



Newsletter Botanik in Bayern

Nr. 17/06

08.03.2017

**Sammlung von *Microthlaspi perfoliatum* (Durchwachsenblättrigem
Hellerkraut)**

Sehr geehrte Damen und Herren,
vor kurzem wurde das in vielen Teilen Bayerns verbreitete
Durchwachsenblättrige Hellerkraut (*Microthlaspi perfoliatum*, früher *Thlaspi*
perfoliatum L.) in zwei Sippen aufgespalten, über deren Verbreitung in Bayern
bisher nichts Genaues bekannt ist. Wir bitten daher Samen in möglichst vielen
Regionen Bayern zu sammeln und per einfachem Brief an die botanische
Staatssammlung zu schicken:

Dr. Andreas Fleischmann Botanische Staatssammlung München Menzinger
Straße 67 80638 München

Die Samen werden in München ausgesät und die gewonnenen Pflanzen mithilfe
von Durchflusszytometrie analysiert, um die Artzugehörigkeit zu bestimmen.

Wir bitten um 5 bis 10 reife Schötchen von möglichst 10 verschiedenen
Individuen einer Population trocken und gut beschriftet in kleinen Papiertütchen
an die oben genannte Adresse zu schicken. Bitte die Tütchen jeder
Populationen getrennt mit genauer Ortsangabe (wenn möglich Koordinate),
Messtischblatt-Quadrant, Sammler-Kontaktdaten und grober
Biotopbeschreibung beschriften. Gerne können auch mehrere (möglichst weit
entfernte) Populationen besammelt werden und jeweils getrennt verpackt
geschickt werden.

Eine Artinformation finden Sie unter:
http://daten.bayernflora.de/de/info_pflanzen.php?taxnr=22667

Mit herzlichem Dank für Ihre Mithilfe
Lenz Meierott, Andreas Fleischmann

Dr. Andreas Zehm Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU) Referat 51 -
Fachgrundlagen Naturschutz Bürgermeister-Ulrich-Straße 160 86179 Augsburg
Fon: ++49 (0)821/9071-5111 Fax: ++49 (0)821/9071-5621
andreas.zehm@lfu.bayern.de www.lfu.bayern.de/natur/