**Masterarbeitsthema zu vergeben**

**„Zur Lückendynamik im temperierten und subtropischem Regenwald in Knysna und Tsitsikamma/Südafrika“**

Die Erforschung der Lückendynamik trägt zur nachhaltigen Bewirtschaftung temperierter und subtropischer Regenwälder bei. Im Rahmen der Arbeit werden circa 4 Wochen lang Messarbeiten in den Regenwäldern in Knysna und Tsitsikamma/Südafrika durchgeführt.

Gemessen und ausgewertet werden die Wachstumsreaktionen auf und im Umfeld von Lücken, die der nachhaltigen Nutzung und Verjüngung solcher naturnahen Bestände dienen.

Die Feldarbeiten sollen von Februar bis April 2019 in Südafrika stattfinden; die Auswertungen an der TUM in der zweiten Jahreshälfte 2019. Die Arbeit ist ein Kooperationsprojekt zwischen der TUM, der Universität Stellenbosch und der Nationalparkverwaltung Knysna/Tsitsikamma im Rahmen des EU-Projekts CARE4C (GA778322).

**Bei Interesse bitte melden bei:**

**Prof. Dr. Hans Pretzsch**

**Email:** **Hans.Pretzsch@lrz.tum.de**

**Tel. 08161.71.4710**

**Dr. Andreas Rais**

**Email:** **rais@hfm.tum.de**

**Tel. 08161.71.4795**

**Enno Uhl**

**Email:** **enno.uhl@lrz.tum.de**

**Tel. 08161.71.4712**

Lehrstuhl für Waldwachstumskunde

Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt
Technische Universität München

Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 2
85354 Freising

waldwachstum.wzw.tum.de