

FID Biodiversitätsforschung

Decheniana

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Rheinlande und
Westfalens

Erster Nachtrag zur Bibliographie der botanischen Literatur des
Rheinlandes (Nordrhein-Westfalen) - Farn- und Blütenpflanzen

Kutzelnigg, Herfried

1984

Digitalisiert durch die *Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt am Main* im
Rahmen des DFG-geförderten Projekts *FID Biodiversitätsforschung (BIOfid)*

Weitere Informationen

Nähere Informationen zu diesem Werk finden Sie im:

Suchportal der Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt am Main.

Bitte benutzen Sie beim Zitieren des vorliegenden Digitalisats den folgenden persistenten
Identifikator:

[urn:nbn:de:hebis:30:4-190565](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hebis:30:4-190565)

Erster Nachtrag zur Bibliographie der botanischen Literatur des Rheinlandes (Nordrhein-Westfalen) — Farn- und Blütenpflanzen

Herfried Kutzelnigg

(Eingegangen am 26. 6. 1983)

Kurzfassung

Zu der 1981 in Decheniana 134 veröffentlichten Bibliographie floristisch/vegetationskundlicher Arbeiten werden ca. 330 Nachträge und Ergänzungen bis 1983 vorgelegt. Die Anordnung erfolgt wiederum alphabetisch nach Autoren, und zwar nach Naturräumen getrennt (Niederrheinisches Tiefland, Niederrheinische Bucht, Bergisches Land, Nordeifel). Auch die Zusammenstellungen wichtigerer Zeitschriften sowie bisher erschienener Bibliographien werden ergänzt. Als Abschluß findet sich wieder eine Zusammenstellung von Arbeiten, die nur einzelne Taxa betreffen.

Abstract

Addenda are given to the bibliography on flora and vegetation of the flowering plants and ferns in the Rhine district (Northrhine-Westphalia, Federal Republic of Germany), published in 1981 in Decheniana 134.

Additions are concerned with the following 4 parts:

- journals and periodicals;
- bibliographies;
- papers on flora or vegetation; this part is subdivided according to the natural areas with alphabetical arrangement of authors;
- register of papers dealing with particular taxa.

INHALTSÜBERSICHT

1. Einleitung	4
2. Verzeichnis wichtiger Zeitschriften und Schriftenreihen	5
3. Verzeichnis der bisher erschienenen Bibliographien über botanische Literatur des Rheinlandes	5
4. Verzeichnis der Literatur nach Naturräumen	
4.0. Gesamtgebiet oder mehrere Naturräume	6
4.1. Niederrheinisches Tiefland (einschließlich des zur „Westfälischen Tieflandsbucht“ zählenden Gebietes um Essen und Mülheim/Ruhr)	8
4.2. Niederrheinische Bucht	13
4.3. Bergisches Hügelland (einschließlich Randterrassen und Siebengebirge)	14
4.4. Nordeifel mit Vennvorland	17
5. Verzeichnis der Literatur über einzelne systematische Einheiten (Familien, Gattungen, Arten)	20

1. Einleitung

Das Bemühen, die Zusammenstellung der floristisch/vegetationskundlichen Literatur des Rheinlandes auf aktuellem Stand zu halten, erwuchs sowohl aus rein wissenschaftlichem Interesse als auch aus der Notwendigkeit, für den Natur- und Landschaftsschutz die nötige Basis zu schaffen. Außer den seit 1980 erschienenen neuen Arbeiten enthält der vorliegende Beitrag eine Reihe von Nachträgen von vor 1980, die zum einen auf weiteres Literaturstudium, zum anderen auf freundliche Hinweise von Fachkollegen zurückgehen.

In dieser Hinsicht ist insbesondere zu danken: Herrn Dipl. Ing. K. REHNELT, Düsseldorf; Frau Dr. R. WOLFF-STRAUB, Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung Nordrhein-Westfalen (LÖLF), Recklinghausen; Herrn Dr. G. FRIEDRICH, Landesamt für Wasser und Abfall Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf; sowie Herrn Dr. W. SCHUMACHER, Universität Bonn. Außerdem wurden

weitere das Gebiet betreffende vegetationskundliche Gutachten der Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftsökologie in Bonn (BFANL) eingearbeitet. Diese Arbeiten wurden wegen ihres großen Wertes möglichst vollständig zitiert, obwohl sie nicht publiziert sind. Sie können in der Bibliothek der BFANL eingesehen werden. Herrn Dr. H. G. FINK danke ich für die freundliche Zusammenstellung entsprechender Unterlagen.

Wieder wurde Wert darauf gelegt, die aus dem Titel nicht ersichtlichen Daten zu ergänzen, so vor allem die geographische Lage des untersuchten Gebietes, nach Möglichkeit auch die Nummer der betreffenden TK 25.

Korrekturen zur Bibliographie in Decheniana 134 (1981).

- zu 4.0. (S. 6): KNÖRZER, K. H. (1960): N. F. 8, 169—180.
 (S. 7) MEUSEL, J., JÄGER, E. & WEINERT, E. (1965 ff.): Chorologie (statt Chronologie).
 (S. 9) WIRTGEN, F. (1907—1925): zu ergänzen: 1911 E, 160—173.
 zu 4.1. (S. 10): BÖNINGER, T. K. (1970): (vorh. im Präsenzbestand der UB Göttingen).
 BURCKHARDT, H. (1965): BURGSDORF, H. L. & BURCKHARDT, H.
 (S. 11): GRIMM, F. F. (1797): (1800) (vorh. im Naturhist. Ver. Rheinl. Westf. in Bonn mit handschriftl. Titelblatt „J. C. CARSTANJEN, Flora Duisburgensis.“ Titel laut Promotionsurkunde „Plantae officinales spontaneae et cultae circa Duisburgum crescentes.“
 HILD, H. J. (1959b): 72, 191—201.
 HILD, H. J. (1968a): HILD, H. J. & REHNELT, K. (1968): . . . 80, 647—668.
 HILD, H. J. & REHNELT, K. (1966): . . . (Nördlingen u. Kassel) 3, 11.
 (S. 12): HÖPPNER, H. (1925b): Natur am Niederrhein (Krefeld) 1, 245—252.
 (S. 13): HUBATSCH, H. & REHNELT, K. (1979): Ber. Offenbacher Ver. Naturkunde (Offenbach/Main) 81, 29—32.
 (S. 16): THIEME, H. (1842): (1844) . . . Flora 27, 209—221.
 zu 4.3. (S. 20): KÜMMEL, K. (1953, 1954): KÜMMEL, K. & HAHNE, A. . . .
 (S. 22): SCHUMACHER, A. (1935): ADE, A. & SCHUMACHER, A. . . .

2. Verzeichnis wichtiger Zeitschriften und Schriftenreihen

- Bergische Heimat. Monatsschrift über Volkstum, Natur und Kunst. — Ronsdorf (Scholl) und Wuppertal (Born) 1927—1942, 1950. — (Erscheinen eingestellt.)
 Nachrichtenblatt der Oberbergischen Arbeitsgem. für Naturwiss. Heimatforschung 1930—1935: Ist als Faksimile-Nachdruck komplett beim Oberbergischen Kreis in Gummersbach beziehbar, Preis nach dem Stand von 1982 DM 14,—.
 Natur- und Landschaftskunde. — Hamm (Bergmann-Verlag) seit 1982. — (Erweiterte Fortführung von „Natur- und Landschaftskunde in Westfalen“, die jetzt auch das Rheinland berücksichtigt.)

3. Verzeichnis der bisher erschienenen Bibliographien über botanische Literatur des Rheinlandes

- HAHNE, A. & WIRTGEN, F. (1910, 1911): Die botanische Literatur des Rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gegenden. — Sitzber. Naturhist. Ver. preuss. Rheinl. Westf. 1909, F 1—6 (1910); 1910, F 1—5 (1911).
 HARTWIG, K. (1956, 1957): Bergische Bibliographie 1945—1956. — Romerike Berge (Opladen, Neustadt) 6 (2), (3), (4), (7). — (Allgemeiner Überblick; Pflanzenwelt s. HOLTHAUSEN 1977.)
 HOLTHAUSEN, M. J. (1977): Bergische Bibliographie. I. (Hrsg. Kreis Mettmann). — 346 S. (!) Kastellaun (Henn).
 KUTZELNIGG, H. & FRIEDRICH, G. (1981): Bibliographie der botan. Literatur des Rheinlandes (Nordrhein-Westfalen): Farn- und Blütenpflanzen. — Decheniana (Bonn) 134, 1—27.
 LANDESANSTALT für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung Nordrhein-Westfalen (1982): Verzeichnis der Schriften und Karten, Stand 1. 3. 1982. — Recklinghausen (LÖLF).
 MÜLLER, J. (1927a): Die Geschichte der Pflanzenwelt des niederbergischen Landes. — Sonderbeilage der Velberter Zeitung zum 100jährigen Stadtjubiläum, 16. 7. 1927.
 OLIGSCHLÄGER, F. W. (1833): Geschichte der Botanik im Bergischen oder an der rechten Niederrhein-Seite. — Flora oder Allg. Bot. Zeitung 22, 336—351. — (Z. T. auch linksrhein. Gebiet, z. B. bei Bonn! Bespricht auch sehr alte Angaben!; vgl. NIESSEN 1909.)
 RISSE, S. (1983): Dr. Julius Müller 1880—1944. — Romerike Berge (Remscheid) 33 (1), 20—25. — (Erforschte die niederbergische Flora von Velbert aus.)
 TÜXEN, R., BECKER, W., JAHNS, W., MEISSNER, H. & PRÜGEL, E. (1968/69): Bibliographia Phytosociologica. Germania, Pars I—VI. Excerpta Botanica Sectio B Sociologica (Stuttgart) 9, 79—245. —

- (2325 Titel! Mit Register der NRW betreffenden Arbeiten, wobei aber offenbar die Grenzen von NRW ungenau bekannt waren.)
- & STRAUB, R. (1966): Bibliographie der Vegetationskarten: Germania. — *Excerpta Botanica Sectio B Sociologica* (Stuttgart) 7, 116—177. — (NRW S. 140—145 u. 164—167.)
- WERMTER, E. M. (Red.) (1979): *Landeskundlich-bibliographischer Führer zum Naturpark Schwalm-Nette*. 80 S. — Köln (Rheinland-Verlag). — (Zwischen Mönchengladbach und Venlo. Bibliographie auch nach Orten getrennt. Sehr übersichtlich.)
- ZIEHEN, W. (1974): Schrifttum und Karten über den Rheinisch-Bergischen-Kreis und seine Umgebung. — S. 287—326 in: *Die Deutschen Landkreise. Der Rheinisch-Bergische-Kreis*. — Bonn (Stollfuß).

4. Verzeichnis der Literatur nach Naturräumen

(jeweils alphabetisch nach Autoren geordnet)

