

111-Arten-Korb:

Maßnahmenvorschläge für Amphibienarten

Moorfrosch (*Rana arvalis*)



Rote Liste BW: 1

Lebensraum: Zwischen- und Niedermoore, Au- und Bruchwälder, Nasswiesen und sumpfiges Grünland, auch Ackerflächen; Laichgewässer: Teiche, Altwasser, Gräben und Überschwemmungstümpel

Haupt-Gefährdungsfaktor: Entwässerung und Dynamik in Flussauen, Versauerung/ Eutrophierung von Mooren, Verfüllung von Tümpeln

Erhalt und Anlage von Laichgewässern:

- Erhaltung und Entwicklung, ggf. Neuanlage von Laichgewässern
 - o nährstoffarme, schwach bis mäßig saure Gewässer
 - o Fischbesatz vermeiden
 - o Standorte mit hohen Grundwasserständen
 - o behutsames Freistellen von zugewachsenen, zu stark beschatteten Laichgewässern
- Aufstauen von Entwässerungsgräben im Randbereich von Hochmoorresten und in großflächigen Feuchtgebieten
- Sicherung oder Wiederherstellung hoher Grundwasserstände, ggf. Renaturierung (Wiedervernässung) trocken gelegter Moore und Grünland (Überschwemmungsflächen)

Erhalt und Pflege von Landlebensräumen:

- Einrichtung von Brachflächen als Pufferzonen zur Verhinderung des Eintrags von Nährstoffen und Pflanzenschutzmitteln in die Laichgewässer
- Extensive Grünlandbewirtschaftung vorrangig durch extensive Beweidung, alternativ möglichst einmalige Mahd (Schnitthöhe 10 cm, kein Kreiselmähereinsatz)
- Erhaltung bzw. Schaffung von Trittsteinhabitaten und Wanderkorridoren zur Vernetzung von Populationen

Weiteres Infomaterial online:

- Artensteckbrief der FFH-Richtlinie [Moorfrosch](#)
- Fachdokumente der LUBW: [Baumaterial für den Amphibienschutz an Straßen](#)
- [Naturschutzverband Südpfalz](#)

Foto: M. Waitzmann