

Professor Dr. HILDEMAR SCHOLZ – 75 Jahre

Herbert Sukopp

Prof. Dr. HILDEMAR SCHOLZ, geboren am 27. Mai 1928 in Berlin, begann vor 50 Jahren, am 19. März 1953, seine Untersuchungen über die Ruderalflora und -vegetation Berlins. Das Thema hatte er am Ende seines 7. Studiensemesters an der Freien Universität Berlin von Professor Dr. R. PILGER bekommen; er wurde 1956 damit bei Professor Dr. E. WERDERMANN promoviert. Die erste Seite in seinem Feldbuch beginnt mit Notizen über die Umgebung des Lützowplatzes, des Halleschen Tores und der Oranienstraße sowie des Trümmerbergs an der Heerstraße (Abb. 1). Diese Orte kehren in den Notizen häufig wieder. Die Notiz am 19. März nennt auch ein frühes Keimdatum von *Chenopodium botrys*.

Ruderalfpflanzen sind ein Schwerpunkt seiner Arbeiten geblieben. Auch dies war zuerst durch die besondere Lage Berlins bedingt. Später erweiterte er sein Interessengebiet auf Mittel- und Südeuropa, Nordafrika und Togo und bearbeitet heute Herbarbelege *ex urbe et orbe*. Anlässlich seines 70. Geburtstages haben SUKOPP & WAGENITZ (1998) in diesen Verhandlungen 131: 243-257 Leben und Werke gewürdigt. Ein Verzeichnis der Veröffentlichungen 1998-2002 wird auf den S. 9-12 nachgetragen. Von Interesse für Berlin-Brandenburg sind besonders Veröffentlichungen über *Chenopodium lobodontum* (in dieser Zeitschrift 132: 5-17), *Bromus secalinus*, *B. commutatus*, *Koeleria grandis*, *Glyceria maxima* subsp. *micrantha*, *Panicum riparium* und *Eragrostis albescens* sowie 2001 der Nachtrag zur Brandpilzflora Deutschlands.

Die Entdeckung und Beschreibung des halbstrauchigen *Phragmites frutescens* auf Kreta (Willdenowia 30: 251-261 und 31: 326-327) führte zu weiteren Funden in Griechenland und Syrien.

Der Botanische Verein von Berlin und Brandenburg wünscht seinem langjährigen Mitglied und Ehrenmitglied Gesundheit und viele weitere Entdeckungen.

19. 3.

Gitarrepflanz.

Erste Kämpferpflanze von Salzschotter
kali, Chrysopodium u. Chrysop.
folgt.

25. 3. Vegetation des Hallenkarstes.

Oranienskrope. Großer kalk-
geprägter Riedgrundstreifen, Schotter.
Moore. Darinher vorherr. Sträucher
von Vojnik, auch Chrysop. folgt.
Felskrope: schwärzliche bedeckte,
aber nach Süden offene. Moosgrasfläche.
Bedingt durch Bodenart ob. oft später
abgesunken.²

Das sonstige besteht noch Kalk. Echte
Grünalgen: größer, Potamaria,
Salix blattend. In geringer Entwicklung
jahr dichtwüchsiger: Stellaria media,
Poa annua. — Proton von Grußwoche
ausfallend.

29. 3. Trennmoor. Heidekrope.

Blütenwurzel: (nach dem
Winterschlaf): Eryngium chamaethroides
Pratin ascendens (!).

Abb. 1: Erste Seite des Feldbuchs von HILDEMAR SCHOLZ aus dem Jahr 1953.

