Botanische Arbeitsgemeinschaft

Auch im Jahre 1980 leitete Mag. R. Steinwendtner die Arbeitsgemeinschaft, Dr. A. Kump übte die Funktion des Kassiers aus.

Von den 3 botanischen Arbeitsgemeinschaften wurden 1980 insgesamt 37 Abende gestaltet: 11 botanische Arbeitsabende, 2 dendrologische Arbeitsabende, 9 Pilzbestimmungsabende und 15 Vortragsabende. Die Themen der Vorträge lauteten: Gehölze aus der Vogelperspektive (Ing. H.-P. Türk, Ansfelden); die Pflanzenwelt der Umgebung von Pregarten (Mag. G. Pils, Hagenberg i. M.); der Flechtenbewuchs von Bäumen als Indikator von Luftverschmutzung (Dr. R. Türk, Salzburg); Bangla Desch, ein verlorenes Paradies (Dipl.-Ing. Dr. R. Schachl, Linz); Pilzfunde in der Umgebung von Ternberg (H. Heuberger, Linz); Schleimpilze = Myxomyceten (W. Nowotny, Riedau); Pilze ohne Stiel und Hut (H. Forstinger, Ried i. L.); Pflanze und Mensch im Mittelmeerraum (Prof. Dr. H. Teppner, Graz); faunistische Bedeutung von Gehölzen, gezeigt am Beispiel des Botanischen Gartens Linz (Mag. G. Pfitzner, Linz); problematische Pflanzen Oberösterreichs (Dr. W. Gutermann, Wien); flechtenkundlicher Streifzug durch die Alpen (Dr. R. Türk, Salzburg); Kulturwert und Erhaltungsprobleme bei dendrologisch bedeutenden Anlagen (Dipl.-Ing. H. Loidl, Wien); die Läusekräuter (*Pedicularis*-Arten) der Alpen (Dr. H. Mittendorfer, Ebensee); Baum und Ortsbild (Dipl.-Ing. O. Kienesberger, Linz) und die Vegetationszonen am Kilimandscharo (Doz. Dr. R. Krisai, Braunau).

Der nach wie vor von der Botanischen Arbeitsgemeinschaft herausgegebene 12. Band der „Linzer biologischen Beiträge“ umfaßt 2 Hefte mit 384 Seiten. Folgende Artikel sind darin enthalten:

- EBMER, A. W. — Asiatische *Halictidae* (*Apoidea*, *Hymenoptera*), 469—506.
 GRUBER, B. — Fossilien im Volksglauben (als Heilmittel), 239—242.
 HEINZL, B. — Die Apotheken Oberösterreichs, ihre Einrichtung, Gefäße und Geräte, 349—361.
 HELTMANN, H. — Alkaloide, 177—180.
 KOPP, B. — Herzwirksame Glykoside — eine Übersicht, 181—182.
 KUBELKA, W. — Arzneipflanzen — 1980? (Eine Betrachtung aus der Sicht des Naturwissenschaftlers), 3—8.
 KUBELKA, W., R. SCHMIDT & F. SPETA — Heilkräuter aus Flur und Garten in alten Holzschnitten, 9—170.
 KUMP, A. — Arzneimittel der traditionellen Medizin, 295—306.
 LENZENWEGER, R. — Einige Desmidiaceen aus Ostafrika, 385—387.
 LENZENWEGER, R. — *Staurastrum pingue* TEILING im Prameter Badensee, 389—391.
 LENZENWEGER, R. — Einige bemerkenswerte Desmidiaceen aus dem Plankton des Almsees (Oberösterreich), 393—396.
 LONSING, A. — Stand der floristischen Kartierung in Oberösterreich Ende 1979, 397—398.
 RICEK, E. W. — Die Pilzflora eines Rotbuchenwaldes bei St. Georgen/Attergau, 399—413.
 RUMPLER, K. — Das Kräuterbuch des Johannes Hartlieb, 269—294.
 RUMPLER, K. — Das oberösterreichische Apothekenwesen, 341—348.
 SCHMIDT, R. — Erprobte Teemischungen, 171—176.
 SPETA, F. — Systematik, Kultur und Verwendung der Meerzwiebel (*Urginea* STEINH., *Liliaceae* s. l.), 193—238.
 SPETA, F. — Johannes Hartlieb, ein berühmter Arzt des 15. Jahrhunderts, 263—268.
 SPETA, F. — Engelbert Ritzberger (1868—1923), Botaniker und Kräuterhändler, 331—340.

