

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	i
Inhaltsverzeichnis	ii
Zusammenfassung	iv
1. EINFÜHRUNG	1
2. PROBLEMSTELLUNG UND ZIELSETZUNG	3
2.1 Begriffe	3
2.2 Ausgangslage	3
2.3 Eingrenzung der Problemstellung	4
2.4 Zielsetzung	4
3. LITERATURAUSWERTUNG	5
3.1 Auswahl vorhandener Studien	5
3.1.1 Untersuchungsgebiet	5
3.1.2 Beobachtungszeitraum	7
3.1.3 Thematische Eingrenzung	7
3.1.4 Auswertungsmethodik	7
3.2 Aussagekraft der Literatur in Bezug auf die Fragestellung	8
4. METHODIK	9
4.1 Mögliche Verfahren	9
4.2 Gewählte Methode	9
4.3 Beschreibung der Arbeitsschritte	10
4.4 Auswahl von Testgemeinden	11
5. ERGEBNISSE AUS DEN TESTGEBIETEN	13
5.1 Testgebiet Bern-Nordost	13
5.1.1 Raumcharakterisierung	14
5.1.2 Ergebnisse der Landnutzungsveränderung	14
5.1.3 Räumliche Interpretation	19
5.1.4 Zusammenfassung	21
5.2 Testgebiet Schwarzwasser	22
5.2.1 Raumcharakterisierung	22
5.2.2 Ergebnisse der Landnutzungsveränderung	23
5.2.3 Räumliche Interpretation	27
5.2.4 Zusammenfassung	28
5.3 Testgebiet Grindelwald	29
5.3.1 Raumcharakterisierung	30
5.3.2 Ergebnisse der Landnutzungsveränderung	30
5.3.3 Räumliche Interpretation	32
5.3.4 Zusammenfassung	35

5.4 Gewichtung der Resultate aus den Testgebieten	36
5.4.1 Entwicklung der Siedlung und des Verkehrs	37
5.4.2 Entwicklung der Landwirtschaft	39
5.4.3 Entwicklung des Waldes und der übrigen Bestockungen	40
6. RESULTATE UND SCHLUSSFOLGERUNGEN	41
6.1 Berechnung des Kulturlandverlustes	41
6.1.1 Resultate	41
6.1.2 Vergleich der Resultate mit anderen Studien	41
6.1.3 Einführung einer neutralen Masszahl	42
6.2 Einordnung der Resultate für den Kanton Bern	43
6.3 Die nicht überbauten Bauzonen in den Testgebieten: Eckwerte einer künftigen Entwicklung der Landnutzungsänderung	45
6.4 Schlussfolgerungen	47
6.4.1 Bezogen auf die Thematik	47
6.4.2 Bezogen auf die Methodik	48
ANHANG A	
A1. Kurzbeschreibung vorhandener Studien	I
A2. Literatur allgemein	V
ANHANG B	VIII
B1. Genauigkeit der Untersuchung	VIII
B2. Vergleich der Resultate mit verschiedenen Statistiken	IX
ANHANG C	XII
C1. Grobe Landnutzungskategorien der drei Testgebiete	XII
C2. Unterkategorien der Landnutzungskategorien	XIV
ANHANG D	XVI
D1. Zusammenfassung der Nutzungskategorien	XVI