

## Fundmeldungen

### Neufunde – Bestätigungen – Verluste

**Rolf Angersbach**, Küstriner Straße 6, 34212 Melsungen

*Pinus nigra* □ Schwarz-Kiefer

**30/1**; 4923/22; 3544090/5660440; NO; Fulda-Werra-Bergland; Schwalm-Eder-Kreis; Morschen-Eubach; Kalksteinbruch südöstlich der Ortschaft Eubach, in den Rohböden eines Kalksteinbruches, in der Nähe Altbestand von *Pinus nigra*; 240 m ü. NN; viele Jungbäume bis über Mannshöhe; 8. April 2017.

*Taxus baccata* □ Eibe

**30/2**; 4823/44; 3546380/5665170; NO; Fulda-Werra-Bergland; Schwalm-Eder; Spangenberg; Schlossberg Spangenberg, im Wald rund um das Schloss; 250 m ü. NN; mehr als 50 Exemplare; 8. April 2017.

Auf dem aus Muschelkalk bestehenden Schlossberg stockt eine sehr heterogene Baumvegetation. An der Schlossmauer wachsen einige Altbäume von *T. baccata*, die schon Grimme (1909, Abhandl. Ber. Ver. Naturk. Cassel **52**, 5–170) erwähnt). Auf einem Teilbereich (etwa 0,5 ha) des insgesamt 10 ha großen Schlossberges konnten über 50 junge *T. baccata* vom Keimling bis zu mannshohen Pflanzen gezählt werden. Allerdings gibt es auch in den anderen Bereichen *Taxus*-Jungbäume. Der Wald ist nahezu rehwildfrei.

**Dirk Bönsel**, Im Kirchboden 9, 35423 Lich

*Anagallis foemina* □ Blauer Gauchheil

**30/3**; 5817/24; 3473735/5559321; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main, Frankfurt-Riedberg; unmittelbar südlich des Wissenschaftsgartens, auf aufgeschüttetem offenem Erdboden; 126 m ü. NN; wenige Exemplare; 22. Juni 2017, mit Viola Dienst.

*Carex pulicaris* □ Floh-Segge

**30/4**; 5215/13; 3443729/5626615; NW; Dilltal; Lahn-Dill; Haiger; Rodenbach; Pfeifengraswiese zwischen Ortsrand Rodenbach und Hardenberg, unmittelbar westlich Reithalle; 330 m ü. NN; wenige Exemplare, zusammen mit *Succisa pratensis* und *Betonica officinalis*; 19. Juni 2017, mit Petra Schmidt; Fotobeleg.

*Elatine triandra* □ Dreimänniger Tännel

**30/5**; 5522/23; 3529844/5590850; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsbergkreis; Freiensteinau; Reichloser Teich, auf trockengefallenem Teichboden; 475 m ü. NN; zerstreut; 23. Juni 2017, mit Petra Schmidt; Fotobeleg.

Wegen einer Reparatur des Grundablasses blieb der Reichloser Teich 2017 unbeplant, so dass sich in der Vegetationsperiode eine reichhaltige Teichbodenflora entwickeln konnte und viele, der bereits von Klein (1952, Schriftenreihe Naturschutzst. Darmstadt-Stadt, „Natursch., Landschaftspflege Heimat.“ **1(3)**, 3–12, Darmstadt) genannten Arten erneut bestätigt werden konnten (siehe auch Fundmeldungen 30/6 und 30/11).

*Eleocharis ovata* □ Eiförmige Sumpfbirse

**30/6**; 5522/23; 3529868/5590849; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsbergkreis; Freiensteinau; Reichloser Teich, auf trockengefallenem Teichboden; 475 m ü. NN; selten; 23. Juni 2017, mit Petra Schmidt; Fotobeleg.

*Gentianella germanica* □ Deutscher Enzian

**30/7**; 4422/14; 3527094/5715019; NO; Oberwälder Land; Kassel; Trendelburg; Hang südlich Deiselberg, 1,8 km westlich Trendelburg, in brachliegendem Magerrasen; 203 m ü. NN; mehr als 50 Exemplare; 24. Aug. 2017, mit Petra Schmidt; Fotobeleg.

*Gentianopsis ciliata* □ Fransenezian

**30/8**; 4422/14; 3527295/5715128; NO; Oberwälder Land; Kassel; Trendelburg; Hang südlich Deiselberg, 1,8 km westlich Trendelburg, in magerer Rinderweide; 203 m ü. NN; 4 Exemplare; 24. Aug. 2017, mit Petra Schmidt.

*Juncus filiformis* □ Faden-Birse

**30/9**; 4818/43; 3484846/5662686; NW; Ostsauerländer Gebirgsrand; Frankenberg; Nuhne-Aue, 1,6 km nordwestlich von Schreufa, in Nasswiese; 298 m ü. NN; zahlreich; 5. Juni 2017, mit Petra Schmidt.

**30/10**; 5024/34; 3550623/5641770; NO; Fulda-Werra-Bergland; Hersfeld-Rotenburg; Ludwigsau; Rohrbach-Aue südöstlich Rohrbach, in Nasswiesenbestand; zahlreich; 214 m ü. NN; 17. Mai 2017, mit Petra Schmidt.

*Litorella uniflora* □ Strandling

**30/11**; 5522/23; 3529850/5590812; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsberg; Freiensteinau; Reichloser Teich, auf trockengefallenem Teichboden; 477 m ü. NN; ausgedehnte Rasen im südlichen Uferbereich; 23. Juni 2017, mit Petra Schmidt.



*Scleranthus verticillatus* □ Hügel-Knäuelkraut

**30/12**; 3481542/5601363; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Pohlheim; Pohlheim-Hausen; Spielplatz nördlich des Bürgerhauses, in magerem Scherrasen; 232 m ü. NN; ca. 100 Exemplare; 26. April 2017.

*Thalictrum minus* subsp. *pratense* □ Frühe Wiesenraute

**30/13**; 5818/43; 3483451/5553002; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt-Fechenheim; Fechenheimer Mainbogen, magere Glatthaferwiese westlich der Starckenburger Straße; 97 m ü. NN; ca. 20 Exemplare; 12. Mai 2017.

