HINWEISE ZUR BOTANISCHEN LITERATUR ÜBER THÜRINGEN

Die botanische Erforschung der Thüringer Landschaft reicht bis ins 16. Jahrhundert zurück. Von Johannes THAL's "Sylva Hercynia" (1588, von S. RAUSCHERT kommentierte und übersetzte Neuausgabe 1977) über F.C.H. SCHÖNHEIT's "Taschenbuch der Flora Thüringens" (1850), O. DRUDE's "Der Hercynische Florenbezirk" (1902) oder O. SCHWARZ's "Thüringen, Kreuzweg der Blumen" (1954) bis zu den Arbeiten zur Erfassung und Kartierung des aktuellen Florenbestandes spannt sich ein weiter Bogen. Es ist aber kaum möglich, in kurzer Form auf die vielfältigen Bemühungen und Leistungen der zahlreichen Floristen, Arbeitsgruppen, der Thüringischen Botanischen Gesellschaft, der Mitarbeiter naturkundlicher Museen sowie der Universitäts- und Akademieeinrichtungen einzugehen.

Im Mittelpunkt der Interessen standen und stehen vor allem Arbeiten zur Erfassung des floristischen und vegetationskundlichen Inventars, zur Kartierung von Flora und Vegetation, zur Vertiefung der Kenntnisse zur taxonomischen Differenzierung, zur kausalen ökologischen Analyse sowie zum Arten-, Biotop- und allgemeinen Naturschutz.

Zum Studium der Geschichte der botanischen Erforschung in Thüringen sei auf folgende Arbeiten verwiesen:

- IRMISCH, T.: Über einige Botaniker des 16. Jahrhundert, welche sich um die Erforschung der Flora Thüringens, des Harzes und der angrenzenden Gegenden verdient gemacht haben. Progr. Gymnasium Sondershausen 1862.
- KELLNER, K.: Die floristische Erforschung der Südharzlandschaft um Nordhausen. Teil 1-4. Beitr. Heimatk. Stadt Kreis Nordhausen <u>2/3</u>: 45-57, 1978; <u>4:</u> 45-61, 1979; <u>5:</u> 23-43, 1980; <u>6:</u> 58-72, 1981.
- MEYER, F. K.: 100 Jahre Thüringische Botanische Gesellschaft. Hausknechtia 1: 3-16, 1984.
- RAUSCHERT, S.: 400 Jahre "Sylva Hercynia" von Johannes THAL. Hercynia N F. 14: 361-374, 1977.
- SCHMIDT, P.: Zur Geschichte der floristischen und vegetationskundlichen Erforschung des Geraer Gebietes. Veröff. Mus. Stadt Gera, Naturwiss. R. 1: 21-36, 1973.

- WEIN, K.: Die Geschichte der Floristik in Thüringen. Repert. Spec. Nov. Regni Veg., Belh. 62: 1-26, 1931.
- WEINERT, E.: 50 Jahre botanische Heimatforschung im herzynischen Florengebiet. - Mitt. Florist. Kartierung (Halle) 10: 4-7, 1984.

Gegenwärtig fehlt leider eine umfassende moderne Bibliographie zur Flora und Vegetation Thüringens. Interessenten finden aber u.a. zahlreiche Angaben in:

- SCHULZ, A.: Die floristische Literatur für Nordthüringen, den Harz und den provinzialsächsischen wie anhaltischen Teil an der norddeutschen Tiefebene. 2. Aufl. Halle 1891.
- ROOB, H.: Bibliographie zur Geographie Thüringens. Bibliograph. Mitt. Universitätsbibl. Jena 11. 1971 (Berichtszeit 1945-1070).
- LIEBERT, H.-P.: Umwelteinfluß auf Wachstum und Entwicklung von Wasserpflanzen. Bibliograph. Mitt. Universitätsbibl. Jena 35. 1988, (erfaßt sind 1940–1983)
- HEINRICH, W.: Rund um Bäume. Auswahlbibliographie über Bäume in Städten. –
 Bibliograph. Mitt. Universitätsbibl. Jena 36. 1989 (u.a. 716 Titel über
 Thüringen)
- Thüringen-Bibliographie. 1961/63 1981/82. Weimar 1969-1983; 1983-1985 (und ff.). Jena 1986-1989 (ff.)

