



Céréales à paille

Ouest Occitanie

Message n°18 – 06 Juillet 2022

AVANT-PREMIERE ! Premiers résultats des essais variétés Blé tendre de Force (BAF) SUD-OUEST

Les résultats provisoires ci-dessous sont issus d'un regroupement de 6 essais du Sud-Ouest de la France : Aucamville (82), En Crambade (31), Montaut les créneaux (32), Pauilhac (32), Cauzac (47) et Montans (81).

Les rendements moyens des essais varient entre 49 et 85.7 q/ha. Cette année est marquée par de fortes contraintes climatiques de fin de cycle : stress hydrique et thermique à partir de mi-mai. La composante PMG a été plus ou moins

impactée selon les profondeurs des sols et les précipitations par secteurs.

Le regroupement des essais 2022 confirme la productivité des blés tendres BPS (Complice) par rapport aux blés de force.

Les analyses protéines de ces blés seront disponibles très prochainement, ce qui permettra de pouvoir les comparer sur ce critère, tout aussi important que le rendement seul.

Regroupement provisoire des 6 essais BAF du Sud-Ouest de la France :

Préc. épiaison	Avis Qualité Arvalis	Avis Qualité ANMF	VARIETES	Rendement à 15% validé traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% validé	
				q/ha	% MG.	Moyenne et écart-type en q/ha	
7	BPS	BPMFp	COMPLICE	77.2	114		
7.5		VOF	KWS CRITERIUM	71.7	106		
(7.5)			BASALTIC	69.8	103		
7.5			ARTIMUS	69.8	103		
7.5	BAF	VRMf	FORCALI	69.6	103		
7.5			TILLSANO	69.5	103		
8	BAF	VRMf	IZALCO CS	69.3	102		
7.5	BAF	VRMf	GIAMBOLOGNA	67.9	100		
8	BAF	VRMf	TEOREMA	66.0	98		
7.5	BAF	VRMf	REBELDE	65.4	97		
(8)		VOF	ANACLETA	65.0	96		
			ALAMPUR	64.5	95		
			ILARIA	63.8	94		
6.5		VOF	KWS FORTICIUM	63.5	94		
6.5	BAF		ALICANTUS	61.2	91		
				Moy. Générale	67.6		
				ETR	4.1	La longueur des barres illustre la régularité de la variété par rapport à l'ensemble des variétés testées, elle est égale à 2 écarts-types.	
				Nombre d'essais	6		

Précocité à épiaison
6 - ½ tardif à ½ précoce
6,5 - ½ précoce
7 - Précoce
7,5 - Très précoce

