

# Inhaltsverzeichnis

1	Begriff und geschichtliche Entwicklung . . . . .	9
	Literaturauswahl . . . . .	13
2	Abgrenzung der Wirtschaftseinheiten sowie Leitung von Betrieb und Unternehmen . . . . .	15
2.1	Betrieb, Unternehmen, Haushalt . . . . .	15
2.2	Betrieb, Unternehmen und deren Leitung . . . . .	17
2.2.1	Aufgaben der Leitung . . . . .	18
2.2.2	Anforderungen an die Leitung . . . . .	22
2.2.3	Ziele der Unternehmer . . . . .	24
	Literaturauswahl . . . . .	25
3	Produktionsgrundlagen des landwirtschaftlichen Betriebes	26
3.1	Gliederung der Produktionsfaktoren . . . . .	26
3.2	Güter als Produktionsmittel . . . . .	30
3.2.1	Boden . . . . .	30
3.2.1.1	Betriebswirtschaftliche Eigenschaften . . . . .	30
3.2.1.2	Begriffe der Bodennutzung . . . . .	38
3.2.2	Grundverbesserungen . . . . .	46
3.2.3	Gebäude . . . . .	47
3.2.4	Dauerkulturen . . . . .	51
3.2.5	Maschinen und Geräte . . . . .	52
3.2.6	Vieh . . . . .	56
3.2.7	Materialien . . . . .	60
3.3	Dienste als Produktionsmittel . . . . .	60
3.4	Rechte als Produktionsmittel . . . . .	69
	Literaturauswahl . . . . .	70
X 4	Produktionstheorie . . . . .	71
4.1	Einführung . . . . .	71
4.2	Zum Begriff der Produktionsfunktion . . . . .	74
4.3	Einfache Produktion . . . . .	78
4.3.1	Ein variabler Faktor . . . . .	78
4.3.1.1	Produktionsbeziehungen mit einem variablen Faktor (Faktor-Produkt-Beziehung) . . . . .	79
4.3.1.2	Optimale Einsatzmenge bei einem variablen Faktor (Optimale spezielle Intensität) . . . . .	90
4.3.1.3	Kostenfunktion . . . . .	101
4.3.2	Zwei und mehr variable Faktoren . . . . .	115

4.3.2.1	Produktionsbeziehungen mit zwei variablen Faktoren (Faktor-Faktor-Beziehung)	116
4.3.2.2	Optimale Faktorkombination (Minimalkostenkombination)	126
4.3.2.3	Verbindung von optimaler Kombination und Höhe des Produktionsmitteleinsatzes (Expansionspfad)	132
4.4	Verbundene Produktion	134
4.4.1	Produktionsbeziehungen zwischen Produkten (Produkt-Produkt-Beziehung)	134
4.4.1.1	Parallele Produktion	135
4.4.1.2	Konkurrierende Produktion	135
4.4.1.3	Koppelproduktion	144
4.4.2	Optimale Kombination von zwei Produkten (Optimale Produktionsrichtung)	144
4.4.3	Betriebsoptimum im Mehrproduktbetrieb	147
	Literaturauswahl	151
5	Rechnungssysteme als Grundlage betrieblicher Entscheidungen	152
5.1	Rechnungssysteme für Teilbereiche des Betriebes	153
5.1.1	Produktivitätsrechnungen	155
5.1.2	Rentabilitätsrechnungen	156
5.1.2.1	Vollkostenrechnungen	163
5.1.2.2	Teilkostenrechnungen	167
5.2	Rechnungssysteme für den Gesamtbetrieb	173
5.2.1	Ertrags-Aufwands-Rechnungen	173
5.2.2	Leistungs-Kosten-Rechnungen	184
5.2.2.1	Vollkostenrechnungen	184
5.2.2.2	Teilkostenrechnungen	188
5.2.3	Liquiditäts-Rechnungen	189
5.3	Spezieller Teil: Planungsrechnungen	193
5.3.1	Betriebsvoranschlag	193
5.3.2	Lineare Optimierung	196
5.3.2.1	Begriff	196
5.3.2.2	Landwirtschaftlicher Betrieb als mathematisches Modell	197
5.3.2.3	Lösung eines einfachen Planungsbeispiels	202
5.3.2.4	Stabilitätsanalyse der Basis- und Grenzwerte	226
5.3.2.5	Parametrischer Ansatz	232
5.3.2.6	Exkurs zu speziellen Ansätzen	237
5.3.3	Programmplanung	242
5.3.3.1	Begriff und Entwicklung	242
5.3.3.2	Ablauf der Programmplanung II	242
5.3.3.3	Planung eines praktischen Betriebes	245
5.3.3.3.1	Faktorausstattung	245
5.3.3.3.2	Produktionsverfahren	249
5.3.3.3.3	Zusammenfassung Futterbau-Viehhaltung	250
5.3.3.3.4	Auswahlschema	254
5.3.3.3.5	Betriebspläne	255

## 8 Inhaltsverzeichnis

5.3.4 Exkurs zur Simulation . . . . .	267
Literaturauswahl . . . . .	269
<b>6 Betriebsgröße und betriebliches Wachstum</b>	<b>273</b>
6.1 Betriebsgröße . . . . .	273
6.1.1 Definition des Betriebsgrößenbegriffes . . . . .	273
6.1.2 Optimale Betriebsgröße . . . . .	277
6.1.2.1 Einproduktbetrieb . . . . .	278
6.1.2.2 Mehrproduktbetrieb . . . . .	283
6.1.3 Mindestbetriebsgröße . . . . .	284
6.1.4 Kräfte der Betriebsgrößenveränderung . . . . .	285
6.2 Betriebliches Wachstum . . . . .	288
6.2.1 Formen des betrieblichen Wachstums . . . . .	288
6.2.2 Durchführung quantitativer Wachstumsanalysen . . . . .	290
Literaturauswahl . . . . .	298
Sachregister . . . . .	299