

- Schrepper, H., Begriff, Methode und Aufgaben der Pflanzenphänologie. Das Wetter 41. 1924, 65.
- Seemann, J., Die klimatisch-phänologischen Verhältnisse für Zwischenfruchtbau nach Winterroggen in Nordwestdeutschland. Met. Amt f. NW-Deutschland, Hamburg 1949.
- Veröffentlichte Beobachtungen:
- Phänologische Mitteilungen, herausgegeben von E. Ihne. Von 1884 bis 1900 in d. Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- und Heilkunde in Gießen 24.—34. Jg.; von 1901 bis 1906 in d. Abhdl. d. Naturhist. Ges. in Nürnberg XIV ff.; von 1907 bis 1942 in d. Arbeiten der Landwirtschaftskammer für Hessen.
- Jahresberichte der forstlich-phänologischen Stationen Deutschlands, Jgg. 1—10, 1885 bis 1894, Berlin. Herausgegeben i. Auftrag d. Verw. forstlicher Versuchsanstalten von der Hessischen Versuchsstation zu Gießen. Hauptergebnisse von Prof. Dr. Wimmenauer in Bd. 1897 bearbeitet.
- Phänologische Beobachtungen in Bielefeld. Bearbeitet durch E. Beller in d. Ravensberger Bl. f. Geschichts-, Volks- und Heimatkunde, z. T. auch in d. Ber. d. Naturw. Ver. f. Bielefeld. Es liegen Einzelbeobachtungen wie auch Zusammenfassungen, soweit eingesehen, von 1901 bis 1933 vor. Auch H. E. Niemann, dessen Beobachtungen in den Phänol. Mitt. stehen, hat hier vereinzelt veröffentlicht.
- Phänologischer Reichsdienst. Jahreshefte der Biologischen Reichsanstalt für Land- und Forstwirtschaft 1922 bis 1924. Berlin 1924 und 1926.
- Reichsamt für Wetterdienst: Ergebnisse phänologischer Beobachtungen in Deutschland 1936. Wiss. Abh. IV, Berlin 1938. Ergebnisse . . . 1937. Wiss. Abh. VII, Berlin, 1940.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch Britische Zone 1949, Tl. I—III, Meteorol. Amt f. NW-Deutschland, Hamburg 1950.

Faunistische und floristische Mitteilungen 6

A. Zoologie

Alcedo atthis ispida L. (Eisvogel)

Dieser Vogel ist im Hönnetal und angrenzenden Bachtälern häufig. Auch an der Stever, namentlich an ihrem Oberlauf (südl. Baumberge) und am Nonnenbach bei Nottuln habe ich diese Vögel mehrfach beobachtet. Auch im Ruhrgebiet kommen sie vor. Regelmäßig anzutreffen ist ein Eisvogel an dem Zechenabwässergraben an der Grenze Pöppinghausen-Habinghorst (Stadtkreis Castrop-Rauxel) im Bereich der Sandgrube, sofort südlich der Emscher. In den Gräften des Schlosses Strünkede in Herne (Emschertalmuseum) hielten sich mehrere Jahre zwei dieser Tiere auf, und zwar hatte das kleinere Tier seinen Standplatz nur 30 m von meiner Wohnung. Unter seinem Sitz habe ich mehrfach herausgewürgte Gewölle aufgelesen, die restlos aus Schuppen von kleinen Weißfischen stammten. Als ab 1948 der Betrieb hier am Schloß lebhafter wurde, verschwanden die Eisvögel.

K. Brandt, Herne

Coracias garullus garullus L. (Blauracke)

Am 5. 6. 1950 hatte ich zusammen mit zwei Bekannten Gelegenheit, eine Blauracke ausgiebig zu beobachten. Sie saß auf einem Leitungsdraht in der Nähe der Emsquelle (Senne). Bei unserer Annäherung wechselte sie dann den Platz und flog anschließend in ein Altholz, wo wir sie aus den Augen verloren.

G. Möbius, Gütersloh

B. Botanik

Scelopendrium vulgare (Hirschzunge): Oktober 1950
2 Exemplare an einer Mauer am Privatweg parallel zur Straße „Johannistal“ in Bielefeld. W. Adrian, Bielefeld.

Ophioglossum vulgatum (Natternzunge): 5. 8. 48.
Wegrand nördlich des Weißen Steins, bei Hohenlimburg. — 22. 5. 49. zahlreich im Hasselbachtal oberhalb Bad Henkhausen bei Hohenlimburg zusammen mit *Selinum carvifolium* und viel *Colchicum autumnale*. — 21. 5. 50 sumpfiges Weidengebüsch im Steinbruch bei der Zeche Gottessegen in Dortmund-Löttringhausen. H. Neidhardt, Dortmund. — 1950 am Straßenrand in der Bauernschaft Berenbrock bei Lüdinghausen. E. Sibbing, Berenbrock bei Lüdinghausen.