**Wolfgang Ehmke**, Lindenstraße 2, 65232 Taunusstein

*Ajuga genevensis* □ Genfer Günsel

**30/14**; 5912/42; 3415700/5544250; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Südteil des Lorcher Werth, auf sandigem Weg in Hartholzau; 78 m ü. NN; 6 Exemplare; 10. Mai 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-262.

*Ajuga pyramidalis* □ Pyramiden-Günsel

**30/15**; 5813/43; 3424333/5551341; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Heidenrod; Waldweg nördlich Geroldstein, neben Dickschieder Weg, an östlichem, offenen Wegrand; 275 m ü. NN; 4 Exemplare; 6. Mai 2017; Fotobeleg.

**30/16**; 5813/43; 3424409/5553498; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Heidenrod; Waldweg nördlich Geroldstein, neben Dickschieder Weg, an westlicher Wegböschung unter Fichten; 274 m ü. NN; 6 Exemplare; 6. Mai 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-034.

Beide Vorkommen wurden von Annette Bartsch entdeckt.

*Aurinia saxatilis* □ Felsen-Steinkraut

**30/17**; 5912/24; 3413545/5546915; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Oberster Weinbergweg westlich Burg Nollig (Rheinsteig), in Trockenmauer; 238 m ü. NN; 3 Exemplare; 29. April 2013; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 13-116.

*Draba praecox* □ Frühes Hungerblümchen

**30/18**; 5915/32; 3445185/5545127; SW; Main-Taunusvorland; Wiesbaden; Schlosspark Biebrich, nördlich Pferdeparkours (Schuppen), in trockenem Trittrasen; 90 m ü. NN; auf circa 20 m<sup>2</sup>; 22. März 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-011.

*Epipactis purpurata* □ Violette Ständelwurz

**30/19**; 5815/33; 3442654/5552437; NW; Vortaunus; Wiesbaden; Straße zwischen Fasanerie und Bundesstraße 54, etwa 300 m nordöstlich Fasanerie, an steiler, dunkler Böschung am Nordrand der Straße; 243 m ü. NN; 1 mehrstängeliges Exemplar; 28. Juli 2016.

Erstfund Rüdiger Wittig.

**30/20**; 5815/33; 3442430/5552393; NW; Vortaunus; Wiesbaden; Fasanerie oberhalb Jägerdenkmal, gegenüber Wisent-Gehege, Wegrand in Buchen-Eichen-Bergahorn-Wald; 236 m ü. NN; 1 mehrstängeliges Exemplar; 29. Juli 2016; Fotobeleg.

Erstfund M. Hild.

*Iris versicolor* □ Verschiedenfarbige Schwertlilie

**30/21**; 5814/22; 3440188/5560529; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Taunusstein; Herrenwiese nordöstlich Wingsbach, ca. 50 m südlich einer großen, am Rand eines Weihers stehenden Fichte; 434 m ü. NN; auf einer Fläche von circa 15 m<sup>2</sup>; 1. Juni 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-040.

Die Art wurde hier wohl vor langem angesalbt.

*Lemna minuta* □ Kleinste Wasserlinse

**30/22**; 5912/42; 3415069/5545461; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheinufer bei SW-Anleger WSV Lorch, im ufernahen Wasser; 74 m ü. NN; zahlreich, mit *Azolla filiculoides* und *Spirodela polyrhiza*; 21. Okt. 2015; Fotobeleg.

Die Art fehlt in der Florenliste für die Region Nordwest.

*Pinus nigra* □ Schwarz-Kiefer

**30/23**; 5912/42; 3414103/5546373; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Felsiger Steilhang unterhalb Burg Nollig; 228 m ü. NN; 4 Exemplare, zusammen mit *Acer monspessulanum*; 28. Dez. 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-082.

Nördlich und östlich der Burgruine existieren weitere sechs Bäume (5912/24).

**30/24**; 5912/42; 3414700/5546300; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Lehrener Kopf; am West-Grenzweg Taunus; eingemischt in *Betulo-Quercetum*; 183 m ü. NN; 5 Exemplare; 20. April 2009.

Die Art fehlt in der Florenliste Hessens.

*Pyrola minor* □ Kleines Wintergrün

**30/25**; 5415/31; 3443182/5599699; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Merenberg; ehemalige Basaltgrube Rödern nordwestlich Barig-Selbenhausen; auf Basaltbrocken im Sukzessionsgebüsch; 343 m ü. NN; circa 50 Exemplare, davon drei fruchtend; 23. Juli 2017; Fotobeleg.

*Pyrola rotundifolia* □ Rundblättriges Wintergrün

**30/26**; 5415-3; 3443251/5599748; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Merenberg; ehemalige Basaltgrube Rödern nordwestlich Barig-Selbenhausen, an schattigem Rand der Grubensohle; 345 m ü. NN; 30 sterile und 2 blühende Exemplare; 27. Juli 2016.

*Salix eleagnos* □ Lavendel-Weide

**30/27**; 5912/41; 3413405/5546495; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheinufer zwischen Lorch und Lorchhausen, in Uferbefestigung; 74 m ü. NN; 3 Büsche; 13. Mai 2007; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 07-032.

**30/28**; 5912/42; 3414636/5545725; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheinufer nordwestlich Fähranleger Lorch bei Rhein-km 539,87, in oberer Steinpackung; 75 m ü. NN; 2 große Büsche; 6. Aug. 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-068.

Die Art mit Schwerpunktorkommen in den Alpen und im Voralpengebiet wird auch außerhalb dieser Bereiche für Pflanzungen verwendet. Es ist deshalb anzunehmen, dass die Funde am Mittelrhein von verschwemmten Sprossen aus solchen Pflanzungen stammen. Da die Pflanzen wohl der zweiten Generation angehören, sind sie hier (noch) als unbeständige Neophyten (Status u) zu betrachten. Außer den oben erwähnten Funden gibt es auch Vorkommen auf der Insel Lorcher Werth (siehe Ehmke 2017, *Jahr. Nassau. Ver. Naturk.* **138**, 69–88). Die Art ist neu für Hessen.

*Symphytum bulbosum* □ Knollen-Beinwell

**30/29**; 5915/32; 3445286/5545314; SW; Main-Taunus-Vorland; Wiesbaden; Schlosspark Biebrich, unter Gebüsch mit *Prunus laurocerasus*, *Cornus mas* u. a.; 90 m ü. NN; auf einer Fläche von circa 12 m<sup>2</sup>; 22. März 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-023.

