

Dieter Bickler, Marie-Juchacz-Straße 64, 55252 Mainz-Kastel

Aira caryophyllea □ Nelken-Haferschmiele

36/E325; 5915/44; 3450955/5540918; SW; Untermainebene; Wiesbaden; Wiesbaden; Mainz-Kostheim Mauerkrone des Alten Cellulosehafens am Mainufer südlich der Papierfabrik; 86 m ü. NN; > 1000 Ex.; 23. Mai 2023.

Die Mauerkrone wurde 2022 von beschattenden Sträuchern entfernt, wovon *Aira* und die begleitende *Vicia lathyroides* profitiert haben.

Vicia lathyroides □ Platterbsen-Wicke

36/E326; 5915/44; 3450969/5540910; SW; Untermainebene; Wiesbaden; Wiesbaden; Mainz-Kostheim, Mauerkrone des Alten Cellulosehafens am Mainufer in ruderal beeinflusstem Trockenrasen zwischen der Pflasterung.; 84 m ü. NN; zwischen 30 und 50 Exemplare; 23. Mai 2023; Foto.

An diesem Fundort bereits 2011 beobachtet (Bickler Bot. Natursch. Hessen **24**, 111–112). Danach fast verschwunden. Nach Entfernung von beschattenden Sträuchern aktuell wieder starke Zunahme.

Wolfgang Ehmke, Lindenstraße 2, 65232 Taunusstein

Mentha arvensis subsp. *parietariifolia* □ Glaskrautblättrige Ackermintze

36/E327; 5815/14; 3444950/5559718; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Taunusstein; Neuwiese östlich Neuhof, am Neuwiesenbach, in Juncetum am Bach; 424 m ü. NN; circa 40 Exemplare; 16. Juli 2021; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 21-035.

Pflanze kahl, Blätter dünn mit langen Blattstielen (wie im Rothmaler beschrieben); im Taunus nicht selten auf feuchten Auenböden, oft unter Weidengebüsch.

Phleum phleoides □ Steppen-Lieschgras

36/E328; 5912/23; 3412598/5547687; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch/Rhein; Lorchhausen, Rheinsteig bei Wirbellay, thermophile Wegböschung; 223 m ü. NN; > 30 Exemplare; 25. Juli 2021; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 21-067.

Teucrium botrys □ Trauben-Gamander

36/E329; 5912/23; 3412702/5547642; NW; Oberes Mittelrheintal; Rheingau-Taunus; Lorch/Rhein; Lorchhausen, Rheinsteig bei Wirbellay, thermophile Wegböschung und Ziegenweide; 241 m ü. NN; circa 20 Exemplare; 25. Juli 2021; Herbarbeleg: Wolfgang Ehmke 21-070 & Foto.

Thomas Gregor, Siebertshof 22, 36110 Schlitz

Anthyllis vulneraria □ „Kulturform“ des Wundklee

36/E330; 6117/42; 3474515/5523658; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt Stadt; Darmstadt; Darmstadt Süd, nördlich Franklinstraße, neues Wohngebiet, Ruderalvegetation in Ansaat; 152 m ü. NN; zerstreut; 3. Juli 2022, mit *Oenothera*-Exkursion; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20620 (FR) & Foto.

Es handelte sich um auffallend hohe Pflanzen.

Apium graveolens □ Wilder Sellerie

36/E331; 5519/44; 3498826/5586469; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Bad Salzhausen; Bad Salzhausen, Kurpark, Grabenrand; 147 m ü. NN; mehrere Pflanzen; 7. April 2022; Foto.

Bestätigung des Fundes von Kerstin Bär (2012, Bot. Natursch. Hessen **25**, 93) aus dem Jahr 2009.

Cucurbita maxima □ Riesen-Kürbis

36/E332; 6116/11; 3453196/5528809; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Trebur; westlich Hessenaue, Ostufer des Lercher Lochs, Ufervegetation mit viel *Persicaria lapathifolia*; 94 m ü. NN; 1 Pflanze; 2. Sept. 2022; Herbarbeleg: Thomas Gregor 21011 (FR) & Foto.

36/E333; 5915/43; 3448583/5541037; SW; Untermainebene; Wiesbaden Stadt; Wiesbaden; Kostheim; Kostheim, Mündung Floßhafen in Rhein, Nordufer, sandig-kiesiges Ufer; 85 m ü. NN; 1 Pflanze; 2. Sept. 2022; Foto.

Festuca heterophylla □ Verschiedenblättriger Schwingel

36/E334; 5624/33; 3547995/5574133; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Main-Kinzig; Sinnatal; Südwesthang des Hopfenberges nördlich Schwarzenfels, Hainbuchenwald; 439 m ü. NN; zerstreut; 12. Mai 2022, mit Christina Lattka; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20289 (FR).

Groenlandia densa □ Dichtes Laichkraut

36/E335; 6116/23; 3459252/5526232; SW; Nördliche Oberrheinniederung; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Lachegraben im Naturschutzgebiet „Dornheim-Wallerstädter Teichwiesen“ nordwestlich Leeheim, flacher Graben; 85 m ü. NN; selten; 1. April 2022.

Weitere Vorkommen im Lachegraben bei 3460224/5527402 (6116/21). In dem Gewässer wurde die Art bereits 2008 von Egbert Korte (2009, Bot. Natursch. Hessen **22**, 187) beobachtet.

Muhlenbergia mexicana □ Wiesen-Mühlenbergie

36/E336; 5124/13; 3549470/5636967; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Bad Hersfeld; Bad Hersfeld, Gelände der Stiftsruine, Beete in Park; 216 m ü. NN; sehr selten; 9. Okt. 2022; Herbarbeleg: Thomas Gregor 21299 (FR).

Ornithogalum divergens / *O. vulgare* □ Dolden-Milchstern

36/E337; 4827/31; 3583161/5666266; NO; Unteres Werraland; Werra-Meißner; Wanfried; Werra-Aue westlich Heldra, Wegrund; 172 m ü. NN; selten; 8. Mai 2022; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20259 (FR).

Nach Müller & al. (2021, Rothmaler ed. 22) sind *Ornithogalum divergens* und *O. vulgare* nur nach den Fruchtleisten zu unterscheiden: scharfkantig bei *O. vulgare*, abgerundet bei *O. divergens*. Eine Prüfung, ob dieses Merkmal durchgreifend ist, steht aus.

Ornithogalum umbellatum [sensu Rothmaler] □ Dolden-Milchstern

36/E338; 5324/23; 3555620/5613885; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Fulda; Hünfeld; Mackenzell, Nüster Straße, nördlich Sportplatz, Böschung zwischen Straße und Bach; 277 m ü. NN; selten; 27. Feb. 2022, mit Susanne Raehse; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20218 (FR).

Bei der Chromosomenuntersuchung am 7. März 2022 wurde $2n = 27$ festgestellt.

36/E339; 5424/44; 3556886/5596988; NO; Vorder- und Kuppenrhön; Fulda; Künzell; Dietershausen; Südwesthang des Weinberges östlich Dietershausen, Wegrund in Wäldchen; 432 m ü. NN; selten; 27. März 2022, mit Uwe Barth; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20222 (FR).

Populus alba □ Silber-Pappel

36/E340; 5323/34; 3541019/5609653; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Vogelsberg; Schlitz; ehemalige Sandgrube südlich Hartershausen am Waldrand, offener sandiger Boden; 330 m ü. NN; kleiner Bestand; 26. Juni 2022, mit Exkursion Sumpfverein; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20598 (FR)

Populus balsamifera □ Balsam-Pappel

36/E341; 5817/43; 3472083/5552300; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt a. M.; ehemaliger Güterbahnhof, verbliebener Gleisschotter im Bereich des Mauereidechsen-Habitats; 104 m ü. NN; wenige Exemplare, Jungwuchs; 22. Sept. 2022, mit Iva Krausová.