- SPETA, F. & F. GRIMS — Hieronymus Harder und sein „Linzer“ Herbarium aus dem Jahre 1599, 307—330.
- SPETA, F. & E. SPETA — Geschlechtshormone, 243—254.
- STEINWENDTNER, R. — Rezepte aus pflanzlichen und tierischen Drogen vom 16. Jahrhundert bis heute, 255—262.
- VOTH, W. & J. GREILHUBER — Zur Karyosystematik von *Dactylorhiza maculata* s. l. und ihrer Verbreitung, insbesondere in Niederösterreich, 415—468.
- WARNCKE, K. — Die Bienengattungen *Nomia* und *Systropha* im Iran mit Ergänzungen zu den *Nomia*-Arten der Westpaläarktis, 363—384.

Die Schriftenreihe *Stafia* wurde 1980 um den Band 7 erweitert:

- SPETA, F. (1980): Die Gattungen *Chaenorhinum* (DC.) REICHENB. und *Microrrhinum* (ENDL.) FOURR. im östlichen Teil ihrer Areale (Balkan bis Indien), 72 pp.

Den von den Mitarbeitern ausgefüllten Fragebögen waren nachstehende Angaben zu entnehmen.

Ia. Botanische Sammelreisen in Oberösterreich 1980

- BECKER, H., Salzburg: Raum Ostermiething-Trimmelkam.
- DUNZENDORFER, W., Rohrbach: Donautal bei Linz (Urfahrwand), Luftenberg/Steyregg; Schacher-teiche/Kremsmünster.
- FORSTINGER, H., Ried/I.: Gimbachtal (Südseite des Hölleengebirges), 17. 8.; Tarsdorf bei Ostermiething, 5.—7. 9.; Grünau im Almtal, 8. 9.; Kopfing-Engelhartszell, 11. 9.; Weyregg-Bach, 20. 9.; Donautal bei Niederranna, 11. 10.; Nußensee bei Bad Ischl, 16. 10.; Kobernaußerald und Innviertel während des ganzen Jahres.
- GRIMS, F., Taufkirchen/Pram: Steineck bei Scharnstein und Gmös östl. Laakirchen, 15. 5.; Donautal um Neuhaus, 10. 5.; Steinbach/Attersee - Geißalm - Antoniusbründl - Steinbach/A.; Hongar, 20. 8.; Totes Gebirge: Feuertal, Schönberg, 25.—26. 8.; Zwillingskogel bei Grünau, 7. 9. und rund 15 halbtägige Exkursionen im Alpenvorland, 6 halbtägige im Hausruck und Kobernaußerald, 6 halbtägige im Sauwald.
- HOLZNER, W., Wien: Wasservegetation im Attersee, Mondsee, Fuschlsee, Grundlsee und Hallstättersee im Sommer.
- KAMENIK, W., Lambach: Umgebung Wels: Schottergrube bei Günskirchen, 5. 9.; Schottergrube bei Niederlaab, 29. 6.; Kopfing, 14. 9.; Zausetlacken bei Fischlham, 5. 8.; Grünau: Dürre Grünau, 6. 9.; Ramsau: Südfuß des Eibling, 15. 8.; Almsee: In der Röll, 20. 9.; Steyrling: Berneraubrücke - Stögerreith, 16. 8.; Reichraminger Hintergebirge: Weißwasser - Schwarzer Bach - Schleierfall - Wallerhütte - Hohe Stiege - Annerlsteg, 23. 8.; Hinterstoder: Schiederweiher - Polsterlucke, 26. 5.; Warscheneck: Linzer Haus - Frauenkar, 7. 8.
- KRISAL, R., Braunau: Moore in der Umgebung von Gosau und Bad Ischl, 7.; Sengsengebirge, 9.
- KUMP, A., Linz: Hofkirchen i. M.
- LENZENWEGER, R., Ried i. I.: Prameter Badeseer, 29. 3., 13. 6.; Ibmer-See, 7. 4.; Egelsee bei Misling/Attersee, 19. 4.; Kreuzerbauernmoor, 1. 5.; Almsee, 27. 5., 13. 7.; Zellersee, 31. 5.; Grundlsee, Hallstättersee, Toplitzsee, 7. 6.; Hinterer Langbathsee, 8. 6.
- MADER, L., Gafrenz: Umgebung von Gafrenz.
- PILS, G., Hagenberg i. M.: Unteres Mühlviertel.
- SCHÜSSLER, R., Linz: Feldkirchen/Donau, 26. 4.; Tarsdorf, 5. 9.—7. 9.
- SPETA, F., Linz: Warscheneck-Gebiet, 5.—15. 8.; Frauenkar, ca. 1870 m, 5. 8.; Brunnsteiner See, 1422—1520 m, 5. 8.; In der Filzen (vom Schober bis zum Hainlgrabenlift), ca. 1380—1400 m, 6. 8.; Weg zum Frauenkar, 1400—1600 m, 6. 8.; Widerlechenerstein, 1900—2110 m, 7. 8.; Warscheneck-Gipfel, 2388 m, 7. 8.; Warscheneck-Roßarsch, 2380—2300 m, 7. 8.; Roßarsch, ca. 2300 m, 7. 8.; Gamskammer, SW Roßarsch, 2200—1900 m, 7. 8.; Eisernes Bergl, 1800 m, 7. 8.; Schwarzeck, ca. 1450 m, 8. 8.; Brunnsteiner See, 1422—1700 m, 9. 8.; Widerlechenerstein, ca. 1900 m, 10. 8.; Stubwieswipfel, ca. 1400—1786 m, 10. 8.; Wurzeralm-Rote Wand, 1400 bis 1847 m, 12. 8.; Burgstaller Alm - Eisernes Bergl, 1700—1964 m, 13. 8.; Toter Mann, 1700 m,

