

Résultats de Post-Inscription 2022

Variétés de sorgho grain expérimentées en zone Méridionale

VARIETES Demi-précoces à Tardives	Densité levée	Vigueur	Densité panicule	Hauteur plante	Date épiaison	Verse à maturité	Humidité récolte	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais							
	1000 / ha	5 = faible, 9 = bonne	1000 / ha	en cm			en %	Tous les essais				E.T.	Potentiels MODERES	Potentiels ELEVES	
	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2020 PDP ⁽¹⁾	2020 DTT ⁽²⁾	2021	2022	2022	2022	2022	
Variétés de référence															
RGT DODGGE (TP)	236.2	7.4	244.7	104.4	6/7	1.3	13.7	93.8	-	87.5	94.2	11.8	97.1	90.0	
ARCANE	211.5	5.7	218.8	106.7	9/7	2.0	13.9	98.9	-	94.6	98.8	3.8	99.9	97.1	
ES SHAMAL	195.4	5.6	206.5	109.0	11/7	1.4	14.7	103.2	-	101.2	101.0	2.5	102.2	99.3	
RGT HUGGO	228.3	7.1	225.1	113.9	10/7	1.9	14.7	101.0	-	100.1	105.5	6.9	102.8	109.5	
ES FOEHN	188.4	6.0	197.5	111.6	11/7	1.4	15.4	100.0	96.9	94.3	98.8	5.6	102.2	93.8	
RGT GGUSTAV	219.4	6.6	216.1	114.9	12/7	2.1	14.4	-	100.1	105.2	102.8	3.6	101.8	104.3	
Autres															
ES MONSOON	214.6	6.1	219.3	107.8	9/7	1.3	14.5	101.7	-	(*)	103.3	5.5	106.4	98.7	
ARMAX	225.4	6.5	221.7	111.6	10/7	2.3	14.7	99.4	-	99.7	101.1	5.6	100.7	101.6	
ANGGY	204.0	6.4	200.4	112.5	12/7	2.3	15.0	-	99.5	102.6	102.4	3.7	101.9	103.0	
Variétés de 3ème année de Post-Inscription (PI)															
RGT ALIGGATOR	214.0	7.0	213.0	105.4	12/7	1.3	13.9	101.0	-	97.5	99.4	4.6	99.6	99.0	
ARIANE	231.0	7.1	222.7	104.5	12/7	1.3	14.0	103.3	-	105.4	101.9	4.4	102.3	101.2	
ARMELIA	231.5	7.1	227.6	109.2	10/7	3.4	14.6	-	103.6	107.0	104.6	5.6	104.9	104.2	
Variétés de 2ème année de Post-Inscription (PI)															
ARMILLE	216.4	6.7	220.0	104.6	11/7	1.8	13.7	103.2	-	102.5	98.5	3.7	98.7	98.2	
BALAGUERRE	221.5	7.6	215.1	113.8	12/7	1.4	15.5	-	-	102.1	99.9	4.3	99.3	100.7	
Variétés de 1ère année de Post-Inscription (PI)															
MARGO	198.0	6.4	218.2	106.3	9/7	2.4	14.0	100.5	-	97.9	102.6	5.8	100.9	104.9	
ARIA	217.7	6.5	214.9	106.4	11/7	2.1	13.5	102.6	-	103.2	102.9	3.7	102.1	104.1	
DIADEM	215.5	7.2	204.2	111.9	10/7	1.9	13.9	-	-	98.3	98.6	4.0	97.6	99.9	
GIBSON	205.1	6.4	203.4	110.9	10/7	2.3	14.2	102.0	-	100.8	100.2	5.1	99.2	101.7	
Variétés en expérimentation Probatoire à la Post-Inscription															
PRETORIA	218.1	6.6	204.2	108.6	15/7	1.4	15.5	-	-	-	92.7	6.2	91.2	94.9	
Référence								100=	100=	100=	100=		100=	100=	
Moyenne des essais	215.1	6.6	214.0	109.1	11/7	1.8	14.6	78.1 q/ha	78.5 q/ha	97.0 q/ha	64.6 q/ha		55.6 q/ha	84.7 q/ha	
Nombre d'essais	15	3	15	16	13	6	7	8	11	17	13		9	4	
Analyse statistique P.P.E.S.	10.0	1.0	14.8	3.3	0.8	0.9	1.1	4.2%	3.6%	3.7%	5.0%		5.4%	9.2%	

⁽¹⁾ : Ancien groupe d'expérimentation des variétés Précoces à Demi-précoces. Les valeurs de ces colonnes ne peuvent être comparées aux valeurs des colonnes DTT.

⁽²⁾ : Ancien groupe d'expérimentation des variétés Demi-tardives à Tardives. Les valeurs de ces colonnes ne peuvent être comparées aux valeurs des colonnes PDP.

(*) : variété ne pouvant faire l'objet d'une évaluation en 2021

Source des essais : CTPS et Post-Inscription (ARVALIS, GEVES et PROSORGHO)

Origine des essais

Dpt Commune

*** Retenus pour Densité levée**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 AUSSONNE
31 AUZEVILLE-TOLOSANE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 MONTANS
81 SENOULLAC
82 TOUFFAILLES

*** Retenus pour Vigueur**

26 ETOILE-SUR-RHONE
32 MARESTAING
81 MONTANS

*** Retenus pour Date épiaison**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 AUZEVILLE-TOLOSANE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
81 FIAC
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR
82 TOUFFAILLES

*** Retenus pour Verse à maturité**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
32 ENDOUFIELLE
81 FIAC
81 MONTANS
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR

*** Retenus pour rendement 2021**

11 SAINT-MICHEL-DE-LANES
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 AUZEVILLE-TOLOSANE
31 DAUX
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 SAINT-CEZERT
31 VERFEIL
32 MARESTAING
32 SAMATAN
32 SOLOMIAC
34 CLAPIERS
47 NERAC
81 FIAC
81 GAILLAC
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR

*** Retenus pour Densité panicules**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 AUSSONNE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 MONTANS
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR
82 TOUFFAILLES

*** Retenus pour Hauteur de plantes**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 AUSSONNE
31 AUZEVILLE-TOLOSANE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 MONTANS
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR
82 TOUFFAILLES

*** Retenus pour H2O du grain à la récolte**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 MONTANS
82 AUVILLAR

*** Retenus pour rendement 2020, Liste PDP**

17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
26 ETOILE-SUR-RHONE
31 MONDONVILLE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
32 MARESTAING
32 SAMATAN
47 NERAC
82 AUVILLAR

*** Retenus pour rendement 2020, Liste DTT**

26 ETOILE-SUR-RHONE
31 AUZEVILLE-TOLOSANE
31 MONTESQUIEU-LAURAGAIS
31 VERFEIL
32 MARESTAING
32 SOLOMIAC
34 CLAPIERS
34 CLAPIERS
47 NERAC
82 AUVILLAR
82 SAINT-NAZAIRE-DE-VALENTANE

*** Retenus pour rendement 2022**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
26 PIERRELATTE
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 MONTANS
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR
82 TOUFFAILLES

*** Retenus pour rendement 2022
- Potentiels MODERES**

26 PIERRELATTE
31 VERFEIL
32 ENDOUFIELLE
32 MARESTAING
34 CLAPIERS
47 CAUZAC
81 FIAC
81 SENOULLAC
82 AUVILLAR

*** Retenus pour rendement 2022
- Potentiels ELEVES**

11 LABASTIDE-D'ANJOU
26 ETOILE-SUR-RHONE
81 MONTANS
82 TOUFFAILLES