Bemerkenswerte floristische Funde aus Mittel- und Ostthüringen 2017-2019

W. WESTHUS

Die Beobachtungen erfolgten im Rahmen des Projektes der Erfassung der FFH- und Rote-Liste-Pflanzenarten in Thüringen in den Jahren 2017 bis 2019. Kartiert wurde in den Naturräumen Innerthüringer Ackerhügelland, Saale-Sandsteinplatte und in der Saaleaue bei Jena. Herrn Dr. H. KORSCH danke ich für die Bestätigung der Bestimmung von *Carex elata*.

Adonis aestivalis: - 4731/34: Clingen; am Feldrand und auf einer angrenzenden Ackerbrache ca. 2 km SSW des Ortes (442400/567633); über 100 Pflanzen; 27.06.2019. - 4834/14: Rodisleben; am Rand eines kleineren Getreideackers ca. 600 m NNO Rockstedter Berg (445659/566924); über 25 Pflanzen; 09.05.2019. - 4930/21: Gräfentonna; Brachestreifen entlang eines Grabens ca. 2,5 km südöstlich des Ortes (441227/566119); über fünf Pflanzen; 01.07.2019. - Gräfentonna; auf einem Brachestreifen am Ackerrand zum Graben hin, ca. 2,7 km südöstlich des Ortes (441355/566113); über fünf Pflanzen; 01.07.2019. - Döllstädt; am Ackerrand ca. 650 m nordöstlich des Kalkbergs (441373/566103); über fünf Pflanzen; 01.07.2019. - Döllstädt; auf einem Ackerrandstreifen mit sehr dünn gesätem Weizen ca. 750 m nordöstlich des Kalkbergs (441369/566128); über 50 Pflanzen; 01.07.2019. - Döllstädt; auf einer offenen Ruderalfläche (kleine, abgeholzte Fläche eines ehemaligen Flurgehölzes) ca. 2,5 km südwestlich des Ortes (441454/566095); eine Pflanze; 07.05.2019. - 4931/14: Dachwig; Rand eines Getreideackers östlich des Steingrabens ca. 2,5 km südöstlich des Ortes (442225/565970); über 25 Pflanzen; 08.07.2019. - Witterda; Rand eines Weizenfeldes am Südwesthang des Walschberges (442319/565883); über fünf Pflanzen; 08.07.2019. - 4935/13: Wickerstedt; Feldrand ca. 1 km WSW des Ortes (446677/565777); über 50 Pflanzen; 04.06.2019. - Wickerstedt; Vorgewende eines Getreideackers ca. 0,5 km nordwestlich der Ortsmitte (446735/565863); vier Pflanzen; 04.06.2019. - Wickerstedt; Feldrand ca. 1 km nordwestlich der Ortsmitte (446718/565972); eine Pflanze; 04.06.2019. - Mattstedt; auf einer Erdstoffdeponie nördlich der Wertstoffannahme südwestlich des Ortes (446648/565736); eine Pflanze; 07.06.2019. - /21: Auerstedt; Feldrand ca. 1 km südlich des Ortes (447231/566266); drei Pflanzen; 28.06.2018. - /24: Schmiedehausen; Fahrweg zwischen Scheunen am nordwestlichen Ortsrand (447621/565960); eine Pflanze; 10.06.2017. - 5134/22: Milda; am Feldrand nördlich des Gewerbegebietes „Am Amselberg“ (Ortsteil Schorba) zur Autobahn A4 hin (446195/563864); über 50 Pflanzen; 22.05.2019.

Die Art konnte trotz gezielter Suche in verschiedenen Rasterfeldern intensiv genutzter Agrargebiete nicht mehr bestätigt werden. Oft handelt es sich um Einzelexemplare oder sehr wenige Individuen, was auf ein Auszehren der Samenbank hindeutet. Die meisten Beobachtungen stammen aus dem Jahr 2019, das offenbar günstig für die Entwicklung der Art war.

