

**Zeitschrift:** Boissiera : mémoires de botanique systématique  
**Herausgeber:** Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève  
**Band:** 43 (1989)

**Artikel:** Contribución a la Flora de la Amazonia Peruana : los Árboles del Arboretum Jenaro Herrera : Volumen I Moraceae a Leguminosae  
**Autor:** Spichiger, Rodolphe / Loizeau, Pierre-André / Méroz, Jacqueline  
**Kapitel:** Opiliaceae  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-895428>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 23.05.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Opiliaceae

*Árboles*, arbustos o lianas. *Hojas*: sin estípulas, alternas y muchas veces dísticas, simples. *Inflorescencias*: axilares o caulifloras, en forma de espigas, de racimos, de panículas o de umbelas. *Flores*: cíclicas, heteroclamídeas, 4-5-meras, actinomorfas, hipóginas, generalmente hermafroditas, unisexuales en *Agonandra*. Cáliz poco marcado. Pétalos 4-5, más o menos soldados en las flores hermafroditas y masculinas, ausentes generalmente en las flores femeninas (*Agonandra*). Androceo isómero; estambres opuestos a los pétalos. Disco intrastaminal, constituido de nectarios alternipétalos. Ovario libre o hundido en el disco; un óvulo desnudo. *Frutos*: drupas.

Familia pantropical, 9 géneros y unas 60 especies, representada en el Nuevo Mundo únicamente por el género *Agonandra*.

No se conoce su empleo en la región.

Este tratado es una revisión de la publicación SPICHIGER & DEFFERRARD (1986).

### **Agonandra** Miers ex Benth.

*Árboles* o arbustos dioicos. *Hojas*: simples. *Inflorescencias*: racimos axilares más o menos espiciformes. *Flores* ♂: 4 pétalos, 4 estambres opositipétalos. Disco intrastaminal constituido de 4 nectarios alternipétalos muy bien desarrollados. Pistilodios presentes. *Flores* ♀: pétalos y estambres ausentes. Disco tetralobado rodeando la parte inferior del ovario. Estigma sésil, discoide. *Drupa*.

Este género comprende 15 especies distribuidas desde México hasta la Argentina.

STANDLEY (1937) cita *Agonandra brasiliensis* Benth. en "Flora of Peru" pero no la siguiente especie:

### **Agonandra silvatica** Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro 3: 41. 1922 (Fig. 47).

*Nombre vernáculo*: "yutubanco".

*Árboles* pequeños. Ramitas gris-verdes, marrones con el tiempo; extremos ligeramente en zigzag, glabros. Yemas axilares escamosas. *Hojas*: alternas, dísticas. Pecíolo alcanzando un máximo de 0.7 cm. Limbo 8-11 × 3-5 cm, oval, largamente pero progresivamente acuminado, glabro, paucinervado. *Inflorescencias*: racimos espiciformes, axilares, alcanzando una decena de centímetros. *Flores* ♂: subsésiles de unos 3-5 mm de diámetro. Cáliz muy pequeño. Corola tetrámera. Cuatro estambres opuestos a los pétalos; 4 nectarios muy bien desarrollados (aproximadamente tan largos como medio filamento). *Flores* ♀: no observadas y según parece desconocidas. *Frutos*: drupas elipsoides, glabras, de 3.5 × 2.5 cm.

*Distribución*. — Amazonia brasileña y peruana.

En el Arboletum:

Parcela/árbol 1/190

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

SPICHIGER, R. & C. DEFFERRARD (1986). Proteáceas, Olacáceas, Opiliáceas y Nictagináceas del Arboletum Jenaro Herrera (provincia de Requena, departamento de Loreto, Perú). Contribución al estudio de la flora y de la vegetación de la Amazonia peruana. XI. *Candollea* 41: 473-492.

STANDLEY, P. C. (1937). Opiliaceae. In: MACBRIDE, J. F. (ed.), Flora of Peru. *Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser.* 13(2): 420-421.



Fig. 47. — *Agonandra silvatica* Ducke  
(Krukoff 9006): a) ramita terminal e inflorescencias. (Árbol 1/190); b) yemas; c) flor; d) ramita fructífera.

