



Leitart für:

Offene Kulturlandschaft (Tiefland); öAF-Typen: Gewässer, Ruderalflächen, Trockenmauern, Steinhaufen

Lebensraum:

Temporäre Tümpel, vorzugsweise im Pionierstadium, periodisch überschwemmte Streueflächen, Wiesen und Äcker, Kiesgruben

Massnahmen:

- Im Umfeld von Laichgewässern Kleinstrukturen (v. a. Steinhaufen, erdige Böschungen) anlegen bzw. erhalten
- Tümpelzonen mit flachen Gewässern, welche gelegentlich austrocknen, anlegen
- Besiedelte Gewässer im Abstand von einigen Jahren in den Pionierzustand zurückversetzen
- Vernässungen (z. B. Ackerpfützen) tolerieren



Kreuzkröte

Bufo calamita



vogelwarte.ch



Merkmale: Kopf-Rumpflänge bis etwa 7 cm; typische Kröte (Schnauze stumpf, Beine kurz, warzige Haut); in der Mitte des Rückens verläuft ein schwefelgelber Längsstreif

Ähnliche Arten: Erdkröte: Der schwefelgelbe Streif fehlt

Verhalten: 1–3 zeitlich getrennte Laichphasen; Laichschnüre (ca. 3500 Eier) werden in Flachwasserzonen abgelegt; Embryonalentwicklung 2–14 Tage, Larvalentwicklung 3–12 Wochen (beide temperaturabhängig); Kreuzkröten sind dämmerungs- und nachtaktiv; Überwinterung nur an Land; Landverstecke oft unter Steinen oder an Böschungen in selbst gegrabenen Höhlen; Alter bis 18 Jahre

Nahrung: Kaulquappen: Algen, Pflanzen, organische Abbauprodukte, auch kannibalisch; Erwachsene: Insekten, Spinnen, Schnecken, besonders Käfer und Ameisen

Lautäusserungen: Laut, weit hörbar: «rräää-rräää-rräää……»

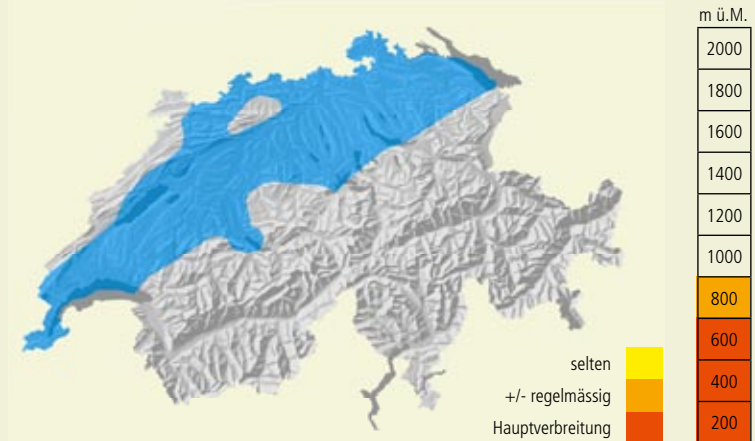
Raumverhalten: Ausbreitung über etwa 5 km nachgewiesen; Besiedlung neuer Habitats fast nur durch juvenile und subadulte Tiere; auch offene Habitats werden zügig durchwandert

Rote Liste: Stark gefährdet



Laichschnüre

Fotoautoren Artbild: Niklaus Zbinden, Sursee; Lebensraumbild: Markus Jenny, Fehraltorf; Zusatzbild: www.luxnatur.lu



Laichzeit

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
------	------	------	-------	-----	------	------	------	-------	------	------	------

Larven

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
------	------	------	-------	-----	------	------	------	-------	------	------	------