

## Bemerkenswerte Pflanzenfunde im Landkreis Sangerhausen und in dessen Umgebung. Teil 3

Armin Hoch

Im Rahmen der Grundlagenerfassung für das Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz wurde 2004 eine Kartierung der Farn- und Blütenpflanzen auf der Grundlage der Topographischen Karte 1 : 25.000 im Viertelquadranten-Raster fortgesetzt. Die Kartierung der FFH-Gebiete innerhalb des Biosphärenreservates Karstlandschaft Südharz wurde weitergeführt.

Ein Vergleich der Kartierungsergebnisse mit der Datenbank zur floristischen Kartierung Sachsen-Anhalts ergab eine Reihe von Neu- und Wiederfinden. Die nachfolgende Zusammenstellung enthält eine Auswahl bemerkenswerter Arten. Neben Neufunden wurden insbesondere gefährdete Arten (FRANK et al. 1992) berücksichtigt.

Die Zuordnung bestimmungskritischer Taxa erfolgte entsprechend ROTHMALER (2002) unter Zuhilfenahme von HAEUPLER & MUER (2000). Die Nomenklatur entspricht WISSKIRCHEN & HAEUPLER (1998).

Die Funde stammen, wenn nicht anders angegeben, aus dem Jahre 2004. Die Angaben beziehen sich auf die Landkreise Sangerhausen (ohne Kürzel), Quedlinburg (QLB) und Mansfelder Land (ML). Wiederfunde nach 1950 sind nach der Fundortangabe mit (B), Wiederfunde nach 1991 mit (C) gekennzeichnet. Neufunde im Messtischblatt-Quadranten sind ohne Kennzeichnung nach dem Fundort. Fehlt der Beobachtername, dann erfolgte die Bestätigung durch den Autor des Beitrages.

*Aconitum lycoctonum* L.: 4434/42: Kliebigsbachgrund W Hergisdorf ML (B) (mit H. HERDAM, E. HERZ, H. JOHN); 4534/34 Laubwald O Allstedt (H. HERDAM).

*Aira praecox* L.: 4432/23 Wegböschung W Untermühle NO Wolfsberg.

*Anagallis foemina* MILL.: 4533/33 Ackerrand am Hutberg W Hackpüffel (mit G. GRAMM-WALLNER).

*Antennaria dioica* (L.) P. GAERTN.: 4433/43 Osterberg SO Lengefeld (mit H. HERDAM).

*Asplenium trichomanes* L.: 4533/22 Mauer an der Gonna in Sangerhausen.

*Asplenium viride* HUDS.: 4332/42 Kirchenmauer in Harzgerode QLB (H. HERDAM, bestätigt A. HOCH).

*Aster tripolium* L.: 4634/11 Kiesgrube SW Katharienenrieth, 1 Expl. (mit H. HERDAM).

*Brassica nigra* (L.) W.D.J. KOCH: 4534/33: Kiesgrube SW Katharienenrieth (mit H. HERDAM).

*Bupleurum rotundifolium* L.: 4533/34 Gartenanlage W Riethnordhausen (mit H. HERDAM).

*Butomus umbellatus* L.: 4434/31 Teich O Pölsfeld.

*Carex pseudocyperus* L.: 4433/34 Erdfall am Nordsaum der Mooskammer SW Morungen (det. H. HERDAM).

*Carex vulpina* L.: 4531/24 Kuhrieth SW Berga (mit H. HERDAM, E. HERZ).

*Centaurea nigrescens* WILLD.: 4531/22 Wiesensaum W Seeberg S Uftrungen; 4532/22 Wiesensaum am Rosberg NO Wickerode (det. H. HERDAM).

*Centaureum pulchellum* (Sw.) DRUCE: 4533/34 Feuchtwiese W Riethnordhausen (mit H. HERDAM).

*Cephalanthera damasonium* (MILL.) DRUCE: 4433/13 Nordufer Vorsperre Wipper W Wippra ML.

*Chenopodium bonus-henricus* L.: 4533/21 Schlößchenkopf NW Sangerhausen (C).

