

11.

Ergänzung zur „Pflanzenwelt der Schuttplätze“ in Pommern.

Von E. Holzfuß, Stettin.

Gelegentliche Besuche einiger Schuttplätze, auf denen weniger der Bauschutt als die Inhalte der städtischen Mülleimer und das Verpackungsmaterial der Südfruchthandlungen abgeladen wird, haben überraschenderweise manches Neue ergeben, wie die nachstehende Ergänzung zu der 1936 erschienenen Arbeit über „Die Pflanzenwelt der Schuttplätze in Pommern“ zeigen wird.

Besucht wurde wieder die Ruderalstelle in Greifswald. Hier waren vorhanden: *Panicum miliaceum*, *Setaria verticillata* mit var. *ambigua*, *Setaria italica* mit var. *germanica*, *Avena strigosa*, *Alopecurus agrestis*. Diese scheinen schon einen festen Bestand unserer Adventivflora zu bilden. Dasselbe ist wohl auch mit *Melilotus indicus*, *Vicia pannonica*, *Rapistrum rugosum*, *Brassica juncea* und *Guizotia abyssinica* der Fall, von dem die vier ersten Arten sich anscheinend durch Selbstaussaat zu halten vermögen, während *Guizotia* durch Neueinschleppung aus den Abfällen der Stubenvogelhaltung erfolgt.

Eine gute Ausbeute lieferte eine kleine Schuttfläche in Neustettin. Sie lag neben dem Rosengarten, von dem sie durch eine dichte Hecke getrennt war. Etwa ein halbes Dutzend stattlicher, in Blüte stehender Exemplare von *Atriplex litorale* beherrschten das Bild. Sie stammten weniger aus unsern Küstengestaden, sondern sie waren im Packmaterial der Südfrüchte hierher gelangt mit *Trifolium tomentosum* und *Erodium laciniatum*. In ihrer Begleitung befanden sich *Panicum miliaceum*, *Phalaris canariensis*, *Phleum pratense*, *Bromus mollis*, *Chenopodium rubrum*, *polyspermum* und *hybridum*, *Aethusa cynapium*, *Oxalis stricta*, *Galeopsis pubescens*, *bifida* und *tetrahit*. Leider war bei einem zweiten Besuch 10 Tage später alles vernichtet; die Stelle war eingeebnet und zur Erweiterung des Rosengartens hergerichtet worden.

Der kleine Dramburger Schuttplatz enthielt neben *Panicum miliaceum*, *Phalaris canariensis*, *Solanum lycopersicum*, *Calendula officinalis* als wertvollsten Fund *Eruca sativa* in einem großen, ver-

zweigten Exemplar. Das angrenzende Kleinbahngelände zeigte einige *Vaccaria pyramidata* und viel *Eragrostis minor*.

Zusammensetzung der Arten und Formen.

Panicum crus galli L. var. *crus corvi* Heuff. — Heimat im Banat. — Stettin: Frauendorf (1931).

Hordeum leporinum Link. — Mittelmeergebiet, mit dem Verpackungsmaterial der Südfrüchte eingeschleppt. — Greifswald, erstmalig seit Jahren vorhanden.

Hordeum caput Medusae Coss. ssp. *asperum* Degen. — Nach der Syn. von Asch. & Grb. beheimatet im mittleren und südlichen Ungarn. Adventiv Rüdersdorf bei Berlin, Hamburg, Erfurt und Zwickau. — Greifswald auf dem Schuttplatz mehrere Expl.

Lepturus cylindricus Trinius. — Mittelmeergebiet. — Nach Fiedler in Südfruchtsendungen aus Sizilien enthalten. — Stralsund (leg. Bürgener 1925).

Polygonum patulum M. Bieb. — Mittelmeergebiet. — Nach Fiedler im Südfruchtmaterial aus Sizilien spärlich enthalten. — Stettin und Frauendorf bei Stettin.

Amarantus albus L. — Nordamerika. — Misdroy.

Silene gallica L. — Mittelmeergebiet. — Nach Fiedler häufig im Verpackungsmaterial der Südfrüchte. — Stettin: Colbitzow auf dem Bahnhofsgelände.

