

- Raabe E.-W. 1956: Höhengrenzen von Pflanzen in der Rhön. – Hess. Florist. Briefe **5(53)**, 1–2, Offenbach/M.-Bürgel.
- Raabe U. 1988: Quendel-Sommerwurz, *Orobancha alba* Steph. ex Willd., und Hohe Sommerwurz, *Orobancha elatior* Sutton, im Raum Brilon, Hochsauerlandkreis. – Flor. Rundbriefe **21(1)**, 51–54, Göttingen "1987".
- Raabe U. 1997: 404. Fundmeldung [*Polygala vulgaris* subsp. *collina*]. – Bot. Natursch. Hessen **9**, 172, Frankfurt am Main.
- Raabe U. 1997: 405. Fundmeldung [*Cochlearia danica*]. – Bot. Natursch. Hessen **9**, 172, Frankfurt am Main.
- Raabe U. 2018: Fundmeldung 30/99 [*Asplenium adiantum-nigrum*]. – Bot. Natursch. Hessen **30**, 135, Frankfurt am Main.
- Raabe U. 2021: Weitere Funde der Deutschen Hundszunge (*Cynoglossum germanicum*) bei Warburg, Kreis Höxter. – Natur Heimat, Florist., Faunist. Ökolog. Ber. **81(4)**, 139–146, Münster.
- Raabe U. 2022: Fundmeldung 34/269 [*Papaver dubium* subsp. *lecoqii*]. – Bot. Natursch. Hessen **34**, 245, Frankfurt am Main.
- Raehse S. 1990: Zum Vorkommen des Moor-Klees (*Trifolium spadiceum* L.) im Habichtswald. – Hess. Florist. Briefe **39(1)**, 11–13, Darmstadt.
- Raehse S. 1998: 539. Fundmeldung [*Eragrostis pilosa*]. – Bot. Natursch. Hessen **10**, 190, Frankfurt am Main.
- Raehse S. 2014: Fundmeldung 27/146 [*Galanthus woronowii*]. – Bot. Natursch. Hessen **27**, 105, Frankfurt am Main.
- Raehse S. 2014: Fundmeldung 27/147 [*Tellima grandiflora*]. – Bot. Natursch. Hessen **27**, 105, Frankfurt am Main.
- Raehse S. 2022: Fundmeldung 34/270 [*Lemma minuta*]. – Bot. Natursch. Hessen **34**, 246, Frankfurt am Main.
- Rätzel S. 2021: Familie *Violaceae* Batsch – Veilchengewächse. In: Müller, F., C. M. Ritz, E. Welk & K. Wesche (Hrsg.): Rothmalder – Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Grundband, 22. Aufl., 466–475. – Spektrum, Heidelberg.
- Rauh W. & K. Senghas 2000: Schmeil · Fitschen, Flora von Deutschland und angrenzender Länder. Ein Buch zum Bestimmen der wildwachsenden und häufig kultivierten Gefäßpflanzen. 91. Aufl. – Quelle und Meyer, Wiesbaden. XII + 864 Seiten.
- Rausch G., M. Eichler & C. Eichler-Rausch 2002: Grunddatenerfassung für Monitoring und Management des FFH-Gebietes 5912-302 „Lorcher Werth“. – Gutachten. 36 Seiten + Anhang.
- Rauschert S. 1972: Verbreitungskarten mitteleuropäischer Leitpflanzen. 13. Reihe. – Wissenschaftl. Zeitschr. Univ. Halle, Mathemat.-Naturwissenschaftl. Reihe **21**, 7–68, Halle (Saale).
- Raven P. H. 1963: *Circaea* in the British Isles. – *Watsonia* **5**, 262–272, London.
- Raven P. H., W. Dietrich & W. Stubbe 1980: An outline of the systematics of *Oenothera* subsect. *Euoenothera* (*Onagraceae*). – *System. Bot.* **4**, 242–252, Ann Arbor/Mich. „1979“.