Auch an der Westecke des Schlosses. Die Art ist neu für Hessen.

*Thalictrum minus* subsp. *pratense* □ Frühe Wiesenraute

**30/30**; 5912/42; 3415646/5544386; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; südöstlicher Teil des Lorcher Werth, direkt bei Schild 538,3, an offenem, sandigem Rücken mit kalkhaltigem Flusssand; 78 m ü. NN; circa 50 Exemplare; 18. Juni 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-030.

*Ulmus minor* □ Feld-Ulme

**30/31**; 5912/42; 3415754/5544243; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch/Rh.; Südteil des Lorcher Werth bei 538,1, in Auenwald; 76 m ü. NN; zahlreich; 19. Juni 2014.

*Veronica catenata* □ Roter Wasser-Ehrenpreis

**30/32**; 5912/42; 3414191/5545892; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheinufer nordwestlich Wispermündung, direkt oberhalb Wasser, zwischen Rheinschotter; 74 m ü. NN; circa 20 Exemplare; 10. Sept. 2015; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 15-104.

Die Art fehlt in der hessischen Florenliste für die Region Nordwest.

*Vicia dalmatica* □ Dalmatiner Wicke

**30/33**; 5912/24; 3414694/5547200; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch/Rh.; Waldweg nördlich Lorch Richtung Mückenkop; beiderseits des Weges auf 125 m Länge; 197 m ü. NN; mehr als 50 Exemplare; 30. Juni 2017; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 17-059.

Bestätigung früherer Funde von Berthold Hilgendorf und Heinz Kalheber. Die Art befindet sich offensichtlich in Ausbreitung.

*Vitis×baco*i (*V. riparia* × *vinifera*) □ Hybrid-Rebe

**30/34**; 5912/42; 3415601/5544434; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheininsel Lorcher Werth, Teilbereich Kleiner Werth, in Silberweiden-Auwald, an *Salix alba*; 76 m ü. NN; 2 Triebe, bis in eine Höhe von etwa 15 m rankend; 18. Juni 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke Nr. 14-022; Bestimmung: Gloria Ledesma-Krist.

Der Fund wurde als *Vitis vinifera* subsp. *vinifera* in Ehmke (2017, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. **138**, 69–88) veröffentlicht.

**Christian Feuring**, Sigmund-Freud-Straße 22, 53127 Bonn

*Anagallis minima* □ Acker-Kleinling

**30/35**; 5416/43; 3459905/5597888; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Braunsfels; nördlich von Bonbaden, an feuchtem Ackerrand (Stoppelreste) und im Grasfilz des

angrenzenden Feldwegs, 267 m ü. NN; 17 Exemplare, zusammen mit *Kickxia elatine* und *Stachys arvensis*; 21. Aug. 2017; Fotobeleg.

Aus der näheren Umgebung westlich von Laufdorf sind weitere Vorkommen der Art bekannt (2007, Bot. Natursch. Hessen **20**, 1380. Fundmeldung; Bönsel & al. 2014, FENA Skripte **4**, 28–32).

*Buglossoides arvensis* subsp. *arvensis* □ Gewöhnlicher Acker-Steinsame

**30/36**; 5416/42; 3463238/5599170; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Wetzlar; Gemarkung Nauborn nördlich ehemaliger Grube Juno, am Rand eines mit Raps bestellten Lehmackers im Flurteil „Unten auf dem Rücken“, 237 m ü. NN; 15 Exemplare; 16. April 2017; confirm. Thomas Gregor.

*Euphorbia dulcis* subsp. *purpurata* □ Purpur-Wolfsmilch

**30/37**; 5314/22; 3438970/5617870; NW; Hoher Westerwald; Lahn-Dill; Breitscheid; Rabenscheider Holz, Rothaarsteig-Westerwaldvariante, an mehreren Stellen am Wegrand und Waldinnensaum in einem Zwiebelzahnwurz-Waldgersten-Buchenwald; 576 m ü. NN; mehr als 50 Exemplare; 6. Mai 2017.

Bestätigung des von A. Ludwig (1952, Siegerländer Beiträge Gesch. Landesk. **5**, 1–328) genannten Vorkommens der Art für das Rabenscheider Holz.

*Filago vulgaris* □ Gewöhnliches Filzkraut

**30/38**; 5416/42; 3462760/560098; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Wetzlar; im Bereich der Gemarkungsgrenze zu Steindorf an der östlichen Grenze des FFH-Gebietes „Weinberg bei Wetzlar“, auf und an den Rändern eines in das Schutzgebiet führenden, zum Teil geschotterten Feldweges; 240 m ü. NN; mehr als 100 Individuen; 24. Juni 2017; Foto- und Herbarbeleg; Christian Feuring, confirm. Dirk Bönsel.

Weitere Vorkommen in einem alten Schanzgraben (3462730/5600905) und einer Felsgrusfläche (3462675/5600895). Bestätigung des von S. & L. Nitsche (2009, Naturschutzgebiete in Hessen **5**, 212) erwähnten Vorkommens für den ehemaligen Standortübungsplatz Wetzlar-Magdalenenhausen.

**Thomas Gregor**, Siebertshof 22, 36110 Schlitz

*Alisma lanceolatum* □ Lanzett-Froschlöffel

**30/39**; 5024/41; 3555357/5645999; NO; Fulda-Werra-Bergland; Hersfeld-Rotenburg; Bebra; 1,3 km nordöstlich Blankenheim, in Flutrinne; 193 m ü. NN; selten; 14. Aug. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14938 (FR).

*Allium lusitanicum* □ Berg-Lauch

**30/40**; 4822/41; 3529509/5666815; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder-Kreis; Felsberg; Felsburg in Felsberg, am Südwesthang, in Felsen; 230 m ü. NN; kleiner Bestand; 13. Nov. 2016, mit Susanne Raehse.

*Chenopodium bonus-henricus* □ Guter Heinrich

**30/41**; 5223/41; 3541521/5623275; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsbergkreis; Schlitz; Unter-Schwarz, Rimbacher Straße, Freifläche vor Scheune; 218 m ü. NN; etwa 10 Pflanzen; 8. Sep. 2017.

