HULTÉN, E.: The circumpolar plants. II. Dicotyledons (=Kungl. Svenska Vetenskabsakad. Handlingar 4. ser. **13**[1]), Stockholm 1971.
HULTÉN, E. † & M. FRIES: Atlas of North European vascular plants **1**, Königstein 1986.
HUMLUM, C.: Germination ecology in the arctic-alpine species *Oxyria digyna* and the alpine species *Oxyria elatior*. Bot. Tidsskrift **75** (2/3), 173–180, København 1980.
HUMLUM, C.: Age distribution and fertility of populations of the arctic-alpine species *Oxyria digyna*. Holarctic Ecology **4**(4), 238–244, Copenhagen 1981.
JALAS, J. & J. SUOMINEN: Atlas florae Europaeae **4**, Helsinki 1979.
LUDWIG, W.: *Parietaria judaica* in Hessen – ein Überblick. Hess. Flor. Briefe **34** (2), 18–23, Darmstadt 1985.
MEUSEL, H. & al.: Vergleichende Chorologie der zentraleuropäischen Flora **1**, Jena 1965.
MOONEY, H.A. & W. D. BILLINGS: Comparative physiological ecology of arctic and alpine populations of *Oxyria digyna*. Ecological Monographs **31**(1), 1–29, Durham, N.C. 1961.
OHBA, T. & R. TÜXEN: Thlaspietea rotundifolii (= Bibliographia Phytosociologica Syntaxonomica **17**), Lehre 1973.
OOSTSTROOM, S.J. van & al.: Aanwinsten voor de Nederlandse flora, hoofdzakelijk uit 1967–1974. Gorteria **8**(10/11), 179–187, Leiden 1977.
ROTHMALER, W. (Hrsg.): Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen. 2. Aufl. Berlin 1961.
ROWECK, H.: Die Gefäßpflanzen von Schwedisch-Lappland (=Flora et Vegetatio Mundi **8**), Vaduz 1981.
ZOLLITSCH, B.: Soziologische und ökologische Untersuchungen auf Kalkschiefern in hochalpinen Gebieten. Teil 1. Ber. Bayer. Bot. Ges. **40** (1967/68), 67–100, München 1968.

Neuere bemerkenswerte Funde aus der Flora des Darmstädter Raumes

3. Folge

K.-D. JUNG, Umweltamt – Institut für Naturschutz, Darmstadt

Lathyrus niger (L.) BERNH.: **6118**/12; **6118**/31; **6118**/32; 1987 in Darmstadt an den Scheftheimer Wiesen sowie in den Nachbargemarkungen Ober-Ramstadt am Kuhfalltor (seit ca. 10 Jahren beobachtet) und Nieder-Ramstadt am Lohberg gefunden. Der Darmstädter Fundort ist von dem von DOSCH & SCRIBA (1873) beschriebenen (Oppermannswiese) ca. 1 km entfernt.

Leucojum vernum L.: **6018**/13; im Darmstädter Raum vereinzelt verwildert vorkommend, im angegebenen Meßtischblattsechzehntel möglicherweise autochthon in einem abgelegenen Erlenbruch östlich des Ernst-Ludwigs-Teiches; 1986 ca. 20 Planzen gefunden.

Limosella aquatica L.: **6117**/23; 1986 auf dem Schlamm eines trockengefallenen Teiches am Autobahnkreuz Darmstadt zahlreiche blühende Pflanzen.

Lithospermum officinale L.: **6117**/21; **6117**/41; 1986 nördlich des Waldfriedhofes einige Pflanzen an einer kleinen Lichtung auf Sand, außerdem auf einer Düne im Bereich des Übungsgeländes der amerikanischen Truppen westlich der A 67; dort auch von CEZANNE (1983) gefunden. Letzterer Wuchsort ist dem von DOSCH & SCRIBA (1873) im heutigen NSG „Griesheimer Düne" beschriebenen benachbart.

Oenanthe peucedanifolia POLL.: **6018**/34; 1986 wenige Exemplare auf der Landeswiese, nach ERNST (mdl.) auch auf der benachbarten Spitalwiese. DOSCH & SCRIBA (1873) beschreiben diese mittlerweile sehr seltene Art noch als „bei Darmstadt auf allen Wiesen des Wildparks hinter Kranichstein" vorkommend. TRENTEPOHL (1965) beobachtete noch einen Bestand „im östlichen Teil der Rottwiese", heute ist dieser jedoch wohl erloschen.

