

Edwin Urmi, Cécile Schubiger-Bossard, Norbert Schnyder, Niklaus Müller,  
Meinrad Kuchler, Heike Hofmann und Irene Bisang

# **Zwei Jahrhunderte Bestandesentwicklung von Moosen in der Schweiz**

**Retrospektives Monitoring für den Naturschutz**

**■ Haupt**

# Inhalt

Abstract	5
Zum Geleit	7
Vorwort	11
<b>1 Einleitung</b>	<b>13</b>
<b>2 Grundlagen und Methoden</b>	<b>15</b>
2.1 Die untersuchten Arten und das Material	15
2.2 Die Referenz und die relative Sammeltätigkeit	20
2.3 Der Untersuchungszeitraum und die rechnerische Auswertung	22
2.4 Die gutachtliche Beurteilung	23
2.5 Unsere Annahmen	23
<b>3 Zweiundvierzig Befunde</b>	<b>24</b>
3.1 Hinweise zu Abkürzungen, Karten und Diagrammen	24
3.2 Hornmoose	26
3.3 Lebermoose	30
3.4 Laubmoose	48
<b>4 Analyse und Diagnose</b>	<b>111</b>
4.1 Gruppierung der untersuchten Arten	111
4.1.1 Ökologische Gruppen	111
4.1.2 Gruppierung nach Häufigkeit	117
4.1.3 Gruppen von Arten mit ähnlichem Befund	117
4.2 Gesamtsituation und Diskussion der Ergebnisse	121
<b>5 Empfehlungen</b>	<b>125</b>
5.1 Ziel	125
5.2 Allgemeine Postulate	125
5.3 Spezielle Empfehlungen	125
<b>6 Zusammenfassung</b>	<b>127</b>
<b>Résumé</b>	<b>128</b>
<b>7 Literatur</b>	<b>129</b>
<b>Glossar</b>	<b>135</b>
<b>Anhang</b>	<b>138</b>