Sagina apetala □ Wimper-Mastkraut

36/E342; 5817/44; 3475220/5553556; SW; Untermainebene; Frankfurt Stadt; Frankfurt a. M.; Frankfurt Bezirk 17; Senckenbergmuseum & -institut, Gartenanlage, zwischen Stauden; 110 m ü. NN; selten; 24. Mai 2022; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20348 (FR).

Salicornia spec. □ Queller

36/E343; 5124/23; 3555550/5637876; NO; Fulda-Haune-Tafelland; Hersfeld-Rotenburg; Bad Hersfeld; östlich Kathus, an der Ostseite der Autobahn 4 nahe Breitzbach-Mühle, quelliger Bereich; 233 m ü. NN; lokal häufig; 30. Januar 2022, mit Susanne Raehse.

Weitere Vorkommen bei 3555533/5637869, 3555533/5637869 und 3555511/5637798. Nach den Ergebnissen von Kadereit & al. (2012, Taxon **61**, 1227–1239), worin *Salicornia perennans* subsp. *perennans* für eine sekundäre Salzstelle in Niedersachsen (Ilte) und zwei primäre Salzstellen in Niedersachsen (Jerxhausen) und Thüringen (Artern) nachgewiesen werden konnte, ist das Vorkommen dieser Sippe auch für Hessen wahrscheinlich. Die bisher für Hessen vermutete *S. europaea* wurde in dieser Arbeit in Deutschland nur von den Küsten von Nord- und Ostsee nachgewiesen. Morphologisch sind die Sippen nicht unterscheidbar.

Salix aurita □ Ohr-Weide

36/E344; 6019/14; 3492732/5536976; SW; Untermainebene; Offenbach; Rodgau; Naturschutzgebiet „Kies- und Sandgrube von Dudenhofen“, Heide; 129 m ü. NN; 1 kleines Exemplar; 9. Sept. 2022, mit Patrick Urbanke; Herbarbeleg: Thomas Gregor 21083 (FR) & Foto.

Stachys byzantina □ Woll-Ziest

36/E345; 5718/43; 3483851/5562920; SW; Wetterau; Wetterau; Karben; Wegböschung nördlich Gronau, westlich der Nidda; 110 m ü. NN; selten; 28. Mai 2022; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20363 (FR) & Foto.

Stratiotes aloides □ Krebschere

36/E346; 5919/31; 3489386/5543259; SW; Untermainebene; Offenbach; Rodgau; Wald westlich Jügesheim, Kleingewässer; 142 m ü. NN; häufig; 9. Sept. 2022.

Eine häufig angesalbte Sippe.

Yucca filamentosa □ Fädige Palmlilie

36/E347; 6217/24; 3473300/5514963; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Seeheim-Jugenheim; westlich Seeheim, Kalksandrasen im Flurteil „Im Grund“; 125 m ü. NN; mindestens 40 verwilderte Pflanzen; 2. Juli 2022, mit *Oenothera*-Exkursion; Herbarbeleg: Thomas Gregor 20617 (FR) & Foto.

Arthur Händler, Goethestraße 13, 35428 Langgöns

Aira praecox □ Früher-Schmielenhafer

36/E348; 6019/24; 3498193/5535265; SW; Untermainebene; Darmstadt-Dieburg; Babenhausen; Babenhausen, südöstlich, FFH-Gebiet „In den Rödern bei Babenhausen“, sandiger Hauptweg, Randbereich; 130 m ü. NN; 50 Pflanzen; 24. September 2023, mit HGON-Exkursionsteilnehmern.

Bestätigung der Angabe aus der Grunddatenerfassung zum FFH-Gebiet.

Ajuga chamaepitys □ Gelber Günsel

36/E349; 5614/24; 3439287/5581589; NW; Limburger Becken; Limburg-Weilburg; Brechen; Niederbrechen, westlich, Naturschutzgebiet „Eich von Niederbrechen“, Südhang, offene lückige Stellen im Grus; 157 m ü. NN; 35 Pflanzen; 18. Mai 2023, mit Werner Wittke, Maria Wille & Alexander Wille.

Bestätigung der Fundmeldung von Dirk Bönsel (2000, Bot. Natursch. Hessen **12**, 119) aus dem Jahr 1999. Im Gebiet wurde die Art noch an drei weiteren Stellen beobachtet (u. a. bei 3439297/5581555).

Alchemilla glaucescens □ Weichhaariger Frauenmantel

36/E350; 5521/21; 3517881/5593432; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; südöstlich Sichenhausen, Naturschutzgebiet „Ernstberg bei Sichenhausen“; 588 m ü. NN; 30 Pflanzen; 25. Mai 2023, mit Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E351; 5525/21; 3565193/5594428; NO; Hohe Rhön; Fulda; Poppenhausen (Wasserkuppe); östlich Schwarzerden, südlich Guckaisee, Weg zur Eube (Nordhang), an einer Weide; 707 m ü. NN; 70 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann & Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann & Arthur Händler.

36/E352; 5426/33; 3572078/5596766; NO; Hohe Rhön; Fulda; Ehrenberg (Rhön); Forsthausstraße östlich Wüstensachsen, Seitenweg, am Graben; 598 m ü. NN; 5 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann & Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E353; 5525/21; 3565242/5594338; NO; Hohe Rhön; Fulda; Poppenhausen (Wasserkuppe); östlich Schwarzerden, südlich Guckaisee, Eube, Weg am alten Lift, Magerrasen; 752 m ü. NN; 100 Pflanzen; 8. Juli 2023, mit Maria Wille; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E354; 4725/33; 3558923/5675011; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Hessisch Lichtenau; östlich Hausen, Hangbereich südlich „Naturfreunde Meißnerhaus“, 661 m ü. NN; 40 Pflanzen; 17. Juni 2023.

36/E355; 5116/44; 3463752/5632039; NW; Gladenbacher Bergland; Marburg-Biedenkopf; Steffenberg; nordöstlich Steinperf, FFH-Gebiet „Magerrasen bei Steinperf und Brachehöll bei Niedereisenhausen“; 470 m ü. NN; 10 Pflanzen; 23. Mai 2023, mit Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

Alchemilla micans □ Zierlicher Frauenmantel

36/E356; 5426/33; 3572742/5596869; NO; Hohe Rhön; Fulda; Ehrenberg (Rhön); Wüstensachsen, östlich, südlich des Lettengraben, Wegrand am Graben; 636 m ü. NN; 20 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann, Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E357; 5525/21; 3565257/5594492; NO; Hohe Rhön; Fulda; Poppenhausen (Wasserkuppe); östlich Schwarzerden, südlich Guckaisee, Weg zur Eube, in der Wegkurve an einer alten Hütte, rechts vom Weg; 700 m ü. NN; 30 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann, Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E358; 5525/23; 3565275/5593177; NO; Vorder- und Kuppenrhön (mit Landrücken);

Fulda; Gersfeld (Rhön); Hünkelshäuptchen nördlich Schachen, im nördlichen Hangbereich, feuchtere Stelle; 645 m ü. NN; 15 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann; Bestimmung: Rico Kaufmann.

36/E359; 5526/13; 3572292/5593176; NO; Hohe Rhön; Fulda; Ehrenberg (Rhön); Wüstensachsen, südlich, Wandelparkplatz „Kesselrain“, unweit vom Parkplatz am Grabenrand; 805 m ü. NN; 20 Pflanzen; 22. Juli 2023, mit Rico Kaufmann, Daniel Ruppel; Bestimmung: Rico Kaufmann.

