

Inhalt

Abbildungsverzeichnis	9
Kartenverzeichnis	10
Tabellenverzeichnis	11
Vorwort	13
Danksagung	15
1 Allgemeine Grundlagen zur Karte der natürlichen Vegetation Europas	
1.1 Entwicklung der internationalen Zusammenarbeit und Arbeitsetappen (Z. Neuhäuslová, Z. V. Karamyševa, T. K. Jurkovskaja, H. Schlüter & U. Bohn)	17
1.2 Ausgangsmaterial und Grundlagen zur Vegetationskarte Europas (Z. Neuhäuslová & U. Bohn)	45
1.3 Theoretisches Konzept der Vegetationskarte (U. Bohn, R. Neuhäusl & C. Hettwer)	58
2 Grundlagen der Vegetationsgliederung Europas	
2.1 Physisch-geographische Gliederung Europas (J. Kondracki & H. Schlüter)	66
2.2 Klimatische Gliederung Europas (J. Kondracki & U. Bohn)	75
2.3 Pflanzeogeographische Gliederung Europas (E. J. Jäger mit E. Welk)	79
3 Spätglaziale und holozäne Vegetationsgeschichte Europas (G. Lang, K. Rybníček & E. Rybníčková)	87
4 Die natürlichen Vegetationsformationen Europas und ihre Untergliederung	
Formation A (P. Heiselmayer mit A. Elvebakk & G. Nachucrišvili)	105
Formation B (P. Heiselmayer mit A. Elvebakk, S. A. Gribova, S. S. Cholod, H. Wagner & D. Bedošvili)	115
Formation C (P. Heiselmayer & H. Wagner mit O. Vevle & N. Zazanašvili)	151
Formation D (V. I. Vasilevič & U. Bohn mit H. Wagner & K. Zukrigl)	178
Formation E (J. Cross)	229
Formation F (W. Matuszkiewicz)	239
Formation F.1 (J. Cross & J. Pallas mit U. Bohn)	246
Formation F.2 (J. Cross mit J. Loidi & U. Bohn)	271
Formation F.3 (W. Matuszkiewicz)	288
Formation F.4 (G. N. Ogureeva mit P. L. Gorčakovskij & U. Bohn)	300
Formation F.5 (U. Bohn mit E. Bergmeier)	310
Formation F.6 (A. Doluchanov mit U. Bohn)	345
Formation F.7 (A. Doluchanov mit U. Bohn)	351
Formation G (N. Doniță mit U. Bohn, Th. Raus & H. Wagner)	357
Formation H (A. Doluchanov mit G. Nachucrišvili)	384
Formation J (Th. Raus & E. Bergmeier)	389
Formation K (E. Bergmeier)	405
Formation L (N. Doniță & Z. V. Karamyševa mit A. Borhidi & U. Bohn)	426
Formation M (Z. V. Karamyševa)	445
Formation N (M. Ivanišvili mit U. Bohn)	463
Formation O (I. N. Safronova)	468
Formation P (C. Hettwer & O.-D. Ivan)	474

Formation R (S. Hejný, D. Remy & R. Pott)	497
Formation S (K. Rybníček)	514
Formation T (H. Schlüter & U. Bohn)	530
Formation U (Z. Neuhäuslová mit U. Bohn & A. Henrichfreise)	542
5 Übersichten und Register	
5.1 Zur Taxonomie und Nomenklatur der Pflanzensippen (Th. Raus)	572
5.2 Übersicht zur physisch-geographischen Gliederung Europas (J. Kondracki mit U. Bohn & G. Wehner)	578
5.3 Verzeichnis der Mitarbeiter (Z. Neuhäuslová & U. Bohn)	582
5.4 Verzeichnis mit Erläuterung von Fachbegriffen (S. Schniotalle & U. Bohn)	588
5.5 Kartenverzeichnis (G. Gollub & S. Schniotalle)	607
5.6 Literaturverzeichnis (G. Gollub, Z. Neuhäuslová, F. Ziemmeck & C. Denkl)	625

Contents

List of figures	9
List of maps	10
List of tables	11
Foreword	13
Acknowledgements	15
1 General principles for the map of the natural vegetation of Europe	
1.1 Establishment of international collaboration and workstages (Z. Neuhäuslová, Z. V. Karamyševa, T. K. Jurkovskaja, H. Schlüter & U. Bohn)	17
1.2 Source material for the vegetation map of Europe (Z. Neuhäuslová & U. Bohn)	45
1.3 Theoretical concept of the vegetation map (U. Bohn, R. Neuhäusl & C. Hettwer)	58
2 Fundamentals of the vegetation classification of Europe	
2.1 Physicogeographical classification of Europe (J. Kondracki & H. Schlüter)	66
2.2 Climatic classification of Europe (J. Kondracki & U. Bohn)	75
2.3 Phytogeographical classification of Europe (E. J. Jäger with E. Welk)	79
3 Late-glacial and Holocene vegetation history of Europe (G. Lang, K. Rybníček & E. Rybníčková)	87
4 The natural vegetation formations of Europe and their subdivision	
Formation A (P. Heiselmayer with A. Elvebakk & G. Nachucrišvili)	105
Formation B (P. Heiselmayer with A. Elvebakk, S. A. Gribova, S. S. Cholod, H. Wagner & D. Bedošvili)	115
Formation C (P. Heiselmayer & H. Wagner with O. Vevle & N. Zazanašvili)	151
Formation D (V. I. Vasilevič & U. Bohn with H. Wagner & K. Zukrigl)	178
Formation E (J. Cross)	229
Formation F (W. Matuszkiewicz)	239
Formation F.1 (J. Cross & J. Pallas with U. Bohn)	246
Formation F.2 (J. Cross with J. Loidi & U. Bohn)	271
Formation F.3 (W. Matuszkiewicz)	288
Formation F.4 (G. N. Ogureeva with P. L. Gorčakovskij & Udo Bohn)	300
Formation F.5 (U. Bohn with E. Bergmeier)	310
Formation F.6 (A. Doluchanov with U. Bohn)	345
Formation F.7 (A. Doluchanov with U. Bohn)	351
Formation G (N. Doniță with U. Bohn, Th. Raus & H. Wagner)	357
Formation H (A. Doluchanov with G. Nachucrišvili)	384
Formation J (Th. Raus & E. Bergmeier)	389
Formation K (E. Bergmeier)	405
Formation L (N. Doniță & Z. V. Karamyševa with A. Borhidi & U. Bohn)	426
Formation M (Z. V. Karamyševa)	445
Formation N (M. Ivanišvili with U. Bohn)	463
Formation O (I. N. Safronova)	468
Formation P (C. Hettwer & O.-D. Ivan)	474

Formation R (S. Hejný, D. Remy & R. Pott)	497
Formation S (K. Rybníček)	514
Formation T (H. Schlüter & U. Bohn)	530
Formation U (Z. Neuhäuslová with U. Bohn & A. Henrichfreise)	542
5 Overviews and register	
5.1 On taxonomy and nomenclature of plant species (Th. Raus)	572
5.2 Overview of the physicogeographical classification of Europe (J. Kondracki with U. Bohn & G. Wehner)	578
5.3 List of contributors (Z. Neuhäuslová & U. Bohn)	582
5.4 Glossary of specialist terms (S. Schniotalle & U. Bohn)	588
5.5 Bibliography of vegetation maps (G. Gollub & S. Schniotalle)	607
5.6 Bibliography (G. Gollub, Z. Neuhäuslová, F. Ziemmeck & C. Denk)	625