

# Entwurf

## Vorläufiger Bewertungsrahmen für die FFH Anhang IV-Art Knoblauchkröte (*Pelobates fuscus*)

Bewertungsrahmen des Erhaltungszustandes von Populationen der FFH-Anhang IV- Art Knoblauchkröte (*Pelobates fuscus*) auf der Grundlage optisch-akustischer Erfassung (Stand 11/2003, A. MALTEN)

Bewertungskriterium	A – sehr gut	B - gut	C – mittel- schlecht
<b>Population</b>			
<b>Größe</b>	große Population mit > 12 Tieren	mittlere Populationsgröße mit mindestens 6 bis 12 Individuen	kleine Population mit < 6 Tiere oder Einzelnachweise
<b>Struktur</b>	Reproduktion regelmäßig erfolgreich	Reproduktion erfolgreich, kann aber in einzelnen Jahren ausfallen	Reproduktion nur selten erfolgreich
<b>Habitatstrukturen</b>			
<b>Laichgewässer</b>	struktureiche, überwiegend besonnte und ausgedehnte Laichgewässer mit ausgedehnten Flachwasserzonen	Laichgewässer ist in Teilbereichen durch geringe Größe und/oder Beschattung und/oder fehlenden Flachwasserbereichen teilweise nicht für die Fortpflanzung der Knoblauchkröte geeignet	Laichgewässer stark beschattet Laichgewässer sehr klein wenig Flachwasserbereiche
<b>Landlebensraum</b>	extensiv genutzte offene Lockerbodenbereiche in großer Ausdehnung in unmittelbarer Umgebung des Gewässers	geeignete Landlebensräume mit Lockerbodenbereichen durch Wanderung der Tiere erreichbar.	in der Umgebung nur intensiv genutzte landwirtschaftliche Flächen oder Mangel an Offenlandbereichen mit grabbarem Substrat
<b>Beeinträchtigung / Gefährdung</b>			
<b>Gewässer</b>	keine Beeinträchtigungen und Gefährdungen erkennbar	geringer Beeinträchtigungen und Gefährdungen wie geringer Fischbesatz, gelegentliche Austrocknung des Gewässers im Sommer	starker Fischbesatz wiederholte frühzeitige Austrocknung des Gewässers im Sommer
<b>Lebensraumverbund Isolation und Zerschneidung</b>	keine Zerschneidung z.B. durch Straßen in der Umgebung, Verbund zu weiteren Vorkommen gegeben. Das Vorkommen ist nicht isoliert	der Lebensraumverbund ist durch Zerschneidungen gestört	der Lebensraumverbund der ist nicht mehr gegeben. Das Vorkommen ist weithin isoliert

### Quelle:

**MALTEN, A. (2003):** Die Situation der Knoblauchkröte *Pelobates fuscus* in Hessen (Anhang IV der FFH-Richtlinie) – unveröffentl. Gutachten der Arbeitsgemeinschaft Amphibien- und Reptilienschutz in Hessen e.V.(AGAR) im Auftrag des HDLGN; 16 S. + Anhang.