unter www.biologiezentrum.at

Dieter Gschwend

Erstfund der Kleinblättrigen Ständelwurz im bayerischen Allgäu

Im Sommer 2002 konnte erstmals die Kleinblättrige Ständelwurz *Epipactis microphylla* (EHRH. SWARTZ) 1800 (*Orchidaceae* – Orchideengewächse) vom Verfasser im bayerischen Allgäu nachgewiesen werden. *Epipactis microphylla* war bisher nur aus dem württembergischen Allgäu bekannt, hier fanden sie erstmals BRIELMAIER & W. ENDERLE 1959.

Der Erstfund für das bayerische Allgäu gelang im Hörtwald. (Topographisches Messtischblatt 1 : 25 000, 8028 Markt Rettenbach Quadrant 4). Dieser Fund gelang bei der Suche nach Orchideen für die Verbreitungsübersicht zu dem geplanten Orchideenatlas von Bayern. Ferner fanden sich im Hörtwald auch noch andere Orchideenarten, wie *Neottia nidus-avis*, (Orchidee des Jahres 2002), *Epipactis helleborine, Ep. purpurata, Cephalanthera damasonium, Ce. rubra* (eine nichtblühende Pflanze), *Listera ovata* und *Dactylorhiza fuchsii*.

Der Erstnachweis für *Epipactis microphylla* für das bayerische Allgäu fand sich am 25. Juni 2002 in zwei knospenden Pflanzen. Die Fundstelle liegt in einem fast von Unterwuchs freien Fichtenjungwald an einer Forststraße unweit eines Buchenwaldes. Der Fichtenwaldboden ist durch das vom Wind eingetragene Buchenlaub ein ideales Biotop für die sehr stark mykotrophe und sehr seltene Art. Bei einem weiteren Besuch am 4. Juli mit Herrn Dr. Erhard Dörr, seiner Frau Kriemhild sowie Herrn Wolfgang Niefanger befanden sich die beiden Erstfundpflanzen in Blüte. Ferner fanden sich noch zwei sehr kleine Exemplare in knospendem Zustand unmittelbar neben der beschriebenen Fundstelle. Wie mir Herr W. NIEFANGER mitteilte, waren von den beiden großen Pflanzen 14 Tage später über 50 % der Blüten befruchtet.

Literatur

DÖRR E. & LIPPERT W. (2001) Flora des Allgäus und seiner Umgebung. IHW – Verlag Eching

Berichte aus den Arbeitskreisen Heimischer Orchideen. Beiträge zur Erhaltung, Erforschung und Verbreitung europäischer Orchideen. Verbreitungsübersicht der heimischen Orchideen in Bayern. Beiheft 3/1992

Anschrift des Verfassers:
Dieter Gschwend, Goethestraße 21a, 87527 Sonthofen

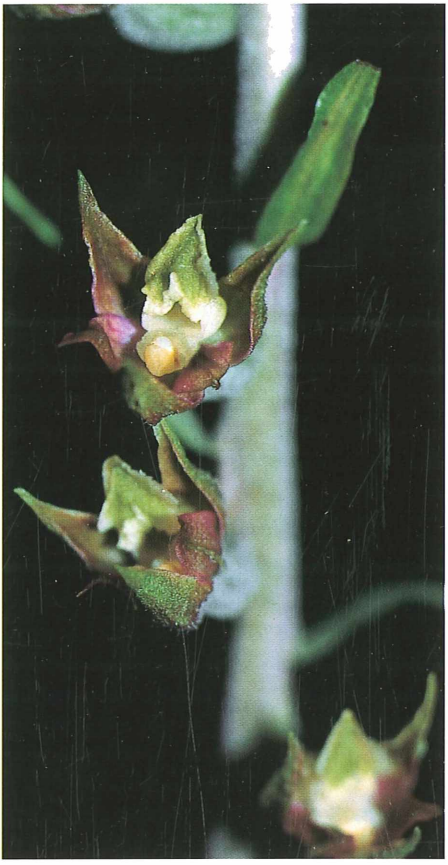


Abb. 1: Epipactis microphylla – Hörtwald bei Bayersried



Abb. 2: Epipactis microphylla – Hörtwald bei Bayersried (Fotos: D. Gschwend)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: 106

Autor(en)/Author(s): Gschwend Dieter

Artikel/Article: Erstfund der Kleinblättrigen Ständelwurz im bayerischen Allgäu 32-33