

Nov. 16. 15.30h

A barna ásóbékák élőhely-használata a békamentés adatainak tükrében.

Bozóki Balázs:

Eszterházy Károly Egyetem, Biológia Bsc szakos hallgató



2007-től kezdve zajlik Farnos település határában békamentés akció adatgyűjtéssel.

A kétéltűek élőhelye két részre osztható, szaporodó- és nem szaporodóhelyre. Az utóbbi lehet táplálkozó, diszperziós, búvó- és telelőhely is. Manapság az

úthálózat, beépítések és egyéb emberi tevékenység miatt az élőhelyek fragmentálódtak, a vonuló egyedek ezeken területeken való áthaladás közben nagy veszélynek vannak kitéve. A békamentés segíti az egyedek szaporodó helyre jutását és közben lehetővé teszi az állomány monitorozását. A vonuló kétéltűek egyedszáma évenként nagy fluktuációt mutat és az adott élőhelyek preferáltsága sem aránytartó a különböző években. A békák vonulását több tényező is befolyásolja és ezek a tényezők állhatnak az évenkénti állományingadozás és az élőhelyek közötti átrendeződés hátterében.

Mivel a kétéltűek élettere folyamatosan beszűkülnek, a szaporodásukhoz optimális feltételek megszűnnek, a kétéltűfajok megőrzéséhez elengedhetetlen az élőhelyek és szaporodóhelyek együttes védelme.