Veröffentlichungen ab 1998

- SCHOLZ, H. 1998: Was ist Botanik? – FU-Nachrichten 7: 9–10.
- SCHOLZ, H. 1998: Grundzüge des Generationswechsels und Sprosswechsels bei Samenpflanzen. – Jb. Gesch.Theorie Biologie 5: 145–156.
- SCHOLZ, H. 1998: Notes on *Bromus danthoniae* and relatives (Gramineae). – Willdenowia 28: 143–150.
- SCHOLZ, H. 1998: Taxonomy and nomenclature of "*Elytrigia maritima*" TZVELEV. – Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Bassin Médit. 27: 102–104.
- SCHOLZ, H. 1998: no 8913 <17> – *Bromus molliformis*, no 13805 <22> – *Elymus athericus*. – Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Bassin Médit. 27: 19–20, 24.
- SCHOLZ, H. 1998: no 18715 – *Bromus hordeaceus* subsp. *molliformis*. – Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Bassin Médit. 27: 89.
- SCHOLZ, H. 1998: *Ehrharta calycina* SM.; *Elytrigia obtusiflora* subsp. *graeca* (MELDERIS) H. SCHOLZ, comb. nova; *Eragrostis cilianensis* subsp. *starossekyi* (GROSSH.) TZVELEV; *Gastridium phleoides* (NEES & MEYEN) C. E. HUBB.; *Pennisetum clandestinum* CHIOV.; *Poa maroccana* NANNF.; *Poa* x *perinconspicua* H. SCHOLZ, nom. nov.; *Polypogon fugax* STEUD.; *Rostraria salzmannii* subsp. *maroccana* (DOMIN) H. SCHOLZ, comb. & stat. nov.; *Stipa letourneuxii* subsp. *pellita* (TRIN. & RUPR.) H. SCHOLZ, comb. nov.; *Stipa zuvantica* TZVELEV; *Trachynia platystachya* (BALANSA ex COSS.) H. SCHOLZ, comb. & stat. nov. – Willdenowia 28: 171–173.
- SCHOLZ, H. & J. LAMBINON 1998: *Avena sterilis* L. subsp. *trichophylla* (C. KOCH) MALZEV. – Candollea 53: 178.
- SCHOLZ, H., OBERPRIELER, C. & R. VOGT 1998: Chromosome numbers of North African Phanerogams. VII. Some notes on North African Gramineae. – Lagascalia 20: 265–275.
- AKHANI, H. & H. SCHOLZ 1998: Studies on the flora and vegetation of the Golestan National Park, NE Iran. II. A new *Poa* and some new and noteworthy grass records from Iran. – Edinb. J. Bot. 55: 443–453.
- CAFFERTY, S. & H. SCHOLZ 1998: (1342) Proposal to reject the name *Secale creticum* (Gramineae), a threat to *Hordeum bulbosum*. – Taxon 47: 457–458.
- DANIN, A. & H. SCHOLZ 1998: *Leptochloa filiformis* (LAM.) P. BEAUV.; *Panicum coloratum* L. – Willdenowia 28: 171, 172.
- KUSSEROW, H., LANGSDORF, A. & H. SCHOLZ 1998: Genetische Ressourcen wildwachsender Futterpflanzen im westafrikanischen Sahel – vergleichende taxonomische und molekulargenetische Untersuchungen am Beispiel der Gattung *Brachiaria*. (Abstract) – Systematik im Aufbruch. 1. Jahrestagung der Gesellschaft für Biologische Systematik, 17.–19. September 1998: 59.
- MARTINI, F. & H. SCHOLZ 1998: *Eragrostis virescens* J. PRESL (Poaceae), a new alien species for the Italian flora. – Willdenowia 28: 59–63.
- SCHOLZ, H. 1999: *Bromus optimae*, a new annual brome-grass (Gramineae) from Cyprus. – Bocconeia 11: 85–87.
- SCHOLZ, H. 1999: 50 Jahre *Chenopodium lobodontum* spec. nova in Berlin. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 132: 5–17.
- SCHOLZ, H. 1999: Short notes on *Phleum* sect. *Achnodon* (Gramineae). – Willdenowia 29: 45–49.

