



22. Semester-Touchdown der Agrarwissenschaften



CAS

Centre of
Agricultural
Sciences

Montag, 13. Juni 2022

BOKU Wilhelm-Exnerhaus, Peter-Jordanstrasse 82, 1190 Wien

Hörsaal EXNH HS01

9.00 Uhr Doors-open

9.15 Uhr Begrüßung und Einleitung

9.30 Uhr – 12.00 Uhr: Vorträge

- ❖ **Nadine ABU ZAHRA:** Short-term fertilization efficiency of bio-based phosphate fertilizers
- ❖ **Roland BRITZ:** Spektralbasierte Analyse der pflanzlichen Zusammensetzung von Dauergrünlandbeständen
- ❖ **Mathias GAMERITH:** Einfluss einer Kartoffeldammabdeckung auf ausgewählte boden- und pflanzenbauliche Kriterien bei Kartoffeln (*Solanum tuberosum* L.) sowie bei der Nachfrucht Winterweizen (*Triticum aestivum* L.)

10.30 – 11.00 Uhr: Kaffeepause

- ❖ **Vanessa KAISER:** Die Wirkung von Spinat- und Hopfenextrakt auf die Fraßaktivität des Rübenderbrüsslers *Asproparthenis* (*Bothynoderes*) *punctiventris*
- ❖ **Elisabeth RITZER:** Comparison of pathogenicity of Austrian isolates of *Tilletia caries* on wheat (*Triticum aestivum*)
- ❖ **Josef SCHENKENFELDER:** Dairy cow welfare in Austria – risk indicators and farmers' motivation for improvement.

12.00 – 12:45 Uhr: Mittagsbuffet

12.45 Uhr – 13.45 Uhr: Postervorträge

- ❖ **Verena GRÖBBACHER:** Spielverhalten als Parameter von positivem Tierwohl bei Kälbern: Effekte von Milchmenge und sozialem Umfeld auf automatisch erfasstes Spielverhalten und die Motivation zu spielen
- ❖ **Lærke DAVERKOSEN & Alena HOLZKNECHT:** Relating the impacts of regenerative farming practices to soil health and carbon sequestration on Gotland, Sweden
- ❖ **Natalia NÖLLENBURG:** Stress in alpacas: physiological and behavioral responses during the shearing procedure
- ❖ **Angelika Rosa SEIDL:** The Role of RimO in Secondary Metabolism of *Aspergillus nidulans*
- ❖ **Stefanie SCHEITENBERGER:** Organic Agriculture Systems and Agroecology (Euro-Organic)
- ❖ **Georg THEISSL:** Biokonforme Kultivierung von Blattkräutern – Herangehensweise der AnbaupartnerInnen von SONNENTOR

Ab 14:15 Uhr: Gemeinsame Preisverleihung



Die Preise werden vom Verband der AgrarabsolventInnen
der Universität für Bodenkultur gestiftet!