



# ARKANSAS

sorgho grain roux  
demi-tardif

## Un potentiel de rendement exceptionnel !

Une grande rusticité, cotation record de 106% en itinéraire limitant.

Un sorgho taillé pour le sud.

Un grain très coloré.

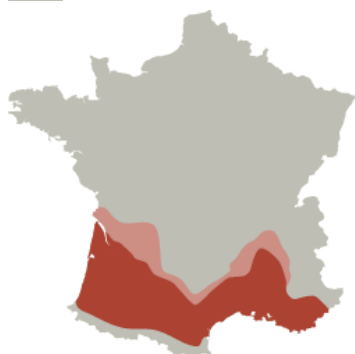


Vérifiez la disponibilité chez votre fournisseur habituel

### ANNÉE D'INSCRIPTION

2019

### ZONE DE CULTURE



● OPTIMALE ● POSSIBLE

### BESOIN EN TEMPÉRATURE

SEMIS > 965 > FLORAISON

SEMIS > 1890 > RÉCOLTE À 25 % D'HUMIDITÉ

Somme de température en base  
6°C

### MORPHOLOGIE

HAUTEUR MOYENNE

COULEUR DU GRAIN ROUX ORANGÉ

PANICULE COMPACTE

### COMPORTEMENT

●●●● VIGUEUR AU DÉPART

●●●● PRODUCTIVITÉ

●●●● FROID FLORAISON

●●●● STRESS HYDRIQUE

●●●● MALADIES

●●●● VERSE

### ADAPTATION

●●●● VALORISATION DE  
L'IRRIGATION

●●●● moyen

●●●● bon

●●●● très bon

●●●● exceptionnel

### CONSEILS DE CULTURE

SEMIS À PARTIR DE 12 °C

DENSITÉ DE SEMIS SOLS SÉCHANTS \* 230 000 À 280 000 GRAINS/HA

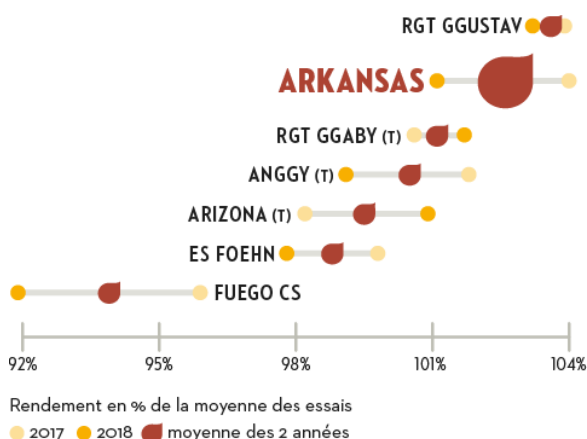
DENSITÉ DE SEMIS SOLS PROFONDS \* 280 000 À 320 000 GRAINS/HA

DENSITÉ DE SEMIS CONDITIONS IRRIGUÉES \* 320 000 À 350 000 GRAINS/HA

(\*) Un taux de perte à la levée de 20% est habituel, pensez à adapter votre densité de semis.

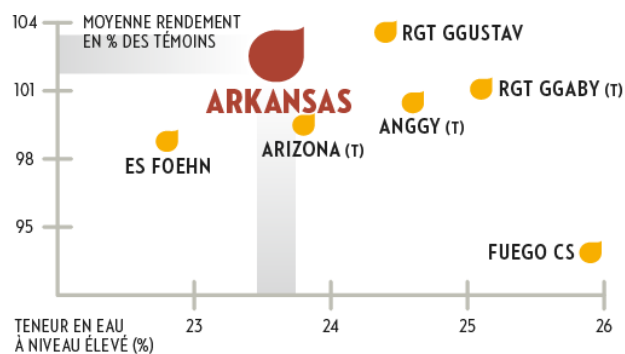
## UN BON NIVEAU DE RENDEMENT CHAQUE ANNÉE

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



## GAIN DE PRÉCOCITÉ ET DE PRODUCTIVITÉ

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



## RÉSULTATS D'INSCRIPTION

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

	Année inscription	Précocité		Rendement (itinéraires limitant et non limitant)					
		Date épiaison	Teneur en eau à niveau élevé	2017		2018		Moyenne des 2 années	
<b>Nombre d'essais</b>				11		12		23	
		quantièmes	%	q/ha	%	q/ha	%	q/ha	%
FUEGO CS	2011	203,1	25,9	83,7	95,9	76,4	91,9	80,0	93,9
ANGGY (T)	2013	200,7	24,6	88,3	101,8	81,6	99,1	85,0	100,5
ES FOEHN	2013	197,9	22,8	86,4	99,8	80,1	97,8	83,2	98,8
RGT GGABY (T)	2014	202,2	25,1	87,4	100,6	83,6	101,7	85,5	101,1
ARIZONA (T)	2015	199,4	23,8	85,9	98,2	82,9	100,9	84,4	99,5
RGT GGUSTAV	2018	200,4	24,4	89,9	103,9	84,7	103,2	87,3	103,6
<b>ARKANSAS</b>	<b>2019</b>	<b>200,1</b>	<b>23,6</b>	<b>90,2</b>	<b>104,0</b>	<b>82,9</b>	<b>101,1</b>	<b>86,6</b>	<b>102,6</b>