriflora, 2-plo composita, glaberrima, floribus majusculis pedicellatis pedicello pergracili, 5-7 mm. longo, pedunculo circiter 35 mm. longo. — Sepala 3, libera, ovata, obtusa, 2 mm. longa, obscure imbricata. Petala 3, 6-7 mm. longa, ovata, breviter acuminata, crassa, dorso valde convexa, imbricata, scaphiformia. Stamina 3, alternipetala, extus discum inserta, anthera deltoideo-ovata, 1 mm. longa, basi subsagittata, filamento 1 mm. longo accrescente, basi dilatato, piloso. Discus pulvinatus, levissime 3-lobus, carnosus, pilosus. Ovarium ad medium disci insertum, glabrum, triarpellatum, carpellis semiglobosis, 1-loocularibus ; loculi 3, uniovulati, ovulis ad placentaria linea ventrali insertus. Fructus ignotus.

LAOS : Muang-awn, Chieng-kwang, Kerr 20.954.

Une seule espèce *T. Kerrii* Gagnep., du Laos, dédiée au regretté Docteur Kerr, collecteur si actif du Siam.

---

## DEUX ESPÈCES NOUVELLES D' « EUSCAPHIS »

Par F. GAGNEPAIN

### *Euscaphis chinensis* Gagnep., sp. nov.

Arbor parva. Ramuli teretes, cortice brunneo, lenticellis pallidioribus. Folia imparipinnata. opposita, glaberrima, caduca ; foliolis 4-5-jugis, ovato-lanceolatis, basi cuneatis, inaequalibus, apice cuspidatis, acutis, 6-8 mm. longis. 2,5-4 latis., supremis gradatim gradatimque majoribus, omnibus concoloribus, firmis, margine argute serratis ; nervi secundarii 7-9 utrinque, paralleli, tenues, infra prominuli ; venulae sub lente dense reticulatae ; petioluli subcomplanati 2-3 mm. longi, petiolus subteres, ± 11-20 cm. longus. Inflorescentiae ad apicem, ramulorum axillares, corymboidae, 7-9 cm. longae, parce pulverulento-pilosae, 3-plo decompositae, pedunculo 4-6 cm. longo, floribus sat sparsis, ignotis ; pedicello post anthesin 5 mm. longo. — Sepala 5, ovata, obtusa, dorso parce pilosula, 3 mm. longa. Petala... Receptaculum hemisphaericum, valde corrugatum, 3,5 mm. altum. Carpella abortu solitaria, obovata, 7 mm. longa, 6 ad apicem lata, laevissima, nitida, monosperma, semine immaturo.

CHINE : Yunnan, vallée de Mé-che-i, alt. 800 m., « petit arbre ; feuilles caduques, fleurs jaunes » (R. P. Maire) ; Kouy-tchéou, juillet 1907 (Cavalerie).

La cinquième espèce du genre, elle se distingue de la suivante *E. tonkinensis* : par ses feuilles glabres, nettement dentées en scie, acuminées sans truncature à la pointe ; de *E. staphyleoides* par ses carpelles luisants, non ridés-striés.

**Euscaphis tonkinensis** Gagnep., sp. nov.

Arbor parva. Ramuli 3 mm. crassi, brevissime pilosi. Folia 20-25 cm. longa, imparipinnata, foliolis 5-7, ovato-lanceolatis, basi obtusis inaequalibusque apice acuminatis, acumine truncato, 7-11 cm. longis, 3-5 cm. latis, terminale longiore, basi attenuato, omnibus breviter praesertim ad nervos pilosus, margine undulata haud serrata; nervi secundarii 7-8 utrinque; venulae laxe reticulatae; petioluli 3-7 mm. longi, breviter pilosi; petiolus communis 10 cm. circiter longus. Inflorescentia terminalis, paniculata, 10 cm. longa, 8 lata, parciissime brevissimeque pilosa, alabastro ovoideo, subsessili, 2 mm. longo. — Sepala 5, ovata, imbricata, dense dorso pilosa, 0,6 mm. longa. Petala 5, laevissime imbricata, subvalvata, elliptica, 2 mm. longa, intus ad marginem ciliata, breviter pilosula. Stamina 5, extus ad discum inserta; anthera 1,7 mm. longa, basi sagittata, filamento intus ciliata. Discus eupuliformis, 5-dentatus, dentibus minutis, glaber. Ovarium conoideum, 1,5 mm. longum, hirsutum, carpellis 3, stylo brevissimo, stigmate capitato, facile solutis; stylis 3, stigmatibus s totidem, stylum 1 efformantibus.

TONKIN : prov. Phu-tho, réserve for. de Chan-mong, A. Chevalier 32142.

On connaissait 3 espèces d'*Euscaphis* : *E. simplicifolia* S. et Z.; *E. staphyleoides* S. et Z.; *E. konishii* Hayata. La 4<sup>e</sup> est *E. tonkinensis* qui se distingue de la première par ses feuilles composées-pennées et des 2 autres par les folioles entières, à peine ondulées, non dentées. Caractère, très remarquable qui la distinguera d'abord : son ovarie est hirsute. Un autre : tous les acumens étroits sont nettement tronqués. On a vu plus haut la description d'une 5<sup>e</sup> espèce.

---

**« ACER » NOUVEAUX D'INDOCHINE**

Par F. GAGNEPAIN

La Flore générale de l'Indo-Chine ne comprend que 2 espèces d'Erable. Depuis la publication de ce genre, janvier 1912, d'importantes collections faites dans la colonie sont arrivées au Muséum et le Supplément à la Flore comprendra 12 espèces d'*Acer*.

Parmi ces 12 espèces, plusieurs ont été décrites récemment. Voici les descriptions de 4 jusqu'à ce jour nouvelles pour la science.

***Acer calcaratum*** Gagnep., sp. nov.

Arbor. Ramuli breves, subdivaricati, 2 mm. crassi, piloso-rufi dein glabrescentes. Folia triloba, ambitu orbicularia, basi latissime rotunda, 7-9 cm. diam., lobis lateralibus 2, terminalem subaequantibus, omnibus triangulo-cuspidatis, margine haud serratis, apice subcaudatis acutisque, 3-4 cm. longis, 2-3 cm. latis; nervi basales 5, palmati (infimi vel laterales 2, subinconspicui),



BHL

# Biodiversity Heritage Library

Gagnepain, F. 1948. "Deux espèces nouvelles d'«Euscaphis»." *Notulae systematicae* 13(3), 191–192.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7377>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/324206>

## Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

## Sponsored by

Missouri Botanical Garden

## Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

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>.