

Das Leibniz-Institut für Agrartechnik Potsdam-Bornim e.V. gehört zu den führenden agrartechnischen Forschungseinrichtungen in Europa. Gegenstand der Forschung des ATB ist die Ressourceneffizienz landwirtschaftlicher Produktionssysteme.

Im Rahmen des **EuroPruning-Projektes** (EU-Projekt, Laufzeit 2013-2016) soll eine neue Logistikkette zur Nutzung von Holzschnitt aus Obstplantagen aufgebaut und beispielhaft umgesetzt werden. Zur Quantifizierung der resultierenden Umweltbelastungen werden auf Obstplantagen in Brandenburg, Frankreich und Spanien Treibhausgasemissionen vom Boden sowie auch von Hackschnitzel-Lagerungshaufen gemessen. Zusätzlich werden Veränderungen der Kohlenstoff- und Nährstoffvorräte im Boden bestimmt und Lagerungsverluste der Hackschnitzel erfasst. Im Rahmen dieses Projekts bieten wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Betreuung einer Praktikums-, Bachelor- oder Masterarbeit zum Thema

Analyse von Emissionen aus Hackschnitzellagern

Unsere Erwartungen an Sie

- Kenntnisse/ Interessen in den Bereichen Bodenchemie/-Physik oder Mikrobiologie
- Freude an Labor- und Feldarbeit
- Führerschein Klasse B

Wir bieten

- intensive wissenschaftliche Betreuung und Einbindung in ein internationales Forschungsprojekt
- angenehme Arbeitsatmosphäre mit flexiblen Arbeitszeiten
- Zugang zu den Ressourcen am ATB (Bibliothek etc.)

Nähere Auskünfte erhalten Sie von **Dr. Christine Idler** (Tel.: 0331 5699-124; E-Mail: cidler@atb-potsdam.de) sowie im Internet unter www.atb-potsdam.de.

Wenn Sie sich mit Ihrem persönlichen Engagement in die Tätigkeit unseres Instituts einbringen wollen, dann bewerben Sie sich per E-Mail (möglichst ein pdf-Dokument) unter sgermer@atb-potsdam.de.

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Daher begrüßen wir die Bewerbung qualifizierter Frauen sehr.

Veröffentlicht am 22.01.2014