

Fundmeldungen

Neufunde – Bestätigungen – Verluste

Rolf Angersbach, Küstriner Straße 6, 34212 Melsungen

Gymnadenia conopsea □ Mücken-Händelwurz

27/1; 4925/21; 3565942/5662435; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Sontra; Mitterode, Kirchberg nordöstlich Gut Wellingerode, in sehr gut gepflegtem, südost-exponiertem, steilem Kalkmagerrasen; 250 m ü. NN; mehr als 1000 Exemplare; 12. Juni 2014, mit Torsten Cloos.

Ophrys apifera □ Bienen-Ragwurz

27/2; 4925/21; 3565942/5662435; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Sontra; Mitterode, Kirchberg nordöstlich Gut Wellingerode, in sehr gut gepflegtem, südost-exponiertem, steilem Kalkmagerrasen; 250 m ü. NN; zwischen 51 und 100 Exemplare; 12. Juni 2014, mit Torsten Cloos.

Annemarie Bähr, Eckenheimer Landstraße 73, 60318 Frankfurt am Main

Gratiola officinalis □ Gnadenkraut

27/3; 5123/34; 3540000/5631000; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Niederaula; Hattenbach, etwa 500 m südlich Kleba, Rand der Aue, Feuchtgebiet „Der Bruch“; circa 240 m ü. NN; 1935.

Hodvina & Cezanne (2010, Bot. Natursch. Hessen **23**, 35–54) nennen aus diesem Bereich keine Funde.

Karsten Böger, Carlo-Mierendorffstraße 82, 64297 Darmstadt-Eberstadt

Carex alba □ Weiße Segge

27/4; 6117/32; 3469351/5521501; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Pfungstadt; circa 500 m ost-südöstlich Darmstädter Wasserwerk und 1,8 km nördlich von Eschollbrücken, im Saum einer Lichtung eines vernachlässigten Kiefern-Laubmischwaldes am Fuße junger, mehrstämmiger Bergahorne; 96 m ü. NN; circa 20 m² großer Bestand mit zahlreichen fruchtenden Horsten; 23. Sept. 2011; Fotobeleg.

Der Seggen-Bestand konnte im Frühjahr 2012 unverändert bestätigt werden. Die Waldfläche ist militärische Vorhaltefläche und im Bundeseigentum. *Carex alba* ist bisher nicht, auch historisch nicht, aus der Region SW bekannt. Das geschlossene Verbreitungsgebiet am Oberrhein reicht heute von Süden kommend bis Lahr. Ein neuerer Fund liegt aus dem Raum Karlsruhe vor (2011, Stephan Biebinger). Der bisher nördlichste Fund von *Carex alba* liegt auf dem Blatt 6617 bei Schwetzingen südlich Mannheim und stammt von Schölch aus dem Zeitraum 1945–1969 (alle Angaben nach „Die Flora Baden-Württembergs. Aktuelle Verbreitung“. – Interaktive Verbreitungskarten. www.florabw.recorder-d.de, letzter Zugriff am 5. Okt. 2013). Ob die Art forstlich verschleppt wurde, bleibt offen. *Carex alba* ist in Hessen sonst nur von einem Fundort in Nordhessen, weitab vom übrigen Verbreitungsgebiet, bekannt.

Ceratocarpus claviculata □ Europäischer Rankenlerchensporn

27/5; 6117/41; 3470121/5521666; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Pfungstadt; circa 450 m nordöstlich Straßenkreuzung Darmstadt-Eschollbrücken und Pfungstadt-Griesheim („Griesheimer Kreuz“) nördlich der Eschollbrücker Straße, in jungem Kiefernbaumholz mit flächigem Robinien-Unterstand; 100 m ü. NN; zahlreich, auf einer Fläche von mindestens 1600 m²; 22. Sept. 2011.

In der Untermainebene wurde der Europäische Rankenlerchensporn zuerst von Buttler 1980 entdeckt (1996, Natur Mus. **116**, 33–43); jenes Vorkommen wurde zuletzt von Ottich 2005 (Bot. Natursch. Hessen **18**, 81) bestätigt. Meldungen aus der hessischen Rheinebene sind mir vorher nicht bekannt gewesen. Die Pflanze kommt verbreitet auf ähnlichen Standorten im nordwestlichen Niedersachsen vor.

Euphorbia humifusa □ Liegende Wolfsmilch

27/6; 6116/22; 3462377/5526560; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Friedhof Dornheim, an mehreren Stellen; 88 m ü. NN; 26 bis 100 Exemplare auf Kieswegen; 1. Sept. 2012.

Euphorbia prostrata □ Niederliegende Wolfsmilch

27/7; 6116/22; 3462563/5526750; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Ortskern, in Pflasterfugen zwischen Gehwegplatten und Hauswand zwischen Rheinstraße 42 und 43; 87 m ü. NN; zwei niederliegende Exemplare; 1. Sept. 2012.

Genista germanica □ Deutscher Ginster

27/8; 6218/21; 3482784/5512127; SO; Vorderer Odenwald; Darmstadt-Dieburg; Modautal; circa 500 m nordwestlich Lützelbach, nahe Streiter-Berg, am Gehölz-/Waldrand auf flachgründigem Standort; 410 m ü. NN; größerer Bestand; 13. Juli 2012.

Poa chaixii □ Berg-Rispengras

27/9; 6218/21; 3483363/5516715; SO; Vorderer Odenwald; Darmstadt-Dieburg; Ober-Ramstadt; circa 1300 m südlich Rohrbach, nahe der Weichkopf-Schneise, am Weichkopf zwischen zwei Quellbächen des Rodauer Baches im Buchen-Hochwald am ost- bis südost-

exponierten Hang; 249 m ü. NN; mehrere kleine Bestände mit zusammen etwa 25 m² Deckung; 13. Juli 2012.

Der Fund liegt am nördlichen Rand des Vorderen Odenwalds. *Poa chaixii* fehlt heute in den tieferen Lagen und im Urgesteins-Odenwald weitgehend oder ist dort sehr selten. Ein noch tiefer gelegener Fundort bei Darmstadt wurde durch Jung (1992, Flora des Stadtgebietes von Darmstadt) bekannt.

Dirk Bönsel, Im Kirchboden 9, 35423 Lich

Bromus arvensis □ Gewöhnliche Acker-Trespe

27/10; 5418/12; 3481297/5605814; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Gießen; Rödgen, Ackerfläche im Süden des Naturschutzgebietes „Aschborn und Uderborn“; 130 m ü. NN; wenige Exemplare am nördlichen Ackerrand; 4. Juli 2014.

Carex praecox □ Frühe Segge

27/11; 5818/43; 3483429/5552885; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Fechenheimer Mainbogen, wechselseuchte Glatthaferwiese westlich der Starckenburger Straße; 95 m ü. NN; kleiner Bestand am Rande eines Trampelpfades; 15. Mai 2014, mit Marleen Mika.

Filipendula vulgaris □ Knollige Spierstaude

27/12; 5818/13; 3477558/5558244; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Preungesheim, wechselseuchte Glatthaferwiesen im Dreieck zwischen Homburger Landstraße, Landstraße 3003 und Autobahn 661; 125 m ü. NN; zahlreich, auf einer Fläche von rund 50 m²; 7. Aug. 2014.

Ein weiteres kleines Vorkommen befindet sich etwa 250 m weiter westlich, im Saum eines asphaltierten Feldweges unmittelbar südlich der Landstraße 3003 (3477314/5558203).

Galeopsis ladanum □ Breitblättriger Hohlzahn

27/13; 5316/23; 3461419/5614546; NW; Gladenbacher Bergland; Lahn-Dill; Aßlar; Bermoll, Acker am Waldrand südlich des Hirschbacher-Berges; 345 m ü. NN; wenige Pflanzen im zum Wald hin gelegenen Ackerrand; 25. Juni 2014.

Glebionis segetum □ Echte Saatwucherblume

27/14; 5316/23; 3461260/5614454; NW; Gladenbacher Bergland; Lahn-Dill; Aßlar; Bermoll, Acker nördlich der Kreuzung Kreisstraße 59 und Landstraße 3052; 340 m ü. NN; wenige Pflanzen, zusammen mit *Misopates orotium*; 25. Juni 2014.

Isolepis setacea □ Borsten-Moorbinse

27/15; 5415/33; 3441729/5598762; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Meren-

berg; zwischen Reichenborn und Vöhler Mühle, quelliger Wiesenbereich am südwest-exponierten Talhang; 295 m ü. NN; kleiner Bestand; 1. Sept. 2014.

Juncus filiformis □ Faden-Binse

27/16; 5414/42; 3440021/5600009; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Mengerskirchen; Waldernbach, langgezogener Naßwiesenbereich südwestlich der Kläranlage; 325 m ü. NN; zahlreich; 5. Aug. 2014.

27/17; 5414/42; 3439704/5601293; NW; Oberwesterwald; Limburg-Weilburg; Mengerskirchen; Waldernbach, feuchte Geländerinne im Wiesenbereich südwestlich des Seewehers, nördlich der Landstraße 3046; 380 m ü. NN; zahlreich; 20. Aug. 2014.

Kickxia elatine □ Echtes Tännelleinkraut

27/18; 5418/12; 3481472/5605692; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Gießen; Rödgen, Ackerfläche im Süden des Naturschutzgebietes „Aschborn und Uderborn“, 135 m ü. NN; zahlreich am südwestlichen Ackerrand; 4. Juli 2014; Fotobeleg.

27/19; 6318/21; 3484683/5504639; SO; Vorderer Odenwald; Bergstraße; Fürth; Acker-rand zwischen Krumbach und Lindenfels, zwischen Kapp und Knaben-Berg; 260 m ü. NN; wenige Pflanzen; 2. Juli 2014; Fotobeleg.



Kickxia spuria – Naunheim, 25. Aug. 2014; Foto: Dirk Bönsel

Kickxia spuria □ Unechtes Tännelleinkraut

27/20; 5417/11; 3465916/5606448; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Lahn-Dill; Wetzlar; Naunheim, schmale Ackerfläche nördlich oberhalb des Rastplatzes Vogelsang an der Auto-

bahn 45; 225 m ü. NN; zerstreut am Südrand des abgeernteten Getreideackers; 25. Aug. 2014; Fotobeleg.

27/21; 5818/43; 3483223/5552945; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Fechenheimer Mainbogen, südöstliche Ecke einer großen Ackerfläche westlich der Starkenburger Straße; 95 m ü. NN; wenige Pflanzen auf unbestelltem Acker; 3. Juni 2014.

Lathyrus hirsutus □ Behaarte Platterbse

27/22; 5418/12; 3481406/5605789; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Gießen; Rödgen, Ackerfläche im Süden des Naturschutzgebietes „Aschborn und Uderborn“; 135 m ü. NN; wenige Pflanzen am nördlichen Ackerrand; 4. Juli 2014; Fotobeleg.

Lathyrus nissolia □ Gras-Platterbse

27/23; 5818/11; 3478813/5560861; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Harheim, Naturschutzgebiet „Harheimer Ried“, zentraler Naßwiesenbereich; 105 m ü. NN; zahlreich, auf langgezogener Geländeerhebung; 3. Juli 2014; Fotobeleg.

Malva thuringiaca □ Thüringer Strauchpappel

27/24; 5818/13; 3478441/5558228; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Preungesheim, im Randbereich eines südlich parallel zur Autobahn 661 verlaufenden asphaltierten Feldweges, südwestlich des Preungesheimer Dreiecks; 140 m ü. NN; zwei kleine Bestände; 28. Aug. 2014; Fotobeleg.

Für die Region Südwest bisher nicht genannt.

Nicandra physalodes □ Giftbeere

27/25; 6018/11; 3476767/5540087; SW; Untermainebene; Offenbach, Land; Langen; Brachfläche nördlich der Elisabeth-Selbert-Allee, westlich eines Einkaufsmarktes; 135 m ü. NN; wenige Pflanzen auf sandigem Bauaushub; 14. Juli 2014; Fotobeleg.

Orchis morio □ Kleines Knabenkraut

27/26; 5417/21; 3471976/5605563; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Lahn-Dill; Lahnau; Atzbach, Wiese nördlich der Kanonenbahn zwischen Heuchelheim und Atzbach; 175 m ü. NN; circa 20–30 Exemplare in wechselfeuchtem, magerem Frischgrünland; 8. Mai 2014; Fotobeleg.

Ranunculus lanuginosus □ Wolliger Hahnenfuß

27/27; 5421/23; 3517920/5601514; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsberg; Lautertal (Vogelsberg); Eichelhain, Forstwegrand südlich des Tantenbruchs; 640 m ü. NN; wenige Exemplare, zusammen mit *Aconitum lycoctonum*; 7. Mai 2014; Fotobeleg.

Sherardia arvensis □ Ackerröte

27/28; 6317/22; 3475092/5505945; SO; Vorderer Odenwald; Bergstraße; Bensheim; Acker am Waldrand südöstlich Schönberg; 238 m ü. NN; wenige Exemplare im Randbereich eines Weizenackers; 23. Juni 2014.

27/29; 6318/14; 3479534/5501689; SO; Vorderer Odenwald; Bergstraße; Heppenheim; Acker südlich Mittershausen; 260 m ü. NN; wenige Exemplare; 2. Juli 2014.