4.0. Gesamtgebiet oder mehrere Naturräume

- ANDRES, H. (1934): Beiträge zur rheinischen Flora II. — *Sitzber. Naturhist. Ver. Rheinland-Westfalen* (Bonn) 1932/33, D 20—23. — (*Trientalis*, *Asplenium viride*, *Empetrum nigrum*.)
- ANT, H. & ENGELKE, W. (1973): *Die Naturschutzgebiete der Bundesrepublik Deutschland*. 363 S. — 2. erg. Aufl., Bonn-Bad Godesberg.
- BAUER, H. J. (1982): *Naturschutzgebiete, Landschaftsschutzgebiete und Naturparke*. — *Deutscher Planungsatlas*, Band I (= Nordrhein-Westfalen), Lief. 34, 42 S., Karte 1:500 000. — Hannover.
- BOEKER, P. (1954): Auswertung zur Grünlandkartierung des Niederrheingebietes. — *Landwirtschaft Angew. Wiss.* (Hiltrup b. Münster) 21, 108. — (Mit z. B. Grünland-Vegetationskarte Nierstal.)
- (1955): (*Allium vineale*, Weideunkraut) (siehe 4.1.).
- BOTHMER, H. J. v. (1953): Der Einfluß der Bewirtschaftung auf die Ausbildung von Pflanzengesellschaften niederrheinischer Dauerweiden. — *Z. Acker- u. Pfl. Bau* (Berlin u. Hamburg) 96 (4).
- BUTZKE, H. (1980): Beziehungen zwischen Waldvegetation und Humusform sowie einigen anderen Bodenmerkmalen im westlichen Teil Nordrhein-Westfalens. — *Forst- u. Holzwirt* (Hannover) 35 (1), 10—12. — (Niederrhein. Bucht, Niederrhein. Tiefland, Nordeifel sowie Westfäl. Bucht.)
- FETTWEIS, F. (1916): Verzeichnis volkstümlicher Pflanzennamen vom Niederrhein. — *Abh. Ver. naturwiss. Erforschung des Niederrheins* (Krefeld) 2, 26—47.
- FOERSTER, E. (1981a): Zwanzig Jahre vegetationskundliche Grünlandkartierung in NRW. — *Landesanstalt f. Ökologie NRW — Mitteilungen* (Recklinghausen) Jg. 6, 113—114. — (Mit Verzeichnis der bei der LÖLF vorhandenen Vegetationskarten des Grünlandes 1:5000.)
- (1981b): Artenverbindungen des nassen Weidegrünlandes in Nordrhein-Westfalen. — *Syntaxonomie*, Ber. Int. Symp. Vegetationskunde, 363—373.
- , LOHMEYER, W., SCHUMACHER, W. & WOLFF-STRAUB, R. (1982): *Florenliste von Nordrhein-Westfalen*. 86 S. — *Schriftenreihe Landesanstalt für Ökologie NRW*. 7. — (Mit Angaben zum Vorkommen der einheimischen und eingebürgerten Farn- und Blütenpflanzen in verschiedenen Pflanzenformationen, Liste unbeständiger Arten, Erläuterungen und Auswertung, zugleich aktualisierte Form der Roten Liste von NRW.)
- FUCHS, A. & ZIEGENSPECK, H. (1927): Die Dactylorchisgruppe der Ophrydineen. — *Bot. Archiv, Zeitschr. f. d. ges. Bot.* (Königsberg i. Pr.) 19, 163—274. — (Darin Schlüssel u. a. auch für die niederrheinischen *Dactylorhiza*-Formen.)
- GENSSLER, H. (1980): Forstplanung in Nordrhein-Westfalen. — *Natur u. Heimat* (Münster) 40, 37—55.
- KNABE, W. (1981): Immissionsökologische Waldzustandserfassung in NRW. — *Landesanstalt f. Ökologie NRW Mitteilungen* (Recklinghausen) Jg. 6, 90—95.
- KÖRNICKE, (1895): Herkunft der *Scorzonera Hispanica* L. in Deutschland. — *Sitzungsber. niederrhein. Ges. Natur- u. Heilkunde* (Bonn), A 30—31.
- KREMER, B. P. (1981): Die Wacholdervorkommen im Rheinland. — *Rhein. Heimatpflege* 18, 119—123. — (*Juniperus communis*.)
- LAUTERBORN, R. (1918): Die geographische und biologische Gliederung des Rheinstroms. III. Teil. — *Sitzber. Heidelbg. Akad. Wiss. Math. Nat. Kl. Abt. B*, 1. Abh.
- LAVEN, L. & THYSSEN, P. (1936, 1937, 1938): Die Flora des Kölner Wandergebiets (Gefäßkryptogamen und Phanerogamen). — *Wiss. Mitt. Ver. Natur- u. Heimatkunde in Köln a. Rh.* (Köln) 1 (5), 149—194; 1 (6), 195—242; 1 (7), 243—268. — (Erste Fassung der bekannten Flora von 1959. Drucktechnische Aufteilung auf 3 Hefte mit jeweils „Kurzen Nachträgen“ zu den vorhergehenden Teilen. Gebiet reicht bis Berg. Land, Siebengebirge, Ahrtal, Nordeifel, rheinabwärts bis Zons.)
- LOHMEYER, W. (1957a): Der Hainmieren-Schwarzerlenwald (*Stellario-Alnetum glutinosae* KAESTNER 1938). — *Mitt. flor. soz. AG N. F.* 6/7, 247—257. — (Mit mehreren soz. Aufnahmen aus dem südl. Teil des Rheinlandes.)

- (1983a): Über Ruderal-, Saum- und Trittgemeinschaften in den dörflichen Siedlungen der Mittel- und Niederrheintalung sowie der angrenzenden Berglandgebiete. — Schriftenr. der Stiftung zum Schutz gefährdeter Pflanzen 3, 21—33.
- (1983b): Liste der schon vor 1900 in rheinischen Bauerngärten kultivierten Pflanzen (mit besonderer Berücksichtigung der Gebiete beiderseits des Mittel- und südlichen Niederrheins). — Schriftenr. der Stiftung zum Schutz gefährdeter Pflanzen 3, 109—132.
- MEISEL, K. (1967b): Über die Artenverbindung des *Aphanion arvensis* J. et R. Tx. 1960 im west- und nordwestdeutschen Flachland. — Schriftenr. Vegetationskunde (Bonn-Bad Godesberg) 2, 123—133. — (Mit Auswertung mehrerer Aufnahmestellen im Niederrhein. Tiefland und der Niederrhein. Bucht.)
- (1968): Ackerunkrautgesellschaften als Hilfsmittel für die Landschaftsökologie. — Pflanzensoz. u. Landschaftsökologie, Int. Symp. Stolzenau/Weser 1963 (Den Haag), 111—120. — (Mit Stetigkeitstabelle und Karte der Verteilung bestimmter Unkrautgruppen der Hackfruchtäcker im nordrhein-westfälischen Flachland.)
- MINISTER für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten des Landes Nordrhein-Westfalen (o. J., ca. 1975): Naturparke in Nordrhein-Westfalen. 47 S. — Düsseldorf. — (Broschüre.)
- MÜLLER-WILLE, W. (1938): Der Niederwald im Rheinischen Schiefergebirge. — Westfälische Forschungen (Münster) 1 (1).
- (1942): Die Naturlandschaften Westfalens, Versuch einer naturlandschaftlichen Gliederung nach Relief, Gewässernetz, Klima, Boden und Vegetation. — Westfälische Forschungen (Münster) V (1—2), 1—78. — (Betrifft von Nordrhein den Ruhrbezirk und das Bergische Land.)
- NIESSEN, J. (1928): Die Pflanzengallen (Phyto- und Zooecidien) des Rheinlandes. Ein Verzeichnis mit kritischen Anmerkungen und Fundortangaben bei den seltenen und neuentdeckten Arten. — Verh. Naturhist. Ver. Rheinl. Westf. (Bonn) 84, 213—267. — (Für floristische Zwecke interessant wegen der nach Wirtspflanzen geordneten Fundangaben.)
- OLIGSCHLÄGER, F. W. (1828): Verzeichnis der gebräuchlicheren Arzneipflanzen, welche im östlichen Rheinischen Theile des Regierungsbezirkes Düsseldorf wildwachsen. — Brandes Archiv des Apotheker-Vereins im nördlichen Teutschland (Lemgo) 26, 327—339.
- PAFFEN, K. H. (1953): Die natürliche Landschaft und ihre räumliche Gliederung. Eine methodische Untersuchung am Beispiel der Mittel- und Niederrheinlande. — Forsch. Deutsch. Landesk. (Remagen) 68.
- PICK, J. (1982): Zur Sippendifferenzierung der verschiedenen *Dianthus superbus*-Populationen im Rheinland. — Examensarbeit Bonn.
- REGIERUNGSPRÄSIDENT KÖLN (Hrsg.) (1978, 1980): Naturschutzgebiete, Landschaftsschutzgebiete im Regierungsbezirk Köln. — Loseblattsammlung, Schrift.-Reihe Regierungspräsident Köln Nr. 17, ergänzt 1980.
- RIEPE, D., RIEPE, O. & SCHUMACHER, W. (1984): Bemerkenswerte Neufunde seltener Blüten- und Farnpflanzen in der Eifel und der angrenzenden Köln-Bonner Bucht. — Göttinger Flor. Rundbriefe 18, H 1.
- ROLL, H. (1939): Zur regionalen Verbreitung des *Phalaridetum arundinaceae* LIBBERT. 2. Beitrag zur Kenntnis dieser Gesellschaft. — Fedde's Rep. Beiheft 111, 85—104. — (Mit soz. Aufnahmen aus dem Bergischen Land und vom Niederrhein. Tiefland.)
- ROLOFF, P. (1908): Die Eibe (*Taxus baccata* L.) in der Rheinprovinz. — Festschrift des Naturwiss. Ver. zu Krefeld, zur Feier des 50jährigen Bestehens, 233—258.
- SARNETZKY, H. (1927): Die Veränderungen des Waldbestandes im Rhein.-Westf. Industriebezirk während der letzten 100 Jahre. — Düsseldorfer geograph. Vorträge und Erörterungen 1. Teil, 53—59.
- SCHRANDT, A. (1972): Wacholder. — Rhein. Heimatpflege NF. 9, 139—142. — (*Juniperus*.)
- SCHUMACHER, A. (1942): Die fremden *Bidens*-Arten in Mitteleuropa. — Rep. Spec. Nov. Regni Veg. (Dahlem), Beiheft 131. — (Mit Fundortangaben, u. a. für das Rheinland.)
- (1943): Bilder von Deutschlands atlantischen Pflanzen. III. Die Heidewicke (*Vicia orobus*). — Aus der Heimat (Oehringen) 56 (1/2).
- SCHUMACHER, W. (1982a): Gefährdete Ackerwildkräuter in der „Roten Liste“ von Nordrhein-Westfalen. — Natur- und Landschaftskunde in Westfalen (Hamm) 1, 1—5.
- (1983): Die Pflanzenwelt der Äcker, Raine und Ruderalplätze. — 30 S. — Deutscher Naturschutzring.
- TRAUTMANN, W. (1976): Veränderungen der Gehölzflora und Waldvegetation in jüngerer Zeit. — Schriftenreihe Vegetationskunde (Bonn-Bad Godesberg) 10, 91—108. — (Das Rheinland ist besonders berücksichtigt. Mit Karten der Verbreitung von *Impatiens parviflora* im Kottenforst.)
- TROLL, C. & GAMS, H. (1931): Pflanzenwelt und Vorbedingungen der Pflanzenwirtschaft, — in: Der Rhein, sein Lebensraum, sein Schicksal. 1/3 (Berlin), 117—220. — (Z. B. Geschichte der rheinischen Flora. S. 186—220, Rheinische Bibliographie, Abt. Pflanzengeographie: z. B. S. 187 Karte des gesamten Rheingebiets mit Eintragung der Erforscher der rheinischen Flora.)

- TUBEUF, K. v. (1923): Monographie der Mistel. 832 S. (!). — München (Oldenbourg). — (*Viscum*. Darin z. B. S. 277—279 Fundorte und Wirtspflanzen in der Rheinprovinz.)
- WACHTER, H. v. (1954): Grünlandkartierung im Rahmen des ERP-Grünlandförderungsprogramms 1951/53. Beiträge der Grünlandsoziologischen Arbeitsgemeinschaft. 269 S. — Landwirtschaft — Angewandte Wissenschaft (Hiltrup bei Münster) 21. — (Z. B. bzgl. Rheinland Projekte Erfstal; unteres Niederrheingebiet: siehe BOEKER 1954; Sötenicher Kalkmulde und Calcarer Bruch; Kalterherberg.)
- WEIFELSPÜTZ, W. (1968): Über *Dactylorhiza sphagnicola* (HÖPPNER). — Jahresber. Naturwiss. Ver. Wuppertal 21/22, 86—95.
- WEIMANN, R. (1942): Zur Gliederung und Dynamik der Flachgewässer. — Arch. Hydrobiol. 38, 481—524.
- WEISE, F. (1950): Die Dauerweiden auf der Hauptterrasse des linken Niederrheins. — Schriftenr. Forsch.Anst. Landw. Braunschweig Völknerode (Hannover) 1.
- WIRTGEN, Ph. (1837b/1839): Verzeichnis der Pflanzen des Vereins-Herbariums. — Jahresber. des bot. Ver. am Mittel- u. Niederrheine (Bonn) 1, 15—45, 2, 11—26. — (Für die selteneren Arten wird eine grobe Ortsangabe gemacht, z. B. Düsseldorf, Essen etc.)
- (1869b): Beiträge zur rheinischen Flora. — Verh. Naturhist. Ver. Rheinl. Westf. 26, 1—67. — (1. Die Gruppe der Hundsrosen, 2. *Asplenium heufleri*, 3. Über eine neue *Plantago*, 4. Pflanzengeographische Notizen, 5./6. Über *Rubus*.)
- WOLFF-STRAUB, R. unter Mitarbeit v. G. SCHULTE & M. WOIKE (1982): Vom Aussterben bedroht! Farn- und Blütenpflanzen. 88 S. — Minister für Ernährung, Landwirtschaft u. Forsten, NRW. — (Farbfotos von einigen der akut vom Aussterben bedrohten Pflanzen u. ihrer Lebensräume mit Angabe der Verbreitung u. von Gefährdungsursachen u. Hilfsmaßnahmen.)
- ZAK, K. (1981): Anlagen, Betreuung und Dokumentation der Naturwaldzellen im Lande NRW. — LÖLF Mitteil. Jg. 6, 101—102.

