©Verein zur Erforschung der Flora Österreichs; download unter www.zobodat.at

Neilreichia **7:** 95–98 (2015)

Funde seltener und gefährdeter Pflanzenarten im Weinviertel (Niederösterreich)

Pavel Dřevojan,[1] Lucie Hradilová[2] & Pavel Novák[3]

Department für Botanik and Zoologie, Masaryk-Universität, Kotlářská 2, CZ-61137 Brno, Tschechische Republik
1 pavel.drevojan@seznam.cz 2 hou-sen-ka@centrum.cz 3 pavenow@seznam.cz

A b s t r a c t : **Findings of rare and threatened plant species in the Weinviertel region (Niederösterreich, Austria)**
From the northern and central parts of the Weinviertel region, in north-eastern Lower Austria, 26 occurrences of 17 rare, mostly red-listed vascular plant species are reported. The records concentrate on segetal, ruderal, and dry grassland habitats.

K e y w o r d s : floristic records, rare and threatened species, vascular plant flora, Weinviertel, Niederösterreich / Lower Austria, Austria

Z u s a m m e n f a s s u n g : Aus dem nördlichen und zentralen Weinviertel in Niederösterreich werden 26 Vorkommen seltener Gefäßpflanzenarten mitgeteilt, die meist auch in der österreichischen Roten Liste geführt werden. Die Funde stammen hauptsächlich von Segetal- und Ruderalstandorten sowie aus Trockenrasen.

Bei Exkursionen im nördlichen und zentralen Teil des niederösterreichischen Weinviertels haben wir in den Jahren 2012 bis 2014 – hauptsächlich an Ackerrändern, Ruderalstellen und in pannonischen Trockenrasen – Vorkommen seltener und gefährdeter Pflanzenarten beobachtet, von denen die folgenden mitgeteilt seien. Die Funde aus den Jahren 2012 und 2013 stammen mit nur einer Ausnahme von P. D., L. H. und P. N. gemeinsam, diejenigen aus dem Jahr 2014 sowie der von *Galium tricornutum* bei Zwingendorf von P. D. allein.

Adonis flammea

Michelstetten, Galgenberg – Ackerrand südlich eines alten Kalksteinbruchs 1,8 km NE Michelstetten Kirche, 48° 35' 41,7" N 16° 26' 39,1" E (7464/2); 280 msm; etwa fünf Pflanzen zusammen mit *Adonis aestivalis*; 3. 7. 2012; (BRNU)

Leiser Berge, Au – Ackerrand 0,5 km NW von der Ortskapelle, 48° 34' 08,3" N 16° 22' 30,1" E (7464/1); 400 msm; zwei Pflanzen; 3. 7. 2012; (BRNU)

Alcea biennis

Hadres – Brache unter einer Lössterrasse in den Weinbergen am Fuß der Hausleiten 2,2 km NNW von der Kirche, 48° 43' 37,7" N 16° 07' 39,2" E (7262/4); 240 msm; eine Pflanze; 25. 7. 2014

©Verein zur Erforschung der Flora Österreichs; download unter www.zobodat.at

Bupleurum rotundifolium

Leiser Berge, Au – Ackerrand 0,5 km NW von der Ortskapelle, 48° 34' 08,3" N 16° 22' 30,1" E (7464/1); 400 msm; Dutzende Pflanzen; 3. 7. 2012; (BRNU)

Chenopodium vulvaria

Zwingendorf, im Dorf – Fuß einer Scheunenmauer an der Pulkautal-Straße 0,44 km SE von der Kirche, 48° 42' 12,0" N 16° 14' 16,7" E (7263/3); 185 msm; mehrere Pflanzen; 18. 9. 2014; (BRNU)

Wulzeshofen, im Dorf – gestörter Rasen an der Pulkautal-Straße 0,1 km SW von der Kirche, 48° 43' 04,9" N 16° 18' 04,4" E (7263/4); 185 msm; weniger als 10 Pflanzen; 18. 9. 2014; (BRNU)

Unterstinkenbrunn, im Dorf – Ruderalstelle nächst einer Hauptstraße nahe der Kirche, 48° 39' 59,1" N, 16° 20' 48,7" E (7364/1); 200 msm; wenige Pflanzen; 5. 7. 2012

Staatz – Bahnstation N vom Ort, 48° 41' 58,5" N, 16° 29' 32,5" E (7364/2); 200 msm; eine winzige Pflanze in einer Pflasterfuge; 2. 7. 2012

