



Grafschafter, Arnold

Der Graureiher als Fischereischädling

Kurzbeschreibung

Graureiher nehmen in ihrem Bestand in Österreich stetig zu. Was Ornithologen erfreut ist anderen ein Dorn im Auge. Dazu gehören vor allen Dingen Betreiber von Fischzuchtanlagen, bei denen der Graureiher oft erheblichen wirtschaftlichen Schaden anrichten kann. Statt wie so oft in derartigen Konfliktfällen die Graureiher letal zu vergrämen, hat Arnold Grafschafter die Biologie des Graureihers intensiv studiert und eine innovative Methode entwickelt, um den Einfluss des Graureihers an Fischteichen zu minimieren. In seiner Arbeit stellt er eine automatische Sprengelanlage vor, die die Wasseroberfläche in Bewegung bringt und damit die Einsichtbarkeit des Fischfressers in das Wasser und damit auf seine Beute verhindert.