

Ce sont les épices qui font la santé

Les plantes à fleurs ne sont pas seulement un bienfait pour les yeux, le nez et les abeilles. Les «autres plantes» peuvent aussi être d'une grande importance pour la santé des herbivores ongulés. Les mêmes substances que les pharmas trouvent intéressantes sont aussi importantes pour les animaux. On ne parle plus ici de protéines, d'amidon ou de fibres brutes. Il s'agit de substances qui ont des effets antimicrobiens, anti-inflammatoires, stimulateurs de l'appétit, régulateurs du métabolisme, stimulateurs des défenses immunitaires ou encore antiparasitaires, donc les tannins, les colorants et les huiles essentielles.

Par exemple, la flore bactérienne de la panse peut être influencée par les tannins de manière à ce que les vitamines ou les bons acides gras soient protégés contre la dégradation. Le système immunitaire peut être stimulé par les composants du souci ou de l'ail et prévenir les pneumonies et les troubles gastro-intestinaux. Il a été prouvé à de nombreuses reprises que les animaux connaissent ces effets et mangent exprès certaines plantes ou feuilles. Les tannins peuvent aussi inhiber les parasites gastro-intestinaux. Les recherches du FiBL dans ce domaine sont présentées aux pages 6 à 9. En plus de l'aptitude parasitologique, nous étudions aussi l'importance générale des matières actives végétales pour la médecine vétérinaire et l'alimentation animale. Pour davantage de diversité prairiale et une meilleure santé animale.

Et voilà, chers lecteurs et lectrices, faites-vous une bonne camomille, saupoudrez la salade avec de l'origan et les pommes de terre avec du cumin. Bonne santé et bonne lecture!



Florian Leiber, Responsable du Département des Sciences animales agricoles du FiBL



Table des matières

Production

Production animale

- 6 Quelles plantes peut-on utiliser contre les vers?
- 8 Utiliser l'esparcette: il faut de hautes teneurs en tannins

Niche

- 10 Pantalons de bois et chemises de lin

Certification

- 12 La plupart des lacunes sont des tigres de papier

Production fruitière

- 13 Gel tardif: s'armer pour sauver les fruits

Biodiversité

- 16 Reconstituer l'héritage des prairies

Transformation et commerce

Transformation

- 17 Un délice de fromage qui s'étale

Commercialisation

- 18 Des aliments avec un autre caractère

Bio Suisse et FiBL

FiBL

- 21 Des microbes pour augmenter les rendements

Bio Suisse

- 22 Pas de Bourgeon pour les produits d'outre-mer?
- 23 Ces points sont à l'ordre du jour de l'AD du 18 avril
- 25 Brèves

Rubriques

- 2 *Impressum*
- 4 *Brèves*

Politique

- 14 Initiative pour une eau potable: biocompatible?

- 20 *Brèves*
- 28 *Marchés et prix*
- 29 *Agenda*
- 31 *Le dernier mot*