Bücherschau

HÖLTING, M. & MARTIN, C. (1990): Farn- und Blütenpflanzen in Solingen. Der Wandel der Flora in den letzten 150 Jahren. – Anker und Schwert, Band 7, Stadt Solingen (Hrsg.), 140 S., 1 Faltplan, 1 Faltblatt. Erhältlich im Buchhandel oder direkt vom Stadtarchiv Solingen, Gasstraße 22b, 5650 Solingen. DM 15.–.

Die Erfassung des Pflanzenbestandes einer begrenzten Region war vor allem im vergangenen Jahrhundert das Ziel zahlreicher Floristen, die damit erstmals Artenspektren bestimmter Gebiete systematisch registrierten. Daß heute vielerorts erneut floristische Bestandsaufnahmen durchgeführt werden (ZIMMERMANN-PAWLOWSKY 1985, DÜLL & KUTZELNIGG 1980, 1987, STIEGLITZ 1987, GALUNDER 1990), ist keineswegs bloße, sich selbst genügende Wiederholung. Vielmehr liefern diese überaus wichtigen Arbeiten wertvolle Informationen über die Änderungen der uns umgebenden Pflanzenwelt und damit auch der Tierwelt.

Die im April 1990 von Max HÖLTING und Christof MARTIN vorgelegte „Flora von Solingen" bestätigt dies:

Eingebettet in eine ausführliche einleitende Darstellung des Untersuchungsgebietes anhand von Geographie, naturräumlicher Gliederung, Geologie, Boden, Hydrologie und Klima, und in eine Darstellung des Wandels der Solinger Pflanzenwelt legen die Autoren eine umfangreiche Artenliste vor. Sie enthält ähnlich der Arbeit von STIEGLITZ (1987) aus dem benachbarten Wuppertal neben den wissenschaftlichen und deutschen Namen zahlreiche Angaben zu Standort, Fundort, Häufigkeit, Status, Gefährdungsgrad, historischen Fundnachweisen u. a. Diese Liste ist das stattliche Ergebnis eifriger Geländearbeit und intensiver Literaturauswertung.

In den ergänzenden Texten werden zusätzlich Informationen zu Fragen des Arten- und Biotopschutzes geliefert, die einerseits das Problembewußtsein der beiden Autoren erkennen lassen und andererseits die Einsicht in die Notwendigkeit solcher „floristischen Inventuren" als Entscheidungshilfen für Naturschutzmaßnahmen vermitteln. Die abschließende Beschreibung botanisch „besonders interessanter Gebiete" ist vor allem für die Beobachtung der zukünftigen Entwicklung der betreffenden Biotope von großer Bedeutung.

Wenn – so A. POENSGEN in ihrem Vorwort – diese Arbeit als „Einladung zu verstehen ist, sich den Reichtum der Natur zu erschließen", wäre es zugunsten interessierter Laien allerdings wünschenswert, mit einer entsprechenden finanziellen Unterstützung einer überarbeiteten Ausgabe Photos interessanter Lebensräume und Arten aus dem Raum Solingen zu gönnen, wie dies entsprechende Arbeiten von GALUNDER (1990) und anderen vorgemacht haben. In einer überarbeiteten Auflage sollten dann auch einige zweifelhafte und unbefriedigende Statusangaben, vor allem bei gärtnerisch und forstlich genutzten Nadelholzarten, genau überprüft werden. Neben der Korrektur zahlreicher orthographischer Fehler wäre außerdem die Angabe der Planquadrate bei den beschriebenene Gebieten von Nutzen, damit der beigefügte Stadtplan einen sinnvollen Einsatz finden kann.

Insgesamt ist die „Flora von Solingen" eine erfreuliche und unterstützenswerte Arbeit engagierter Floristen, die einen wichtigen Beitrag zum Naturschutz in Nordrhein-Westfalen leistet.

Literatur

DÜLL, R. & KUTZELNIGG, H. (1980): Punktkartenflora von Duisburg und Umgebung nebst Angaben der Standortansprüche, Herkunft, Einbürgerungsweise und Gefährdung für alle im Raum Duisburg seit 1800 beobachteten Gefäßpflanzen. – Forschungen des Landes Nordrhein-Westfalen, Nr. 2910, Opladen.

– & – (1987): Punktkartenflora von Duisburg und Umgebung. – 2. neubearb. Auflage, Rheurdt, 378 S.

GALUNDER, R. (1990): Flora des Oberbergischen Kreises. – Förderverein Schloß Homburg e. V. (Hrsg.), Gummersbach (E. Gronenberg), 227 S.

STIEGLITZ, W. (1987): Flora von Wuppertal. – Jahresberichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Wuppertal, Beiheft **1**, (Wupper-Druck), 227 S.

ZIMMERMANN-PAWLOWSKY, A. (1985): Flora und Vegetation von Euskirchen und ihre Änderungen in den letzen 70 Jahren. – Decheniana **138**, 17–37, Bonn.

B. M. MÖSELER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Decheniana

Jahr/Year: 1991

Band/Volume: 144

Autor(en)/Author(s): Möseler Bodo Maria

Artikel/Article: Bücherschau 119