

## Fundmeldungen

### Neufunde – Bestätigungen – Verluste

**Wolfgang Ehmke**, Lindenstr. 2, 65232 Taunusstein

*Amaranthus emarginatus* subsp. *pseudogracilis* □ Hoher Kerb-Fuchsschwanz

**28/1**; 5912/42; 3415670/5544600; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer direkt unter Mündung Bächergrund, Hochufer neben gelben Pfosten, in ruderaler Hochstaudenflur; 75 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 22. Aug. 2013; Herbarbeleg: W. Ehmke 13-097; confirm. T. Gregor.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Aristolochia clematitis* □ Gewöhnliche Osterluzei

**28/2**; 5912/42; 3414900/5546000; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Naturschutzgebiet Lorcher Werth, Weichholzaue am Westufer; 79 m. ü. NN; mehr als 150 Exemplare; 10. Mai 2012; Herbarbeleg: W. Ehmke 12-130.

Auch in den Weinbergen noch mehrfach gefunden.

*Artemisia verlotiorum* □ Verlot'scher Beifuß

**28/3**; 5913/33; 3417598/5542876; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer circa 200 m nördlich Abfahrt Bodental, in Ufergehölz; 81 m ü. NN; 2 Exemplare; 1. Juni 2015; Fotobeleg.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Butomus umbellatus* □ Schwanenblume

**28/4**; 5912/42; 3415670/5544600; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; entlang des Rheinufers unterhalb Einmündung Bächergrund, in Hochstaudenflur; 75 m ü. NN; mehr als 20 Exemplare; 22.08.2013; Herbarbeleg: W. Ehmke 13-059.

*Carex davalliana* □ Davalls Segge

**28/5**; 5916/12; 3455785/5549772; NW; Vortaunus; Wiesbaden; Breckenheim; sumpfige Quellaustritte im Naturschutzgebiet Prügelwiesen nördlich Breckenheim; 213 m ü. NN; 6 Exemplare; 30. Mai 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-059.

Bestätigung früherer Funde von Karl Peter Buttler 1997 und Stefan Nawrath 1998 (Streitz 2005: Die Farn- und Blütenpflanzen von Wiesbaden und dem Rheingau-Taunus-Kreis), aber stark zurückgehend.

*Cerastium semidecandrum* □ Sand-Hornkraut

Die Fundmeldung **27/47** bezieht sich auf obige Art, nicht auf *C. dubium*. Für den Hinweis auf die Fehlbestimmung danke ich Thomas Gregor.

*Cirsium tuberosum* □ Knollige Kratzdistel

**28/6**; 5912/24; 3415672; 5546490; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Wiese südlich Gewerbegebiet Lorch (ehemalige Kaserne), in Mesobrometum mit *Filipendula vulgaris*, *Betonica officinalis*; 131 m ü. NN; circa 90 Exemplare; 12. Juni 2014; Fotobeleg.

Bestätigung eines früheren Fundes von Harald Streitz (Streitz 2005: Die Farn- und Blütenpflanzen von Wiesbaden und dem Rheingau-Taunus-Kreis).

*Cochlearia danica* □ Dänisches Löffelkraut

**28/7**; 5715/43; 3446563/5564215; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Idstein; Oberauroff; Bundesautobahnabfahrt Idstein, Westseite neben Abbremskurve in Salzrasen 50 cm vom Asphalttrand entfernt, mit *Plantago coronopus*; 360 m ü. NN; mehr als 1000 Exemplare; 6. Mai 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-021.

Erstfund von Rüdiger Wittig im April 2015.

*Crepis pulchra* □ Schöner Pippau

**28/8**; 5912/42; 3415900/5544800; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Gelände nordwestlich Wachturm am Bächergrund, in Weinbergen und deren Randbereichen; 150 m ü. NN; mehr als 50 Exemplare; 7. Juni 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-062.

*Datura stramonium* var. *chalybea* □ Violetter Gewöhnlicher Stechapfel

**28/9**; 5814/42; 3438817/5555774; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Taunusstein; Bleidenstadt, Lindenstr. 2; auf Bauschutt am Straßenrand; 375 m ü. NN; 2 Exemplare;; 25. Aug. 2014; Fotobeleg.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Dysphania pumilio* □ Australischer Gänsefuß

**28/10**; 5715/42; 3450505/5567326; NW; Idsteiner Senke; Rheingau-Taunus; Waldems; Bermbach; Bauernhof an der Kreisstraße 715 westlich Bermbach, ruderaler Hinterhof mit *Puccinellia distans* u.a.; 336 m ü. NN; circa 50 Exemplare; 3. Juli 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-063.

*Fraxinus pennsylvanica* □ Grün-Esche

**28/11**; 5912/42; 3414245/5545875; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer südlich Wispermündung, in Ufergehölz zwischen Strom-km 540,3 und 540,4; 76 m ü. NN; 4 Exemplare; 18. Juli 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-070;

Die Art findet sich noch mehrfach entlang des Rheinufers.

*Gypsophila muralis* □ Mauer-Gipskraut

**28/12**; 5813/33; 3419414/5553202; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch; Wollmerschied; Werkerbachtalstraße südöstlich Wollmerschied, circa 200 m südlich Abzweig bei Höhe 244,8, östlicher Straßenrand; 237 m ü. NN; circa 80 Exemplare; 11. Aug. 2012; Herbarbeleg: W. Ehmke 12-194.

*Inula britannica* □ Wiesen-Alant

**28/13**; 5912/42; 3416343/5543643; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer bei Parkplatz circa 2 km nordwestlich der Abfahrt Bodental, in Uferbefestigung; 80 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 21. Sept. 2013; Fotobeleg.

*Lathyrus palustris* □ Sumpf-Platterbse

**28/14**; 6116/14; 3456238/5524798; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Riedstadt; Leeheim; Naturschutzgebiet Wächterstadt westlich Leeheim; Feuchtwiese circa 200 m östlich Rheindamm; 84 m ü. NN; 15 Exemplare; 14. Aug. 2013; Herbarbeleg: W. Ehmke 13-090.

