



ALLGEMEINER VORTRAG

DONNERSTAG | 12. NOVEMBER 2020 | 13:00 | ONLINE - ZOOM

Clemens Küpper

Max-Planck-Institut für Ornithologie, Seewiesen

Warum (und wie) sich Weibchen emanzipieren

Konventionelle Geschlechterrollen, die insbesondere bei Vögeln und Säugetieren weitverbreitet sind, besagen, dass sich Weibchen, vor allem um die die Brutpflege kümmern, während Männchen versuchen, ihren individuellen Fortpflanzungserfolg durch Paarungen mit möglichst vielen Partner zu erhöhen. Bei einigen Arten haben es allerdings Weibchen geschafft, sich von diesem klassischen Rollenmodell zu emanzipieren. In meinem Vortrag werde ich am Beispiel des Schneereggenpfeifers *Charadrius nivosus* mit Hilfe von Langzeitdaten zeigen, wie sich die Emanzipation darstellt und weshalb es gerade in dieser Art zur Rollenkehr kommt.

WER IST CLEMENS KÜPPER?

| | |
|--------|---|
| 2016 – | Forschungsgruppenleiter, Max Planck Institut für Ornithologie, Seewiesen, D |
| 2018 | Habilitation, Universität Graz, Ö |
| 2016 | Universitätsassistent für Biodiversität und Evolution, Universität Graz, Ö |
| 2015 | Postdoc, University of Sheffield, UK |
| 2012 | Postdoc, Harvard University, USA |
| 2009 | Postdoc, University of Bath, UK |
| 2008 | PhD student, University of Bath, UK |

AUSGEWÄHLTE PUBLIKATIONEN

- Eberhart-Phillips L, Cruz-López M, Lozano-Angulo L, Gómez del Angel S, Rojas-Abreu W, Küpper C (2020) Individual-based field observations of morphology, life-history, and reproductive fitness in snowy plovers *Charadrius nivosus*. *Scientific Data* 7:149
- Plaschke S, Bulla M, Cruz-López M, Gómez del Angel S, Küpper C (2019) Nest initiation and flooding in response to season and semi-lunar spring tides in a ground-nesting shorebird. *Frontiers in Zoology* 16:15
- D'Urban Jackson J, dos Remedios N, Maher K, Zefania S, Haig S, Oyler-McCance S, Blomqvist D, Burke T, Bruford MW, Székely T, Küpper C (2017) Polygamy slows down population divergence in shorebirds. *Evolution* 71:1313-1326
- Eberhart-Phillips L, Küpper C, Miller TEX, Cruz-López M, Maher KH, dos Remedios N, Stoffel MA, Hoffmann JI, Krüger O, Székely T (2017) Adult sex ratio bias in snowy plovers is driven by sex-specific early survival: implications for mating systems and population growth. *PNAS* 114:E5474-E5481
- Carmona-Isunza MC, Ancona S, Székely T, Ramallo-González A, Cruz-López M, Serrano-Meneses MA, Küpper C (2017) Adult sex ratio and operational sex ratio exhibit different temporal dynamics in the wild. *Behavioral Ecology* 28:523-532

LINK ZUM VORTRAG

<https://gwdg.zoom.us/j/87167297926?pwd=NmdLKytBZ2NIN24yVkM5bUd6WlgyQT09>
Meeting-ID: 871 6729 7926
Für Kenncode bitte melden bei: nicole.fritz@orn.mpg.de