Anthericum liliago □ Traubige Graslilie

36/E360; 5518/34; 3481996/5586504; SW; Wetterau; Wetterau; Rockenberg; Oppershofen, Naturschutzgebiet „Wingertsberg von Oppershofen“, Hangbereich; 169 m ü. NN; 450 Pflanzen; 26. Mai 2023, mit Alexander Wille.

Bestätigung einer Angabe von Klein & Klein (1995, Pflanzen im Wetteraukreis – einst und jetzt. – Bot. Ver. Natursch. Hessen).

Fragaria moschata □ Zimt-Erdbeere

36/E361; 5315/44; 3450186/5609701; NW; Oberwesterwald; Lahn-Dill; Greifenstein; Greifenstein, unterhalb Burg Greifenstein, am Wegrund; 428 m ü. NN; 15 Pflanzen; 8. Juni 2023.

Gagea spathacea □ Scheiden-Gelbstern

36/E362; 5419/31; 3488869/5599931; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Lich; nordöstlich Lich, Waldgebiet „Rotenbusch“ östlich Landstraße 3355, in meist feuchteren, lichten Stellen; 188 m ü. NN; circa 10.000 Pflanzen, in einem Radius von etwa 500 m; 17. März 2023.

Bestätigung der Angabe aus Bönsel & al. (2019, Naturschutzskripte 2, 33).

Gentianopsis ciliata □ Gefranster Enzian

36/E363; 5020/31; 3502307/5644087; NO; Oberhessische Schwelle; Schwalm-Eder; Gilserberg; nordwestlich Winterscheid, Naturschutzgebiet „Kalkkuppen von Winterscheid“, Kalkmagerrasen im Kalksteinbruch, an vielen Stellen.; 398 m ü. NN; 250 Pflanzen; 27. September 2023, mit Jan Milosch.

Gentianopsis ciliata hat im Vergleich zu der Grunddatenerhebung 2007 leicht zugenommen. Das ist Jan Milosch zu verdanken, der das Gebiet mit der „Fingernagelschere“ pflegt. Leider wurden im Gebiet diverse Arten angesalbt: *Ophrys holoserica*, *Ophrys sphegodes*, *Orchis quadripunctata*, auch *Aster amellus* (vermutlich größte Population in Hessen > 500 Ex), *Inula ensifolia*, *Laser trilobum*, *Linum tenuifolium* und *Linum leonii*.

36/E364; 5020/32; 3503201/5643558; NO; Oberhessische Schwelle; Schwalm-Eder; Gilserberg; Winterscheid, Kalksteinbruch an der Itzenhainer Straße, unterer Bereich; 347 m ü. NN; 50 Pflanzen; 27. September 2023, mit Jan Milosch.

Der Bestand unterliegt jährweise starken Schwankungen. Vor Jahren standen über 200 blühende Pflanzen (mündlich Jan Milosch). Aber auch hier wird viel angesalbt. Unter anderem wurden *Linum viscosum* (circa 20 Exemplare) und

wenig *Helianthemum nummularium* subsp. *grandiflorum* gefunden. Jan Milosch berichtete auch, dass noch vor Jahren ein Exemplar von *Adonis vernalis* am oberen Rand des Steinbruches beobachtet wurde. Außerdem wurde ein Exemplar einer unbekannten spätblühenden Orchidee nachgewiesen.

Leucojum vernum □ Märzenbecher

36/E365; 5421/44; 3521680/5598249; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Grebenhain; Uhuklippen nordwestlich Ilbeshausen-Hochwaldshausen, an den Felsen; 551 m ü. NN; 12 Pflanzen; 19. März 2023, mit Maria Wille.

Melampyrum cristatum □ Kamm-Wachtelweizen

36/E366; 5617/23; 3472494/5579318; NW; Östlicher Hintertaunus; Hochtaunus; Wehrheim; Waldrand nordwestlich Friedrichsthal; 285 m ü. NN; 125 Pflanzen; 2. Juli 2023.

Bekanntes Vorkommen (Wittig & al. 2022, Taunusflora – Ergebnisse einer Kartierung im Vortaunus, Hohen Taunus und kammnahen Hintertaunus. – Botanische Vereinigung für Naturschutz in Hessen), dass schon länger nicht mehr bestätigt wurde.

Potentilla micrantha □ Kleinblütiges Fingerkraut

36/E367; 5912/23; 3413066/5548081; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Lorch; nördlich Lorchhausen, Naturschutzgebiet „Engwegerkopf und Scheibigkopf bei Lorch“, Waldweg in Richtung „Rastplatz mit Aussicht“, am Wegrand Richtung Abgrund und auf der Mauer; 264 m ü. NN; 71 Pflanzen; 10. April 2023, mit Maria Wille.

In diesem Bereich bereits von Ludwig (1987, Hess. Florist. Briefe **36**(2), 21, Darmstadt) nachgewiesen. In diesem Bereich bereits von Ludwig (1987, Hess. Florist. Briefe **36**(2), 21, Darmstadt) nachgewiesen. Auch wurden weitere 8 Pflanzen direkt am Rastplatz Rheinsteig auf einer Mauer (3412816/5547889) sowie eine weitere Pflanze weiter unterhalb gefunden (3412793/5547896).

Taraxacum bellicum □ Pflaumenfarbener Löwenzahn

36/E368; 6217/41; 3470940/5511224; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Alsbach-Hähnlein; westlich Alsbach-Hähnlein, Sandbrache südlich Alsbacher Straße, Wegrand im angrenzenden Wald; 97 m ü. NN; 8 Pflanzen; 25. April 2023, mit Markus Sonnberger.

Am selben Tag wurde eine weitere Population zwischen Bickenbach und Alsbach gefunden (3472731/5512540). Die Trennung von *T. bellicum* gegenüber *T. scanicum* und *T. tenuilobum* ist nicht immer eindeutig.

Taraxacum nordstedtii □ Nordstedts Kuhblume

36/E369; 6018/34; 3479728/5531448; SW; Messeler Hügelland; Darmstadt; Darmstadt; nordöstlich Kranichstein, Wiese unweit nördlich des Bahnübergangs an der Kranichsteiner Straße; 152 m ü. NN; 10 Pflanzen; 25. April 2023, mit Markus Sonnberger.

36/E370; 6018/34; 3479560/5531520; SW; Messeler Hügelland; Darmstadt; Darmstadt; Kranichstein, nordwestlich, Kranichsteiner-Wiesen, Wiese südlich der Silz; 154 m ü. NN; 30 Pflanzen; 25. April 2023, mit Markus Sonnberger.

36/E371; 6019/14; 3491815/5535553; SW; Untermainebene; Darmstadt-Dieburg; Babenhausen; Eppertshausen, östlich, an der Lache, Nasswiese, Randbereich; 131 m ü. NN; 15 Pflanzen; 5. Mai 2023.

36/E372; 6118/12; 3481569/5529037; SW; Messeler Hügelland; Darmstadt; Darmstadt; Messel, südöstlich, eher artenarme Feuchtwiese am Sülzbach, feuchter Bereich; 169 m ü. NN; 25 Pflanzen; 25. April 2023, mit Markus Sonnberger.

In allen Fällen handelt es sich um die Sammelart „*nordstedtii*“. Im Messeler Hügelland müssten alle *Taraxacum-nordstedtii*-Populationen auf Verwechslungen mit *Taraxacum frugale* überprüft werden.

Taraxacum trilobifolium □ Stufenblättriger Sumpflöwenzahn

36/E373; 6018/34; 3479704/5530845; SW; Messeler Hügelland; Darmstadt; Darmstadt; nordwestlich Kranichstein, Nassstelle im Zentrum der Rodwiese; 156 m ü. NN; 80 Pflanzen; 25. April 2023, mit Markus Sonnberger.