*Lemna gibba* □ Buckelige Wasserlinse

**28/15**; 5912/42; 3415670/5544600; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rhein direkt unter Mündung Bächergrund, in ufernaher Schwimmblattgesellschaft; 73 m ü. NN; auf einer Fläche von circa 2 m<sup>2</sup>; 22. Aug. 2013; Herbarbeleg: W. Ehmke 13-057.

*Morus alba* □ Weiße Maulbeere

**28/16**; 5913/33; 3417672/5542830; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer circa 100 m nordwestlich Abzweig Bodental, in Uferbefestigung; 82 m ü. NN; zwei über 6 m hohe Büsche; 21. Sept. 2013.

*Ornithogalum angustifolium* □ Schmalblättriger Milchstern

**28/17**; 5815/14; 3443444/5559472; NW; Rheingau-Taunus; Westlicher Hintertaunus; Taunusstein; Neuhof; Friedhof unterhalb Aussegnungshalle, in Scherrasen; 364 m ü. NN; auf einer Fläche von 1 m<sup>2</sup>; 7. April 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-002.

Die Nomenklatur richtet sich nach Jäger (2011, Rothmaler Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Grundband, 186).

*Parietaria officinalis* □ Aufrechtes Glaskraut

**28/18**; 5912/42; 3415135/5544979; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Naturschutzgebiet Lorcher Werth, nördlicher Teil, auf der Ostseite bei Flusskilometer 539,1, in Auenwald; 74 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 18. Juni 2014; Herbarbeleg: W. Ehmke 14-027.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Physocarpus opulifolius* □ Schneeball-Blasenspiere

**28/19**; 5913/33; 3417672/5542830; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinufer circa 100 m nordwestlich Abzweig Bodental, in Uferbefestigung; 82 m ü. NN; 1 Exemplar; 21. Sept. 2013; Herbarbeleg: W. Ehmke 13-065.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Plantago coronopus* □ Schlitzblättriger Wegerich

**28/20**; 5715/43; 3446563/5564215; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Idstein; Oberauroff; Autobahnausfahrt Idstein, Westseite neben Abbremskurve, in Salzrasen 50 cm entfernt vom Asphaltstrand mit *Plantago coronopus*; 361 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 6. Mai 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-020.

Erstfund von Rüdiger Wittig.

*Platanus hispanica* □ Bastard-Platane

**28/21**; 5913/33; 3417672/5542830; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Rheinufer direkt gegenüber Abzweig Bodental, in Uferbefestigung; 82 m ü. NN; 3 Exemplare; 21. Sept. 2013.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Scilla luciliae* □ Tmolus-Sternhyazinthe

**28/22**; 5815/31; 3442024/5557188; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Taunusstein; Wehen; Friedhof Wehen, neben Kriegerdenkmal, in Scherrasen; 407 m ü. NN; circa 20 Exemplare; 14. April 2015; Herbarbeleg: W. Ehmke 15-004.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Sisymbrium loeselii* □ Loesels Rauke

**28/23**; 6013/11; 3419250/5540400; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Assmannshausen; nördlich Eckersteinkopf, in Weinberg östlich „Rotweintempel“ (Aussichtspunkt); circa 280 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 2. Okt. 2010; Herbarbeleg: W. Ehmke 10-162.

Bisher nicht für die Rote-Liste-Region Nordwest genannt.

*Stachys arvensis* □ Acker-Ziest

**28/24**; 5813/33; 3417500/5553331; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch; Ransel; oberer Rand eines zwei Jahre stillgelegten Ackers westlich Kreisstraße 628 nordöstlich Kreuzhügel; 430 m ü. NN; 12 Exemplare; 12. Okt. 2014.

*Tulipa sylvestris* □ Wilde Tulpe

**28/25**; 5916/11; 3452552/5551493; NW; Vortaunus; Wiesbaden; Wiesbaden; Igstadt; Waldrand südlich Kreisstraße 657 südlich Medenbach, Waldrand neben der Straße; 207 m ü. NN; 15 blühende Exemplare; 29. April 2015; Fotobeleg.

Auf benachbarter Obstwiese befinden sich zwei weitere Fundorte.

**Uta Engel**, Am Borngraben 24, 36251 Bad Hersfeld

*Telekia speciosa* □ Große Telekie

**28/26**; 5023/32; 3538240/5645690; NO; Fulda-Werra-Bergland; Schwalm-Eder; Knüllwald; Ellingshausen; am Pommer, circa 800 m östlich des Rastplatzes an der Autobahn 7, nordöstlich der Kreuzung der Landstraßen 3253 und 3153, am Rand einer Fichtenaufforstung; 450 m ü. NN; 18. Okt. 2012; Fotobeleg.

Den Hinweis auf den Fundort bekam ich von Ronald Paul durch Zusendung von Fotos (vom 2. Aug. 2010) mit blühenden Pflanzen und der Bitte um Bestimmung.

**28/27**; 5023/44; 3545100/5641230; NO; Fulda-Werra-Bergland; Hersfeld-Rotenburg; Neuenstein; Untergeis; circa 1,5 km nordöstlich des Ortes an einem geschotterten Waldweg circa 250 m unterhalb des Homberger Höhenwegs, in breitem, besonnten Wegsaum, angrenzend Fichtenwald mit jüngeren Laubgehölzen am Rand; 395 m ü. NN; 10 Exemplare; 22. Juli 2014; Fotobeleg.

Mir wurde der Fundort bereits im Juli 2011 durch Uwe Hohmann aus Bad Hersfeld-Heenes mitgeteilt, der mich bat, die ihm unbekannteren Pflanzen anhand von Fotos vom 7. Juli 2011 zu bestimmen.

