©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Osnabrücker naturwiss. Mitt.	16	S. 127–132	2 Abb.	Osnabrück, Dez. 1990

Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen im Raum Osnabrück und angrenzenden Gebieten

mit 2 Abbildungen

Botanische Arbeitsgemeinschaft[1]

Die folgende Artenliste wurde von Mitgliedern der Botanischen Arbeitsgemeinschaft des Naturwissenschaftlichen Vereins Osnabrück zusammengestellt. Sie enthält eine Auswahl von Gefäßpflanzen-Arten, auf die bei gemeinsamen Exkursionen in den Jahren 1989 und 1990 besonders hingewiesen wurde. Die Daten zum Wuchsort sind teilweise durch kurze Standortsangaben ergänzt. Zusätzlich sind die Fundorte in der Liste durch die jeweiligen Meßtischblatt-Nummern (Topographische Karte 1:25000) mit Quadranten- und Viertelquadranten-Angaben bezeichnet, um einen Vergleich mit den Verbreitungskarten in den Pflanzenatlanten von Garve (1987) und Haeupler & Schönfelder (1988) zu ermöglichen.

Da bei den Exkursionen auch von K. Koch (1958) bereits beschriebene Pflanzenwuchsorte aufgesucht wurden, liegt es nahe, die jetzigen Beobachtungen mit Kochs Fundangaben zu vergleichen. Von Koch (1958) bereits angegebene Vorkommen sind mit „aFo" (alter Fundort) gekennzeichnet, nicht genannte Vorkommen mit „nFo" (neuer Fundort) und für das Beobachtungsgebiet nicht erwähnte Arten mit „Na" (Nachtrag). Ohne Zusatzvermerk bleiben Arten, die Koch (1958) als „allgemein verbreitet", „häufig" oder „durch das ganze Gebiet verbreitet" bezeichnete und für die er keine Einzelfundorte angab.

Die Artenliste enthält keine Aussagen über vermutete Einschleppungen, Ansalbungen oder ähnliche Statusangaben.

Obwohl viele alte Pflanzenvorkommen noch vorhanden sind und neue Wuchsorte gefunden wurden, wird im Vergleich mit den Angaben aus Kochs Flora der starke Rückgang einzelner stenöker Arten, insbesondere der oligotrophen Standorte, deutlich. Eine Verschiebung im Artengefüge zugunsten nitrophiler Pflanzen und eine Zuwanderung aus anderen Verbreitungsgebieten sind zu beobachten.

Artenliste

Acinos arvensis (Lam.) Dandy, Steinquendel. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.21) nFo; – Bad Laer, Sandgrube (3914.12) nFo.

Agrimonia procera Wallr., Großer Odermennig. – Bad Laer, Laerheide, Waldsaum (3814.33) nFo.

Botanische Arbeitsgemeinschaft des Naturwissenschaftlichen Vereins Osnabrück
Leitung: Ingrid Möllenkamp, Erlengrund 25, 4550 Bramsche

©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Allium vineale L., Weinbergslauch. – Stemweder Berg, beim Friedhof (3516.23) aFo; – Bad Laer, Kleiner Berg (3814.43) aFo.

Alopecurus myosuroides Huds., Ackerfuchsschwanz. – Brockum, beim Friedhof, Acker (3516.23) nFo.

Anchusa officinalis L., Gewöhnliche Ochsenzunge. – Bramsche, an der Glashütte (3513.44) nFo.

Anthoxanthum puelii Lecoq & Lamotte, Grannen-Ruchgras. – Quernheim, an der Straße nach Brockum, Brache (3516.14); – Brockum, beim Friedhof, Brache (3516.23).

Anthriscus caucalis M.Bieb., Hundskerbel. – Bramsche, Hafen (3514.33) Na.

Arnica montana L., Berg-Wohlverleih. – Achmer, Gehn (3513.34) aFo.