Diese Population wurde bei Jung & Huck (2007, Bot. Natursch. Hessen **19**, 5–17) nicht erwähnt. Eine dort erwähnte, nördlich gelegene Population konnte nicht bestätigt werden.

Trifolium ochroleucon □ Blassgelber Klee

36/E374; 6013/12; 3422021/5540054; SW; Rheingau; Rheingau-Taunus; Rüdesheim am Rhein; nordwestlich Rüdesheim, Naturschutzgebiet „Ebental bei Rüdesheim“, magere Wiese an Heckenzug unweit der L3454; 288 m ü. NN; 46 Pflanzen; 29. Mai 2023.

Bestätigung einer Angabe von Berthold Hilgendorf aus 2002 (Streitz 2005, Abhandl. Senckenberg. Naturforschenden Ges. **562**). *Trifolium ochroleucon* wächst hier mit *Bunium bulbocastanum*, *Sanguisorba minor*, *Arrhenatherum elatius*, *Centaurea jacea*, *Festuca rubra*, *Galium album*, *Campanula rotundifolia* und *Salvia pratensis*. Am selben Tag wurde auch das bekannte Vorkommen in Lorch an der Jugendherberge (2016 Ehmke, Bot. Natursch. Hessen **29**, 57) bestätigt (11 Exemplare bei 3414908/5546768) sowie weitere Stellen am Lehrener Kopf abgesucht. Leider ohne weiteren Nachweis. Außerdem war in diesem Jahr keine Pflanze im Naturschutzgebiet „Rabengrund“ sowie im Gebiet „Fischzucht“ zu finden.

Viola × interjecta □ *Viola hirta* × *V. collina*

36/E375; 4827/13; 3584439/5669431; NO; Nordwestliche Randplatten des Thüringer Beckens ; Werra-Meißner; Wanfried; Altenburschla, westlich, offener Bereich an einer Wegböschung, an der Grenze zu Thüringen ; 375 m ü. NN; 2 Pflanzen; 23. April 2023, mit Maria Wille.

Unweit stand aufblühende *Viola hirta* aber keine *V. collina*.

Gerwin Kasperek, Rehschneise 34, 35394 Gießen

Erysimum cheiri □ Goldlack

36/E376; 5814/12; 3432740/5562395; NW; Westlicher Hintertaunus; Rheingau-Taunus; Hohenstein; Burg Hohenstein: auf Felsen links des Tors durch die „Schildmauer“; 330 m ü. NN; zahlreich; im Übrigen auch in anderen Teilen der Burg recht häufig; 10. Juni 2019; Foto; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 19-051.

Foeniculum vulgare var. *vulgare* □ Echter Fenchel

36/E377; 5518/24; 3485700/5592900; SW; Wetterau; Gießen; Lich; Wetter-Tal südlich Muschenheim / nordöstlich Trais-Münzenberg: linker Talhang, etwa auf halber Strecke vom Menhir „Heiliger Stein“ zur Wetter, in magerem Grünland; 170 m ü. NN; lockerer Bestand von 8 Exemplaren verteilt auf 100 m², in der Umgebung weitere Einzel-Exemplare weit zerstreut; 20. Juli 2023, mit Ursula Sittig; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 23-133.

Am Wuchsort gab es abgesehen von *Foeniculum* keine Anzeichen für rezente Ansaaten. Der Bestand erweckte den Anschein einer Etablierung.

Inula helenium □ Echter Alant

36/E378; 5817/32; 3469710/5554865; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Eschborner Dreieck: Überleitung von der Autobahn 485 (aus Richtung Frankfurt-Messe) auf die Autobahn 66 (in Richtung Frankfurt-Miquelallee); am Fahrbahnrand in der Innenkurve; 115 m ü. NN; 1 kräftige Einzelpflanze mit 4 fruchtenden Stängeln; 16. Sept. 2023; Foto.

36/E379; 5817/34; 3470060/5554075; SW; Main-Taunusvorland; Frankfurt am Main; Autobahn 648, Anschlussstelle Frankfurt-Rödelheim, westliches Ohr, am Fahrbahnrand direkt unter der Leitplanke; 100 m ü. NN; 5 kräftige Exemplare verteilt auf 50 m Länge; 16. Sept. 2023; Foto; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 23-178.

Das Vorkommen an der Anschlussstelle Frankfurt-Rödelheim wurde bereits um das Jahr 2010 herum aus dem fahrenden Auto beobachtet, blieb jedoch zunächst wegen schlechter Erreichbarkeit der Wuchsstelle ohne sichere Bestimmung und ohne Dokumentation.

Rhus typhina □ Essigbaum

36/E380; 5218/32; 3481500/5622270; NO; Marburg-Gießener Lahntal; Marburg-Biedenkopf; Weimar (Lahn); Bundesstraße B 3 bei Wolfshausen, nahe nordwestlichem Ortsende auf Höhe Gewerbebereich „Im Rinnzell“ (d.h. 2,1 km südlich der Abfahrt auf die B 255): auf dem Mittelstreifen der 4-spurig ausgebauten Bundesstraße; 170 m ü. NN; 1 junges Ex. (etwa so hoch wie die Betontrennwand); 29. Oktober 2022.

Der Standort auf einem Mittelstreifen erscheint für die meistens durch vegetative Ausbreitung auffallende Art ungewöhnlich.

Valeriana dioica □ Kleiner Baldrian

36/E381; 5418/12; 3480080/5605045; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Gießen; Gießener Stadtwald: am „Butterweg“, etwa 450 m östlich Gießener Ring / knapp 50 m östlich der Nordost-Ecke der „Muna“; im Forststraßengraben (Südseite); 200 m ü. NN; 12 Blütenstängel; 30. April 2023; Foto; Herbarbeleg: Gerwin Kasperek 23-086.

Iva Krausová, Sindlinger Bahnstraße 55, 65931 Frankfurt

Acorus calamus □ Kalmus

36/E382; 5917/13; 3466306/5547912; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Kelsterbach; Mündung des Kelsterbach in Main; 90 m ü. NN; ein Horst/eine Pflanze; 21. September 2021.

Julia Kruse, Nordheimer Straße 42d, 68623 Lampertheim

Medicago arabica □ Arabischer Schneckenklee

36/E383; 6116/44; 3462147/5519334; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Stockstadt am Rhein; Friedhof; 88 m ü. NN; mehrfach; 28. Januar 2023.

36/E384; 6117/43; 3471510/5519324; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Pfungstadt; Friedhof; 106 m ü. NN; wenig auf Grünfläche zwischen Gräbern; 11. Feb. 2023.

Lychnis coronaria □ Kranz-Lichtnelke

36/E385; 6116/24; 3462393/5526495; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Groß-Gerau; Friedhof; 89 m ü. NN; mehrfach verwildert; 28. Januar 2023.

Ornithopus perpusillus □ Mäusewicke

36/E386; 6017/32; 3467211/5532388; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Büttelborn; Friedhof; 96 m ü. NN; mehrfach auf magerer Sandfläche zwischen Gräbern; 4. Feb. 2023.

Sedum hispanicum □ Spanische Fetthenne

36/E387; 6017/43; 3471049/5529826; SW; Hessische Rheinebene; Darmstadt-Dieburg; Weiterstadt; Friedhof, zwischen Kies auf dem Weg am Grund einer Mauer; 109 m ü. NN; 4. Feb. 2023.

Silybum marianum □ Mariendistel

36/E388; 6116/44; 3462202/5519302; SW; Hessische Rheinebene; Groß-Gerau; Stockstadt am Rhein; Friedhof; 88 m ü. NN; 1 Pflanze; 28. Januar 2023.