Loosdorf, im Dorf – Ruderalstelle 0,3 km S von der Kirche, 48° 38' 50,0" N 16° 26' 54,9" E (7364/4); 240 msm; eine sehr große Pflanze; 2. 7. 2012

Michelstetten, im Dorf – Ruderalstelle nahe der Kirche, 48° 35' 01,3" N, 16° 25' 31,3" E (7464/2); 300 msm; Dutzende Pflanzen (selten auch an einigen anderen Ruderalstellen im Dorf); 3. 7. 2012

***Erigeron podolicus* (= *E. acris subsp. podolicus*)** – vgl. Šída (2000) und Gutermann (2008)

Zwingendorf – Straßengraben beim Kindlerkreuz 1,8 km WSW von der Kirche, 48° 42' 08,9" N 16° 12' 39,8" E (7263/3); 185 msm; mehrere Pflanzen; 18. 9. 2014; rev. O. Šída; (BRNU)

Zwingendorf – Rain zwischen einem Feldweg und dem Gemeindegraben 2,6 km ENE von der Kirche, 48° 42' 41,7" N 16° 16' 08,2" E (7263/4); 185 msm; zwei Pflanzen; 18. 9. 2014; rev. O. Šída; (BRNU)

Galium tricornutum

Eichenbrunn – Ackerrand 0,7 km NNW von der Kirche, 48° 37' 31,3" N 16° 21' 05,8" E (7364/3); 260 msm; Dutzende Pflanzen; 4. 7. 2012; (BRNU)

Zwingendorf – Ackerrand an der Staatsgrenze 3,8 km NNW von der Kirche, 48° 44' 24,3" N 16° 13' 25,3" E (7263/3); 235 msm; zwei Pflanzen; 11. 7. 2012; (BRNU)

Hibiscus trionum

Zwingendorf – Ackerrand 2,7 km E von der Kirche, 48° 42' 35,4" N 16° 16' 14,3" E (7263/4); 185 msm; eine Pflanze; 18. 9. 2014; (BRNU)

©Verein zur Erforschung der Flora Österreichs; download unter www.zobodat.at

Iris pumila
Leiser Berge, Steinberg – Oberkante eines alten Kalksteinbruchs 1,3 km WSW Oberleis Kirche, 48° 33' 09,5" N 16° 21' 18,8" E (7464/1); 440 msm; Dutzende Pflanzen; 4. 7. 2012

Kickxia elatine
Zwingendorf – gestörte Fläche und Ackerrand am Nordrand des NSG Zwingendorfer Glaubersalzböden 0,37 km NNE von der Kirche, 48° 42' 34,1" N 16° 14' 13,0" E (7263/3); 185 msm; mehrere Pflanzen; 18. 9. 2014; (BRNU)

Kickxia spuria
Hagenberg – Ackerrand 0,7 km W von der Kirche, 48° 38' 07,8" N 16° 26' 33,3" E (7364/4); 290 msm; eine Pflanze; 3. 7. 2012

***Lepidium squamatum* (= *Coronopus squamatus*)**
Unterstinkenbrunn – Straßenrand am südwestlichen Ortsrand, 48° 39' 49,9" N, 16° 20' 38,3" E (7364/1); 200 msm; wenige Pflanzen; 5. 7. 2012

Linum hirsutum
Michelstetten, Galgenberg – Trockenrasen an der Oberkante eines alten Kalksteinbruchs 1,9 km NE Michelstetten Kirche, 48° 35' 43,9" N 16° 26' 38,4" E (7464/2); 290 msm; Dutzende Pflanzen; 3. 7. 2012

Nigella arvensis
Michelstetten, Galgenberg – Ackerrand südlich eines alten Kalksteinbruchs 1,8 km NE Michelstetten Kirche, 48° 35' 41,7" N 16° 26' 39,1" E (7464/2); 280 msm; Dutzende Pflanzen, 3. 7. 2012; (BRNU)
Leiser Berge, Au – Ackerrand 0,5 km NW von der Ortskapelle, 48° 34' 08,3" N 16° 22' 30,1" E (7464/1); 400 msm; Dutzende Pflanzen; 3. 7. 2012; (BRNU)

Orobanche kochii – vgl. Zázvorka (2010) (früher nicht von *O. elatior* unterschieden)
Leiser Berge, Dörfles – waldfreie Stelle auf dem Steinberg ober der Oberkante des Steinbruchs, 1,3 km NE vom Schloss Ernstbrunn, 48° 33' 01,6" N 16° 21' 18,6" E (7464/1); 445 msm; Dutzende Pflanzen; 4. 7. 2013; det. J. Zázvorka; (BRNU)

Parietaria judaica
Hardegg – Fuß und Fugen der Burgmauer, 48° 51' 12,2" N 15° 51' 29,4" E (7161/1); 420 msm; mehrere Pflanzen; 25. 7. 2014; rev. J. Danihelka; (BRNU). – [Naturräumlich gesehen, liegt dieser Fundort schon knapp außerhalb des Weinviertels im nordöstlichsten Teil des Waldviertels. Ein bemerkenswertes, vermutlich eingebürgertes Vorkommen dieser Art mediterraner Fels- und Mauerspalten. H. Niklfeld.]