- Chenopodium murale* L.: 4532/41 Dungplatz O Sittendorf (vorgestellt von J. PUSCH).
- Cymbalaria muralis* GAERTN., MEY. & SCHERB.: 4331/42 Kirchenmauer in Güntersberge QLB (C) (BOTANISCHER ARBEITSKREIS NORDHARZ am 24.07.2004); 4533/31 Mauer am Friedhof Brücken (mit H. HERDAM); 4534/12 Erdhaufen O Schäferei Kaltenborn S Emseloh (C) (E. HERZ, bestätigt A. HOCH).
- Dianthus armeria* L.: 4434/14 Böschung am Teich SW Möllendorf ML (B) (mit E. HERZ).
- Dipsacus laciniatus* L.: 4533/22 Wegrand O Hohe Linde N Sangerhausen, 2 Expl. vermutlich aus Gartenabfällen verwildert.
- Dipsacus pilosus* L.: 4531/42 Kuhrieth NW Talsperre Kelbra; 4533/22 Gonnaufer in Sangerhausen; 4634/11 Helmeufer W Curtsgehofenmühle N Nikolausrieth (vorgestellt von H. HERDAM).
- Epipactis atrorubens* (HOFFM.) BESSER: 4434/14 Roßberg W Annarode ML (mit E. HERZ).
- Epipactis helleborine* (L.) CRANTZ: 4432/11 Waldwegrand SW Heppenkopf N Schwenda, 1 Expl.
- Epipactis purpurata* SM.: 4534/21 Laubwald W Klosterode S Blankenheim (E. HERZ).
- Eragrostis minor* HOST: 4534/12 Bahnhof Riestedt, in Pflasterfugen.
- Euphorbia dulcis* L.: 4433/23 Wegböschung im Hasselbachtal SW Wippra.
- Gagea bohemica* (ZAUSCHN.) SCHULT. & SCHULT. F.: 4533/33 Limberg S Hackpüffel (H. HERDAM, bestätigt A. HOCH); 4534/2 Schloßberg O Bornstedt ML (H. JOHN, bestätigt H. HERDAM, A. HOCH).
- Gagea minima* (L.) KER GAWL.: 4431/43 Lindenallee W Rottleberode; 4533/31 Waldsaum W Brücken (H. HERDAM, bestätigt A. HOCH).
- Galeopsis angustifolia* HOFFM.: 4634/11 Wegrand N Curtsgehofenmühle N Nikolausrieth (mit H. HERDAM).
- Galium wirtgenii* F.W. SCHULTZ: 4533/34 Wiese SW Riethnordhausen (mit H. HERDAM).
- Genista germanica* L.: 4433/33 Waldsaum SW Mittelberg N Hainrode.
- Gentianella ciliata* (L.) BORKH.: 4533/21 Wiese O Schlößchenkopf N Sangerhausen (C) (mit K. ROST).
- Hieracium piloselloides* VILL.: 4532/23 Straßenböschung S B 80 O Roßla.
- Inula britannica* L.: 4533/34 Grabenrand S Riethnordhausen W Landstraße 221 (C) (mit H. HERDAM).
- Inula helenium* L.: 4634/11 Helmeufer N Nikolausrieth (vorgestellt von H. HERDAM).
- Kickxia elatine* (L.) DUMORT.: 4532/21 Ackerrand NW Reesberg N Roßla (H. HERDAM, bestätigt A. HOCH).
- Leonurus cardiaca* ssp. *villosus* (D'URV.) HYL.: 4531/42 Wegrand im Kuhrieth NW Talsperre Kelbra; 4634/11 Helmeufer N Nikolausrieth (vorgestellt von H. HERDAM).
- Linum austriacum* L.: 4434/42 W Hergisdorf, Südhang N Kliebigbach ML (mit H. HERDAM, E. HERZ, H. JOHN).
- Lithospermum officinale* L.: 4532/33 Wald am Hohnberg SW Kelbra (C) (H. HERDAM, bestätigt A. HOCH).
- Medicago minima* (L.) L.: 4532/31 Freibad S Talsperre Kelbra (bestätigt H. HERDAM).
- Melilotus altissimus* THUILL.: 4532/12 Bauerngraben SO Breitungen.
- Oreopteris limbosperma* (BELLARDI ex ALL.) HOLUB: 4433/11 Schmale Wipper S Königerode ML (H. HERDAM).

