

Masterarbeitsthema 2017

---

*ERFASSUNG, ANALYSE UND  
BEWERTUNG DER PHYTODIVERSITÄT  
VON EXTENSIVEN  
DACHBEGRÜNUNGEN*

---

**Betreuer:** Univ.-Prof. Dr. Karl-Georg BERNHARDT (Institut für Botanik)

**Co-Betreuerin:** Dr.Dipl.Ing. Katharina LAPIN

**Untersuchungsgebiet:** Wien

**Beginn der Arbeit:** ab sofort

**Beschreibung:**

Im Zuge der Masterarbeit werden die ökologische Funktion von Dachbegrünungen und die Auswirkungen auf die Artenvielfalt der Pflanzen in Stadt untersucht. Es wird erhoben, welche Pflanzenarten von sich aus die Dächer Wiens besiedeln und wie sie auf das Angebot der begrüneten Flächen in Wien reagieren. Das Projektziel ist eine datenbasierte und fachliche Auseinandersetzung mit der tatsächlichen Auswirkung von extensiven Dachbegrünungen auf die Biodiversität Wiens. Die erhobenen Daten können zur Erarbeitung zukünftiger Entscheidungsgrundlagen dienen.



---

Bei Interesse wenden Sie sich bitte an Prof. Bernhardt oder Dr. Lapin  
[karl-georg.bernhardt@boku.ac.at](mailto:karl-georg.bernhardt@boku.ac.at) oder [katharina.lapin@boku.ac.at](mailto:katharina.lapin@boku.ac.at)