# JASPE

**sorgho monocoupe ensilage**
**groupe 1 | précoce**

## L'alliance parfaite entre précocité, productivité et qualité alimentaire

Une valeur énergétique élevée avec un UFL proche de 1, et une valeur nutritionnelle qui n'a rien à envier aux BMR.

Une excellente tolérance à la verse.

Un haut potentiel de production : 15 t/ha de matière sèche.

### ANNÉE D'INSCRIPTION

2019 FRANCE

### ZONE DE CULTURE

OPTIMALE POSSIBLE

### BESOIN EN TEMPÉRATURE

**SEMIS › RÉCOLTE** 110 À 120 JOURS
Récolte à 30% de matière sèche plante entière

### MORPHOLOGIE

**HAUTEUR** 1,5 À 2,5 M

### COMPORTEMENT

- VIGUEUR AU DÉPART
- PRODUCTIVITÉ
  rendement 15 t/ha de MS
- STRESS HYDRIQUE
- VERSE

moyen
bon
très bon
exceptionnel

### CONSEILS DE CULTURE

**SEMIS** À PARTIR DE 12 °C
**DENSITÉ DE SEMIS SOLS SÉCHANTS** 180 000 À 220 000 GRAINS/HA
**DENSITÉ DE SEMIS SOLS PROFONDS** 200 000 À 250 000 GRAINS/HA
**DENSITÉ DE SEMIS CONDITIONS IRRIGUÉES** 200 000 À 250 000 GRAINS/HA
Le sorgho ensilage est particulièrement bien adapté à la culture en dérobé après un ray-grass, un méteil ou une céréale immature, selon la date de récolte de cette première culture.

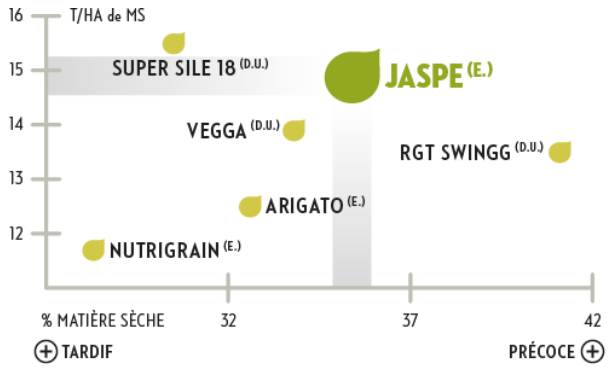
## QUALITÉ ALIMENTAIRE

- **>65% DIGESTIBILITÉ**
  (% de la matière sèche)
- **>25% TENEUR EN AMIDON**
  (% de la matière sèche)
- **10 À 12% TENEUR EN SUCRES SOLUBLES**
  (% de la matière sèche)
- **0,95 À 1,00 UFL**
  (par kg de matière sèche)
- **7 À 8% TENEUR EN MAT**
  (% de la matière sèche)

- moyen
- bon
- très bon
- exceptionnel

## UN FOURRAGE DE QUALITÉ EN QUANTITÉ

Source : CTPS d'après les données du GEVES (2017 et 2018)




(E.) Ensilage. (D.U.) Double usage.

## RÉSULTATS D'INSCRIPTION

Source : CTPS d'après les données du GEVES (2017 et 2018)

| | Année inscription | Groupe précocité | Catégorie CTPS | Teneur en matière sèche | Rendement | Verse récolte | UFL | Digestibilité aufrère | Amidon | Sucres solubles |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre d'essais | | | | 8 | 8 | 2 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| | | | | % MS/ha | t MS/ha | % | % / témoins | % de la MS | % de la MS | % de la MS |
| SUPER SILE 18 (T) | 2010 | 1 | D.U. | 30,5 | 15,5 | 16,7 | 89,8 | 57,5 | 9,9 | 17,7 |
| VEGGA (T) | 2012 | 1 | D.U. | 33,8 | 13,9 | 28,3 | 100,3 | 66,6 | 27,7 | 10,0 |
| ARIGATO (T) | 2017 | 1 | E. | 32,6 | 12,5 | 6,7 | 110,0 | 69,3 | 20,0 | 14,8 |
| NUTRIGRAIN | 2017 | 1 | E. | 28,3 | 11,7 | 3,3 | 106,7 | 66,7 | 13,2 | 16,7 |
| RGT SWINGG | 2017 | 1 | D.U. | 41,1 | 13,5 | 40,0 | 94,5 | 63,4 | 27,0 | 7,3 |
| **JASPE** | **2019** | **1** | **E.** | **35,4** | **14,9** | **9,2** | **103,4** | **67,7** | **28,1** | **11,7** |