Briza media L., Zittergras. – Achmer, Gehn (3513.34); – Kalkriese, Steinbruch (3614.21); – Lengerich, Intruper Berg (3813.12); – Lienen-Höste, Steinbruch (3813.23).

Bromus tectorum L., Dachtrespe. – Holdorf, beim Kalkwerk, Sandabbaugebiet (3414.24) nFo; – Bramsche, Hafen (3514.33) nFo; – Achmer, bei 'deuka', Sandtrockenrasen (3613.21) nFo.

Camelina microcarpa Andrz. ex DC., Kleinfrüchtiger Leindotter. – Bramsche, Hafen (3514.33) nFo.

Cardaria draba (L.) Desv., Pfeilkresse. – Bramsche, Hafen (3514.33) nFo; – Lienen, Bahnhof Höste (3813.23) aFo.

Carex digitata L., Fingersegge. – Kalkriese, Steinbruch (3514.43) nFo; – Lienen-Höste, Kalk-Halbtrockenrasen (3813.23) aFo.

Carex pseudocyperus L., Schein-Zypergrassegge. – Holdorf, Sandabbaugebiet (3414.23) nFo; – Bramsche, Wittefeld, Tümpel (3514.32) nFo; – Schleptrup, alte Tongrube (3614.13) nFo; – Bad Laer, Sandabbaugebiet (3914.11, 3914.12) nFo.

Carlina vulgaris L., Golddistel. – Kalkriese, Steinbruch (3514.43) nFo; – Lengerich, Galgenknapp, Steinbruch (3813.11) aFo; – Lengerich, Intruper Berg, Steinbruch (3813.12) aFo; – Lienen-Höste, Steinbruch (3813.23) aFo.

Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, Kleines Tausendgüldenkraut. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.21, 3613.23) nFo; – Bad Laer, Sandgrube (3914.12) nFo; – Füchtorf, Holzlagerplatz, Schotterweg (3914.33) nFo.

Conium maculatum L., Gefleckter Schierling. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34, 3514.43) nFo.

Consolida regalis S.F.Gray, Acker-Rittersporn. – Brockum, am Stemweder Berg, Äcker (3516.23) nFo.

Crepis tectorum L., Mauer-Pippau. – Quernheim, Brache (3516.14) nFo; – Brockum, Brache (3516.23) nFo.

Datura stramonium L. var. *tatula* (L.) Torr., Stechapfel. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34, 3514.41) nFo.

Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl, Sophienkraut. – Bramsche, Hafen (3514.33) aFo.

Diplotaxis muralis (L.) DC., Mauersenf. – Lengerich, Intruper Berg (3813.12) nFo.

Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., Nadelbinse. – Holdorf, Sandabbaugebiet (3414.24) nFo.

Equisetum hyemale L., Winterschachtelhalm. – Bramsche, Gehn, Im Moßhagen

©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

(3513.32) nFo; – Kalkriese, Wald an der B 218 (3514.44) aFo; – Füchtorf, Holzlagerplatz (3914.33) nFo.

Erigeron acris L., Scharfes Berufkraut. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) aFo; – Kalkriese, Steinbruch (3514.43) nFo; – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.21, 3613.23) nFo; – Lienen-Höste, Steinbruch (3813.23).

Euphorbia exigua L., Kleine Wolfsmilch. – Brockum, Kalkäcker (3516.23) nFo; – Lengerich, am Canyon, Kalkacker (3713.33) aFo; – Perk bei Astrup (3715.21) aFo; – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkäcker (3814.43, 3814.44) aFo.

Falcaria vulgaris Bernh., Gemeine Sichelmöhre. – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkäcker (3814.43, 3814.44) Na.

Fumaria vaillantii Loisel., Blasser Erdrauch. – Brockum, südöstl. Friedhof, Äcker (3516.23) nFo; – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkäcker (3814.43, 3814.44) aFo.

Gagea lutea (L.) Ker-G., Wald-Gelbstern. – Bramsche, Renzenbrink (3513.44) nFo.

