

Zur Ökologie des Luchses *Lynx lynx* im Verlauf seiner Wiederansiedlung in den Walliser Alpen

Habilitationsschrift zur Erlangung der *Venia legendi*
im Forstwissenschaftlichen Fachbereich
der Georg-August-Universität Göttingen

von
Dr. Heinrich Haller

26 Abbildungen und 11 Tabellen



1992

Verlag Paul Parey · Hamburg und Berlin

Inhalt

1	Einleitung	7
2	Untersuchungsgebiet	8
3	Material und Methoden	10
4	Ergebnisse	13
4.1	Ehemaliges Vorkommen und Wiederansiedlung	13
4.2	Gegenwärtige Bestandsverhältnisse	15
4.3	Individuelle Lebensräume	19
4.4	Räumliches Verhalten allgemein und zur Fortpflanzungszeit	24
4.5	Beutetiere	27
4.6	Räumliche Nutzung	34
5	Diskussion	39
5.1	Lebensraum und Bestand	39
5.2	Raumbelegung und Ernährung im Verlauf der Populationsentwicklung	41
5.3	Eingriff in die Beutepopulationen	45
5.4	Schlußwort	51
6	Danksagung	52
7	Zusammenfassung, Summary, Résumé	53
8	Literatur	56
9	Sachregister	61