Stachys arvensis □ Acker-Ziest

27/30; 5316/23; 3461419/5614546; NW; Gladenbacher Bergland; Lahn-Dill; Aßlar; Bermoll, Acker am Waldrand südlich des Hirschbacher-Berges; 345 m ü. NN; wenige Pflanzen im zum Wald hin gelegenen Ackerrand; 25. Juni 2014.

Wolfgang Ehmke, Lindenstraße 2, 65232 Taunusstein

Acer saccharinum □ Silber-Ahorn

27/31; 5912/42; 3414200/5545880; NW; Rheingau-Taunus; Oberes Mittelrheintal; Lorch am Rhein; Rheinufer südlich Wispermündung bei km 540,3; 77 m ü. NN; 2 Exemplare zwischen Ufergehölz; 5. Juli 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 11-209.

Die Art findet sich mehrfach entlang des Rheinufers. Bislang wurde sie für die Region NW nicht genannt.

Aconitum lycoctonum □ Gelber Eisenhut

27/32; 5814/12; 3433828/5560825; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Hohenstein; Breithardt, Kohlgraben östlich Felsentor im Aartal, Schluchtwald mit *Tilia platyphyllos*, *Ulmus glabra* und *Leucojum vernum*; 275 m ü. NN; 12 Exemplare; 5. Juni 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-016.

Früher fanden sich hier mehr als 100 Exemplare. Die Art ist hier vor allem durch Überwachsen gefährdet.

Ajuga pyramidalis □ Pyramiden-Günsel

27/33; 5814/12; 3433109/5562748; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Hohenstein; Wegedreieck nördlich Taubental, felsiger, offener Grasweg auf Felssporn, gefährdet durch Forstwegebau; 369 m ü. NN; 16 Exemplare; 2. Mai 2013; Fotobeleg.

Bestätigung eines Fundes von 1997.

27/34; 5814/12; 3433592/5562284; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Hohenstein; Waldweg westlich Hammesellen, Wegrand; 330 m ü. NN; 2 Exemplare, gefährdet durch Forstwegebau; 2. Mai 2013; Fotobeleg.

27/35; 5814/12; 3433109/5562624; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Hohenstein; Waldweg südlich Taubental, Wegrand; 345 m ü. NN; 3 Exemplare, gefährdet durch Forstwegebau; 2. Mai 2013; Fotobeleg.

27/36; 5813/34; 3420994/5554152; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Waldweg Richtung Lichtenberg nordwestlich Espenschied, am Fuß einer Wegböschung; 403 m ü. NN; 4 Exemplare, gefährdet durch Forstwegebau; 2. Mai 2013; Fotobeleg.

Anthriscus caucalis □ Hunds-Kerbel

27/37; 4619/32; 3491850/5688850; NW; Ostsauerländer Gebirgsrand; Waldeck-Frankenberg; Twistetal; „Auf dem Gleichen“ westlich Mühlhausen, Winter-Gerstenacker direkt westlich Waldstück bei AHO-Dauerbeobachtungsfläche 11; 390 m ü. NN; mehr als 500 Exemplare; 11. Juni 2013; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 13-072.

Carex flava □ Echte Gelb-Segge

27/38; 5913/24; 3427362/5547651; NW; Hoher Taunus; Rheingau-Taunus; Oestrich-Winkel; Hinterlandswald westlich Schirm, Wegeknicke westlich Höhe 478,0, feuchter Wegrand; 452 m ü. NN; 10 Exemplare; 24. Aug. 2011; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 11-086.

27/39; 5913/32; 3420620/5545435; NW; Hoher Taunus; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Naturschutzgebiet „Steigwiesen“, Feuchtwiesen am Unterhang; 248 m ü. NN; 5 Exemplare; 1. Juni 2011; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 11-127.

27/40; 5813/33; 3418200/5552750; NW; Rheingau-Taunus; Westlicher Hintertaunus; Lorch; Tal südlich Frieders-Berg, nordöstlich Ransel, Sumpf; 360 m ü. NN; wenige Individuen; 28. Mai 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-025.

27/41; 5814/41; 3434675/5556275; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Bad Schwalbach; Sumpf südlich Weiher westlich Berghof nördlich Hettenhain; 355 m ü. NN; wenige Exemplare; 8. Juni 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-057.

27/42; 5914/31; 3429905/5545458; NW; Hoher Taunus; Rheingau-Taunus; Oestrich-Winkel; Siebenborn nordwestlich Hallgarten, östlich Wegekneuz mit Brunnen, in feuchtem Graben neben Weg; 372 m ü. NN; auf circa 3 m²; 2. Aug. 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-159.

Carex praecox □ Frühe Segge

27/43; 5913/13; 3418880/5549015; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Wispentalstrasse, 30 m nördlich der Einmündung Hüttentalweg, auf östlicher Straßenböschung; 120 m ü. NN; besiedelte Fläche circa 25 m²; 3. Mai 2010, mit Dieter Bickler; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 10-055.

27/44; 5912/42; 3415646/5544386; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Weichholzaue im Südostteil des Naturschutzgebietes „Lorcher Werth“, an offenen, höchsten Stellen im kalkhaltigen Flußsand; 76 m ü. NN; mehr als 100 Exemplare; 10. Mai 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-109.

27/45; 5912/23; 3412550/5547665; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Aussichtspunkt Wirbellay nordwestlich Lorchhausen, in Saumgesellschaft unter niedrigen Bäumen; 202 m ü. NN; auf einer Fläche von circa 5 m²; 29. April 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-114.

Centranthus ruber □ Spornbaldrian

27/46; 5912/42; 3414701/5545738; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; schräge Bahnmauer bei Durchgang zum Weingut Mohr Erben; 84 m ü. NN; circa 30 Exemplare, zusammen mit *Acinos arvensis*, *Achillea nobilis* und anderen; 27. Juni 2013; Fotobeleg.

Auch in Lorchhausen zahlreich entlang der Bahnlinie. Bislang wurde die Art für die Region NW nicht genannt.

Cerastium dubium □ Klebriges Hornkraut

27/47; 5912/42; 3414203/5545902; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Rheinuferbefestigung bei Wispermündung, trockene Pflastergesellschaft; 82 m ü. NN; circa 50 Exemplare; 5. Mai 2013; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 13-114

Bislang wurde die Art für die Region NW nicht genannt.

Chenopodium opulifolium □ Schneeballblättriger Gänsefuß

27/48; 5912/23; 3412782/5547220; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Lorchhausen, Fußpfad vom DB-Haltepunkt zur Wirbellay, in trockener Schuttflur; 112 m ü. NN; 15 Exemplare; 23. Aug. 2013; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 13-064.

27/49; 5814/14; 3433635/5558013; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Bad Schwalbach; Rand eines Öko-Schnittlauchackers südlich Lindschied, circa 150 m nördlich großer Hainbuche an Straße; 386 m ü. NN; wenige Exemplare; 3. Juni 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-015.

Bislang wurde die Art für die Region NW nicht genannt.

Chenopodium vulvaria □ Stinkender Gänsefuß

27/50; 5912/23; 3412808/5547136; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Lorchhausen, unteres Ende des Wirbellaysteigs bei Haltepunkt; 86 m ü. NN; circa 30 Pflanzen unter einer Mauer mit *Diplotaxis tenuifolia*, *Echinochloa crus-galli* und anderen, bedroht durch Tritt und Herbizidanwendung; 26. Mai 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-018.

Fumaria parviflora □ Kleinblütiger Erdrauch

27/51; 5915/44; 3451611/5542543; SW; Main-Taunusvorland; Wiesbaden; Wiesbaden; Dammweg im Käsbachtal nordöstlich Kostheim, auf Spargelacker mit *Urtica urens*, *Datura stramonium* und *Chenopodium ficifolium*; 108 m ü. NN; 10 Exemplare; 12. Juni 2014, mit Albert Oesau; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-017.

Stachys arvensis □ Acker-Ziest

27/52; 5813/34; 3421074/5552342; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Ackerbrache südwestlich Espenschied, circa 250 m nordöstlich Höhe 397,6 (nördlich Pathfester Hof); 396 m ü. NN; mehr als 1000 Exemplare; 27. Aug. 2012; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 12-192.

27/53; 5715/12; 3445766/5572205; NW; Idsteiner Senke; Limburg-Weilburg; Bad Camberg; Eulersberg westlich Bad Camberg, in halbruderaler Ackerbrache am Waldrand; 304 m ü. NN; circa 2000 Exemplare; 10. Juli 2014; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 14-019.

Hinweis von Thomas Fittkau, Bad Camberg.

Marion Eichler, Kaupstraße 43, 64289 Darmstadt

Plantago coronopus □ Schlitzblättriger Wegerich

27/54; 6019/12; 3493939/5539194; SW; Untermainebene; Offenbach, Land; Rodgau; Straßenschotter, am nördlichen Straßenrand der Landstraße 3116; 138 m ü. NN; zwischen 11 und 50 Exemplare; 27. Mai 2013; Herbarbeleg: Sylvain Hodvina.

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

Lathyrus nissolia □ Gras-Platterbse

27/55; 5416/42; 3463005/5599947; NW; Östlicher Hintertaunus; Lahn-Dill; Wetzlar; Gemarkung Nauborn, am südöstlichen Rand des Naturschutzgebiets „Weinberg bei Wetzlar“, in magerem Grünland mit lockerem (Obstbaum-) Gehölzbestand im Bereich des ehemaligen Standortübungsplatzes Wetzlar-Magdalenenhausen; 252 m ü. NN; 101–500 Exemplare, zusammen mit *Danthonia decumbens*, *Calluna vulgaris*, *Genista tinctoria* und *Polygala vulgaris*; 31. Mai 2014.

Bestätigung eines seit vielen Jahren bekannten Vorkommens, das unter anderem im Standard-Datenbogen des FFH-Gebiets (<http://natura2000.eea.europa.eu/Natura2000/SDF.aspx?site=DE5416301>) genannt wird.

Hans-Joachim Flügel, Beiseförther Straße 12, 34593 Knüllwald

Inula hirta □ Rauer Alant

27/56; 5823/13; 3536355/5558485; SO; Sandsteinspessart; Main-Kinzig; Flörsbachtal; Lohrhaupten, Waldwegsaum circa 2,45 km östlich von Pfaffenhausen; 483 m ü. NN; ein größerer Bestand auf einem ansonsten grasbestandenen Abzweig eines Rückweges vom Hauptweg, weitere Einzelpflanzen und kleinere Gruppen bis zu 50 m hangabwärts entlang des Hauptweges; 18. Aug. 2012; Herbarbelege: Hans-Joachim Flügel (FR, LBMK).

Thomas Gregor, Siebertshof 22, 36110 Schlitz

Abies alba □ Weiß-Tanne

27/57; 5323/31; 3538036/5611877; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; Sängersberg 1,4 km südlich Bernshausen, Mischwald aus überwiegend *Fagus sylvatica*, beigemischt *Picea abies*, *Pinus sylvestris* und sehr wenig *Abies alba*; 477 m ü. NN; 11–50 Exemplare; 22. Dez. 2013, mit Christina Lattka.

Seit einigen Jahren Naturverjüngung der Tanne, seitdem Rehwild stark bejagt wird. Der Status der Weiß-Tanne in der Region Nordost ist wahrscheinlich eher T als u.

Acer cappadocicum subsp. *lobelii* □ Kalabrischer Spitzahorn

27/58; 5817/44; 3475568/5553643; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwindstraße 16, Vorgarten-Hecke; 108 m ü. NN; eine Jungpflanze; 16. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10256 (FR)

In der Nähe ein gepflanzter fruchtender Baum. Bisher nicht für Hessen genannt.

Alchemilla tythantha

27/59; NO; Vorderer Vogelsberg; «*Alchemilla tythantha* Juz. / Wegrabatte im Forstgarten am Schiffenberg, SE Gießen / 349.2 Gießener Landrücken / 5418/143; 34.7987, 56.0350 / 17. Sept. 1984 & 9. Juni 1986 / W. Schnedler / det. H. Kalheber Feb. 1986, conf. S. Fröhner 2014 (FR-108821 & FR-107822)».

Bisher nicht für Hessen genannt. Das Vorkommen konnte von Peter Emrich 2013/2014 nicht bestätigt werden.

Althaea officinalis □ Echter Eibisch

27/60; 6016/34; 3455821/5530815; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Trebur; rechts am Hauptkanal, 2,2 km südwestlich Trebur, Grünland zwischen Graben und Weg; 82 m ü. NN; eine Pflanze; 6. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11277 (FR)

Zwei weitere Pflanzen bei 3455923/5530540. Das einzige in Hessen verbliebene Vorkommen bei Trebur scheint nur noch aus wenigen Pflanzen zu bestehen. Die Gefährdung der Pflanze ist mit „3“ wahrscheinlich zu gering bewertet.

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

27/61; 5817/42; 3475709/5554503; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Botanischer Garten, Beete; 111 m ü. NN; zahlreich; 30. Juli 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11131 (FR).

27/62; 5818/34; 3480607/5552300; SW; Untermainebene; Offenbach, Stadt; Offenbach am Main; ehemalige Kleingärten 0,4 km östlich der Gerber-Mühle, in Hackfruchtgesellschaft; 99 m ü. NN; häufig; 8. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11343 (FR), mit Arthur Händler, Andreas König & Sven Walter.

