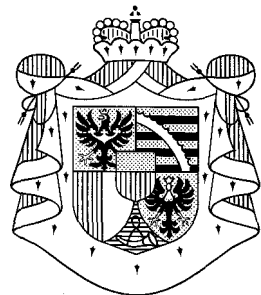


Die Amphibien des Fürstentums Liechtenstein

In der
Schriftenreihe der Regierung
2002



Inhaltsverzeichnis

<i>Abstract</i>	11
<i>Zusammenfassung</i>	11
1. <i>Einleitung</i>	12
2. <i>Untersuchungsgebiet</i>	14
2.1 <i>Naturräumliche Ausgangslage</i>	14
2.2 <i>Landschaftswandel und Entwicklung der Amphibienlebensräume</i>	15
3. <i>Zur Geschichte der Amphibienforschung in Liechtenstein</i>	18
4. <i>Methode und Datenerfassung</i>	19
4.1 <i>Zusammenfassung älterer Beobachtungsdaten</i>	19
4.2 <i>Aktuelle Bestandesaufnahmen</i>	19
4.3 <i>Beobachtungsmeldungen aus der Bevölkerung</i>	20
5. <i>Biologische und ökologische Aspekte</i>	21
5.1 <i>Einteilung der Amphibien</i>	21
5.2 <i>Lebensräume und Wanderverhalten</i>	21
5.3 <i>Fortpflanzung und Entwicklung</i>	24
5.4 <i>Bedeutung der Amphibien</i>	26
6. <i>Ergebnisse</i>	28
6.1 <i>Gesamtbeurteilung der Datenbasis</i>	28
6.2 <i>Artenliste</i>	31
6.3 <i>Besprechung der einzelnen Arten</i>	32
<i>Alpensalamander</i>	32
<i>Feuersalamander</i>	35
<i>Bergmolch</i>	37
<i>Kammolch</i>	40
<i>Teichmolch</i>	44
<i>Gelbbauchunke</i>	47
<i>Erdkröte</i>	50
<i>Laubfrosch</i>	53
<i>Grasfrosch</i>	57
<i>Kleiner Wasserfrosch u. Teichfrosch</i>	61
<i>Seefrosch</i>	64
<i>Sonderfall Grünfrösche</i>	66
6.4 <i>Laichgewässerspektrum</i>	68
6.5 <i>Vergesellschaftung</i>	71
6.6 <i>Amphibienzugsteilen</i>	72
7. <i>Rote Liste</i>	78
7.1 <i>Allgemeine Bemerkungen</i>	78
7.2 <i>Gefährdungsfaktoren</i>	78
7.3 <i>Gefährdungskategorien</i>	80
8. <i>Schutz- und Fördermassnahmen</i>	83
9. <i>Schützenswerte Gebiete in Liechtenstein</i>	85
9.1 <i>Einführung</i>	85
9.2 <i>Gebiete mit überregionaler Bedeutung</i>	85
9.3 <i>Gebiete mit regionaler Bedeutung</i>	91
10. <i>Literatur</i>	94