

- 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.
- Raehse S. 1990: Zum Vorkommen des Moor-Klees (*Trifolium spadicum* 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.
- 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.
- Rauschert S. 1972: Verbreitungskarten mitteldeutscher 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“.
- Reck H. 1999: 648. Fundmeldung [*Abutilon theophrasti*]. – Bot. Natursch. Hessen **11**, 123, Frankfurt am Main.
- 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.
- 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 (*Mecconopsis 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. Gesellsch. **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.
- Riemer 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. – Unveröffentlichtes Gutachten im Auftrag der Stadt Gießen, Gießen. 52 Seiten + Anhang.
- Ritter, J. J. 1754: Tentamen historiae naturalis ditonis Riedeselio-Avimontanae in quatuor partes, nempe floram, mineralogiam, faunam et commentatiunculam de aere, aquis et locis etc. divisum. – *Acta physico-medica Academiae Caesariae Leopoldino-Carolinae Naturae Curiosorum exhibentia ephemerides, sive observationes historiarum et experimenta* **10**, 21–156, 343–344 [Addenda], Norimberg.
- Röhner G. 2015: Borstiger Schildfarn *Polystichum setiferum* (Forssk.) T. Moore ex Woy. an der badischen Bergstraße. – Hess. Florist. Briefe **63**(1/3), 45–48, Darmstadt.
- Röhner M.-S. 1992: Kam mit dem InterCityExpress ein Neubürger nach Kassel? – *Natursch. Kassel* **7**, 20, Kassel.
- 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-Smietańska 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 Akademischer Verlag, 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. – Unveröffentlichte Diplomarbeit an der 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.

- Ruppius H. B. 1726: *Flora Jenensis sive enumeratio plantarum, tam sponte circa Jenam, et in locis vicinis nascentium, quam in hortis obviarum, methodo conveniente in classes distributa, figurisque rariorum aeneis ornata: In usum Botanophilorum Jenensium edita multisque in locis correctata et aucta.* – Bailliar, Francofurti-Lipsiae. 311, [nominum botanicorum abbreviatorum brevis explicatio: 5], [index alphabeticus latinus & Register der deutschen Namen: 105] und [index plantarum florendi tempora docens & Errata: 15] 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. 1. Lieferung. – Ber. Wetterau. Ges. Gesamte Naturk. **1863–1867**, Anhang 1–121, Hanau.