

Résultats de Post-Inscription 2022

Variétés de sorgho grain expérimentées en zone Septentrionale

VARIETES Très précoces à Précoces	Densité levée	Vigueur	Densité panicule	Hauteur plante	Date épiaison	Verse à maturité	Humidité récolte	Rendement et Régularité en % de la moyenne des variétés présentées						
	1000 / ha	5 = faible, 9 = bonne	1000 / ha	en cm	2022	2022	en %	Tous les essais				E.T.	Potentiels MODERES	Potentiels ELEVES
	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2020 TP ⁽¹⁾	2020 PDP ⁽²⁾	2021	2022	2022	2022	2022
Variétés de référence														
ARFRIO	285.3	7.8	313.8	100.1	10/7	-	15.77	96.3	-	96.9	95.6	6.4	98.1	94.2
ARSKY	258.1	7.5	260.7	98.3	13/7	-	16.24	101.8	-	104.1	98.9	2.8	99.3	98.7
ARABESK	225.5	6.9	267.7	113.1	14/7	-	16.63	101.5	-	90.7	97.9	6.7	101.1	96.0
RGT DODGGE	277.9	7.8	290.9	99.0	13/7	-	16.71	-	94.0	101.9	103.6	5.1	101.2	105.0
ARMORIK	255.3	7.2	268.4	104.8	16/7	-	17.79	99.3	93.2	103.7	99.1	5.5	102.7	97.1
RGT BELUGGA	278.5	7.4	285.6	96.4	13/7	-	16.99	96.0	-	101.1	97.6	4.7	92.1	100.8
ARCANE (TP)	265.2	6.7	277.1	102.2	17/7	-	18.69	-	99.1	99.7	102.8	7.8	105.0	101.6
Autres														
ARKANCIEL	247.2	7.5	266.9	100.7	16/7	-	18.17	-	97.0	101.0	103.6	4.2	101.1	105.1
Variétés en 1ère année de Post-Inscription														
PONANT	240.7	7.2	254.2	107.4	14/7	-	16.59	-	-	97.4	98.0	5.0	100.0	96.8
SINAÏ	267.6	7.5	286.6	105.9	12/7	-	15.39	105.0	-	100.1	104.0	3.4	107.4	102.0
Variétés en expérimentation Probatoire à la Post-Inscription														
ES WILLY	255.3	7.5	258.9	97.4	15/7	-	16.62	-	-	100.8	94.8	4.9	90.5	97.3
PODIUM	237.2	7.7	240.9	100.3	16/7	-	19.27	-	99.9	102.7	104.0	6.2	101.5	105.4
Référence														
Moyenne des essais	257.8	7.4	272.6	102.1	14/7	di	17.1	100 = 78.7 q/ha	100 = 78.1 q/ha	100 = 89.7 q/ha	100 = 68.0 q/ha		100 = 49.8 q/ha	100 = 86.2 q/ha
Nombre d'essais	10	4	7	9	9	di	7	5	8	10	8		4	4
Analyse statistique P.P.E.S.	13.4	0.5	18.2	4.2	0.9	-	1.0	5.2%	4.2%	4.5%	5.6%		10.7%	6.0%

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

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

di : données insuffisantes pour effectuer une synthèse.

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

Origine des essais

Dpt Commune

*** Retenus pour Densité levée**

1 FARAMANS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
18 LEVET
18 SAINT-JUST
28 VILLAMPUY
37 BERTHENAY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour Vigueur**

17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
28 VILLAMPUY
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour Densité panicules**

17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
18 SAINT-JUST
28 VILLAMPUY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour Hauteur de plante**

1 FARAMANS
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
18 SAINT-JUST
18 LEVET
28 VILLAMPUY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour Date d'épiaison**

17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
37 BERTHENAY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
1 FARAMANS
45 ENGENVILLE
18 SAINT-JUST
18 LEVET
28 VILLAMPUY

*** Retenus pour Humidité récolte**

17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
18 LEVET
28 VILLAMPUY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour rendement 2020 (Liste TP)**

1 FARAMANS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
37 SAVONNIERES
38 THODURE
86 BENASSAY

*** Retenus pour rendement 2020 (Liste PDP)**

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

*** Retenus pour rendement 2021**

1 FARAMANS
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
17 SAINT-GEORGES-DU-BOIS
18 LEVET
37 SAVONNIERES
37 AZAY-SUR-INDRE
38 THODURE
86 BERUGES
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour rendements 2022**

17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
18 SAINT-JUST
18 LEVET
28 VILLAMPUY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour rendements 2022**

- Potentiels MODERES
17 SAINT-PIERRE-D'AMILLY
18 SAINT-JUST
18 LEVET
86 LUSIGNAN

*** Retenus pour rendements 2022**

- Potentiels ELEVES
17 SAINT-SATURNIN-DU-BOIS
28 VILLAMPUY
38 LA COTE-SAINT-ANDRE
45 ENGENVILLE