

Les sorghos fourragers sont des plantes adaptées aux zones sèches, et ont la capacité de résister à des stress hydriques prolongés. Très utilisés dans le Sud-Ouest comme fourrage ou même comme couvert végétal, voici plusieurs usages réguliers chez les polyculteurs éleveurs des coteaux de l'Ariège.

**OBJECTIF : ne pas affourager en été, couvrir le sol et réduire les phytos !**

## FAIRE DU STOCK

En ensilage ou en enrubanné, ce fourrage est coûteux mais très souple d'utilisation, à utiliser en appoint.

### Place dans la rotation :

- En sec : en culture principale, après un couvert d'hiver restitué au sol
- En irrigué : en culture principale, après une dérobé fourragère (RGI, méteil...)

Semis : semoir à céréale, inter-rang réduit. A partir du 20 mai.

Travail du sol : TCS superficiel

Variétés utilisées : Pacific Sweet, BMR Octane, Serkan...

Fertilisation : 60 UN/ha

Rendement : 6-8 tMS/ha en 2 coupes

Récolte : ensilage coupe directe, enrubanné

Coût tMS : 90-110 €

**ITK 0 PHYTOS !**

## EN PATURE

Fourrage très économe et adapté aux conditions sèches, qui peut se pâturer de juin à octobre

### Place dans la rotation, en dérobé :

- Après un méteil fourrage
- Après une céréale (orge/colza)
- Après une première coupe d'herbe sur prairie dégradée à renouveler

Semis : semoir à céréale, inter-rang réduit, le 15 juillet au plus tard

Travail du sol : semis direct + rouleau

Variétés utilisées : Piper, Sudal, Hermes

...

Fertilisation : aucune

Rendement : 2,5-4 tMS/ha en 2 pâtures

Coût tMS :  
40-60 €



## POINTS DE VIGILANCE

- Aller chercher le frais ! (jusqu'à 4-5 cm)
- Rouleau dans la foulée du semis
- Max 2 jours entre récolte et semis du sorgho → organisation à anticiper
- Pâture à partir de 60 cm de haut (risque de toxicité avant)
- faire des parcs de 3 jours pour ne pas gaspiller
- Choisir des parcelles avec une parcelle parking proche

*Le saviez vous ? En pâture, les animaux exportent très peu d'éléments minéraux : 85 % de N, 78 % de P et 90 % de K sont restitués entre urine et fèces (Thiessen-Martens & Entz 2011)*