

Inhalt

I. Grundlagen

1. Weidehaltung als Alternative zur Stallfütterung	8
1.1 Anforderungen an den Betrieb und den Standort	8
1.2 Wirtschaftliche Gesichtspunkte	11
2. Anforderung von Rindern an das Weidefutter	13
2.1 Jungrinderaufzucht auf der Weide	13
2.2 Milchviehfütterung auf der Weide	17
3. Wachstum und Entwicklung von Weidebeständen	21
3.1 Weidepflanzen und ihre Anpassungsstrategien	21
3.2 Weideunkräuter und -ungräser	29
4. Eigenschaften von Weidesystemen	35
4.1 Portionsweide	35
4.2 Umtriebsweide	38
4.3 Kurzrasenweide	43
4.4 Standweide	49

II. Praxis

5. Organisation der Weidenutzung	52
5.1 Planung ist wichtig	52

6.	Ausstattung der Weide:	
	Eine gute Weide ist der beste Zaun	60
6.1	Einzäunung	60
6.2	Wasserversorgung	76
6.3	Futterraufen	81
6.4	Fangeinrichtungen	82
6.5	Melkstand	83
6.6	Unterstand	83
7.	Weidepflege	85
7.1	Düngung	85
7.2	Weidepflege muss sein – Mulchen oder Mähen?	93
7.3	Grünlandverbesserung	94
7.4	Unkrautbekämpfung	107
7.5	Weideparasiten und Würmer	119

III. Anhang

8.	Weideaufwuchs steuern – Die wichtigsten Hilfsmittel	122
9.	Literatur	127