Amaranthus hypochondriacus □ Trauer-Fuchsschwanz

27/63; 6016/34; 3455267/5529362; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Trebur; 1 km nördlich Hessenaue, Kürbis-Acker; 84 m ü. NN; eine Pflanze; 6. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11278 (FR).

In der hessischen Florenliste ohne Hinweis auf eine Region nur für Hessen genannt.

Ambrosia artemisiifolia □ Hohe Ambrosie

27/64; 6117/13; 3465047/5526389; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Riedstadt; Sandgrube nordöstlich Weilerhof, auf Sandhügel; 90 m ü. NN; häufig; 7. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11302 (FR).

Ab Januar 2012 ist in der Europäischen Union der Handel mit *Ambrosia*-haltigen Futtermitteln verboten. Es wird sich zeigen, ob damit die Ausbreitung der Pflanze eingeschränkt wird.

Amorpha fruticosa □ Bastard-Indigo

27/65; 6216/42; 3461554/5512418; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Gernsheim; Rheinufer südwestlich Gernsheim, in Gehölzsaum; 89 m ü. NN; sehr selten; 7. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11340 (FR).

Der Bastard-Indigo ist am hessischen Rhein wahrscheinlich weit verbreitet und eventuell bereits eingebürgert.

Anthyllis vulneraria „Kultursippe“ □ Wundklee, Kulturform

27/66; 5324/21; 3555654/5617877; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Fulda; Hümfeld; Böschung am Straßenkreuz nordöstlich Hümfeld; 326 m ü. NN; häufig, wohl angesät; 30. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10308 mit Christina Lattka (FR); Bestimmung Heinz Kalheber.

Diese auffällige Wundklee-Sippe, deren Herkunft unbekannt wird, wird in den letzten Jahrzehnten häufig an Straßenneubauten eingesät. Nach wenigen Jahren verschwinden die Vorkommen. Die Sippe wurde anfangs irrtümlich als *Anthyllis vulneraria* subsp. *polyphylla* angesehen, so in den Fundmeldungen 872 (Bot. Natursch. Hessen **15**, 157) und 1012 (Bot. Natursch. Hessen **16**, 69).

Artemisia scoparia □ Besen-Beifuß

27/67; NO; Marburg-Gießener-Lahntal; «*Artemisia scoparia* / Giessen, beim Güterbahnhof / 7. Juli 1947 / H. Hupke (FR-11612)»

27/68; SW; Untermainebene «*Artemisia scoparia* / Kr. Frankfurt, Griesheim, Schuttplatz / 10. Sept. 1946 beziehungsweise 8. Aug. 1947 / H. Hupke (FR-11614 beziehungsweise FR-11613)»

27/69; SW; Untermainebene «*Artemisia scoparia* / Frankfurt, Schuttplatz in Fechenheim beziehungsweise Frankfurt, Fechenheim, Ruderalstelle / 21. Juli 1947 beziehungsweise 26. Aug. 1947 / H. Hupke (FR-11616 beziehungsweise FR-11615)»

Bisher nicht für Hessen genannt.

Aurinia saxatilis □ Felsen-Steinkraut

27/70; 5912/42; 3414430/5546517; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch am Rhein; Lorch, Mauerfüße; 204 m ü. NN; zerstreut; 28. April 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor & Christina Lattka (FR).

In Lorch bestehen weitere Vorkommen in Mauern. Die Pflanze kann in der Region Nordwest mit „T“ bewertet werden.

Bromus hordeaceus subsp. *longipedicellatus* □ Langstielige Flaum-Trespe

27/71; 5323/21; 3541607/5614372; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; 1 km nordwestlich Pfordt, Triticale-Acker; 310 m ü. NN; häufig; 10. Juni 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10361 (FR).

Die Unterart wurde bisher nicht für Hessen genannt, ist aber sicher weiter verbreitet.

Bromus secalinus subsp. *infestus* □ Roggen-Trespe

27/72; 4820/43; 3507666/5665232; NO; Ostwaldecker Randsenken; Waldeck-Frankenberg; Bad Wildungen; westlich Bad Wildungen, in Winter-Gersten-Acker; 304 m ü. NN; zerstreut; 13. Juli 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10915 (FR).

Capsella rubella □ Rötliches Hirtentäschel

27/73; 6013/21; 3422872/5538693; SW; Ingelheimer Rheinebene; Rheingau-Taunus; Rüdesheim; Rüdesheim Zentrum, nahe Kirche, in Pflasterritzen; 96 m ü. NN; zerstreut; 5. Juni 2013; Thomas Gregor 10343 mit Stefan Dressler, Birgit Kanz, Christian Printzen, Georg Zizka und anderen (FR), conf. Wolfgang Bomble.

Celtis occidentalis □ Westlicher Zürgelbaum

27/74; 5817/42; 3475761/5554467; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Grüneburg-Park, Südwest, Gehölzrand; 112 m ü. NN; mehrere buschförmige Exemplare; 25. Juni 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10480 (FR).

Spontan aufgewachsene Pflanzen von *Celtis occidentalis* wurden auch von Breunig (2010, Ber. Arbeitsgem. Südwestdtl. **6**, 74) in Frankfurt in „Grünanlagen am Main zwischen Untermainbrücke und Friedensbrücke“ beobachtet.

Centaurea pannonica □ Schmalblättrige Wiesen-Flockenblume

27/75; 4819/21; 3496551/5672404; NW; Kellerwald; Waldeck-Frankenberg; Vöhl; nördlich Kirchlotheim, Feldrain; 287 m ü. NN; zerstreut; 8. Aug. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11158 & Christina Lattka (FR).

Die Sippe ist offenbar auch in der Region Nordwest an wärmebegünstigten Standorten nicht selten. Die Einstufung in der hessischen Florenliste als „D“ sollte in „*“ geändert werden.

Cerastium pumilum □ Dunkles Hornkraut

27/76; 5124/14; 3550890/5635721; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Bad Hersfeld; Abfahrt Bad Hersfeld der Autobahn 5, in Mittelstreifen; 204 m ü. NN; lokal häufig; 9. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10231 mit Karl-Friedrich Günther (FR).

Die Sippe wurde oft verkannt und ist weitgehend auf wärmebegünstigte Regionen beschränkt. Das Vorkommen im hessischen Bergland entspricht nicht diesem Schema.

Chenopodium urticum □ Straßen-Gänsefuß

27/77; 6117/13; 3465047/5526389; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Riedstadt; Sandgrube nordöstlich Weilerhof, auf Sandhügel; 90 m ü. NN; 4 Pflanzen; 7. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11298 (FR).

Bestätigung der 890. Fundmeldung (Bot. Natursch. Hessen **15**, 161).

Citrullus lanatus □ Wassermelone

27/78; 6117/13; 3465047/5526389; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Riedstadt;

Sandgrube nordöstlich Weilerhof, auf Sandhügel; 90 m ü. NN; sehr selten; 7. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11304 (FR).

Hier sicher ein Überbleibsel des Badebetriebs.

Echinops bannaticus □ Banater Kugeldistel

27/79; 5917/21; 3472608/5551052; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, östlicher Überweg über Bahn an Autobahn 5, Ruderalfläche; 110 m ü. NN; kleiner Bestand; 23. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11101 mit Gerwin Kasperek (FR).

Bisher nicht für die Region Südwest genannt.

Eragrostis virescens □ Grünliches Liebesgras

Die Fundmeldungen **26/82** und **26/83** beziehen sich auf diese Art, nicht auf *E. tef*. Für den Hinweis auf die Fehlbestimmung danke ich Uwe Amarell.

Festuca pulchra □ Falscher Schaf-Schwengel

27/80; 5623/34; 3538621/5576566; SO; Sandsteinspessart; Main-Kinzig; Schlüchtern; Weinberg von Hohenzell, auf Weg; 361 m ü. NN; zwei kleine Bestände, auf angrenzendem ehemaligem Acker häufig; 3. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10210 (FR).

Eine in Kultur genommene Pflanze (FES 81) erwies sich flowzytometrisch als diploid.

27/81; 5917/12; 3467963/5549838; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Schwanheim; am Südosttor des Industrieparks Höchst, in Scherrasen; 97 m ü. NN; kleiner Bestand; 19. April 2011; Herbarbeleg: Thomas Gregor 7392 mit Maike Fibian, Klaus Jung, Lenz Meierott & Peter Kirchmeier (FR).

Fragaria ananassa □ Ananas-Erdbeere

27/82; 5225/12; 3562637/5627385; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Fulda; Eiterfeld; südlich Soisberg, in Hecke; 412 m ü. NN; großer Bestand auf etwa 100 m Länge; 12. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10238 & Christina Lattka (FR).

Es ist keine Überraschung, dass Verwilderungen dieser beliebten Gartenpflanze auch in der Region Nordost bestehen.

Ipomoea purpurea □ Bunte Gartenwinde

27/83; 5818/34; 3480470/5552097; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Oberrad, Kleingartenanlage südöstlich Gerber-Mühle, ruderaler Saum; 99 m ü. NN; sehr selten; 8. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11341 mit Arthur Händler, Andreas König & Sven Walter (FR).

Koeleria paniculata □ Rispen-Blasenbaum

27/84; 5817/42; 3475565/5554464; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Weg östlich Palmengarten, in Pflasterritze; 109 m ü. NN; eine kleine Pflanze,

gepflanzter fruchtender Baum im Palmengarten; 25. Juni 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10482 (FR).

Lonicera pileata □ Filzhut-Heckenkirsche

27/85; 5723/41; 3542690/5567134; SO; Sandsteinspessart; Main-Kinzig; Sinnatal; Jossa, Buntsandsteinmauer; 276 m ü. NN; eine Pflanze; 4. Mai 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10213 (FR).

Verwilderungen wurden bisher nicht für die Region Südost genannt.

Malva verticillata □ Quirl-Malve

27/86; 6116/24; 3461313/5526185; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; 0,9 km südöstlich Riedhäuserhof, in Rüben-Acker; 86 m ü. NN; zerstreut; 6. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11291 (FR).

Medicago intertexta □ Igel-Schneckenklee

27/87; 5818/34; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Medicago denticulata* Willd. var. *laponica* DC. / Komposthaufen. Sachsenhausen zw. Schlachthaus und Gerbmühle / 30.08.1910 / M. Dürer / det. A. I. Müller-Eber (FR-114416 & 114417)».

Der Igel-Schneckenklee wurde von Martin Dürer am selben Ort auch im Oktober 1910 gesammelt (FR-114413 sowie 114414 & 114415). Bisher nicht für Hessen genannt.

Medicago truncatula □ Gestutzter Schneckenklee

27/88; 5917/22; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Medicago arabica* (L.) Huds. / Klärwerk Frankfurt-Niederrad, mehrfach, auf hohen Bergen von Bodenaushub (Kies und Oberboden) / 7.10.1985 / A. König 771/85 mit H. Kramer, M. Thieme & S. Just / det. U. Matthäs (FR-114431)».

Der Gestutzte Schneckenklee wurde bisher nicht für Hessen genannt.

Melilotus sulcatus □ Gefurchter Steinklee

27/89; 5818/34; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Melilotus neapolitanus* Ten. / Komposthaufen zw. Sachsenhausen u. Oberrad bei Frankfurt a/M.) / 16.10.1910 / M. Dürer / det. T. Gregor (FR-114457)».

Der Gefurchte Steinklee wurde bisher nicht für Hessen genannt.

Papaver setigerum □ Falscher Orient Mohn

27/90; 5817/42; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Papaver somniferum* ssp. *setigerum* (DC.) Corb. / W Frankfurt a.M.-Ginnheim, abgerissene Kleintierzuchtanlage BuGa '89 Gelände, erstes Brachejahr, Futterreste / 5817/42, 3474320/5555820 / 98 m ü. NN / 27.08.1984 / A. König 316/84, M. Thieme u. a. (FR-92403)».

Bisher nicht für Hessen genannt, aber vielleicht öfters verwildert und übersehen.

Plantago coronopus □ Schlitzblättriger Wegerich

27/91; 5324/13; 3547819/5614138; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Fulda; Hünfeld; Autofahrt „Hünfeld/Schlitz“, Richtung Süden, der Autobahn 7, in Seitenstreifen; 327 m ü. NN; großer Bestand; 11. Aug. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11171 (FR).

Die Pflanze ist an Autobahnen vielleicht bereits weiter verbreitet, aber hier nur schwer nachweisbar.

Rosa lucida □ Glänzende Rose

27/92; 5917/22; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Rosa lucida* Ehrh. / Frankfurt-Niederrad, Mainfeld[,] Ödland, eingebürgert, wenige Pflanzen; Flur 8, Flurstück 14/1 / 5917/22; Stadtkarte SW42a, 3474817/5550478 / 98 m ü. NN / 27.08.1984 / K. P. Buttler 28441 & I. Mengling (FR-114178)».

Bisher nicht für Hessen genannt.

Samolus valerandi □ Salz-Bunge

27/93; 6117/13; 3465015/5526232; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Riedstadt; Sandgrube nordöstlich Weilerhof, im Uferbereich; 85 m ü. NN; selten; 7. Sept. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11296 (FR).

Scabiosa ochroleuca □ Gelbe Skabiose

27/94; 5817/42; 3475561/5554491; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Botanischer Garten, Zierrasen; 110 m ü. NN; wenige Pflanzen; 30. Juli 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11132A (FR).