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

*Cotoneaster bullatus* □ Runzelblatt-Zwergmispel

**28/28**; 5416/42; 3464026/5600943; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Wetzlar; Wetzlar; Waldgebiet Eisenhardt südlich des Kalsmunt, etablierter Bestand von Jungpflanzen und bis zu 3 m hohen, fruchttragenden Sträuchern aus natürlicher Verjüngung im Waldrandbereich eines Kiefern-Eichenbestandes; 245 m ü. NN; 11–50 Exemplare; 28. Juni 2015; Fotobeleg.

*Lathyrus hirsutus* □ Behaarte Platterbse

**28/29**; 5416/22;348; 3462623/5604491; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Lahn-Dill; Wetzlar; Hermannstein; nordöstlich Abfalldeponie Dalheim; Getreideackerrand; 207 m ü. NN; 11–50 Exemplare; 26. Juli 2014; Fotobeleg.

In der Nähe (3462784/5604487) befindet sich ein weiteres Vorkommen der Art (15 Exemplare) entlang eines Ackerrandes. Beide Vorkommen sind bereits seit mehreren Jahren bekannt.

*Myrrhis odorata* □ Süßdolde

**28/30**; 5315/12; 3446112/5615907; NW; Oberwesterwald; Lahn-Dill; Herborn; Gemarkung Schönbach; Unterhangbereich des „Radders-Berg“, auf einem zugewachsenen Holz-Rückeweg in einem circa 60–90jährigen Eichen-Fichtenbestand; 330 m ü. NN; 13 Exemplare; 31. Mai 2015.

Graffmann (2004, Neue Flora von Herborn und dem ehemaligen Dillkreis, 145) nennt mehrere frühere Fundangaben der alten Heil- und Gewürzpflanze für den

ehemaligen Dillkreis. Am Fundort vermutlich schon vor längerer Zeit mit Gartenabfällen eingebracht.

*Orobanche caryophyllacea* □ Labkraut-Sommerwurz

**28/31**; 5314/22; 3438320/5616030; NW; Hoher Westerwald; Lahn-Dill; Breitscheid; Rabenscheid; links der Kreisstraße 80 von Rabenscheid nach Weißenburg im Randbereich einer Parkbucht, in Saumgesellschaft am Weidezaun der zum Naturschutzgebiet „Waldaubacher Hecke bei Rabenscheid“ gehörenden Viehweide, als Wirt dient *Galium mollugo*; 590 m ü. NN; 10 Exemplare; 18. Juli 2015; Fotobeleg.

**Hans-Joachim Flügel**, Beiseförther Str. 12, 34593 Knüllwald

*Ranunculus arvensis* □ Acker-Hahnenfuß

**28/32**; 5617/32; 3467871/5578494; Östlicher Hintertaunus; Hochtaunus; Usingen; Usingen; nordexponierter Talhang nördlich von Usingen, in Ackerbrache; 272 m ü. NN; 1 Exemplar; 11. Juni 2015; Herbarbeleg: Lebendiges Bienenmuseum 20150611b04; Fotobeleg.

Auf der circa 1 ha großen Ackerbrache konnte nur ein einziges Exemplar gefunden werden, von dem ein Seitenzweig als Beleg entnommen wurde.

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

*Alnus incana* □ Grau-Erle

**28/33**; 5426/34; 3573941/5597419; NO; Hohe Rhön; Fulda; Ehrenberg (Rhön); Melperts; Gemeindeweide südlich Röhlingsgraben, quelliges Grünland mit Steinblöcken; 705 m ü. NN; 1 Exemplar; 20. Juni 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12652 (FR).

*Aphanes australis* □ Kleinfrüchtiger Frauenmantel

**28/34**; 4723/24; 3545362/5679713; NO; Fulda-Werra-Bergland; Kassel; Helsa; Eschenstruth; Eschenstruther Weg am Michelskopf südlich Kaufungen, auf Waldweg; 484 m ü. NN; massenhaft; 29. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12808 (FR).

*Bromus carinatus* □ Gekielte Trespe

**28/35**; 5519/11, 3489500/5595380; SW; Wetterau; Gießen; Lich; Langsdorf; «eingebürgert am Aussiedlerhof, Nordostrand Langsdorf. 234.00 Hungener Höhen. beiderseits des Weges, größerer Bestand. 28.8.1983. W. Schnedler (FR-0114713) als *Bromus carinatus*, teste J.-J. Conert Aug. 1990».

Nach den von Verloove (2012; Dumortiera **101**, 30–45) mitgeteilten Bestimmungsmerkmalen gehört dieser Beleg zu *Bromus carinatus*.

*Bromus hordeaceus* subsp. *pseudothominei* □ Kleinere Weiche Trespe

**28/36**; 5422/23; 3530652/5603273; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Herbstein; Stockhausen; lückige Bereiche in Basaltmagerrasen am „Weinberg“, 1,0 km westlich Stockhausen; 374 m ü. NN; sehr häufig; 4. Mai 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11658 (FR).

*Bromus sitchensis* □ Sitka-Trespe

**28/37**; 5818/43, 3483538/5552894; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Fechenheim; «Stadt Frankfurt am Main, Ortsteil Fechenheim, Fechenheim Mittelfeld, 1 km südwestl. Ortszentrum. Wegrand zwischen Mais-Äckern, zerstreut. Höhe 97 m. 2.8.2012. T. Gregor 9864 (FR-0104987) als *Bromus carinatus*, rev. T. Gregor 2015».

**28/38**; 6017/44; 3475100/5531750; SW; Untermainebene; Darmstadt Stadt; Darmstadt; Arheilgen; «Darmstadt-Arheilgen. Neue Umgehungsstraße knapp W der Abzweigung in den Ort (c. 100 m SW Mühlbach). Grasstreifen neben der Straße, S-Rand, wahrscheinlich eingesät, zahlreich. 122 m. 30.5.2001. K. P. Buttler 33018 (FR-0114710)».

