

Lebenslauf

Name: Mirjam Becker

Ausbildung und wissenschaftliche Laufbahn:

2000-2006 Grundstudium der Biologie an der Universität Hamburg
07-10/2006 Datenaufnahme zur Diplomarbeit, Christmas Island (Australien)
06/2007 Diplom
seit 04/2008 Doktorandin am IZW zum Thema „Energieumsatz und Lebenslaufstrategien von Rehen (*Capreolus capreolus*)“

Diplomarbeit:

“Foraging ecology and reproductive success in Red-footed Boobies and Brown Boobies on Christmas Island, Indian Ocean Australia- Niche separation in two tropical seabird species”

Publikationen/ Poster

Becker, M., Bockskopf, F., Sawallisch, C. 2006. „Schnaufen, Knurren, Kreischen- So verständigen sich Südamerikanische Seebären“, Tier International, Ausgabe 4/2006

Becker, M., Hofer, H., Göritz, F., Ortmann, S. 2008. „Mother-offspring and sibling conflict in European roe deer (*Capreolus capreolus*). 1st PhD Symposium, Institut für Zoo- und Wildtierforschung, Berlin, Deutschland

Forschungsschwerpunkte

Verhaltensbiologie (Mutter-Kind-Konflikt, Geschwister-Konflikt)
Energieallokation (mütterliches Investment)
Reproduktionsbiologie/ -strategien
Ernährungsökologie

Curriculum vitae

Name: Mirjam Becker

Education and scientific career:

2000-2006 Studies of biology at the University of Hamburg
07-10/2006 Field work (diploma thesis), Christmas Island (Australia)
06/2007 Diploma degree
since 04/2008 PhD-student at the IZW, "Energy allocation and life-history strategies in European roe deer (*Capreolus capreolus*)"

Diploma thesis

"Foraging ecology and reproductive success in Red-footed Boobies and Brown Boobies on Christmas Island, Indian Ocean Australia- Niche separation in two tropical seabird species"

Publications/ Posters

Becker, M., Bockskopf, F., Sawallisch, C. 2006. „Schnaufen, Knurren, Kreischen- So verständigen sich Südamerikanische Seebären“, Tier International, 4/2006

Becker, M., Hofer, H., Göritz, F., Ortmann, S. 2008. „Mother-offspring and sibling conflict in European roe deer (*Capreolus capreolus*). 1st PhD Symposium, Institut für Zoo- und Wildtierforschung, Berlin, Deutschland.

Subjects of interests

Behavioural biology (mother-offspring conflict/ sibling-conflicts)
Energy allocation (maternal investment)
Reproductive biology/ strategies
Foraging ecology