



# WAS WISSEN SCHAFFT

Forschung am  
Campus Martinsried

kostenlos

Ohne Anmeldung  
Einwählen & Zuhören

## 4. OKTOBER 2022

### Was wir von Singvögeln lernen können

Dr. Fabian Heim

Max-Planck-Institut für biologische Intelligenz  
(in Gründung)

**ONLINE, 19:00 UHR**

Zum Einwählen hier klicken [➤](#)



## DR. FABIAN HEIM

Dr. Fabian Heim ist Postdoc in der Forschungsgruppe von Daniela Vallentin am Max-Planck-Institut für biologische Intelligenz (in Gründung) in Seewiesen.


Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
<https://www.bi.mpg.de/mitarbeitende/115896>

## WAS WIR VON SINGVÖGELN LERNEN KÖNNEN

Egal ob auf dem Land oder in der Stadt, am offenen Bürofenster oder beim Sonntagsfrühstück auf der Terrasse: beinahe überall begleitet uns der Gesang der heimischen Singvögel.

Was die Tiere dabei kommunizieren, bleibt unklar. Doch mittlerweile können wir verstehen, was im Gehirn der Tiere passiert, wenn sie Gesang lernen und später selbst singen. So lassen sich interessante Rückschlüsse darauf ziehen, wie Lernen ganz allgemein und das Erlernen von stimmlicher Kommunikation im Besonderen funktioniert.

In seinem Vortrag geht Fabian Heim darauf ein, was Singvögel zu den Virtuosen der Tierwelt macht, was wir von ihnen über uns selbst lernen können und welche Rolle dabei bunten LED-Lampen zukommt.



Mehr Informationen zur  
Veranstaltung & Anmeldung zum Newsletter:  
<https://www.bi.mpg.de/wws>