

Factsheet

«Errechnung der Kosten eines gesetzeskonformen Schutzes der Biotope von nationaler Bedeutung»

Ergebnisse der Studie auf einen Blick, April 2009

(Die Berechnung betrifft nur Biotope nationaler Bedeutung)

Jährliche Kosten für Schutz und Gesetzesvollzug: 148 bis 183 Mio. Franken*

Verteilung der jährlichen Kosten (in Mio. Fr.) auf die einzelnen Biotoptypen:

Hochmoor	3,5 – 4,6
Flachmoor	42 – 47,5
Aue	6,4 – 7,9
Amphibienlaichgebiet	38,7
Trockenwiese und -weide	51,5 – 64,2
Pufferzonen	6,2 – 19,9
Total	148,3 – 182,8

* Die Kostenspanne erklärt sich durch unterschiedlich weit gehende Massnahmen sowie das Ausblenden bzw. den Einbezug von Landwirtschaftsbeiträgen

Berücksichtigte Kostenkategorien

Jährliche Kosten:

- | | |
|--|--|
| 1. Rechtlich-politische Festlegungen | 6. Abgeltung für Nutzungsverzicht |
| 2. Planung und Schutzkonzepte | 7. Besucherlenkung und Öffentlichkeitsarbeit |
| 3. Vertragswesen | 8. Erfolgskontrolle |
| 4. Unterhalt und Pflege | <i>Einmalige Kosten:</i> |
| 5. Entschädigung für Nutzungsabtretung | 9. Aufwertung und Regeneration |

Eckdaten Biotoptypen

Biotoptyp	Fläche in km ²	Anzahl Objekte
Hochmoor	55	545
Flachmoor	192	1172
Aue	226	283
Amphibienlaichgebiet	138	824
Trockenwiese und -weide (Zahlen noch nicht bereinigt)	231	3100

Einmalige Kosten für Aufwertung und Regeneration: 697 bis 1427 Mio. Franken**

Verteilung der einmaligen Kosten (in Mio. Fr.) auf die einzelnen Biotoptypen:

Hochmoor	104,4 – 151,2
Flachmoor	210,5 – 519,4
Aue	349,2 – 698,7
Amphibienlaichgebiet	28,9 – 50,7
Trockenwiese und -weide	4,3 – 6,9
Total	697,3 – 1426,9

** Die Kostenspanne erklärt sich durch unterschiedlich weit gehende Massnahmen

Weitere Informationen (Studienbericht, Broschüre):

www.wsl.ch/biotopschutzkosten
www.pronatura.ch/naturschutz
www.biodiversity.ch

irmi.seidl@wsl.ch
urs.testler@pronatura.ch
martinoli@scnat.ch



Eidg. Forschungsanstalt für Wald,
Schnee und Landschaft WSL



sc | nat

Science and Policy
Platform of the Swiss Academy of Sciences
Swiss Biodiversity Forum