4.1. Niederrheinisches Tiefland

- (einschließlich des zum Naturraum „Westfälische Tieflandsbucht“ zählenden Gebietes um Essen und Mülheim/Ruhr; Sandterrassen am Rande des Bergischen Landes: siehe 4.3.)
- ANT, H. (1978): Ökologische Modelluntersuchung Hexbachtal. 274 S. — Essen (Kommunalverband Ruhrgebiet). — (TK 4507 Mülheim. Anschlußuntersuchung an BRAHE et al. 1977; vgl. WITTIG 1980.)
- BECHTEL, H. (1976): Der Niederrhein in Farbe. Ein Reiseführer für Naturfreunde. 71 S. — Stuttgart (Franckh). Bunte Kosmos-Taschenbücher. — (120 Farbfotos.)
- BOEKER, P. (1954) (Nierstal Grünland-Vegetation) (siehe 4.0.).
- (1955): Der Hundslauch, ein Unkraut der Weiden am Niederrhein. — Grünland (Hannover) 4 (2), 12—15. — (*Allium vineale*; bes. im Bereich der Altrheinarme.)
- BRAHE, P., EMONDS, H., HORBERT, M., PFLUG, W. & WEDECK, H. (1977): Landschaftsökologische Modelluntersuchung Hexbachtal. 81 S. u. eigener Kartenteil. — Essen (Kommunalverband Ruhrgebiet). — (TK 4507 Mülheim. 60 Vegetationsaufnahmen des Aphano-Matricarietum, die mit 60 entsprechenden Aufnahmen aus Ratingen-Homburg TK 4707 verglichen werden. Eine Fortführung stellt die Arbeit von ANT 1978 dar.)
- BRANDAU, M. (1977): Untersuchungen zum Hemerobiegrad an Biotopen im Blatt Issum/SW. — Examensarbeit Duisburg. — (TK 4404; Beziehungen zwischen Flora und menschlichem Einfluß.)
- BUCHEN, S. (1981) (Vegetation Dünengebiete am Rhein bei Zons und Nierst) (siehe 4.2.).
- BURRICHTER, H., KAJA, H., FRANZISKET, L., TESCHNER & RUNGE, F. (1954): Das Naturschutzgebiet Lippe-Auewald im Landkreis Recklinghausen. — Mitt. u. Ber. Bezirksstelle Naturschutz u. Landschaftspflege Siedlungsverb. Ruhrkohlenbezirk (Hattingen). — (Durch die Gebietsreform seit 1975 zum Kreis Wesel; östl. Gahlen, TK 25 4307 Dorsten.)
- COENEN, H. (1981): Flora und Vegetation der Heidegewässer und Moore auf den Maasterrassen im deutsch-niederländischen Grenzgebiet. 217 S. — Arbeiten zur Rhein. Landeskunde (Bonn) 48. — (Stark überarbeitete Form der gleichnamigen Dissertation Bonn 1977. 100 km N-S-Erstreckung zwischen Aachen und Kleve. Mit Verbreitungskarten zahlreicher Arten. Ausführliche Literatur über den niederländischen Teil des Gebietes.)
- & HUBATSCH, H. (1968): Das Naturschutzgebiet Elmpter Schwalmbruch. 5 S. — Manuskript, vervielfält., Verein linker Niederrhein. — (Exkursionsschrift.)
- & — (o. J., nach 1969): Die Naturschutzgebiete Elmpter Schwalmbruch und Meinweg b. Herkenbosch/NL. — Manuskript, vervielfält., Verein linker Niederrhein.
- DAHMEN, F. W., KIERCHNER, G.-J., SCHWANN, H., WESTFAL, W. & WOLFF-STRAUB, R. (1973): Landschafts- und Einrichtungsplan Naturpark Schwalm-Nette. 226 S. — Beiträge zur Landesentwicklung (Köln) 30.
- DAMM, U. (1981): Die Vegetation des Vluyner Busches bei Moers (TK 4504 Kerken, TK 4505 Moers).

- 84 S. — Examensarbeit Duisburg. — (Es wird die heutige Situation mit den Vegetationsaufnahmen der BFANL von 1953 verglichen.)
- DE LANGE, L. (1972): An ecological study of ditch vegetation in the Netherlands. 112 S. — Akademisch Proefschrift, Universiteit van Amsterdam. — (Mit Altrhein bei Rees TK 25 4204 Rees.)
- DIETRICH, W. & REHNELT, K. (1977): Die zweihäusige Segge, *Carex dioica* L., neu für das Elmpfer Bruch. Zur Verbreitung seltener Pflanzen im nördlichen Rheinland. IV. Mitt. — Niederrhein (Krefeld) **44**, 19—20.
- DINTER, W. (1982): Waldgesellschaften der Niederrheinischen Sandplatten. 111 S. — Dissertationes Botanicae (Vaduz) **64**.
- DÜLL, R. & KUTZELNIGG, H. (1981a): Eine neuartige Pflanzenliste zum praktischen Gebrauch für den Naturschutz im Gebiet des Niederrheins und des westlichen Ruhrgebietes. — Niederrhein (Krefeld) **48**, 94—95.
- & — (1981b): Häufigkeit, eventuelle Gefährdung und Biotope der Gefäßpflanzen der weiteren Umgebung von Duisburg. Eine Liste zum praktischen Gebrauch für den Naturschutz. — Manuskript, vervielfält., Universität Duisburg.
- EBERHARDT, D. (1981): Niederrhein. 98 S. — Stuttgart (Pegasus) = DRAUSSEN Heft 11. — (Mit vielen Farbfotos bebilderte Einführung.)
- EMMERICH/Amt für Fremdenverkehr Emmerich (1977): Elten für den Naturfreund. Das Naturschutzgebiet Knaueide. — (TK 4103.)
- ERNSTING, W. (1956): Die Pflanzengesellschaften im Gebiet des Wasser- und Bodenverbandes „Neue Untere Issel“, Kreis Rees, Niederrhein. — Gutachten Nr. 397 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4104, 4105, 4205.)
- FRIEDRICH, G. (1983): Krefelds Pflanzenwelt. — Naturgesch. d. Krefelder Raumes, Festschr. 125jähr. Best. Naturwiss. Ver. Krefeld, S. 141—151.
- GROHS, K. H., PREISSMANN, R. & REIDL, K. (1982): Essen-Borbeck, Pausmühlenbachtal. Grünplanung und Biotopentwicklung. — Manuskript Stadt Essen. — (Mit Florenliste u. soz. Tab.; TK 25 4507.)
- HANSEN, J. (1976): Flora und Vegetation des Biener Altrheinarmes (Niederrhein). — Examensarbeit Köln. — (TK 25 4104, 4204.)
- HAUSTEIN, B. (1982): Luftverschmutzung und Moosvorkommen in Kiefernforst-Gesellschaften des Niederrheinischen Tieflands. 77 S. — Diplomarbeit Göttingen. — (Mit pflanzensoziol. Aufnahmen von ca. 100 Stellen zwischen Elmpt und Wesel.)
- HERMANN, J. (1980): De verspreiding van het geslacht *Carex* in Midden-Limburg, ten oosten van de Maas. *Carex*-inventarisatie 1976—1979. — Linné-Echt, als Manuskript gedruckt. — (Ausführliche Verbreitungskarten im Bereich der Maas-Terrasse.)
- HILD, H. J. (1956/1958): Die Verschlammung des Hariksees und ihre Folgen. 14 S. — Gutachten Bezirksstelle für Naturschutz u. Landschaftspf. (Krefeld) 1958. — (TK 25 4603.)
- (1958): Die Wasser- und Sumpfpflanzenvegetation des Bislicher Eilandes. — Heimatkal. Moers **15**, 115—116. — (TK 25 4304, 4305.)
- (1959d): Das Hochmoor bei Paesmühle. — Geldrischer Heimatkal. (Geldern) 1958, S. 85—87 (TK 25 4503 Straelen).
- (1961b): Das Naturschutzgebiet Wisseler Dünen. — Kal. Klever Land (Kleve) 82—96. — (TK 24 4203.)
- (1963b): Die Vegetation der niederrheinischen Gewässer und Moore. — Niederrhein. Jahrbuch (Krefeld) **6**, 47—73.
- (1963c): Zur Vegetation des Xantener Altrheins. — Heimatkal. Moers **20**, 58—61. — (TK 24 4304, 4305.)
- (1966b): Die vegetationskundliche und pflanzengeographische Stellung des unteren Niederrheingebietes. — Niederrhein. Jahrbuch (Krefeld) **9**, 17—31.
- (1968c): Der Schloßpark zu Moers. — Heimatkal. Moers, 73—83. — (TK 25 4505.)
- (1969a): Der Park von Schloß Wissen. — Geldrischer Heimatkal. (Geldern), 105—111.
- (1971a): Park- und Gartenanlagen der geldrischen Adelssitze. — Geldrischer Heimatkal., 75—91.
- (1972b): Über die Vegetation des Schwafheimer Meeres. — Heimatkal. Moers, 77—84. — (TK 25 4505.)
- , KNÖRZER, K.-H. & REHNELT, K. (1983) (unter Mitarbeit von J. FREUND, K. KOCH, H. PIETZNER, H. SCHÜTT, J. TICHATSCHKE): Öko-soziologische Untersuchungen an einigen Rennen und Meeren nördl. Wesel (Niederrhein). — Die Heimat (Krefeld) **54**, 63—74. — (Pflanzensoz., Großreste in Sedimenten, Hydrochemie; TK 25 4204, 4205, 4104.)
- & REHNELT, K. (1966b): Hydrobotanische Untersuchungen am Altrhein bei Rees/Ndrh. — Ber. Deutsch. Bot. Ges. **79**, 355—372. — (TK 25 4204.)
- & — (1967): Öko-soziologische Untersuchungen der Vegetation am Altrhein bei Dornick. — Wetter und Leben (Wien) **19**, 155—169. — (TK 25 4104.)
- & — (1972): Ökologische Untersuchungen an eutrophen Seen im Naturpark Schwalm-Nette. — Wetter und Leben (Wien) **24**, 62—73. — (TK 25 4603 Nettetal.)

- & — (1974): Entwicklung der Vegetation und physikalisch-chemische Eigenschaften bei Gewässern im mittleren Schwalmthal (Rheinland). — Oberhess. Naturwiss. Zeitschr. (Gießen) **41**, 25—36.
- HÖPPNER, H. (1915): Die Utricularien Westfalens. — Jahresber. Westfäl. Provinzialver. Wiss. u. Kunst (Bot. Sektion) (Münster) **43**, 54—75. — (Darin Angaben für den rechten, unteren Niederrhein, die der entsprechenden Arbeit HÖPPNERS von 1913 fehlen; für *U. neglecta* und *U. minor*.)
- (1916d): *Orchigymnadenia Hahnei* m. = *Gymnadenia conopsea* + (*Orchis incarnatus* + *maculatus*), ein neuer bigener Bastard vom Niederrhein. — Abh. naturwiss. Ver. Erforschung d. Niederrheins (Krefeld) **2**, 51—55.
- (1916e): *Orchis Wirtgenii* m., ein konstant gewordener Bastard vom Niederrhein. — Abh. naturwiss. Ver. Erforschung d. Niederrheins (Krefeld) **2**, 55—61.
- (1927d): Die verschiedenen Seen und Brücher bei Hinsbeck. — Natur am Niederrhein (Krefeld) **3** (2). — (TK 25 4603.)
- (1927e): Ist die Bislicher Insel vom botanischen und pflanzen-geographischen Gesichtspunkt aus als Naturdenkmal anzuspochen? — Natur am Niederrhein (Krefeld) **3**, 13—17. — (TK 25 4304 Xanten, 4305 Wesel; vgl. OCHS 1927.)
- (1948): Das Landschaftsschutzgebiet Hariksee. — Niederrhein. Jahrb. **1**, 14 ff. — (TK 25 4603.)
- HOFMANN, M. (1973): Ökotope und ihre Stellung in der Agrarlandschaft. Erläutert an einem Profil durch das Moerser Land/Niederrhein. — Spieker Landesk. Beitr. (Münster) **21**, 1—173.
- HUBATSCH, H. (1956): Die schönste Pflanze am Niederrhein. — Der Niederrhein **23**, 89—92. — (*Erica cinerea*.)
- (1966): Gutachten zur Erhaltung der Heidemoore im Bracht-Kaldenkirchener Grenzwald. — Der Niederrhein (Krefeld) **33**, 17—20. — (Schwalm-Nette.)
- (1970): Im Naturpark Schwalm-Nette. Entstehung, Geschichte, Tier- und Pflanzenwelt seiner Landschaften. — Duisburg (Mercator-Bücherei) **13**.)
- (1983): Die Pflanzengesellschaften des Hülser Bruches — was war und was blieb. — Naturgesch. d. Krefelder Raumes, Festschr. 125jähr. Best. Naturwiss. Ver. Krefeld, S. 208—213. — (TK 25 4605.)
- , DÜLL, R. & REHNELT, K. mit RÖSEN, H. (1980): Gutachten zur Unterschutzstellung der Gebiete: 1. Gaisberg-Wörchem, Stadt Geldern, Kreis Kleve, 2. Vinckenhorst, Stadt Geldern, Kreis Kleve, 3. Witthey-Spick, Gemeinde Issum, Kreis Kleve, vom 15. 11. 1980. — Manuskript Landesanstalt f. Ökologie, Recklinghausen. — (TK 25 4404 Issum; „Issumer und Kapellener Kuhlen“.)
- , —, JÖDICKE, R., KINKLER, H., SENNERT, G. & SWOBODA, G. (1982): Gutachten — NSG „Elmpter Schwalmbruch“ und seine Erweiterung; Gemeinde Niederkrüchten, Kreis Viersen. — Manuskript, LÖLF Recklinghausen.
- & REHNELT, K. (1982/83): Hydrologische Ergänzung zur Erweiterung des NSG Elmpter Bruch. — 2 Manuskripte, Landesanstalt f. Ökologie, Recklinghausen.
- HUMPERT, F. (1887): Die Flora Bochums. 57 S. — Programm des Städt. Gymnasiums zu Bochum. — (Mit wenigen Angaben für den Osten der Stadt Essen; TK 25 4508.)
- JANSEN, P. L. (1980): Pflanzliche Neubürger im Kreis Heinsberg. — Heimatkal. Heinsberg **1980**, 72—80. — (Z. B. *Senecio inaequidens*, *Ericastrum nasturtiiifolium*.)
- JÖDICKE, R. & REHNELT, K. (1982): Ein Neufund von *Drosera anglica* HUDS., dem Englischen Sonnentau, am Niederrhein. IX. Mitteilung über seltene Pflanzen am Niederrhein. — Die Heimat (Krefeld) **53**, 103—105. — (In einem Heidemoor der TK 25 4702 Elmpt.)
- KNABE, W., MELLINGHOFF, K., MEYER, F. & SCHMIDT-LORENZ, R. (1968): Haldenbegrünung im Ruhrgebiet. — Essen (Kommunalverband Ruhrgebiet) = Schriftenreihe Siedlungsverband Ruhrkohlenbezirk **22**. — (Darin z. B. Vegetationsaufnahmen usw. von F. MEYER S. 76—123.)
- KNÖRZER, K. H. (1974) (Landschaftsschutzgebiete Stadt Neuss) (siehe 4.2.).
- KNORR, E. (1968) (Orchideen im ehem. Kreis Erkelenz) (siehe 4.2.).
- KÜHNEL, W. (1967a): Der Naturpark Schwalm-Nette. — Rheinische Heimatpflege, **33**.
- (1967b): Der Naturpark Schwalm-Nette, seine Aufgabe und seine weitere Entwicklung. — Der Niederrhein **15** (Krefeld).
- KUNICK, W. (1982): Comparison of the flora of some cities of the central European lowlands. — Urban Ecology, Second Europ. Ecol. Symp. Berlin 1980, 13—22. — (Die Floren verschiedener Großstädte, u. a. Duisburg, werden verglichen.)
- KUTZELNIGG, H. (1980ff.): Floristisch-vegetationskundliche Kartierung des Lippeufers bei km 178 unter Berücksichtigung der dort durchgeführten unterschiedlichen Uferbefestigungsmaßnahmen. — Manuskript, Landesanstalt f. Ökologie, Recklinghausen. — (TK 25 4305 Wesel.)
- (1984): Veränderungen der Ackerwildkrautflora im Gebiet um Moers/Niederrhein seit 1950 und ihre Ursachen. — Tuexenia (Göttingen) **4**. — (TK 25 4505, 4405, 4404, 4605.)
- LANDSCHAFTSRAHMENPLAN Kreis Geldern (o. J., ca. 1977). — Essen (Siedlungsverband Ruhrkohlenbezirk, jetzt Kommunalverband Ruhrgebiet). — (Darin S. 15—17 einige Angaben über die Vegetation; = südl. Teil des jetzigen Kreises Kleve.)
- LAUBER, B. (1982): Mögliche Ursachen für den Rückgang der Blütenpflanzen des Grünlandes in Duisburg. — Examensarbeit Duisburg. — (TK 25 4506, 4606.)

