

# Inhalt

1	Einleitung	7
	FRANZ-JOSEF BOCKISCH	
2	Technische Einrichtungen für die rechnergestützte Fütterung	9
2.1	Elektronische Identifikationssysteme	9
	HANS-PETER SCHWARZ	
2.2	Technik der Abruffütterung	15
	DIRK HESSE UND GERHARD HOFMEIER	
3	Gruppenhaltung von güsten und tragenden Sauen mit Abruffütterung	21
	HEINRICH DE BAEEY-ERNSTEN	
3.1	Sinnvolle Bestandes- und Gruppengrößen	21
3.2	Konstitution der Sauen - Veränderungen und Verletzungen	23
3.3	Soziale Auseinandersetzungen in verschiedenen Stallbereichen	27
3.4	Organisation der Gruppenhaltung bei dynamischen Gruppen	29
3.5	Programmierung des Fütterungsablaufes	33
3.6	<i>Funktion und Ausführung der Gruppenbucht</i>	37
3.7	Planungsbeispiele	42
3.8	Arbeitswirtschaftliche Aspekte	46
3.9	Investitionsbedarf	46
3.10	Abruffütterung in kombinierten Deck- und Warteställen	48
3.11	Kritische Bewertung	52
4	Freibewegliche Haltung während der Säugephase	54
4.1	Konzepte im Abferkelbereich auf Grundlage des Verhaltens	54
	MICHAEL C. SCHLICHTING	
4.2	Einzelhaltung mit Bewegungsmöglichkeit	57
	MICHAEL C. SCHLICHTING	
4.3	Kombinierte Einzel- und Gruppenhaltung	61
	BERNHARD HAIDN UND SABINE VAN DEN WEGHE	
4.4	Gruppenhaltung von der Geburt bis zum Absetzen	71
	SABINE VAN DEN WEGHE	
4.5	Kritische Bewertung	78
	MICHAEL C. SCHLICHTING	

5	Gruppenhaltung in allen Reproduktionsstadien	81
	KIRSTEN SCHÄFER-MÜLLER UND SUSANNE STAMER	
5.1	Modelle mit fester Raumstruktur - Integrierte Gruppenhaltung	81
5.2	Modelle mit variabler Raumstruktur für eine feste Produktionsgruppe	83
5.3	Kritische Bewertung	84
6	Gesamtbewertung der Gruppenhaltung von Sauen	85
	FRANZ-JOSEF BOCKISCH	
7	Zusammenfassung und Ausblick	90
	FRANZ-JOSEF BOCKISCH	
8	Literatur	91
	Anschriften der Autoren	97