

☼ *Phaeoceros* sp. Prosk.



**P**lantitas talosas, sólidas, pluriestratificadas con crecimiento en roseta. Tallos superficialmente lisos o con excrecencias. Existen colonias de cianobacterias del género *Nostoc* en cavidades ventrales. Las células del tallo exhiben un solo cloroplasto, conspicuo y con pirenoide. Dioicas o monoicas. Androecios representados por cámaras anteridiales inmersas en el talo, que contienen anteridios pedunculados. Ginoecio constituido por arquegonios dispersos, hundidos en el talo. Esporo-

fitos constituidos por una larga cápsula verde, cilíndrica, frágil o muy robusta, pluriestratificada, con una epidermis con estomas, de crecimiento casi indefinido, abriéndose en dos valvas, desde el ápice hacia abajo. En el centro de la cápsula existe una columela. Esporas amarillas, con cara distal, finamente vermiculada o espinosa. Cara proximal con cicatriz trilete y ornamentación con cresta o verrugas. Pseudoeláteres pardo-amarillentos. Esporas amarillas. ■

**Familia:** Anthocerotaceae

**Distribución en Chile:**  
Región de los Ríos.

**Distribución Global:**  
Sudamérica – América Central.

**Singularidades:**  
Crece de preferencia sobre murallones expuestos, junto a caminos o en sitios húmedos.