- Ray J. 1773: Observations Topographical, Motral, & Physiological; Made in an Journey Through part of the Low-Counties, Germany, Italy and France: With A Catalogue of Plants not Native of England, found Spontaneously growing in those Parts, and their Virtues. Whereunto is added A brief Account of Francis Willughby Esq; his Voyage through a great part of Spain. – John Martyn, London. [7] + [6] + [1] + 499 Seiten, 3 Tafeln.
- Rechinger K. H. 1958: 2. Unterfamilie *Celtoideae*. In: G. Hegi (Begr.) & K. H. Rechinger (Bearb. & Hrsg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(1)**. 2. Aufl., 264–268. – Carl Hanser, München.
- Rechinger K. H. 1958: 38b Familie. *Cannabaceae*. In: G. Hegi (Begr.) & K. H. Rechinger (Bearb. & Hrsg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(1)**. 2. Aufl., 283–295. – Carl Hanser, München.
- Rechinger K. H. 1958: 39. Familie. *Urticaceae*. In: G. Hegi (Begr.) & K. H. Rechinger (Bearb. & Hrsg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(1)**. 2. Aufl., 296–307. – Carl Hanser, München.
- Rechinger K. H. 1958: 42. Familie. *Aristolochiaceae*. In: G. Hegi (Begr.) & K. H. Rechinger (Bearb. & Hrsg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(1)**. 2. Aufl., 341–351. – Carl Hanser, München.
- Rechinger K. H. 1958: Reihe *Santalales*. In: G. Hegi (Begr.) & K. H. Rechinger (Bearb. & Hrsg.): Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(1)**. 2. Aufl., 308–340. – Carl Hanser, München.
- Rechinger K.-H. 1965: 49. Familie. *Ceratophyllaceae*. In: K.-H. Rechinger (Hrsg.): Gustav Hegi. Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3(3)**. 2. Aufl., 30–35. – Carl Hanser, München.
- Reck H. 1999: 648. Fundmeldung [*Abutilon theophrasti*]. – Bot. Natursch. Hessen **11**, 123, Frankfurt am Main.
- RegioWasser e. V. 2009: 50 Jahre Rheinforschung. Lebensgang und Schaffen eines deutschen Naturforschers. Robert Lauterborn (1869–1952). – RegioWasser e.V., Freiburg. 815 Seiten.
- Reichard J. J. 1772/1778: Flora Moeno-Francofurtana enumerans Stirpes circa Francofurtum ad Moenum crescentes secundum Methodum Sexualem dispositas **1 & 2**. – Henricus Ludovicus Broenner, Francofurti ad Moenum. **1**: [12], 112 + [4] Seiten; **2**: [8], 196 + [10] Seiten, 1 Tafel.
- Reichard J. J. 1782: Verbesserungen und Zusätze zur Frankfurter Flora. – Hanau. Mag. **5**, 17–29, Hanau.
- Reichenau W. von [1900]: Mainzer Flora. Beschreibung der wilden und eingebürgerten Blütenpflanzen von Mainz bis Bingen und Oppenheim mit Wiesbaden und dem Rheingau nebst dem Walde von Grossgerau. – H. Quasthoff, Mainz, XXXVI + 532 Seiten.
- Reif A., R. Baumgärtel, E. Dister & E. Schneider 2016: Zur Natürlichkeit der Stieleiche (*Quercus robur* L.) in Flussauen Mitteleuropas – eine Fallstudie aus dem Naturschutzgebiet „Kühkopf-Knoblochsaue“ am hessischen Oberrhein. – Waldökol., Landschaftsforsch. Natursch. **15**, 69–92, Remagen-Oberwinter.
- Reijerse F. A. I. 2005: „Kleinbloemige“ kaasjeskruiden: een puzzel? – *Gorteria* **31**, 80–89, Leiden.
