

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	3
Tabellenverzeichnis	5
Vorwort	7
1 Einleitung	9
CORALIE HERBST UND JÖRG TILLMANN	
Literatur	12
2 Management.....	14
CORALIE HERBST	
2.1 Einleitung	14
2.2 Herdenstruktur und Entwicklung der Herde	14
2.3 Veterinärmedizinische Begleitung.....	17
2.4 Interaktionen mit anderen Schalenwild-Arten	18
2.5 Jagd	20
2.6 Wisente im Bereich von Verkehrsanlagen	20
2.7 Maßnahmen zur Verhinderung bzw. Verringerung der auftretenden Schälschäden	22
Literatur	27
3 Ethologie	30
CORALIE HERBST UND URSULA SIEBERT	
3.1 Einleitung	30
3.2 Methoden	30
3.3 Raumnutzung	31
3.4 Habitatnutzung	35
3.5 Scheuverhalten	38
3.6 Zusammenfassung	39
Literatur	41
4 Akzeptanzstrategie, Risikokommunikation, Öffentlichkeitsarbeit und Marketing	43
MICHAEL EMMRICH	
4.1 Einleitung	43
4.2 Markenbildung	43
4.3 Das Jahr 2011	44
4.4 Das Jahr 2012	45
4.5 Die Jahre 2013 und 2014	47
4.6 Das Jahr 2015	48
4.7 Bilanz und Ausblick	49
5 Sozio-ökonomische Betrachtung der Freisetzung von Wisenten unter besonderer Berücksichtigung der Akzeptanzentwicklung innerhalb verschiedener Stakeholdergruppen	50
KIM-KATHRIN KUNZE UND HANNA SCHRAMM-KLEIN	
5.1 Wisente am Rothaarsteig – Beschreibung des Vorhabens aus sozioökonomischer Sicht	50
5.2 Ergebnisse der Untersuchung	52
5.3 Ausblick: Zukünftige Handhabung des Wisent-Projektes zur Verbesserung der Akzeptanz des Wiederansiedlungsvorhabens	57
Literatur	59

6 Forstökonomische Untersuchungen.....	60
JOHANNES RÖHL	
6.1 Einleitung	60
6.2 Methodik der Schältschadensaufnahme.....	60
6.3 Schäden im Privatwald	61
6.4 Schadensverlauf im Bereich der Wittgenstein-Berleburg`schen Rentkammer 2013 bis 2015.....	64
6.5 Schäden im Staatswald „Schanze“	64
6.6 Physiologische Auswirkungen der Schältschäden	64
6.7 Verbiss-Situation	65
6.8 Fazit	65
7 Der Einfluss der Wisente auf die Vegetation	67
RÜDIGER WITTIG unter Mitarbeit von SAMUEL HOFFMEIER	
7.1 Einleitung	67
7.2 Durchgeführte Untersuchungen.....	67
7.3 Ergebnisse	67
7.4 Dauerbeobachtungsflächen außerhalb des ehemaligen FG	85
7.5 Ausgewählte Hauptaufenthaltsflächen außerhalb des ehemaligen FG	85
7.6 Diskussion und Bewertung der Ergebnisse	88
Literatur	89
8 Erfassung ausgewählter Tierarten der FFH- und Vogelschutzrichtlinie im Rahmen des E + E Vorhabens „Wisente im Rothaargebirge“ – Ergebnisse der Förder- perioden 2010 bis 2012 und 2013 bis 2015	90
MICHAEL FREDE UND SABINE PORTIG	
8.1 Einleitung	90
8.2 Methoden	90
8.3 Ergebnisse	96
8.4 Auswirkungen der Wisente auf die untersuchten Tierarten	106
8.5 Zusammenfassung	108
8.6 Danksagung	108
Literatur	109
9 Fazit	113
CORALIE HERBST	
Literatur	117