

## A u f r u f .

Sowohl die xerothermen wie die alpinen Pflanzen zeigen im Gebiete der Schwäbisch-bayerischen Hochebene und auch im übrigen Alpenvorland eine sehr verschiedene Verteilung. In manchen Gegenden, auch größeren Gebieten, fehlen sie fast vollkommen (beispielsweise im ganzen Jnngebiet), und zwar auch Arten, die sonst auf der „Oberen Hochebene“ sehr allgemein verbreitet sind. Am reichsten ist das Gebiet der Jsar und ihrer Nebenflüsse, z. T. auch das Lechgebiet. Alpine und xerotherme Arten scheinen sich sehr ähnlich zu verhalten und auch gerne vergesellschaftet zu sein. Diese bisher nicht gewürdigte Erscheinung ist aber abgesehen vom floristischen auch von sehr hohem allgemein pflanzengeographischem Interesse. Um die Ursachen dieses Verhaltens, welche sehr kompliziert zu liegen scheinen, richtig beurteilen zu können, ist zunächst eine genaue Erfassung der tatsächlichen Verbreitungsverhältnisse erforderlich, die nur durch geschlossene Zusammenarbeit aller sammelnden Botaniker des Gebietes möglich ist. Ich wende mich daher mit meinem Aufruf an alle in Südbayern dauernd oder vorübergehend tätigen oder tätig gewesenenen, auch alle mit nur lokalen Gebieten vertrauten Floristen, Besitzer von Privatherbarien u. dgl. Es handelt sich darum, für die unten aufgeführten 53 Arten, für die noch Vollmanns Flora eine allgemeine Verbreitung in der oberen Hochebene verzeichnet, die sie aber nicht besitzen, genaue Verbreitungskarten für Südbayern zu zeichnen. Dazu sind sämtliche bekannten Standorte, aber auch Angaben über große Verbreitung innerhalb bestimmt abgegrenzter Gebiete, besonders auch solche über sichere Verbreitungslücken dringend erwünscht. Jede Einzelangabe ist von Wert und trägt zur Erreichung des Zieles bei. Ganz besonders wertvoll sind mir bei der genauen Erforschung des Jsargebietes und meiner guten Kenntnis des Jnngebiets Angaben über Schwaben und das Alz- und Salzachgebiet. Die Nennung sämtlicher Mitarbeiter in der geplanten Arbeit ist selbstverständlich. Es handelt sich um folgende Arten:

<i>Avena pratensis</i>	<i>Sorbus Aria</i>	<i>Veronica Teucrium</i>
<i>Sesleria coerulea</i>	<i>Cytisus ratisbonensis</i>	<i>Euphrasia salisburgensis</i>
<i>Carex pulicaris</i>	„ <i>nigricans</i>	<i>Bartschia alpina</i>
„ <i>sempervirens</i>	<i>Lotus siliquosus</i>	<i>Pinguicula alpina</i>
<i>Veratrum album</i>	<i>Coronilla vaginalis</i>	<i>Globularia vulgaris</i>
<i>Anthericum ramosum</i>	<i>Geranium sanguineum</i>	„ <i>cordifolia</i>
<i>Polygonatum verticillatum</i>	<i>Linum viscosum</i>	<i>Asperula tinctoria</i>
„ <i>officinale</i>	<i>Polygala chamaebuxus</i>	„ <i>cynanchica</i>
<i>Cypripedium Calceolus</i>	<i>Euphorbia verrucosa</i>	<i>Bellidiastrum Michellii</i>
<i>Ophrys muscifera</i>	<i>Peucedanum Oreoselinum</i>	<i>Chrysanthemum corymbosum</i>
<i>Orchis ustulatus</i>	„ <i>Cervaria</i>	<i>Carlina acaulis</i>
<i>Herminium Monorchis</i>	<i>Laserpitium latifolium</i>	<i>Centaurea montana</i>
<i>Epipactis rubiginosa</i>	<i>Erica carnea</i>	<i>Aposeris foetida</i>
<i>Polygonum viviparum</i>	<i>Gentiana acaulis</i>	<i>Hypochoeris maculata</i>
<i>Ranunculus montanus</i>	„ <i>utriculosa</i>	<i>Leontodon incanus</i>
<i>Biscutella laevigata</i>	<i>Vincetoxicum officinale</i>	<i>Crepis praemorsa</i>
<i>Spiraea Filipendula</i>	<i>Teucrium montanum</i>	„ <i>alpestris</i>
<i>Potentilla alba</i>	<i>Stachys recta</i>	

Aus Gründen technischer Vereinfachung ersuche ich, die Verbreitungslisten auf nur einseitig beschriebenen Bogen einsenden zu wollen. Mitteilungen über sonstige, nicht der Gesellschaft angehörige Gewährsmänner sind erbeten. Alle Mitteilungen sind zu richten und werden dankend entgegengenommen von

Dr. Karl Troll, Privatdozent, München,  
Geographisches Institut der Universität, Ludwigstr. 17.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora](#)

Jahr/Year: 1925

Band/Volume: [4\\_1925](#)

Autor(en)/Author(s): Troll Karl

Artikel/Article: [Aufruf. 60](#)