- LOHMEYER, W. (1957b): Erläuterungstabelle zur Vegetationskarte des Stadtwaldes Mönchengladbach. — Gutachten Nr. 435 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4804, 4805.)
- MARTIN, D. K. (1968): Der Natur abgelauschte Geschichte und Geschichten am Beispiel des Burgbergs in Heinsberg. — Heimatkal. Selkankreis Geilenkirchen/Heinsberg 1968, 67—76. — (Mit Burgruinenbegleitflora z. B. *Leonurus cardiaca*, TK 25 4902.)
- MEISEL, K. (1956a): Erläuterungen zu den im Einzugsgebiet des Wasserwerkes Rasseln gemachten Vegetationsaufnahmen. — Gutachten Nr. 417 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4704, 4804, westl. Mönchengladbach.)
- (1957a): Erläuterungen zur Vegetations- und Wasserstufenkarte des Wassergewinnungsgeländes der Stadt Bocholt/Westf. in der Gemarkung Liedern. — Gutachten Nr. 438 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4105.)
- (1958a): Erläuterung zu den Vegetations- und Wasserstufenkarten des Wassergewinnungsgeländes der RWW bei Holsterhausen/Westf. — Gutachten Nr. 449 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4307, südl. Schermbeck.)
- (1961): Erläuterung zur Karte der potentiellen natürlichen Vegetation von Hof Bergfrede, Hamminkeln bei Wesel. — Gutachten Nr. 470 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4205.)
- (1962a): Erläuterungen zur Vegetations- und Wasserstufenkarte des Wassergewinnungsgeländes „Glückauf“ der Thyssenschen Wasserwerke GmbH. — Gutachten Nr. 472 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4306, westl. Hünxe.)
- (1962b): Erläuterungen zur Vegetations- und Wasserstufenkarte des Wassergewinnungsgeländes „Aaperhöfe“ der Thyssenschen Wasserwerke GmbH. — Gutachten Nr. 474 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4305, 4306, östl. Wesel.)
- (1962c): Gutachten über die auf den Grünland- und Ackerflächen des Genschenhofes/Wetten (Krs. Geldern) durch den Niersausbau eingetretenen Veränderungen. — Gutachten Nr. 510 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4403, östl. Kevelaer.)
- (1962d): Erläuterungen zur Vegetationskarte vom Wassergewinnungsgelände Waldhütte (Bohrfeld I und II) der Stadt Mönchengladbach und Ergebnisse von Wurzeluntersuchungen in diesem Gebiet. — Gutachten Nr. 520a der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4704, 4705.)
- (1969b): Erläuterung zu den Vegetationsuntersuchungen im Gebiet des Moersbachausbaues. — Gutachten Nr. 390 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4505.)
- (1979): Erläuterungen zu den Vegetationsaufnahmen im Bereich der Brunnen 24—30 (Schwarzenstein/Hünxe) der Niederrheinischen Gas- und Wasserwerke (NGW). — Gutachten Nr. 474a der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4306.)
- MINISTER für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten des Landes Nordrhein-Westfalen (1977): Landschaftsplan „Mittleres Schwalmthal“ als Planungsbeispiel. Als Anhang zu „Der Landschaftsplan nach dem Nordrhein-Westfälischen Landschaftsgesetz“. 68 S. — Düsseldorf. — (5 Planungskarten 1:10 000, TK 25 4703, Kreis Viersen.)
- MOCK, A. (1969): Naturschutz und Landschaftspflege an Niederrhein und Ruhr. — Niederrhein. Jahrb. 11, 70—120. — (Sehr ausführlicher historischer Überblick mit Verzeichnis der einschlägigen Zeitschriften u. allg. Veröffentlichungen, keine direkten florist. Angaben.)
- MÜLLER, W. (1980): Natur am Niederrhein. Der untere Niederrhein mit seiner Pflanzen- und Tierwelt. 80 S. — Duisburg (Mercator-Bücherei 43/44). — (Kurzer Überblick, viele Fotos, keine Literaturangaben.)
- NIEMEIER, G. (1942): Das Landschaftsbild des heutigen Ruhrreviers vor Beginn der großindustriellen Entwicklung. Erläuterungen zu einer Karte der Zeit um 1840. — Westfälische Forschungen (Münster) V, 1—2: 79—114. — (Die Karte im Maßstab 1:250 000, dreifarbig, umfaßt auch den Raum Wesel—Moers—Duisburg—Mülheim—Essen—Hünxe.)
- NIESSEN, J. (1929): In den Bruch- und Heidegebieten des Heinsbergerlandes. — Nachr. Bl. rhein. Heimatpflege (Düsseldorf) I, 22—26. — (Z. B. TK 25 4902.)
- OBERKIRCH (1937?): Naturschutzgebiet „Lippe-Auewald“ bei Alt-Schermbeck. — Natur u. Heimat (Münster), 66. (Vgl. BURRICHTER et al. 1954, jetzt zu Kreis Wesel, TK 25 4307.)
- OCHS, A. (1927): Der Kampf um das Bislicher Eiland. Natur am Niederrhein (Krefeld) 3, 7—13. (TK 25 4304 Xanten, 4305 Wesel, vgl. HÖPPNER 1927e.)
- POTT, R. (1980): Die Wasser- und Sumpflvegetation eutropher Gewässer in der Westfälischen Bucht. Pflanzensoziologische und hydrochemische Untersuchungen. — Abh. Landesmuseum Naturkunde Münster 42 (2): 1—156. — (Mit zahlreichen Vegetationsaufnahmen aus dem zum Rheinland zählenden Teil der Westfäl. Bucht sowie des rechtsrhein. Teiles des Niederrhein. Tieflandes, hydrochem. Untersuchungen z. B. des Bieneners Altrheins TK 25 4204 Rees.)

- (1982): Littorelletea-Gesellschaften in der Westfälischen Bucht. — *Tuexenia* (Göttingen) **2**, 32—45.
— (U. a. mit Aufnahme einer Strandlingsges. aus der TK 25 4306 Hünxe.)
- PREISING, E. (1950): Vegetationskarte der Umgebung des Wesel-Datteln-Kanals als Grundlage für Pflanzungen. — Gutachten Nr. 170 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4305, 4306, 4307.)
- (1954): Der Einfluß der Grundwasserabsenkung und die voraussichtliche Auswirkung von neuen Staustufen auf die Pflanzendecke im unteren Lippe-Tal. — Gutachten Nr. 352 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4305, 4306.)
- REHNELT, K. (1977): Notiz zur Verbreitung von *Erica cinerea* L., der Aschgrauen Heide in Deutschland. — *Ber. Offenbach. Ver. Naturkunde* **80**, 35—39. — (Gebiet zwischen Aachen und Kleve.)
- (1981): Das zierliche Wollgras, *Eriophorum gracile* (Koch 1800). Zur Verbreitung und Vergesellschaftung im Gebiet des Niederrheins. — *Die Heimat* (Krefeld) **52**, 134—136.
- (1982a): Notiz zur Verbreitung und Vergesellschaftung der Schlammege, *Carex limosa* L., im Bereich des Niederrheins. III. Mitt. aus dem Archiv von Hans HÖPPNER. — *Der Niederrhein* **49**, 6—11.
- (1982b): Botanische Notizen von Pfarrer Fr. Horn aus den Jahren 1855 bis 1908 über die Umgebung von Orsoy am Niederrhein. IV. Mitt. aus dem Archiv von Hans HÖPPNER. — *Der Niederrhein* (Krefeld) **49**, 141—144. — (TK 25 4406.)
- (1983): Bemerkungen über einige seltene Seggenarten (*Carex* sp.) im Gebiet des Niederrheins. V. Mitteilung über seltene Pflanzen im nördlichen Rheinland. — *Niederrhein* (Krefeld) **50**.
- & HILD, J. (1967/1968): Hydrobotanische Untersuchungen in Nordböhmen (III). Hydro- und limnochemische Verhältnisse bei der Neschwitz Pfarrinsel im Vergleich mit niederrhein. Gewässern. I. Teil/II. Teil. — *Beitr. Arbeitsgem. Heimatforsch. Nordböhmen* **4**, 41—44, **5**, 5—8.
- SCHRAETZ, E. (1982): Der Einzug der Wildpflanzen in unsere Stadt. — *Die Heimat* (Krefeld) **53**, 124—126. — (Pflanzenliste von einer Omnibushaltestelle in Krefeld.)
- SCHULMANN, W. (1981): Ruderale Pflanzengesellschaften von industriennahen Standorten in Duisburg. 134 S. — Examensarbeit, Duisburg. — (TK 25 4506 Duisburg.)
- SCHWICKERATH, M. (1958): Die Silbergrasflur zwischen Tevereener- u. Meinwegheide. — *Heimatkal. Erkelenzer Lande*, S. 140. — (TK 25 4803.)
- (1959): In der Ginsterheide zwischen Dalheim und Elmpt. — *Heimatkal. Erkelenzer Lande*. — (TK 25 4803.)
- (1960): Der Eichenwald der Flugsandböden zwischen Dalheim und Elmpt. — *Heimatkal. Erkelenzer Lande*. — (TK 25 4803.)
- (1962) (Vegetationsgeographie Kreis Erkelenz) (siehe 4.2.).
- SEIBERT, P. (1952): Übersichtstabelle zur Vegetationskarte der Gräfl. von Spee'schen Forsten bei Angermund. — Gutachten Nr. 305 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4606.)
- SIEDLUNGSVERBAND Ruhrkohlenbezirk (1974): Internationale Fachtagung „Halden im Ruhrgebiet und ihre Integrierung in die Landschaft“. 223 S. + Kartenband + Exkursionsführer. — Essen (Kommunalverband Ruhrgebiet).
- STEVENS, H. (1934/1935): Das Schwafheimer Bruch, seine Entstehung und Pflanzenwelt. — *Land und Leute der Grafschaft Mörs* **16**, 24, 35—36, **44**; **17**, 4, 11—12. (TK 25 4505 Moers, nur wenige Pflanzen genannt.)
- STIEGLITZ, W. (1981): Die Adventivflora des Neusser Hafens in den Jahren 1979 und 1980. — *Göttinger florist. Rundbr.* **15**, 45—51. — (TK 25 4706, Fortführung von STIEGLITZ 1980.)
- STOFFEL, B. (1977): Floristisch-ökologische Untersuchungen, insbesondere zum Einfluß des Menschen auf die Vegetation in und um Geldern. — Examensarbeit Duisburg. — (TK 25 4403/4.)
- TRAUTMANN, W. (1958): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Stadtwaldes Viersen. — Gutachten Nr. 442 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4704.)
- WEDECK, H. (1977) (siehe BRAHE et al. 1977).
- WEFELSCHIEDT, H. (1938): Grünflächen und Naturdenkmäler. — *Essener Heimatbuch*.
- WEIMANN, R. (1939b): Hydrographische und hydrobiologische Vergleiche in Gebieten des linken Niederrheins. — *Decheniana* **98 B**, 53—88.
- WERDER, J. (1981): Die Vegetationsverhältnisse des Naturschutzgebietes „Schwarzes Wasser“ bei Wessel. 61 S. — Examensarbeit Duisburg. — (TK 25 4305.)
- WITTING, R. (1978): Pflanzengesellschaften und Flora der Bachtäler, — in ANT, H. (ed.): *Ökologische Modelluntersuchung Hexbachtal*, 29—80. — Essen (Siedlungsverband Ruhrkohlenbezirk). — (TK 25 4507 Mülheim, mit Vegetationskarten des Bachembach- und Hexbachtals.)
- & SCHREIBER, K.-F. (1980): Erhaltenswerte Biotope und Biotopkomplexe, — in: *Untersuchungen zum Grünordnungsplan. Im Auftrag des Oberstadtdirektors der Landeshauptstadt Düsseldorf, Garten-, Friedhofs- und Forstamt*. 35 S. + 124 Biotopbeschreibungen. — (Vorläufige Beschreibung und Bewertung von schützenswerten innerstädtischen, nicht zum Landschaftsplan zählenden Biotopen.)
- WOIKE, M. (1980): Biotopmanagement im Naturschutzgebiet „Krickenbecker Seen“. — *Charadrius* **16**, 29—40. — (TK 25 4603; mit Angaben zur Regeneration von Schilfflächen.)

