

Vorstellung der ÖAG-Infobroschüren und Beratungsunterlagen zum Thema „Bodenleben aktivieren und Qualität erhalten“

Einleitung

Die Bodenfruchtbarkeit wird maßgeblich von der biologischen Aktivität im Boden bestimmt. Die biologische Aktivität (Gesamtheit der im Boden ablaufenden biologischen Prozesse) ist umso größer, je reichhaltiger, vielfältiger und aktiver das Bodenleben (Gesamtheit der im Boden lebenden Organismen) ist. Um die Bodenfruchtbarkeit langfristig zu erhalten oder zu steigern, muss daher in Grünlandböden erster Linie das Bodenleben aktiviert und gefördert werden. Dazu sind Kenntnisse über aktivitäts- und wachstumsfördernde Lebensbedingungen für Bodenorganismen notwendig.

ÖAG-Fachinformationen

Die ÖAG-Fachgruppe für Biologische Landwirtschaft hat dazu ein umfangreiches Fachinformationspaket erstellt. Es werden Empfehlungen und Tipps wie Sie das Bodenleben auf Dauergrünlandflächen nachhaltig aktiviert und gefördert werden kann gegeben. Im ersten Teil werden die Leistungen von Bodenorganismen für das Grünlandökosystem beschrieben. Der zweite Teil beschäftigt sich mit dem Lebensraum von Bodenorganismen, listet Maßnahmen zur Aktivierung und Förderung von Bodenlebewesen auf und liefert Informationen zur Bodenbeurteilung im Dauergrünland. Der dritte Teil der Infoschrift behandelt den Nährstoffaspekt.

- Bohner, A., W. Starz, W. Angeringer, V. Edler und A. Steinwider (2019): Grünlandböden – Bodenleben aktivieren und Qualität erhalten. Teil 1: Bodenorganismen. ÖAG-Info 2/2019.
- Bohner, A., W. Starz, W. Angeringer, V. Edler und A. Steinwider (2019): Grünlandböden – Bodenleben aktivieren und Qualität erhalten. Teil 2: Lebensraum. ÖAG-Info 3/2019.
- Steinwider, A., W. Starz, A. Bohner, W. Angeringer und V. Edler (2019): Grünlandböden – Bodenleben aktivieren und Qualität erhalten. Teil 3: Nährstoffkreisläufe. ÖAG-Info 4/2019.

Die ÖAG-Infos können zum Selbstkostenpreis (2-3 Euro je nach Seitenumfang bzw. Bestellmenge) bei der ÖAG bestellt werden (<https://gruenland-viehwirtschaft.at>; Tel. 0043 3682 22451 346).



Abbildung 1: Drei ÖAG-Infos der Bio-Fachgruppe zum Thema Grünlandböden – Bodenleben aktivieren und Qualität erhalten

Homepage-Info-Plattform für Lehre und Beratung

Auf der Homepage-Seite des Bio-Instituts wurden zu diesen ÖAG-Info-Broschüren, sowie zu den weiteren ÖAG-Infos der Bio-Fachgruppe, Foliensätze für Lehre und Beratung erstellt.

Darüber hinaus finden Sie auf dieser Plattform auch weitere Info- und Beratungstools vor wie z.B. Videos, Excel-Weideplanungstools. www.raumberg-gumpenstein.at/bio-institut -> Hilfsmittel für Lehre.

Bei der Erstellung von diesen Hilfsmitteln dürfen wir mit Kollegen/innen aus der Forschung und Beratung (UNIs, BIO AUSTRIA, Landwirtschaftskammer Österreich etc.) sowie Verbänden, Vereinen (ÖAG etc.) und Fachmedien aus dem In- und Ausland zusammen arbeiten. Danke dafür!

