



# Le pâturage du sorgho fourrager

Semé au printemps, le sorgho fourrager prend le relais des prairies, souvent pénalisées par les conditions climatiques estivales. Les brebis le pâturent de juillet à octobre.

Le sorgho fourrager est une graminée d'été cultivée en intercultures. Il a besoin d'eau pour lever puis de chaleur pour exprimer ses aptitudes de rendement. Cette plante est bien consommée par les brebis. Il est fortement conseillé d'attendre qu'elle mesure 60 cm, pour des risques de toxicité. Cette précaution prise, il est inutile de réaliser une transition alimentaire. Aucun problème sanitaire n'est à craindre.

## À réserver aux brebis à besoins faibles et modérés

Le sorgho est à réserver aux brebis vides ou en milieu de gestation, en particulier lorsque la plante est à un stade végétatif avancé. En effet, sa valeur protéique est alors modeste (60 g de PDI par kg de matière sèche au stade floraison). En revanche, sa teneur en énergie est plus élevée et peu variable avec 0,8 UFL par kg de matière sèche. Les brebis commencent par manger les feuilles les plus basses puis couchent le sorgho pour consommer le reste. Elles ne laissent que les tiges particulièrement dures et ligneuses. Deux à trois passages sont possibles selon les conditions météorologiques.

### BIEN CHOISIR SA VARIÉTÉ DE SORGHO FOURRAGER MULTICOUPE\*

Attentes de l'éleveur	Variété de sorgho
Aucun besoin particulier	Toutes les variétés
Besoin de souplesse d'exploitation (date de pâturage...)	Hybrides avec caractère PPS
Besoin d'UFL (Unité Fourragère Lait)	Hybrides avec caractère BMR

#### \* À NOTER

Les coûts des semences des variétés PPS et BMR sont nettement plus élevés.



### Attention danger !

Les sorghos fourragers renferment de la dhurrine, une substance qui libère de l'acide cyanhydrique en se dégradant dans le rumen. De fortes quantités entraînent une paralysie respiratoire. Lorsqu'il est pâture, il est conseillé d'attendre un stade de 60 cm, en particulier pour les sorghos hybrides. Cette précaution est inutile pour les mohas, millets et teff grass.

## Le pâturage du sorgho en images



Le sorgho n'est pas assez haut pour être pâture. Le risque d'un problème sanitaire est important.



Les brebis ne rentrent pas directement dans le sorgho lorsqu'il est haut. Elles commencent par les bords ou bien les zones plus basses.



Les brebis commencent par manger les feuilles du bas puis couchent la plante pour consommer celles du haut.



Elles finissent par manger toutes les feuilles.



La repousse est immédiate après le passage des brebis avec de bonnes conditions météorologiques.



### ASTUCE

Laisser des bandes non semées pour faciliter la surveillance lors du pâturage. Certains éleveurs équipent une ou deux brebis d'une cloche.

### → EN RÉSUMÉ

Le sorgho fourrager, une plante :

- À réserver aux brebis à besoins faibles et modérés,
- À faire pâturer impérativement lorsqu'elle mesure plus de 60 cm,
- Bien consommée,
- Son pâturage ne nécessite pas de transition alimentaire.

Plus d'infos sur [www.ciirpo.idele.fr](http://www.ciirpo.idele.fr)

AVEC LA FICHE TECHNIQUE « DES FOURRAGES À PÂTURER EN ÉTÉ : SORGHO, MILLET, MOHA, TEFF GRASS »

### POUR EN SAVOIR PLUS :

- Laurence Sagot et Denis Gautier : CIIRPO / Institut de l'Élevage  
Tél. : 06 45 32 24 87 ou [laurence.sagot@idele.fr](mailto:laurence.sagot@idele.fr)
- Sites internet :  
[www.inn-ovin.fr](http://www.inn-ovin.fr) et [www.idele.fr/ciirpo](http://www.idele.fr/ciirpo)

09/2023

Document réalisé avec le soutien financier de :