Allium rotundum: - 4731/34: Kutzleben; an einer Grabenböschung mit Glatthaferwiese ca. 1,5 km nordöstlich des Ortes (442273/567576); über 50 Pflanzen; 27.06.2019. - Clingen; an einer Wegböschung ca. 2,5 km südwestlich des Ortes (442326/567604); über fünf Pflanzen; 27.06.2019. - Clingen; an einem Wegrand mit Glatthaferwiese ca. 2,4 km südwestlich des Ortes (442343/567605); über 25 Pflanzen; 27.06.2019. - Clingen; an einem Wegrand mit Glatthaferwiese 2,3 km SSW des Ortes (442371/567607); über 25 Pflanzen; 27.06.2019. - Kutzleben; Wegrand mit Glatthaferwiese ca. 2,6 km ONO des Ortes (442406/567478); über 50 Pflanzen; 27.06.2019. - 4834/13: Olbersleben; in einem trockenen Graben mit Glatthaferwiese ca. 2,4 km ONO des Ortes (445610/566905); zehn Pflanzen; 20.08.2019. - Olbersleben; in einem trockenen Grassaum entlang eines Flurgehölzes ca. 2,5 km nordöstlich des Ortes (445590/566957); 13 Pflanzen; 20.08.2019. - 4930/21: Gräfentonna; Nordost-Böschung des Wasser-Hochbehälters mit Ruderalvegetation ca. 2 km ONO der Kirche des Ortes (441295/566310); drei Pflanzen; 27.06.2019. - Gräfentonna; in einer trockenen Glatthaferwiese (Grabenböschung) ca. 2,7 km südöstlich des Ortes (441356/566112); eine Pflanze; 01.07.2019. - Döllstädt; in einer trockenem Glatthaferwiese an einer Grabenböschung ca. 650 m nordöstlich Kalkberg (441370/566108); eine Pflanze; 01.07.2019. - 4935/13: Mattstedt; auf einer Böschungskrone mit Halbtrockenrasen, wohl ehemaliges Abbaugelände, südwestlich „An der Poche“ (446604/565835); zwölf Pflanzen; 04.06.2019. - Wickerstedt; im Xerothermrasen am Oberhang der Ilm ca. 400 m östlich „An der Poche“ (446668/565875); über 25 Pflanzen; 04.06.2019. - Mattstedt; an einem südost-exponierten beweideten Hang mit Trespen-Halbtrockenrasen ca. 1 km östlich der Ortsmitte (446648/565710); über 1.000 Pflanzen; 07.06.2019. - Mattstedt; an einem süd-exponierten Hang mit aufgelassener, trockener Glatthaferwiese ca. 700 m nordwestlich des Ortes (446583/565829); über 25 Pflanzen; 07.06.2019. - 4935/21: Bad Sulza; in einem südwest-exponierten, frischen Halbtrockenrasen ca. 1,2 km NNW der Stadt (447302/566273); über 25 Pflanzen; 28.06.2018.

Die Art wurde in einigen Viertelquadranten neu nachgewiesen und besiedelt oft relativ stabile Sukzessionsstadien von Glatthaferwiesen. Ihr kurzfristiger Bestandtrend ist im Innerthüringer Ackerhügelland gleichbleibend bis leicht zunehmend, sodass eine Rückstufung in der neu bearbeiteten Roten Liste von „gefährdet“ in die Vorwarnliste gerechtfertigt erscheint.

Anthriscus caucalis: - 5137/32: Tautendorf; auf ausgetrocknetem Boden des Seeteiches (nordwestlicher Randbereich) auf der Anhöhe zwischen Tautendorf und Rothenbach (449234/563312); eine Pflanze; 19.06.2019.

Asplenium trichomanes: - 4935/24: Schmiedehausen; Mauer eines Grundstückes an der östlichen Seite der Dorfstraße (447650/565916); über 25 Stöcke; 10.06.2017.

Carex distans: - 4935/12: Rannstedt; an einem von Weiden überschatteten Graben ca. 1,2 km SSO des Ortes (446811/566008); vier Horste; 29.05.2018 (Korrektur des Hoch- und Rechts-Wertes und Fortschreibung der Populationsgröße der Meldung von 1996 durch K. PETERLEIN). - 4935/13:

Mattstedt; in einer Streuobstwiese mit Trespen-Halbtrockenrasen an einem nordwest-exponierten Hang ca. 400 m östlich der Ortsmitte (446571/565783); über 25 Horste; 07.06.2019. - 5035/43: Jena-Burgau; am Wegrand südlich Straßenbahnhaltestelle Sparkassenarena (447115/564049); drei Horste; 20.05.2019.

Carex elata: - 5137/32: Tautendorf; in einer nassen Senke unmittelbar östlich des Ortsteiles Neue Schenke (449304/563238); über 1.000 Horste; 25.06.2019.

Carex tomentosa: - 4935/13: Wickerstedt; am Hang der Ilm mit Streuobstwiesen und Halbtrockenrasen ca. 1,2 km WSW des Ortes (446681/565710); über fünf Pflanzen; 04.06.2019.