- Reimers H. 1924: Die Vegetation der Rhönmoore. – *Repert. Sp. Novarum Regni Veget.*, Beih. **26**, 21–55, 4 Karten, 2 Fotos, Dahlem bei Berlin.
- Reisch C. 2003: Bemerkungen zum Vorkommen des Kambrischen Scheinmohnes (*Meconopsis cambrica*) in Hessen. – Bot. Natursch. Hessen **16**, 5–10, Frankfurt am Main.
- Remmy K. & F. Gruber 1993: Untersuchungen zur Verbreitung und Morphologie des Wild-Apfels (*Malus sylvestris* (L.) Mill.). – *Mitt. Deutschen Dendrolog. Ges.* **81**, 71–94, Bonn-Poppelsdorf.
- Renner O. 1950: Europäische Wildarten von *Oenothera*. II. – *Ber. Deutschen Botan. Ges.* **63**, 129–138, Jena.
- Reuther R. 2004: *Sorbus acutisecta* (Spitzlappige Mehlbeere), eine Art aus der Gruppe von *Sorbus latifolia* (Breitblättrige Mehlbeere), mit einem Fundort auch in Nordhessen. – Bot. Natursch. Hessen **17**, 23–29, Frankfurt am Main.
- Richter H. 1954: *Solanum rostratum* Dunal, Schnabelnachtschatten, eine interessante Adventivpflanze. – Hess. Florist. Briefe **3(31)**, 2–3, Offenbach/M.-Bürgel.
- Richter H. 1955: Das Nordrussische Fingerkraut – *Potentilla norvegica* L. als Neueinwanderer im Dillkreis. – Hess. Florist. Briefe **4(47)**, 3–4, Offenbach/M.-Bürgel.
- Riedheim C. T. 1843: Naturhistorische Beschreibung des hessisch-darmstädtischen Odenwaldes nebst seinen westlichen Vorbergen mit einem Kärtchen. – J. C. B. Mohr, Heidelberg. VIII, 137 + [3] Seiten, 1 Karte.
- Riedl H. 1979: Familie *Araceae*. In: H. J. Conert & al. (Hrsg.): G. Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa **2(1)**, 3. Aufl., 318–334. – Paul Parey, Berlin & Hamburg.
- Rierner G. 1967: Wasser- und Ufervegetation in Niedersachsen, ihr Rückgang und dessen Ursachen. – *Geobotan. Mitt.* **46**, 1–37, Giessen.
- Ristow M. & K. Anders 1994: Untersuchung zur Moos- und Gefäßpflanzenflora der Wieseckau. – Gutachten im Auftrag der Stadt Gießen, Gießen. 52 Seiten + Anhang.
- Ritschel-Kandel G., C. Kimmel & E. Schäfer 1983: Die Wuchsorte von *Blysmus compressus* in Unterfranken. – *Abhandl. Naturwissenschaftl. Ver. Würzburg* **23/24**, 61–65, Würzburg.

- Ritter, J. J. 1754: Tentamen historiae naturalis ditionis Riedeselio-Avimontanae in quatuor partes, nempe floram, mineralogiam, faunam et commentatiunculam de aere, aquis et locis etc. divisum. – Acta physico-medica Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Naturae Curiosorum exhibentia ephemerides, sive observationes historicas et experimenta **10**, 21–156, 343–344 [Addenda], Norimberg.
- Röhling J. C. 1812: Deutschlands Flora. Ein Botanisches Taschenbuch. Zweyte, ganz umgearbeitete Ausgabe. Zweyter Theil. Phanerogamische Gewächse. – Friedrich Wilmans, Frankfurt am Mayn. [I] + XV + 586 Seiten.
- Röhner G. & H. Schwöbel 2010: Die Sommerwurz-Arten (*Orobanchae*) an der Bergstraße und in der Rheinebene zwischen Darmstadt und Heidelberg. – Bot. Natursch. Hessen, Beih. **10**, 1–80, Frankfurt am Main.