- SCHOLZ, H. 1999: *Stipagrostis libyca* (H. SCHOLZ) H. SCHOLZ; *Vulpia unilateralis* (L.) STACE. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 18. – Willdenowia 29: 66.
- SCHOLZ, H. 1999: Darwin as a saltationist and the pluralistic evolution concept. – 1 p. in: 14. Symposium Biodiversität und Evolutionsbiologie. Jena 1999. Zusammenfassungen der Vorträge und Poster.
- SCHOLZ, H. 1999: NCU: Monerma reappraised. – URL: <http://arnica.custam.edu/aspt/article.idc>
- DANIN, A. & H. SCHOLZ 1999: *Ehrharta erecta* LAM. var. *erecta*; *Leptochloa uninervia* (J. PRESL) HITCHC. & CHASE. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 18. – Willdenowia 29: 65–66.
- BOMBLE, W. & H. SCHOLZ 1999: Eine neue Unterart des *Bromus secalinus* (Gramineae) – ein Sekundäres Unkraut. – Feddes Repert. 110: 425–438.
- KUSSEROW, H., LANGSDORF, A. & H. SCHOLZ 1999: Genetische Ressourcen wildwachsender Futterpflanzen im westafrikanischen Sahel – Vergleichende taxonomische und molekulargenetische Untersuchungen am Beispiel der Gattung *Urochloa*. – Cour. Forsch.-Inst. Senckenberg 215: 133–136.
- PETERSON, P. M., TERRELL, E. E., UEBEL, E. C., DAVIS, CH. A., SCHOLZ, H. & R. J. SORENG 1999: Scientific Note *Oplismenus hirtellus* subsp. *undulatifolius*. – Castanea 64: 201–202.
- RAUS, TH. & H. SCHOLZ 1999: *Ventenata eigiana* (H. SCHOLZ & RAUS) DOGAN. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 18. – Willdenowia 29: 66.
- VÁZQUEZ, F. M., SCHOLZ, H. & M. SONNENTAG 1999: Dos nuevas especies y una combinación en el género *Stipa* L., sección *Leiostipa* DUMORT. (Poaceae) para el SE de España. – Acta Bot. Malacitana 24: 27–32.
- SCHOLZ, H. 2000: Alte und neue Taxa der Gattung *Catapodium* (Gramineae). – Bot. Chron. 13: 95–104.
- SCHOLZ, H. 2000: New *Aristida* and *Stipagrostis* taxa (Gramineae). – Willdenowia 30: 273–277.
- SCHOLZ, H. 2000: no 19879 – *Digitaria sanguinalis* (L.) SCOP. subsp. *pectiniformis* HENRARD, no 9924 <18> – *Bromus cf. rigidus*, no 11022 <19> – *Poa compressa*, no 11969 <20> – *Phleum arenarium*, no 15781 <24> – *Agrostis vinealis*. – Bull. Soc. Échange Pl. Vasc. Eur. Bassin Médit. 28: 106–107, 27, 29, 30, 34.
- SCHOLZ, H. 2000: *Aegilops x insulae-cypri* H. SCHOLZ, nothosp. nova, *Hordeum murinum* L. – In: HAND, R. (ed.): Contributions to the flora of Cyprus I. – Willdenowia 30: 62–63.
- SCHOLZ, H. 2000: *Eragrostis leptocarpa* BENTH.; *Panicum hillmanii* CHASE. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 19. – Willdenowia 30: 242.
- SCHOLZ, H. & N. BÖHLING 2000: *Phragmites frutescens* (Gramineae) revisited. The discovery of an overlooked grass in Greece, especially Crete. – Willdenowia 30: 251–261.
- SCHOLZ, H. & A. J. BYFIELD 2000: Three grasses new to Turkey. – Turk. J. Bot. 24: 263–267.
- SCHOLZ, H. & H. HENKER 2000: Eine neue Unterart des Rohr-Fuchsschwanzes (*Alopecurus arundinaceus*) in Vorpommern. – Bot. Rundbr. Mecklenburg-Vorpommern 34: 15–18.
- SCHOLZ, H., STIERSTORFER, CH. & M. v. GAISBERG 2000: *Lolium edwardii* sp. nova (Gramineae) and its relationship with *Schedonorus* sect. *Plantynia* Dumort. – Feddes Repert. 111: 561–565.