Chenopodium bonus-henricus: - 4935/24: Schmiedehausen; an der Mauer einer Scheune am nordwestlichen Ortsrand (447650/565958); drei Pflanzen; 10.06.2017.

Erysimum repandum: - 4930/21: Döllstädt; auf einem Ackerrandstreifen mit sehr dünn gesätem Weizen ca. 750 m nordöstlich des Kalkberges (441369/566128); über 100 Pflanzen; 01.07.2019. - Döllstädt; auf einer wenig bewachsenen Ruderalstelle an der Bahnlinie 2 km westlich des Ortes (441470/566201); über 25 Pflanzen; 07.05.2019. - Döllstädt; auf einer kleinen Ackerbrachfläche ca. 2,5 km südwestlich des Ortes (441453/566101); über 25 Pflanzen; 07.05.2019. - Döllstädt; auf einem Ackerbrachestreifen ca. 2,6 km südwestlich des Ortes (441451/566094); über 25 Pflanzen; 07.05.2019.

Galium glaucum: - 4935/13: Wickerstedt; im Trespen-Halbtrockenrasen am süd-exponierten Hang ca. 1 km nordwestlich Ortsmitte (446689/545870); über 1.000 Pflanzen; 04.06.2019. - Wickerstedt; in einem Xerothermrasen am Oberhang der Ilm ca. 400 m östlich „An der Poche“ (446668/565875); über 100 Pflanzen; 04.06.2019.

Hippuris vulgaris: - 4935/41: Wormstedt; am Südufer des Dorfteiches am südwestlichen Dorfrand (447187/565491); über 60 Stängel; 14.06.2017.

Juncus subnodulosus: - 5035/43: Jena-Burgau; am Ufer einer wassergefüllten Senke in der Saaleaue nördlich Straßenbahndepot Jena-Burgau (447095/564130); ca. 1 m²; 17.08.2019; hier auch auf über 2 m² *Egeria densa* PLANCH.

Kickxia spuria: - 5134/22: Milda; auf einer Erdstoffdeponie am östlichen Rand des Gewerbegebietes „Am Amselberg“ (Ortsteil Schorba) neben „Analytik Jena“ (446279/563815); eine Pflanze; 13.08.2019.

Lappula squarrosa: - 4834/13: Olbersleben, auf Kalkschutt an der Windkraftanlage „OL 05“ nordöstlich des Ortes (445473/567051); über 50 Pflanzen; 20.08.2019.

Limosella aquatica: - 5137/32: Münchenbernsdorf; trockengefallenes Teichufer ca. 500 m südwestlich Teichberg (449395/563236); eine Pflanze; 25.06.2019.

Malva alcea: - 5137/32: Tautendorf; in einer Grasflur am Graben am östlichen Ortsrand des Ortsteils Neue Schenke (449293/563230); eine Pflanze; 28.08.2019. - Tautendorf; auf einer kleinen Weidefläche am westlichen Rand des Ortsteils Neue Schenke (449272/563235); fünf Pflanzen;

28.08.2019. - /34: Tautendorf; auf einem Grasstreifen vor einem Grundstück und Grünflächen in der südöstlichen Ortslage (449256/563201); über fünf Pflanzen; 28.08.2019.

Malva pusilla: - 4731/34: Kutzleben; im Vorgewende eines Rapsackers ca. 2,5 km ONO des Ortes (442397/567451); ca. 2 m²; 27.06.2019. - 4930/21: Gräfentonna; am Rand eines Maisackers nordwestlich der Erfurter Höhe (441282/566262); über fünf Pflanzen; 27.06.2019. - Gräfentonna; am Ackerrand südwestlich Erfurter Höhe, nördlich eines unbeschrankten Bahnübergangs (441278/566210); über fünf Pflanzen; 27.06.2019. - Döllstädt; auf einem Ackerrandstreifen mit sehr dünn gesätem Weizen ca. 750 m nordöstlich des Kalkberges (441369/566128); über 1.000 Pflanzen; 01.07.2019. - 4931/14: Dachwig; am Rand eines Rübenackers 1 km WSW des Güllehochbehälters östlich des Ortes (442228/566020); über fünf Pflanzen; 01.07.2019. - Dachwig; am Rand eines Maisackers 300 m SSO Güllehochbehälter östlich des Ortes (442342/566005); über 50 Pflanzen; 01.07.2019. - Witterda; am Rande eines Weizenfeldes am Südwesthang des Walschenberges (442353/565893); über 25; Pflanzen; 08.07.2019. - Dachwig; am Rand eines Rübenackers westlich des Steingrabens, ca. 2,4 km südöstlich des Ortes (442207/565959); über 1.000 Pflanzen; 08.07.2019. - Walschleben; am Rand eines Weizenfeldes am Nordwesthang des Walschberges unterhalb einer Starkstromleitung (442298/565937); über fünf Pflanzen; 08.07.2019. - Walschleben; am Rand eines Maisackers ca. 1,5 km WNW des Ortes (442372/566001); über 25 Pflanzen; 08.07.2019. - 4935/24: Schmiedehausen; Wegrand am südwestlichen Ortsrand (447621/565860); eine Pflanze; 10.06.2017.

