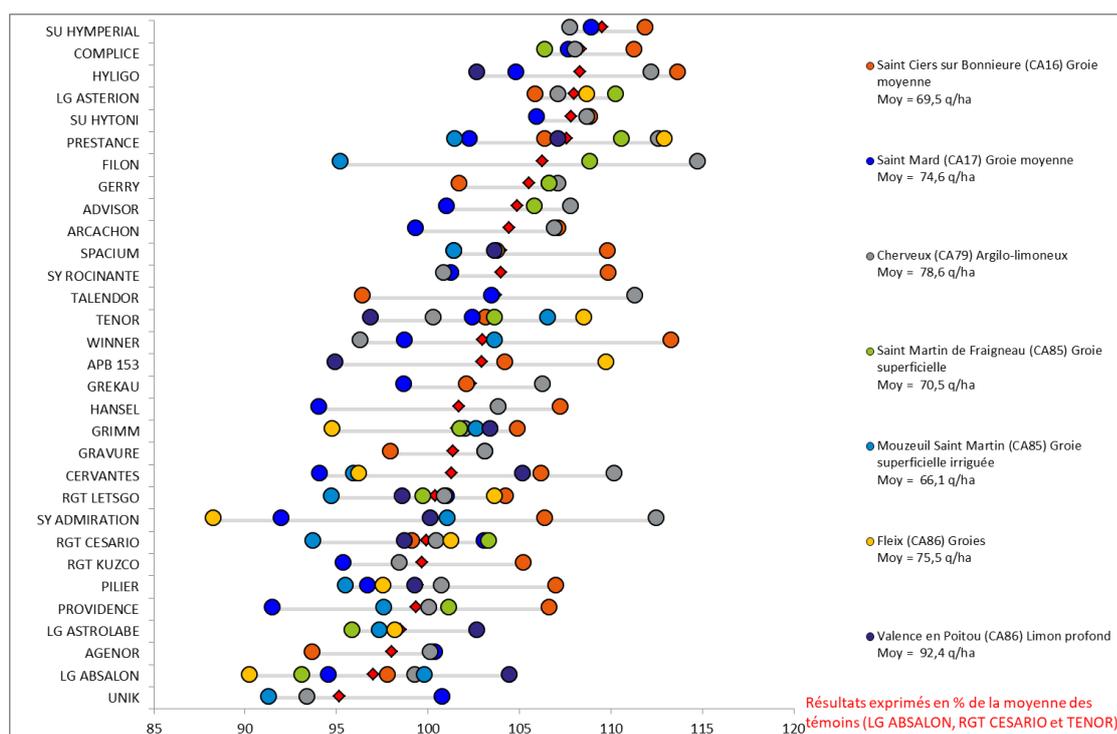


Une campagne de blé tendre d'hiver en dents de scie

Les semis de blé tendre d'hiver avaient débuté dans de meilleures conditions que la campagne précédente. Les créneaux de semis plus nombreux ont permis de retrouver une sole en blé classique. Les conditions clémentes en post-semis ont favorisé un bon développement en début de cycle. Des parcelles en sols hydromorphes ont toutefois souffert des pluies hivernales abondantes. Début mars, le temps sec s'installe pour deux mois. Il est souvent accompagné de vent d'est. Le stress des blés durant leur montaison était inquiétant en sol léger. Ce printemps sec a limité le développement des maladies fongiques type septoriose. Cependant, des foyers de rouille brune ou de rouille jaune ont été détectés. La pluviométrie, trop faible au printemps, complique la valorisation des apports azotés. Le retour des pluies en mai permet aux blés de se refaire et d'espérer un potentiel ainsi qu'une teneur en protéines correcte. Le début de juin sec permet aux blés d'amorcer leur maturité. Par contre, le retour d'un temps pluvieux fin juin et qui se maintient en juillet perturbe les chantiers de récolte qui s'étalent jusqu'en août. Les rendements sont hétérogènes mais corrects selon les secteurs et le type de sol, s'étalant de 50 quintaux en sols superficiels à 100 q/ha. Les teneurs en protéines sont de justes à correctes excepté quelques situations à fort potentiel de rendement où l'on observe un phénomène de dilution des protéines. Les conditions humides en fin de cycle ont impacté les poids spécifiques.

