

Feuchtgebietskomplex im Nesselwanger Ried (seit 2015)



Der Weiher im Nesselwanger Ried...



... ist eine ideale Biotopergänzung für das Feuchtgebiet

Kurzbeschreibung: Das Projektgebiet umfasst ca. 7,5 ha, darin inbegriffen ein 1,45 ha großer Weiher mit sechs geschützten Brutinseln. Der Weiher wird aus einem gespannten, oberflächennahen Grundwasserleiter gespeist, der durch eine Tiefenzone (Gewässertiefe 3 bis 4 m) erschlossen wird. Extensive Weideflächen und Feuchtwiesen, die den Weiher gegen Störungen abschirmen und Nährstoffeinträge reduzieren, umfassen rund 4,5 ha.

Maßnahmen: Ein temporärer, ca. 0,7 ha großer und stellenweise bis zu 0,4 m tiefer Wiedervernässungsbereich dient vor allem Amphibien und Libellen als Fortpflanzungsgewässer und Lebensraum. Zur Einrichtung einer extensiven Rinderbeweidung wurden ca. 1.860 m Zaun gebaut. Mit Torfmaterial abgedichtete Entwässerungsgräben heben den Grundwasserstand im Gebiet an. Für Besucher wurde eine Aussichtsplattform mit Informationstafel und Sitzbank errichtet.

Status: Die Projektflächen befinden sich überwiegend im Eigentum der Stadt Überlingen und der Bundesrepublik Deutschland, Randflächen sind in Privatbesitz. Projektkooperation zwischen Heinz Sielmann Stiftung, Stiftung Naturschutzfonds Baden-Württemberg, Stadt Überlingen und Bodenseekreis.

Pflanzen und Tiere: Lebensräume und Habitatstrukturen vor allem für Tier- und Pflanzenarten feuchter Standorte werden erhalten, verbessert und neu geschaffen. Schwimmpflanzengesellschaften, vegetationsbestandene Ufer-, Flachwasser- und Sumpfbzonen, Schilf- und Kleinseggenbestände, strukturreiche Gräben sowie extensive Feucht- und Nasswiesen bieten Nahrungs-, Rast- und Bruthabitate für Vögel und eine Vielzahl an Habitaten für Libellen und andere Insekten, Amphibien und Reptilien. Seit 2016 ist das Gebiet durch den Biber besiedelt.



Aussichtsplattform



Der Biber bei der Arbeit

Bildnachweis: oben links und Mitte rechts © Sindy Bublitz; oben rechts © Andreas Hammer; unten rechts © Hans-Joachim Fünfstück / piclease