Literatur zusammenfassung

Philipp Franke

2023-01-28

Literatur

1.

südliche populationsgrenzen von zwei molcharten. wassertemperatur inziziiert fortpflanzung. * (i) how do the population dynamics of these two populations vary over their breeding period? * (ii) How do environmental covariates (i.e., ground and water temperature, precipitation and photoperiod) affect the breeding-migration patterns in each species? And * (iii) do individual traits, such as sex, body condition and body size (which can be considered a proxy for fecundity) influence these breeding-migration patterns? (Mettouris, Pitta, and Giokas 2018)

2.

nördliche KM kommen jedes Jahr ins Fortpflanzungsgewässer. Erwachsen mit >2 Jahren (nur wenn schnell gewachsen) sind eher mit 3 oder 4. Überleben zwischen den Jahren zwischen 33-57 Prozent (Arntzen and Teunis 1993)

3.

Untersuchungen in Bonn, 3 natürliche Weiher, 3 neu geschaffene, Weiher eingezäunt mit "drift fences" adulte sind sehr weiher-treu, juvenile wandern <86m (Kupfer and Kneitz 2000)

Literaturverzeichnis

Arntzen, JW, and SFM Teunis. 1993. "A Six Year Study on the Population Dynamics of the Crested Newt (Triturus Cristatus) Following the Colonization of a Newly Created Pond." *Herpetological Journal* 3 (3): 99–110.

Kupfer, A, and S Kneitz. 2000. "Population Ecology of the Great Crested Newt (Triturus Cristatus) in an Agricultural Landscape Dynamics, Pond Fidelity and Dispersal." Herpetological Journal 10 (4): 165–71.
Mettouris, Onoufrios, Eva Pitta, and Sinos Giokas. 2018. "Breeding-Migration Patterns and Reproductive Dynamics of Two Syntopic Newt Species (Amphibia, Salamandridae) at a Temporary Pond in Southern Greece." Hydrobiologia 819 (1): 1–15.