

Abschlussarbeit im SS 2019

Einfluss von Bodenschutzkalkungen auf die Vegetation im Bienwald

Zur Kompensation des (anthropogen verursachten) Säureeintrags werden in Wäldern in Rheinland-Pfalz und anderen Bundesländern Kompensationsmaßnahmen durchgeführt. Die Auswirkungen auf die Bodenchemie, Pflanzen, Tiere und Pilze werden teils seit Jahrzehnten begleitend erforscht. In diesem Teilprojekt in Kooperation mit der FAWF soll die Bedeutung der Kalkung für krautige Pflanzen durch Vegetationsaufnahmen evaluiert werden.



Voraussetzungen: (i) erfolgreiche Teilnahme an den botanischen Bestimmungsübungen und Interesse, sich tiefer in den Schmeil-Fitschen und weitere Spezialliteratur einzuarbeiten; (ii) ein (motorisiertes) Gefährt, um Flächen selbstständig anzufahren

Durchführung: alleine oder zu zweit (in enger Abstimmung)

Rahmen: Bachelorarbeit, Projekt Uwi oder anderes Projektmodul; Datenerhebung im SS 2019

Betreuung: Dr. Kai Riess, AG Ökosystemanalyse → riess@uni-landau.de