Letztes bekanntes Vorkommen im Schlitzerland, hier bereits in den 1980er Jahren (Gregor 1993, Beiträge Naturk. Osthessen **28**). Im Schlitzerland verschwand dieser Zeiger bäuerlicher Dorfkultur mit der weitgehenden Einstellung und punktuellen Intensivierung der Milchviehhaltung.

*Consolida hispanica* □ Orientalischer Rittersporn

**30/42**; 5323/21; 3541391/5617688; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsbergkreis; Schlitz; 1,0 km nördlich Hutzdorf, in Weizenacker; 278 m ü. NN; wenige Pflanzen; 6. Aug. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14805 (FR).

Ein erstaunlich langlebiges Vorkommen, das wahrscheinlich schon 1932 beobachtet wurde (Gregor 1993, Beiträge Naturk. Osthessen **28**).

*Cotoneaster salicifolius* □ Weidenblättrige Zwergmispel

**30/43**; 5917/12; 5551246/3467371; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Höchst; an Leunastraße nördlich Leuna-Brücke, Mauerfuß; 100 m ü. NN; 1 große Pflanze; 9. Juni 2016.

*Crocus vernus* □ Frühlings-Safran

**30/44**; 5323/12; 3540257/5615943; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsbergkreis; Schlitz; Schlitz-Aue am nordöstlichen Ortsrand von Schlitz, in Auen-Grünland; 223 m ü. NN; etwa 200 Ex.; 19. März 2016.

*Epilobium brachycarpum* □ Kurzfrüchtiges Weidenröschen

**30/45**; 5323/14; 3539522/5614998; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsbergkreis; Schlitz; Schlitz, Straße „Am Gänsrasen“, auf Schotterhaufen; 237 m ü. NN; selten; 31. Okt. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15369 (FR).

**30/46**; 5523/44; 3546661/5586688; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Fulda; Kalbach; Steinbruchgelände südöstlich Mittelkalbach, auf Steinbruchzufahrt, in Asphalt und Schotter; 436 m ü. NN; zerstreut; 10. Okt. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15360 (FR).

*Euphorbia paralias* □ Strand-Wolfsmilch

**30/47**; 5817/33; 3466364/5551716; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Höchst; Silostraße 25, in Pflasterfugen; 101 m ü. NN; wenige Pflanzen; 11. Aug. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14869 (FR).



Die verwilderten Pflanzen standen in der Nähe einer Kulturpflanzung der Art. Erste Beobachtung einer Verwilderung in Hessen.

*Helleborus viridis* subsp. *occidentalis* □ Westliche Grüne Nieswurz

**30/48**; 6119/34; 3493636/5520282; SW; Reinheimer Hügelland; Darmstadt-Dieburg; Otzberg; Otzberg, Südwesthang am Burgweg, in niedrigem Eichenwald; 691 m ü. NN; selten; 30. April 2016.

*Hypericum calycinum* □ Immergrünes Hartheu

**30/49**; 4822/34; 3528441/5664954; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder; Felsberg; Burg Altenburg, Südwestfuß, in Wäldchen; 163 m ü. NN; mehrere Quadratmeter; 13. Nov. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15396 & Susanne Raehse (FR).

Erste Beobachtung einer Verwilderung in Hessen.

*Ilex aquifolium* □ Stechpalme

**30/50**; 6420/13; 3500070/5491631; SO; Sandsteinodenwald; Odenwaldkreis; Sensbachtal; Mischwald am Selsersberg; 543 m ü. NN; 1 Pflanze; 30. April 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14533 (FR), mit Maud von Lampe.

Weitere Einzelpflanzen in Nadel- beziehungsweise Mischwald bei 3499682/5491484 und 3500274/5492084. Die Stechpalme erreicht im südlichen Odenwald eine östliche Arealgrenze (Feuring in <http://www.botanik-hessen.de/Pflanzenwelt>).

*Inula salicina* □ Weiden-Alant

**30/51**; 5120/42; 3509901/5633787; NO; Oberhessische Schwelle; Marburg-Biedenkopf; Neustadt (Hessen); 2,2 km südöstlich Neustadt, auf Wegrain; 295 m ü. NN; lokal häufig auf etwa 100 m; 24. Juli 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14757 (FR).

Für diesen Bereich bereits von Spilger (1933, Heimatblätter Kreis Alsfeld **2**) genannt.

*Iris ×sambucina* □ Holunder Schwertlilie

**30/52**; 4822/14; 3526728/5670435; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder-Kreis; Gudensberg; Maderstein, in Felsrasen; 261 m ü. NN; wenige Pflanzen; 30. Mai 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14557 (FR).

*Juncus filiformis* □ Faden-Binse

**30/53**; 4819/21; 3496750/5671956; NW; Kellerwald; Waldeck-Frankenberg; Vöhl; Edersee bei Asel, trockengefallenes Ufer, meist 2 m unter Wasserspiegel; 247 m ü. NN; zerstreut; 26. Nov. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15406 & Susanne Raehse (FR).

Ein submerses Vorkommen der Faden-Binse scheint äußerst selten zu sein. Die Faden-Binse wird nicht von van de Weyer (2012, Fachbeitr. LUGV **119** & **120**) unter den aquatischen Makrophyten genannt.



*Koeleria pyramidata* □ Pyramiden-Kammschmiele

**30/54**; 4822/14; 3526735/5670329; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder-Kreis; Gudensberg; Maderstein, Südhang; Felsen; 218 m ü. NN; zerstreut; 16. Okt. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15365 (FR).

Die hier von Bohn (1996, Schriftenreihe Vegetationskunde **15**, 2. Aufl.) genannte *Koeleria macrantha* wurde nicht gefunden.

*Legousia hybrida* □ Kleiner Frauenspiegel

**30/55**; 5423/23; 3543695/5602489; NO; Fuldaer Senke; Fulda; Fulda; Schulzenberg, Westseite; Rand einer Ackerbrache an Kiefern-Forst; 359 m ü. NN; sehr selten; 8. Aug. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14846 (FR).

Bestätigung des bereits 2011 durch Uwe Barth dokumentierten Vorkommens (siehe auch Bönsel & al. 2014, FENA Skripte **4**, 71–75).