Gentiana pneumonanthe L., Lungenenzian. – Bramsche, Wittefeld, Heidemoor (3514.32); – Seeste, Moorwiese (3613.23).

Gentianella ciliata (L.) Borkh., Gefranster Enzian. – Lengerich, Galgenknapp (3813.11, 3813.12) aFo; – Lengerich, Intruper Berg (3813.12) aFo.

Gentianella germanica (Willd.) Börner, Deutscher Enzian. – Lengerich, Galgenknapp (3813.11, 3813.12) aFo; – Lengerich, Intruper Berg (3813.12) aFo.

Geum rivale L., Bach-Nelkenwurz. – Bramsche, Renzenbrink, Naßwiese (3513.44) nFo; – Rulle, Kuhkamp (3614.14) nFo.

Hesperis matronalis L., Gewöhnliche Nachtviole. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) nFo.

Hyoscyamus niger L., Schwarzes Bilsenkraut. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) nFo; – Seeste, Standort-Übungsplatz (3613.14) nFo.

Hyssopus officinalis L., Ysop. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) nFo.

Illecebrum verticillatum L., Knorpelblume. – Seeste, Standort-Übungsplatz (3613.14); – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.23).

Isolepis fluitans (L.) R.Br., Flutende Moorbinse. – Bramsche und Vörden, Wittefeld (3514.32) aFo.

Juncus alpinoarticulatus Chaix, Gebirgs-Binse. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.23) Na.

Juncus filiformis L., Fadenbinse. – Holdorf, Dorfteich (3414.21); – Bramsche, Wittefeld, Tümpel (3514.32).

Kickxia elatine (L.) Dum., Echtes Tännel-Leinkraut. – Bramsche, Grünegras (3513.43) nFo; – Brockum, Kalkäcker (3516.23) aFo; – Lengerich, südl. Canyon, Acker (3713.33) aFo; – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkäcker (3814.43, 3813.44) aFo.

Kickxia spuria (L.) Dum., Unechtes Tännelkraut. – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkacker (3814.44) aFo.

Lamium hybridum Vill., Bastard-Taubnessel. – Bramsche, Am Oeversberg (3513.44) nFo; – Bad Laer, Kleiner Berg (3814.43) aFo.

Leontodon saxatilis Lam., Hundslattich. – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Tümpelrand (3514.32); – Kalkriese, Steinbruch (3514.44); – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.21, 3613.23).

Lepidium campestre (L.) R.Br., Feldkresse. – Schleptrup, Hang an der A 1 (3614.13) nFo.

Lepidium densiflorum Schrad., Dichtblütige Kresse. – Bramsche, Hafen (3514.33) nFo.

©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.



Abb. 1: *Hyoscyamus niger,* Kalkriese, 19. 07. 1990

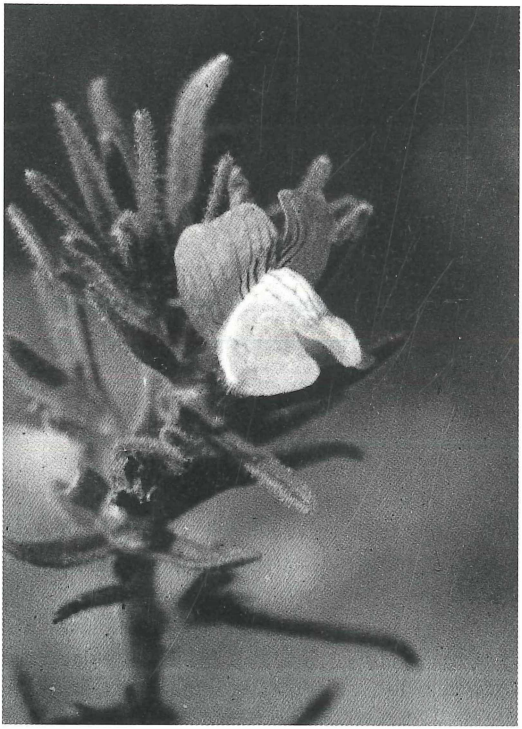


Abb. 2: *Misopates orontium,* Bramsche, 27. 08. 1990

©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Lepidium heterophyllum Benth., Verschiedenblättrige Kresse. – Schleptrup, Kanalböschung (3514.34) Na.