Synthèse de 7 essais - Réseau Poitou-Charentes / Vendée



Variétés	Obtenteur Représentant	Année d'inscription	Barbu	Classe qualité	Chloroturon	Cécidomyiées orange	Complexe mosaïque	NOTRE AVIS	Caractéristiques des variétés selon CTPS/GEVES et ARVALIS											
									Alternative	Précocité montaison	Précocité Epiaison	Semis (Précoce-Intermédiaire-Tardif)	Verse	Piétin verse (lgène pch1)	Rouille Jaune	Septoriose	Rouille brune	Fusariose	Poids spécifique (PS)	Teneur en protéines
SU HYMPERIAL *	Saaten Union	2021	non	BPS	T	R		Très bon potentiel pour cette nouveauté hybride (1 ^{er} du réseau), très régulière, teneur en protéines correcte	5	3	7,5	Intermédiaire	3		6	5,5	6	4,5	6	4
COMPLICE	Florimond Desprez	2016	oui	BPS	T			Très bon potentiel pour cette variété connue (2 ^{ème} du réseau), assez régulière, teneur en protéines correcte et bon PS	3	2	7	Précoce / intermédiaire	5,5		5	6	5	5	6	6
HYLIGO *	Saaten Union	2020	non	BPS	T			Hybride a bonne productivité (3 ^{ème} du réseau) mais moins régulier entre les sites contrairement à l'année dernière et présente plus de sensibilité aux maladies	5	4	7	Intermédiaire	5,5	pch 1	6	6	5	5,5	6	6
LG ASTERION	Limagrain	2021	non	BPS	T			Nouveauté très précoce intéressante par son potentiel et sa régularité Etat sanitaire à surveiller	3	5	7,5	Intermédiaire / tardif	5,5		5	6	7	4,5	6	5
SU HYTONI *	Saaten Union	2021	non	BPS	T	R		Hybride a bon potentiel avec une des meilleures régularité entre les sites, PS un peu juste cette année	5	5	7,5		2,5		7	6	7	5,5	6	5
PRESTANCE	Florimond Desprez	2021	oui	BPS	T	R		Nouveauté à bon potentiel qui confirme ses performances de 2020, A essayer	6		7,5	Intermédiaire / tardif	6		6	6,5	6	4,5	8	5
FILON	Florimond Desprez	2017	non	BPS	T	R		Variété connue mais irrégulière entre les sites et selon les années sensible aux maladies	5	6	7,5	Intermédiaire / tardif	5,5		6	5,5	5	4,5	6	8
GERRY	Agri Obtentions	2020	oui	BPS	T			Bon potentiel et variété régulière entre les sites du réseau PS intéressant	4	3	7	Précoce / intermédiaire	7	pch 1	5	6	4	4,5	7	7
ADVISOR	Limagrain	2015	non	BPS				Variété connue, assez régulière, dans la moyenne et un bon PS	2	3	6,5	Précoce / intermédiaire	5	pch 1	7	5	6	4,5	6	6
ARCACHON	Lemaire Deffontaines	2021	non	BPS	T			Potentiel correct et intéressant vis-à-vis des maladies	3		7		6,5		7	6	6	5	5	2
SPACIUM	KWS Momont	2021	oui	BPS	T			Potentiel correct Non commercialisé en Vienne	3	3	6,5		6,5		7	6,5	8	4	6	7
SY ROCINANTE	Syngenta	2020	oui	BPS				Potentiel correct et mieux placé que l'année dernière	4	5	7		4,5		7	6	6	5	7	6
TALENDOR	Unisigma	2020	non	BPS	T	R		Variété intéressante lors d'année à faible pression en maladie	3	4	7,5		5,5	pch 1	7	5,5	4	5,5	7	7
TENOR	Unisigma	2018	non	BPS	T	R		Productif sur 2 campagnes Bien en maladies foliaires mais attention rouille jaune	5	4	7	Intermédiaire	5,5	pch 1	5	6	6	5	6	6
WINNER	Florimond Desprez	2019	oui	BPS / VRM				Variété récente correcte, dans la moyenne comme l'année dernière mais moins régulière entre les sites Bon comportement face aux maladies	3	3	6,5	Intermédiaire	5,5		7	6,5	7	5	6	6