Rendement par essais en quintaux – BAF – Récolte 2022

Précocité épiaison	Classe Arvalis	Protéine GPD	Mosaïques	Commune :	CAUZAC	MONTESQUIEU- LAURAGAIS	MONTAUT- LES- CRENEAUX	GALLAC	AUCAMVILLE	PAULHAC	MOY. q/ha	
				Département :	47	31	32	81	82	32		
				Partenaire :	AGRI AGEN			EURALIS				
				Date de semis :	18/10/2021	09/11/2021	26/10/2021	21/10/2021	10/11/2021	20/10/2021		
				Type de sol :	LIMON ARGILEUX PROFOND	TERREFORTS PROFONDS	ALLUVIONS LIMONO ARGILEUSES	ALLUVIONS LIMONO ARGILEUSES	BOULBÈNES PROFONDES	BOULBÈNES PROFONDES		
				Prof. exploitable racines (cm) :	120	120	150	130	70	70		
				Nature du précédent :	TOURNESOL	TOURNESOL	TOURNESOL	COLZA OLÉAGINEUX	COLZA OLÉAGINEUX	TOURNESOL		
7	BPS	6		COMPLICE	55.5	101.9	53.5	67.4	95.0	89.9	77.2	
7.5		8		KWS CRITERIUM	48.5	94.1	61.5	61.4	83.0	81.6	71.7	
				BASALTIC	50.5	91.7	55.8	58.2	80.5	82.1	69.8	
7.5		8		ARTIMUS	52.1	86.6	57.0	58.1	84.9	79.9	69.8	
7.5	BAF	9		FORCALI	51.1	90.0	50.9	58.7	83.0	83.6	69.6	
7.5		8		TILLSANO	52.3	83.9	56.3	59.1	83.4	81.7	69.5	
8	BAF	9		IZALCO CS	51.0	87.7	58.8	58.3	82.4	77.3	69.3	
7.5	BAF	8		GIAMBOLOGNA	48.4	83.5	59.4	59.2	77.4	79.8	67.9	
8	BAF	9		TEOREMA	49.6	79.2	56.4	60.3	78.2	72.4	66.0	
7.5	BAF	9		REBELDE	45.8	81.2	59.1	56.3	78.6	71.5	65.4	
				ANACLETA	38.7	82.0	59.7	55.0	81.8	72.5	65.0	
				ALAMPUR	38.5	76.5	59.1	59.1	79.2	74.4	64.5	
				ILARIA	45.8	79.4	49.2	55.6	76.9	76.1	63.8	
6.5	(A)	(9)	R	KWS FORTICIUM	55.0	84.2	45.8	48.3	76.8	71.0	63.5	
6.5	BAF	9		ALICANTUS	51.1	84.7	46.2	46.1	74.0	65.5	61.2	
				Moy. générale :	49.0	85.7	55.3	57.5	80.9	77.3	67.6	
				Ecart type résiduel essai :	2.4	1.8	4.0	2.3	2.3	1.8	4.1	

Rendement par essais en % - BAF – Récolte 2022

Précocité épiaison	Classe Arvalis	Protéine GPD	Mosaïques	Commune :	CAUZAC	MONTESQUIEU- LAURAGAIS	MONTAUT- LES- CRENEAUX	GALLAC	AUCAMVILLE	PAULHAC	MOY. % M.G.	
				Département :	47	31	32	81	82	32		
				Partenaire :	AGRI AGEN			EURALIS				
				Date de semis :	18/10/2021	09/11/2021	26/10/2021	21/10/2021	10/11/2021	20/10/2021		
				Type de sol :	LIMON ARGILEUX PROFOND	TERREFORTS PROFONDS	ALLUVIONS LIMONO ARGILEUSES	ALLUVIONS LIMONO ARGILEUSES	BOULBÈNES PROFONDES	BOULBÈNES PROFONDES		
				Prof. exploitable racines (cm) :	120	120	150	130	70	70		
				Nature du précédent :	TOURNESOL	TOURNESOL	TOURNESOL	COLZA OLÉAGINEUX	COLZA OLÉAGINEUX	TOURNESOL		
7	BPS	6		COMPLICE	113	119	97	117	117	116	114	
7.5		8		KWS CRITERIUM	99	110	111	107	103	106	106	
				BASALTIC	103	107	101	101	99	106	103	
7.5		8		ARTIMUS	106	101	103	101	105	103	103	
7.5	BAF	9		FORCALI	104	105	92	102	103	108	103	
7.5		8		TILLSANO	107	98	102	103	103	106	103	
8	BAF	9		IZALCO CS	104	102	106	101	102	100	102	
7.5	BAF	8		GIAMBOLOGNA	99	97	107	103	96	103	100	
8	BAF	9		TEOREMA	101	92	102	105	97	94	98	
7.5	BAF	9		REBELDE	93	95	107	98	97	93	97	
				ANACLETA	79	96	108	96	101	94	96	
				ALAMPUR	79	89	107	103	98	96	95	
				ILARIA	93	93	89	97	95	98	94	
6.5	(A)	(9)	R	KWS FORTICIUM	112	98	83	84	95	92	94	
6.5	BAF	9		ALICANTUS	104	99	84	80	91	85	91	
				Moy. générale :	49.0	85.7	55.3	57.5	80.9	77.3	67.6	
				Ecart type résiduel essai :	2.4	1.8	4.0	2.3	2.3	1.8	4.1	