

## Zur Beobachtung „tanzender“ Rohrdommeln (*Botaurus stellaris*)

Jost Einstein, Karl Fidelis Gauggel und Heiner Götz

Mehrere Rohrdommeln an den Krauchenwieser/Zielfinger Baggerseen in Oberschwaben und ein Vogel am Quecksee bei Tübingen zeigten ein auffälliges Verhalten mit ritualisierten Bewegungsmustern, das am besten mit dem Begriff „Tanz“ umschrieben werden kann. Dabei werden gleichzeitig Hals- und Kopfgefieder aufgestellt. Diese Gefiederpartien verändern sich dadurch völlig und bekommen eine starke optische Signalwirkung. Das Verhalten wird als ein auf Fernwirkung abzielendes ritualisiertes Drohverhalten mit präventiver Funktion interpretiert, das den Zweck hat, Artgenossen und verwandte Arten schon von Weitem vom eigenen Standort fernzuhalten und direkte Auseinandersetzungen zu vermeiden.

### *Observation of “dancing” Great Bitterns Botaurus stellaris*

Several Great Bittern *Botaurus stellaris* at the Krauchenwieser/ Zielfinger lakes (district of Sigmaringen) and one bird at the Quecksee near Tübingen displayed conspicuous behavior consisting of a ritualized movement pattern which can best be described as “dancing”. The nape and crown feather tracks were simultaneously erected. The plumage changed completely, creating a strong signaling effect. This can be interpreted as ritualized behavior targeted to threaten from a distance with the aim of keeping conspecifics and related species at bay and to avoid direct disputes.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ornithologische Jahreshefte für Baden-Württemberg](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [37](#)

Autor(en)/Author(s): Einstein Jost, Gauggel Karl Fidelis, Götz Heiner

Artikel/Article: [Zur Beobachtung „tanzender“ Rohrdommeln \(\*Botaurus stellaris\*\) 71-76](#)