13. 8.; Brunensteiner See, 1422 m, 13. 8.; Teichboden, 1360 m, 13. 8.; Wurzeralm, ca. 1400 m, 14. 8.; Ramesch, 1800—2000 m, 14. 8.; Löckernkar, ca. 1800 m; Ramesch, 1800—2000 m, 15. 8.

STEINWENDTNER, R., Steyr: Umgebung Steyr, Enns- u. Steyrtal.

TILL, W., Attersee: Attergau und Umgebung von Mondsee.

TÜRK, R., Salzburg: Siehe Übersichtskarte in den Florist. Mitt. 6, S. 29; weiters die Grundfelder 8046 (St. Georgen i. A.), 8250 (Ödseen, Gr. Priel) und 7944.

Ib Sammelreisen von Oberösterreichern außerhalb Oberösterreichs 1980

DUNZENDORFER, W., Rohrbach: Halbinsel Sinai, Juli.

FORSTINGER, H., Ried i. I.: Italien: Neapel – Ischia, 28. 3.—4. 4.; Jugoslawien: Rovinj, 28. 6.—5. 7.; Türkei: Izmir – Denizli – Marmaris, 19. 8.—2. 9.; Salzburg: Faistenau, 23. 10.

GRIMS, F., Taufkirchen/Pram: Salzburg: Gamsfeld vom Weißenbachtal b. Goisern aus, 4. 9., Rettenkogel westl. Bad Ischl, 27. 9.; Kreta: Gebiet um Chersonissos, Malia, Festos, Lasithi-Hochebene, 28. 3.—4. 4.; Schwedisch Lappland: Akkajaure mit Besteigung des Akka, 2018 m, Stora Sjöfallet, auf der Hinreise Kurzexkursionen am Vettersee und in Härjedalm, 4.—20. 7.; Frankreich: Burgund (Morvan, Montbard, Cluny, Macon, Solutre), Franz. Jura (Souce de la Loue bei Pontarlier), 1.—15. 8.

KAMENIK, W., Lambach: NÖ., Wachau: Pyratwandsteig – Vogelberg – Schloßberg – Ruine Dürnstein, 21. 6.; Tirol, Inneres Pitztal: Mandarfen – Riffelsee – Seebach – Taschachbach – Mittelberg, 26.—28. 7.; Salzburg, Stubachtal: Tauernmoossee – Grünsee – Enzingerboden, 29. 7.

KRISAI, R., Braunau: Tansania: Kilimandscharo, 3.—10. 2.

KUMP, A., Linz: Steiermark: Weißenbach bei Liezen; Blum-Alm bei Altaussee. ČSSR: Heilpflanzenzuchtstation Libocnovice, Okres Litomeřice, Juni.

LENZENWEGER, R., Ried i. I.: Salzburg: Imsee, Egelsee bei Mattsee, 12. 4.; Steiermark: Ödensee bei Mitterndorf, 7. 6.; Tansania: Besteigung des Kilimandscharo, Besuch des Arusha-Nationalparks; Rundfahrt durch Island, 29. 7.—12. 8.; Südtirol: Umgebung von Olang, 14.—19. 9.

