



## Amphibien Monitoring 2020, Kanton Appenzell Ausserrhoden

Im Kanton Appenzell Ausserrhoden sind hunderte Gebiete bekannt, in denen Amphibien sich fortpflanzen. Wie kann der Überblick über deren Zustand sichergestellt werden?

### Unsere Leistungen

Bau- und Erfolgskontrollen vor Ort, Vorabklärungen für Massnahmen, Telefonate und Begehungen mit Grundeigentümern, Meldungen von Amphibiennachweisen.

### Auftraggeber

Kanton Appenzell Ausserrhoden, Amt für Raum und Wald, Fachstelle für Natur und Landschaft

### Jahr

2019-2020

Die Amphibienlaichgewässer reichen von einfachen Brunnenrögen bis zu dynamischen Flussauen und verteilen sich über den ganzen Kanton. Der Bund und der Kanton Appenzell Ausserrhoden setzen einen regionalen Koordinator dafür ein, hier den Überblick zu bewahren. Der Regionalkoordinator führt laufend eine umfassende Datenbank über die Laichgebiete und entscheidet, welche Objekte auf ihre Funktion zu kontrollieren sind. Dazu kommen Bau- und Erfolgskontrollen nach grösseren Sanierungen oder Erstellungen von Laichgewässern. Die Naturkonzept AG sowie weitere Umweltingenieure unterstützen Bund und Kanton bzw. den Regionalkoordinator bei diesem laufenden Monitoring. Gestützt auf unsere Rückmeldungen wird entschieden, bei welchen Objekten bauliche Massnahmen für deren Erhalt ergriffen werden müssen.

