

Synthèse pluriannuelle des performances des variétés de sorgho grain, actualisation 2025

Variétés de sorgho grain expérimentées en Post-Inscription en liste Méridionale (Demi-précoces à Tardives)

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)
ANGGY	2013	RAGT Semences	orange	2016-2025	6.9	124.3	2.4	100.6	0.6	2.1
ARCANE	2016	Semences de Provence	orange	2016-2025	6.8	116.1	-1.3	96.4	-0.4	2.1
ARGENTA	2023	Semences de Provence	orange	2021-2025	7.0	120.7	-0.5	100.9	-1.2	2.1
ARIA	2022	Semences de Provence	orange	2020-2025	6.8	116.9	0.3	101.0	-0.5	2.3
ARIANE	2020	Semences de Provence	rouge-orangé	2018-2025	7.3	115.6	1.1	103.1	0.2	1.5
ARMAX	2013	Semences de Provence	rouge-orangé	2016-2025	6.9	123.0	0.0	98.4	0.2	2.3
ARMELIA	2020	Semences de Provence	rouge-orangé	2018-2025	7.1	121.4	-0.4	105.7	0.4	3.1
ARMILLE	2021	Semences de Provence	orange	2019-2025	6.9	115.4	0.7	100.9	-0.3	1.7
ARMORIK (Sept)	2014	Semences de Provence	orange	2016-2025	7.3	121.7	-2.4	89.4	-0.3	1.7
ARVEL	2024	Semences de Provence	orange	2022-2025	7.1	121.9	0.9	103.7	0.1	2.0
DIADEM	IT-2020	Semences de France	rouge-orangé	2018-2025	7.1	122.2	0.2	98.1	0.2	1.8
ES FOEHN	2013	Lidea	brun clair	2016-2025	6.6	124.9	0.3	97.3	0.5	1.7
ES MONSOON	2016	Lidea	brun clair	2016-2025	6.6	116.9	-0.3	100.2	0.4	1.6
ES SHAMAL	2017	Lidea	orange	2016-2025	6.5	120.1	-0.1	100.2	0.2	1.8
GIBSON	2022	Lidea	rouge-orangé	2020-2025	7.0	120.7	-0.4	100.3	0.0	2.1
KAROO	2025	Lidea	orange	2023-2025	7.0	124.0	0.2	100.7	-0.4	1.6
MARGO	2022	Lidea	orange	2020-2025	6.7	115.9	-1.3	99.2	-0.3	2.1
RGT ALIGGATOR	2020	RAGT Semences	blanc	2018-2025	7.2	118.6	1.1	97.7	-0.4	1.5
RGT ARMSTRONGG	2025	RAGT Semences	jaune	2023-2025	7.6	122.7	0.6	101.6	0.3	1.4
RGT DODGGE (Sept)	2014	RAGT Semences	orange	2016-2025	7.1	115.9	-2.5	91.3	-0.4	1.4
RGT FIGGARO	2024	RAGT Semences	rouge-orangé	2022-2025	7.7	120.0	-1.6	100.0	0.0	1.3
RGT GGUARDIAN	2025	RAGT Semences	jaune	2023-2025	7.4	118.0	-1.2	100.8	-0.5	1.3
RGT GGUSTAV	2018	RAGT Semences	orange	2016-2025	7.2	125.4	2.0	102.4	0.4	2.0
RGT HUGGO	2014	RAGT Semences	rouge-orangé	2016-2025	7.3	125.1	-0.7	99.8	0.3	2.0
RGT LEGGEND	2023	RAGT Semences	rouge-orangé	2021-2025	7.0	121.7	1.7	103.4	0.2	1.7
ROMY	2025	Semences de France	orange	2023-2025	6.9	118.5	0.2	101.1	-0.1	1.3
SANDY	2024	Lidea	orange	2022-2025	6.8	121.0	0.6	102.7	0.7	2.1
TANAMI	2023	Lidea	orange	2021-2025	7.2	125.8	0.3	103.3	0.1	2.6

Moyenne* = moyenne des variétés expérimentées en post-inscription en 2025 (indiquées en bleu)

Sept = Septentrionale (Très précoce à Précoce)

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