Scilla siehei × *luciliae*

27/95; 5817/42; 3475809/5554243; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Grüneburg-Park; 109 m ü. NN; großer Bestand, in Parkrasen; 17. April 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10172 (FR).

Auch die Hybride zwischen den beiden öfters verwildernden Elternarten kann in Parkanlagen große Bestände bilden.

27/96; 5817/43; 3472252/5551676; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Böschung der Autobahn 5, Ostseite, nördlich Mainzer Landstraße, Gehölzrand; 97 m ü. NN; kleine Bestände; 18. April 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10173 (FR);

Smyrniium perfoliatum □ Gelbdolde

27/97; 5817/42; 3475785/5554534; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Grüneburg-Park, unter Gehölzen; 117 m ü. NN; zerstreut; 16. Juli 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10925 (FR).

Von Dechent & al. (1991, Bot. Natursch. Hessen **5**, 70–100) wird für den Grüneburg-Park in 1989 eine blühende Pflanze genannt. Seither hat eine starke Ausbreitung stattgefunden.

Tilia × *vulgaris* (*Tilia cordata* × *T. platyphyllos*)

27/98; 5321/42; 3521771/5611592; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Lauterbach (Hessen); Allmenrod, Thorkuppe, Wald auf Basaltkuppe; 483 m ü. NN; selten mit beiden Eltern; 12. Aug. 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 11187 (FR).

Trifolium angustifolium □ Schmalblättriger Klee

27/99; 5817/31; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Trifolium angustifolium* / Frankfurt a/M.; Bornheim, eingeschleppt / 20.06.1902 / M. Dürer (FR-0114482)».

Bisher nur als unbeständig für Hessen genannt ohne Zuordnung zu einer Region.

Trigonella caerulea □ Schabzieger Klee

27/100; 5817/44; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; «*Melilotus caeruleus* Desv. / [Frankfurt a/M.] Westhafen / Juli 1913 / M. Dürer (FR-0114532)».

Bisher nicht für die Region Südwest genannt.

Viola × *scabra* (*Viola hirta* × *V. odorata*)

27/101; 5817/43; 3473177/5553205; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Rebstockwald, nördlich Leonardo-da-Vinci-Allee, Eschen-Ahorn-Wald; 102 m ü. NN; häufig; 24. April 2013; Herbarbeleg: Thomas Gregor 10188 (FR).

Diese Hybride ist vielleicht auch anderswo verwildert.

Heinz Kalheber, Rheinbergstraße 1, 69594 Runkel

Malva thuringiaca □ Thüringer Strauchpappel

27/102; 5417/23; 3471853/5603333 bis 3473756/5603304; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Lahn-Dill; Wetzlar; Bundesstraße 49 am Dutenhofener See, im Mittelstreifen; 158 m ü. NN; 2011 einige Hundert, danach abnehmend; 2010–2014.

27/103; 5417/22; 3475431/5606109; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Gießen; Gießen; Bundesstraße 429 im Bereich Hardtallee; 158 m ü. NN; circa 10. Pflanzen; 2010–2012.

27/104; 5716/34; 3459256/5563722 bis 3458408/5563837; NW; Hoher Taunus; Hochtaunus; Glashütten; Bundesstraße 8 südöstlich Glashütten, nördlicher Straßenrand; 551–558 m ü. NN; Anzahl stark wechselnd, 5–50 Pflanzen; circa 2002–2014.

27/105; 5716/32; 3455019/5567503; NW; Östlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Idstein; Bundesstraße 8 nordnordwestlich Nieder-Oberrod, südlicher Straßenrand am Waldrand; 444 m ü. NN; 3 Pflanzen; circa 2002–2003.

Die Pflanze wird offenbar gelegentlich in Ansaaten in Straßen eingebracht und kann sich eine gewisse Zeit halten. Für die Region Nordost bisher nicht genannt.

Iva Krausova, Sindlinger Bahnstraße 55, 65931 Frankfurt am Main*Ambrosia artemisiifolia* □ Hohe Ambrosie

27/106; 5917/11; 3465819/5551362; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sindlingen, Pfaffenwiese 318, gegenüber der Feuerwache, „Inselchen“ an der Kreuzung neben den Fahrradweg; 100 m ü. NN; 17 Pflanzen; 16. Okt. 2013.

Direkt neben der Feuerwache wuchsen weitere 3 Exemplare.

Hasko Friedrich Neseemann, Im Obergarten 9, 65719 Hofheim am Taunus*Calla palustris* □ Drachenwurz

27/107; 5816/11; 3453822/5561724; NW; Hoher Taunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Ehlhalten, Sumpf am Dattenbach; 296 m ü. NN; 30-40 Pflanzen, 3. Mai 2014, mit Andreas Dorsch, Horst Mauer, fruchtende Pflanzen; 23. Aug. 2014, mit Andreas König; Fotobeleg.

Im Taunus ursprünglich nicht heimisch, die Pflanze ist hier erst nach 1983 eingebracht worden. Ab 1980 entwickelte sich hier innerhalb einer dichten Fichtenschonung als Folge von Vernässung durch den Forststraßendamm ein vorübergehend von *Sphagnum* spp. geprägtes Temporärgewässer über silikatischem Untergrund mit anmoorigem Charakter, zurzeit kleinere Torfmoos-Gruppen.

Equisetum telmateia □ Riesenschachtelhalm

27/108; 5816/43; 3459077/5552429; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Langenhain, quellgespeicherter Hang mit Bächlein am Weggraben [Forststraße „Bahnweg“] oberhalb der Krebsmühle, Schwarzbach-Tal; 179–185 m ü. NN; wenige kleine Pflanzen; 23. Aug. und 13. Sept. 2014, mit Andreas König; Herbarbeleg Sommer 1979; Hasko Neseemann (FR).

27/109; 5816/43; 3459194/5552140; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Hofheim, Schwarzbach-Tal, Quellsumpf in der Bachaue am linken Schwarzbach-Ufer zwischen Bach und Forststraße „Albertsweg“; 161 m ü. NN; große Gruppen; 23. Aug. und 13. Sept. 2014; Fotobeleg.

Das ehemals größere Vorkommen des Riesenschachtelhalmes neben der Forststraße „Bahnweg“ ist nachweislich seit drei Jahrzehnten in stetem Rückgang; der Quell-Standort wird zunehmend durch Baumwuchs beschattet. Der zweite hier angeführte Bestand am Schwarzbach-Ufer wurde vom Verfasser erst ab 2003 beobachtet und hat sich seither über eine Strecke von 50 m am linken Ufer des Schwarzbaches stark ausgebreitet.

Hippuris vulgaris □ Tannenwedel

27/110; 5916/21; 3460235/5550651; SW; Main-Taunusvorland; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Pfingstwiese, Teich an der Friedensstraße; 152 m ü. NN; eine kleine Gruppe, vermutlich Anpflanzung; 12. Sept. 2014; Herbarbeleg; Hasko Neseemann (FR).

Hottonia palustris □ Wasserfeder

27/111; 6017/13; 3465847/5535648; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Hirtenhäuser Schneise östlich Sauergrund, großer besonnter Waldtümpel; 101 m ü. NN; häufig; 26. Jan. und 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Fotobeleg.

27/112; 6017/13; 3464495/5535328; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Sauergrund, Waldtümpel-Erlenbruch am südlichen Ufer; 101 m ü. NN; häufig; 26. Jan. und 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Fotobeleg.

27/113; 5916/44; 3463435/5540418; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; nordöstlich Lindensee, überschwemmter Erlenbruch; 105 m ü. NN; dichter Bestand; 9. Nov. 2014, mit Andreas Dorsch; Fotobeleg.

27/114; 5916/44; 3463435/5540418; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; Staatsforst Schlichter östlich Schwarzbach / Gundbach, Erlenbruch-Graben; 102 m ü. NN; zahlreich; 24. Nov. 2014, mit Andreas Dorsch; Fotobeleg.

27/115; 5916/21; 3459216/5551119; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Atzmüllergrund-Weiher im Schwarzbach-Tal zwischen Hofheim und Lorsbach; 152 m ü. NN; dichter Bestand, Anpflanzung circa 1982; 19. Aug. 2014; Fotobeleg.

27/116; 5816/43; 3459068/5552018; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Krebsmühlwiesen-Weiher im Schwarzbach-Tal zwischen Hofheim und Lorsbach; 163 m ü. NN; dichter Bestand, Anpflanzung circa 1981; 23. Aug. 2014, mit Andreas König; Fotobeleg.

Im Gebiet des Untermains bildet die Wasserfeder auffällig große Vorkommen und bildet in den genannten Gewässern die dominante submerse Vegetation, besonders während der Wintermonate. Die Vorkommen im Vordertaunus in künstlich ausgebaggerten Weihern gehen auf Anpflanzungen von Naturschutzverbänden zurück.

Hydrocharis morsus-ranae □ Froschbiss

27/117; 6017/11; 3464152/5539658; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; Rüsselsheimer Wald, Achtstaudenschneise – Höfgenschneise, besonnter Waldtümpel; 103 m ü. NN; einzelne Pflanzen; 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Herbarbeleg; Hasko Neseemann (FR).

27/118; 5816/43; 3458288/5552624; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; „Sandkaut“-Weiher in ehemaliger Sandgrube zwischen Lorsbach und Langenhain; 295 m ü. NN; dichte, mehr als 50 m² große, geschlossene Schwimmteppiche; 31. Mai und 23. Aug. 2014, mit Andreas König; Herbarbeleg; Hasko Neseemann (FR).

Das Vorkommen im Taunus geht offenbar auf frühere Anpflanzung zurück, die im Zuge der ehemaligen fischereilichen Nutzung des Gewässers vorgenommen wurde. Noch in den siebziger Jahren des vorigen Jahrhunderts wurde hier *Nymphaea* angepflanzt, die zu einer Gruppe heranwuchs und sich bis heute gehalten hat. Nach Beobachtungen durch Andreas Dorsch war in den neunziger Jahren *Lemna minor* in der Sandkaut über mehrere Jahre vorübergehend flächendeckend bestandsbildend. Der Froschbiss trat hier in vergleichbarer Weise erstmalig 2014 auffällig in Erscheinung.

Lagarosiphon major □ Große Wechselblatt-Wasserpest

27/119; 5917/42; 3474750/5545002; SW; Untermainebene; Offenbach, Land; Neu-Isenburg; Gehspitzweiher; 105 m ü. NN; häufig; 15. Juni 2014, mit Andreas Dorsch, conf. K. van de Weyer Sept. 2014.

Lemna minuta □ Kleinste Wasserlinse

27/120; 5818/32; 3480587/5554772; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Seckbach, Riederwald, „Erlenbruch“-Altwasser (Altes Mainbett); 101 m ü. NN; dichter Bestand; 21. Aug. 2014; Herbarbeleg: (FR), conf. K. van de Weyer Sept. 2014.

27/121; 5817/22; 3475440/5560108; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Alter Flugplatz, Sumpfteich; 102 m ü. NN; sehr häufig; 6. Sept. 2014; Herbarbeleg: Hasko Nesemann (FR).

27/122; 5919/22; 3496282/5551089; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Hanau; Großauheim, Schiffflache (Altes Mainbett) nahe Einmündung vom Hergersbörnchen; 105 m ü. NN; häufig; 13. Juni 2014; Herbarbeleg: Hasko Nesemann (FR), conf. K. van de Weyer Sept. 2014.

27/123; 5919/22; 3497895/5550620; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Hanau; Großauheim, Schiffflache (Altes Mainbett) vor „Wahlersee“-Wiesengrund westlich Großkrotzenburg; 106 m ü. NN; häufig; 1. Mai 2014, mit Andreas Dorsch, 13. Juni 2014; Herbarbeleg: Hasko Nesemann (FR).

27/124; 5818/23; 3482887/5557664; SW; Wetterau; Frankfurt am Main, Frankfurt am Main, Bergen-Enkheim, Pfingstborn-Quelltümpel am Fritz-Schubert-Ring 46a; 159 m ü. NN; häufig; 2. Juni und 7. Sept. 2014, mit Andreas König; Fotobeleg.

27/125; 6016/42; 3461592/5533218; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Nauheim; Waldwiesengraben an der Bahnunterquerung; 86 m ü. NN; dichter Bestand; 7. Sept. 2014; Fotobeleg.

Bisher vom hessischen Untermaingebiet kaum bekannt, breitet sich dieser Neophyt in sumpfigen Gräben der Alten Main-Flußbette, deren Zuflüssen und an der unteren Nidda aus.

Lemna trisulca □ Dreifurchige Wasserlinse

27/126; 5818/32; 3480637/5555893; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Seckbach, Sausee; 100 m ü. NN; dichter Bestand; 10. Mai 2014; Herbarbeleg: Hasko Nesemann (FR).

27/127; 5818/32; 3480578/5555134; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sumpfgaben am Betriebshof Ost der Verkehrsgesellschaft Frankfurt (VGF); 99 m ü. NN; wenige kleine Gruppen; 10. Mai 2014.

27/128; 5817/13; 3466969/5557674; SW; Main-Taunusvorland; Main-Taunus; Schwalbach am Taunus; Teich in der Eichendorffanlage am Sauerbornsbach; 148 m ü. NN; kleine Gruppen, 13. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Herbarbeleg: Hasko Nesemann (FR).