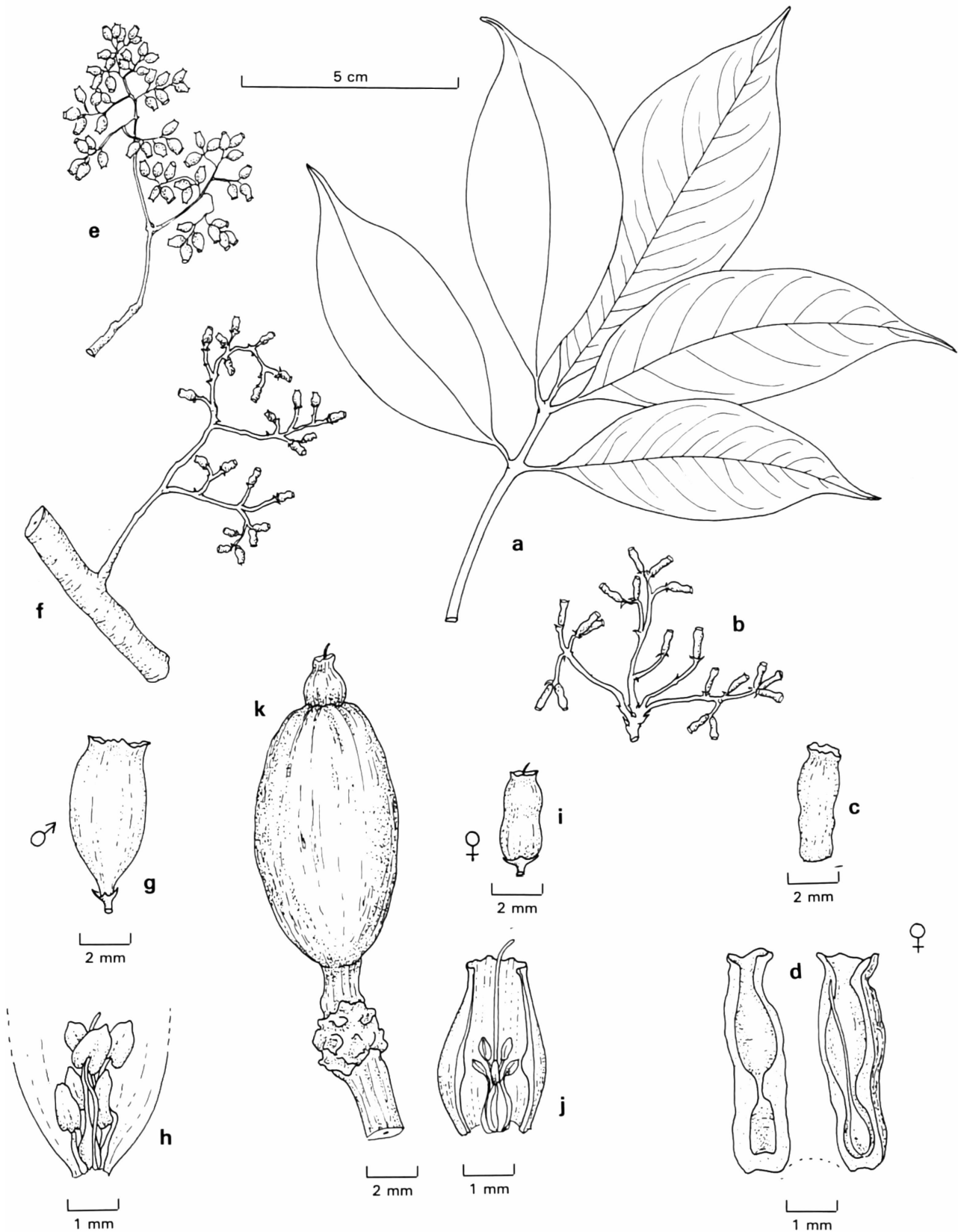


Fig. 48. — *Neea divaricata* Poeppig & Endl.  
 (Árbol 6/142 ♀): a) ramita terminal; b) inflorescencias; c, d) flor.  
*Neea floribunda* Poeppig & Endl.  
 (Árbol 7/66 ♂): e) inflorescencia; g, h) flor. (Árbol 6/149 ♀): f) inflorescencia; i, j) flor; k) fruto.