**28/39**; 6117/32; 3469430/5522325; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt Stadt; Darmstadt; Darmstadt Bezirk 6; «Darmstadt. Griesheim, Pfungstädter Weg, W-Seite an der Baumschule Appel (N-Ende). Ruderalstreifen zwischen Zaun und Weg, sandig, c. 50 Pflanzen. 97 m. 20.5.1994. K. P. Buttler 31319 (FR-0114711) als *Bromus carinatus*, rev. T. Gregor 2015».

**28/40**; 6418/12; 3481820/5495250; SO; Vorderer Odenwald; Bergstraße; Mörlenbach; Mörlenbach; «Landkreis Bergstraße, Mörlenbach, Hochwasserrückhaltebecken an der Straße nach Weiher. Weg über den Bach am E-Ende des Sees, Grasweg und Rand; zahlreich. 170 m. 5.9.2007. K. P. Buttler 33989, E. Schubert & K. Hemm (FR-0003019) als *Bromus carinatus*, rev. T. Gregor 2015».

Nach den von Verloove (2012; *Dumortiera* **101**, 30–45) mitgeteilten Bestimmungsmerkmalen dürften sich die Angaben zu *Bromus carinatus* aus Hessen weitgehend auf *B. sitchensis* beziehen.

*Campanula cervicaria* □ Borstige Glockenblume

**28/41**; 5220/42; 3508846/5621842; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Kirtorf; Obergleen; Wiesental Molkeborn südlich Kirtorf, am Waldrand auf der Nordseite; 314 m ü. NN; 12 Pflanzen; 3. Aug. 2014.

Auch wenn mit Freistellungsmaßnahmen versucht wird das Vorkommen zu erhalten, sind die Erhaltungsaussichtungen für diese Waldweideart gering.

*Capsella rubella* □ Rötliches Hirtentäschel

**28/42**; 3414554/5545842; 5912/42; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinstraße, in Pflasterritzen; 82 m ü. NN; zerstreut; 16. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11547 (FR).

Pollendurchmesser circa 25,5 µm.

**28/43**; 6013/11; 3418767/5539724; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Assmannshausen; Assmannshausen, Dreikönigstraße 5; Pflaster; 91 m ü. NN; zerstreut; 16. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11552 (FR).

Pollendurchmesser circa 25 µm.

*Cardamine flexuosa* subsp. *debilis* □ Wald-Schaumkraut

**28/44**; 6013/11; 3418775/5539753; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Assmannshausen; Assmannshausen, Lorcher Straße 5, Pflaster; 93 m ü. NN; selten; 15. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11537 (FR).

*Carex pendula* □ Hänge-Segge

**28/45**; 5324/11; 3547759/5617098; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Fulda; Burghaun; Burghaun; Günterswald nördlich Michelsrombach; Graben an Waldweg; 407 m ü. NN; etwa 20 Exemplare; 18. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12706 (FR).

*Cotoneaster dielsianus* □ Diels' Zwergmispel

**28/46**; 5323/11; 3535577/5616008; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; Schlitz; 2 km ost-südöstlich Willofs, auf Waldweg nahe Straße; 327 m ü. NN; ein Strauch; 18. April 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11610 (FR).

In den 1980er Jahren noch nicht im Gemeindegebiet beobachtet.

*Cotoneaster salicifolius* □ Weidenblättrige Zwergmispel

**28/47**; 5916/34; 3456611/5540887; SW; Untermainebene; Main-Taunus; Hochheim; Hochheim; Gehölzfläche östlich der Siedlung Falkenberg, in ruderalem Gehölz; 106 m ü. NN; 1 Pflanze; 2. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12677 (FR) & Julia Kruse.

*Elymus obtusiflorus* □ Pontische Quecke

**28/48**; 5916/34; 3456837/5541039; SW; Untermainebene; Main-Taunus; Flörsheim; Flörsheim; Straße nördlich Siedlung Falkenberg, auf Straßbankette; 107 m ü. NN; zerstreut; 2. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12679 (FR) & Julia Kruse.

*Epilobium ciliatum* × *palustre* □ Bastard aus Drüsigem und Sumpf-Weidenröschen

**28/49**; 5220/41; 3507225/5622168; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Kirtorf; Obergleen; brachgefallene Nasswiese, 3,3 km nordöstlich Maulbach; 280 m ü. NN; selten; 22. Sept. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12953 (FR).

Diese Hybride ist eventuell in Ausbreitung begriffen.

*Epilobium ciliatum* × *parviflorum* □ Bastard aus Drüsigem und Bach-Weidenröschen

**28/50**; 5323/12; 3540049/5615605; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; Schlitz; Kleingartengelände an Eisenbahnbrücke über Schlitz, Wegrund; 225 m ü. NN; 1 kräftige Pflanze; 9. Aug. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12814 (FR).

Etwa die Hälfte der Früchte fehlgeschlagen.

*Eragrostis multicaulis* □ Japanisches Liebesgras

**28/51**; 5315/24; 3451667/5615181; NW; Dilltal; Lahn-Dill; Herborn; Herborn; 1,6 km südsüdöstlich Herborn; Straßenrand; 205 m ü. NN; zerstreut; 4. Sept. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12917 (FR) & Juraj Paule.



*Erigeron muralis* □ Spätes Berufskraut

**28/52**; 4824/21; 3553557/5672591; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Hessisch Lichtenau; Hopfelde; Standortübungsplatz nördlich Hopfelde, an Wegrändern; 371 m ü. NN; zerstreut; 29. Juli 2014.

*Euphrasia nemorosa* □ Hain-Augentrost

**28/53**; 5315/21; 3447893/5616373; NW; Hoher Westerwald; Lahn-Dill; Herborn; Amdorf; Amdorfer Viehweide 0,5 km südöstlich Amdorf, in Trifthafer-Magerrasen; 338 m ü. NN; zerstreut; 17. Sept. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12949 (FR) & Juraj Paule.