Ute Lange, Kürassierstraße 41, 36041 Fulda

Dactylorhiza majalis □ Breitblättrige Fingerwurz

36/E389; 5525/23; 3565075/5593488; NO; 353.21 Vorder- und Kuppenrhön, Milseburger Kuppenrhön; Fulda; Gersfeld; Schachem, am Fuß der Eube; 637 m ü. NN; circa 10 Exemplare; 24. Mai 2023; Foto.

Aus dem anmoorigen Bereich wurden bereits *Carex davalliana* und *Epipactis palustris* gemeldet (Lange 2023, Bot. Natursch. Hessen **35**, 189 und 190).

Karin Menzler-Henze, Reichardtstraße 10, 34537 Bad Wildungen

Bromus racemosus □ Traubige Trespe

36/E390; 6317/23; 3472201/5502360; SW; Hessische Rheinebene; Bergstraße; Heppenheim (Bergstraße); in feuchten und wechselfeuchten Grünlandgesellschaften des Naturschutzgebiets „Tongruben bei Bensheim und Heppenheim“; 93 m ü. NN; mindestens 500 Exemplare über das NSG verteilt; 6. Juni 2019.

Carex davalliana □ Davall-Segge

36/E391; 4724/44; 3557082/5676357; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Großalmerode; Nordwesthang des Meinetsberges südöstlich Laudénbach, am Rande eines wasserdurchströmten Quellmoores; 434 m ü. NN; circa 100 Exemplare; 27. Mai 2022, mit Conny Becker.

2020 noch großer Bestand von mehreren Hundert Exemplaren, der im Trockenjahr 2022 nur noch circa 100 Exemplare umfasste.

Ein weiteres Vorkommen mit mehreren Hundert Individuen wurde bereits 2020 östlich benachbart bei 3557160/5676359 beobachtet.

Carex distans □ Entferntfähige Segge

36/E392; 4520/12; 3504006/5705200; NO; Ostwaldecker Randsenken; Waldeck-Frankenberg; Diemelstadt; mehrere Vorkommen in den Feuchtwiesen der

Kälberbachaue; 227 m ü. NN; insgesamt circa 50 Exemplare; 1. Juni 2022, mit Achim Frede.

Carex tomentosa □ Filz-Segge

36/E393; 6317/23; 3471919/5502282; SW; Hessische Rheinebene; Bergstraße; Heppenheim (Bergstraße); Naturschutzgebiet „Tongruben von Bensheim und Heppenheim“, im Randbereich einer Pfeifengraswiese; 95 m ü. NN; maximal 5 Exemplare, davon 3 Exemplare fruchtend; 6. Juni 2019.

Cirsium tuberosum □ Knollige Kratzdistel

36/E394; 6317/23; 3471964/5502267; SW; Hessische Rheinebene; Bergstraße; Heppenheim (Bergstraße); Naturschutzgebiet „Tongruben von Bensheim und Heppenheim“, in Pfeifengraswiese; 95 m ü. NN; circa 100 Exemplare, regelmäßig verteilt; 7. Juni 2019.

Eleocharis uniglumis □ Einspelzige Sumpfsimse

36/E395; 4520/12; 3503994/5705202; NO; Ostwaldecker Randsenken; Waldeck-Frankenberg; Diemelstadt; Aue des Kälberbaches südwestlich Wethen; 227 m ü. NN; circa 1000 Exemplaren; 1. Juni 2022, mit Achim Frede.

Euphorbia palustris □ Sumpf-Wolfsmilch

36/E396; 6317/23; 3472002/5502470; SW; Hessische Rheinebene; Bergstraße; Heppenheim (Bergstraße); Feuchtbrachen-Ruderalflur-Bereich im Naturschutzgebiet „Tongruben von Bensheim und Heppenheim“; 94 m ü. NN; circa 10 Exemplare; 14. Mai 2019.

Juncus gerardi □ Salz-Binse

36/E397; 6317/23; 3471933/5502276; SW; Hessische Rheinebene; Bergstraße; Heppenheim (Bergstraße); Pfeifengraswiese im Naturschutzgebiet „Tongruben von Bensheim und Heppenheim“; 95 m ü. NN; 3 fruchtende Exemplare; 6. Juni 2019.

Leonurus cardiaca subsp. *villosus* □ Wolliger Löwenschwanz

36/E398; 4719/42; 3498477/5676845; NO; Waldecker Tafel; Waldeck-Frankenberg; Waldeck; Wegrund zwischen Ober-Werbe und Alraft unterhalb des Langensteins; 289 m ü. NN; 1 Exemplar; 6. Juli 2019.

Lilium bulbiferum □ Feuer-Lilie

36/E399; 4520/44; 3509260/5697632; NO; Ostwaldecker Randsenken; Waldeck-Frankenberg; Volkmarsen; südostexponierte Hänge der Kugelsburg, am Waldrand und im lichten Wald; 241 m ü. NN; insgesamt circa 50 Exemplare, locker verstreut; 6. Juni 2022.

Melampyrum arvense □ Acker-Wachtelweizen

36/E400; 4719/42; 3498651/5677684; NO; Waldecker Tafel; Waldeck-Frankenberg; Waldeck; südöstlich Alraft, in lückigem Feldgehölz; 356 m ü. NN; circa 200 Exemplare; 24. Juni 2019.

36/E401; 4719/42; 3499086/5677070; NO; Waldecker Tafel; Waldeck-Frankenberg; Waldeck; nordöstlich Ober-Werbe, in Heckensaum; 351 m ü. NN; circa 500 Exemplare; 24. Juni 2019.

Sambucus ebulus □ Zwerg-Holunder

36/E402; 4825/42; 3569009/5667198; NO; Fulda-Werra-Bergland; Werra-Meißner; Wehretal; Rand einer artenreichen Glatthaferwiese; 280 m ü. NN; 3 Pflanzen; 14. Juni 2022.

Daniel Ruppel, Am Klingelfeld 42, 63667 Nidda

Aconitum lycoctonum □ Wolfs-Eisenhut

36/E403; 5421/13; 3514131/5603431; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Ulrichstein; Geotop Gilgbachtal; 539 m ü. NN; wenige Exemplare; 23. Mai 2023, mit Frederike Linek; Foto.

Aconitum napellus □ Blauer Eisenhut

36/E404; 5421/14; 3517609/5603490; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Ulrichstein; Wegrand südöstlich Rebgeshain, nahe Brücke über die Lauter; 590 m ü. NN; mehrere Exemplare; 28. Juli 2023; Foto.

Aira caryophyllea □ Nelken-Haferschmiele

36/E405; 5520/14; 3504750/5590975; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Magerweide im FFH-Gebiet „Eichköppel bei Eichelsdorf“; 228 m ü. NN; mehrere Exemplare; 21. Mai 2023; Foto.

Ajuga genevensis □ Genfer Günsel

36/E406; 5419/33; 3488339/5598514; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Lich; Halbtrockenrasen oberhalb Steinbruch „Am Rotenschitt“ östlich Lich; 181 m ü. NN; wenige Exemplare; 28. Mai 2023, mit Heiko Ruppel; Foto.

Arnica montana □ Berg-Wohlverleih

36/E407; 5421/32; 3517118/5599286; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Naturschutzgebiet „In der Breungeshainer Heide“, nordöstlich des Hochmoorbereichs; 716 m ü. NN; mehrere Exemplare; 4. Juli 2023; Foto.

36/E408; 5421/34; 3515780/5598583; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Naturschutzgebiet „Oberes Niddatal und Forellenteiche“,

Grünland um die Forellenteiche; 694 m ü. NN; mehrere Exemplare; 4. Juni 2023, mit Heiko Ruppel; Foto.

