

Amphibien und Reptilien Info Nr. 5

NABU Mannheim

24.2.2021

Senke in den Riedwiesen für die Amphibien optimiert



Die Senke im März 2016

Das Land Baden-Württemberg hat in den Riedwiesen eine weitere Senke auskoffern lassen.

Oben abgebildete Senke gehört zu denen, die rasch trocken fallen und so eine erfolgreiche Quappenentwicklung verhindern. Das ist bei dieser Senke besonders fatal, weil hier bei der Amphibienkartierung der Stadt Mannheim 2012 zahlreiche Quappen von Knoblauchkröte, Kammmolch und Laubfrosch gefunden wurden (Mitteilung von Dr. Neugebauer, damals zuständig für die Kartierung).



Das Foto zeigt die noch sehr guten Wasserverhältnisse am 24.2.21 -Überbleibsel des vorangegangenen Rhein-Hochwassers (Höchstpunkt bei 7,30 m am 4.2., jetzt am 24.2. bei nur noch 3,10 m).

Ausgekoffert wurde nicht die ganze Senke, sondern nur in der Mitte vertieft, sodass bei absinkendem Wasserstand noch eine Wasser führende Restfläche verbleibt, wo sich die Quappen fertig entwickeln können.

Mit dieser weiteren Senken-Vertiefung hat sich für die Amphibien in den Riedwiesen einiges zum Guten verändert.

Die erste Zauneidechse dieses Jahr im Häusemer Feld



Wie schon berichtet, sind erst einige wenige Mauereidechsen auf der Fläche aufgetaucht. Letztjährige Jungtiere und Adulte halten sich in etwa die Waage. Überraschen dann am 24.2. der erste Fund eines Zauneidechsen- Männchens

Laut Wettervorhersage (kühl) werden die Eidechsen erst einmal eine Weile pausieren.

Ergänzung der Erdkröten-Standorte

Bei der Auflistung der Standorte in Info Nr. 4 fehlt der „Schlauchgraben“, Darauf hat uns Markus Schrade hingewiesen. Und noch etwas fehlt: Die Reisinsel . Das Abblanchgeschäft der Erdkröten am Schlauchgraben ist extrem abhängig von der Höhe des Rheinpegels. Erst ab einer bestimmten Höhe läuft Wasser in den Schlauchgraben.

Etwas zur Größenordnung: am 22.März 2019 konnten auf den Wegen beidseitig des Grabens weit über 150 Individuen gezählt werden.

Über die Populationsgröße der Erdkröten auf der Reisinsel lässt sich nichts genaues sagen

Text, Fotos Gremlica