

Clave de las especies de *Neckeropsis* y *Neckera* en el Neotrópico

Inés Sastre-De Jesús
Recinto Universitario de Mayagüez
Universidad de Puerto Rico

Neckeropsis Reichardt

1. Hojas esparcidas a escuaras, onduladas; base de la hoja claramente auriculada 2
 2. Hojas periqueciales oblongo-subuladas, 3.0-4.0 mm; ramento ausente *N. foveolata.*
 2. Hojas periqueciales ovado-subuladas, 1.0 mm; ramento presente *N. undulata.*

1. Hojas mayormente esparcidas, cuando húmedas no onduladas; base de la hoja claramente no auriculadas, mayormente oblonga *N. disticha.*

Clave de las secciones de *Neckera* Hedwig

1. Cápsulas inmersas; seta 0.5 mm; hojas periqueciales ovada-subuladas a oblonga-subulada Sección *Neckera.*

1. Cápsulas mayormente exertas; seta 2.0 mm; hojas periqueciales oblongas, obtusas o abruptamente apiculadas Sección *Leiophylla*

Sección *Neckera*

1. Parafilia bien abundante a lo largo del tallo, 0.5-2.0 mm 2.
 2. Hojas del tallo mayormente levemente cóncavas a cóncavas; no onduladas *N. obtusifolia.*
 2. Hojas del tallo no cóncavas y mayormente onduladas 3.
 3. Hojas del tallo lanceoladas, ápice estrechamente agudo *N. pachycarpa.*
 3. Hojas del tallo ovdas a oblongas-lanceoladas, ápice agudo a anchamente agudo *N. ehrenbergii.*

1. Parafilia escasa a ausente, si presente mayormente pequeña alcanzando 0.5 (raramente 1.0) mm 4.

4. Hojas del tallo mayormente erectas, lanceoladas *N. angustifolia.*

4. Hojas del tallo erectas-esparcidas a esparcidas, ovadas-oblongas
N. scabridens.

Sección Leiophylla

1. Parafilia abundante; hojas del tallo mayormente cóncavas *N. andina.*

1. Parafilia escasa o ausente; hojas del tallo planas 2.

2. Plantas generalmente delgadas y finas; hojas del tallo y las ramas
esparcidas y de igual tamaño *N. urnigera.*

2. Plantas delgadas a robustas; hojas del tallo erecto-esparcidas y más
grandes que las de las ramas *N. chilensis.*