MITTENDORFER, H., Ebensee: BRD: Straubing, 15. 6.; Plattling bei Straubing, 19. 8.; Steiermark: Ausseerland, Mitte Aug.—Mitte Sept.; Hochlantsch, 25. 8.; Wölzer Tauern, 24. 8.

PILS, G., Hagenberg i. M.: N-Tirol: Samnaungruppe, Mitte Juli.

SCHÜSSLER, R., Linz: Schweiz: Luzern, 28. 9.—4. 10.

STEINWENDTNER, R., Steyr: Italien: Jesolo, 1.—15. 9.

Ic. Kartierung in Oberösterreich

Blütenpflanzen:

GRIMS, F., Taufkirchen/Pram: 7549/4; 7646/4; 7648/4; 7649/2; 7744/2; 7745/1; 7747/3, 4; 7748/3; 7749/4; 7845/1, 3, 4; 7846/1, 3; 7847/1; 7946/1; 7947/1, 2; 7948/1, 2, 4; 8046/2; 8047/1; 8048/3; 8049/1, 2; 8147/3; 8148/4; 8149/1, 2; 8150/1; 8247/3; 8248/4; 8346/4; 8347/3.

KAMENIK, W., Lambach: 7849/4; 7850/1; 7949/1; 7949/2; 8150/3; 8151/3; 8250/1; 8249/4; 8252/2; 8253/1; 8350/2; 8351/4.

STEINWENDTNER, R., Steyr: 8051/2; 8250/1; 8352/1; 8550/3.

TILL, W., Attersee: 8046/3; 8047/3; 8146/1—4; 8147/1, 3.

Flechten:

TÜRK, R., Salzburg: Siehe Übersichtskarte aus Florist. Mitt. 6: 29 (1979), dazu noch 8046, 8250 und 7944.

Id. Kartierung in anderen Bundesländern

KAMENIK, W., Lambach: NÖ: 7559/3; Salzburg: 8841/2; Tirol: 9031/1.

MITTENDORFER, H., Ebensee: Ausseerland.

Ila. Pflanzen, neu für Oberösterreich

Flechten:

Alectoria sarmentosa, *A. setacea*, *Catinaria leucoplaca*, *Collema occultatum*, *Pertusaria constricta*, *Physcia ciliata*, *P. labrata*, *Solorina bispora*: alle Grundfeld 8249, Almsee oder Totes Gebirge, R. TÜRK.

Blütenpflanzen:

Agrostis schraderana BECHERER (= *Calamagrostis tenella*): Gamsfeldgebiet, auf dem Grat vom Großen Brettkogel bis zum Wilden Jäger in Richtung Gamsfeld, auf Rohhumus in Latschenfeldern, 8346/4, 4. 9. 1980, F. GRIMS.

Rubus infestus WEIHE: Mühlheim/Inn, 1971; Brandstätten bei Taiskirchen, 1972; Steinberg bei Rainbach/Schärding, 1966, F. GRIMS, det. W. MAURER.

IIb. Fundorte seltener und bemerkenswerter Arten in Oberösterreich

Algen:

Staurastrum petsamoense (BOLDT) JÄRNFELT: im Plankton des Almsees (Mai 1980) mit einer weiteren, womöglich gänzlich neuen *Staurastrum*-Art, R. LENZENWEGER.

Pilze:

Agaricus squamulifer (MOELL.) MOELL.: Bad Schallerbach, Park, 4. 7. 80, R. SCHÜSSLER.

Bondarzewia montana (QUEL.) SING.: „Sauerei“ bei Waldzell, 16. 8. 80, H. FORSTINGER.

Cheilymenia vitellina (PERS. ex FR.) DENNIS: Stelzham bei Utzenaich, 15. 8. 80, W. GRÖGER.

Columnocystis ambigua (PECK) POUZ.: Gimbachtal auf der Südseite des Höllengebirges, 17. 8. 80, H. FORSTINGER.

Cortinarius bulliardi (FR.) FR.: Nahe dem Nußensee, 16. 10. 80, H. FORSTINGER.

Entoloma sericellum (BULL. ex FR.) KUMMER: Hausruck b. Eberschwang, 16. 8. 80, H. FORSTINGER.

Geopetalum carbonarium (ALB. & SCHW. ex FR.) PAT.: Weyregg, 20. 9. 80, H. FORSTINGER.

Hydropus subalpinus (HOEHN.) SING.: Pramerdorf b. Haag/H., 12. 7. 80, H. FORSTINGER.

