

Dr. Hans Ernst Hess †  
Professor für spezielle Botanik an  
der Eidgenössischen Technischen Hochschule  
in Zürich

Dr. Elias Landolt †  
Professor für Geobotanik an  
der Eidgenössischen Technischen Hochschule  
in Zürich

Rosmarie Hirzel  
Zeichnungen

Dr. Matthias Baltisberger  
Professor am Institut für Integrative Biologie  
an der Eidgenössischen Technischen Hochschule  
in Zürich

# Bestimmungsschlüssel zur Flora der Schweiz

und angrenzender Gebiete

Siebte, aktualisierte,  
überarbeitete und  
erweiterte Auflage

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 1. Auflage.....	IX
Vorwort zur 7. Auflage.....	X
1 Zum Gebrauch der Schlüssel.....	XII
2 Klassifikation und Nomenklatur.....	XIII
3 Neophyten.....	XIV
4 Standort.....	XVIII
4.1 Klima.....	XVIII
4.2 Boden.....	XX
4.3 Relief.....	XXI
4.4 Lebewesen.....	XXII
4.5 Beschreibung von Standorteigenschaften.....	XXIV
5 Höhenstufen.....	XXVII
6 Biogeographische Regionen und Lebensräume.....	XXX
7 Sukzession und Dynamik.....	XXXI
8 Anpassungen von Pflanzen.....	XXXIII
8.1 Steppenpflanzen der Walliser Felsensteppe.....	XXXIV
8.2 Anpassungen der Pflanzen in den Alpen.....	XXXV
9 Für die Bestimmung wichtige Merkmale an Pflanzen.....	XXXVII
9.1 Blüten.....	XXXVII
9.2 Vegetative Merkmale.....	XLI
10 Neue, molekularphylogenetische Systematik.....	XLVII
10.1 Landpflanzen.....	XLVIII
10.2 Gliederung der <i>Angiospermae</i> .....	L
10.3 <i>Monocotyledonae</i> .....	LIII
10.4 <i>Fabaceae</i> .....	LVIII
10.5 <i>Ericales</i> .....	LIX
10.6 <i>Lamiales</i> .....	LXI
10.7 <i>Dipsacales</i> .....	LXV
10.8 Literatur zu Kapitel 10.....	LXVII
11 Zuordnung von Gattungen in neue Familien.....	LXVIII
12 Neu aufgetrennte Gattungen.....	LXXII
13 Übersicht über Familien, verschiedene Darstellungen.....	LXXIV
13.1 Familien alphabetisch (Artenzahl in Klammern).....	LXXIV
13.2 Familien nach Grösse (Artenzahl in Klammern).....	LXXVI
13.3 Familien nach Grossgruppen, alphabetisch (Artenzahl in Klammern).....	LXXVIII
13.4 Familien nach Grossgruppen, nach Grösse (Artenzahl in Klammern).....	LXXX
Bestimmungsschlüssel.....	1
Erklärung von Fachausdrücken.....	532
Wissenschaftliche Namen.....	540
Deutsche Namen.....	682