4.2. Niederrheinische Bucht

- ADOLPHI, K. & DICKORÉ, B. (1981): Die Verbreitung von *Viscum* L. ssp. *album* in Leverkusen und Umgebung. — Decheniana (Bonn) **134**, 61—67. — (TK 25 4907, 4908 u. 5008.)
- BAUER, G. (1970): Naturpark Kottenforst-Ville. Die geplanten Naturschutzgebiete im rekultivierten Südrevier des Kölner Braunkohlegebietes. — Beitr. z. Landesentwicklung (Köln) **15**.
- , GERRESHEIM K. & KISKER, U. (1967): Landschaftsrahmenplan Erholungspark Ville. 186 S. + Kartenband. — Beitr. z. Landesentwicklung (Köln) **35**.
- BECKER, A. & LÜCKERATH, A. (1980): Stichprobeninventar im Kerpener Bruch. — Mitteil. Landesanstalt f. Ökologie NRW (Recklinghausen) **5**, 80—87. — (Z. B. Erfassung kurzfristiger Vegetationsveränderung in diesem NSG.)
- BOEKER, P. (1951): Die Pflanzengesellschaften der Dauerweiden im Landkreis Bonn. — Z. Acker- und Pfl.Bau **93** (3).
- BORNKAMM, R. (1968): Ein Vorkommen von *Epilobium dodonaei* VILL. in Köln. — Decheniana (Bonn) **121**, 147—149. — (Hafen Köln-Niehl, TK 25 5007.)
- (1981): Zusammensetzung, Biomasse und Inhaltsstoffe der Vegetation während zehnjähriger Sukzession auf Gartenböden in Köln. — Decheniana (Bonn) **134**, 34—48.
- BRANDES, D. (1981): Über einige Ruderalpflanzengesellschaften von Verkehrsanlagen im Kölner Raum. — Decheniana (Bonn) **134**, 49—60.
- BREUER, H. (1971): Landschaft, Klima, Flora und Fauna des Rheinbacher Raumes. — Die schöne Eifel, Ausgabe Rheinbach, 2—8.
- BUCHEN, S. (1981): Die Vegetationsverhältnisse der linksrheinischen Dünengebiete Zonser „Grind“ und nördlich der Spey bei Nierst. — Examensarbeit Duisburg. — (TK 25 4807 Hilden u. 4606 D-Kaiserswerth.)
- BUTZKE, H. (1978b): Gutachten über die Standortbedingungen (Klima, Geologie, Boden, Vegetation) einiger forstlicher Versuchsflächen mit fremdländischen Baumarten und einiger naturnaher Laubwaldbestände im Hambacher Forst (Kreis Düren). — 32 S., 6 Beil. — Manuskript, Geol. Landesamt NRW (Krefeld). — (TK 25 5004 Jülich, 5104 Düren.)
- (1979): Bodenkundliche und vegetationskundliche Untersuchungen in den lindenreichen Stieleichen-Hainbuchenwäldern (Stellario-Carpinetum) der südlichen Niederrheinischen Bucht. — Phytocoenologia (Stuttgart) **6**, 403—423. — (TK 25 5308, Bonn-Bad Godesberg, TK 25 5207 Bornheim.)
- KNÖRZER, K. H. (1974): Die Landschaftsschutzgebiete der Stadt Neuss. S. 72—129, — in: Neuss als Landschaft, eine Darstellung der schutzwürdigen Landschaft und ihre naturkundlichen Gegebenheiten. — Neuss (Hrsg.: Vereinigung der Heimatfreunde Neuss e. V.).
- KNORR, E. (1968): Die Orchideen des Erkelenzer Landes. — Heimatkal. Erkelenzer Lande, S. 66. — (TK 25 4903, 4803, 4904.)
- KRAJEWSKI, H. (1954) (Leverkusen, Naturlandschaft) (siehe 4.3.).
- KRAMER, H. (1970): Das Siegmündungsgebiet und seine verschiedenen Biotope. — Landschaftsverb. Rheinland (Köln) Ref. Landschaftspflege, Arbeitsstudie **10**.
- KREMER, B. P. (1980): Traubenkirschen-Eschen-Auwald am Ville-Osthang. — Decheniana (Bonn) **133**, 24—25. — (TK 50 L 5106 Köln.)
- LADWIG, K. (1976): *Eragrostis tef* (ZUCC.) TROTTER. — Göttinger Flor. Rundbr. **10** (2), 24—27. — (Für das Rheinland: TK 25 5006.)
- LAVEN, L. (ca. 1932): Veränderungen in der Pflanzenwelt von Köln seit LÖHRS „Flora“ 1860. — Wiss. Mitt. Ver. Natur- u. Heimatkunde in Köln a. Rh. (Köln) **1**, 26—31. — (Schwerpunkt des Vergleichs Stadtgebiet Köln, aber darüber hinaus bis in die Eifel und das Bergische Land. In bezug auf neue Fundangaben Vorläufer von LAVEN & THYSSEN.)
- LOHMEYER, W. (1956): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Kottenforstes. — Gutachten BFANL, Bonn.
- (1981): Über die Flora und Vegetation der dem Uferschutz dienenden Bruchsteinmauern, -pflaster und -schüttungen am nördlichen Mittelrhein. — Natur u. Landschaft **56**, 253—260. — (Im Gebiet: TK 25 5309 Königswinter.)
- MEISEL, K. (1954): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Wassergewinnungsgeländes der Bayerwerke im Gebiet von Monheim sowie zwischen Hitdorf und Rheindorf. — Gutachten Nr. 371 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4907.)
- (1955): Erläuterungen zur Vegetations- und Wasserstufenkarte des Wassergewinnungsgeländes der Gemeinde Rommerskirchen (Bez. Düsseldorf) im Stommeler Bruch. — Gutachten Nr. 405 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4906.)
- (1957b): Erläuterungen zu den Vegetationsaufnahmen in der Umgebung des Lucherberger Sees. — Gutachten Nr. 504 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 205 4104 Düren.)
- (1958b): Erläuterungen zu den Vegetationskarten des Ertfgebietes. — Gutachten Nr. 416 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (Von Kerpen bis Neuß.)

- (1959): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Wassergewinnungsgeländes der Fa. Capito & Klein AG Düsseldorf-Benrath. — Gutachten Nr. 512 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4807.)
- (1964a): Erläuterung zu den Vegetationsaufnahmen im Brunnengelände der Farbenfabriken Bayer AG am Rhein bei Zons. — Gutachten Nr. 562 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4807, 4907.)
- & TRAUTMANN, W. (1960): Erläuterung zu den Vegetations- und Wasserstufenkarten von der Umgebung der Atomforschungsanlage Jülich. — Gutachten Nr. 521 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5004, 5104.)
- MELSHEIMER, M. (1884): Mittelrheinische Flora, das Rheintal und die angrenzenden Gebirge von Coblenz bis Bonn. — Neuwied.
- MENKE, H. (1931/32): Das Tal des Mittelrheins als Wanderstraße von Pflanzen aus anderen Klimazonen. — Nachr.-Bl. Rhein. Heimatpflege 3.
- NAUMANN, D. (1951): Die Ackerunkrautgesellschaften des Bonner Raumes und ihre Beziehungen zum Standort. — Diss. Bonn.
- NEES VON ESENBECK, T. F. (1822): Verzeichnis der selteneren Pflanzen, die wir bis jetzt in der Gegend von Bonn aufgefunden haben. — Flora o. Allg. Botan. Zeitung 1, 177—191, 231—235.
- OPLADEN, H. (1956): Pflanzen und Tiere im Benrather Raum. — Benrather Heimatgeschichte, 225—275. — (TK 25 4807 Hilden.)
- PREISING, E. (1952/53): Erläuterungen zur Naturlandschaftskarte des Stadtkreises Köln. — Gutachten 324 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn.
- SCHUMACHER, W. (1982b): Beitrag zur Ruderalflora von Euskirchen/Rheinland. — Gött. florist. Rundbr. 16, 22—26. — (TK 25 5306.)
- & THIELERT, A. (1982a) (Pflanzen Zülpicher Börde) (siehe 4.4.).
- SCHWICKERATH, M. (1982): Die floren- u. vegetationsgeographische Stellung des Kreises Erkelenz am Niederrhein. — Heimatkal. Erkelenzer Lande, 37. — (TK 25 4903, 4803, 4904.)
- TRAUTMANN, W. (1977a): Erläuterung zu den Vegetationsaufnahmen im Stadtwald Düren. — Gutachten 499/1 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5204, 5205.)
- (1977b) (Vegetation Leverkusen) (siehe 4.3.).
- TREPL, L. (1980): Über die kleinstandörtliche Verteilung von *Impatiens parviflora* in einem Eichen-Hainbuchenwald und einem standörtlich entsprechendem Fichtenforst. — Decheniana (Bonn) 133, 6—22. — (Kottenforst bei Bonn.)
- WEDECK, H. (1975): Ökologisches Gutachten zum geplanten Braunkohlentagebau Hambach. — Teil Vegetation. — Manuskript, T. H. Aachen. — (TK 25 5004 Jülich, 5104 Düren.)
- (1980): Über Veränderungen in der Artenzusammensetzung der Ackerunkrautvegetation durch Flugascheemissionen im Raum Weisweiler bei Düren. — Decheniana (Bonn) 133, 180—196. — (TK 25 5103 und 5104.)
- WEISS, H. (1953) (Pflanzen Bröltal) (siehe 4.3.).
- WISSKIRCHEN, R. (1983): Die Vegetation der Absetzbecken und Stapelteiche der Zuckerfabriken in der Köln-Bonner Bucht. — Diplomarbeit Bonn.
- WITTIG, R. & DURWEN, K.-J. (1981): Das ökologische Zeigerwertespektrum der spontanen Flora von Großstädten im Vergleich zum Spektrum ihres Umlandes. — Natur u. Landschaft (Stuttgart) 56, 12—16. — (Z. B. von Köln TK 25 5007, 5006. Die floristischen Angaben gehen auf BORNKAMM 1974 zurück.)
- WOLFF-STRAUB, R. (1980): Das Naturschutzgebiet Kerpener Bruch. — Mitteil. LÖLF 5, 128—130. — (TK 25 5106.)
- ZENKER, W. (1967): Schützt die Frühblüher in den Kerpener Auwäldern! — Kerpener Heimatbl. Jg. V, Nr. 12, 234—238. — (TK 25 5106.)
- (1980): Untersuchungen zur Siedlungsdichte der Vögel in einem naturnahen Eichen-Ulmen-Auenwald im Erfttal (Naturschutzgebiet Kerpener Bruch). — Beitr. z. Avifauna d. Rheinlandes 13, 9—42. — (Beschreibung des Untersuchungsgebietes mit Vegetationskarte, TK 25 5106.)
- (1982): Pflanzensoziologische Tabellen der Wälder der Niederrheinischen Bucht im Bereich Kerpen/Frechen. — Manuskript, Kerpen.
- ZIMMERMANN, A. (1983): Die Flora und Vegetation von Euskirchen und ihre Veränderung in den letzten 70 Jahren. — Diplomarbeit Bonn.

4.3. Bergisches Hügelland

(einschließlich Randterrassen und Siebengebirge)

- ADOLPHI, K. (1981): *Muscari armeniacum* LEICHTLIN ex BAKER, eine verwilderte Zierpflanze. — Göttinger florist. Rundbr. 15, 75—77. — (Z. B. TK 25 4908 Burscheid.)
- & DICKORÉ, B. (1980b): *Huperzia selago* (L.) BERNH. ex SCHRANK et MART. und *Lycopodium clavatum* L. bei Altenberg. — Decheniana (Bonn) 133, 23—24. — (TK 25 4908 Burscheid.)