Lyophyllum fumatofoetens (SECR.) J. SCHFF.: „Sauerei“ bei Waldzell, 5. 10. 80, H. FORSTINGER.

Melanogaster ambiguus (VIT.) TUL.: Linz, Friedhof St. Martin, 23. 7. 80, R. SCHÜSSLER.

Mycena aetites (FR.) QUEL.: Grünburg, 9. 6. 80, R. SCHÜSSLER.

Otidea alutacea (PERS.) MASS.: Stadtpark in Ried i. L., 2. 10. 80, REIFETSHAMMER.

Pholiota lucifera (LASCH) QUEL.: Linz, Nißlstraße, Garten, 17. 7. 80, R. SCHÜSSLER.

Pholiota squarros (PERS. ex FR.) KUMMER: Rannatal b. Niederranna, 11. 10. 80, H. FORSTINGER.

Pluteus cyanopus (QUEL.) METR.: Leinberg bei Neuhofen i. L., 22. 6. 80, H. FORSTINGER.

Pluteus luteovirens REA: Grünburg, 15. 9. 80, R. SCHÜSSLER.

Polyporus anisoporus DEL. et MONT. ap. MONT.: Hilprechting bei Ried/I., 29. 5. 80, H. FORSTINGER.

Psilocybe semilanceata (FR.) QUEL.: „Wirmling“ bei Lohnsburg, 4. 10. 80, H. FORSTINGER.

Russula farinipes ROM. ap. BRITZ.: Weyregg, 20. 9. 80, H. FORSTINGER.

Russula illota ROMAGN.: Weyregg, 20. 9. 80, H. FORSTINGER.

Sphaerobolus stellatus (TODE) PERS.: „Sauerei“ bei Waldzell, 6. 7. 80 und „Weierfinger Schacha“ bei Aurolzmünster (an zwei Stellen), 15. 7. 80, H. FORSTINGER.

Tephroclype antracophila (LASCH) ORTON: Rannatal b. Niederranna, 11. 10. 80, H. FORSTINGER.

Tephroclype boudieri (KÜHN. & ROMAGN.) n.c.: „Weierfinger Schacha“ bei Aurolzmünster, 18. 10. 80, H. FORSTINGER.

Tephroclype tylicolor FR.: Leinberg bei Neuhofen i. L., 22. 6. 80, H. FORSTINGER.

Tricholoma pardinum QUEL.: Nahe dem Nußensee, 16. 10. 80, H. FORSTINGER.

Tyromyces fragilis (FR.) DONK.: „Wirmling“ bei Lohnsburg, 4. 10. 80, H. FORSTINGER.

Tyromyces lacteus (FR.) MURILL.: Rannatal bei Niederranna, 11. 10. 80, H. FORSTINGER.

Blütenpflanzen:

Aconitum vulparia RCHB.: Talschlucht des Kleinen Kößlbaches, Sauwald, 14. 6. 80, F. GRIMS.

- Arum maculatum* L.: Steyr, Schiffweg, 7952/2, R. STEINWENDTNER.
Aster amellus L.: am Mursberg bei Lindham, Gemeinde Walding, M. LACKNER.
Campanula barbata L.: Obertrauna, nahe Mammuthöhle, 17. 8. 80, H. MITTENDORFER.
Carex hartmannii CAJ.: im Rodltal, 1 km NE Zwettl, 630 m, Feuchtwiese, 7551/2, 21. 6. 80, H. WITTMANN.
Carlina intermedia SCHUR: beim Schleierfall, 8252/2/15, W. KAMENIK.
Circaea intermedia EHRH.: südlich Wendling, Ufer eines Baches im Auwald, knapp unterhalb der Straßenbrücke Richtung Winkling, gemeinsam mit *Circaea lutetiana*, 28. 7. 80, F. GRIMS.
Crepis pontana (L.) DALLA TORRE: Totes Gebirge, Westfuß des Rauchenkogels (beim Schönberg), 26. 8. 80.
 Nach JANCHEN „in Österreich zerstreut, nur im Burgenland fehlend“. Aber DUFTSCHMID erwähnt *Crepis pontana* nur auf dem Kasberg am Wege von den Tanzböden auf den Roßschopf im Juli 1861 von Dr. Schiedermayr gefunden. Ebenso liegt im Musealherbar ein Exemplar dieser Pflanze mit der Devise: „*Hieracium montanum*, Kasberg-Planschweig, aus älterer Zeit“. F. GRIMS.
Drosera intermedia HAYNE: Egelsee bei Misling, E. W. RICEK.
Epilobium obscurum SCHREB.: Schernham bei Eberschwang, E. W. RICEK.
Epilobium roseum SCHREB. x *E. montanum* L.: Klauswald bei St. Georgen i. A., E. W. RICEK.
Ornithogalum nutans L.: Donautal unterhalb des Kettenturmes des Schlosses Neuhaus, häufig auf Felsbändern mit lockerem Humus zusammen mit *Alyssum saxatile*, 10. 5. 80, F. GRIMS.
Polemonium caeruleum L.: Eben bei Wirt am Berg, 7849/4/4, W. KAMENIK.
Potamogeton angustifolius J. PRESL: Egelsee bei Kemating, E. W. RICEK.
Pulicaria dysenterica (L.) BERNH.: In der Röll bei ca. 700 m, 8249/4/9, W. KAMENIK.
Ranunculus fluitans LAM.: Zausetlacken bei ehemaliger Schloßmühle von Fischlham, 7949/2/2, W. KAMENIK.
Saxifraga mutata L.: Nähe Schleierfall, 8252/2/15, W. KAMENIK.
Utricularia intermedia HAYNE: Egelsee bei Misling, E. W. RICEK.
Utricularia neglecta LEHM.: Egelsee bei Misling, E. W. RICEK.
Veronica scutellata L.: Ebensee, H. MITTENDORFER.
Viola alba BESS.: Steyr, Schiffweg, 7952/4, R. STEINWENDTNER.

