

111-Arten-Korb:

Maßnahmenvorschläge für Amphibienarten

Gelbbauchunke (*Bombina variegata*)



Rote Liste BW: 2!

Lebensraum: Vegetationsarme Kleingewässer (Fließ- und Stillgewässer) wie kleine Waldteiche und -gräben, Kies- und Sandgrubengewässer, etc.

Haupt-Gefährdungsfaktor: Mangel an geeigneten Laichgewässern (kurzzeitig bestehende Kleingewässer); Verfüllen von Bodensenken

Anlage und Erhalt von Laichgewässern:

- Anlage von Laichgewässern an Offenstandorten (besonnte Tümpel), die durch Staunässe gekennzeichnet sind:
 - o Indikatoren für den richtigen Standort: Bodennässe, Pflanzen wie z. B. *Juncus sp.*, Wasserretention in neuen Fahrspuren (vegetationslos)
 - o Gewässergröße: 0,5 – 1,5 m²
 - o Gewässertiefe: max. 0,5 m
 - o Idealerweise bestehen angelegte Tümpel nur eine Saison, da sie sonst im Frühjahr von Molchen besiedelt werden, die die Gelbbauchunke verdrängen
 - o Vorrangiger Zeitraum bei manueller Anlage: Ende April / Anfang Mai
 - o Manuelle Anlage von Tümpeln eignet sich besonders zur Einbeziehung von Kinder- und Jugendgruppen
 - o Maschinelle Anlage sollte im März abgeschlossen sein, bevor die Gelbbauchunken die Laichgewässer aufsuchen
 - o Im Idealfall sollten Laichgewässer zu Tümpelfeldern gruppiert (~ 10 Tümpel / 100 m²) und in der Nähe zu Fließgewässern angelegt werden (Wanderungskorridore)
- Im Rahmen forstlicher Bewirtschaftung können Grabentümpel entlang von Entwässerungsgräben geschaffen werden. Im Grabenbereich abgelagertes Stammholz unterdrückt die Vegetation.
- Anlage von Überschwemmungstümpeln und Überschwemmungsflächen entlang von Fließgewässern
- Förderung von Kleingewässern durch Zulassen von Hochwasserdynamik
- Verfüllte Bodensenken (durch Schotter etc.) evtl. wieder öffnen

Erhalt und Pflege von Landlebensräumen:

- Die forstliche Bewirtschaftung muss zwischen April und Oktober auf die Gelbbauchunke Rücksicht nehmen. Pfützen und kleine Stehgewässer in der Nähe von Fließgewässern und in besonnten Bereichen sollten nicht durchfahren werden, evtl. alternative Wege nutzen.
- Entkräutern von Flachuferrandbereichen bestehender Gewässer

Weiteres Infomaterial online:

- Artensteckbrief 111-Arten-Korb [Gelbbauchunke](#)
- Artensteckbrief der FFH-Richtlinie [Gelbbauchunke](#)
- Fachdokumente der LUBW: [Baumaterial für den Amphibienschutz an Straßen](#)

Foto: H. Sauerbier