



Juillet 2024

AVANT-PREMIERE BLE TENDRE

PREMIER BILAN DE CAMPAGNE

La campagne 2024 restera dans les mémoires comme une année complexe à gérer sur une période aussi longue, du semis à la fin de cycle. La pluviométrie largement excédentaire sur la partie Ouest de notre zone a entraîné une baisse de surfaces, les semis se sont aussi étalés dans le temps jusqu'à février. Le début de cycle des céréales fut marqué par de nombreuses parcelles en situation d'hydromorphie compliquant les premières interventions de désherbage.

Les pluies continues sur l'ouest de la zone limitent le tallage et le nombre d'épis. Dans le même temps l'enracinement s'avère limitant dans de nombreuses situations. En revanche, sur la partie Est les conditions de développement sont optimales avec des pluies régulières et dans la normale. Le stade épi 1 cm intervient avec une quinzaine de jours d'avance pour les semis d'octobre à mi-novembre en raison de la douceur et proche de la normale pour les semis décalés. La fraîcheur du printemps fait perdre cette avance, les épiaisons et les récoltes sont intervenues autour de la normale.

Les pluies du printemps engendrent une pression maladies très élevée en particulier rouille brune et

septoriose. Pour les variétés les plus sensibles dans les zones à forte pression les interventions sont réalisées dès 2 nœuds en raison de l'arrivée précoce de la maladie. La nutrition azotée semble également perturbée par cet excès d'humidité, malgré les pratiques de pilotage des apports et les conditions de valorisation des engrais correctes.

Les densités d'épis sont hétérogènes compte tenu des conditions d'implantation : autour de la moyenne pour les parcelles semées en octobre et les moins touchées par l'hydromorphie, à largement en retrait pour les implantations tardives et compliquées. La fertilité est moyenne à bonne, mais ne compense pas le manque d'épis en particulier dans les situations affectées. En résultante, le nombre de grains par m² est assez variable, avec des valeurs autour de la moyenne dans bons nombre de situations, et des niveaux faibles pour les parcelles les plus affectées et/ou semées tardivement. Le PMG est globalement bon étant donné les conditions de remplissages optimales.

PREMIER RESULTATS VARIETES

Les résultats provisoires ci-après sont issus d'un regroupement de 4 essais du Sud-Ouest de la France : Saint Cernin de Labarde (24), En Crambade (31), Montans

(81) et Camjac (12). Il reste encore un essai à Causcade (82) à intégrer dans le regroupement.

Provisoire

LES RESULTATS DE LA RECOLTE 2024
Sud Ouest - zone choisir

Avis					VARIETES	Rendement à 15%		REGULARITE - Rendement à 15% validé		
Préc. épiaison	Qualité Arvalis	Protéine GPD	Rés. Mos	T-NT (1) q/ha		q/ha	% MG.	Moyenne et écart-type en q/ha		
7	BP	(8)	R		THERMIDOR*	98.1	109			
7	BPS	(8)		Hyb	SU HYBISCUS	95.9	106			
7.5	BPS	7	R	Hyb	SU HycARDI	94.8	105			
6.5	BPS	6			LG ARLETY	93.5	104			
7	BPS	6	R		CELEBRITY	93.3	104			
7.5	BPS	6			LG ABRAZO	92.3	102			
7	BPS	8			LG AIKIDO	91.6	102			
7.5	BPS	7			PRESTANCE	91.5	102			
7	BPS	5	R		KWS ULTIM	90.5	100			
7	BPS	7			BALZAC	90.2	100			
7	BPS	5			RGT PROPULSO	90.0	100			
7.5	BPS	(5)	R		SU CANOLON	89.9	100			
6.5	BPS	8			RGT PACTEO	89.5	99			
6.5	BPS	9			INTENSITY	89.3	99			
7	BPS	(7)			KWS REGATE	89.0	99			
7	BPS	5	R		RGT CESARIO*	88.5	98			
7	BPS	7			KAROQUE	87.8	97			
7	BPS	(7)			LID MACUMBA	87.8	97			
7	BPS	(6)	R		SU SAUVIGNON	87.6	97			
7	BPS	(6)			ACADEMY	87.4	97			
7	BPS	(5)			KEANU	87.4	97			
7	BPS	7			LG ABILENE	87.4	97			
6.5	BPS	6			JERIKO	87.4	97			
7	BPS	6			REALITY	87.3	97			
7	BPS	(7)			RGT NOBELLO	87.2	97			
6.5	BPS	7	R		RGT LUXEO	86.3	96			

Le trait vertical représente la moyenne générale.
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.