IIc. Interessante Funde außerhalb Oberösterreichs

Blütenpflanzen:

- Astragalus cicer* L.: Südauffahrt zum Sölker Paß, H. MITTENDORFER.
Juniperus sabina L.: oberhalb Vorderer Lahngangsee/Totes Gebirge, H. MITTENDORFER.
Potentilla anglica agg.: beim Ödensee/Kainisch, H. MITTENDORFER.
Potentilla recta L.: Grundlsee, adventiv, H. MITTENDORFER.
Salix hastata L.: Hochklopsattel/Totes Gebirge, H. MITTENDORFER.
Saxifraga adscendens L.: Lengmoosalm/Rötelstein bei Kainisch, 1500 m, H. MITTENDORFER.
Stipa eriocalis BORB. subsp. austriaca (BECK) MARTIN.: Kößler Wand-Toplitzsee, H. MITTENDORFER, det. MELZER.
Veronica dillenii CRANTZ: Salzburg-Stadt, H. BECKER.

Pilze:

- Melanoleuca arcuata* (FR.) SING.: Steiermark: Johnsbach, 30. 10. 80, R. SCHÜSSLER.

II d. Neophyten

- Reynoutria japonica* HOUTT.: Am Ufer der Antiesen um Ort/Innkr. in großen Herden völlig eingebürgert. F. GRIMS.

IIe. Gefährdete, schutzbedürftige Standorte und Pflanzen

1. Gebiet der „Zausetlacken“ in 7849/4/12—13 und 7949/2/1—2. Begrenzt vom rechten Traunerufer ab Zauset bis auf die Höhe von Schocksberg (Einmündung des Mühlbaches). Ostgrenze

- gegeben durch die Eggenbergerleithen von Schocksberg bis Fischlham. Südgrenze: Bundesstraße 144: Ein an Kleingewässern noch relativ reicher Teil der ehemaligen Traunauen (Mühlbach, Quellhorizont an der Eggenbergerleithen), d. h. eines der letzten Refugien einer artenreichen Tier- und Pflanzenwelt inmitten einer trostlosen, überdüngten und nahezu unkrautfreien Kultursteppe. W. KAMENIK.
2. Der Egelsee bei Misling nahe Buchenort (Atterseegebiet) ist durch das Betreten des Schwingrasens — ein Wanderweg führt an den See heran — und durch das Zurückschneiden der Schwingrasenkante gefährdet. E. W. RICEK.
 3. Viel interessante Flechtenarten sind im Gebiet um den Almsee, den Offensee, die Ödseen und um Hinterstoder stark gefährdet, da ihre Unterlage, die alten Bäume, geschlägert werden oder durch den Bau von Forststraßen die ökologischen Verhältnisse drastisch verändert werden. R. TÜRK.

Nachstehende Aufstellung umfaßt Publikationen von Oberösterreichern und über Oberösterreich aus dem Jahre 1980. Es wird gebeten, nicht erfaßte Artikel nachzumelden, damit sie im nächsten Bericht nachgetragen werden können.