Folgende regionale Zeitschriften sind wichtige Publikationsorgane für entsprechende Arbeiten (mit Angabe des letzten zugänglichen Bandes).

- Abhandlungen und Berichte des Museums der Natur Gotha (14. 1987)
- Apoldaer Heimat (7, 1989)
- Archiv für Naturschutz und Landschaftsforschung (29. 1989)
- Beiträge zur Heimatforschung (Sangerhausen) (9. 1988)
- Beiträge zur Heimatkunde aus Stadt und Kreis Nordhausen (14. 1989)
- Eichsfelder Heimathefte (29. 1989)
- Haussknechtia. Mitteilungen der Thüringischen Botanischen Gesellschaft (5. 1990)

- Hercynia N F. (27, 1987)
- Jahrbuch des Museums Hohenleuben-Reichenfels (33. 1988)
- Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen (27. 1990)
- Mauritiana (12, 1987)
- Mitteilungen des Arbeitskreises "Heimische Orchideen" (18. 1988)
- Mitteilungen zur floristischen Kartierung (Halle) (14. 1988)
- Mühlhäuser Beiträge zu Geschichte, Kulturgeschichte, Natur und Umwelt (12. 1989)
- Rudolstädter Heimathefte (35. 1989)
 - Rudolstädter Naturhistorische Schriften (2. 1989)
- Veröffentlichungen der Museen der Stadt Gera. Naturwissenschaftliche Reihe (16. 1989)
- Veröffentlichungen. Naturhistorisches Museum Schleußingen (4. 1989)
- Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Erfurt (8. 1989)
- Wissenschaftliche Zeitschrift der Friedrich-Schiller-Universität Jena, Naturwissenschaftliche Reihe (besonders die thematischen Serien: "Beiträge zur Ökologie und Landeskultur" und "Beiträge zur Phytotaxonomie) (38. 1989)
- Wissenschaftliche Zeitschrift der P\u00e4dagogischen Hochschule Erfurt/M\u00fchlhausen, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Reihe (25, 1989)

Für alle Belange der speziellen Botanik stellt das Herbarium Haussknecht in Jena eine der umfassendsten und wertvollsten Sammlungen dar. Hier befinden sich ca. 3 Millionen Sammelnummern Herbarmaterial: die reichhaltige Bibliothek umfaßt 144 000 bibliographische Einheiten, und im Archiv werden zahlreiche Manuskripte und Briefe aufbewahrt (siehe Meyer, F.K.: Die Entwicklung der HAUSSKNECHT'schen Gründungen – Herbarium Haussknecht und Thüringische Botanische Gesellschaft – bis zur Gegenwart. – Haussknechtia 5: 71-78, 1990).

Gegenwärtig gibt es im Thüringer Raum zahlreiche Aktivitäten zur Erfassung der Flora und Vegetation. Mit dem Ziel, 150 Jahre nach SCHÖNHEIT eine neue "Flora von Thüringen" zusammenzustellen, wird jetzt zu einer verstärkten Erforschung und Kartierung aufgerufen (vgl. Haussknechtia, Beih. 1, 1990). Diese Bemühungen sind abgestimmt mit einer begonnenen flächendeckenden Biotopkartierung.

Interessenten können sich an folgende Adressen wenden:

Dr. W. Heinrich Sektion Biologie der Friedrich-Schiller-Universität Jena, WB Ökologie. 6900 Jena

Dr. H.-J. Zündorf Herbarlum Haussknecht, Sektion Biologie der Friedrich-Schiller-Universität. 6900 Jena

Dr. F. K. Meyer Thüringische Botanische Gesellschaft. Universitätshauptgebäude. 6900 Jena

Dr. W. Westhus Institut für Landschaftsforschung und Naturschutz, Arbeitsgruppe Jena. Steiger 17, 6900 Jena

Anschrift der Verfasser:

Dr. Wolfang Heinrich Holzmarkt 8 DDR-6900 Jena

Dr. Hermann Manitz Herbarium Haussknecht Friedrich-Schiller-Universität DDR-6900 Jena

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Naturschutz in Nordhessen

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: 11 1990

Autor(en)/Author(s): Heinrich Wolfgang, Manitz Hermann

Artikel/Article: Hinweise zur botanischen Literatur über Thüringen 23-

<u>26</u>