

DISSERTATIONES BOTANICÆ

BAND 234

Festschrift Gerhard Lang

Beiträge zur Systematik und Evolution,
Floristik und Geobotanik,
Vegetationsgeschichte und Paläoökologie

herausgegeben von

ANDRÉ F. LOTTER & BRIGITTA AMMANN



J. CRAMER

in der Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung

BERLIN · STUTTGART 1994

Inhaltsverzeichnis

Systematik und Evolution

M. BOLLIGER: Die Evolution der Angiospermen – eine Erfolgsgeschichte.	3
B. SENN-IRLET: Taxonomy in mycelial and fruit-body characters in <i>Crepidotus</i> (Agaricales, Basidiomycota).	25

Floristik und Geobotanik

G. PHILIPPI: Halmfruchtgesellschaften des unteren Taubergebietes.	33
A. STAMPFLI, F. GUGGISBERG, S. BERLI & H. PESTALOZZI: The abandoned <i>Danthonia alpina</i> -grasslands on Monte San Giorgio: evidence of floristic changes and suggested management practices.	59
O. WILMANN: Der Rebunterwuchs im westlichen Bodenseegebiet und seine Veränderung im Laufe von 3 Jahrzehnten – Versuch einer geobotanischen Bilanz –	79

Vegetationsgeschichte und Paläoökologie

B. AMMANN: Differential flotation of saccate pollen – a nuisance and a chance.	101
H.-J. BEUG: Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen an präborealen Seeablagerungen im Oberharz.	111
H.H. BIRKS: Plant macrofossils and the nunatak theory of per-glacial survival.	129
H.J.B. BIRKS & J.M. LINE: Sequence splitting of pollen accumulation rates from the Holocene and Devensian Late-Glacial of Scotland.	145
K. BONDESTAM, A. VASARI, Y. VASARI, G. LEMDAHL & K. ESKONEN: Younger Dryas and Preboreal in Salpausselkä foreland, Finnish Karelia.	161
S. BORTENSCHLAGER & I. NEUWINGER: Pollenanalytische Untersuchung eines mächtigen Boden-Profiles in 3000 m.	207
E. BOZILOVA & S. TONKOV: The postglacial distribution patterns of <i>Abies</i> in Bulgaria.	215
A. BRANDE: Eibe und Buche im Holozän Brandenburgs.	225
C.A. BURGA: Zur Entwicklungsgeschichte des Eichenmischwaldes der Schweiz im Holozän.	241

J.L. DE BEAULIEU, H. RICHARD, P. RUFFALDI & J. CLERC: History of vegetation, climate and human action in the French Alps and the Jura over the last 15,000 years.	253
U. EICHER: Sauerstoffisotopenanalysen durchgeführt an spät- sowie früh-postglazialen Seekreiden.	277
M.-J. GAILLARD & G. LEMDAHL: Lateglacial insect assemblages from Grand-Marais, south-western Switzerland – climatic implications and comparison with pollen and plant macrofossil data.	287
A. HÖLZER & A. HÖLZER: Studies on the vegetation history of the Lautermoor in the Upper Rhine Valley (SW-Germany) by means of pollen, macrofossils, and geochemistry.	309
C.R. JANSSEN & H.J.B. BIRKS: Examples of recurrent groups of pollen and macrofossils in space and time delimited by simple discriminant functions.	337
M. KÜTTEL: Zur Mosaik-Zyklus-Theorie aus pollenanalytischer Sicht.	353
A.F. LOTTER & A. HÖLZER: A high-resolution Late-Glacial and early Holocene environmental history of Rotmeer, southern Black Forest (Germany).	365
K. OEGGL & N. WAHLMÜLLER: Holozäne Vegetationsentwicklung an der Waldgrenze der Ostalpen: Die Plancklacke (2140 m)/Sankt Jakob im Defreggen, Osttirol.	389
M. REILLE & V. ANDRIEU: Vegetation history and human action in Ariège (Pyrénées, France).	413
I. RICHOSZ, M.-J. GAILLARD & M. MAGNY: The influence of human activities and climate on the development of vegetation at Seedorf, southern Swiss Plateau during the Holocene: a case study.	423
M. RÖSCH: Gedanken zur Auswirkung (prä)historischer Holznutzung auf Wälder und Pollen-Diagramme.	447
K. RYBNÍČEK & E. RYBNÍČKOVÁ: Vegetation histories of the Pannonian, Hercynic, and Carpathian regions of the former Czechoslovakia.	473
K. TOBOLSKI & T. LITT: Vorallerödzeitliche Seeablagerungen in Wielkopolska ("Grosspolen").	487
W.O. VAN DER KNAAP & J.F.N. VAN LEEUWEN: Holocene vegetation, human impact, and climatic change in the Serra da Estrela, Portugal.	497
D. WALKER, G. ATKIN & J.A.K. OWEN: Uncertainty in the determination of pollen concentrations.	537
L. WICK: Early-Holocene reforestation and vegetation change at a lake near the alpine forest limit: Lago Basso (2250 m asl), northern Italy.	555
H. ZOLLER & C. ERNY-RODMAN: Epochen der Landschaftsentwicklung im Unterengadin.	565

Anhang

Publikationen von Gerhard Lang	585
--------------------------------	-----