

Inhaltsverzeichnis

Vorwort von Univ.-Prof. Dr. Manfred A. Fischer	5
Vorbemerkung	7
1. Laubblatt-Rosetten als Energieproduzenten für pflanzliches Leben	9
1.1 Wieso es zur Rosettenbildung kommt	10
1.2 Kurztag-, Langtagpflanzen und tagneutrale Pflanzen	12
1.3 Halbe und ganze Rosetten (?)	13
2. Halbrosetten-Pflanzen (Hapaxanthe)	14
3. Ganzrosetten-Pflanzen	23
4. Blattrosetten und Lebensdauer	29
4.1 Annuelle Pflanzen	29
4.2 Zweijährig- (Bienne-) und Mehrjährig-Hapaxanthe (Plurienne)	34
4.3 Ausdauernde oder perennierende Pflanzen	34
5. Das Rosettenjahr	51
5.1 Rosetten des Monats Jänner: Schneerose und Zyk lame	52
5.2 Rosetten des Monats Februar: Gänseblümchen, Katzenpfötchen, Feldsalat	53
5.3 Rosetten des Monats März: Erd-Primel, Spring-Schaumkraut	56
5.4 Rosetten des Monats April: Bogen-Gänsekresse, Turmkraut	57
5.5 Rosetten des Monats Mai: Boden-Tragant, Große Telekie	58
5.6 Rosetten des Monats Juni: Flecken-Ferkelkraut, Wiesen-Margerite	60
5.7 Rosetten des Monats Juli: Wilde Karde, Jakobs-Greiskraut	61
5.8 Rosetten des Monats August: Feinstrahl und Silberdistel	63
5.9 Rosetten des Monats September: Golddistel, Behaarte Gänsekresse	64
5.10 Rosetten des Monats Oktober: Acker-Senf, Acker-Rettich	65
5.11 Rosetten des Monats November: Pyrenäen-Storchschnabel, Weg-Distel	66
5.12 Rosetten des Monats Dezember: Barbarakraut, Adriatische Riemenzunge	68
5.13 Rosetten- und Blütenkalender	70
6. Rosetten im Ruderal-Milieu	71
7. Distel-Rosetten	83
8. Rosettenpolster von Sukkulenten	88
9. Blattrosetten im nassen und feuchten Milieu	91
10. Rosettenstauden in luftigen Höhen	94
11. Polsterbildung alpiner Pflanzen	109
Die Polster-Segge – Polsterwuchs einer Grasartigen	112
Die Rosenwurz – Sonderform einer Polsterpflanze	113
12. Moose als Polsterbildner	113
Anhang: Farne bestehen aus Rosettenblättern	114
Rosetten-Suchrätsel	116
Glossar	121
Literaturverzeichnis	123
Verzeichnis der deutschen Pflanzennamen	124
Verzeichnis der wissenschaftlichen Pflanzennamen	126
Auflösung des Bild-Suchrätsels	128