- DANIN, A. & H. SCHOLZ 2000: *Eragrostis virescens* J. PRESL, *Parapholis marginata* RUNEMARK. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 19. – Willdenowia 30: 242–243.
- HAND, R. & H. SCHOLZ 2000: *Catapodium marinum* L.; *Sclerochloa dura* (L.) P. BEAUV. – In: HAND, R. (ed.): Contributions to the flora of Cyprus I. – Willdenowia 30: 63–64.
- HOLMSTRÖM, G. & H. SCHOLZ, 2000: *Bromus bidentatus* spec. nova and *B. lepidus*, two odd brome-grasses (Gramineae). – Bot. Jb. Syst. 122: 195–200.
- WILHALM, TH. & H. SCHOLZ 2000: Ein bemerkenswertes Vorkommen von *Psathyrostachys juncea* und *Agropyron desertorum* (Poaceae) in der inneralpinen Trockenvegetation. – Ber. Bayer. Bot. Ges. 69/70: 7–17.
- WITTIG, R., YINGZHONG XIE, RAUS, TH. & H. SCHOLZ 2000: Addenda ad Floram Ningxiaensem – Supplement to the flora of the Autonomous Region Ningxia, China. – Willdenowia 3: 105–113.
- SCHOLZ, H. 2001: *Oryza* L., *Triticum* L., *Psathyrostachys* NEVSKI, *Avena* L., *Lolium* L., *Stipa* L. – In: GÜNER, A., ÖZHATAY, N., EKIM, T. & K. H. C. BASER (ed.): Flora of Turkey and the East Aegean Islands (Supplement 2) 11. – Edinburgh: 309–312, 314, 316.
- SCHOLZ, H. 2001: Lektotypisierung der *Koeleria grandis* (Poaceae). – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 133: 319–320 [“2000”].
- SCHOLZ, H. 2001: *Polygonum* L. s. str., *Bromus* L., *Puccinellia* PARL., *Poa pratensis* agg., *Hordeum* L., *Stipa* L. – In: JÄGER, E. J. & K. WERNER (ed.): Exkursionsflora von Deutschland 4. Gefäßpflanzen: Kritischer Band, ed. 9. – Heidelberg, Berlin [“2002”]: 231–232, 838–843, 853–854, 859, 868–869, 881–883.
- SCHOLZ, H. 2001: *Catapodium rigidum* (L.) C. E. HUBB., *Micropyrum tenellum* (L.) LINK, *Cutandia dichotoma* (FORSSK.) TRAB., *Vulpia brevis* BOISS. & KOTSCHY, *Vulpia myuros* (L.) C. C. GMEL., *Sphenopus divarictus* subsp. *permicranthus* (HAUSSKN.) H. SCHOLZ, *Poa pelasgus* H. SCHOLZ, *Poa infirma* KUNTH, *Trisetaria linearis* FORSSK., *Gaudiniopsis macra* (M. BIEB.) EIG, *Avena eriantha* DURIEU, *Avellinia michelii* (SAVI) PARL., *Triplachne nitens* (GUSS.) LINK, *Bromus rigidus* ROTH, *Bromus caroli-henrici* GREUTER, *Bromus tectorum* L., *Hordeum glaucum* STEUD., *Hordeum murinum* L., *Setaria adhaerens* (FORSSK.) CHIOV. var. *adhaerens*, *Pennisetum clandestinum* CHIOV., *Saccharum strictum* (HOST) SPRENG. – In: HAND, R. (ed.): Supplementary notes to the flora of Cyprus II. – Willdenowia 31: 403–408.
- SCHOLZ, H. & TH. RAUS 2001: New distribution and morphological data of *Vulpia membranacea*. – Willdenowia 31: 309–313.
- SCHOLZ, H. & I. SCHOLZ 2001: Die Brandpilze Deutschlands (Ustilaginales), Nachtrag. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 133: 343–398 [“2000”].
- SCHOLZ, H. & W. SCHWÖBEL 2001: *Monerma cylindrica* (WILLD.) COSS. & DURIEU, *Setaria adhaerens* var. *fontqueri* CALDUCH. – In: HAND, R. (ed.): Supplementary notes to the flora of Cyprus II. – Willdenowia 31: 404, 407.
- DANIN, A. & H. SCHOLZ 2001: *Stipa papposa* NEES. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 20. – Willdenowia 31: 327.
- DANIN, A., SCHOLZ, H., KOREN, M. & O. FRAGMAN 2001: *Phragmites frutescens* H. SCHOLZ. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS (ed.): Med-Checklist Notulae, 20. – Willdenowia 31: 326–327.
- KALHEBER, H. & H. SCHOLZ 2001: *Bromus chrysopogon* VIV. – In: HAND, R. (ed.): Supplementary notes to the flora of Cyprus II. – Willdenowia 31: 406.