27/129; 5916/21; 3459321/5550309; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Marxheim, Waldgarten der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Teich am Hubertuspfad; 180 m ü. NN; einzelne kleine Gruppen; 31. Aug. 2014, mit Horst Mauer.

Neubesiedlungen durch Einschleppung sind die in jüngerer Zeit angelegten Stillgewässer bei Seckbach, Hofheim und Schwalbach. Die Gewässer wurden zum Teil naturnäher umgestaltet und dabei auch bepflanzt. Hierfür wurde nachweislich Material aus unmittelbaren Nachbargewässern verwendet.

Myriophyllum aquaticum □ Brasilianisches Tausendblatt

27/130; 5916/21; 3459216/5551119; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Atzmüllergrund-Weiher im Schwarzbach-Tal zwischen Hofheim und Lorsbach; 152 m ü. NN; einzelne 6 m² große Gruppe; 19. Aug. 2014; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

Das Vorkommen dürfte auf eine Anpflanzung zurückgehen. Zahlreiche Wasserpflanzen und Tiere wurden hier unmittelbar nach der Neuanlage des Gewässers in den achtziger Jahren des vorigen Jahrhunderts vom Deutschen Bund für Vogelschutz zur „biologischen Grundausstattung“ gezielt eingebracht.

Oenanthe aquatica □ Großer Wasserfenchel

27/131; 6017/11; 3464152/5539658; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; Achtstaudenschneise – Höfgenschneise, besonnter Waldtümpel; 103 m ü. NN; häufig; 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

27/132; 6017/13; 3464495/5535328; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Sauergrund, Waldtümpel-Erlenbruch am südlichen Ufer; 101 m ü. NN; häufig; 26. Jan. und 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Fotobeleg.

Pontederia cordata □ Herzblättriges Hechtkraut

27/133; 5816/43; 3459068/5552018; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Krebsmühlwiesen-Weiher im Schwarzbach-Tal zwischen Hofheim und Lorsbach; 163 m ü. NN; eine blühende Pflanze; 23. Aug. 2014, mit Andreas König; Fotobeleg.

Die Einzelpflanze dürfte auf eine gezielte Anpflanzung zurückgehen. Zahlreiche Wasserpflanzen und Tiere wurden hier unmittelbar nach der Neuanlage des Gewässers in den 1980er Jahren vom Deutschen Bund für Vogelschutz zur biologischen Grundausstattung gezielt eingebracht.

Potamogeton ×lintonii (*P. crispus* × *friesii*) □ Lintons Laichkraut

27/134; 5916/41; 3460873/5544548; SW; Untermainebene; Main-Taunus; Hattersheim; Eddersheim, Ardelgraben oberhalb Zusammenfluß mit dem Weilbach zwischen Bahndamm und Siebenmorgenweg; 90 m ü. NN; dichter Bestand; 1. Febr., 20. Aug. und 7. Sept. 2014, mit Andreas König; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR), conf. K. van de Weyer: „scheint zu stimmen!“ Sept. 2014.

Das Vorkommen erstreckt sich geschlossen über 260 m Lauflänge des unteren Ardelgrabens bis kurz oberhalb (nördlich) der Bahnlinie. Der Ardelgraben ist hier

ein ganzjährig wasserführendes Stillgewässer, das nur bei höheren Abflüssen vorübergehend vom zumeist trocken liegenden Oberlauf her durchströmt wird.

Potamogeton friesii gilt derzeit in Hessen als ausgestorben.

Riccia fluitans □ Untergetauchtes Sternlebermoos

27/135; 5817/22; 3475440/5560108; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Alter Flugplatz, Sumpfteich; 101 m ü. NN; sehr häufig; 6. Sept. 2014; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

27/136; 6017/11; 3464152/5539658; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim; Rüsselsheimer Wald, Achtstaudenschneise – Höfgenschneise, besonnter Waldtümpel; 103 m ü. NN; sehr häufig; 27. April 2014, mit Andreas Dorsch; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

27/137; 6017/13; 3465802/5535036; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Hirtenhäuser Schneise östlich Sauergrund, halbschattiger Waldtümpel; 101 m ü. NN; häufig; 26. Jan. und 27. Apr. 2014, mit Andreas Dorsch; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

Die Bestimmung erfolgte nach Holz (2005, Moose Baden-Württembergs **3**, 128) und van de Weyer & Schmidt (2011, Fachbeiträge des LUGV **120**, 302) nach Landformen.

Ricciocarpos natans □ Schwimmendes Wassersternlebermoos

27/138; 5818/32; 3480637/5555893; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Seckbach, Sausee; 100 m ü. NN; große Gruppen; 10. Mai 2014; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

27/139; 5818/32; 3481720/5556614; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Entenbach / Riedgraben nahe Voltensee; 100 m ü. NN; kleine Gruppen; 15. Mai 2014; Herbarbeleg: (FR).

Die Art tritt nur im Frühjahr auf, im August waren beide Gewässer von dichten Schwimmteppichen aus *Lemna trisulca* und *Lemna minor* bedeckt.

Sagittaria latifolia □ Breitblättriges Pfeilkraut

27/140; 5916/21; 3460235/5550651; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Pflingstwiese, Teich an der Friedensstraße; 152 m ü. NN; zwei große Gruppen blühender Pflanzen; 19. Aug. und 1. Sept. 2014; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

27/141; 5817/43; 3471445/5552147; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Lachegraben zwischen Straße Zum Linnegraben und Eichendorffschule; 97 m ü. NN; zwei große Gruppen; 1. Febr. und 15. Sep. 2014; Herbarbeleg: Hasko Neseemann (FR).

Beide Vorkommen dürften auf Einbringungen zurückgehen.

Stratiotes aloides □ Krebsschere

27/142; 5916/21; 3460235/5550651; SW; Main-Taunusvorland; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Pflingstwiese, Teich an der Friedensstraße; 152 m ü. NN; fünf Pflanzen; 19. Aug. 2014; Fotobeleg.

27/143; 5916/21; 3459321/5550309; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Marxheim, Waldgarten der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Teich am Hubertuspfad; 180 m ü. NN; >30 Pflanzen; 31. Aug. 2014, mit Horst Mauer; Fotobeleg.

Beide Vorkommen begründen sich auf gezielte Einbringung vor einem Jahrzehnt. Im Waldgarten vermehrt sich der Bestand und die Krebsscheren nehmen fast die gesamte Wasserfläche ein.

Wolffia arrhiza □ Zwerglinse

27/144; 5919/22; 3498868/5551182; SW; Untermainebene; Main-Kinzig; Hanau; Großauheimer Stadtwald, Schiffflache (Altes Mainbett), 109 m ü. NN; häufig; 1. Mai 2014, mit Andreas Dorsch, 6. Juni 2014; Fotobeleg.

Die Art gilt in Hessen nach Hemm & al. (2008, Rote Liste der Farn- und Samenpflanzen Hessens) als verschollen. Zusammen mit viel *Lemna minor* und vereinzelt *Spirodela polyrhiza* bildet *Wolffia arrhiza* in der oberen Schiffflache einen geschlossenen Schwimmpflanzenteppich.



Wolffia arrhiza, *Lemna minor* & *Spirodela polyrhiza* – Schiffflache, 1. Mai 2014; Foto: Hasko Friedrich Neseemann

Uwe Raabe, Borgsheider Weg 11, 45770 Marl

Euphorbia platyphyllos □ Breitblättrige Wolfsmilch

27/145; 4520/21; 3505970/5706175; NO; Warburger Börde; Waldeck-Frankenberg; Diemelstadt; Wethen, Rand eines Rapsfeldes am Weg nach Germete; 230 m ü. NN; zwischen 51 und 100 Exemplare; 20. Mai 2014; Fotobeleg.

Susanne Raehse, Weyrauchstraße 13, 34119 Kassel & **Bernd Sauerwein**, Riedwiesen 51, 34130 Kassel

Galanthus woronowii □ Woronow-Schneeglöckchen

27/146; 4622/43; 3531946/5685953; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Stadtteil Wehlheiden, auf Grünfläche westlich des Wehlheider Friedhofes, in Scherrasen; 181 m ü. NN; circa 30 Pflanzen, beobachtet seit circa 2004 (Raehse); 28. Februar 2014.

Tellima grandiflora □ Fransenbecher

27/147; 4622/34; 3527560/5687000; NO; Habichtswälder Bergland; Kassel, Stadt; Kassel; Bergpark Wilhelmshöhe, nördlich des Herkules-Monumentes, unterhalb des Restaurants Herkules Terrassen, Wegrand in einem Schluchtwald mit *Fagus sylvatica*, *Fraxinus excelsior* und *Lunaria rediviva*; 520 m ü. NN; kleiner, stabiler Bestand; Mai 2014.

Die Art wurde hier bereits am 20. Mai 2007 auf einer Exkursion der Hessischen Botanischen Arbeitsgemeinschaft beobachtet

27/148; 4622/43; 3529370/5687264; NO; Habichtswälder Bergland; Kassel, Stadt; Kassel; Bergpark Wilhelmshöhe, Parkrand zur Stadt, am Neuen Wasserfallgraben auf der Höhe der Brücke des Hermann-Schafft-Weges, am Ufer des Gewässers, unterhalb eines nitrophilen Saumes; 240 m ü. NN; eine große Herde mit sieben Blütenständen; 11. Mai 2014; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Bernd Sauerwein, Riedwiesen 51, 34130 Kassel

Achillea nobilis □ Edle-Schafgarbe

27/149; 4625/13; 3560190/5691129; NO; Unteres Werraland; Werra-Meißner; Witzenhausen; Nordbahnhof, auf Ruderalfläche entlang der Gleise und am Rande des Buswendeplatzes in Sisymbrium-/Onopordetalia-Gesellschaft; 188 m ü. NN; ein größerer Bestand entlang von Gleis 1, sonst nur vereinzelt; 12. Juni 2012 bis 28. Juli 2014; rev. H. Kalheber, Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Nach der Florenliste von Deutschland (Version 5, 2013; <http://www.kp-buttler.de/florenliste>) unterscheiden Buttler & al. zwei Unterarten: subsp. *nobilis* und subsp. *neilreichii*. Die Pflanzen von Witzenhausen entsprechen nach H. Kalheber habituell der subsp. *neilreichii*. Ohne Chromosomenzählung können sie jedoch nicht eindeutig dieser diploiden Unterart zugeordnet werden.

Anethum graveolens □ Dill xxx

27/150; 4623/33; 3537392/5687525; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter, kiesiger Fläche am Losse-Ufer; 134 m ü. NN; drei Pflanzen,; 30. Sept. 2013.

Vermutlich mit Hochwasser aus Gärten eingetragen, unbeständig.

Dianthus barbatus □ Bart-Nelke

27/151; 4623/33; 3537226/5687431; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN, eine blühende Pflanze; 25. Juni 2010.

Die Art wurde vermutlich bei Hochwasser aus Gärten eingetragen. In den Folgejahren wurde die Bart-Nelke nicht mehr beobachtet.

Fragaria ×ananassa □ Ananas-Erdbeere

27/152; 4623/33; 3537285/5687498; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN, eine Pflanze, vermutlich bei Hochwasser aus Gärten eingetragen; erstaunlich langlebig, jedoch insgesamt unbeständig; 20. Mai 2009 bis 23. Mai 2012.

Helianthus annuus □ Gewöhnliche Sonnenblume

27/153; 4623/33; 3537271/5687510 und 3537317/5687448; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur sowie in Uferfluren; 134 m ü. NN; zwei bis drei Pflanzen, unbeständig; 15. Sept. 2008 bis 19. Juli 2011.

Vermutlich wie bei *Solanum lycopersicum* werden bei Hochwasser immer wieder neu Samen eingetragen.

Hippophaë rhamnoides □ Sanddorn

27/154; 4623/33; 3537289/5687516; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; eine fruchtende Pflanze, unbeständig, vermutlich bei Hochwasser eingetragen; 13. Aug. 2010 bis 18. Sept. 2012.

Lavandula angustifolia □ Schmalblättriger Lavendel

27/155; 4623/33; 3537280/5687496; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; eine blühende Pflanze, unbeständig, vermutlich bei Hochwasser eingetragen; 17. Sept. 2011 bis 18. Sept. 2012.

Leucanthemum superbum □ Große Margerite

27/156; 4623/33; 3537299/5687512; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemi-

sietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; eine Pflanze, blühend, erstaunlich langlebig, jedoch unbeständig, vermutlich bei Hochwasser eingetragen; 15. Sept. 2008 bis 3. Juli 2012.

Mahonia aquifolium □ Mahonie

27/157; 4623/33; 3537200/5687437; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisia-Ruderalflur; 134 m ü. NN; eine Pflanze, blühend, unbeständig, vermutlich bei Hochwasser eingetragen, 19. Juli 2011.

Melissa officinalis □ Zitronen-Melisse

27/158; 4623/33; 3537298/5687499; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisia-Ruderalflur; 134 m ü. NN; wenige Pflanzen, unbeständig, vermutlich bei Hochwasser eingetragen; 22. Mai 2009 bis 18. Sept. 2012.

Oenothera casimiri (= *Oe. biennis* sensu Dietrich & al.) □ Casimirs Nachkerze

27/159; 4724/41; 3534340/5687812; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Nord-Holland, auf dem Gelände des alten Güterbahnhofes, in Onopordetalia-Ruderalflur, der Wuchsort wurde jedoch in Vorbereitung einer Bebauung abgeschoben; 155 m ü. NN; verbreitet; 8. Juni 2013; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Die Pflanzen wurden zunächst als *Oenothera* cf. *fallax* bestimmt, während eines Treffens der *Oenothera*-Arbeitsgruppe der GEFD von H. Kiesewetter, H. Langbehn & R. Prasse revidiert. Neu für Hessen.

