

Mitt. bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz	N. F. 7	6	485—486	Freiburg im Breisgau 15. Dezember 1960
--	---------	---	---------	---

## Das Bunte Perlgras (*Melica picta* KOCH) im oberen Donautal

von

DIETER KORNECK, Mainz-Gonsenheim

Am Abend des 1. Juni 1958 befand ich mich nach einer ganztägigen Exkursion zum Laibfelsen, Burgstall und Stiegelesfels auf dem Rückweg ins Quartier nach Fridingen. Ich war an ausgedehnten Geröllhalden mit *Rumex scutatus* vorbeigekommen und hatte eben in der Grotte unterm Laibfelsen *Asperugo procumbens* in Blüte angetroffen — da verhielt ich den Schritt: Im Gebüsch wuchs *Melica picta*, ein Gras, das mir bisher nur aus Mittel- und Unterfranken sowie vom Gau-Algesheimer Kopf in Rheinhessen gut bekannt war!

Dieses europäisch-kontinentale Perlgras kommt außerhalb von Nordbayern besonders in Thüringen und Sachsen, ferner im Jagst- und Lonetal (Württemberg) sowie bei Hals unweit Passau vor; für das obere Donautal ist es meines Wissens neu. Möglicherweise wurde es hier wegen einer gewissen Ähnlichkeit mit *Melica nutans*, mit der es nicht selten vergesellschaftet ist, bisher übersehen. Unter dem Laibfelsen wächst es mehrfach unter Gebüsch aus *Corylus avellana*, *Fraxinus excelsior*, *Euonymus europaea*, *Lonicera xylosteum* und *Cornus sanguinea* zusammen mit *Origanum vulgare*, *Helleborus foetidus*, *Valeriana collina*, *Thalictrum aquilegifolium*, *Carex pairaei*, *Galium cruciatum*, *Aegopodium podagraria*, *Melica nutans*, *Lamium galeobdolon*, *Fragaria vesca*, *Galium mollugo*, *G. aparine*, *Urtica dioica*, *Sedum telephium* ssp. *maximum* und *Vicia sepium*.

Über ein Jahr später. Am 28. Juni 1959 führte die Reise per Fahrrad durch das Donautal von Beuron bis Sigmaringen. Sie brachte die Auffindung der *Melica picta* an drei weiteren Stellen des Donautales: 1. Buschige Straßenböschungen gegenüber der Neumühle unterhalb Neidingen (Kr. Stockach), 2. Laubwald der Kalkfelsen bei Thiergarten, 3. desgleichen bei Laiz (Kr. Sigmaringen) — jeweils in reichen Beständen.

Bei Neidingen notierte ich am Wuchsort *Acer campestre*, *Cornus sanguinea*, *Corylus avellana*, *Salix caprea*, *Fraxinus excelsior*, *Lonicera xylosteum*, *Cytisus nigricans*, *Quercus robur*; *Dactylis glomerata*, *Viola hirta*, *Seseli libanotis*, *Brachypodium pinnatum*, *Vincetoxicum officinale*, *Mercurialis perennis*, *Lilium martagon*, *Melica nutans*, *Trifolium medium*, *Euphorbia amygdaloides*, *Veronica teucrium*, *Digitalis grandiflora*, *Campanula persicifolia*, *Aegopodium podagraria*, *Valeriana collina*, *Lapsana communis*, *Astragalus glycyphyllus*, *Campanula trachelium*, *Poa nemoralis*, *Pulmonaria obscura*, *Silene cucubalus*, *Knautia arvensis*, *Lamium maculatum*, *Vicia sepium*, *Galium cruciatum*, *Origanum vulgare*, *Fragaria vesca*, *Hieracium murorum*, *Carex contigua* und *Thesium bavarum*.

Bei Thiergarten sah ich *Melica picta* im Buschwald von *Sorbus aria*, *Acer campestre*, *Quercus robur*, *Ligustrum vulgare* und *Crataegus monogyna* zusammen mit *Geranium sanguineum*, *Stachys recta*, *Vincetoxicum officinale*, *Digitalis grandiflora*, *Helleborus foetidus*, *Thlaspi montanum*, *Bupleurum falcatum*, *Campanula persicifolia*, *Dianthus carthusianorum*, *Festuca glauca*, *Carduus defloratus*, *Thesium bavarum*, *Hippocrepis comosa* und *Carex digitata*. Für Laiz sind insbesondere Bestände von *Cytisus nigricans*, *Ligustrum vulgare*, *Geranium sanguineum*, *Anthericum ramosum* und *Thesium bavarum* hervorzuheben.

Das Verbreitungsgebiet im oberen Donautal erstreckt sich also auf eine Länge von mindestens 40 km. Zweifellos dürften bei einiger Aufmerksamkeit noch weitere Vorkommen aufzufinden sein. *Melica picta* ist eine Quercion pubescenti-petraeae-Verbandscharakterart. Über ihren Assoziationsanschluß im Donautal wären Untersuchungen erforderlich.

(Am 1. 12. 1959 bei der Schriftleitung eingegangen.)

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz e.V. Freiburg i. Br.](#)

Jahr/Year: 1957-1960

Band/Volume: [NF\\_7](#)

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

Artikel/Article: [Das Bunte Perlgras \(\*Melica picta\* Koch\) im oberen Donautal \(1960\) 485-486](#)