Insbesondere auf Hackfruchtäckern besitzt die gegenüber Herbiziden weniger empfindliche Art relativ stabile Vorkommen; sie geht aber auf anderen Standorten zurück.

Neslia paniculata: - 4931/14: Dachwig; am Rand eines Rübenackers westlich des Steingrabens, ca. 2,4 km südöstlich des Ortes (442207/565959); drei Pflanzen; 08.07.2019.

Nonea pulla: - 4731/34: Kutzleben; an einer Wegböschung ca. 3 km nordöstlich des Ortes (442428/567508); vier Pflanzen; 27.06.2019. - 4935/13: Mattstedt; flächig verteilt an einem südost-exponierten, beweideten Hang mit Trespen-Halbtrockenrasen ca. 1,2 km östlich Ortsmitte (446661/565805); über 25 Pflanzen; 07.06.2019. - Mattstedt; an einem südost-exponierten, beweideten Hang mit Trespen-Halbtrockenrasen ca. 1 km östlich Ortsmitte (446648/565710); über 10 Expl.; 07.06.2019. - Mattstedt; auf einer Böschungskrone mit Halbtrockenrasen (wahrscheinlich ehemaliges Abbaugelände) südwestlich „An der Poche“ (446604/565835); eine Pflanze; 04.06.2019.

Duchesnea indica: - 5035/43: Jena-Burgau; in der Saaleaue nördlich des Ortes, Gehölz südlich des Saaleufers ca. 100 m WSW Straßenbahnbrücke über die Saale (447090/564139); über 2 m²; 21.05.2019.

Potentilla supina: - 4834/13: Olbersleben; auf einem Feldweg zwischen den Fahrspuren ca. 2,4 km ONO des Ortes (445606/566917); eine Pflanze; 20.08.2019. - Olbersleben; Kalkschutt-Fläche der Windkraftanlage „OL 02“ NNO des Ortes (445439/567067); eine Pflanze; 20.08.2019.

- Olbersleben; Pflasterfugen einer Zufahrt zu einer Scheune am nördlichen Ortsrand (445384/566845); zwei Pflanzen; 20.08.2019. - 4930/21: Döllstädt; in einer ausgehobenen Wildtränke und -suhle auf einer ehemaligen Abgrabungsfläche ca. 1,5 km westlich des Ortes (441505/566152); über fünf Pflanzen; 01.07.2019. - 4935/21: Bad Sulza; am Überlauf des Staugewässers am nordwestlichen Ortsrand (447340/566255); über 25 Pflanzen; zusammen mit *Nuphar lutea*, (wahrscheinlich gepflanzt); derzeit über 50 m² insbesondere im Stauwurzelbereich; 28.06.2018.

Plantago coronopus: - 5137/32: Eineborn; an der Unterführung der Straße nach Eineborn unter der Autobahn A 9 (449126/563312); über 100 Pflanzen; 28.08.2019. Die Art hat sich entlang salzbelasteter Autobahnränder ausgebreitet.

Rapistrum perenne: - 4935/13: Mattstedt; an einem südost-exponierten, beweideten Hang mit gestörtem Trespen-Halbtrockenrasen in der Umgebung eines Tierbaues ca. 1,2 km östlich Ortsmitte (446661/565805); über 25 Pflanzen; 07.06.2019.

Trifolium fragiferum: - 5035/43: Jena-Burgau; Randbereiche einer wassergefüllten Senke in der Saaleaue nördlich Straßenbahndepot Jena-Burgau (447095/564130); ca. 4 m²; 17.08.2019.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Informationen zur floristischen Kartierung in Thüringen

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: 39

Autor(en)/Author(s): Westhus Werner

Artikel/Article: Bemerkenswerte floristische Funde aus Mittel- und Ostthüringen 2017-2019 50-54