Oenothera drawertii (= *Oe. drawertii* sensu Dietrich & al.) □ Drawerts Nachkerze

27/160; 4724/31; 3546995/5676906; NO; Fulda-Werra-Bergland; Kassel; Helsa; an den Gleisen der Regiotram, östlich der Haltestelle Helsa-Eschenstruth, am Bahnübergang nach Waldhof; 320 m ü. NN; circa 25 Pflanzen in Onopordetalia-Ruderalflur auf Bauschutt-Schotter am Rande der Gleise; 28. Juli 2014; teste H. Kiesewetter; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Bezüglich der Gattung *Oenothera* bestehen zwei konkurrierende Systematiken. Rostański (Evening-Primeroses (*Oenothera*) occurring in Europe, 2010) verfolgt den Ansatz, alle regelmäßig vorkommenden Merkmalskombinationen als Arten zu beschreiben, wogegen Dietrich & al. (Systematics of *Oenothera* ..., Systematic botany monographs **50**, 1997) analog zur Bearbeitung der Gattung in Nordamerika die Arten weiter fassen. Zum Vergleich ist daher neben den eng gefassten Arten nach Rostański die Benennung nach Dietrich & al. angeführt (vergleiche Gregor, Hodvina & Mitarbeiter 2013; <http://www.botanik-hessen.de>).

Neu für Hessen.

Parthenocissus inserta □ Gewöhnlicher Wilder Wein

27/161; 4623/33; 3537468/5687504; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche im spontan aufgewachsenen Weidengehölz, an der Lichtseite zum Gewässer; 135 m ü. NN; eine Pflanze, fruchtbildend; seit 13.08.2010 bis 14. Aug. 2014.

Potentilla intermedia □ Mittleres Fingerkraut

27/162; 4623/33; 3537269/5687484; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; wenige Pflanzen; 22. Mai 2009 bis 1. Okt. 2013.

Ranunculus sardous □ Sardischer Hahnenfuß

27/163; 4623/33; 3537224/5687483; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in austrocknender Blänke, Bidentetea-Gesellschaft; 134 m ü. NN; wenige Pflanzen; 22. Mai 2009 bis 11. Mai 2011.

Riccia fluitans □ Flutendes Teichlebermoos

27/164; 4623/33; 3537222/5687370; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in angelegter Blänke; 134 m ü. NN; zahlreich; 30. Sept. 2013.

Nach einem Hochwasser am 27. Mai 2013 wurde die gesamte Renaturierungsfläche überschwemmt und die angelegten Blänken gefüllt. *Riccia fluitans* wurde nach sommerlichem Austrocknen zahlreich auf dem trocken gefallenem Teichboden dreier Blänken gefunden.

Rosa multiflora □ Vielblütige Rose

27/165; 4623/33; 3537345/5687351; NO; Westhessische Senke; Kassel; Niestetal; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche in spontan aufgewachsenen Weidengebüsch; 135 m ü. NN; eine Pflanze aus naher Anpflanzung verwildert; 14. Aug. 2014.

Verwilderungen der Art wurden bisher im Osthessischen Bergland nicht beobachtet.

Rosa rugosa □ Kartoffel-Rose

27/166; 4623/33; 3537377/5687558; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in staudenreicher Ruderalflur; 134 m ü. NN, eine Pflanze, unbeständig; 22. Sept. 2009.

Rudbeckia hirta □ Rauer Sonnenhut

27/167; 4623/33; 3537216/5687407 und 3537359/5687438; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; mehrere Pflanzen, blühend, erstaunlich langlebig, unbeständig; 8. Mai 2008 bis 17. Juli 2011.

Saponaria ocymoides □ Kleines Seifenkraut

27/168; 4622/43; 3530900/5687517; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Kirchditmold, Weimersgasse, an Kantstein; 205 m ü. NN; ein auffälliges Polster, Gartenflüchtling, unbeständig; 29. April 2014; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Silene ×hampeana (*S. latifolia* subsp. *alba* × *S. dioica*)

27/169; 4623/33; 3537194/5687328; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, am Randes des Renaturierungsgebietes, nahe des Aussichtspunktes, dort in Säumen (Galio-Urticetea) und Ruderalfluren (Artemisietea); 134 m ü. NN; selten, in den Beobachtungsjahren 2010 bis 2013 circa 3 Pflanzen jährlich; 1. Okt. 2013; Herbarbeleg: Bernd Sauerwein.

Sorbaria sorbifolia □ Sibirische Fiederspierre

27/170; 4623/33; 3537277/5687510; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur auf renaturierter Fläche; 134 m ü. NN; eine blühende Pflanze, unbeständig; 1. Okt. 2013.

Symphoricarpus albus □ Schneebeere

27/171; 4623/33; 3537297/5687515; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Mündungsbereich der Losse in die Fulda, auf renaturierter Fläche, in grasreicher Artemisietea-Ruderalflur; 134 m ü. NN; eine fruchtende Pflanze, unbeständig; 12. Juli 2013.

Stellaria pallida □ Bleiche Vogelmiere

27/172; 4622/41; 3531032/5688994; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Harleshausen, Wolfhager Straße, Baumstreifen und ruderalisierte Rasen des Abstandsrüns am Rande der Straße; 205 m ü. NN, mehrere auffällige Bestände; 25. April 2014.

27/173; 4622/43; 3531423/5687530; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Kirchditmold, Teichstraße, in ruderalisierter Baumscheibe nahe der Straßenbahnhaltestelle Teichstraße; 192 m ü. NN; kleinerer Bestand; 16. April 2014.

27/174; 4622/42; 3533114/5687996; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Rothenditmold, Wolfhagerstraße zwischen Zentgrafenstraße und Brandaustraße, in Baumpflanzstreifen und -scheiben; 177 m ü. NN; mehrere Herden; 23. April 2014.

27/175; 4622/44; 3533067/5685533; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Ludwig-Mond-Straße, außerdem: Tischbeinstraße (um 3533662/5686075), Stadtteil Nord-Holland, Wolfhager Straße Einmündung Reuterstraße (um 3534288/5687722); Stadtteil Wehlheiden, Kohlenstraße zwischen Schönfelder Straße und Bertha-von-Suttner-Straße (um 3532125/5686115), jeweils auf dem Mittel- und Randstreifen sowie in Baumstreifen und -scheiben; 160–190 m ü. NN; größere Herden; 5. bis 21. April 2014.

27/176; 4623/33; 3535101/5687488; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Nord-Holland, Holländischen Platz; außerdem: Stadtteil Mitte, Steinweg nahe Ottoneum (um 3534917/5686647), auf Verkehrsinseln und Randstreifen; 150 m ü. NN; größere Herden; 10. bis 14. April 2014.

27/177; 4723/12; 3538854/5684577; NO; Westhessische Senke; Kassel, Stadt; Kassel; Stadtteil Bettenhausen und Kaufungen-Papierfabrik, Leipziger Straße, in lückigem Scherrasen der Mittelstreifen und des Abstandsrüns; 170–180 m ü. NN; mehrere Herden; 21. April 2014.

Auch im weiteren Stadtgebiet Kassels sind des Öfteren größere Herden in rudera-

len Scherrasen des Straßenbegleitgrüns auf Mittelstreifen und Verkehrsinseln, oft um Baumstämme und Schildpfosten, Lampen, aber auch an den Rändern entlang der Kantsteine zu finden, die jedoch nicht systematisch dokumentiert wurden. Auf ähnlichen Standorten in nordhessischen Dörfern und Städten ist die Art oft zu finden.

27/178; 4725/22; 3568150/5682659; NO; Unteres Werraland; Werra-Meißner; Bad Sooden-Allendorf; Waldisstraße, in Baumscheiben; 174 m ü. NN, mehrere Herden; 21. April 2014.

27/179; 4726/13; 3571043/5680930; NO; Unteres Werraland; Werra-Meißner; Bad Sooden-Allendorf; Vorplatz des Schlosses Rothestein, in lückigen Scherrasen an Parkplatz; 300 m ü. NN; größere Herden; 21. April 2014; Herbarbeleg; Bernd Sauerwein.

27/180; 4822/41; 3530763/5666018; NO; Westhessische Senke; Schwalm-Eder; Felsberg; Stadtteil Gensungen, Beuernsche Straße, Parkplatz nahe DRK, in ruderalem Scherrasen auf Grünstreifen; 170 m ü. NN, große Herde; 12. April 2014.

27/181; 4822/42; 3532378/5666353; NO; Knüll-Hochland; Schwalm-Eder; Felsberg; Heiligenberg, Parkplatz des Burghotels, auf Grünstreifen (ruderaler Scherrasen); 350 m ü. NN; kleinere Herde; 13. April 2014.

Indra Starke-Ottich, Biegenstraße 5, 35096 Weimar (Lahn)

Achillea filipendulina □ Gold-Garbe

27/182; 5817/44; 3475185/5553050; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Messe, an einem Laternenpfahl an der Straßenbahnhaltestelle „Ludwig-Erhard-Anlage“; 96 m ü. NN; ein Exemplar; 24. Mai 2013.

Aconitum ×cammarum □ Garten-Eisenhut

27/183; 5917/21; 3472710/5549005; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Kiesschneise, am Waldrand in der Nähe von Kleingärten; 97 m ü. NN; ein blühendes Exemplar auf illegal abgelagertem Gartenabfall zwischen *Rubus armeniacus* und *Lysimachia punctata*; 23. Juni 2014.

Die genaue Zugehörigkeit der Sippe konnte nicht mehr überprüft werden, da bei einem erneuten Aufsuchen des Fundortes zu einem späteren Zeitpunkt alle blühenden Triebe der Pflanze abgeschnitten worden waren. Es erscheint jedoch wahrscheinlicher, dass es sich um die in Gärten vielfach kultivierte Hybride als um die Wildform *Aconitum napellus* handelt.

Alcea rosea □ Garten-Stockrose

27/184; 5918/11; 3476530/5549670; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; zwischen Bahnhof Louisa und Kleingärten; 120 m ü. NN; einige Pflanzen; 24. Aug. 2008.

27/185; 5917/12; 3469088/5551460; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Nied, Bushaltestelle „Nied Kirche“, im Kopfsteinpflaster einer Hofeinfahrt; 92 m ü. NN; zahlreich; 27. Okt. 2008.

27/186; 5817/22; 3475687/5560525; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bonames, in Grünstreifen am Kalbacher Niddapfad; 115 m ü. NN; ein Exemplar; 22. Juni 2010.

Die Art verwildert im Stadtgebiet immer wieder, scheint sich aber bisher nirgends dauerhaft etablieren zu können.

Allium christophii □ Sternkugel-Lauch

27/187; 5218/32; 3480820/5621480; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar; Roth, Biegenstraße 5, Vorgarten; 170 m ü. NN; zahlreich verwildert; 14. April 2013.

Anemone blanda □ Reizendes Windröschen

27/188; 5818/11; 3477850/5561100; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Friedhof Harheim, verwildert in Scherrasen zwischen Gräbern; 110 m ü. NN; zahlreich; 16. April 2009.

27/189; 5917/21; 3471661/5548835; SW; Untermainebene, Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Waldfriedhof Goldstein, verwildert in Scherrasen zwischen Gräbern; 98 m ü. NN; zahlreich; 30. März 2011.

27/190; 5917/21; 3471765/5550100; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Zur Frankenfurt, am Rand des Gebüsches zwischen Kleingärten und Grünanlage; 95 m ü. NN; zahlreich; 10. April 2012.

Aristolochia clematitis □ Gewöhnliche Osterluzei

27/191; 5918/11; 3476530/5549670; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, nahe Bahnhof Louisa, unter einer Gartenhecke; 120 m ü. NN; zahlreiche Triebe auf etwa 2 m; 24. Aug. 2008.

Die Art konnte an diesem Fundort 2014 nicht mehr bestätigt werden.

Artemisia dracunculus □ Estragon

27/192; 5818/32; 3480836/5556088; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Seckbach, entlang des Zauns eines aufgelassenen Gartens; 100 m ü. NN; mehrere Pflanzen; 22. Aug. 2012.

Berberis julianae □ Julianes Berberitze

27/193; 5917/21; 3471867/5548980; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Waldfriedhof Goldstein; 98 m ü. NN; mehrfach junge Pflanzen am Rand von Gehölzen; 30. März 2011.

27/194; 5817/44; 3474833/5551784; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Gallusviertel, Bahngelände unweit der Camberger Brücke; 95 m ü. NN; ein Exemplar in der Fuge einer wenig benutzten Treppe; 23. Juni 2014.

Cochlearia danica □ Dänisches Löffelkraut

27/195; 5817/43; 3470607/5553512; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frank-

furt am Main; Sossenheim, unter der Leitplanke im Randstreifen der Autobahn 648; 95 m ü. NN; zahlreich; 1. April 2009.

27/196; 5817/33; 3466721/5553311; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Unterliederbach, Königsteiner Straße an der Abfahrt der Autobahn 66 im Mittelstreifen; 110 m ü. NN; zahlreich; 13. April 2010.