Silene muscipula L. — Mittelmeergebiet. — Südfruchtbegleiter. Greifswalder Schuttplatz; das stärkere, reichlich fruchtende Exemplar ließ ich stehen (24.8.1937).

Silene armeria L. — Ursprünglich heimisch im Mittelmeergebiet, aber schon seit langem in Gärten angepflanzt und in Mittel-, West- und Süddeutschland verwildert und völlig eingebürgert. — Stolpmünde auf dem Friedhofe auf einer nicht belegten und vor mehreren Jahren eingeebneten Stelle reichlich vorhanden. Kl.-Stepenitz an einem Gartenzaun mehrere Exemplare, wohl aus dem Garten entflohen.

Eruca sativa Coss. — Mittelmeergebiet. — Südfruchtbegleiter. Stettin. Dramburg. Stralsund (Bürgener 1937).

Rapistrum rugosum (L.) All. ssp. *europosum* Thell. — Mittelmeergebiet. Nach Fiedler oft in Mengen in den Südfruchtsendungen. — Greifswald mehrfach.

Trifolium tomentosum L. — Mittelmeergebiet, nach Fiedler selten

in Südfruchtsendungen. — Neustettin, mehrere reich verzweigte Exemplare meist noch in Blüte (17. 7. 1937).

Melilotus indicus (L.) All. — Mittelmeergebiet, Vorderasien bis Indien; eingebürgert in Südafrika, Australien, Nord- und Südamerika. Südfruchtbegleiter. — Greifswald.

var. *exaltatus* Rouy u. Fouc. — Südfrankreich, Südamerika. — Greifswald.

Vicia pannonica Crantz. — Mittelmeerpontisch. — Greifswald. Stettin: Gotzlow Schuttplatz, auch var. *purpurascens* (DC.) Ser.

Psoralea bituminosa L. — Mittelmeergebiet. Nach Fiedler in Südfruchtsendungen mehrfach einzeln vorhanden. Greifswald auf dem Schutzplatz ein großes, sehr verzweigtes Expl. (det. Scheuermann).

Erodium laciniatum Willd. — Östliches Mittelmeergebiet. Jedenfalls Südfruchtbegleiter. — Neustettin: auf dem Schuttplatz mehrere große, verzweigte Pflanzen in Blüte (17. 7. 1937) (det. Scheuermann).

Lavatera punctata All. — Mittelmeergebiet, wahrscheinlich Südfruchtbegleiter. — Greifswalder Schuttplatz, 1 großes Expl. (det. Scheuermann).

Oxalis corniculata L. f. *atropurpurea*. — Mittelmeergebiet. — Vielfach angepflanzt und verwildernd. — Stolpmünde im Straßenpflaster an einem Garten.

Ambrosia artemisiifolia L. — Nordamerika. Stettin: an der Bahn bei Neutorney, wenig (1937) (det. Scheuermann).

Zum Schluß eine Berichtigung über die Angaben betreffend *Erigeron annuus* (L.) Pers. (= *Stenactis annua* Nees) in meiner Arbeit über „Beitrag zur Adventivflora von Pommern“ 1937. Die dort aufgeführten Standorte beziehen sich auf *Erigeron ramosus* (Walter) Britton, Sterns & Poggenburg, deren Strahlenblüten weiß aussehen. *Erigeron annuus* (L.) Pers. besitzt neben andern Artmerkmalen lila-farbige und längere Strahlenblüten. Sie findet sich in großer Menge auf dem Rasen des Hauptfriedhofes in Stettin.

L i t e r a t u r.

O. Fiedler, Leipzig: Die Fremdpflanzen an der Mitteldeutschen Großmarkthalle zu Leipzig 1932-1936 und ihre Einschleppung durch Südfruchtsendungen.

L. Bonte/R. Scheuermann: Beiträge zur Adventivflora des rheinisch-westfälischen Industriegebietes 1930-1934. Bonn 1937.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen und Berichte der Pommerschen Naturforschenden Gesellschaft Stettin = Dohrniana](#)

Jahr/Year: 1938

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Holzfuß Ernst

Artikel/Article: [Ergänzung zur „Pflanzenwelt der Schuttplätze“ in Pommern 135-137](#)