- & — (1981) (*Viscum album*, Umgebung von Leverkusen) (siehe 4.2.).
- ANTHEISSER, R. (1937): Natur und Kunst — Erinnerungen eines deutschen Malers. — (Darin u. a. Beschreibung der im heutigen Düsseldorfer Stadtgebiet gelegenen Moore und ihrer Flora zu Beginn des 20. Jh.s. Die Angaben sind zitiert in Jan Wellem (Düsseldorf) 8, 6—7 (1954).
- BAUER, H. J. & BAUER, G. (1968): Landschaftsplan für die Gemeinde Rosbach (Siegkreis). Landschaftsökologische Grundlagen. — Beiträge zur Landesentwicklung (Köln) 61. — (Windeck-Rosbach, TK 25 5211, 5111, an der Sieg.)
- BECHER, R. (1963): Entwicklungsmöglichkeiten der Waldvegetation nach Einwirkung experimenteller Beeinflussungen und wirtschaftlicher Maßnahmen an Beständen im Bergischen Land (Rheinisches Schiefergebirge). — Geobot. Mitt. 19, 1—241.
- BECKER (1930): Beiträge zur Pflanzenwelt der Talsperren des Bergischen Landes und ihrer Umgebung, mit besonderer Berücksichtigung der Bevertalsperre bei Hückeswagen. — Berg. Heimat (Ronsdorf) 4, 323—326. — (Z. B. TK 25 4810.)
- BOLLWEG, W. (1934): Ehemalige Wacholderheiden im Königsforst bei Köln. — Rhein. Heimatpflege 6, 62—65.
- BRINKMANN, M. & MÜLLER-MINY, H. (1965): Der Oberbergische Kreis. 409 S. — Die Landkreise in Nordrhein-Westfalen. Reihe A: Nordrhein. 6. — Bonn (Stollfuß).
- DAHMEN, F. W. (?): Die Pflanzenwelt Siegburgs und seiner Umgebung. — Heimatbuch der Stadt Siegburg, 1.
- FRANZ, H. (1957): Seltene Pflanzen des Strundertales. — Berg. Kalender 27, 25—35. — (Rhein. Berg. Kreis.)
- GORRISSEN, I. (1982): Wiederfund von *Orobancha hederæ* DUBY im unteren Siegtal. — Göttinger florist. Rundbr. 16, 41—42. — (TK 25 5209.)
- HAMM, B. (1965): Das Strundertal — eine Schatzkammer artenreicher Flora. — Rhein. Heimatpflege N. F. 2, 199—206. — (Rhein. Berg. Kreis.)
- HERMES, K. & MÜLLER-MINY, H. (1974): Der Rheinisch-Bergische Kreis. 371 S. — Die Landkreise in Nordrhein-Westfalen. Reihe A: Nordrhein. Bonn (Stollfuß). — (Mit Abschnitten über Vegetation, naturräuml. Gliederung mit Karte 1:50 000, Natur- und Landschaftsschutz, Land- u. Forstwirtschaft, Bibliographie.)
- HIRSCH, A. (1953): Der Bergische Niederwald vor der Einführung der Fichte und seine Beziehung zur Landwirtschaft. — Kultur u. Wirtschaft im Bergischen Land (Wuppertal), 47—50.
- HÖLTING, M. (Hrsg.) (1982): Die Ohligser Heide. Eine schutzwürdige Landschaft in Solingen. 78 S. — Solingen, hrsg. mit finanzieller Hilfe der Stadt Solingen. — (NSG, TK 25 4807, Botan. Beiträge von B. JACOB u. M. HÖLTING.)
- HORSTMANN, D. (1978): Biotopkartierung und Biotopmanagement in der Landschaftsplanung — dargestellt am Kreis Mettmann. 111 S. — Examensarbeit Münster. — (Die meisten Daten sind in den Landschaftsplan Mettmann eingegangen; siehe SCHREIBER et al. 1980.)
- JAHN, H. (1955b): Von der Pflanzenwelt im Rhein-Wupper-Kreis. — Land u. Wupper u. Rhein (Opladen), 162—166.
- JOHANN, J. (1972): Das Naturschutzgebiet „Further Moor“. Eine soziologisch-floristische Untersuchung. 90 S. — Examensarbeit Wuppertal. — (TK 25 4807 Hilden.)
- KNAPP, R. & THIELE, H. U. (1953): Über Mollusken- und Pflanzengesellschaften in Kalksümpfen. — Archiv für Hydrobiologie (Stuttgart) 48, 134 ff.
- KRAJEWSKI (1954): Leverkusen, Industrie- und Gartenstadt. — Garten u. Landschaft (München) 64 (11), 21. — (Mit Naturlandeskarte 1:25 000 von E. PREISING, vgl. TRAUTMANN 1977b.)
- KRAUSE, A. (1972): Wald- und Forstgesellschaften im Siebengebirge. — Gutachten Nr. 499/10 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5208, 5209, 5309.)
- KÜMMELE, K. (1940b): Floristisch-soziologische Streifzüge durch die Umgebung von Bonn. II. Die Pflanzenwelt der Basalte des nördlichen Mittelrheingebietes. — Decheniana (Bonn) 99 B; 1—90. — (Z. B. Siebengebirge, Nürburg, Aremberg, Erpeler Ley.)
- (1968): NSG Siebengebirge — ein echtes mitteleuropäisches Laubwaldgebiet. — Mitt. Landesamt Naturschutz u. Landschaftspflege NRW (Düsseldorf) 6, Jg. NF 10, 3—6.
- LADEWIG, K. (1970): *Deschampsia setacea* (HUDS.) RICHTER (Gramineae) in der Wahner Heide. — Decheniana (Bonn) 122, 409. — (Kurze Mitteilung.)
- LANG, R. (1965): Eigenartige Pflanzengesellschaften im Oberbergischen. Die Waldflora am Immenkopf. — Rhein. Heimatpflege 2, 207—215. — (TK 25 5010.)
- LOHMEYER, W. (1963): Zur Kenntnis der Wald- und Forstgesellschaften des Forstamtes Königsforst. — Gutachten Nr. 484 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5008, 5009.)
- (1971): Über einige Laubwaldgesellschaften im Revierförsterbezirk Burgholz. — Gutachten Nr. 499/6 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4708, südl. Wuppertal.)

- & SIEBERT, P. (1951): Vegetationskarte des Stadtwaldes Hilden, Maßstab 1:10 000. — Manuskript Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn.
- MANNHERZ, L. (1933): Florenbericht 1933. — Nachr. Oberberg. Arbeitsgem. Heimatforsch. (Waldbröl) 4, 61—71. — (Funde von A. SCHUMACHER, LUDWIG, THYSSEN; TK 25 5011, 5012, 5111, 5112, 5211.)
- MEISEL, K. (1957c): Erläuterungen zu den im Wassergewinnungsgelände der Firma Kronprinz AG (Solingen-Ohligs) gemachten Vegetationsaufnahmen. — Gutachten Nr. 432 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4808.)
- (1964): Erläuterungen zur Vegetationskarte vom Gebiet des Itterausbaues zwischen Benrath, Hilden und Garath. — Gutachten Nr. 525 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4807.)
- MELSHEIMER, M. (1884) (Mittelrhein. Flora) (siehe 4.2.).
- MIELAND, A. (1980): Landschaftsökologisches Gutachten NSG Ohligser Heide mit Planungsvorschlägen für die Renaturierung. — Erstellt im Auftrag der Stadt Solingen. — (TK 25 4807.)
- MÜLLER, J. (1927b): Die Pflanzendecke und Tierwelt der Velberter Gegend und ihre Beziehungen zur Natur des niederbergischen Landes. — Bergische Heimat (Ronsdorf) I (8), 14—16. — (Z. B. TK 25 4608.)
- OLIGSCHLÄGER, F. W. (1828) (Wildwachsende Arzneipflanzen) (siehe 4.0.).
- PAECKELMANN, W. (1916b): Bericht über eine Begehung des Heidegebietes zwischen Landwehr und Opladen am 12. Juni 1915. — Berg. Komm. f. Naturdenkmalpflege (Opladen) 2, 45—49. — (TK 25 4908.)
- PAX, F. (Hrsg.) (1959, 1961, 1962): Siebengebirge und Rodderberg. Beiträge zur Biologie eines rheinischen Naturschutzgebietes. Teil I 118 S., Teil II 108 S., Teil III 189 S. — Decheniana-Beihefte (Bonn) 7, 9 u. 10.
- PETERS, I. (1966): Das Linder Bruch. — Unser Porz. Beitr. z. Geschichte v. Amt u. Stadt Porz, H. 8, 74 ff. — (TK 25 5108.)
- PREISING, E. (1950): Die wichtigsten Pflanzengesellschaften der Umgebung von Leverkusen, Erläuterungen zur Naturlandschaftskarte. — Gutachten Nr. 95 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4907, 4908, vgl. KRAJEWSKI 1954, TRAUTMANN 1977b.)
- (1952/53) (Naturlandschaftskarte Köln) (siehe 4.2.).
- REICHERT, H. (1979) in Bielefeld H.: L 288 Umgehung Further Moor. Landschaftspflegerischer Begleitplan. — (Mehrere soziol. Aufnahmen aus dem Naturschutzgebiet und Umgebung, TK 25 4807.)
- RICHTER, M. (1978): Landschaftsökologische Standortanalysen zur Ermittlung des natürlichen Potentials von Weinbergbrachen am Drachenfels. Ein Beitrag zur angewandten Landschaftsökologie. 70 S. — Arb. z. Rhein. Landeskunde (Bonn) 45. — (Mit soziol. Aufnahmen der spontanen Vegetation, TK 25 5309.)
- ROTH, H. J. (1979b.): Das Bergische Land in Farbe. Ein Reiseführer für Naturfreude. 135 S. — Stuttgart (Kosmos). — (Mit 120 Farbphotos. Enthält u. a. eine Übersicht über die Naturschutzverbände.)
- RÜCKERT, E. & WITTIG, R. (1983): Pflegeplan Hildener Heide entwickelt auf vegetationskundlich/floristischer Grundlage. 47 S. u. 21 Karten. — Selbstverlag (Botan. Inst. Univ. Düsseldorf). — (TK 25 4807.)
- RÜHL, A. (1958b): Über das soziologische Verhalten der schlanken Segge (*Carex strigosa* HUDS.). — Decheniana III, 27—31. — (Mit soziol. Aufnahmen von Bacheschenwäldern aus dem Siebengebirge.)
- SCHMIDT, H. (1884): Botanische Charakterbilder aus der Umgegend von Elberfeld. — Jahresber. Naturwiss. Ver. Elberfeld 6, 80—92. — (TK 25 4707—9.)
- SCHMIDT, K. W. (1935): Über Abhängigkeit, Verlauf und Dauer des Stäubens bei *Corylus Avellana* L. Ein kritischer Beitrag zur Phänologie der Vorfrühlingsblüher. — Decheniana 91, 153—173. — (Alle Angaben aus dem Oberbergischen, bes. Ränderoth.)
- SCHMIDT, W. (1931/32): Über die Pflanzen- und Tierwelt des Spicher Moores und Linder Bruches. (Rückblick und Versuch einer Zusammenfassung.) — Nachr. Bl. rhein. Heimatpflege (Düsseldorf) 3, 332—337. — (TK 25 5108, Wahner Heide.)
- SCHREIBER, K.-F., DURWEN, K.-J., THÖLE, R., WITTIG, R., HORSTMANN, D. & BALLWEG, W. (1980): Ökologischer Beitrag zum Landschaftsplan des Kreises Mettmann 668 S. in IV Teilen: I Allgemeine Beschreibung und textliche Erläuterungen, II Planungsempfehlungen, III Biotop-Beschreibungen, IV Beschreibung der planungsrelevanten, ökologisch begründeten Landschaftseinheiten. — Manuskript, vervielfältigt, Institut für Geographie der Universität Münster.
- SCHÜTTLER, A. (1952): Der Landkreis Düsseldorf-Mettmann, Regierungsbezirk Düsseldorf. — Ratingen. — (S. 31—34: „Das Vegetationsbild“.)
- SCHUMACHER, A. (1930b): Aus dem Aubachtal. Nachr. Oberberg. Arbeitsgem. naturw. Heimatforsch. (Waldbröl) I, 23—24. — (TK 25 5012 Reichshof.)