Panicum capillare L.: **6017**/41; 1986 adventiv auf einer Ruderalfläche am Apfelbach in der Gemarkung Gräfenhausen einzelne Exemplare. **6117**/32; 1987 ebenso in Darmstadt zwischen B 3 und Waldrand südlich der Lincoln-Siedlung.

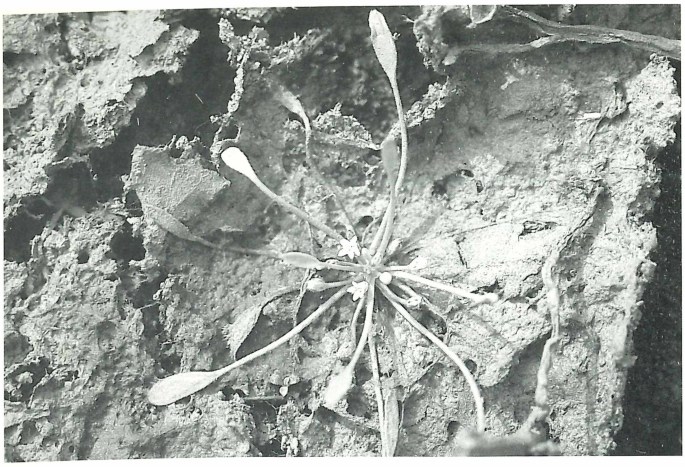


Abb. 1 *Limosella aquatica*; Darmstadt, Autobahnkreuz; September 1986.

Polypogon monspeliensis DESF.: **6117**/22; 1986 einige Pflanzen dieses Grases in Kübelpflanzungen vor dem Schloß; 1987 nicht mehr vorhanden. Nach HEGI (1965) in Deutschland „vereinzelt aus dem Süden verschleppt beobachtet".

Potentilla arenaria BORKH.: **6117**/23; **6117**/32; **6117**/41; im Bereich des Griesheimer Sandes und des angrenzenden Darmstädter Westwaldes mehrfach. Im Griesheimer Sand auch von CEZANNE (1983) beschrieben. Die Vorkommen dort sind seit längerem bekannt.

Potentilla norvegica L.: **6117**/24; 1987 eine Pflanze in einem Blumenkübel an der Rheinstraße gefunden.

Potentilla supina L.: **6117**/23; **6117**/41; 1968 ein Bestand an einem Regenrückhaltebecken an der Eschollbrücker Straße/A 5 entdeckt; 1987 zusammen mit *Limosella aquatica* (s. o.) am Autobahnkreuz; 1978 einige Pflanzen auch im jetzigen NSG „Reinheimer Teich" (**6119**) im vorderen Odenwald gefunden.

Literatur

CEZANNE, B.: Das NSG Griesheimer Düne und seine botanisch bemerkenswerten oder für den Naturschutz wesentlichen Nachbargebiete. Gutachten für die BFN Darmstadt 1983 [unveröffentlicht].

DOSCH, L. & J. SCRIBA: Flora der Blüten- und höheren Sporen-Planzen des Großherzogthums Hessen und der angrenzenden Gebiete. Darmstadt 1873.

HEGI, G.: Illustrierte Flora von Mitteleuropa **1**. 2. Aufl. 1936. Reprint, München 1965.

TRENTEPOHL, M.: Die Vegetation schutzwürdiger Wiesen im Staatsforst Kranichstein ostwärts Darmstadt (= Schriftenreihe Inst. f. Naturschutz Darmstadt **8** [1]), Darmstadt 1965.

Berichtigung zur 2. Folge

In der 2. Folge der vorliegenden Arbeit (Hess. Flor. Briefe **36** [2], 1987) wurden auf Seite 20 die Meßtischblattangaben der letzten drei Arten fälschlicherweise mit **6017, 6017** und **6018** statt – wie es richtig heißen muß – mit **6117, 6117** und **6118** abgedruckt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Hessische Floristische Briefe

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: 36

Autor(en)/Author(s): Jung Klaus Dieter

Artikel/Article: Neuere bemerkenswerte Funde aus der Flora des Darmstädter Raumes 3. Folge 47-48