

394 Zwölfte Classe. Vierte Ordnung.

wenn es nämlich der Pflanze nicht an Schatten und Feuchtigkeit mangelt. Ich habe sie auf solche Art viele Jahre in einem guten Wachsthum erhalten.

---

V i e r t e O r d n u n g.

A f t e r m o o s e.

---

Diese Gewächse unterscheiden sich von den vorhergehenden durch die lederartige, gewöhnlich anders als grüngefärbten Blätter, in deren Substanz die sehr einfachen Befruchtungswerkzeuge eingesenkt sind.

CCLXXII. Lichen. Flechte.

An der lederartigen Substanz bemerkt man verschiedene Körper, welche nach der Meinung mehrerer Botaniker die Zeugungsorgane seyn sollen. Wir beobachten auf solchen Gewächsen Schüsseln und polsterförmige Erhöhungen oder staubige Theile.

1. Lichen Islandicus (Lin.) Isländische Flechte, Heidegras, Purgiermoos, Isländisches Moos. Muscus islandicus.