

Natürlich sind auch Proben (möglichst lebend) willkommen. Eventuelle Porto- oder Telefonkosten werden gerne ersetzt.

Peter WOLFF, Geochemie, Zentrum für Umweltforschung Dudweiler, Zeile 2, Universität des Saarlandes, PF 151150, 66041 Saarbrücken. Tel.: (06897) 798 230, oder an seine Privatadresse: Richard-Wagner-Str. 72, 66125 Dudweiler. Tel.: (06897) 763141.

Neufund des Krappartigen Labkrautes *Galium rubioides* L. für das Saarland

von

Ludwig KRAUT

Seit Mitte der achtziger Jahre befindet sich an der Straßenböschung der L 111 zwischen Hassel und St. Ingbert ein mittlerweile etwa 30 qm umfassender Bestand von *Galium rubioides*. HAEUPLER und SCHÖNFELDER (1989) geben diese *Galium*-Art nicht für das Bundesgebiet an. Als seltene "Unbeständige" sei sie nicht im Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik aufgenommen worden, zumal auch keine aktuellen Fundorte für das Bundesgebiet vorzuliegen scheinen (Prof. Haeupler, pers. Mitteilung). Wie die Pflanze ins Saarland eingeschleppt wurde, kann nicht geklärt werden.

Von der Verbreitung her ist *Galium rubioides* als osteuropäische Pflanze einzustufen (Niederösterreich und Böhmen bis Ural und Kaukasus), die feuchte Wiesen und Ränder von Auenwäldern, aber auch Dämme und Wege als Standorte bevorzugt (HEGI 1927, OBERDORFER 1990). In der Schweiz ist sie ebenfalls eingeschleppt (HESS et al. 1972).

Galium rubioides ist eine hochwüchsige (30-70 cm große) Pflanze mit kräftigem, oben deutlich vierkantigem Stengel. Die Laubblätter, von denen vier in einem Quirl stehen, sind etwa 40-80 mm lang und 9-20 mm breit. Sie sind von drei deutlichen Längsnerven durchzogen und lassen dazwischen auch ein Adernetz erkennen. Die weißen Blüten (ca. 3,5 mm breit) stehen in einer endständigen, pyramidalen oder eiförmigen Rispe.

Ein Beleg von *Galium rubioides* L. befindet sich seit August 1992 im Saarland-Herbar der Universität des Saarlandes.

Literatur:

HAEUPLER, H. und P. SCHÖNFELDER (1989): Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. Stuttgart.

HEGI, G. (1927): Illustrierte Flora von Mitteleuropa. Band VI/1. München.

HESS, H.E., LANDOLT, E. und R. HIRZEL (1972): Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete. Band 3. Basel.

OBERDORFER, -E. (1990): Pflanzensoziologische Exkursionsflora. Stuttgart.

Anschrift der Verfassers:

Ludwig KRAUT
Otto-Brauner-Str. 50
66386 St. Ingbert-Hassel

Schriftleitung: Dr. Harald Schreiber

Verlag: Eigenverlag der DELATTINIA, FR Biogeographie
Universität des Saarlandes, 66041 Saarbrücken

Druck: eschl druck, Hochstraße 4a, 66583 Spiesen-Elversberg, Tel. 0 68 21 / 76 95, Fax 7 98 93

Preis: DM 3,00

Mitgliedsbeiträge können auf das Konto 2550 bei der Sparkasse Saarbrücken eingezahlt werden.

Sie erleichtern uns die Arbeit, wenn Sie eine Einzugsermächtigung ausfüllen.