- (1941b): Der Straußfarn, *Onoclea Struthiopteris* HOFFM., im Rheinischen Schiefergebirge. — Rep. Spec. Nov. Regni Veg. (Dahlem) Beiheft 126, 27—48. — (*Matteuccia*; im Rheinland nur im Bergischen Land laut Verbreitungskarte.)
- (1953): „Die Pflanzen- und Tierwelt des Eckenhagen-Denklinger Gebietes“. — S. 358—373 in OSWALD, G.: Eckenhagen und Denklingen im Wandel der Zeiten. — Eckenhagen. — (TK 25 5011, 5012.)
- (1955c): Über einige kritische, übersehene Pflanzenformen des Oberbergischen. — Nachr. Oberberg. Arbeitsgem. naturwiss. Heimatforsch. (Gummersbach) 7, 16. — (Kurzer Beitrag über *Glyceria declinata*, *Carex flava* agg., *Carex vulpina* agg., *Rumex tenuifolius*.)
- (1955d): Das Sonnenjahr 1947 im Oberbergischen. — Nachr. Oberberg. Arbeitsgem. naturwiss. Heimatforsch. (Gummersbach) 7, 18—21. — (Mit u. a. Wirkung auf Wild- und Kulturpflanzen.)
- (1965): Exkursion an den Westrand des Bergischen Landes. — Ber. Deutsch. Bot. Ges. 78, 171—173. — (Heideterrasse und unteres Bröltal.)
- STIEGLITZ, W. (1982a): Veränderung der Flora von Wuppertal in den letzten 100 Jahren. — Jahresber. Naturwiss. Ver. Wuppertal 35, 44—52.
- (1982b): Seltene Floren-Elemente in Wuppertal. — Jahresber. Naturwiss. Ver. Wuppertal 35, 53—60.
- THIELE, H. U. (1964/65): Die Pflanzenwelt der bergischen Heidemoore. — Romerike Berge (Opladen) 14 (1), 24—28.
- (1968): Beziehungen zwischen der vertikalen Verbreitung von Pflanzen und Tieren und dem Klima. Ein Vergleich zwischen Bergischem Land und dem Vogelsberg. — Rhein. Heimatpflege N. F. 68, 110—116.
- & KOLBE, W. (1962): Beziehungen zwischen bodenbewohnenden Käfern und Pflanzengesellschaften in Wäldern. — Pedobiologia 1, 157—173.
- TRAUTMANN, W. (1956): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Stadtwaldes Düsseldorf. — Gutachten Nr. 437 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4706, 4707.)
- (1964): Erläuterungen zur Karte der potentiellen natürlichen Vegetation für das Planungsgebiet der neuen Stadt Hochdahl. — Gutachten Nr. 568 der Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 4707, 4807.)
- (1977b): Vegetationskundlich-landschaftsökologische Untersuchungen zur Stadt- und Landschaftsplanung der Stadt Leverkusen. Erläuterungen zur Karte der natürlichen Vegetation und zur Zustandskarte, 40 S. — Manuskript Bundesforschungsanstalt f. Natursch. u. Landschaftsökol. Bonn.
- WAGNER, F. (1955): Pflanzen in Lintorfer Wäldern. — Die Quecke (Lintorf) 24, 2—5.
- WAGNER, F.-E. (1955): Das Further Moor. — Heimatkal. Opladen, S. 141—147. — (TK 25 4807, vgl. JAHN 1955, JOHANN 1971.)
- WEISS, H. (1953): Seltene Gäste aus der Pflanzen- und Tierwelt im unteren Bröltal. — Heimatbl. des Siegkreises 21. — (TK 25 5110, 5209.)
- WITTIG, R. & SCHREIBER, K.-F. (1980) (Biotope Stadt Düsseldorf) (siehe 4.1.).
- WOIKE, S. (1968b): Vegetationsskizze der Heidemoore. Unser Landkreis (Kreis Düsseldorf-Mettmann) 24 (3), 146—151. — (Z. B. TK 25 4807.)
- (1982): Spörkelnbruch — Haans erstes Naturschutzgebiet? — Ausstellung „Natur u. Umwelt in Haan“, S. 4—8. — Stadtparkasse Haan. — (TK 25 4807 Hilden, z. B. *Dactylorhiza maculata*.)
- ZIMMERMANN, O. (1958): Siebensterne im Leichlinger Raum. — Land an Wupper und Rhein (Opladen), 88—90. — (*Trientalis*, z. B. TK 25 4808, 4908.)

4.4. Nordeifel mit Vennvorland

- ADOLPHI, K. (1980): *Puccinellia distans* (JACQ.) PARL. (Poaceae) an einem Wegrand in der Eifel. — (TK 25 5406 Bad Münstereifel.)
- ANDRES, H. (1935): *Primula columnae* TEN. in Westdeutschland II. — Decheniana (Bonn) 92, 245—247. — (*Primula veris* subsp. *columnae* z. B. bei Blankenheim.)
- AUEL, E. & SCHMITZ, B. (1983): Vegetationskundliche und ökologische Untersuchungen im Naturschutzgebiet Alendorfer Kalktriften (Kalvarienberg, Hammersberg, Steinacker) bei Blankenheim/Nordeifel. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5505.)
- AUSSEM, F.-J. (1976): Zur Xerothermflora des Eschweiler Tales/Sötenicher Kalkmulde. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- , MÖSELER, B. & SCHUMACHER, W. (1983): Schutzwürdige Natur im Raum Bad Münstereifel. — 32 S. — Rheinische Landschaften 22. — (TK 25 5406.)
- BAUER, G. (1980): Erholungsgebiet Münstereifeler Wald. Landschaftsökologisches Gutachten, 79 S. — Beitr. zur Landesentwicklung (Köln) 38.
- (1981): *Wahlenbergia hederacea* (L.) RCHB. (Campanulaceae); Wiederfund einer verschollenen Art im Aachener Stadtwald. — Decheniana (Bonn) 134, 70. — (TK 25 5202.)

- BAUER, H. J., KERZ & PRAUTZSCH, H. J. (1972): Naturlehrpfad Kläuserwald — Frankenwäldchen, Naturschutzgebiet in Aachen-Kornelimünster. — Bezirksstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Aachen. — (TK 25 5203.)
- , MEYER, W. & SCHUMACHER, W. (1981): Das Naturschutzgebiet Lampertstal bei Blankenheim (Ahr). 26 S. — Rheinische Landschaften. Schriftenr. f. Naturschutz und Landschaftspflege (Köln), Heft 19. — (TK 25 5605/5606, Dollendorfer Kalkmulde, im Anschluß an das NSG „Alendorfer Kalktriften“.)
- BOHN, U. & LOHMEYER, W. (1978): Über Neufunde des Speierlings (*Sorbus domestica*) in Nordrhein-Westfalen. — Natur u. Landschaft 53, 14—15. — (TK 25 5209.)
- BRAAM, D. (1980): Flora und Vegetation der Trockenhänge bei Ahrhütte/Eifel. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5606.)
- BREUER, H. (1971) (Flora des Rheinbacher Raumes) (siehe 4.2.).
- BUTZKE, H. (1978a): Über die anthropogen beeinflussten Basaltverwitterungsböden des Tomberges bei Rheinbach (Rhein-Sieg-Kreis) und ihre Vegetation. — Fortschritte Geol. Rheinl. u. Westf. (Krefeld) 28, 487—505. — (TK 25 5407, edellaubholzreiche Waldvegetation.)
- DIECKMANN, C. (1974): Die Vegetation des Naturschutzgebietes Tiesberg (Sötenicher Kalkmulde) in ökologischer und pflanzensoziologischer Sicht. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- DRAUSSEN (1979): Das große Natur-Magazin von HB. Heft 1, Eifel. 99 S. — Hamburg (Pegasus). — (Sehr schöne, große, farbige Naturaufnahmen.)
- ERNST, W. (1965): Ökologisch-soziologische Untersuchungen der Schwermetallpflanzengesellschaften Mitteleuropas unter Einschluß der Alpen. — Abh. Landesmus. Naturkunde Münster 27, 1—54.
- FETTWEIS, F. (1937): Über das Vorkommen von *Peucedanum Ostruthium* in der nordwestlichen Eifel und im Venn. — Decheniana 94 B, 199—204.
- FUHRMANN, B. (1984): Floristische und vegetationskundliche Untersuchungen zur Schutzwürdigkeit des Seidenbachtals bei Blankheimerdorf/Nordeifel. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5505.)
- GRAF, H. & SCHUMACHER, W. (1981): Wiederfund von *Tulipa sylvestris* L. (Liliaceae) in Bad Münstereifel. — Decheniana (Bonn) 134, 324. — (Kurze Mitt.; TK 25 5406.)
- HAUSMANN, G. (1913): Die Flora des nördlichen Eifelrandes. — Sitz.ber. Naturhist. Ver. Rheinl. Westf. (Bonn) 1912 E, 51—54.
- HIRZ, O., RIEPE, D. & SCHUMACHER, W. (1984): Neufund von *Petasites albus* (L.) G. M. SCH. (Asteraceae) bei Hellenthal/Nordeifel. — Decheniana (Bonn) 137 (TK 25 5504).
- JANSEN, A. (1980): Über die *Sorbus*-Arten des Eschweiler Tales bei Bad Münstereifel (Nordeifel) unter besonderer Berücksichtigung des Speierlings. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406, vgl. SCHUMACHER & THIELERT 1984.)
- KLEIN, G. (1980): Zur Ruderalvegetation im Rheinischen Freilichtmuseum Kommern. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5305.)
- KÜNNE, H. (1973): Erläuterungen zu den Vegetationsaufnahmen im Staatlichen Forstamt Monschau. — Gutachten Nr. 499/9 der Bundesforschungsanstalt f. Naturschutz u. Landschaftsökologie Bonn. — (TK 25 5304, 5403, 5404.)
- LEMP, P. (1981): Zur Xerothermvegetation des Rotbachtals zwischen Eicks und Schwerfen (Nordeifel). — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5305.)
- LOHMEYER, W. (1957c): Erläuterungen zur Vegetationskarte des Forstamtes Wenau. — Gutachten Nr. 450 der Bundesforschungsanstalt f. Naturschutz u. Landschaftsökol. Bonn. — (Hürtgenwald TK 25 5203, 5304.)
- (1964): Über die künstliche Begrünung offener Quarzsandhalden im Bergbaugelände bei Mecherich. — Angew. Pflanzensoz. 20. — (TK 25 5405.)
- & SCHUMACHER, W. (1983): Schlußbericht zum Entwicklungs- und Forschungsvorhaben „Anlage biogenetischer Reservate zur Erhaltung gefährdeter dörflicher Wildpflanzengesellschaften und historischer Nutzpflanzenkulturen im Rheinischen Freilichtmuseum Kommern“. — Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Mskr.
- MEISEL, K. & TRAUTMANN, W. (1956): Erläuterungen zu den Vegetationskarten der Abflußbeianlagen „Solchbach“ und „Oberer Wehebach“ (Hürtgenwald). — Gutachten Nr. 419 der Bundesforschungsanstalt f. Naturschutz u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5203, 5303.)
- MÖSELER, B. (1980): Floristische und pflanzensoziologische Untersuchungen im Naturschutzgebiet Hühlesberg bei Iversheim (Sötenicher Kalkmulde). — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- MÜLLER, M. (1979): Floristische und vegetationskundliche Untersuchungen zur Schutzwürdigkeit der Kalkhänge bei Floisdorf/Berg (Nordeifel). — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5305.)
- MÜLLER, Th. (1956): *Glyceria declinata* BREB. in der Eifel. — Decheniana 108, 301. — (Kurze Mitteilung; Umgebung von Stadtkyll, TK 25 5605.)
- PAUL, U. (1979): Die Pflanzenwelt des Heidemoors im Kallbachtal bei Rinnen (Nordeifel). — Examensarbeit Bonn.
- RIEPE, D. & RIEPE, O. (1983): Über die Verbreitung von *Gagea villosa* (MB) DUBY und *Gagea pratensis* (PERS.) DUM. (Liliaceae) in der Nordeifel. — LÖLF-Mitteilungen, H. 4.

- SAVELSBERGH, E. (1982a): Nachweis der Tännelkrautflur (*Kickxietum spuriae* KRUSEM. et Vlieger 1939) im Schneeberggebiet nordwestlich von Aachen. — *Tuexenia* (Göttingen) **1**, 45—48. — (TK 25 5202/1.)
- (1982b): Floren- und Vegetationsspektrum im Bereich einer alten Ziegelsteinmauer in der Stadt Aachen. — *Göttinger florist. Rundbr.* **16**, 39—41. — (TK 25 5202/1.)
- SUNDERMANN, U. (1975): Flora und Vegetation des Lambertsbergs/Eifel bei Holzheim (Sötenicher Kalkmulde) unter besonderer Berücksichtigung pflanzensoziologischer und pflanzenökologischer Untersuchungen. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- SCHAFFERUS, B. (1965): Pflanzengeographische und pflanzensoziologische Charakterisierung des Naturschutzgebietes Stolzenburg bei Urft, dargestellt an einer Nachkartierung von Dauerbeobachtungsflächen. — Manuskript Bot. Inst. Universität Bonn. — (TK 25 5405.)
- SCHMIDT, J. (ca. 1800): Die Arbeit Cornelimünster. — *Aschenburgs Niederrhein. Blätter* (Dortmund) **1**, 137. — (Mit Aufzählung der seltenen Pflanzen des abteilichen Gebietes Kornelimünster, TK 25 5202, 5203.)
- (ca. 1803): Wanderung (von Stollberg) nach dem Bleiberge bei Roggendorf, und von da zu den Eisenbergwerken bei Kall und Sötenich. — *Aschenburgs Niederrhein. Blätter* (Dortmund) **4**, 643—701. — (Mit „Verzeichnis der merkwürdigen Pflanzen“.)
- SCHMITZ, M. (1980): Über die Vegetation des Tanzberges bei Keldenich/Nord-Eifel unter besonderer Berücksichtigung der Schwermetallfluren. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5405.)
- SCHNEE, J. (1979): Die Vegetation des unteren Eschweiler Tales bei Bad Münstereifel (Sötenicher Kalkmulde). — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- SCHNEIDER, P. P. & KREMER, B. P. (1970): Die Vergesellschaftung von *Parnassia palustris* L. (Saxifragaceae) in der Eifel. — *Decheniana* (Bonn) **122**, 411. — (Kurze Mitt.)
- SCHUMACHER, W. (1976): Biotop- und Artenschutz im Kreis Euskirchen. — *Niederrhein. Jahrb.* **13**, 269—273.
- (1980a): Schutz und Erhaltung gefährdeter Ackerwildkräuter durch Integration von landwirtschaftlicher Nutzung und Naturschutz. — *Natur u. Landschaft* (Stuttgart) **55**, 447—453. — (Probeflächen in der nördl. Kalkeifel. Durch fehlenden Einsatz von Herbiziden traten zahlreiche, vorher fast verschwundene Ackerwildkräuter wieder auf.)
- (1980b): Das Eschweiler Tal: Ein Naturschutzgebiet von überregionaler Bedeutung. — *Jahrb. Kreis Euskirchen 1979/80*, 57—67. — (TK 25 5406 Bad Münstereifel. Neues NSG inkl. Hülesberg, Kalkkuppen etc. Mit Pflanzengesellschaften und Flora.)
- (1981a): Artenschutz für Kalkackerunkräuter. — *Zeitschr. Pfl.krankheiten u. Pfl.schutz, Sonderheft 9*, 95—100.
- (1981b): Naturschutzgebiete im Naturpark Nordeifel. — *Eifeljahrbuch 1982*, 64—67.
- (1982b): Schlußbericht zum Modellvorhaben „Schutz und Erhaltung gefährdeter Ackerwildkräuter durch extensive Bewirtschaftungsmaßnahmen“. — Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft u. Forsten, Mskr.
- (1983a): Über die Neubegründung von Ruderalgesellschaften im Rheinischen Freilichtmuseum Kommern. — *Schriftenr. der Stiftung zum Schutz gefährdeter Pflanzen* **3**, 11—20. — (TK 25 5305.)
- (1983b): Bemerkenswerte Arten der Schmidtheimer Flora. — *Die schöne Eifel, Schmidheim*, 66—70. — (TK 25 5505.)
- (1984): Neufund von *Pinguicula vulgaris* (L.) bei Blankenheim/Nordeifel. — *Decheniana* (Bonn) **137**, 60. — (TK 25 5505.)
- RIEPE, D. & RIEPE, O. (1984): *Diphysium zeileri* (ROUY) DAMBOLDT (Lycopodiaceae) bei Zingsheim/Nordeifel — Neufund für Nordrhein-Westfalen. — *Decheniana* (Bonn) **137**, 59. — (TK 25 5405.)
- & THIELERT, A. (1982): Bemerkenswerte Pflanzenfunde aus der Nordeifel und der angrenzenden Zülpicher Börde (1978—1980). — *Göttinger florist. Rundbr.* **16**, 26—28.
- & — (1984): Über die Verbreitung des Speierlings (*Sorbus domestica*) im nördlichen Rheinland. — *Mitt. Landesanstalt für Ökologie NRW* (Recklinghausen). — (THIELERT geb. JANSEN, vgl. dort.)
- STAECK, B. & WASMUTH, V. (1983): Floristisch-vegetationskundliche und ökologische Untersuchungen an einem aufgelassenen Bahndamm bei Blankenheim/Nordeifel. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5505.)
- STIFTUNG zum Schutze gefährdeter Pflanzen: Schriftenreihe Heft **1**, (1983) Bonn. — (Darin S. 50—77 Beschreibungen schutzwürdiger Flächen mit Farbfotos und Pflanzenlisten z. B. von Narzissenwiesen im deutsch-belgischen Grenzgebiet bei Hollerath TK 25 5504, Feuchtheide bei Kronburg-Baasem TK 25 5604, Kalkmagerrassen bei Blankenheim im Seidenbachtal TK 25 5505 und bei Dahlem-Kronenburg TK 25 5606.)
- TEICHMANN, A. (1985b): 1958 — Ein Orchideenjahr im Gebiet von Münstereifel. — *Nachrichtenbl. Ver. Alt. Münstereifeler* **33**, (2), 12.
- TRAUTMANN, W. (1966): Erläuterung zu den Vegetationsaufnahmen im Staatlichen Forstamt Gemünd.

