



ARIANE

sorgho grain roux
demi-précoce

Régulière et productive !

Une nouvelle référence du marché

Un excellent comportement face à la verse

Résiliente face au stress hydrique

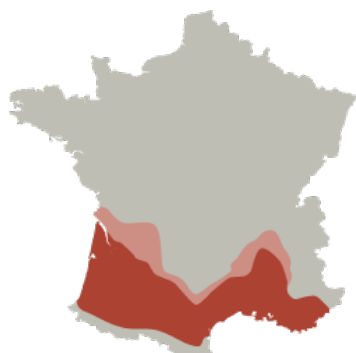


DISPONIBLE 

ANNÉE D'INSCRIPTION

2020 FRANCE

ZONE DE CULTURE



● OPTIMALE ● POSSIBLE

BESOIN EN TEMPÉRATURE

SEMIS > 955 > FLORAISON

SEMIS > 1880 > RÉCOLTE À 25 % D'HUMIDITÉ

Somme de température en base
6°C

MORPHOLOGIE

HAUTEUR **COURTE**

COULEUR DU GRAIN **ROUX ORANGÉ**

PANICULE **COMPACTE**

PMG MOYEN **27**

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 * **250 000 À 300 000 GRAINS / HA**

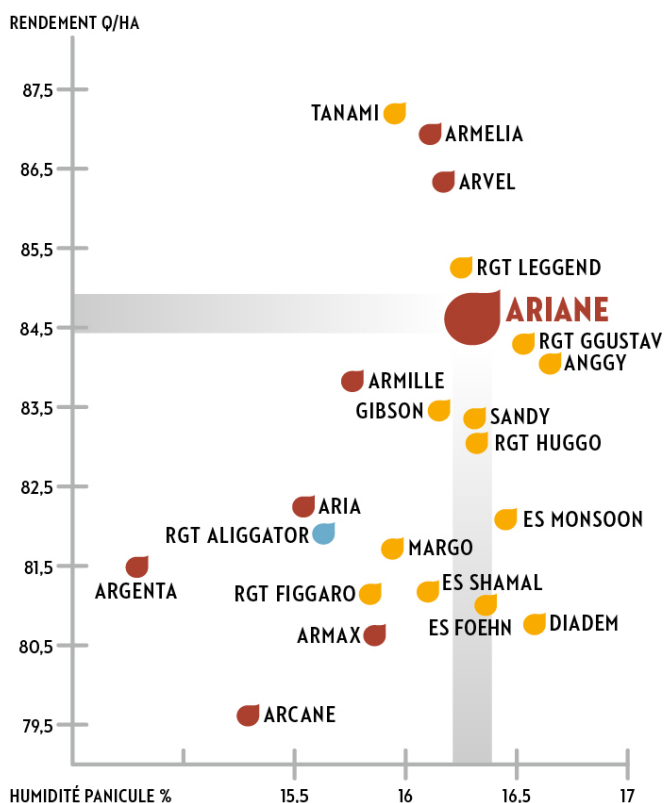
DENSITÉ DE SEMIS SOLS PROFONDS * **300 000 À 350 000 GRAINS / HA**

DENSITÉ DE SEMIS CONDITIONS IRRIGUÉES * **350 000 À 400 000 GRAINS / HA**

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

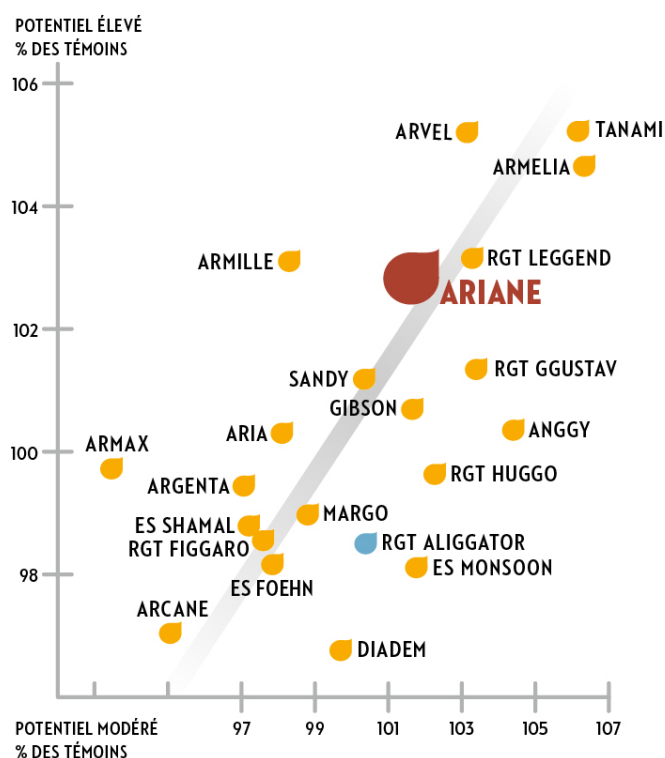
DES PERFORMANCES REMARQUABLE AU COEUR DU GROUPE

Source : Résultats réseau Arvalis/GEVES 2024



RÉGULIÈRE ET PRODUCTIVE

Source : Résultats réseau Arvalis/GEVES 2024



Source : Résultats pluriannuels réseau Arvalis/GEVES 2014-2024

	Année d'inscription	Période d'expérimentation	Écart à l'épiaison (nombre de jours avec la moyenne)	Précocité à la récolte (écart d'humidité du grain avec la moyenne)	Rendement (% de la moyenne)
ANGGY	2013	2014 – 2024	2,2	0,6	100,5
ARCANE	2016	2014 – 2024	- 1,3	- 0,5	96,5
ARGENTA	2023	2021 – 2024	- 0,4	- 1,2	100,1
ARIA	2022	2020 – 2024	0,1	- 0,6	101,2
ARIANE	2020	2018-2024	1,0	0,2	102,8
ARMAX	2013	2014 – 2024	- 0,1	0,2	98,2
ARMELIA	2020	2018 – 2024	- 0,5	0,4	105,1
ARMILLE	2021	2019 – 2024	0,6	- 0,3	100,8
ARVEL	2024	2022 – 2024	0,9	0,1	103,1
DIADEM	2020 (It)	2018 – 2024	0,0	0,2	97,7
ES BOREAS	2015	2014 – 2021	0,7	0,3	101,7
ES FOEHN	2013	2014 – 2024	0,1	0,4	97,2
ES MONSOON	2016	2014 – 2024	- 0,4	0,3	99,9
ES SHAMAL	2017	2015 – 2024	- 0,2	0,1	99,8
GIBSON	2022	2020 – 2024	- 0,5	- 0,1	99,7
MARGO	2022	2020 – 2024	- 1,3	- 0,3	99,3
RGT ALIGGATOR	2020	2018 – 2024	0,9	- 0,4	97,6
RGT DODGGE (Sept)	2014	2014 – 2024	- 2,6	- 0,5	91,4
RGT FIGGARO	2024	2022 – 2024	- 1,6	- 0,1	100,0
RGT GGUSTAV	2018	2015 – 2024	1,8	0,4	102,3
RGT HUGGO	2014	2014 – 2024	- 0,9	0,2	99,6
RGT LEGGEND	2023	2021 – 2024	1,5	0,2	102,6
SANDY	2024	2022 – 2024	0,2	0,5	101,5
TANAMI	2023	2021 – 2024	0,2	0,1	103,1

Sept : variété de la liste Septentrionale