

# Sorgho: plante de rupture dans une rotation

## L'implantation du Sorgho

### --> Semis

Privilégier un lit de semence préparé finement pour favoriser une bonne implantation du sorgho et garantir une levée homogène.

Attendre que le sol soit suffisamment réchauffé (mi-avril au 20 mai).

Des attaques de taupins sont de plus en plus fréquentes, il est donc conseillé de prévoir une lutte insecticide.

### densité de semis

Variétés	Sols séchants		Sols profonds		Cultures irriguées	
	Ecartement entre rangs (cm)	Milliers de grains/ha	Ecartement entre rangs (cm)	Milliers de grains/ha	Ecartement entre rangs (cm)	Milliers de grains/ha
Très précoces	40-60	300-350	40-60	320-380	20-40	350-400
Précoces	40-60	280-320	40-60	300-350	40-60	350-400
1/2 Précoces	60-80	240-290	60-80	270-320	60	300-350
Tardives	80	220-250	80	240-270	60-80	250-300

### ➡ Choix variétal

Variétés	Caractéristiques
GGUSTAU	Nouveauté en demi précoce inscription 2018 variété détenant le plus haut niveau de RDT, très bonne vigueur. Bon dégagement panicule, variété adapté aux situations stressante mais également en bonne terre.
MONSOON	Variété demi-précoce, sorgho très régulier en RDT, bonne vigueur, plante très courte, très tolérante à la fusariose. Très bien adapté par les sols à haut potentiel.
HUGGO	Régularité de comportement en toutes situations. Bon dégagement de la panicule-facilité de récolte-recommandé pour les situations limitantes.

### Mentions réglementaires

**Nom commercial:** Composition g/l ou %/kg Numéro d'autorisation de vente, classement tox et phrases de risques ZNTm/DARJ/DREh

**LUMESTRA** 480G mesotrione 2150012 H317 H400 H410 20M/-/48h

**ELINA** 960g S-métholachlor 9800182 Xi N R43 R53 R50 5m/90j/48h

**SPECTRUM** 720g dimethenamid-p 9900251 H302 H304 H315 H317 H319 H400 H410 5m/90j/48h

**BASAGRAN** SG 870g bentazone 9500628 H302 H317 H318 5m/90j/48h

**EMBLEM** 20% bromoxynil 9200493 Xn-N H410-H302-H361d 20m/70j/48h

**BIATHLON** Tritosulfuron 714 grs/kg 209159 H400-H410 ZNT 5m DAR 90 jours

**Avant toute utilisation, assurez vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentent le risque le plus faible pour la santé humaine, animale, et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée.**

**Utiliser les produits phytosanitaires avec précaution (port des EPI), avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.**

**Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur le site: [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr)**