- DUNZENDORFER, W. (1980): Wärmeliebende Steppeninseln und Wälder der „Linzer Pforte“. — ÖKO. L 2/1: 14—17.
- DUNZENDORFER, W., W. KELLERMAYR, H. KOHL, F. MATSCHEKO & P. STARKE (1970): Naturkundliche Wanderziele in Oberösterreich. — Oberöstr. Landesverlag, Linz, 312 pp.
- FORSTINGER, H. (1980): *Columnocystis ambigua* (PECK) POUZ. — lange vermißt! — Z. Mykologie 46: 19—20.
- FORSTINGER, H. (Dez. 1980): Pflanzen mit Würgegriff. — Die Heimat 252: 4 (Beiträge zur Rieder Volkszeitung).
- KRAL, F. (1980): Zur Frage der natürlichen Waldgesellschaften und anthropogenen Waldveränderungen im mittleren Mühlviertel (Oberösterreich). Pollenanalytische Untersuchungen. — Centralbl. gesamt. Forstwesen 97: 101—119. (Mit einem Beitrag von G. DEMEL).
- KRISAI, R. (1978): *Salix bicolor* EHRH. ex WILLD. — Eine für die Alpen neue Weide. — Poroč. Vzhodnoalp. — dinar. dr. peč. veget. 14: 211—214.
- KRISAI, R. (1980): Moore in Oberösterreich. — ÖKO. L 2/3: 3—6.
- KRISAI, R. & TH. PEER (1980): Vegetationskundlich-ökologische Untersuchungen an drei Ostalpenmooren. — Verh. Zool.-Bot. Ges. 118/119: 38—73.
- LENZENWEGER, R. (1980): Einige Desmidiaceen aus Ostafrika. — Linzer Biol. Beitr. 12: 385—387.
- LENZENWEGER, R. (1980): *Staurastrum pingue* TEILING im Prameter Badensee. — Linzer Biol. Beitr. 12: 389—391.
- LENZENWEGER, R. (1980): Einige bemerkenswerte Desmidiaceen aus dem Plankton des Almsees (Oberösterreich). — Linzer Biol. Beitr. 12: 393—396.
- LENZENWEGER, R. (1980): Algenalarm am Badensee. — Mikrokosmos 69: 319—320.
- LENZENWEGER, R. (1980): Aus der Lebensgemeinschaft „Dietmarbrunnen“. — Die Heimat, Beilage zur Rieder Volkszeitung, 248: 3—4.
- LENZENWEGER, R. (1980): „Auf der Alm“ und am Kilimanjaro. — Die Heimat, Beilage zur Rieder Volkszeitung, 250/251: 8.
- LONISING, A. (1980): Stand der floristischen Kartierung in Oberösterreich Ende 1979. — Linzer Biol. Beitr. 12: 397—398.
- LURZ, Claudia (1980): Die Flora der Umgebung von Windischgarsten (Oberösterreich). — Hausarbeit Inst. Bot. Univ. Wien, 221 pp.
- MOOG, O. (1980): Die Fuschler Ache: Chemische Charakterisierung, Nährstofffracht, Partikelfracht und Planktondrift im Jahr 1979. — Arbeiten Labor Weyregg 4: 74—126.
- MOOG, O. (1980): Die Phytoplanktonentwicklung im Attersee 1979 und die Diatomeen-Kieselsäure-Beziehung. — Arbeiten Labor Weyregg 4: 173—193.
- MÜLLER, F. (1977): Waldgesellschaften und Standorte des Sengsengebirges und der Mollner Voralpen. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst. Wien 121.