27/197; 5917/24; 3474500/5546700; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Stadtwald, im Seitenstreifen der Autobahn 3; 125 m ü. NN; zahlreich; 5. Okt. 2010.

Cosmos bipinnatus □ Kosmee

27/198; 5817/44; 3473940/5554110; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bockenheim, Westbahnhof, stillgelegtes Gleis, nach offenbar kürzlich erfolgten Umbauarbeiten mit teilweise frisch aufgetragenem Sand, sonst Schotter; 100 m ü. NN; mehrere blühende Exemplare; 27. Juli 2005; Herbarbeleg: IO 05/195 (FR).

27/199; 5817/22; 3474390/5559893; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Riedberg, im Neubaugebiet in der Nähe eines Gartens; 140 m ü. NN; einige Pflanzen; 9. Sept. 2010.

27/200; 5817/11; 3477389/5549543; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, Lerchesberg, am Wegrand des Kleingartenvereins Rosisten; 142 m ü. NN; wenige Pflanzen; 21. Mai 2014, mit Koloman Stich.

Die Art erscheint seit einigen Jahren verstärkt auf Brachen im Siedlungsbereich, scheint sich aber bislang nirgends dauerhaft etablieren zu können.

Cotoneaster dammeri □ Teppich-Zwergmispel

27/201; 5218/32; 3480820/5621480; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar; Roth, Biegenstraße 5, Vorgarten; 170 m ü. NN; drei Exemplare in Basaltkopfsteinpflaster, circa 10 m von einer ehemaligen Anpflanzung entfernt; 14. April 2013.

Epilobium brachycarpum □ Kurzfrüchtiges Weidenröschen

27/202; 5218/14; 3480550/5623760; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar; Wenkbach, stillgelegtes Bahngleis zwischen den Ortsteilen Niederwalgern und Niederweimar; 175 m ü. NN; sehr zahlreich; 27. April 2013.

Einzelpflanzen der Sippe kommen dort und im wenige Kilometer von der Bahnstrecke entfernten Ortsteil Roth regelmäßig in Pflasterfugen und als Gartenunkraut vor.

Foeniculum vulgare □ Fenchel

27/203; 5817/21; 3472750/5559900; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Riedberg, an der Böschung der neuen U-Bahn-Strecke zwischen Niederursel und Riedberg; circa 140 m ü. NN; ein blühendes Exemplar mit *Lathyrus latifolius* und *Lysimachia punctata*; 4. Juni 2014.

Hyoscyamus niger □ Schwarzes Bilsenkraut

27/204; 5817/43; 3472830/5553100; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Rebstock, Endhaltestelle der Straßenbahn 17, auf durch Bauarbeiten entstandener Restfläche; 95 m ü. NN; mehrere Pflanzen, blühend und fruchtend; 29. Aug. 2004.

27/205; 5818/34; 3479190/5552555; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Ostend, Mayfarthstraße, auf einer Brachfläche entlang eines Bauzaunes; 98 m ü. NN; auf einer Länge von 50 m mehrfach einzelne blühende Pflanzen; 26. Juni 2014.

Inula helenium □ Echter Alant

27/206; 5817/11; 3477366/5549522; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, Lerchesberg, in Asphalttritze am Wegrand des Kleingartenvereins Rosisten; 142 m ü. NN; mehrere Exemplare; 21. Mai 2014, mit Koloman Stich.

Kickxia elatine □ Echtes Tännelleinkraut

27/207; 5817/43; 3472880/5553148; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Rebstock, Brachfläche gegenüber der Endhaltestelle der Straßenbahn 17 neben dem Ibis-Hotel; 95 m ü. NN; circa 5 Pflanzen; 26. Okt. 2010.

27/208; 5818/41; 3482230/5554575; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Fechenheim, Brachfläche neben dem Baumarkt Hornbach an der Hanauer Landstraße; 100 m ü. NN; wenige Exemplare; 30. Juli 2014.

27/209; 5917/11; 3464800/5549359; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sindlingen, kleine Brachfläche westlich des Friedhofs; 97 m ü. NN; wenige Exemplare; 2. Sept. 2003.

27/210; 5917/23; 3470280/5546520; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Flughafen; am Wegrand zwischen Autobahn 3 und ICE-Trasse; 105 m ü. NN; mehrere Exemplare; 13. Aug. 2005; Beleg IO 05/252 (FR).

Kickxia spuria □ Unechtes Tännelleinkraut

27/211; 5917/11; 3464800/5549359; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sindlingen, kleine Brachfläche westlich des Friedhofs; 97 m ü. NN; wenige Pflanzen; 2. Sept. 2003.

Melica transsilvanica □ Siebenbürger Perlgras

27/212; 5817/22; 3473896/5560027; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Riedberg, an der Böschung einer Brachfläche im Neubaugebiet; 140 m ü. NN; fünf Pflanzen mit *Rubus armeniacus*, *Melilotus albus*, *Galium aparine*, *Solidago canadensis* und *Artemisia vulgaris*, eine weitere Pflanze in circa 10 m Entfernung; 23. Juni 2014.

Lychnis coronaria □ Kranz-Lichtnelke

27/213; 5817/43; 3472932/5552944; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Rebstock, am Rand des Parkplatzes vom Rebstockbad; 95 m ü. NN; mehrere blühende Pflanzen unter gepflanzten Gehölzen, ansonsten ist die Art dort nicht in den Rabatten vorhanden gewesen; 30. Juni 2010.

27/214; 5917/21; 3472413/5551454, 3472469/5551364, 3472481/5551337 und 3472502/5551295; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, zwischen der Autobahn 5 und Kleingärten; 95 m ü. NN; mehrfach in großen Herden; 13. Okt. 2011.

Die Art erweckt hier den Eindruck lokal eingebürgert zu sein.

Muscari botryoides □ Kleine Traubenhyazinthe

27/215; 5218/32; 3480815/5621400; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar; Roth, Grabeland „In den Setzlingsgärten“; 170 m ü. NN; zahlreich; 20. März 2014.

Nach Wiederinkulturnahme einer mehrere Jahrzehnte alten Brachfläche erschien die Sippe in großen Herden auf den Gemüsebeeten. Ebenso nach Entfernen von Bodendeckern in einem nahe gelegenen Vorgarten; und auf dem Gartenweg zu Hunderten (3480820/5621480).

Nepeta cataria □ Gewöhnliche Katzenminze

27/216; 5818/34; 3480685/5553260; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Ostend, Containerabstellplatz und Einfahrt vor Lindleystraße 30–32; 99 m ü. NN; mehrere große Pflanzen in einer ausdauernden Ruderalgesellschaft; 31. Juli 2014.

Bereits 2006 in etwa 200 m Entfernung vom aktuellen Fundort festgestellt.

Nepeta ×faassenii □ Garten-Katzenminze

27/217; 5817/22; 3474023/5561429; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Kalbacher Hauptstraße, am Mauerfuß; 136 m ü. NN; drei Exemplare, aktuell keine Pflanzung in Sichtweite; 17. April 2012.

27/218; 5817/24; 3474058/5558674; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Heddernheim, in Pflasterfugen; 115 m ü. NN; 19. Sept. 2010.

Nicandra physalodes □ Giftbeere

27/219; 5818/34; 3479285/5552585; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Ostend, noch nicht eingesäter Böschungsbereich der neu gebauten Honnellbrücke; 98 m ü. NN; circa 5 Pflanzen mit *Datura stramonium*; 26. Juni 2014.

Paulownia tomentosa □ Blauglockenbaum

27/220; 5817/33; 3466860/5551820; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Höchst Unterliederbach, Bahngelände, an der Geschwindigkeitstrecke; 100 m ü. NN; fruchtende Bäume und Jungpflanzen; 27. Sept. 2008, mit Heinz Kalheber, Kurt Baumann und anderen.

Bestand über viele Jahre immer wieder beobachtet.

27/221; 5818/41; 3483959/5556670; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bergen-Enkheim, Enkheimer Wald, Lichtung neben einem Nadelholzforst; 99 m ü. NN; ein etwa 2,5 m hohes Exemplar, mit viel *Ceratocarpus claviculata*; 12. Juli 2012.

Petrorhagia saxifraga □ Steinbrech-Felsennelke

27/222; 5817/24; 3474514/5558765; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Heddernheim, Zeilweg, nahe der U-Bahn-Station in einer gemulchten Strauchpflanzung und davor in Pflasterfugen; 103 m ü. NN; mehrere blühende Pflanzen; 11. Aug. 2010.

Petunia ×hybrida □ Garten-Petunie

27/223; 5818/34; 3479300/5552595; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Ostend, Mayfarthstraße, auf einer Brachfläche entlang eines neu gebauten Firmenparkplatzes; 98 m ü. NN; einige Pflanzen mit *Dysphania pumilio*, *Mercurialis annua*, *Solanum decipiens*; 26. Juni 2014.

Pseudofumaria lutea □ Gelber Lerchensporn

27/224; 5817/22; 3474390/5559893; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Kalbach, Riedberg, im Neubaugebiet in der Nähe eines Gartens; 140 m ü. NN; wenige Exemplare; 9. Sept. 2010.

27/225; 5817/44; 3474358/5553561; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bockenheim, Ohmstraße, in Mauern und im Innenhof eines alten Fabrikgebäudes; 95 m ü. NN; mindestens 15 Exemplare, blühend; 8. Aug. 2014.

27/226; 5916/22; 3463619/5551248; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Zeilsheim, in einer Mauer; 120 m ü. NN; mehrere Pflanzen, blühend; 24. Sept. 2007.

27/227; 5917/12; 3469834/5549793; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, in Fugen des Gehsteigs und in einer Mauer; 93 m ü. NN; mehrere Pflanzen, blühend; 1. Juli 2004.

27/228; 5917/21; 3472481/5551337; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, am Rand des Fußweges zwischen Böschung der Autobahn 5 und Kleingärten; 95 m ü. NN; mehrere Pflanzen; 13. Okt. 2011.

Quercus rubra □ Rot-Eiche

27/229; 5817/22; 3475703/5560973; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bonames, stillgelegte, ehemalige Autobahnauffahrt; 120 m ü. NN; ein Exemplar; 17. Aug. 2011.

27/230; 5817/43; 3472728/5550693; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Böschung der Autobahn 5 und Rand des Fuß- und Radweges zwischen Autobahn und Kleingärten; 95 m ü. NN; zahlreiche Jungpflanzen; 13. Okt. 2011.

27/231; 5917/21; 3470187/5550346; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Mainufer; 92 m ü. NN; mehrere Jungpflanzen; 1. Juli 2004.

27/232; 5917/21; 3472446/5551416 und 3472358/5551541; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Böschung der Autobahn 5 und Rand des Fuß- und Radweges zwischen Autobahn und Kleingärten; 95 m ü. NN; zahlreiche Jungpflanzen; 13. Okt. 2011.

27/233; 5917/21; 3473150/5549015; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Brache zwischen Waldrand und Bürostadt Niederrad; 97 m ü. NN; mehrere Jungpflanzen; 14. Aug. 2003.

Häufig auch Jungwuchs am Waldrand um 3473519/5548956, 2. Sept. 2005, Beleg IO 05/279 (FR).

27/234; 5917/41; 3470650/5545600; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Flughafen, Brache auf dem Gelände der CargoCitySüd; 106 m ü. NN; mehrere Jungpflanzen; 13. Aug. 2005; Herbarbeleg: IO 05/271 (FR).

27/235; 5918/13; 3476350/5546720, 3476552/5546805, 3476864/5546910 und 3476983/5546825; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Stadtwald, am Waldrand und an Wegrändern nahe der Stadtgrenze zu Neu-Isenburg; 120 m ü. NN; zahlreich; 28. Aug. 2008.

Die Rot-Eiche wird im Frankfurter Stadtwald forstlich angebaut und verjüngt sich dort, in Parks sind einzelne ältere Bäume anzutreffen. In den letzten Jahren wird Jungwuchs auch verstärkt außerhalb des Stadtwaldes dokumentiert.

Rhodotypos scandens □ Schneekerrie

27/236; 5917/21; 3472500/5550190; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Zur Frankenfurt, in einem Gebüsch zwischen Kleingärten und Grünanlage, wohl aus abgelagertem Grünschnitt; 95 m ü. NN; mehrere blühende Triebe, vermutlich zu einer Pflanze gehörend; 10. April 2012.

An derselben Stelle 2014 bestätigt, einige Meter weiter ein nicht blühendes Exemplar in der Hecke.

Ribes aureum □ Gold-Johannisbeere

27/237; 5718/11; 3476450/5571820; NW; Vortaunus; Wetterau; Rosbach vor der Höhe; Rodheim vor der Höhe, Autobahn 5, südlich der Auffahrt Friedberg im Mittelstreifen über mehrere Hundert Meter; 220 m ü. NN; zahlreich, einzelne Exemplare an Böschung, dort auch größere, gepflanzte Exemplare; 8. Mai 2013.

27/238; 5917/14; 3469445/5546398; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Flughafen, direkt an der Leitplanke der Autobahn 3; 110 m ü. NN; mehrere kleine, nicht gepflanzte Exemplare, blühend, nicht weit entfernt in der Böschung circa 1,5 m hohe gepflanzte Büsche; 5. Mai 2011.