*Fraxinus ornus* □ Blumen-Esche

**28/54**; 6116/41; 3458371/5522029; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Riedstadt; Erfelden; 3 km südwestlich Leeheim, in Mittelwald; 93 m ü. NN; 2 etwa 10 m hohe Bäume; 16. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12705 (FR) & Julia Kruse.

*Geum rivale* × *urbanum* □ Bastard aus Bach-Nelkenwurz und Echter Nelkenwurz

**28/55**; 5322/32; 3527901/5612419; NO; Fuldaer Senke; Vogelsberg; Lauterbach (Hessen); Lauterbach; Schwimmbad Lauterbach, Freianlage, in Gehölz; 308 m ü. NN; selten; 13. April 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11601 (FR).

*Helleborus viridis* □ Grüne Nieswurz

**28/56**; 5324/24; 3558493/5615354; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Fulda; Hünfeld; Molzbach; 1,7 km ostnordöstlich Molzbach, in Buchenwald; 431 m ü. NN; circa 100 Exemplare; 21. April 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11613 (FR).

*Hypericum desetangii* □ Des Étangs' Johanniskraut

**28/57**; 6116/41; 3459013/5522317; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Riedstadt; Erfelden; Rheindamm bei Bruderlöchern, 2,8 km südwestlich Leeheim, in Glatthafer-Wiese; 89 m ü. NN; selten; 16. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12699 (FR) & Julia Kruse.

*Lathyrus nissolia* □ Gras-Platterbse

**28/58**; 4824/21; 3553097/5672001; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Hessisch Lichtenau; Hopfelde; Standortübungsplatz nördlich Hopfelde, in magerem Grünland; 387 m ü. NN; häufig; 29. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12810 (FR).

*Lepidium squamatum* □ Niederliegender Krähenfuß

**28/59**; 6116/41; 3459206/5522228; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Riedstadt; Erfelden; Rheinaue 2,5 km südsüdwestlich Leeheim; Zwiebel-Acker; 86 m ü. NN; selten; 16. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12701 (FR) & Julia Kruse.

*Lonicera pileata* □ Filzhut-Heckenkirsche

**28/60**; 6013/11; 3418866/5540718; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Assmannshausen; Naturschutzgebiet Teufelskadrich, Südrand, Baccharacher Kopf,

in Gehölz; 242 m ü. NN; ein kräftiger Busch; 15. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11541 (FR).

*Malcolmia maritima* □ Strand-Levkoje

**28/61**; 6117/44; 3474089/5520072; SW; Bergstraße; Darmstadt Stadt; Darmstadt; Eberstadt; Eberstadt, vor Pfungstädter Straße 52 in Pflasterritzen; 119 m ü. NN; wenige Pflanzen; 7. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11536 (FR).

*Mentha ×piperita* □ Pfeffer-Minze

**28/62**; 5818/43; 3483274/5552609; SW; Untermainebene; Frankfurt; Frankfurt am Main; Fechenheim; Fechenheimer Mainufer am Restaurant Schloßblick; 102 m ü. NN; kleiner Bestand; 1. Aug. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12812 (FR) & Marleen Mika.

*Muhlenbergia mexicana* □ Wiesen-Mühlenbergie

**28/63**; 5124/13; 3549547/5637102; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Bad Hersfeld; Bad Hersfeld; Staudengarten an der Domruine, in Kies zwischen Beeten; 217 m ü. NN; häufig; 12. Okt. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12970 (FR).

Auch hierher sicher über Gärtnereien verschleppt.

*Ophioglossum vulgatum* □ Gewöhnliche Natternzunge

**28/64**; 6017/11; 3464503/5538584; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; Rüsselsheimer Wald; westlich Mönchbruchwiese, in nährstoffarmer Feuchtwiese; 92 m ü. NN; lokal häufig; 23. April 2014.

*Plantago coronopus* □ Schlitzblättriger Wegerich

**28/65**; 5917/12; 3468077/5550660; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Schwanheim; Ostrand des Industrieparks Hoechst, Straßenrand an Zufahrt; 95 m ü. NN; häufig; 4. Sept. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12915 (FR) & Lea Kohn, Philipp Olt.

*Poa bulbosa* □ Knolliges Rispengras

**28/66**; 5912/42; 3414577/5545830; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Rheinstraße, auf Mauerkrone; 82 m ü. NN; zerstreut; 15. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11545 (FR).

*Polygala serpyllifolia* □ Quendel-Kreuzblümchen

**28/67**; 5422/23; 3531371/5603978; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Herbstein; Stockhausen; „Molkeborn“, 0,9 km nordwestlich Stockhausen, in Borstgras-Rasen; 359 m ü. NN; selten; 4. Mai 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11659 (FR).

*Potentilla micrantha* □ Kleinblütiges Fingerkraut

**28/68**; 5912/23; 3412677/5547820; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorchhausen; Scheibigkopf West, Wegböschung in Eichenwald; 205 m ü. NN; selten; 16. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11551 (FR).

*Sorbaria sorbifolia* □ Fiederspere

**28/69**; 5315/44; 3450211/5609645; NW; Oberwesterwald; Lahn-Dill; Greifenstein; Greifenstein; Südosthang Burg Greifenstein, in ruderalem Gehölz; 424 m ü. NN; selten; 4. Sept. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12918 (FR) & Juraj Paule.

Aus der Rote-Liste-Region Nordwest wurden bisher keine Verwilderungen gemeldet.

*Stachys arvensis* □ Acker-Ziest

**28/70**; 5817/44; 3474324/5553740; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Bockenheim; Bahnhof Frankfurt-West, nordöstlicher Vorplatz, in Blumenkübel; 103 m ü. NN; wenige Pflanzen; 25. Nov. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12973 (FR).

*Stratiotes aloides* □ Krebschere

**28/71**; 4724/32; 3550375/5676977; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Hessisch Lichtenau; nördlicher Hirschhagener Teich; 432 m ü. NN; massenhaft; 29. Juli 2014.

