



**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](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](mailto:andreas.zehm@lfu.bayern.de) [www.lfu.bayern.de/natur/](http://www.lfu.bayern.de/natur/)