

Neuer Lebensraum für die Kreuzkröte

Projektträger: BUND Kreisverband Gießen

Themenschwerpunkt: Biotopentwicklungsfläche in der Lahnaue bei Gießen für die Entwicklung von verschiedenen Biotopstrukturen für bedrohte Tierarten, insbesondere für die Kreuzkröte und als Einsatzort in der Umweltbildung.

Gemeinde/Stadt/Lage: Heuchelheim

Dauer mehrjährig



DAS PROJEKT

Wir wollen gemeinsam mit vielen Aktiven temporäre Kleingewässer für die bedrohte Kreuzkröte und weitere Amphibienarten schaffen, die als Folienteich ausgebildet werden. Für Reptilien und Insekten sollen eine Trockenmauer angelegt und blütenreiche Flächen eingesät werden.

Die bestehenden Obstgehölze und heimischen Gehölze werden gepflegt und so die dafür typischen Vogel- und Insektenarten gefördert. Die gesamte Biotopentwicklungsfläche wird als Lernort in der Umweltbildung für Kinder und Erwachsene (Gruppenarbeit, Führungen, Beschilderung) dienen.

BEDEUTUNG FÜR UMWELT- UND NATURSCHUTZ

- Förderung der im Umfeld vorkommenden streng geschützten Amphibienart Kreuzkröte (*Bufo calamita*)
- Förderung von auf Kleinstrukturen und blütenreiche Flächen angewiesene Arten (Zauneidechse und weitere Reptilien, Insektenarten)
- Förderung von Streuobstbewohnern
- Vermittlung von Aufbau und Funktion von Biotopstrukturen in der Umweltbildung