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 unbespannt, so dass sich in der Vegetationsperiode eine reichhaltige Teichbodenflora entwickeln konnte und viele, der bereits von Klein (1952, Schriftenreihe Naturschutzst. Darmstadt-Stadt, „Natursch., Landschaftspflege Heimatk." **1(3)**, 3–12, Darmstadt) genannten Arten erneut bestätigt werden konnten (siehe auch Fundmeldungen 30/6 und 30/11).

Eleocharis ovata ☐ Eiförmige Sumpfbinse

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 ☐ Fransenenzian

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-Binse

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.


zu 30/11

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 Starkenburger 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 Hartholzaue; 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 Pferdeparcours (Schuppen), in trockenem Trittrasen; 90 m ü. NN; auf circa 20 m²; 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 m²; 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 Schwerpunktvorkommen 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, Jahrb. 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 m²; 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×bacoi (*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; Braunfels; 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.



zu 30/52

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; Witzenhausen; 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 Gebüschen; 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 Büschen 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; Deutschherrenufer; 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, magere 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^2; 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 gemähtem 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 m²; 15. Mai 2017, mit Thomas Gregor.



zu 30/86

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 Gründüngungs-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-Horloffer See, Nordostufer; 127 m ü. NN; an mehreren Stellen ältere Pflanzen, vermutlich aus Anpflanzung verwildert; 29. Okt. 2016 mit Hasko Nesemann; 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 Nesemann, 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. Nesemann.

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; Ackerrand 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; Dietzenbach; 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; Obertshausen; Brachegrundstück zwischen Kompostanlage, Angelsee und Erddeponie, sandige Brache, 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 Höllental, 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. *quadrivalens*; 4. März 2009 und 15. Sept. 2016.

Korrektur zu Fundmeldung **29/117:**

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

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanik und Naturschutz in Hessen

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: 30

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Fundmeldungen Neufunde – Bestätigungen – Verluste 117-136