

Inhalt

1	Der Zweck von Aufforstungen	9
2	Die ökologischen Eigenschaften von Aufforstungsflächen	10
3	Der Vorgang der natürlichen Bewaldung	12
4	Massnahmen zur Vorbereitung der Aufforstungsflächen	15
4.1	Der Schutz vor Bodenerosion	15
4.2	Massnahmen zur Standortsverbesserung	18
5	Die Rolle des Vorwaldes	26
6	Aufforstungskrankheiten	28
7	Die Projektierung und Ausführung von Aufforstungen	30
7.1	Das Gesamtprojekt	30
7.2	Die Aufforstungseinheiten	31
7.3	Die Wahl der Baumarten und ihrer Herkünfte	32
7.4	Die Pflanzenbeschaffung	36
7.5	Die Ausführung der Kulturen	39
8	Die Pflege der Aufforstungen	46
9	Ausgewählte Aufforstungsbeispiele	49
9.1	Die Flyschaufforstung	49
9.2	Die Acker-, Wiesen- und Brachlandaufforstung	57
9.3	Die Aufforstung in der insubrischen Kastanienstufe	63
9.4	Die Aufforstung atlantischer Heiden	70
9.5	Die Dünenaufforstung	76
9.6	Die Karstaufforstung	80
	Nachwort	87