Asperula cynanchica □ Hügel-Meier

36/E409; 5419/43; 3496628/5597834; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Laubach; im Süden des Naturschutzgebietes „Lohhügel bei Ruppertsburg“; 170 m ü. NN; mehrere Exemplare; 20. August 2023, mit Arthur Händler; Foto.

Asplenium septentrionale □ Nordischer Streifenfarn

36/E410; 5520/33; 3502237/5586465; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Hohestein östlich Nidda, Magerrasenfläche mit freien Felsformationen; 183 m ü. NN; wenige Exemplare; 19. März 2023, mit Heiko Ruppel; Foto.

Ein weiterer kleiner Bestand liegt unmittelbar benachbart bei 3502268/5586430. Die Vorkommen am Hohestein sind seit längerem bekannt und wurde letztmalig 2004 im Rahmen der Hessischen Biotopkartierung durch Dirk Bönsel bestätigt.

Asplenium × alternifolium □ Deutscher Streifenfarn

36/E411; 5520/33; 3502265/5586418; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Auf offenen Felsformationen im Bereich der Hutungen der Hohensteiner Klippen; 167 m ü. NN; wenige Exemplare; 27. Juli 2023; Foto.

Der Deutsche Streifenfarn tritt hier zusammen mit den beiden Elternarten *A. septentrionale* und *A. trichomanes* (subsp. *trichomanes*) auf.

Bromus racemosus □ Traubige Trespe

36/E412; 5619/22; 3498813/5583919; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; nordöstlich Orbes, im Randbereich einer Feuchtwiese; 128 m ü. NN; mehrere Exemplare; 6. Juni 2023; Foto.

Calamagrostis canescens □ Sumpf-Reitgras

36/E413; 5422/31; 3524553/5599275; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Grebenhain; Feuchtbrache an der Haselbach nordöstlich Ilbeshausen; 415 m ü. NN; zahlreich; 26. Juli 2023.

Vegetativ beziehungsweise im verblühten Zustand vorgefunden; dichte, hellgrüne Rasen bildend, kurze Ligula, schmalblättrig, Blattspreite mit langen Haaren besetzt, Blattgrund ohne Haarbüschel

Calamagrostis phragmitoides □ Schilfähnliches Reitgras

36/E414; 5421/32; 3516369/5598782; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Wegrand in Richtung Forellenteichen; 724 m ü. NN; zahlreich; 29. Juni 2023; Foto.

Carex brizoides □ Zittergras-Segge

36/E415; 5721/33; 3514266/5564802; SO; Büdinger Wald; Main-Kinzig; Gelnhausen;

nördlich Gelnhausen, Randbereich eines Waldweges; 257 m ü. NN; zahlreich; 25. Juli 2023.

Carex distans □ Entferntährige Segge

36/E416; 5519/44; 3499008/5586431; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Salzwasseraustrittsstelle im Kurpark Bad Salzhausen; 139 m ü. NN; zahlreich; 15. Juni 2023; Foto.

36/E417; 5619/23; 3496415/5579923; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; im Norden des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“, Salzwasseraustrittsstelle am Heggraben; 124 m ü. NN; zahlreich; 3. Juli 2023; Foto.

Carex otrubae □ Hain-Fuchssegge

36/E418; 5619/23; 3496468/5579904; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; im Norden des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“, Salzwasseraustrittsstelle am Heggraben; 124 m ü. NN; Zahlreich; 3. Juli 2023; Foto.

Carex vulpina □ Echte Fuchssegge

36/E419; 5519/42; 3498558/5587852; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; südlich Borsdorf, am Weidgraben; 169 m ü. NN; wenige Exemplare; 15. Juni 2023; Foto.

36/E420; 5520/42; 3510525/5589342; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Hirzenhain; feuchte Waldwiese südlich Hof Zwiefalten, im Randbereich eines Tümpels nahe des Naturschutzgebietes „Talauen von Nidder und Hillersbach bei Gedern und Burkhardt“; 326 m ü. NN; mehrere Exemplare; 22. Mai 2023; Foto.

Centaureum erythraea □ Echtes Tausendgüldenkraut

36/E421; 5519/43; 3496189/5585118; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Echzell; Randbereich eines Waldwegs zwischen Wannkopf und Sommerberg; 232 m ü. NN; Einzelexemplar; 11. Juli 2023.

36/E422; 5620/14; 3504451/5580145; SO; Büdinger Wald; Wetterau; Ortenberg; Kaolingrube Ortenberg; 178 m ü. NN; wenige Exemplare; 23. Juni 2023; Foto.

Cervaria rivini □ Hirschwurz

36/E423; 5519/41; 3494110/5589052; SW; Wetterau; Gießen; Hungen; Flurteil „Triescher“ im Südteil des Naturschutzgebietes „Im tiefen Ried bei Steinheim“; 137 m ü. NN; mehrere Exemplare; 26. Juni 2023; Foto.

Bestätigung eines seit langem bekannten Vorkommens

Cirsium tuberosum □ Knollige Kratzdistel

36/E424; 5618/42; 3486231/5578894; SW; Wetterau; Wetterau; Friedberg (Hessen); Naturschutzgebiet „Am Hechtgraben bei Dorheim“; 127 m ü. NN; mehrere Exemplare; 10. August 2023; Foto.

Ein weiteres Vorkommen im Naturschutzgebiet befindet sich bei 3485847/5578824. Bestätigung der Angabe aus der Grunddatenerhebung zum FFH-Gebiet „Grünlandgebiete in der Wetterau“.

Eleocharis uniglumis □ Einspelzige Sumpfbinsse

36/E425; 5619/23; 3496379/5579889; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; im Norden des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“, Salzwasseraustrittsstelle am Heggraben; 124 m ü. NN; zahlreich; 3. Juli 2023; Foto.

Epilobium collinum □ Hügel-Weidenröschen

36/E426; 5421/11; 3513523/5604545; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Ulrichstein; Burganlage Ulrichstein, mehrere Stellen auf und an den Mauern der Burgkrone; 601 m ü. NN; 10–20 Exemplare; 1. Juli 2023; Foto.

Bestätigung eines Fundes von Thomas Gregor aus dem Jahr 1994 (Bot. Natursch. Hessen **8**, 115).

Filago minima □ Kleines Filzkraut

36/E427; 5518/32; 3481210/5589087; SW; Wetterau; Wetterau; Rockenberg; Naturschutzgebiet „Hölle von Rockenberg“; 175 m ü. NN; mehrere Exemplare; 9. Juni 2023; Foto.

Galium boreale □ Nordisches Sumpflabkraut

36/E428; 5422/31; 3524543/5599253; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Grebenhain; Auf einer Feuchtbache an der Haselbach; 416 m ü. NN; Zahlreich; 26. Juli 2023; Foto.

Genista germanica □ Deutscher Ginster

36/E429; 5518/32; 3481208/5589143; SW; Wetterau; Wetterau; Rockenberg; Naturschutzgebiet „Hölle von Rockenberg“; 169 m ü. NN; wenige Exemplare; 9. Juni 2023; Foto.

Bestätigung des bereits im Schutzwürdigkeitsgutachten und in der Grunddatenerhebung zum FFH-Gebiet genannten Vorkommens.

Hordeum secalinum □ Roggen-Gerste

36/E430; 5619/32; 3492717/5577552; SW; Wetterau; Wetterau; Florstadt; Naturschutzgebiet „Am Mähried von Staden“; 121 m ü. NN; mehrere Exemplare; 16. Juni 2023; Foto.