*Trifolium fragiferum* □ Erdbeer-Klee

**28/72**; 5817/42; 3475597/5554384; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Frankfurt Bezirk 13; Westend-Nord, ehemaliges Institut für Biologie der Goethe-Universität, in Scherrasen; 109 m ü. NN; häufig; 21. Juli 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 12713A (FR).

*Tristagma sessile* □ Stengelloser Frühlingsstern

**28/73**; 5817/44; 3474267/5553671; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Bockenheim; alter Friedhof Bockenheim, zwischen Sträuchern; 103 m ü. NN; zerstreut; 16.04.2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11607 (FR); Bestimmung Kai-Uwe Nierbauer.

*Tsuga heterophylla* □ Westliche Hemlocktanne

**28/74**; 5323/23; 3541561/5615402; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; Hutzdorf; Tempelberg 1,8 km östlich Schlitz, in Windbruchfläche; 341 m ü. NN; circa 10, bis 5 m hohe Jungpflanzen, sicher spontan; 12. Jan. 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11533 (FR).

*Viola hirta* × *odorata* □ Bastard aus Behaartem Veilchen und Märzen-Veilchen

**28/75**; 5525/41; 3566712/5589935; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Fulda; Gersfeld (Rhön); Gersfeld; Wildpark südöstlich Gersfeld, in Gehölz an Wegrand; 580 m ü. NN; kleiner Bestand; 24. Mai 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11889 (FR).

**28/76**; 5912/42; 3416356/5544635; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch; Lorch; Bäckergrund südöstlich Lorch, Wegböschung an verwilderten Gärten; 174 m ü. NN; selten; 15. März 2014; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11544 (FR).

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

*Chenopodium bonus-henricus* □ Guter Heinrich

**28/77**; 5517/23; 3470831/5593113; NW; Östlicher Hintertaunus; Gießen; Langgöns; Niederkleen; an einem Waldweg circa 1 km vom Friedhof Niederkleen entfernt, am Rand eines Grabens, direkt am breiten Waldweg; 292 m ü. NN; 3 Exemplare; 31. Mai. 2015

*Glebionis segetum* □ Echte Saatwucherblume

**28/78**; 5518/24; 3477410/5595061; Marburg-Gießener Lahntal; Gießen; Langgöns; Langgöns; Weizenfeld südöstlich Langgöns; 244 m ü. NN; zwischen 500 und 1000 Exemplare; 28. Juni 2015.

*Ophrys insectifera* □ Fliegen-Ragwurz

**28/79**; 5820/31; 3502219/5554569; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Rodenbach; Rodenbach; Rodenbacher Steinbruch, am südexponierten Hang, in Halbtrockenrasen; 143 m ü. NN; 7 Exemplare; 17. Mai 2015.

Die Pflanzen sind durch wühlendes Schwarzwild stark gefährdet.

**Heinz Kalheber**, Rheinbergstraße 1, 69594 Runkel

*Juglans nigra* □ Schwarze Walnuß

**28/80**; 5415/12; 3445667/5605355; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Löhnberg; Obershausen; 1,3 km südwestlich Rodenroth, Windbruchfläche; 390 m ü. NN; circa 10 spontan aufgewachsene Bäume, in der Nähe von kultivierten Exemplaren; 2012.

*Quercus cerris* □ Zerr-Eicher

**28/81**; 5415/12; 3445267/5604916; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Löhnberg; Obershausen; 1,9 km nordwestlich Obershausen, Wegrandgehölz an Magerrasen; 295 m ü. NN; circa 20 spontan aufgewachsene Bäume, kultiviert im nördlich gelegenen Wald; 2014.

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

*Agastache rugosa* □ Ostasiatischer Riesenysop

**28/82**; 5817/44; 3474660/5554110; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Bockenheim, Leipziger Straße 53, neben hinterem Hauseingang (Zugang von Kurfürstenstraße) an Mauerkante und zwischen abgestellten Fahrrädern; circa 100 m ü. NN; 4 fruchtende Exemplare; 17. Nov. 2013; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 13-135.

Nachsuche im Oktober 2014 erfolglos.

*Geranium macrorrhizum* □ Felsen-Storchschnabel

**28/83**; 5816/24; 3461390/5557150; NW; Main-Taunusvorland; Main-Taunus; Kelkheim (Ts.); Hornau; Königsteiner Straße (die den Siedlungsbereich nach Osten begrenzende Umgehungsstraße), stark beschattete Böschung unterhalb Gartenmauer zur Straße hin, etwa 50 m südlich der Ampelkreuzung (mit Zufahrt zu den Bundesstraßen 8 und 519); 250 m ü. NN; dichter Bestand über 2 m<sup>2</sup>; 9. Mai 2015; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 15-014.

Das Vorkommen geht vermutlich auf Gartenauswurf zurück (möglicherweise direkt über die an der Böschungsoberkante stehende Mauer).

*Oxalis triangularis* □ Dreiecks-Sauerklee

**28/84**; 4624/223; 3556450/5694370; NO; Unteres Werraland; Werra-Meißner; Witzenhäusen; Gertenbach; Raiffeisenstraße 4, in Blumenkübeln, die zum Überwintern in den Keller gestellt werden (unklar, ob absichtlich eingebracht), sowie subspontan zwischen den Kübeln im Freien; 155 m ü. NN; sehr zahlreich in den Kübeln, 2 Exemplare subspontan außerhalb derselben, zudem mehrere Exemplare auf Komposthaufen blühend; 19. Okt. 2014; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 14-121.

Das Vorkommen befindet sich innerhalb eines Gartens, in dem die Art eventuell absichtlich kultiviert wird, und ist somit nicht als wildwachsend zu betrachten; doch sollte auf die Art wegen Meldungen aus anderen Gebieten (vergleiche Hoste 2012 in *Dumortiera* **101**, 9–22) geachtet werden.