Lycopodiella inundata (L.) Holub, Sumpf-Bärlapp. – Bramsche, Wittefeld, Tümpelrand (3514.32); – Seeste, Heidemoor (3613.23); – Bad Laer, Sandabbaugebiet (3914.12).

Lycopodium clavatum L., Keulen-Bärlapp. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.23) nFo.

Melampyrum arvense L., Acker-Wachtelweizen. – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkacker (3814.43) aFo.

Misopates orontium (L.) Rafin., Acker-Löwenmaul. – Bramsche-Grünegras (3513.43) nFo.

Monotropa hypopitys L. ssp. *hypophegea* Wallr., Fichtenspargel. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.21, 3613.23) nFo.

Myosotis caespitosa (K.F.Schultz) Hyl. ex Nordh., Schlaffes Vergißmeinnicht. – Holdorf, beim Kalkwerk, Sandabbaugebiet (3414.24); – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Tümpel (3514.32); – Achmer, Standort-Übungsplatz, Tümpel (3613.23).

Myosotis ramosissima Roch. ex Schult., Hügel-Vergißmeinnicht. – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Sandtrockenrasen (3514.23); – Achmer, Standort-Übungsplatz (3513.21, 3513.23).

Myosotis stricta Lk. ex Roem. & Schult., Sand-Vergißmeinnicht. – Achmer, Standort-Übungsplatz, Sandtrockenrasen (3513.21, 3513.23); – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Sandtrockenrasen (3514.23).

Myosurus minimus L., Mäuseschwanz. – Brockum, östl. des Friedhofs, feuchter Ackerrand (3516.23) nFo.

Nardus stricta L., Borstgras. – Achmer, Gehn, Magerrasen (3513.34); – Seeste, Moorwiese (3613.23); – Füchtorf, Holzlagerplatz, Heide (3914.33).

Narthecium ossifragum (L.) Huds., Beinbrech. – Seeste, Moorwiese (3613.23) nFo.

Nepeta cataria L., Katzenminze. – Schleptrup und Kalkriese, am Kanal (3514.34, 3514.43) nFo.

Odontites verna (Bell.) Dum., Roter Acker-Zahntrost. – Brockum, beim Friedhof, Acker (3516.23).

Onopordum acanthium L., Gewöhnliche Eselsdistel. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) nFo; – Brockum, beim Friedhof, Brache (3516.23) nFo.

Ophrys apifera Huds., Bienen-Ragwurz. – Lienen-Höste, Steinbruch (3813.23) aFo.

Ophrys insectifera L., Fliegen-Ragwurz. – Lengerich, Intruper Berg, Steinbruch (3813.12) aFo; – Lienen-Höste, Steinbruch (3813.23) aFo.

Orchis mascula L., Stattliches Knabenkraut. – Hitzhausen, Wiehengebirgszug (3615.41) nFo; – Lienen-Höste, Kalk-Halbtrockenrasen (3813.23) aFo.

Orchis militaris L., Helm-Knabenkraut. – Lengerich, Intruper Berg (3813.12) aFo.

Orchis purpurea Huds., Purpur-Knabenkraut. – Lienen-Höste, Kalk-Halbtrockenrasen (3813.23) aFo.

Orobanche rapum-genistae Thuill., Ginster-Sommerwurz. – Bramsche, Gehn, Besenginsterheide (3513.43) aFo.

Osmunda regalis L., Königsfarn. – Füchtorf, Holzlagerplatz, Tümpel (3914.33) nFo.

