

Mehr Würze, mehr Gesundheit

Blühende Kräuter sind nicht nur für Auge, Nase und Biene eine Wohltat. Kräuter können auch für die Gesundheit pflanzenfressender Huftiere grosse Bedeutung haben. Das gleiche, was Pharmazeuten an Kräutern interessiert, ist auch für die Tiere von Relevanz. Dabei geht es für einmal nicht um Eiweiss, Stärke oder Rohfaser. Es geht um jene Substanzen, die antimikrobiell, entzündungshemmend, appetitanregend, stoffwechselregulierend, immunstimulierend oder auch antiparasitisch wirken, also Tannine, Farbstoffe und ätherische Öle.

So kann zum Beispiel die Bakterienflora im Pansen durch Tannine so beeinflusst werden, dass wertvolle Fettsäuren oder Vitamine vor dem Abbau geschützt werden. Oder das Immunsystem kann durch die Inhaltsstoffe von Ringelblume oder Knoblauch angeregt werden, was Lungenentzündungen und Magen-Darm-Erkrankungen vorbeugt. Es ist vielfach bewiesen worden, dass Tiere um diese Wirkungen wissen und gezielt bestimmte Kräuter oder Blätter fressen. Tannine können auch Magen-Darm-Parasiten hemmen. Über die FiBL-Forschung zu diesem Thema lesen Sie auf den Seiten 6 bis 9. Neben der parasitologischen Eignung forschen wir aber auch an der allgemeinen Bedeutung pflanzlicher Wirkstoffe für Tiermedizin und -ernährung. Für mehr Vielfalt auf der Wiese und mehr Gesundheit beim Tier.

Und nun, werte Leserinnen und Leser, machen Sie sich einen Kamillentee, streuen Sie sich etwas Oregano über den Salat und Kümmel auf die Kartoffeln. Bleiben Sie gesund und geniessen Sie dieses Heft.



Florian Leiber, Leiter des Departements
für Nutztierwissenschaften am FiBL



Inhalt

Produktion

Tierhaltung

- 6 Welche Pflanzen helfen gegen Würmer?
- 8 Esparsette gegen Parasiten braucht hohe Tanningehalte

Nische

- 10 Hose aus Holz, Hemd aus Flachs

Zertifizierung

- 12 Die meisten Mängel sind reine Papiertiger

Pflanzenbau

- 13 Spätfrost: aufrüsten fürs Obst

Politik

- 14 Nur bedingt biokompatibel – die Trinkwasser-Initiative

Verarbeitung und Handel

Verarbeitung

- 17 Junge Firma, frischer Käse

Vermarktung

- 18 Lebensmittel mit anderem Charakter

Bio Suisse und FiBL

FiBL

- 20 Bodenmikroben steigern Erträge

Bio Suisse

- 21 Kurzfutter
- 24 Keine Knospe mehr für Produkte aus Übersee?

Rubriken

- 2 Impressum
- 4 Kurzfutter
- 16 Kurzfutter
- 23 Marktplatz
- 27 Handel und Preise
- 28 Agenda
- 31 Das letzte Wort