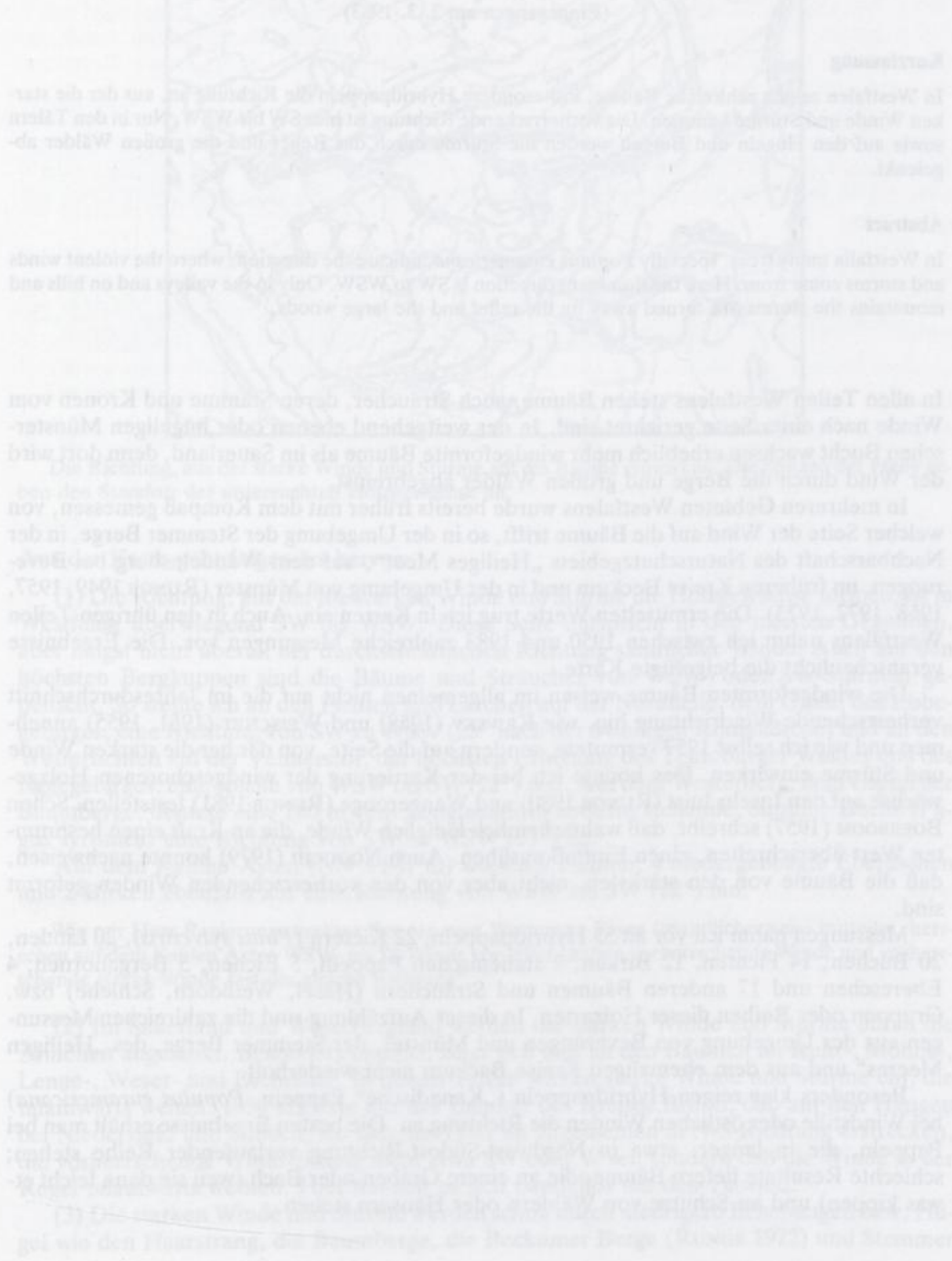
- Gutachten Nr. 485 der Bundesforschungsanstalt f. Naturschutz u. Landschaftsökol. Bonn. — (TK 25 5304, 5404.)
- VÖLSEGEN, U. (1976): Flora und Vegetation am Südhang des Hirnberges bei Bad Münstereifel unter besonderer Berücksichtigung pflanzensoziologischer und pflanzenökologischer Untersuchungen. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- WEBER, J.-P. (1974): Vegetationskundliche und ökologische Untersuchungen am „Eulenkopf“ in der Sötenicher Kalkmulde (Eifel). — Examensarbeit Bonn.
- WILLMS, O. (1975): Flora und Vegetation des Halsberges bei Gilsdorf (Sötenicher Kalkmulde) in pflanzensoziologischer und ökologischer Sicht. — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5406.)
- WOLTER, E. (1980): Über die Vegetation der Heidemoore im Dahlemer Raum (Nordeifel). — Examensarbeit Bonn. — (TK 25 5605.)

5. Verzeichnis der Literatur über einzelne systematische Einheiten (Familien, Gattungen, Arten)

- Allium vineale*: BOEKER, P. 1955 (4.1.)
- Asplenium*: ANDRES, H. 1934 (4.0.), WIRTGEN, Ph. 1869b (4.0.)
- Bidens*: SCHUMACHER, A. 1942 (4.0.)
- Carex*: HERMANS, J. 1980 (4.1.), REHNELT, K. 1983 (4.1.)
- Carex dioica*: DIETRICH, W. & REHNELT, K. 1977 (4.1.)
- Carex limosa*: REHNELT, K. 1982a (4.1.), SCHUMACHER, A. 1955c (4.3.)
- Carex strigosa*: RÜHL, A. 1958b (4.3.)
- Corylus avellana*: SCHMIDT, K. W. 1935 (4.3.)
- Dactylorhiza*: FUCHS, A. & ZIEGENSPECK, H. 1927 (4.0.), WEIFELSPÜTZ, W. 1968 (4.0.), WOIKE, S. 1982 (4.3.)
- Deschampsia setacea*: LADEWIG, K. 1970 (4.3.)
- Dianthus superbus*: PICK, J. 1982 (4.0.)
- Diphysium zeilleri*: SCHUMACHER, W. & RIEPE, D. 1984 (4.4.)
- Drosera anglica*: JÖDICKE, R. & REHNELT, K. 1982 (4.1.)
- Empetrum nigrum*: ANDRES, H. 1934 (4.0.)
- Epilobium dodonaei*: BORNKAMM, R. 1968 (4.2.)
- Eragrostis tef*: LADEWIG, K. 1976 (4.2.)
- Erica cinerea*: HUBATSCH, H. 1956 (4.1.), REHNELT, K. 1977 (4.1.)
- Eriophorum gracile*: REHNELT, K. 1981 (4.1.)
- Erucastrum nasturtiifolium*: JANSEN, P. L. 1980 (4.1.)
- Gagea villosa*, *G. pratensis*: RIEPE, D. & RIEPE, O. 1983 (4.4.)
- Glyceria declinata*: SCHUMACHER, A. 1955c (4.3.), MÜLLER, Th. 1956 (4.4.)
- Huperzia selago*: ADOLPHI, K. & DICKORÉ, B. 1980b (4.3.)
- Impatiens parviflora*: TRAUTMANN, W. 1976 (4.0.), TREPL, L. 1980 (4.2.)
- Juniperus*: KREMER, B. P. 1981 (4.0.), SCHRANDT, A. 1972 (4.0.)
- Leonurus cardiaca*: MARTIN, D. K. 1968 (4.1.)
- Lycopodium clavatum*: ADOLPHI, K. & DICKORÉ, B. 1980b (4.3.)
- Matteuccia*: SCHUMACHER, A. 1941b (4.3.)
- Muscari armeniacum*: ADOLPHI, K. 1981 (4.3.)
- Orchidaceae*: KNORR, E. 1968 (4.2.), TEICHMANN, A. 1958b (4.4.)
- Orchis*: HÖPPNER, H. 1916d (4.1.), 1916e (4.1.)
- Orobancha hederata*: GORRISSEN, I. 1982 (4.3.)
- Parnassia palustris*: SCHNEIDER, P. P. & KREMER, B. P. 1970 (4.4.)
- Petasites albus*: HIRZ, O., RIEPE, D. & SCHUMACHER, W. 1984 (4.4.)
- Peucedanum ostruthium*: FETTWEIS, F. 1937 (4.4.)
- Pinguicula vulgaris*: SCHUMACHER, W. 1984 (4.4.)
- Plantago*: WIRTGEN, Ph. 1869b (4.0.)
- Primula versis* subsp. *columnae*: ANDRES, H. 1935 (4.4.)
- Puccinellia distans*: ADOLPHI, K. 1980 (4.4.)
- Rosa canina*: WIRTGEN, Ph. 1869b (4.0.)
- Rubus*: WIRTGEN, 1869b (4.0.)
- Rumex tenuifolius*: SCHUMACHER, A. 1955c (4.3.)
- Scorzonera hispanica*: KÖRNICKE 1895 (4.0.)
- Senecio inaequidens*: JANSEN, P. L. 1980 (4.1.)
- Sorbus domestica*: BOHN, U. & LOHMEYER, W. 1978 (4.4.), JANSEN, A. 1980 (4.4.), SCHUMACHER, W. & THIELERT, A. 1984 (4.4.)

- Taxus baccata*: ROLOFF, P. 1908 (4.0.)
- orientalis*: ANDRES, H. 1934 (4.0.)
- Tulipa sylvestris*: GRAF, H. & SCHUMACHER, W. 1981 (4.4.)
- Utricularia*: HÖPPNER, H. 1915 (4.1.)
- Vicia orobus*: SCHUMACHER, A. 1943 (4.0.)
- Viscum*: TUBEUF, K. v. 1923 (4.0.), ADOLPHI, K. & DOCKORÉ, B. 1981 (4.2.)
- Wahlenbergia hederacea*: BAUER, G. 1981 (4.4.)

Anschrift des Verfassers: Dr. Herfried Kutzelnigg, Universität Duisburg, Fachgebiet Botanik, Lotharstraße 65, D-4100 Duisburg 1.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Decheniana](#)

Jahr/Year: 1984

Band/Volume: [137](#)

Autor(en)/Author(s): Kutzelnigg Herfried

Artikel/Article: [Erster Nachtrag zur Bibliographie der botanischen Literatur des Rheinlandes \(Nordrhein-Westfalen\) - Farn- und Blütenpflanzen 4-21](#)