

Synthèse pluriannuelle des performances des variétés de sorgho grain, actualisation 2024

Variétés de sorgho grain expérimentées en Post-Inscription en liste Septentrionale (Très précoces à Précoces)

Variétés	Année d'inscription (1)	Représentant (2)	Couleur du grain	Période d'expérimentation	Note de vigueur au départ (3)	Hauteur des plantes en cm (3)	Ecart à l'épiaison en nombre de jours avec la moyenne* (4)	Rendement en % de la moyenne* (4)	Précocité à la récolte en écart de teneur en eau du grain avec la moyenne* (4)	Note de verse (4)
ARABESK	2017	Semences de Provence	blanc	2015-2024	6.8	121.8	-0.2	97.9	-0.3	2.4
ARCANE (Méridionale)	2016	Semences de Provence	orange	2021-2024	6.8	107.7	2.7	100.3	1.4	2.2
ARCTIK	2024	Semences de Provence	blanc jaunâtre	2022-2024	6.9	116.1	-1.5	100.8	-1.2	2.5
ARFRIO	2009	Semences de Provence	orange	2014-2023	7.4	104.5	-4.1	93.0	-0.9	2.1
ARKANCIEL	2009	Semences de Provence	orange	2021-2023	7.0	109.3	1.6	98.8	1.3	2.0
ARMAEL	2024	Semences de Provence	orange	2022-2024	7.6	109.1	-1.2	100.6	-0.1	1.9
ARMORIK	2014	Semences de Provence	orange	2014-2024	6.9	113.5	1.8	100.3	1.0	1.9
ARSKY	2013	Semences de Provence	orange	2014-2024	7.3	107.1	-1.3	99.4	-0.2	2.5
ARWEN	2023	Semences de Provence	orange	2021-2024	7.1	104.9	1.4	101.4	0.0	1.8
ES WILLY	RO-2019	Lidea	rouge-orangé	2015-2022	7.4	106.0	1.6	98.5	0.4	1.5
NAMIB	2024	Lidea	orange	2022-2024	7.2	103.1	0.8	100.8	0.0	1.9
PONANT	RO-2020	Lidea	orange	2017-2024	6.8	116.3	-0.4	97.0	-0.4	3.5
RGT BELUGGA	2016	RAGT Semences	rouge-orangé	2014-2024	6.8	103.0	-1.1	98.6	0.0	2.7
RGT CAMBRIDGGE	IT-2023	RAGT Semences	orange	2021-2024	7.3	113.2	0.2	102.4	0.7	2.5
RGT DODGGE	2014	RAGT Semences	orange	2021-2024	7.4	105.9	0.6	100.0	0.6	1.6
RGT ICEBERGG	IT-2018	RAGT Semences	blanc	2021-2021	6.2	116.1	3.5	98.6	0.4	5.3
SINAI	2022	Lidea	blanc jaunâtre	2020-2024	6.9	112.5	-1.8	100.5	-1.3	2.9

Moyenne* = moyenne des variétés expérimentées en post-inscription ou probatoire en 2024 (indiquées en bleu)

Méri = Méridionale (Demi-Précoce à Tardive)

Source des données : CTPS et Post-Inscription (ARVALIS, GEVES et UFS SORGHO)

Légendes des tableaux de synthèses annuelles et pluriannuelles sorgho grain

- (1) Année d'inscription au catalogue officiel français.
En cas d'inscription au catalogue Européen, figure le sigle du pays d'inscription.
DE-2022 signifie que la variété a été inscrite en Allemagne en 2022.
- (2) Etablissement de semences qui représente la variété en France

Couleurs et symboles des critères

(3)	Vigueur au départ	Hauteur
	bien	Haute
	dans la moyenne	Moyenne
	faible	Courte

(4)	Rendement	Précocité à l'épiaison	Précocité à la récolte	Verse
	bien ($\geq 103\%$)	précoce au sein du groupe	précoce au sein du groupe	faible
	assez bien ($101\% \leq X < 103\%$)			assez faible
	dans la moyenne ($99\% \leq X < 101\%$)	dans la moyenne	dans la moyenne	moyenne
	inférieure à la moyenne ($96\% \leq X < 99\%$)			assez élevée
	faible ($< 96\%$)	tardif au sein du groupe	tardif au sein du groupe	élevée