- RICHTER, U., KLENKE, F. SCHOLZ, H. & I. SCHOLZ 2001: Ein phytoparasitisches Pilzexkursionswochenende im mittleren Elbtal anlässlich des 65. Geburtstages von HORST JAGE. – Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt 38: 47–55.
- SCHOLZ, H. 2002: *Panicum riparium* H. SCHOLZ – eine neue indigene Art der Flora Mittel-europas. – Feddes Repert. 113: 273–280.
- SCHOLZ, H. 2002: Le genre *Eragrostis* en Europe, un défi pour le taxonomiste. – In: PORTAL, R. (ed.): *Eragrostis de France et de l'Europe occidentale*. – Vals près Le Puy: 41–43.
- SCHOLZ, H. 2002: Die korrekten Namen der *Elytrigia*-Bastarde *Elytrigia junceiformis* × *E. repens* und *E. atherica* × *E. repens*. – Bot. Rundbr. Mecklenburg-Vorpommern 36: 87–88.
- SCHOLZ, H. 2002: *Bromus optimae* H. SCHOLZ, *Paspalum notatum* FLÜGGE. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS: Med-Checklist Notulae, 21. – Willdenowia 32: 205, 206.
- SCHOLZ, H., MAVRODIEV, E. V. & YU. E. ALEXEEV 2002: *Eragrostis albensis* H. SCHOLZ (Poaceae), a new alien species in Russian flora and diagnostics of European species of *E. pilosa* (L.) BEAUV. complex. – Bjull. Moskovsk. Obšč. Isp. Prir., Otd. Biol. 107(3): 74–78 [in russisch mit engl. summary].
- DANIN, A., RAUS, TH. & H. SCHOLZ 2002: Contribution to the flora of Greece: a new species of *Arundo* (Poaceae). – Willdenowia 32: 191–194.
- MÜLLER, J., SIEGLSTETTER, R., BONI, Y. & H. SCHOLZ 2002: Notulae Florae Beninensis – *Beckeropsis laxior* and *Heteranthoecia guineensis* (Poaceae) new for Benin (W Africa). – Willdenowia 32: 237–238.
- PAROLLY, G., EREN, O. & H. SCHOLZ 2002: *Poa densa* TROITSKY. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS: Med-Checklist Notulae, 21. – Willdenowia 32: 206–207.
- PORTAL, R. & H. SCHOLZ 2002: *Eragrostis tef* (ZUCC.) TROTTER subsp. *spiciformis* (SERPUKOVA) PORTAL & H. SCHOLZ (2002) comb. & stat. nov. – In: PORTAL, R. (ed.): *Eragrostis de France et de l'Europe occidentale*. – Vals près Le Puy: 308–309.
- RAUS, TH. & H. SCHOLZ, 2002: *Diplachne fusca* (L.) P. BEAUV.; *Echinochloa crus-galli* subsp. *hispidula* (RETZ.) HONDA; *Eleocharis parvula* (ROEM. & SCHULT.) BLUFF & al.; *Secale segetale* (ZHUK.) ROSHEV. subsp. *segetale*. – In: GREUTER, W. & TH. RAUS: Med-Checklist Notulae, 21. – Willdenowia 32: 205–206, 207.
- RAUS, TH. & H. SCHOLZ 2002: Once again: The correct name of the endemic *Calamagrostis* from Saxony (Germany). – Feddes Repert. 113: 271–272.

Anschrift des Verfassers:

Prof. em. Dr. Dr. h. c. Herbert Sukopp
Rüdesheimer Platz 10
D-14197 Berlin