Peplis portula L., Sumpfquendel. – Holdorf, Dorfteich (3414.21); – Achmer, Standort-Übungsplatz, nasse Wege (3613.23).

Phyllitis scolopendrium (L.) Newm., Hirschzunge. – Hitzhauser Berg, Steinbruch (3615.41) nFo; – Hüggel, Nähe Silbersee (3713.44) aFo.

©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Pilularia globulifera L., Pillenfarn. – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Tümpel (3514.32); – Füchtorf, Holzlagerplatz, Tümpel (3914.33).

Polygonum bistorta L., Wiesenknöterich. – Bramsche, Oeversberg, Naßwiese (3513.44) nFo.

Radiola linoides Roth, Zwergflachs. – Achmer, Standort-Übungsplatz, feuchte Senken (3613.21, 3613.23).

Ranunculus bulbosus L., Knolliger Hahnenfuß. – Bramsche, Gehn, Besenginsterheide (3513.43); – Lengerich, Intruper Berg (3813.12); – Lienen-Höste (3813.23).

Rhynchospora alba (L.) Vahl, Weiße Schnabelbinse. – Seeste, Moorwiese (3613.23) nFo.

Rhynchospora fusca (L.) Ait. f., Braune Schnabelbinse. – Seeste, Moorgelände (3613.14, 3613.23) nFo.

Rosa arvensis Huds., Kriechende Rose. – Bad Laer, Kleiner Berg, Waldsaum (3814.44) aFo.

Rumex palustris Sm., Sumpf-Ampfer. – Lengerich, Canyon (3713.33) nFo.

Sagina nodosa (L.) Fenzl, Knotiges Mastkraut. – Bad Laer, Sandabbaugebiet (3914.12).

Salvia sclarea L., Muskateller-Salbei. – Kalkriese, Kanalufer (3514.34) Na.

Scandix pecten-veneris L., Venuskamm. – Bad Laer, Kleiner Berg, Kalkacker (3814.43, 3814.44).

Scutellaria minor Huds., Kleines Helmkraut. – Bramsche, Gehn, östl. Tickeriege, Waldsumpf (3513.34) aFo.

Solanum nitidibaccatum Bitter, Glanzfrüchtiger Nachtschatten. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.23) Na.

Stachys arvensis (L.) L., Acker-Ziest. – Bramsche-Grünegras (3513.43).

Tragopogon pratensis L. ssp. *minor* Mill., Kleiner Bocksbart. – Lengerich, Intruper Berg, Steinbruch (3813.12) Na; – Bad Laer, Kleiner Berg, Wegrand (3814.44) Na.

Trichophorum cespitosum (L.) Hartm. ssp. *germanicum* Palla, Rasenbinse. – Seeste, Moorwiese (3613.23).

Ulex europaeus L., Stechginster. – Bramsche-Hesepe, Nähe Öllager (3513.44) aFo.

Verbascum blattaria L., Schabenkraut. – Achmer, Standort-Übungsplatz, Steinschutt-Rasen (3613.23) nFo.

Vicia lathyroides L., Sand-Wicke. – Bramsche und Vörden, Wittefeld, Sandtrockenrasen (3514.14, 3514.23, 3514.32) nFo.

Schriftenverzeichnis

Garve, E. (1987): Atlas der gefährdeten Gefäßpflanzenarten in Niedersachsen und Bremen, **1,2**; Hrsg.: Niedersächsisches Landesverwaltungsamt, Hannover.

Haeupler, H. & Schönfelder, P. (1988): Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. – Stuttgart [Ulmer].

Koch, K. (1958): Flora des Regierungsbezirks Osnabrück und der benachbarten Gebiete. – 2. Aufl.; Osnabrück [Rackhorst].

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Osnabrücker Naturwissenschaftliche Mitteilungen

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: 16

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen im Raum Osnabrück und angrenzenden Gebieten 127-132