*Lepidium perfoliatum* □ Durchwachsenblättrige Kresse

**30/56**; 5917/23; 3471860/5546890; SW; Untermainebene; Stadt Frankfurt am Main; Stadtteil Flughafen; Frankfurter Kreuz, Randstreifen der Autobahn 5; Autobahnrandstreifen; 113 m ü. NN; häufig; 25. Mai 2016, mit Julia Kruse.

*Matteuccia struthiopteris* □ Straußfarn

**30/57**; 6219/44; 3499370/5508358; SO; Sandsteinodenwald; Odenwald; Bad König; Mümling-Tal südlich Zell, in Erlensaum an Ufer; 189 m ü. NN; kleiner Bestand; 29. April 2016, mit Maud von Lampe.

**30/58**; 6320/11; 3500345/5506413; SO; Sandsteinodenwald; Odenwald; Michelstadt; Mümling-Tal nördlich Michelstadt, in Erlensaum an Ufer; 197 m NN; kleiner Bestand; 29. April 2016, mit Maud von Lampe.

Auf Vorkommen des Straußfarn im Odenwald verweist bereits Ludwig (1962, *Jahrb. Nassau. Ver. Naturk.* **96**).

*Meconopsis cambrica* □ Kambrischer Scheinmohn

**30/59**; 4624/23; 3552571/5692603; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Witzenhäusen; Ziegenhagen, Mauerfuß an Weg; 204 m ü. NN; 1 Exemplar; 30. Mai 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14553 (FR).

*Muhlenbergia mexicana* □ Wiesen-Mühlenbergie

**30/60**; 5124/13; 3549547/5637103; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Bad Hersfeld; Hersfeld, Staudengarten an der Domruine, in Beet; 217 m ü. NN; wenige Pflanzen; 9. Okt. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15355 (FR), 2017 nicht mehr.

*Opuntia humifusa* □ Niederliegender Feigenkaktus

**30/61**; 4822/41; 3529509/5666815; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder; Felsburg in Felsberg, Südwesthang, in Felsen; etwa 230 m ü. NN; 10–15 Pflanzen, teils fruchtend; 13. Nov. 2016, mit Susanne Raehse.

Die Felsburg ist offenbar ein beliebtes Ansalbungsgebiet. Bei *Opuntia humifusa* und *Salvia argentea* gelang eine Verwilderung. Für eine weitere Kaktee, wohl *Cylindropuntia imbricata*, steht sie noch aus.

*Ornithogalum boucheanum* □ Bouchés Milchstern

**30/62**; 5817/44; 3474233/5553666; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Alter Friedhof Bockenheim; an gepflanzten Gebüschchen; 103 m ü. NN; zerstreut; 12. April 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14263 (FR).

Der alte Bockenheimer Friedhof wurde von Ludwig & Lenski (1969, *Jahrb. Nassau. Ver. Naturk.* **100**) nicht auf *Ornithogalum*-Vorkommen hin untersucht. Von ihnen wurde vielfach *O. boucheanum*×*nutans* gefunden.

*Rosa multiflora* □ Büschel-Rose

**30/63**; 5024/41; 3555357/5646001; NO; Fulda-Werra-Bergland; Hersfeld-Rotenburg; Bebra; 1,3 km nordöstlich Blankenheim, Flutrinne; 193 m ü. NN; 1 Pflanze; 14. Aug. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 14939 (FR).

Die Verwilderung dürfte mit gepflanzten Büschchen in der Nähe an einem nahegelegenen Bahndamm in Verbindung stehen.

*Salvia argentea* □ Silberblatt-Salbei

**30/64**; 4822/41; 3529509/5666815; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder; Gemeinde Felsberg; Felsburg in Felsberg, Südwesthang, in Felsen; etwa 230 m ü. NN; kleiner Bestand; 13. Nov. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15397, 15399 & Susanne Raehse (FR).

*Tetradium daniellii* □ Samthaarige Stinkesche

**30/65**; 5818/33; 3478771/5552254; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Sachsenhausen; Deutscherrenufer; Gehölz bestandene Böschung; 98 m ü. NN; kleine Gruppe unterschiedlichen Alters; 5. Okt. 2016; Herbarbeleg: Thomas Gregor 15353 (FR).

Die erstmals von Nierbauer (2016, Bot. Naturschutz Hessen **29**, Fundmeldung 29/150) genannte Art könnte weiter verbreitet sein. Die Pflanze ähnelt dem Götterbaum.

**Arthur Händler**, Lilienstraße.12, 35428 Langgöns

*Buglossoides arvensis* □ Gewöhnlicher Acker-Steinsame

**30/66**; 5517/11; 3466280/5594547; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Wetzlar; zwischen Volpertshausen und Oberwetz an der Landstraße 3054, Ackerrand an einem Feldweg; 308 m ü. NN; 5 Exemplare; 14. Mai 2017.

*Consolida regalis* □ Acker-Rittersporn

**30/67**; 5317/12; 3469157/5615544; NW; Gladenbacher Bergland; Gießen; Biebertal; nordwestlich von Frankenbach, im Randbereich eines lückigen Gersten-Ackers; 306 m ü. NN; 7 Exemplare, zusammen mit *Stachys arvensis*; 5. Juli 2017.

*Montia arvensis* □ Rausamiges Quellkraut

**30/68**; 5418/14; 3481590/5601960; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Pohlheim; Hausen, Streuobstwiese nördlich des Sportplatzes, offene Stellen in einem mageren, sickernassen Wiesenbereich; 245 m ü. NN; 40 Exemplare, zusammen mit *Cerastium brachypetalum*; 20. März 2017, mit Maria Wille.

*Orchis morio* □ Kleines Knabenkraut

**30/69**; 5317/32; 3468657/5611884; NW; Gladenbacher Bergland; Gießen; Biebertal; zwischen Königsberg und Biebertal, in westexponierter Trockenrasen, 500 Meter nördlich des Eberstein; 251 m ü. NN; 300 Exemplare, zusammen mit *Trifolium montanum* und *Tragopogon orientalis*; 13. Mai 2017.

*Ornithopus perpusillus* □ Mäusewicke

**30/70**; 5919/22; 3497650/5551101; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Großkrotzenburg;

Bahnschiene Richtung Großauheim, westexponierter sandiger Hang am Rand von Kiefern-Eichenwäldern.; 109 m ü. NN; 40 Exemplare; 30. April 2017.

