

Ration totale mélangée sèche

## Constante et sèche

Une RTM sèche est un moyen de distribuer facilement la ration de base et les aliments complémentaires aux veaux d'élevage ou aux vaches laitières. Chez les veaux, une appétence élevée stimule l'ingestion.



Jörg  
Lisebach

Chez les remontes laitières, les fondements d'une production animale rentable sont posés au cours des six premiers mois de vie, au moyen de la programmation métabolique. Pour faciliter le sevrage, il faut viser une ingestion précoce. Un aliment appétible incite les veaux à commencer à manger tôt. Les veaux qui mangent beaucoup au moment du sevrage sont capables de continuer à couvrir leurs besoins nutritionnels de manière optimale une fois sevrés. On évite ainsi une chute de croissance. Ainsi, les veaux se développent mieux et affichent des accroissements journaliers plus élevés. Les animaux peuvent alors être inséminés plus tôt, ce qui contribue à réduire la durée d'élevage.

### RTM sèche

Les veaux d'élevage devraient pouvoir consommer le plus tôt possible un maximum de fourrages grossiers et d'aliment complémentaire. Une RTM sèche permet de distribuer ces deux composants en une fois et de nourrir les animaux à volonté. Le développement des villosités de la panse et des pré-intestins est stimulé, ce qui permet à l'animal d'ingérer davantage de nutriments. La vitalité et le système immunitaire sont stimulés. La distribution d'une RTM sèche affichant une composition homogène permet d'éviter un changement alimentaire et le stress qui en découle. Une RTM sèche favorise une ingestion constante. Les fourrages grossiers et les aliments complémentaires étant toujours consommés simultanément, le milieu ruménal reste stable. Les fluctuations de pH dans la panse endommagent cette dernière, ce qui est à éviter.

### Préparation d'une RTM sèche

LANDI Luzern-West dispose d'une longue expérience dans la production de RTM sèches. Depuis le printemps 2021, Animash, le nouveau fourrage structuré de haute qualité, est produit à Willisau (LU) pour les LANDI Agro de toute la Suisse. Le fourrage grossier (luzerne et herbe séchée produites dans la région) est d'abord versé dans une mélangeuse, où le mélange s'effectue en permanence. On y ajoute ensuite le liquide UFA-Molablend (aliment complémentaire sous forme liquide composé de mélasse de sucre de canne et d'huile de lin) et la mélasse, puis, finalement, des flocons et des ali-

### Animash

Animash est une ration totale mélangée sèche prête à l'emploi et donc très pratique à distribuer sur les exploitations. Elle se compose principalement de fourrages grossiers combinés de manière optimale à l'aide d'un aliment complémentaire. Animash est minéralisé et convient bien pour une alimentation exempte de soja. Une RTM sèche se conserve pendant quatre mois environ.

### Animash Junior

Est proposé ad libitum aux veaux d'élevage depuis leur première semaine de vie et jusqu'à l'âge de six mois. Il contient des levures vivantes destinées à favoriser l'activité de la panse et le développement des veaux. Ingestion précoce grâce à une bonne appétence.

### Animash Plus

Animash Plus pour vaches laitières favorise un bon départ dans la lactation à l'aide d'un fourrage grossier bien structuré et de haute valeur. Complète bien les fourrages de base récoltés à un stade précoce et pauvres en fibres. L'appétence et la rumination sont favorisées. Particulièrement adapté lorsqu'une exploitation manque de fourrages de base ou que ces derniers sont de qualité médiocre en raison de conditions météorologiques défavorables.

[www.litieres.ch/fr/eigenmarken/animash.html](http://www.litieres.ch/fr/eigenmarken/animash.html)



### Préparer soi-même son « mash UFA pour veaux »

Avec « mash UFA pour veaux », les éleveurs peuvent préparer leur propre RTM sèche. Le mash est confectionné directement à la ferme à l'aide de 20 à 25% de foin, 10 à 20% de luzerne, 50 à 60% d'UFA 118 F et 6% d'UFA Molablend.

[www.ufa.ch/fr/aliments/aliments-composes/aliments-bovins/aliments-delevage/](http://www.ufa.ch/fr/aliments/aliments-composes/aliments-bovins/aliments-delevage/)



ments complémentaires. Tous les composants sont mélangés entre eux. Le produit final est ensuite emballé sous diverses formes. ■

### Auteur

Jörg Lisebach, responsable du secteur vaches laitières, service technique UFA, 6210 Sursee



Les veaux apprécient beaucoup Animash Junior. Photo: Kurt Stadelmann