- Röhner G. 2015: Borstiger Schildfarn *Polystichum setiferum* (Forssk.) T. Moore ex Woyn. an der badischen Bergstraße. – Hess. Florist. Briefe **63**(1/3), 45–48, Darmstadt.
- Röhner G., G. Zenner, C. Stark & K. Schaubel 2011: Meldung von Funden bestimmungskritischer Farne im Gebiet der Bergstraße, des Odenwaldes und des unteren Neckartals. – Hess. Florist. Briefe **59**(3), 33–40, Darmstadt.
- Rohner M.-S. 1992: Kam mit dem InterCityExpress ein Neubürger nach Kassel? – Natursch. Kassel **7**, 20, Kassel.
- Rombach R., I. Gorissen, E. Simons, F. Verloove & K. Behrendt 2023: *Lindernia dubia* (L.) Pennell (*Linderniaceae*) in West-Mitteleuropa – Ausbreitung eines Neophyten in den Beneluxstaaten und entlang des Rheins. – Decheniana **175**, 71–81, Bonn.
- Rostanski [Rostański] K. & W. Schnedler 1992: Zur derzeitigen Kenntnis der *Oenothera*-Sippen (Nachtkerzen) in Hessen. – Oberhess. Naturwissenschaftl. Zeitschr. **53**, 43–117, Gießen „1991“.
- Rostański K., A. Rostański & I. Gerold-Smiettańska 2010: Evening-primroses (*Oenothera*) occurring in Europe. – Polish Academy of Sciences, Warsaw. 157 Seiten.
- Roth H. J. 1983: *Polemonium caeruleum* L. im Westerwald. – Hess. Florist. Briefe **32**(1), 11–13, Darmstadt.
- Rothmaler W. (Begr.), E. J. Jäger (Hrsg.) 2007: Exkursionsflora von Deutschland **3**, Gefäßpflanzen: Atlasband. 11. Aufl. – Elsevier Spektrum, München. 753 Seiten.
- Rothmaler W. 1929: Die Pteridophyten Thüringens. – Mitt. Thüring. Botan. Ver. Neue Folge **38**, 92–118, Weimar.
- Rube G. & K. Heise 1964: Neue Pflanzenfunde im Kreis Rotenburg/F. – Hess. Florist. Briefe **13**, 9–12, Darmstadt.
- Rube G. & K. Heise 1965: Bärlapp-Gewächse im Seulingswald. – Hess. Florist. Briefe **14**(165), 9–12, Darmstadt.
- Rube G. & K. Heise 1970: Zur Flora von Nordosthessen. – Hess. Florist. Briefe **19**(221), 25–28, Darmstadt.
- Rube G. & K. Heise 1972: Ein bemerkenswerter Fund von *Dryopteris x tavelii* Rothm. im Seulingswald, Kreis Rotenburg a. d. Fulda. – Hess. Florist. Briefe **21**(4), 56–57, Darmstadt.
- Rubner K. 1908: Die bayerischen *Epilobium*-arten, -bastarde und -formen. – Denkschr. Königl. Bayer. Botan. Ges. Regensburg **9** [Neue Folge **4**], 110–263, 4 Tafeln, Regensburg.
- Rückert S. 1989: Bärlappvorkommen im Kaufunger Wald – dargestellt am Beispiel des oberen Niestetales im Forstamt Witzenhausen. – Diplomarbeit FH Hildesheim/Holzminde, FB Forstwissenschaft, Göttingen. 64 Seiten.
- Rudio F. 1851: Uebersicht der Phanerogamen und Gefäßcryptogamen von Nassau. – Jahrb. Ver. Naturk. Herzogthum Nassau **7**(1), I–VI, 1–135, I–VI Seiten, 1 Tafel, Wiesbaden.
- Rudio F. 1852: Nachtrag zu den nassauischen Pflanzenstandorten (Heft VII. Abth. I). – Jahrb. Ver. Naturk. Herzogthum Nassau **8**(2), 166–199, Wiesbaden.