* : données estimées dans un ou plusieurs lieux

Présentation des nouvelles variétés inscrites en 2023 pour la campagne 2024-2025

Les variétés ont été inscrites à l'automne 2023 sur la base des résultats d'essais de pré-inscription réalisés en 2022 et 2023 et une année de post-inscription qui vient de s'achever. En conséquence, les commentaires proposés pour ces variétés restent provisoires et s'appuient sur les premières informations de la récolte 2024 du Sud-Ouest.

ACADEMY (FLORIMOND DESPREZ 2024)


Variété précoce à épiaison et résistante à la cécidomyie orange, Academy présente un profil agronomique équilibré. Ses rendements en 2024 sont en dessous de la moyenne. Cette année dans le réseau Sud cette variété a été particulièrement touchée par la rouille brune, elle peut aussi s'avérer sensible à la septoriose. En observation par la meunerie, Academy présente une force boulangère satisfaisante et des P/L autour de 1. Son comportement en panification est généralement bon.

KEANU (DSV FRANCE 2024)


Précoce à épiaison, Keanu affiche des résultats de rendements en dessous de la moyenne, Keanu se distingue par ses très bons niveaux de résistance aux principales maladies foliaires du Sud Ouest. Le profil alvéographique de Keanu est équilibré. Son comportement boulangier est d'un très bon niveau, avec notamment de beaux volumes de pain.

KWS REGATE (KWS MOMONT 2024)


Précoce à épiaison, KWS Regate se situe dans la moyenne en rendement 2024. Variété moyennement résistante à la rouille jaune et à la septoriose, et assez sensible à l'oidium et surtout à la rouille brune. À l'alvéographe, KWS Regate affiche une force boulangère élevée. Son comportement en panification est bon, avec notamment une très bonne capacité d'hydratation.

LID MACUMBA (CAUSSADE SEMENCES 2024)



Précoce à épiaison, LID Macumba réunit les résistances à la cécidomyie orange et au piétin-verse. Son rendement est dans la moyenne. LID Macumba présente une force boulangère moyenne et un P/L autour de 1. Au test de panification le comportement boulanger est bon, avec notamment de belles notes de pain et d'excellent volumes.

RGT NOBELLO (RAGT 2024)



Variété précoce à épiaison, RGT Nobello a une productivité 2024 en dessous de la moyenne. Ce blé assez alternatif peut être semé jusqu'à une date relativement tardive durant l'hiver. En conditions non protégées, la variété s'est montrée assez résistante à la septoriose et à l'oïdium, mais a présenté quelques symptômes de rouilles brune. Variété en observation par la meunerie, RGT Nobello présente une force boulangère très élevée et un P/L autour de 1. Son comportement au test de panification est bon, avec de bonnes notes de pâte et de pain.

SU CANOLON (SAATEN UNION 2024)



SU Canolon associe une productivité dans la moyenne allié à des résistances au piétin-verse, aux mosaïques et à la cécidomyie orange. Très précoce à épiaison et blé demi-alternatif, le rythme de développement de la variété est plutôt adapté aux dates de semis tardives, d'autant plus qu'elle s'est montrée sensible à la verse et à la septoriose et à la rouille brune. Elle est aussi assez sensible à l'oïdium, à la rouille jaune, ainsi qu'à la fusariose sur épis ; elle devra donc être évitée dans les situations à risque agronomique, comme les précédents mais sans labour. SU Canolon présente une force boulangère assez faible et un P/L très équilibré. Ses résultats au test de panification sont variables mais majoritairement bons. La variété apporte du volume.

SU HYBISCUS (SAATEN UNION 2024)



Nouvel hybride précoce, SU Hybiscus arrive au niveau de SU HYCARDI avec des rendements élevés en 2024. Il présente un très bon profil sanitaire, avec en particulier un haut niveau de résistance à la septoriose, mais aussi à la rouille brune et au piétin-verse. Il est en revanche très sensible à la verse et devra donc ne pas être semé en situations agronomiques à risque. Son PS est assez bon et sa teneur en protéines est élevée compte tenu de sa productivité. Variété en observation par la meunerie, SU Hybiscus présente une force boulangère très élevée et un ratio P/L assez équilibré. Ses résultats au test de panification sont réguliers et d'un très bon niveau.

