

Special collections

The Special collections at the Botanische Staatssammlung München (M) comprises specimens of Plant Galls and Leaf Mines, specimens of Spirit collections, besides Microscope Slide collections. The Spirit collections include Algae (diatoms), Fungi (ICEM ectomycorrhizae) and Vascular Plants specimens. The Microscope Slide collections include Algae (diatoms) and Fungi (mycorrhizae, slime moulds).

The Spirit collection of Vascular Plants was established in the early 1900 when the botanical institute included a museum of economic botany, by 1919 [Franz Josef Weinzierl](#) started The Spirit collection and the Microscope Slide collection of Algae (diatoms).



Gall on a leaf of *Prunus padus*



Gall on a leaf of *Salix daphnoides*

Lehrmittelsammlung Botanik München
Sapindaceae, Sapindales

L109. *Litchi chinensis* SONN.

det. J. Pruninger, 2010



37
4776

LITSCHI CHINENSIS Sonn.
Litschipflaume Chinesische Haselnuß
Sapindaceae Frucht Ostasien
Gegessen wird der Samenmantel, der das Fruchttinnere ausfüllt;
der Geschmack ist ähnlich dem der Muskateller - Trauben.



**EUPHORBIA
CAPUT - MEDUSAE L.**

Euphorbiaceae *1614* Südafrika
Blühender Spross: die Oberfläche des
Sprosses ist von den Blattkissen bedeckt,
das sind die untersten Teile der Blätter,
die mit dem Sprossgewebe vereinigt bleiben
und nur etwas über dieses hervorragen;
dadurch wird eine Vergrößerung der ass-
milierenden Oberfläche erzielt; die Blätter
selbst sind dünn und schmal und fallen
bald ab.



Tupistra macrostigma Hook.

Liliaceae

Himalaya

Die Narbenlappen des Griffels sind zu einem verhältnismäßig großen, schildförmigen, gelappten Gebilde vereint.

Bot. Garten München



Dr. HEIDEN

No 1424

Aus der Sammlung
F. J. Weinzierl
Landshut.
B 1010 (652)



B 1010 (652)

ROSTOCK.

Victoria
See. E 4515
Africa E 4514
Liste! E 4516

M. B.