*Teesdalia nudicaulis* □ Bauernsenf

**30/71**; 5919/22; 3497610/5551149; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Großkrotzenburg; Bahnschiene Großkrotzenburg Richtung Großauheim, westexponierter sandiger Hang direkt an den Schienen; 110 m ü. NN; 200 Exemplare; 30. April 2017.

*Thesium pyrenaicum* □ Wiesen-Leinblatt

**30/72**; 5419/41; 3496614/5598723; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Laubach; nordwestlich Ruppertsburg, Schillergras-Magerrasen in Hanglage; 177 m ü. NN; 300 Exemplare; 27. Mai 2017.

Bestätigung des von König (1996, Bot. Naturschutz Hessen **8**, 332. Fundmeldung) gemeldeten Vorkommens. Der Bestand hat sich in den letzten 20 Jahren vergrößert. Die Pflanze wächst hier zusammen mit *Galium saxatile* und *Koeleria pyramidata*.

*Trifolium striatum* □ Streifen-Klee

**30/73**; 5419/43; 3496586/5597924; NO; Unterer Vogelsberg; Gießen; Laubach; „Lohhügel bei Ruppertsburg“, westexponierter Hang am Sportplatz; 175 m ü. NN; 20 Exemplare; 27. Mai 2017.

**30/74**; 5517/22; 3476297/5593785; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Wetterau; Butzbach; zwischen Kirch-Göns und Langgöns, magerer Wegrand, an einer Koppel westlich der Bahnstrecke; 214 m ü. NN; Massenbestand; 28. Mai 2017.

*Verbascum blattaria* □ Schabenkraut

**30/75**; 5919/22; 3497653/5551100; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Großkrotzenburg; Bahnschiene zwischen Großkrotzenburg und Großauheim, trockene Böschung an den Bahnschienen; 110 m ü. NN; 25 Exemplare; 9. Juli 2017.

Dieses Vorkommen beobachte ich schon seit 15 Jahren. Die Populationsgröße ist ungefähr gleich geblieben. *Verbascum blattaria* wächst hier zusammen mit *Linaria genistifolia*, *Armeria elongata* und *Jasione montana*.

*Veronica triphyllos* □ Dreiblättriger Ehrenpreis

**30/76**; 5517/22; 3476288/5595187; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Gießen; Langgöns; ungespritzter Getreideacker im südlichen Ortsbereich, auf leicht basischem Boden; 209 m ü. N; zahlreich auf dem Acker und entlang des Ackerrandes; mehr als 500 Exemplare; 16. März 2017.

Ein weiteres kleines Vorkommen am nördlichen Rand des benachbarten Steinbruches.

**30/77**; 5518/31; 3476744/5589584; Marburg-Gießener Lahntal; Wetteraukreis; Butzbach; Ecke Holzheimer Straße / An der Steinkaute, Randbereich einer ungenutzten Ackerfläche; 211 m ü. NN; mehr als 500 Exemplare; 1. April 2017, mit Maria Wille.

Diese Art kommt in der Umgebung zerstreut auf vielen Äckern vor. Eine weitere Besonderheit an diesem Standort sind knapp 300 Exemplare von *Myosurus minimus*.

*Veronica verna* □ Frühlings-Ehrenpreis

**30/78**; 5517/22; 3476292/5593759; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Wetterau; Butzbach; Zwischen Kirch-Göns und Langgöns, kleiner Feldweg im Bereich eines steinigen Trockenhangs mit Magerrasen westlich der Bahnstrecke; 214 m ü. NN; 4 Exemplare; 13. Mai 2017, mit Alexander Wille.

**30/79**; 5919/22; 3497605/5551155; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Großkrotzenburg; am Rand der Bahnschienen Richtung Großauheim, sandiger Hang an den Gleisen am Kiefern-Eichenwald; 110 m ü. NN; 200 Exemplare, zusammen mit *Myosotis stricta*; 30. April 2017.

*Vicia lathyroides* □ Sand-Wicke

**30/80**; 5418/22; 3485336/5605442; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Gießen; Fernwald; südexponierter Magerrasen westlich Oppenrod, Kuppe an der Bank; 243 m ü. NN; 30 Exemplare; 8. April 2017, mit Peter Emrich.

Eine weitere Besonderheit an diesem Standort ist *Veronica triphyllos*.

**30/81**; 5418/32; 3481839/5601437; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Pohlheim; Hausen, magerer Fläche nördlich der Straße „Am Hombiegel“ und in angrenzendem Acker; 239 m ü. NN; zwischen 100 und 500 Exemplare; 20. März 2017.

**30/82**; 5518/11; 3477019/5598257; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Gießen; Langgöns; südexponierter Scherrasen gegenüber vom Gemeindekindergarten; 227 m ü. NN; 20 Exemplare; 18. April 2017, mit Maria Wille.

**Matthias Harnisch**, Hochheimer Straße 174, 55246 Mainz-Kostheim

*Asperugo procumbens* □ Scharfkraut

**30/83**; 5914/44; 3450745/5542229; SW; Main-Taunusvorland; Wiesbaden; nördlich Kostheim, ca. 20 räumlich dicht beieinander liegende Vorkommen an einem nach Westen exponierten Wegrain (Böschung) sowie ein Restvorkommen am angrenzenden südexponierten Feldrain (Böschung); 100 m ü. NN; zwischen 100 und 500 Exemplare auf circa einer Fläche von 250 m<sup>2</sup>; 6. Mai 2017; Herbar- und Fotobeleg: M. Harnisch.

Das Vorkommen ist dem Autor seit 25 Jahren bekannt, der Schwerpunkt hat sich allerdings vom Südhang zum Westhang verlagert – Grund dafür ist vermutlich der Aufwuchs einer Hecke am Südhang sowie das flächige Roden von Gehölzbeständen am Westhang vor einigen Jahren. Das jetzige große Vorkommen ist vermutlich auf Aktivierung der Bodensamenbank durch die Freistellung zurückzuführen.

