

Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen im Raum Osnabrück und angrenzenden Gebieten

mit 2 Abbildungen

Botanische Arbeitsgemeinschaft¹

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 Pflanzenatlasen von GARVE (1987) und HAEUPLER & SCHÖNFELDER (1988) zu ermöglichen.

Da bei den Exkursionen auch von K. KOCH (1958) bereits beschriebene Pflanzenschutzorte 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

Acinosa 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.

¹ Botanische Arbeitsgemeinschaft des Naturwissenschaftlichen Vereins Osnabrück
Leitung: Ingrid Möllenkamp, Erlengrund 25, 4550 Bramsche

- Allium vineale* L., Weinbergslauch. – Stenweder 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, Wittfeld, 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.
- Centaureum 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 Stenweder 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

- (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 Sichelwöhre. – 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-Gelbster. – 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 Nachviole. – 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 Moorbins. – Bramsche und Vörden, Wittefeld (3514.32) aFo.
- Juncus alpinoarticulatus* CHAIX, Gebirgs-Bins. – Achmer, Standort-Übungsplatz (3613.23) Na.
- Juncus filiformis* L., Fadenbins. – 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.



Abb. 1: *Hyoscyamus niger*, Kalkriese, 19.07.1990



Abb. 2: *Misopates orontium*,
Bramsche, 27.08.1990

- 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., Schlawes 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-Zahntröst. – 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., Sumpfuquendel. – 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.

- 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.) ART. 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, Sandabbauggebiet (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].