- Peplis portula* L.: 4331/42 Katzsohltal SW Güntersberge QLB (BOTANISCHER ARBEITSKREIS NORDHARZ am 24.07.2004).
- Potentilla supina* L.: 4433/34 Wegrand am Silo S Morungen (C).
- Salsola kali* L. 4533/43 Hutdeckel SW Edersleben, großer Bestand auf abgedeckter Müllhalde (bestätigt H. HERDAM).
- Salvia verticillata* L.: 4433/34 Wiese W Mooskammer N Großleinungen (B).
- Samolus valerandi* L.: 4634/11 Kiesgrube SW Katharinenrieth (mit H. HERDAM).
- Selinum carvifolia* (L.) L.: 4331/41 Wiese NW Albrechtshaus NW Friedrichshöhe WR (B) (mit H. HERDAM).
- Silaum silaus* (L.) SCHINZ & THELL.: 4433/43 Waldwiese NW Lengefeld.
- Trifolium striatum* L.: 4433/33 NO Hainrode, aufgelassener Steinbruch; 4533/34 Heidelberg S Riethnordhausen (mit H. HERDAM).
- Verbena officinalis* L.: 4533/23 Gewerbegebiet W Sangerhausen (mit H. HERDAM).
- Veronica catenata* PENNELL: 4534/33; 4633/22; 4634/11 Kiesgrube SW Katharinenrieth (mit H. HERDAM).
- Veronica scutellata* L.: 4533/11 Erdfallsenke SO Hainrode.
- Vicia pannonica* ssp. *striata* (M. BIEB.) NYMAN: 4433/43 Osterberg SO Lengefeld (bestätigt H. HERDAM).
- Vicia pisiformis* L.: 4433/34 Mooskammer NO Großleinungen (mit K. ROST).
- Viola persicifolia* SCHREB.: 4533/21 Feuchtwiese am Nordhang des Schlößchenkopfes N Sangerhausen (C), (G. GRAMM-WALLNER bestätigt H. HERDAM, A. HOCH), Bestätigung der Angaben von BECKER (1897) und RAUSCHERT (1962) (außerdem auf dieser Wiese *Galium wirtgenii*, *Selinum carvifolia* (C), *Stellaria palustris*, *Veronica scutellata* und bereits bekannt: *Carex vulpina*, *Carex nigra*, *Cnidium dubium*, vergl. S. RAUSCHERT 1962, *Silaum silaus*) (alle Angaben mit G. GRAMM-WALLNER, H. HERDAM).
- Xanthium strumarium* L.: 4532/41 Dungplatz O Sittendorf, 1 Expl. (mit H. HERDAM).

## Danksagung

Für die Informationen zu Pflanzenfundorten sowie der Bestätigung bestimmungskritischer Sippen sei Herrn G. Gramm-Wallner (Sangerhausen), Herrn Prof. Dr. H. Herdam (Straßberg), Herrn E. Herz (Leuna), Herrn Dr. H. John (Halle) und Frau K. Rost (Roßleben) recht herzlich gedankt. Bei Herrn Dr. Frank (Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt) bedanke ich mich sehr für die kritischen Hinweise zum Manuskript.

## Literatur

- BECKER, W. (1897): Die Veilchen der Umgebung von Wettelroda. – Deutsche Botanische Monatszeitschrift **11**: 78.
- Datenbank Blütenpflanzen Sachsen-Anhalt, Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt, FB Naturschutz, Halle.
- FRANK, D.; HERDAM, H.; JAGE, H.; KLOTZ, S.; RATTEY, F.; WEGENER, U.; WEINERT, E. & WESTHUS, W. (1992): Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen des Landes Sachsen-Anhalt. – Ber. Landesamt. Umweltschutz Sachsen-Anhalt (Halle) **1**: 46–65.
- HAEUPLER, H. & MUER, T. (2000): Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. – Ulmer, Stuttgart.
- RAUSCHERT, S. (1962): Floristische Neufunde, Bestätigungen und Veränderungen A) Zur Flora von Thüringen. – Wiss. Z. Univ. Halle, math.-nat. (Halle) **11** (2): 200–205.
- ROTHMALER, W. (Begr.); JÄGER, E. J. & WERNER, K. (2002): Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 4 Gefäßpflanzen: Kritischer Band. 9. Aufl. – Spektrum, Heidelberg Berlin.

WISSKIRCHEN, R. & HAEUPLER, H. (1998): Standardliste der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. – Ulmer, Stuttgart.

### **Anschrift des Autors**

Armin Hoch  
Biosphärenreservatsverwaltung Karstlandschaft Südharz  
Hallesche Straße 68a  
D-06536 Roßla