*Vitis riparia* □ Ufer-Weinrebe

**28/85**; 5818/32; 3480470/5554500; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Frankfurt Bezirk 26; Riederwaldsiedlung, Westrand zur Autobahn 661 hin, Ranktriebe über mehrere Hundert Quadratmeter Bäume und Gebüsch überziehend; circa 100 m ü. NN; massenhaft und reichlich fruchtend; 16. Okt. 2012; Herbarbelege: Thomas Gregor 10111, Gerwin Kasperek 12-176.

**28/86**; 5917/234; 3472830/5546700; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt am Main; Wald; Stadtwald, Steig-Schneise parallel zur Bundesstraße 43, an der Brücke über die Bahnstrecke nach Mörfelden, an Radwegrampe auf der Nordseite am südexponierten Gehölzrand sowie innerhalb des Gehölzes in dem Geländezwickel unterhalb der Rampe; 112 m ü. NN; über etwa 200 m<sup>2</sup> verteilt zahlreiche Ranktriebe, die aus niederliegenden Hauptachsen abzweigen; 1. Juli 2010 und 30. Sept. 2012; Herbarbelege: Gerwin Kasperek 10-032 und 12-156.

Zur Bestimmung wurden die Publikationen von Ardenghi & al. (2014 in *Phytotaxa* **166**, 163–198, und 2015 in *Willdenowia* **45**, 197–207) sowie Cox (2011 in *Eur. Garden Flora* **4**, 46–50) herangezogen.

**Bernhard & Eva Kniep**, Kaiserstr. 175c, 61169 Friedberg

*Nymphoides peltata* □ Seekanne

**28/87**; 5618/32; 3479541/5578496; SW; Wetterau; Wetterau; Friedberg (Hessen); Ockstadt; Tümpel neben der alten Panzerstrasse innerhalb Heidefläche oberhalb Ockstadt; 200 m ü. NN; zwischen 50 und 100 Exemplare; 6. Juli 2015.

**Pauline Nowak**, Im Alten Dorfe 27, 37079 Göttingen

*Corrigiola litoralis* □ Hirschsprung

**28/88**; 5021/33; 3513107/5641816; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder; Schwalmstadt; Treysa; Bahnhof Treysa, in Pflasterritze am Bahnsteig; 237 m ü. NN; 1 Exemplar; 12. Aug. 2013.

*Corrigiola litoralis* wurde im Rahmen einer Bachelorarbeit gefunden, die Ruderalstandorte dreier Bahnhöfe floristisch und vegetationskundlich untersuchte. Die Art gilt in der Rote-Liste-Region Nordost als ausgestorben/verschollen.

**Bernd Sauerwein**, Riedwiesen 51, 34130 Kassel

*Cirsium ×celakovskianum* □ Bastard aus Acker- und Sumpf-Kratzdistel

**28/89**; 4717/22; 3475938/5682223; NW; Hochsauerland; Waldeck-Frankenberg; Willingen (Upland); Usseln; in feuchtem, beweidetes Grünland am Ortsrand, Untersuchung im Rahmen des BVNH-Niedermoorprojektes (HB-Biotop-Nr.: 4717-27); 640 m ü. NN; circa 5 Pflanzen, zusammen mit den Elternarten; 29. Juni 2015.

Von Grimme (1958, Flora von Nordhessen, 194–195), Becker & al. (1996, Pflanzenwelt zwischen Eder und Diemel, 206) und Baier & Pepler (2005, Die Pflanzenwelt des Altkreises Witzenhausen ..., 133–134), die mehrere *Cirsium*-Bastarde anführen, nicht genannt.

*Dipsacus laciniatus* □ Schlitzblättrige Kardendistel

**28/90**; 4622/43; 3530373/5687650; NO; Westhessische Senke; Kassel Stadt; Kassel; Kirchditmold; Riedwiesensiedlung, aus Gärten gartennah verwildert aber auch ruderal in Grünflächen; 216 m ü. NN; mehrfach; vermutlich unbeständig, 2. Aug. 2015.

*Filago germanica* □ Deutsches Filzkraut

**28/91**; 4623/33; 3537233/5687469; NO; Westhessische Senke; Kassel Stadt; Kassel; Kassel; Renaturierungsfläche an der Mündung der Losse in die Fulda; in einem offenen *Solidago-canadensis*-dominierten Tanaceto-Artemisietum; 134 m ü. NN; 7 Pflanzen, am Wuchsort unbeständig, 12. Aug. 2015; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

*Hyssopus officinalis* □ Echter Ysop

**28/92**; 4717/21; 3472408/5684374; NW; Hochsauerland; Waldeck-Frankenberg; Willingen (Upland); Willingen; Bahnhof Willingen, ruderal am Gleisrand; 585 m ü. NN; eine Pflanze, unbeständig, 4. Aug. 2015.

*Inula helenium* □ Echter Alant

**28/93**; 4622/34, 3526450/5685250; NO; Habichtswälder Bergland; Kassel Stadt; Kassel; Habichtswald; am Rande des Forstweges Wilhelmshöhe Richtung Hirzstein/Schauenburg-Elgershausen; 520 m ü. NN; eine kleine Herde, vermutlich aus dem nahen Bergpark Wilhelmshöhe stammend, unbeständig; 16. Juli 2015.

Pfeiffer (1847 Flora von Niederhessen und Münden, 228–229) erwähnt die Art ebenfalls vom Habichtswald: „In den Graspärten hin u. wieder, bisweilen verwildert, z. B. im Habichtswald.“ Nach Baier & Pepler (2005, Die Pflanzenwelt des Altkreises Witzenhausen ..., 228) ist sie „gelegentlich verwildert“. Die nur gelegentlich beobachteten Verwilderungen aus Kultur zeigen, daß der Echte Alant in Nordhessen unbeständig ist.

*Oenothera oehlkersii* □ Oehlkers Nachtkerze

(= *Oenothera biennis* × *glazioviana* sensu Dietrich & al.)