**Sylvain Hodvina**, Annastraße 46, 64673 Zwingenberg

*Agrostemma githago* □ Kornrade

**30/84**; 6217/22; 3474770/5516060; Bergstraße; Darmstadt-Dieburg; Seeheim-Jugenheim; Massenbestand, offenbar Einsaat, etwa 500 m nördlich des Ortsausgangs Seeheim, östlich des Radwegs nach Malchen, unterhalb Gewann „Im Mundklingen“; 145 m ü. NN; zwischen 100 und 500 Exemplare; 11. Juni 2017.

*Hieracium prussicum* □ Preußisches Habichtskraut

**30/85**; 5419/11; 3489170/5605240; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Reiskirchen; Gemarkung Lindenstruth, östlich der Landstraße 3355, im Westen des Naturschutzgebietes „An der Jossoller bei Hattenrod“, in gemäßigtem Sanguisorbo-Silaetum; 205 m ü. NN; zwischen 50 und 100 Exemplare; 30. Mai 2017, mit Rainer Cezanne; Bestimmung: Günter Gottschlich.

*Carex limosa* □ Schlamm-Segge

**30/86**; 5224/33; 3547237/5618741; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Fulda; Burghaun; Großenmoor; im Zentrum des Großen Moores, in lichtem Birken-Moorwald; 292 m ü. NN; mehrere m<sup>2</sup>; 15. Mai 2017, mit Thomas Gregor.



**Gerwin Kasperek**, Rehschneise 34, 35394 Gießen

*Celastrus orbiculatus* □ Rundblättriger Baumwürger

**30/87**; 5817/41; 3471020/5554830; SW; Nordöstliches Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main-Rödelheim: ehemaliges US-amerikanisches Logistikzentrum Am Seedamm/Gaugrafenstraße, entlang der nördlichen Zufahrt (von der Eschborner Landstraße); 105 m ü. NN; Dutzende Exemplare in Pflasterritzen angesamt; 17. Sept. 2016, Exkursion mit Klaus Adolphi, Karl Peter Buttler, Andreas König, Kai Uwe Nierbauer und Volker Holzgreve; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 16-142; Fotobelege.

Das ehemalige Logistikzentrum stellte im Jahr 2016 eine großflächige Gewerbebrache mit artenreicher spontaner Gehölzvegetation dar. Zahlreiche reichlich fruchtende Exemplare von *Celastrus orbiculatus* wuchsen an der nördlichen Zufahrt über eine Länge von etwa 50 Metern in Pflasterritzen und an Mauerkanten und erreichten ohne Stützstrukturen als Strauch mit flachbogigen Ästen etwa 1 m Wuchshöhe; in einem Gehölzstreifen am Rand der Zufahrt kletterte die Art bis in 6 m Höhe. Im Jahr 2017 wurden alle Gebäude und Flächenversiegelungen abgeräumt und das Gelände für eine Nachnutzung vorbereitet; dabei wurde das Vorkommen vernichtet.



*Celastrus orbiculatus* an der Zufahrt zum ehemaligen Logistikzentrum in Frankfurt am Main-Rödelheim (mit Klaus Adolphi).

*Consolida hispanica* □ Orientalischer Ackerrittersporn

**30/88**; 5518/33; 3478580/5587190; SW; Butzbacher Becken; östlich Nieder-Weisel, Randbereich eines Getreideackers zur Autobahn 5 hin (bei km 455,4 – das heißt 1,4 km vor Ausfahrt Bad Nauheim); 170 m ü. NN; etwa 50 blühende Exemplaren verteilt auf 7 m Ackerrandlänge; 28. Juni 2016; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 16-054.



*Malva trimestris* □ Sommer-Strauchpappel

**30/89**; 5418/11; 3479100/5604960; NO; Gießener Landrücken; Gießen, Hausgrundstück Rehschneise 34, als Unkraut in Kartoffelbeet; 175 m ü. NN; vier Exemplare; 18. Okt. 2015; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 15-085, leg. Ursula Sittig.

Die Samen der Sommer-Strauchpappel stammten eventuell aus einer im Jahr 2014 erfolgten Gründungs-Ansaat.

*Polycarpon tetraphyllum* □ Vierblättriges Nagelkraut

**30/90**; 5817/44; 3475010/5553840; SW; Flörsheim-Griesheimer Mainniederung; Frankfurt am Main-Bockenheim, Adalbertstraße 2: Bürgersteig schräg vor dem Eingang der Sparkasse, in Pflasterritzen; ca. 100 m ü. NN; wenige Exemplare; 17. Juli 2017; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 17-088.

*Pterocarya fraxinifolia* □ Kaukasische Flügelnuss

**30/91**; 5817/41; 3471160/5554330; SW; Nordöstliches Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main-Rödelheim: Westerbach oberhalb Brücke Gaugrafenstraße, in Ritzen des gepflasterten Bachbetts; 100 m ü. NN; ein junger Baum (Hauptstämmchen war bereits über 4 m hoch, wurde aber unlängst durch Hochwasser abgeknickt) etwa 50 m oberhalb der Brücke, ein weiteres jüngeres Exemplar etwa 20 m oberhalb der Brücke; 10. Sept. 2016; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 16-131.

Bei der Kaukasischen Flügelnuss, die häufig ausgedehnte Polykormone bildet, werden gelegentlich Teile eines Polykormons, das durch Pflanzung entstanden ist, für verwilderte Exemplare gehalten, wenn sie sich in einiger Entfernung von einem gepflanzten Baum oder einer Baumgruppe befinden oder wenn diese eventuell nicht mehr vorhanden sind. Im vorliegenden Fall handelte es sich mit Sicherheit um angesamte Exemplare, da es in der Umgebung keine Polykormone dieser Art gab.

*Spiraea billardii* □ Billards Spierstrauch

**30/92**; 5618/213; 3482660/5582460; SW; Butzbacher Becken; Bad Nauheim; westlich Wisselsheim/südöstlich Hofgut Löwenthal, am Südwest-Rand des Feuchtgebiets in flacher Böschung sowie von dort in Feuchtbrache vordringend; 135 m ü. NN; Bestandsgröße etwa 10 × 15 m; 13. Sept. 2017; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 17-108.

**Andreas König**, Dietrichstraße 35, 60439 Frankfurt

*Cyperus longus* □ Langes Zypergras

**30/93**; 5519/14, 3493431/5591065; SW; Wetterau: Hungen, Trais-Horloffsee See, Nordostufer; 127 m ü. NN; an mehreren Stellen ältere Pflanzen, vermutlich aus Anpflanzung verwildert; 29. Okt. 2016 mit Hasko Neseemann; Herbarbeleg: Botanischer Garten Frankfurt am Main, FRP, det. A. König, Bestätigung: Kai Uwe Nierbauer.



