

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 BAEY-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	Funktion und Ausführung der Gruppenbucht	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 SCHÁFER-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