©Verein zur Erforschung der Flora Österreichs; download unter www.zobodat.at

Rumex stenophyllus

Stuttenhof N Pottenhofen – Ackerrand 0,8 km NNW vom Gutshof, 48° 48' 22,8" N 16° 32' 11,8" E (7165/3); 180 msm; eine Pflanze; 28. 9. 2014; rev. J. Danihelka; (BRNU)

Sonchus palustris

Ernsdorf bei Staatz – Entwässerungsgerinne (Ernsdorfer Graben) 0,4 km W von der Ortskapelle, 48° 39' 41,5" N 16° 29' 26,3" E (7364/2); 250 msm; wenige Pflanzen, mit *Trifolium fragiferum*; 2. 7. 2012

Von diesen 17 Arten sind in der österreichischen Roten Liste (Schratt-Ehrendorfer & Niklfeld 1999) 3 als vom Aussterben bedroht, 10 als stark gefährdet und 2 als gefährdet eingestuft. Von den 26 mitgeteilten Funden sind nach Auskunft von H. Niklfeld (Wien) gegenüber dem aktuellen Stand der Datenbank zur Floristischen Kartierung Österreichs 20 neu für den betreffenden Kartierungsquadranten; die übrigen 6 bestätigen den Fortbestand von Vorkommen, die im jeweiligen Gebiet zuletzt in den Jahren 1981–1985 kartiert wurden. *Orobanche kochii* ist neu für das Weinviertel (*O. elatior* s. lat. war allerdings aus demselben Quadranten schon angegeben). Von *Erigeron (acris subsp.) podolicus* war bisher nur eine Weinviertler Angabe bekannt. – Die Herbarbelege sind im Herbarium der Masaryk-Universität (BRNU, Vozárová & Sutorý 2001) in Brünn deponiert.

Danksagung

Wir möchten uns bei Univ.-Prof. Harald Niklfeld (Department für Botanik und Biodiversitätsforschung, Universität Wien) für seine Hilfe bei der Entstehung dieser floristischen Mitteilung bedanken. Die Arbeit wurde durch Mittel des Exzellenzzentrums PLADIAS (GB14-36079G GAČR) unterstützt.

Zitierte Literatur

Gutermann W. (2008): (87) *Erigeron acris subsp. podolicus*. – In Fischer M. A. & Niklfeld H. (Ed.), Floristische Neufunde (76–98). – Neilreichia **5**: 276–278.

Schratt-Ehrendorfer L. & Niklfeld H. (1999): Rote Liste gefährdeter Farn- und Blütenpflanzen (*Pteridophyta* und *Spermatophyta*) Österreichs. 2. Fassung. – In Niklfeld H. (Ed.): Rote Listen gefährdeter Pflanzen Österreichs. 2., neubearb. Aufl.: pp. 33–130. – Grüne Reihe des Bundesministeriums für Umwelt, Jugend und Familie (Wien) **10.** – Graz: austria medienservice.

Šída O. (2000): *Erigeron acris* agg. v České republice a na Slovensku. – Zprávy Česk. Bot. Společ. **35**: 1–33.

Vozárová M. & Sutorý K. (2001): Index herbariorum Reipublicae bohemicae et Reipublicae slovacae. – Zprávy České Bot. Společn. **36**, příl. 2001/1 und Bull. Slov. Bot. Spoloč. **23**, suppl. 7.

Zázvorka J. (2010): *Orobanche kochii* and *O. elatior (Orobanchaceae)* in central Europe. – Acta Mus. Morav. Sci. Biol. **95(2)**: 77–119.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Neilreichia - Zeitschrift für Pflanzensystematik und Floristik Österreichs

Jahr/Year: 2015

Band/Volume: 7

Autor(en)/Author(s): Drevojan Pavel, Hradilova Lucie, Novak Pavel

Artikel/Article: Funde seltener und gefährdeter Pflanzenarten im Weinviertel (Niederösterreich) 95-98