

# Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung .....	- 11 -
2. Literaturübersicht .....	- 13 -
2.1 Die Entwicklung der Haltungssysteme .....	- 13 -
2.1.1 Der Kastenstand .....	- 13 -
2.1.2 Die alternativen Haltungssysteme.....	- 14 -
3. Material und Methoden .....	- 17 -
3.1 Versuchsbetriebe und Tierzahlen .....	- 17 -
3.2 Haltungssysteme .....	- 17 -
3.3 Management .....	- 18 -
4. Manuskripte .....	- 19 -
4.1 Investigations of sows in different farrowing accommodations with regard to lesions due to environmental influences.....	- 19 -
4.2 Investigations concerning effects of different farrowing systems on piglet health, as well as on piglet performance and mortality.....	- 50 -
5. Weitere Ergebnisse.....	- 77 -
5.1 Gesäugegesundheit .....	- 77 -
6. Diskussion.....	- 82 -
6.1 Übersicht .....	- 82 -
6.2 Methodenkritik .....	- 83 -
6.3 Differenzierte Betrachtung der Vor- und Nachteile der untersuchten Haltungssysteme.....	- 85 -
6.3.1 Sauen .....	- 85 -
6.3.2 Ferkel.....	- 101 -
7. Schlussfolgerung .....	- 112 -
8. Zusammenfassung.....	- 114 -
8.1 Sauengesundheit .....	- 115 -
8.2 Ferkelgesundheit.....	- 116 -
9. Summary.....	- 118 -
9.1 Sow health.....	- 118 -
9.2 Piglet health.....	- 120 -
10. Liste bisheriger Veröffentlichungen.....	- 122 -

11.	Literaturverzeichnis.....	- 124 -
12.	Danksagung.....	- 141 -