

Handbuch der Vorarlberger Waldgesellschaften

Gesellschaftsbeschreibungen und
waldbaulicher Leitfaden

Amt der Vorarlberger Landesregierung
Abteilung Forstwesen (Vc)



Vorarlberg
unser Land

Inhaltsverzeichnis

Impressum	4
Vorwort	5
Anwendungsrichtlinie	8
Abkürzungsverzeichnis	9
Höhengliederung der Waldgesellschaften in Vorarlberg	10
Erläuterungen	11
Ökologische und waldbauliche Auswirkungen des Klimawandels	12
Geologische Übersichtskarte Vorarlberg	14
Legende zur Geologische Übersichtskarte	15
01 Weichholzaue	16
02 Hartholzauen	20
03 Eschen- und Erlenwälder staunasser Böden	24
04 Ahorn-Eschenwälder sehr nährstoffreicher Böden	28
05 Ahornwälder der Block- und Schutthalden	32
06 Ahornwälder schneereicher Lagen	36
07 Lindenwälder	40
08 Hainbuchenwälder	44
09 Traubeneichenwälder	48
10 Moderbraunerde-Buchenwälder	52
11 Mullbraunerde - Buchenwälder	56
12 Kalk-Buchenwälder mittlerer Standorte	60
13 Kalk-Bu-Wälder trockener/wechselrockener STO	64
14 Buchenwälder schneereicher Lagen	68
15 Bodensaure Fichten-Tannen-Buchenwälder	72
16 Braunerde-Fichten-Tannen-Buchenwälder	76
17 Kalk-Fi-Ta-Bu-Wälder mittlerer Standorte	80
18 Kalk-Fi-Ta-Bu-Wälder trockene/wechselrockene STO	84
19 Fi-Ta-Bu-Wälder schneereicher Lagen	88
20 Bodensaure Fichten-Tannenwälder	92
21 Mäßig bodensaure Fichten-Tannenwälder	96
22 Feuchte bodensaure Fichten-Tannenwälder	100
23 Staunasse Fichten-Tannenwälder	104
24 Kalk-Fichten-Tannenwälder	108
25 Fichten-Tannenwälder schneereicher Lagen	112
26 Subalpiner Sauerboden-Fichtenwald	116
27 Hochmont.-subalp. Fi-Wälder mäßig saurer Böden	120
28 Subalpine Kalk-Fichtenwälder mittlerer Standorte	124
29 Subalpine Kalk-Fichtenwälder trockener Standorte	128
30 Hochstauden-Fichtenwälder schneereicher Lagen	132
31 Fichtenwälder auf Blockstandorten	136

32	Lärchen- und Zirbenwälder	140
33	Waldkiefernwälder	144
34	Spirkenwälder/ Latschen-Krummholz	148
35	Pionierbestände/Dauerstadien auf Extrem-STO	152
36	Moore mit Gehölzbestand	152
37	Sonderstandorte	152
A1	Besondere Nutzungsformen und Feldgehölze	154
A2	Gehölzbrachen	154
A3	Aufforstungen	154
	Quellenverzeichnis	158