- NIJS, J. C.M. den & A. A. STERK (1980): Cytogeographical studies of *Taraxacum* sect. *Taraxacum* (= sect. *Vulgaria*) in Central Europe. — Bot. Jahrb. Syst. 101: 527—554.
- OBERRÖSLER, Ingrid-Evelyn (1979): Der Einfluß des Phytoplanktons auf die Fütterung von Jungfischen (Karpfen). Untersucht am Phytoplankton des Wallersees, Mondsees und einiger Teiche d. südl. Steiermark. — Diss. Salzburg 137 Bl.
- PASSAUER, U. (1979): Höhlenbewohnende *Agaricales*. — Sydowia, Ann. Mycol. Ser. II, 32: 299 bis 304.
- PILS, G. (1980): Systematik, Verbreitung und Karyologie der *Festucaviolacea*-Gruppe (*Poaceae*) im Ostalpenraum. — Plant. Syst. Evol. 135: 73—124.
- PLANK, St. (1980): Einige seltene oder für das Burgenland neue Porlinge. — Burgenländ. Heimatblätter 42: 6—20.
- PUM, M. (1980): Das Phytoplankton des Fuschlsees 1979. — Arbeiten Labor Weyregg 4: 63—73.
- RICEK, E. W. (1978): Die Flora der Umgebung von Gmünd im niederösterreichischen Waldviertel. 1. Teil. — Verh. Zool.-Bot. Ges. 116/117: 35—89.
- RICEK, E. W. (1978): Heilkräuter der Krebsheilkunde [8 Farbtafeln mit Text]. In H. SCHUMANN: Erfolgreiche Krebsbehandlung durch biologische Ganzheitsmethoden. Linz. 224—238.
- RICEK, E. W. (1980): Die Pilzflora eines Rotbuchenwaldes bei St. Georgen/Att. — Linzer Biol. Beitr. 12: 399—413.
- RUMPLER, K. (1980): Das Kräuterbuch des Johannes Hartlieb. — Linzer Biol. Beitr. 12: 269—294.
- SCHMIDT, R. (1980): Palynologische Untersuchungen zur spät- und postglazialen Vegetationsentwicklung, Verlandung und Moorbildung, der Torfstube Gosau (1130 m NN). — Anz. Österr. Adad. Wiss., Math.-Naturwiss. Kl. 1979, 116/2: 35—40.
- SCHMIDT, R. (1980): Die Sedimente der Bucht von Blinkling am Wolfgangsee und ihre Aussage für das spät- und postglaziale Klimageschehen im Salzkammergut. — Anz. Österr. Akad. Wiss., Math.-Naturw. Kl. 1979, 116/8: 202—210, 1 t.
- SCHÜSSLER, R. (1980): Mykologische Arbeitsgemeinschaft. — Jahrb. Oberösterreich. Musealvereines 125/II: 68—70.
- SPETA, F. (1980): Botanische Arbeitsgemeinschaft. — Jahrb. Oberösterreich. Musealvereines 125/III: 61—68.
- SPETA, F. (1980): Johannes Hartlieb, ein berühmter Arzt des 15. Jahrhunderts. — Linzer Biol. Beitr. 12: 263—268.
- SPETA, F. (1980): Systematik, Kultur und Verwendung der Meerzwiebel (*Urginea* STEINH., *Liliaceae* s. l.). — Linzer Biol. Beitr. 12: 193—238.
- SPETA, F. (1980): Engelbert Ritzberger (1868—1923), Botaniker und Kräuterhändler. — Linzer Biol. Beitr. 12: 331—340.
- SPETA, F. (1980): Abteilung Botanik. — Jahrb. Oberösterreich. Musealvereines 125/II: 58—61.
- SPETA, F. (1980): Die Gattungen *Chaenorhinum* (DC.) REICHENB. und *Microrrhinum* (ENDL.) FOURR. im östlichen Teil ihrer Areale (Balkan bis Indien). — Stapfia 7, 72 pp.
- SPETA, F. & F. GRIMS (1980): Hieronymus Harder und sein „Linzer“ Herbarium aus dem Jahre 1599. — Linzer Biol. Beitr. 12: 307—330.
- TÜRK, R. (1979): Über einige interessante Flechtenfunde im südlichen Oberösterreich. — Herzogia 5: 89—93.
- TÜRK, R. (1979): Erste Ergebnisse der floristischen Flechtenkartierung in Österreich. — Florist. Mitt. Salzburg 6: 24—40.
- VÖTH, W. & J. GREILHUBER (1980): Zur Karyosystematik von *Dactylorhiza maculata* s. l. und ihrer Verbreitung, insbesondere in Niederösterreich. — Linzer Biol. Beitr. 12: 415—468.
- WENDELBERGER, E. (1980): Donauauen — Grüne Wildnis am großen Strom. — ÖKO. L. 2/2: 3—8.
- ZACH, O. (1980): Planktonuntersuchungen mit einfachen Mitteln. — ÖKO. L. 2/3: 16—19.

Dr. F. Speta

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Oberösterreichischen Musealvereines](#)

Jahr/Year: 1981

Band/Volume: [126b](#)

Autor(en)/Author(s): Speta Franz

Artikel/Article: [Oberösterreichisches Landesmuseum. Botanische Arbeitsgemeinschaft. 59-65](#)