

392 Zwölfte Classe. Dritte Ordnung.

selbe in den ersten Tagen nach dem Einpflanzen nicht im geringsten von den Sonnenstrahlen getroffen werden, sonst welket sie und verdirbt. Diejenigen, welche in Sümpfen zwischen dem Torfmoose wachsen, lassen sich nach meinen Versuchen durchaus nicht verpflanzen und in einem trocknen Boden ziehen.

---

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

L e b e r m o o s e.

---

CCLXXI. Marchantia. Marchantie.

Bei den männlichen Blüthen sitzen mehrere beisammen unter einem schildförmigen Kelche; sie haben ein einblättriges Krönchen und vielmal gespaltene Staubbeutel. Die weibliche Blüthe bestehet aus einem glockenförmigen feststehenden Kelche, in welchem viele Saamen liegen.

1. Marchantia polymorpha (Lin.) Kreuzförmige Marchantie, Wasserleberkraut. Herba Hepaticae fontanae.