SU SAUVIGNON (SAATEN UNION 2024)



Variété précoce, résistante aux mosaïques ainsi qu'au piétin-verse, SU Sauvignon a une productivité dans la moyenne. Il est plutôt sensible à la rouille brune. SU Sauvignon possède un profil alvéographique équilibré. Son comportement boulanger est bon, avec des bonnes notes de pâte et pain. Le volume des pains est très élevé.

THERMIDOR (UNISIGMA 2024)



Précoce à épiaison, Thermidor est la lignée la plus productive de sa série en 2022, 2023 et 2024. Elle possède, de plus, de nombreux atouts agronomiques avec ses résistances cumulées à la cécidomyie orange, aux mosaïques, au piétin-verse, ainsi que de bons comportements vis-à-vis de la rouille jaune et de la septoriose. En revanche, elle est très sensible à la rouille brune. Son PS est assez bon, et sa teneur en protéines est élevée par rapport à son niveau de productivité. En observation par la meunerie pour son caractère élastique, Thermidor présente une force boulangère très élevée. Par contre, les résultats au test de panification varient d'insuffisants à bons la classant BP.

RESULTATS 2024 BLE AMELIORANTS ET DE FORCES

Les résultats ci-dessous sont issus d'un regroupement de 3 essais du Sud-Ouest de la France : Lamothe-Goas (32), En Crambade (31) et Aucamville (82). Prestance sert de témoins BPS afin d'évaluer l'écart de productivité entre un BPS et un BAF.

Préc. épiaison	Avis		VARIETES	Rendement à 15% traité fongicide		REGULARITE - Rendement à 15% validé Moyenne et écart-type en q/ha
	Qualité Arvalis	Protéine GPD		q/ha	% MG.	
7.5	BPS	7	PRESTANCE	102.0	121	
8	BAF	9	MV JUTAS	91.3	108	
7.5	BAF	8	IZALCO CS	86.5	103	
6.5	BAF	8	FORCALI	83.8	99	
7	BAF	9	LID GATINEL	82.3	98	
7	BAF	9	LID FORLANE	81.3	96	
7	BAF	9	KWS CONSTELLUM	80.4	95	
7.5	BAF	7	KWS CRITERIUM	80.3	95	
7.5	BAF	5	BOLOGNA	78.4	93	
7	BAF	8	GALLOWAY	76.1	90	
				Moy. Générale	84.2	Le trait vertical représente la moyenne générale. 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.
				ETR	3.9	
				Nombre d'essais	3	

Préc. épiaison	Avis		VARIETES	Teneur en protéines (%) traité fongicide		REGULARITE - Teneur en protéines (%) Moyenne et écart-type en % M.S.
	Qualité Arvalis	Protéine GPD		% M.S.	% MG.	
7.5	BAF	8	FORCALI	15.8	107	
7	BAF	9	LID FORLANE	15.6	107	
7	BAF	8	GALLOWAY	15.4	105	
7	BAF	9	KWS CONSTELLU	15.0	102	
8	BAF	9	IZALCO CS	14.9	102	
6.5	BAF	8	LID GATINEL	14.9	102	
7.5	BAF	7	KWS CRITERIUM	14.6	99	
7.5	BAF	5	BOLOGNA	14.3	97	
			MV JUTAS	13.7	94	
7.5	BPS	7	PRESTANCE	12.5	85	
				Moy. Générale	14.7	Le trait vertical représente la moyenne générale. 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.
				ETR	0.5	
				Nombre d'essais	3	

Présentation des nouvelles variétés inscrites en 2023 pour la campagne 2024-2025
LID FORLANE (CAUSSADE SEMENCES 2024)

Pour cette campagne Lid Forlane se place au niveau de Forcali en terme de productivité et au dessus en terme de taux de protéines. Il apporte une bonne tolérance globale aux maladies ainsi qu'une bonne tenue de tiges. LID FORLANE a une force boulangère assez moyenne pour un BAF.

Les pâtes sont extensibles et résistantes à la pression, ce qui conduit à des P/L équilibrés. L'indice d'élasticité est de 60,5. Testée au Mixolab®, cette variété présente une capacité d'absorption juste moyenne.