36/E431; 5519/32; 3493257/5587863; SW; Wetterau; Wetterau; Nidda; Salzwasseraustrittsstelle in Naturschutzgebiet „Mittlerer Horloffae“; 126 m ü. NN; mehrere Exemplare; 15. Juni 2023; Foto.

Jasione montana □ Berg-Sandrapunzel

36/E432; 5518/32; 3481209/5589081; SW; Wetterau; Wetterau; Rockenberg; Hölle von Rockenberg; 175 m ü. NN; mehrere Exemplare; 9.6.2023; Foto.

36/E433; 6017/11; 3465388/5540385; SW; Untermainebene; Groß-Gerau; Rüsselsheim am Main; FFH-Gebiet „Heidelandschaft westlich Mörfelden-Walldorf mit angrenzenden Flächen“; 93 m ü. NN; zahlreich; 18. Juni 2023; Foto.

Lathyrus palustris □ Sumpf-Platterbse

36/E434; 5619/32; 3491827/5577975; SW; Wetterau; Wetterau; Reichelsheim (Wetterau); östlich Flugplatz Reichelsheim, Feuchtwiese nördlich eines Tümpels; 120 m ü. NN; mehrere Exemplare; 19. Juni 2023; Foto.

Bestätigung des letztmals bei Hodvina (2015, Bot. Natursch. Hessen **28**, 61–84) erwähnten Vorkommens.

Lemna minuta □ Kleinste Wasserlinse

36/E435; 5619/32; 3493900/5577514; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Florstadt; nordöstlich Staden, Tümpel zwischen Mühlbach und Nidda; 126 m ü. NN; zahlreich; 8. Oktober 2023; Foto.

Lemna trisulca □ Dreifurchige Wasserlinse

36/E436; 5619/41; 3495583/5578443; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Florstadt; nördlich Nieder-Mockstadt, an der Wehrbach im Bereich der Gemeindewiesen nahe des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“; 123 m ü. NN; zahlreich; 8. Oktober 2023; Foto.

Lotus tenuis □ Schmalblättriger Hornklee

36/E437; 5519/32; 3493192/5587816; SW; Wetterau; Wetterau; Nidda; Salzwasseraustrittsstelle in Naturschutzgebiet „Mittlerer Horloffau“; 126 m ü. NN; Zahlreich; 7. Juli 2023; Foto.

Myosurus minimus □ Kleines Mäuseschwänzchen

36/E438; 5619/32; 3492844/5577597; SW; Wetterau; Wetterau; Florstadt; Naturschutzgebiet „Am Mähried von Staden“; 122 m ü. NN; einzelne Exemplare; 27. Mai 2023.; Foto.

Oenanthe aquatica □ Großer Wasserfenchel

36/E439; 5422/11; 3524208/5604550; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Lautertal (Vogelsberg); Uferbereich des unteren Schalksbachteiches; 409 m ü. NN; mehrere Exemplare; 14. Juli 2023; Foto.

Bestätigung der Angabe aus dem Schutzwürdigkeitsgutachten aus 1995.

Pedicularis sylvatica □ Wald-Läusekraut

36/E440; 5521/24; 3523540/5593141; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Grebenhain; Wiese im Norden des Naturschutzgebietes „Duttelswiese bei Bermuthshain“; 438 m ü. NN; wenige Exemplare; 3. Juni 2023; Foto.

Peplis portula □ Gewöhnlicher Sumpfuendel

36/E441; 5719/22; 3498388/5571819; SW; Büdingen-Meerholzer Hügelland; Wetterau; Altenstadt; Uferbereich eines Tümpels im Nordwesten des Naturschutzgebietes „Im Rußland und in der Kuhweide bei Lindheim“; 120 m ü. NN; Zahlreich; 15. Juli 2023; Foto.

Phleum phleoides □ Steppen-Lieschgras

36/E442; 5418/14; 3482000/5601710; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Pohlheim; Halbtrockenrasen Nähe Pohlheim-Hausen; 244 m ü. NN; mehrere Exemplare; 11. Juni 2023; Foto.

36/E443; 5419/33; 3488441/5598516; NO; Vorderer Vogelsberg; Gießen; Lich; Halbtrockenrasen im Flurteil „Am Rotenschitt“ östlich Lich; 180 m ü. NN; wenige Exemplare; 28. Mai 2023, mit Heiko Ruppel; Foto.

36/E444; 5518/23; 3484564/5592023; SW; Wetterau; Wetterau; Münzenberg; Wegrund südlich des Sportplatzes Trais-Münzenberg; 156 m ü. NN; mehrere Exemplare; 9. Juni 2023; Foto.

Phyteuma orbiculare □ Kugel-Teufelskralle

36/E445; 5422/11; 3523740/5604514; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Lautertal (Vogelsberg); Grünland westlich des unteren Schalksbachteiches; 410 m ü. NN; Einzelne Exemplare; 26. Mai 2023; Foto.

36/E446; 5422/31; 3525406/5600036; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Herbstein; Mähwiese in der Altefell-Aue westlich Altenschlirf, unterhalb Fischteich; 421 m ü. NN; einzelne Exemplare; 3. Juni 2023; Foto.

Polygala comosa □ Schopf-Kreuzblümchen

36/E447; 5520/32; 3503249/5589197; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Rechelhäuser Köppel südöstlich Ober-Schmitten; 212 m ü. NN; wenige Exemplare; 1. Juni 2023; Foto.

Polygala vulgaris subsp. *oxyptera* □ Spitzflügelige Kreuzblume

36/E448; 5520/13; 3501824/5592769; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Magere Streuobstfläche „Kroenrain“ nordöstlich Ulfa; 176 m ü. NN; wenige Exemplare; 26. Juni 2023, mit Heiko Ruppel; Foto.

36/E449; 5620/14; 3504438/5580142; SO; Büdinger Wald; Wetterau; Ortenberg; Kaolingrube Ortenberg; 179 m ü. NN; wenige Exemplare; 23. Juni 2023; Foto.

Prunella grandiflora □ Große Brunelle

36/E450; 5519/41; 3494105/5589052; SW; Wetterau; Gießen; Hungen; Flurteil „Triescher“ im Südteil des Naturschutzgebietes „Im tiefen Ried bei Steinheim“; 136 m ü. NN; wenige Exemplare; 26. Juni 2023.

36/E451; 5619/21; 3496942/5582070; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; Weg im Naturschutzgebiet „Am Faulenberg bei Dauernheim“; 161 m ü. NN; wenige Exemplare; 3. Juli 2023; Foto.

Ranunculus platanifolius □ Platanenblättriger Hahnenfuß

36/E452; 5421/32; 3517264/5599966; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Lautertal (Vogelsberg); Naturschutzgebiet „In der Breungeshainer Heide“, am Ellersbach östlich der Goldwiese; 699 m ü. NN; wenige Exemplare; 4. Juni 2023; Foto.

36/E453; 5421/34; 3516584/5596912; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Feuchtstelle im Flurteil „Im Kriepelsloch“ südöstlich Hoherodskopf; 699 m ü. NN; 18 Exemplare; 22. Mai 2023; Foto.

Selinum carvifolia □ Silge

36/E454; 5419/34; 3492482/5597311; SW; Wetterau; Gießen; Hungen; Naturschutzgebiet „Seifenwiesen und Luchsee“ südwestlich Nonnenroth; 166 m ü. NN; wenige Exemplare; 6. August 2023; Foto.

Sherardia arvensis □ Ackerröte

36/E455; 5521/31; 3512684/5588175; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Gedern; Randbereich des Campingplatzes am Gederner See; 343 m ü. NN; wenige Exemplare; 22. Mai 2023; Foto.