Rubus laciniatus □ Schlitzblättrige Brombeere

27/239; 5917/12; 3468470/5550200; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Naturschutzgebiet „Schwanheimer Düne“, am Bohlenweg; 94 m ü. NN; ein üppiges Exemplar; 12. Juli 2014.

Die Art breitet sich in den letzten Jahren verstärkt aus und ist auch an verschiedenen Stellen an Wegrändern im Schwanheimer Wald zu finden.

Scilla mischtschenkoana □ Mischtschenkos Blaustern

27/240; 5917/13; 3466343/5547547; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Kelsterbach; Grünanlage; 105 m ü. NN; zahlreich, in Grünanlagen im gesamten Ortsgebiet gepflanzt und von den Anpflanzungen ausgehend verwildernd; 20. April 2013, mit Koloman Stich.

Scilla siehei × *luciliae*

27/241; 5218/32; 3480820/5621480; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar; Roth, Biegenstraße 5, Vorgarten; 170 m ü. NN; sehr zahlreich in Garten, auch zwischen Steinen und auf dem Weg verwildert; 14. April 2013 und 20. März 2014.

27/242; 5917/21; 3471709/5548917; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Schwanheim, Waldfriedhof Goldstein; 98 m ü. NN; zahlreich in Scherrasen verwildert; 30. März 2011; mit Thomas Gregor und Koloman Stich.

Setaria italica □ Kolbenhirse

27/243; 5818/11; 3476666/5562333; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Nieder-Eschbach, Grünstreifen bei einer Gärtnerei; 125 m ü. NN; 1 Exemplar; 4. Juli 2008.

Tagetes patula □ Gewöhnliche Samtblume

27/244; 5817/33; 3467006/5553212; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Unterliederbach, Chattenweg 19; 115 m ü. NN; mehrere Exemplare am Mauerfuß und in Pflasterfugen; 22. Juni 2010.

27/245; 5917/21; 3472469/5551364; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Böschung der Autobahn 5 und Rand des Fuß- und Radweges zwischen Autobahn und Kleingärten; 95 m ü. NN; wenige Exemplare; 13. Okt. 2011.

Tellima grandiflora □ Fransenbecher

27/246; 5817/33; 3467006/5553208; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Unterliederbach, Chattenweg, in Pflasterfuge am Gehsteig; 115 m ü. NN; eine blühende Pflanze; 5. Mai 2010.

Tradescantia ×andersoniana □ Dreimasterblume

27/247; 5817/11; 3477366/5549523; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, Lerchesberg, in Asphalttritze am Wegrand des Kleingartenvereins Rosisten; 142 m ü. NN; mehrere Exemplare, über etwa 10 m Länge, teilweise blühend; 21. Mai 2014, mit Koloman Stich; Herbarbeleg: KS2014_12 (FR).

Die Sippe wurde im Stadtgebiet mehrfach in Siedlungs- beziehungsweise Garten-
nähe verwildert beobachtet.

Tropaeolum majus □ Große Kapuzinerkresse

27/248; 5917/21; 3472502/5551295; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Griesheim, Rand des Fuß- und Radweges zwischen Autobahn und Kleingärten; 95 m ü. NN; eine Pflanze, aus illegal deponiertem Gartenabfall; 13. Okt. 2011.

Viburnum rhitidophyllum □ Runzelblättriger Schneeball

27/249; 5817/34; 3467742/5553471; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Unterliederbach, Markomannenweg, Brachfläche; 115 m ü. NN; ein Exemplar, Status an dieser Stelle unklar, vielleicht Kultur-Relikt; 13. März 2009.

27/250; 5818/41; 3482375/5555475; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Fechenheim, am Rand des Fechenheimer Waldes; 98 m ü. NN; ein junges Exemplar in circa 15 m Entfernung zu einem großen, gepflanzten Strauch, mit viel verwilderter *Mahonia aquifolium*; 3. April 2013.

27/251; 5818/31; 3477595/5555285; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Nordend, Hauptfriedhof; 120 m ü. NN; eine Pflanze, in der Nähe einer Anpflanzung; 1. März 2011, mit Thomas Gregor & Gerwin Kasperek.

Koloman Stich, Germanenweg 33, 63128 Dietzenbach

Anthericum liliago □ Trauben-Graslilie

27/252; 5818/23; 3484386/5558003; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bergen-Enkheim, Westteil des Naturschutzgebietes „Am Berger Hang“; circa 130 m ü. NN; 1 Exemplar; 10. Juli 2014.

Bei diesem Fund könnte es sich um eine Ansalbung handeln, da vom Berger Hang bisher keine Vorkommen bekannt sind.

Hyacinthus orientalis □ Garten-Hyacinthe

27/253; 5918/11; 3478180/5550454; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, Südfriedhof, verwildert in Scherrasenfläche; circa 140 m ü. NN; 1 Exemplar; 29. März 2012, mit Thomas Gregor & Christina Müller.

Melampyrum arvense □ Acker-Wachtelweizen

27/254; 5818/23; 3484386/5558003; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Bergen-Enkheim, Naturschutzgebiet „Am Berger Hang“; circa 130 m ü. NN; je ein Bestand im West- und Ostteil des Naturschutzgebietes; 10. Juli 2014.

Tulipa tarda □ Tarda-Tulpe

27/255; 5817/34; 3467722/5553323; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Friedhof Höchst, verwildert in Scherrasenfläche neben Eingang, um einen Baum herum; circa 130 m ü. NN; zahlreich; 2. April 2012.

Waldsteinia ternata □ Dreiteilige Waldsteinie

27/256; 5818/14; 3479841/5558621; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Parkfriedhof Heiligenstock, verwildert locker verteilt, sich ausbreitend und kein Zusammenhang mit Anpflanzung erkennbar; circa 178 m ü. NN; zahlreich auf einer Fläche von circa 10 m²; 11. April 2012.

Yucca filamentosa □ Fädige Palmlilie

27/257; 5918/11; 3477444/5549454; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Sachsenhausen, Lerchesberg, Kleingartenanlage Rosisten, Ritze im öffentlichen Teerweg durch die Anlage; 137 m ü. NN; zwei Pflanzen; 12. Aug. 2014.

Michael Uebeler, Unterdorfstraße 2, 63571 Gelnhausen-Meerholz

Gagea spathacea □ Scheidiger Gelbsterne

27/258; 5421/41; 3519314/5599572; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsberg; Herbstein; Bach-Erlenwald im Naturschutzgebiet „Wannersbruch“ südwestlich Lanzenhain, mit viel *Leucojum vernum*; 610 m ü. NN; über 2000 ausschließlich nicht blühende Exemplare; 30. März 2012; Herbarbeleg: Michael Uebeler 481 (FR).

Lathyrus hirsutus □ Behaarte Platterbse

27/259; 5816/31; 3453768/5554678; NW; Vortaunus; Main-Taunus; Hofheim am Taunus; Eppstein, extensive Obstwiese am Seyenberg bei Bremthal; 310 m ü. NN; circa 70 Exemplare; 20. Juli 2010, mit Cornelia Anken; Herbarbeleg: Michael Uebeler 545 (FR).

27/260; 5821/13; 3512104/5557056; SW; Büdingen-Meerholzer Hügelland; Main-Kinzig; Freigericht; Horbach, lückiger Grünstreifen vor Getreidefeld nördlich der Landstraße 3444; 230 m ü. NN; circa 15 Exemplare; 19. Juni 2010; Herbarbeleg: Michael Uebeler 533 (FR).

27/261; 5821/13; 3514302/5558690; SW; Büdingen-Meerholzer Hügelland; Main-Kinzig; Linsengericht; Großenhausen, Grünstreifen nahe eines Ackers am Wingerts-Berg; 190 m ü. NN; 5 Exemplare; 19. Juni 2010; Fotobeleg.

Diese vorzugsweise auf basenreichen Böden vorkommende Art ist im Taunus extrem selten. Auch im Büdingen-Meerholzer Hügelland ist sie als sehr selten einzustufen. Diese Einschätzung vertrat auch schon Adolf Seibig (nach Hemm & Mühlhoff 1995, Cour. Forsch.-Inst. Senckenberg **184**, 164), der im Herbarium Senckenbergianum (FR) Belege zum oben genannten Fundort bei Großenhausen (1953) und von der Hailerer Kleinbahnstrecke (1954, mittlerweile verschwunden) hinterlassen hat.

Phyteuma orbiculare □ Kugel-Teufelskralle

27/262; 5321/23; 3519480/5613241; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Schwalmtal; Stordorf, Weideland zwischen Wannbach und Köpfelbach, in magerem, artenreichen Saum einer Rinderweide; 380 m ü. NN; 100 Exemplare auf einer Fläche von circa 20 m²; 22. Mai 2012; Herbarbeleg: Michael Uebeler 491 (FR).

Trifolium spadiceum □ Moor-Klee

27/263; 5421/43; 3518988/5597748; NO; Hoher Vogelsberg; Vogelsberg; Grebenhain; Waldwiese südlich der Landstraße 3305; 630 m ü. NN; zwischen 51 und 100 Exemplare in feuchter Polygono-Tristition-Gesellschaft; 12. Juni 2012, mit Marion Löhr-Böger; Herbarbeleg: Michael Uebeler 497 (FR).

Franziska Walther; Eleonore-Sterling-Straße 53, 60433 Frankfurt

Asplenium scolopendrium □ Hirschwurzel

27/264; 5818/33; 3477308/5554241; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Adlerfluchtplatz gegenüber Adlerfluchtstraße 88, schattige Sandsteinmauer eines Spielplatzes, in circa 20 cm Höhe; 100 m ü. NN; ein Exemplar; 2. Aug. 2013.

Im Mai 2014 noch immer vorhanden.

27/265; 5817/24; 3474285/5558860; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Südseite der Adam-Leis-Straße, westlich der kleinen Verbindungsgasse zur Franziska-Kessel-Straße, in breiter Fuge zwischen Mauerchen unter Gartenzaun und dem Fußweg, beschattet durch einen Zierstrauch; 112 m ü. NN; eine Pflanze; 18. Aug. 2013.

Vermutlich ein Gartenflüchter. Hinter dem Zaun waren mehrere, kleine Exemplare sichtbar.

Cyperus eragrostis □ Frischgrünes Zypergras

27/266; 5818/33; 3477062/5553119; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; auf dem Plateau der Hauptwache, in trittgeschützten, feuchten Pflasterfugen neben dem Geländer hinter dem Cafe Hauptwache, direkt am Regenablaufgitter; 109 m ü. NN; wenige Exemplare; 28. Aug. 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 405 (FR).

Die Art ist bereits vor einigen Jahren in Karlsruhe nachgewiesen worden.

Im Sommer 2014 waren einige abgemähte Horste einer Cyperaceae nahe des Fundortes zu sehen, deren Bestimmung war aber nicht sicher möglich.

Eragrostis albensis □ Elbe-Liebesgras

27/267; 5818/13; 3476349/5557099; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; trittgeschützte Pflasterfugen an der Stirnseite des Hauses Ulrichstraße 13, nahe einer circa 25 cm hohen Mauer mit Gartenzaun, schattig; 128 m ü. NN; wenige Exemplare; 20. Aug. 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 380 (FR).

27/268; 5817/23; 3473733/5560367; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Johanna-Spyri-Weg 8, trittgeschützter Randbereich des Bürgersteigs vor Gartenzaun, vollsonnig; 145 m ü. NN; wenige Exemplare; 3. Aug. 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 271 (FR).

Mazus pumilus □ Japanisches-Lippenmäulchen

27/269; 5818/33; 3478006/5552985; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; schattige Pflasterfugen gegenüber Battonnstraße 10, neben der Mauer des Alten Jüdischen Friedhofs, selten betretene Ausbuchtung des Bürgersteigs; 106 m ü. NN; zwischen 51 und 100 Exemplare auf einer Fläche von 3 m²; 1. Aug. 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 253 (FR), Bestimmung: Thomas Raus.

Im Mai 2014 noch immer in großer Zahl vorhanden, allerdings wird der Platz jetzt von einem Café als Sitzecke genutzt.

Melica altissima □ Hohes Perlgras

27/270; 5817/24; 3473665/ 5559959; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Ferdinand-Braun-Straße Ecke Alfred-Wegener-Straße gegenüber Firma Merz, wenig trittbelasteter Randbereich des Bürgersteigs neben einer Brache (Bauerwartungsland mit Ständern eines Bauzaunes markiert); 144 m ü. NN; wenige Exemplare; 8. Aug. 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 330 (FR).

Eventuell ein Gartenflüchter aus den Rabatten der Firma Merz.

Melica ciliata □ Wimper-Perlgras

27/271; 5818/31; 3477226/5554691; SW; Wetterau; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; Hynspergstraße 3, wenig trittbelasteter Randbereich des Bürgersteigs neben einem Mäuerchen mit einem Gartenzaun; 123 m ü. NN; wenige Exemplare; 25. Juli 2013; Herbarbeleg: Franziska Walther 81 (FR).

Parietaria judaica □ Mauer-Glaskraut

27/272; 5818/33; 3476609/5553236; SW; Untermainebene; Frankfurt am Main; Frankfurt am Main; „Alte Oper“; leicht beschatteter Rand einer Rabatte an der Grenze zwischen dem Platz vor der Alten Oper und dem Sandweg in der Taunusanlage, vor dem Restaurant „Kubu“; 108 m ü. NN; wenige Exemplare; 22. Juli 2013.