Pilularia globulifera (Pillenfarn): Mai 1950 im Lehmfeld bei Zwillbrock (Kreis Ahaus). U. Eskuche, Münster.

Equisetum maximum (Großer Schachtelhalm): 15. 4. 49 zahlreich im Hasselbachtal oberhalb Bad Henkhausen nördl. Hohenlimburg, Kreis Iserlohn. H. Neidhardt, Dortmund.

Carex brizoides (Zittersegge, „Seegras“): 1949 in beträchtlicher Zahl westlich von Petershagen (Krs. Minden) zwischen Wegholm und Haselhorn. H. Schwier, Petershagen.

Aristolochia clematitis (Osterluzei): Mai 1949 auf dem alten Überwasserfriedhof in Münster. W. Gottbehüt, Münster.

Illecebrum verticillatum (Knorpelkraut): 1949 auf einem Waldwege im Südteil der Davert, 2 km südsüdöstlich von Venne. W. Limpricht, Venne.

Rapistrum rugosum (Runzlicher Windsbock): 4. 10. 50 städt. Müllkippe in Dortmund-Huckarde. W. Bierbrodt, Südkamen u. H. Neidhardt, Dortmund.

Potentilla norvegica (Norwegisches Fingerkraut): 9. 8. 50 Ruhr bei Westhofen, Krs. Iserlohn. — 29. 8. 50 in der Märkischen Straße in Dortmund auf Trümmern. H. Neidhardt, Dortmund.

- Potentilla recta* (Hohes Fingerkraut): 10. 7. 49. zahlreich an der Serpentine in Syburg, Krs. Dortmund. H. Neidhardt, Dortmund.
- Lathyrus hirsutus* (Behaarte Platterbse): 4. 10. 50 städt. Müllkippe in Dortmund-Huckarde. W. Bierbrodt, Südkamen u. H. Neidhardt, Dortmund.
- Ilex aquifolium* (Hülse): 18. 5. 50 westl. von Höveringhausen bei Garbeck, Krs. Arnsberg. E. Fritz, Bochum.
- Armeria vulgaris* (Grasnelke): 13. 8. 50 Straßenrand in der Nähe des Lippe-Seitenkanals bei Flaesheim, wohl eingeschleppt. H. Neidhardt, Dortmund.
- Lysimachia thyrsoiflora* (Straußfelberich): 1948 am Lüdinghauser See (Klutensee). W. Sibbing, Berenbrock bei Lüdinghausen.
- Gentiana ciliata* (Fransenenzian): September 1950 auf der Gemmericher Höhe nördl. von Schloß Oberwerries, Krs. Bekkum. H. Roer, Hamm.
- Stachys annuus* (Sommerziest): 4. 10. 50 städt. Müllkippe in Dortmund-Huckarde. W. Bierbrodt, Südkamen u. H. Neidhardt, Dortmund.
- Solanum rostratum* (Geschnäbelter Nachtschatten): Heimat Trockengebiet von Nordamerika; det. A. Hahne, Bonn: 1950 adventiv auf der Aegidiistraße in Münster. M. Mäkel, Münster.
- Hyoisoyamus niger* (Bilsenkraut): 4. 10. 50 städt. Müllkippe in Dortmund-Huckarde. W. Bierbrodt, Südkamen u. H. Neidhardt, Dortmund. — 1948 und 1949 auf Trümmern an der Kasseler Straße in Paderborn. J. Scholz, Bödexen.
- Digitalis purpurea* (Roter Fingerhut): 1950 im Eichholz des Bauern Bußmann westlich von Untrop a. d. Lippe. W. Handke, Soest.
- Utricularia minor* (Kleiner Wasserschlauch): 17. 7. 49 Lennealtwasser im großen Lennebogen unterhalb Bergfeld südlich Altena. H. Neidhardt, Dortmund.
- Sambucus ebulus* (Zwergholunder): September 1950 100 m nordöstlich der Straße 229, wo von Schulte Drüggelte der Feldweg nach Bücke (Krs. Soest) nach Norden abzweigt. W. Handke, Soest.
- Senecio vernalis* (Frühlingskreuzkraut): 1948 u. 1949 auf Trümmern an der Konrad-Martin-Straße in Paderborn. J. Scholz, Bödexen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Heimat](#)

Jahr/Year: 1951

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Möbius Georg

Artikel/Article: [Faunistische und floristische Mitteilungen 6 62-64](#)