**28/94**; 4622/43; 3530653/5687617; NO; Kasseler Graben: Kassel Stadt; Kassel; Kirchditmold; Riedwiesensiedlung, Straße am Hange, Garagenbaustelle; 300 m ü. NN; circa 5 Pflanzen in Bauschutt und am Mauerfuß, dort unbeständig, 2. Aug. 2015.

*Oenothera pycnocarpa* □ Dichtfrüchtige Nachtkerze

(= *Oenothera biennis* sensu Dietrich & al.)

**28/95**; 4724/41; 3534340/5687812; NO; Westhessische Senke; Kassel Stadt; Kassel; Kassel; auf dem Gelände des alten Güterbahnhofes, in junger Onopordetalia-Ruderalflur; 155 m ü. NN; verbreitet; 4. Aug. 2015.

Der Wuchsort war in Vorbereitung einer Bebauung 2014 abgeschoben worden.

**28/96**; 4825/22; 3569671/5673618; NO, Unteres Werraland, Werra-Meißner; Eschwege, Niederhone; Bahnhof Eschwege West, in Onopordetalia-Ruderalflur auf stillgelegten Gleisen und brachliegenden Bahnhofsfächen; 170 m ü. NN; häufig; 31. Juli 2014 und 7. Aug. 2015; Herbarbeleg: Herbarium Sauerwein, rev. Helmut Kiesewetter.

*Oenothera suaveolens* □ Wohlriechende Nachtkerze

(= *Oenothera biennis* sensu Dietrich & al.)

**28/97**; 4619//24; 3499278/5692603; NO; Waldecker Tafel; Waldeck-Frankenberg; Arolsen; Mengeringhausen; Landstraße nach Bad Arolsen, Höhe Straßeneinmündung Melcherbruch, in ruderalisierten Scherrasen; 300 m ü. NN; circa 20 Pflanze; 4. Aug. 2015.

*Reseda alba* □ Weiße Resede

**28/98**; 4623/33; 3536432/5687068; NO; Westhessische Senke; Kassel Stadt; Kassel; Kassel; nahe Hafan, ruderal am Straßenrand und in Vorgärten der Hafanstraße; 139 m ü. NN; circa 5 Pflanzen, vermutlich unbeständig; 14. Aug. 2015.

Nach Bauarbeiten 2013 kam es zunächst zu einer Massenentwicklung in einer Vorgartenfläche der Hafenstraße, von der heute nur noch wenige Pflanzen am Straßenrand und in Vorgärten übrig sind. Neu für die Rote-Liste-Region Nordost.

*Spergularia marina* □ Salz-Schuppenmiere

**28/99**; 4622/34; 3526652/5686113; NO; Habichtswälder Bergland; Kassel Stadt; Kassel; Habichtswald; Ehlerer Straße (Verlängerung der Straße Im Druseltal), Bushaltestelle „Am Zeigenkopf“ Richtung Kassel kurz hinter Abzweig zum Herkules, auf circa 20 m Länge in der Fahrbahnrinne, zusammen mit *Spergularia rubra* und *Puccinallia distans*; 474 m ü. NN; dichter Bestand; 16. Juli 2015, Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Als *Lepigonum medium* bereits von Pfeiffer (1847; Flora von Niederhessen und Münden, 66) bei Bad Sooden-Allendorf (Gradierhäusern) erwähnt, dort von Grimme (1958, Flora von Nordhessen, 72) bestätigt, jedoch später nicht wieder gefunden (Baier & Peppeler 2005, Die Pflanzenwelt des Altkreises Witzenhausen ..., 379). Eine sekundäre Verbreitung erlangte die Art durch den Gebrauch der Werra zur Entsorgung von Salzlauge der Kali-Industrie an den Werraufem (Baier & Peppeler a. a. O., Nitsche, Nitsche & Lucan 1988, Flora des Kasseler Raumes I, 70). Aktuell ist sie zudem infolge winterlichen Salzstreuens an den Bundesautobahnen (nicht nur in Nordhessen) verbreitet (<http://www.deutschlandflora.de>). Der Wuchsort in Kassel-Wilhelmshöhe unterliegt ebenfalls auf Grund der Meereshöhe und der Nutzung als Bushaltestelle winterlicher Salzung. Auf weitere Verbreitung an Landesstraßen sollte geachtet werden.

*Telekia speciosa* □ Große Telekie

**28/100**; 4717/22; 3476266/5684480; NW; Hochsauerland; Waldeck-Frankenberg; Willingen (Upland); Usseln; Diemeltal nördlich Usseln, Wegrand im Forst westlich der Kläranlage, 610 m ü. NN; eine große Staude; 3. Aug. 2015.

*Wisteria sinensis* □ Blauregen

**28/101**; 4623/33; 3537290/5687377; NO; Westhessische Senke; Kassel Stadt; Kassel; Kassel; Renaturierungsfläche an der Mündung der Losse in die Fulda, in einem 10 Jahre alten spontanen Weidengebüsch (zumeist *Salix × rubens*, *S. viminalis*); 134 m ü. NN; drei windende ein- bis zwei Jahre alte Pflanzen, steril, unbeständig, 12. Aug. 2015.

Neu für Hessen.

**Markus Wieden**, Wetzlarer Straße 11, 35581 Wetzlar

*Trifolium spadiceum* □ Moor-Klee

**28/102**; 5420/34; 3505735/5598327; NO; Unterer Vogelsberg; Gießen; Laubach; Gonterskirchen; feuchte Stelle in einer Bergmähwiese im Horlofftal nordwestlich des Oberwaiders Hofes, zusammen mit *Trollius europaeus*, *Caltha palustris*, *Selinum carvifolium*, *Phyteuma orbiculare*, *Phyteuma nigrum*, *Listera ovata*, *Betonica officinalis*, *Silaum silaus* und *Campanula patula*; 290 m ü. NN; zwischen 11 und 50 Exemplare; 30. Mai 1994.