Sium latifolium □ Großer Merk

36/E456; 5719/22; 3498497/5571772; SW; Büdingen-Meerholzer Hügelland; Wetterau; Altenstadt; Graben im Naturschutzgebiet „Im Rußland und in der Kuhweide bei Lindheim“; 120 m ü. NN; Wenige Exemplare; 15. Juli 2023; Foto.

36/E457; 5620/31; 3500257/5576849; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Glauburg; Graben westlich des Naturschutzgebietes „Nidderauen von Stockheim“; 124 m ü. NN; wenige Exemplare; 15. Juli 2023; Foto.

Thalictrum flavum □ Gelbe Wiesenraute

36/E458; 5619/32; 3491646/5578035; SW; Wetterau; Wetterau; Reichelsheim (Wetterau); Wiese östlich Flugplatz Reichelsheim, im FFH-Gebiet „Grünlandgebiete in der Wetterau“; 120 m ü. NN; mehrere Exemplare; 19. Juni 2023; Foto.

Trifolium fragiferum □ Erdbeer-Klee

36/E459; 5519/32; 3493334/5587829; SW; Wetterau; Wetterau; Nidda; südwestlich Unter-Widdersheim, Salzwasseraustrittsstelle in Naturschutzgebiet „Mittlerer

Horloffae“; 127 m ü. NN; zahlreich; 7. Juli 2023; Foto.

Ein weiteres Vorkommen im Naturschutzgebiet wurde im Nachbarquadranten 5519/34, bei 3492833/5587474 beobachtet.

36/E460; 5619/23; 3496335/5579883; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; Salzwasseraustrittsstelle am Heggraben, im Norden des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“; 124 m ü. NN; zahlreich; 3. Juli 2023; Foto.

Trifolium montanum □ Berg-Klee

36/E461; 5518/23; 3485064/5590586; SW; Wetterau; Wetterau; Münzenberg; Heide am südlichen Steinberg östlich Münzenberg, Teilfläche des FFH-Gebietes „Basaltmagerrasen am Rand der Wetterauer Trockeninsel“; 217 m ü. NN; mehrere Exemplare; 9. Juni 2023; Foto.

36/E462; 5519/11; 3488240/5595158; SW; Wetterau; Gießen; Lich; Naturschutzgebiet „Lindenberg bei Birklar“; 201 m ü. NN; mehrere Exemplare; 29. Mai 2023; Foto.

36/E463; 5518/22; 3487952/5594390; SW; Wetterau; Gießen; Lich; Flurteil „Winke“ bei Bettenhausen, Teilfläche des FFH-Gebietes „Basalthügel des Vogelsberges im Randbereich zur Wetterau“; 213 m ü. NN; mehrere Exemplare; 29. Mai 2023; Foto.

Trifolium spadiceum □ Moor-Klee

36/E464; 5421/32; 3517062/5599854; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Ulrichstein; Goldwiese im NSG „In der Breungeshainer Heide“; 711 m ü. NN; kleiner Bereich; 2. Juli 2023; Foto.

Triglochin maritima □ Salz-Dreizack

36/E465; 5519/32; 3493232/5587832; SW; Wetterau; Wetterau; Nidda; südwestlich Unter-Widdersheim, Salzwasseraustrittsstelle in Naturschutzgebiet „Mittlerer Horloffae“; 126 m ü. NN; Zahlreich; 7. Juli 2023; Foto.

36/E466; 5619/23; 3496375/5579893; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Ranstadt; im Norden des Naturschutzgebietes „Nachtweid von Dauernheim“, Salzaustrittsstelle am Heggraben; 124 m ü. NN; zahlreich; 3. Juli 2023; Foto.

Triglochin palustris □ Sumpf-Dreizack

36/E467; 5519/32; 3493195/5587838; SW; Wetterau; Wetterau; Nidda; südwestlich Unter-Widdersheim, Salzwasseraustrittsstelle in Naturschutzgebiet „Mittlerer Horloffae“; 126 m ü. NN; Wenige Exemplare; 7. Juli 2023; Foto.

Trollius europaeus □ Trollblume

36/E468; 5421/34; 3517034/5596989; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Waldwiesenbereich südlich Zwirnberg; 703 m ü. NN; mehrere Exemplare; 22. Mai 2023; Foto.

Ein weiteres Vorkommen liegt unmittelbar benachbart in der Wiese südlich des Waldweges bei 3517004/5596894.

Utricularia australis □ Südlicher Wasserschlauch

36/E469; 5620/14; 3504479/5580129; SO; Büdinger Wald; Wetterau; Ortenberg; Weiher innerhalb Kaolingrube Ortenberg; 178 m ü. NN; zahlreich; 21. Juli 2023; Foto.

Vaccinium oxycoccos □ Gewöhnliche Moosbeere

36/E470; 5421/32; 3516787/5599141; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Naturschutzgebiet „In der Breungeshainer Heide“, im Bereich des Hochmoores; 716 m ü. NN; zahlreich; 4. Juli 2023; Foto.

Die Gewöhnliche Moosbeere kommt an mehreren Stellen innerhalb des Naturschutzgebietes vor. Die Vorkommen sind seit langem bekannt.

Ventenata dubia □ Zweifelhafter Grannenhafer

36/E471; 5520/13; 3502696/5591615; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Halbtrockenrasen zwischen Ulfa und Eichelsdorf; 215 m ü. NN; mehrere Exemplare; 6. Juni 2023; Foto.

36/E472; 5520/31; 3501406/5589591; NO; Unterer Vogelsberg; Wetterau; Nidda; Halbtrockenrasen am Südhang des Lohberges bei Unter-Schmitten; 161 m ü. NN; mehrere Exemplare; 3. Juni 2023; Foto.

Veronica longifolia □ Langblättriger Ehrenpreis

36/E473; 5422/31; 3524558/5599268; NO; Unterer Vogelsberg; Vogelsberg; Grebenhain; Auf einer Feuchtbrache an der Haselbach; 415 m ü. NN; zahlreich; 26. Juli 2023; Foto.

Bestätigung eines seit langem bekannten Vorkommens.

36/E474; 5619/32; 3492657/5577074; SW; Wetterau; Wetterau; Florstadt; Grabenrand südlich des Naturschutzgebietes „Am Mähried von Staden“; 122 m ü. NN; mehrere Exemplare; 12. August 2023; Foto.

Veronica scutellata □ Schild-Ehrenpreis

36/E475; 5719/22; 3498500/5571828; SW; Büdingen-Meerholzer Hügelland; Wetterau; Altenstadt; Graben im Nordwesten des Naturschutzgebietes „Im Rußland und in der Kuhweide bei Lindheim“; 120 m ü. NN; wenige Exemplare; 15. Juli 2023.

Viola palustris □ Sumpf-Veilchen

36/E476; 5421/34; 3517244/5598693; NO; Hoher Vogelsberg (mit Oberwald); Vogelsberg; Schotten; Gebhardsheufeld nordöstlich Taufstein, in vermoorter Lichtungsflur; 735 m ü. NN; wenige Exemplare; 25. Mai 2023; Foto.

Fabian Schrauth, Olof-Palme-Str. 31, 60439 Frankfurt a. M.

Inula salicina □ Weiden-Alant

36/E477; 5818/13; 3477472/5558208; SW; Wetterau; Frankfurt; Frankfurt am Main; Grünland im Dreieck zwischen Jean-Monnett-Straße, Homburger Landstraße und Autobahn 661; 126 m ü. NN; kleiner Bestand (wenige Quadratmeter); 3. August 2023; Foto (<https://www.inaturalist.org/observations/176494151>).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanik und Naturschutz in Hessen](#)

Jahr/Year: 2024

Band/Volume: [36](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Fundmeldungen 1-22](#)