

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	6
Einleitung	7
I. Die Landschaftstypen des oberen Vogelsberges	9
Die Abgrenzung des Arbeitsgebietes	13
Die Sonderstellung der Vogelsberger Heckenlandschaft	13
II. Die Entstehung der Vogelsberger Heckenlandschaft	
A. Die Wildhecken	15
B. Die gepflanzten Hecken	19
III. Die Stellung der Hecke im landwirtschaftlichen Betrieb	
A. Die Hecke als Grenze	20
B. Die Hecke als Holzlieferant	21
IV. Die Schadenwirkung der Hecke	
A. Winterschäden	24
Die Tauverzögerung des Schnees hinter Feldhecken	29
Die Folgen der Schneehortung durch Hecken und Böschungen	29
B. Die Sommerschäden	35
V. Hecke und Bodenabtrag	
A. Die Terrassenbildung	38
B. Die Folgen der Terrassen- und Böschungsbildung	45
Der Unterschied im Bodenabtrag bei Radiäräckern und	
Paralleläckern	47
Radiäräcker und „Waldrandstufe“	48
Gallenbildung und Bodenverlust	50
Zusammenfassung	51
Literaturhinweise	53
Wörterklärung	54