**Heiko Kramer**, Kruppstraße 14, 52072 Aachen

*Galeopsis angustifolia* □ Schmalblättriger Hohlzahn

**30/94**; 5817/44; 3474655/5552050; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Gallusviertel, Bahnhof Galluswarte, Gleis 2; 50 m nördlich Treppenaufgang zum Bahnsteig; 102 m ü. NN; circa 20 Pflanzen im Bahnschotter; 8. Sep. 2017.

**30/95**; 5818/11; 3478535/5560135; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Berkersheim, Nordseite des Übergangs der Main-Weser-Bahn; 114 m ü. NN; etwa 50 Pflanzen im Bahnschotter; beobachtet seit 2013, zuletzt 29. Aug. 2017.

*Petrorhagia saxifraga* □ Steinbrech-Felsennelke

**30/96**; 5917/21; 3472870/5549925; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Niederrad, Goldsteinstraße 238, Verwaltungsgebäude der Stadtentwässerung; 97 m ü. NN; zahlreich in Pflasterfugen vor dem Gebäude sowie etliche Trupps in Scherrasen und auf Schotter neben und hinter dem Gebäude; beobachtet seit 2014, zuletzt 23. Aug. 2017, bestätigt durch Karl Peter Buttler 22. Juni 2017; Herbarbeleg: Karl Peter Buttler 36897.

*Sisymbrium irio* □ Glanz-Rauke

**30/97**; 5917/21; 3472000/5550580; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Griesheim, Straße Alt-Griesheim, zwischen den Gebäuden Nr. 16 und 16 a; 97 m ü. NN; etwa 25 Pflanzen in den Pflasterfugen am Fuß der Plakatwand, weitere Pflanzen vor den Gebäuden Nr. 16 und Nr. 10, dort durch Säuberungsaktionen bedrängt; beobachtet seit 2016, zuletzt 23. Aug. 2017.



**Hasko Friedrich Neseemann**, Im Obergarten 9, 65719 Hofheim am Taunus

*Typha laxmannii* □ Laxmanns Rohrkolben

**30/98**; 5916/31; 3453017/5544147; SW; Main-Taunusvorland, Main-Taunus, Hochheim am Main; stillgelegte Kiesgrube der Firma Gaul, Tümpel an der Elisabethenstraße; 128 m ü. NN; 19. Apr. 2016; eine große Gruppe >100 Pflanzen; 15. Mai 2016, mit Andreas Dorsch und Horst Mauer, 14. Nov. 2017, mit Andreas König, Kai Uwe Nierbauer und Wolfgang Thieme; Herbarbeleg: H. Neseemann.

**Uwe Raabe**, Borgsheider Weg 11, 45770 Marl

*Asplenium adiantum-nigrum* □ Schwarzer Strichfarn

**30/99**; 4520/11; 3500591/5704913; NO; Ostwaldecker Randsenken; Diemelstadt; Rhoden, nördlich des Schlosses, Sandsteinfelsen oberhalb des Weges „Unter den Steinen“; 280 m ü. NN; mindestens 29 Exemplare; 21. Jan. 2017; Herbarbeleg: U. Raabe.

Das Vorkommen in Rhoden ist seit über 150 Jahren bekannt. Es wird zuerst bei Ascherson (1858, Verhandl. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. Westphalens **15**, 193–198) erwähnt, der die Art dort am 2.9. 1857 sammelte – Rhoden: feuchte Felsen im Hagenberg (bunter Sandstein), Beleg in MSTR. Zum Vorkommen in Rhoden siehe auch Becker & al. (1996, Natursch. Waldeck-Frankenberg **5**).

**Petra Schmidt**, Finkenweg 10, 35413 Pohlheim

*Bromus arvensis* □ Gewöhnliche Ackertrespe

**30/100**; 5418/41; 3482681/5599319; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Pohlheim; Acker-  
rand südlich Garbenteich, westlich der Landstraße 3131, vor allem am westlichen Rand  
eines Grasweges, der zu einem Gehölzbereich mit brachliegendem Magerrasenrest führt;  
232 m ü. NN; zahlreich; 1. Juli 2017.

*Teesdalia nudicaulis* □ Bauernsenf

**30/101**; 5918/44; 3486160/5542901; SW; Untermainebene; Offenbach-Land; Dietzen-  
bach; Gewerbegebiet Dietzenbach, Brachfläche im Dreieck zwischen Waldstraße und  
Gottlieb-Daimler-Straße, in Pioniermagerrasen mit reichlich *Hieracium pilosella*; 135 m  
ü. NN; kleiner Bestand; 18. Mai 2017.

**Koloman Stich**, Germanenweg 33, 63128 Dietzenbach

*Epilobium brachycarpum* □ Kurzfrüchtiges Weidenröschen

**30/102**; 5918/24; 3487749/5546612; SW; Untermainebene; Offenbach-Land; Obertshau-  
sen; Brachgrundstück zwischen Kompostanlage, Angelsee und Erddeponie, sandige Bra-  
che, im Frühjahr 2016 komplett umgebrochen, seitdem „neuer“ Aufwuchs; 127 m ü. NN;  
sehr zerstreut; 17. Okt. 2017.

**Hjalmar Thiel**, Langenhorst 10, 29479 Jameln

*Asplenium trichomanes* nothosubsp. *lusaticum* □ Lausitzer Streifenfarn

**30/103**; 4725/42; 3567300/5677200; NO; Unteres Werraland: Albungen, Bilstein im Höl-  
lental, halbschattiger Unterhang von südexponiertem Diabasfelsen; 223 m ü. NN; mehrere  
großwüchsige Pflanzen mit abortierten Sporen zwischen den Elternsippen *A. trichomanes*  
subsp. *trichomanes* und *A. trichomanes* subsp. *quadri-valens*; 4. März 2009 und 15. Sept.  
2016.

Korrektur zu Fundmeldung **29/117**:

Der korrekte Name lautet *Fagopyrum tataricum*, nicht *Fallopia tataricum*.