- Rüegg S., U. Raeder, A. Melzer, G. Heubl & C. Bräuchler 2017: Hybridisation and cryptic invasion in *Najas marina* L. (*Hydrocharitaceae*)? – Hydrobiol. **784**(1), 381–395, The Hague.
- Rühl A. 1961: Pflanzenfunde aus dem Hessischen Berglande, der Hessischen Rheinebene und der Wetterau. – Hess. Florist. Briefe **10**(113), 23–24, Darmstadt.
- Rühl A. 1967: Das Hessische Bergland. Eine forstkundlich-vegetationsgeographische Übersicht. – Forsch. Deutschen Landes. **161**, 1–164, Bad Godesberg.
- Rühl A. 1969: Pflanzenfunde aus dem Leinebergland (Sommer 1968). – Göttinger Florist. Rundbriefe **3**(1), 4–24, Darmstadt.
- Rühl K.-H. 1998: 540. Fundmeldung [*Dryopteris affinis* subsp. *borreri*]. – Bot. Natursch. Hessen **10**, 190, Frankfurt am Main.
- Runge F. 1955: Die Flora Westfalens. – Westfälische Vereinsdruckerei, Münster (Westfalen). 573 Seiten.
- Runge F. 1960: Einige Änderungen der Flora Wetzlars während der letzten 6 Jahre. – Hess. Florist. Briefe **9**(107), 43–44, Darmstadt.
- Ruppel 2023: Fundmeldung 35/133 (*Cuscuta epithymum*). – Bot. Natursch. Hessen **35**, 199, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldung 36/282 [*Agrimonia procera*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 215, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldung 36/294 [*Empetrum nigrum*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 218, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldung 36/299 [*Rhinanthus serotinus*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 218, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldung 36/304 [*Vicia lutea*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 221, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldungen 36/283–284 [*Astragalus cicer*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 216, Frankfurt am Main.
- Ruppel D. 2024: Fundmeldungen 36/302–303 [*Veronica catenata*]. – Bot. Natursch. Hessen **36**, 220–221, Frankfurt am Main.
- Ruppius H. B. 1726: Flora Jenensis sive enumeratio plantarum, Tam sponte circa Jenam, & in locis vicinis nascentium, quam in hortis obviarum, methodo conveniente in classes distributa, figurisque rariorum aeneis ornata: In usum Botanophilorum Jenensium. 2. Aufl. – Bailliar, Francofurti & Lipsiae. [6], 311 & [125] Seiten.
- Russ G. P. 1854: Beitrag zur Wetterauer Flora. Angaben neu aufgefundenen Standorte phanerogamischer Gewächse. – Jahresber. Wetterau. Ges. Gesamte Naturk. Hanau **1851–1853**, 135–140, Hanau.
- Russ G. P. 1855: Beitrag zur Phanerogamen-Flora der Wetterau. – Jahresber. Wetterauer Ges. Gesamte Naturk. Hanau **1853–1855**, 144–150, Hanau.
- Russ G. P. 1864: Nachträge zur Phanerogamen-Flora der Wetterau. – Jahresber. Wetterau. Ges. Gesamte Naturk. Hanau **1861–1863**, 103–115, Hanau.
- Russ G. P. 1868: Flora der Gefäß-Pflanzen der Wetterau. Zum Gebrauch auf botanischen Excursionen. I. Lieferung. – Ber. Wetterau. Ges. Gesamte Naturk. **1863–1867**, Anhang 1–121, Hanau.
- Ryde U., M. S. Montes, M. Zhou, T. Mattsson, T. Burén & M. Hedrén 2021: Hybrids between *Rubus idaeus* and *Rubus* sect. *Corylifolii* and their relation to *R. pruinosis* and *R. rosanthus*. – Nordic J. Bot.: e03111.