APB 153	Saaten Union	/	oui	BAU	T			Variété en cours d'inscription Semble un peu juste en teneur en protéines : à vérifier	5	3	6,5	Intermédiaire	7		8	6,5	8	5	5	6
GREKAU	Agri Obtentions	2021	oui	BPS	T	R		Potentiel moyen	6	3	7,5	Intermédiaire / Tardif	5,5	pch 1	7	6	8	5,5	7	7
HANSEL	Secobra	2020	oui	VRM	T			Potentiel moyen Bonne teneur en protéines Intéressant pour sa tolérance aux maladies foliaires	5	5	6,5	Intermédiaire	6		7	7	8	6	7	7
GRIMM	Secobra	2020	oui	BPS		R		Variété récente mieux placée en 2020, bien en qualité mais plutôt sensible aux maladies	3	3	7	Intermédiaire	7		7	6	5	5	6	7
GRAVURE	Agri Obtentions	2020	oui	BPS		-		Fortes capacités à faire de la protéine	4	3	6,5	Intermédiaire	6,5	pch 1	5	6,5	7	5	6	8
CERVANTES	Secobra	2021	oui	BPS		R		Nouveauté mais irrégulière entre les sites pour son potentiel et son PS	6	4	7	Intermédiaire	6		7	6	7	5	5	5
RGT LETSGO	RAGT	2021	oui	BPS	T	-	R	Nouveauté précoce avec un bon profil maladie et qualité	3	-	7	Intermédiaire	6		6	6,5	8	4,5	7	8
SY ADMIRATION	Syngenta	2021	non	BPS		R	R	Nouveauté, bon comportement fusariose : intérêt précédent mais Sa régularité devra être confirmée	4	3	6,5	Intermédiaire / Tardif	6	pch 1	7	5	6	6,5	6	5
RGT CESARIO	RAGT	2016	non	BPS	T	R		Potentiel correct et régulier avec une bonne qualité, bon profil sanitaire le + sa résistance mosaïque, possible dans tous types de sol mais moins performant cette campagne à cause du stress hydrique au printemps	4	3	7	Précoce	6,5		7	7	5	4,5	6	6
RGT KUZCO	RAGT	2021	oui	BP	T	R		Variété à potentiel juste en dessous des témoins Bonne teneur en protéines	3	3	7		6		6	6	7	6	6	5
PILIER	Florimond Desprez	2018	non	BPS / VRM	T	R		Potentiel correct mais sensibles maladies foliaires sauf fusarioses	4	3	6,5	Précoce / intermédiaire	6,5		5	5,5	6	5,5	6	5
PROVIDENCE	Florimond Desprez	2019	oui	BPS / VRM	T	R		Variété qui reste comme l'année dernière en fin de tableau Bonne teneur en protéines	3	4	7	Intermédiaire	5		6	5,5	4	5	7	7
LG ASTROLABE	Limagrain	2020	oui	BP	T			Productivité moyenne, qualité correcte, résistant piétin verse mais sensible aux maladies foliaire cette année Moins performante que l'année dernière	4	2	7	Précoce / intermédiaire	7,5	pch 1	5	7	8	4,5	7	9
AGENOR	Unisigma	2021	oui	BPS	T	R		Potentiel moyen sur tous les sites mais peu sensible aux maladies	4		7		7		7	6,5	7	4,5	8	6
LG ABSALON	Limagrain	2016	non	BPS / VRM	T			Variété de référence pour sa tolérance aux maladies mais une productivité moyenne sur une année à faire pression maladie et face aux nouveautés, teneur en protéines toujours intéressante	3	3	6,5	Précoce / intermédiaire	5,5	pch 1	6	7,5	7	5	7	6
UNIK	Florimond Desprez	2018	oui	BPS	T			Potentiel moins performant que les nouveautés mais intéressant vis-à-vis des maladies et de la teneur en protéines	4	3	7	Intermédiaire	7		7	5,5	4	4,5	9	8

* hybride

T = tolérant
R = résistant
□ = sensible

1 = très sensible
9 = résistant

1 = faible
9 = élevé

Commentaires

Les hybrides SU Hymperial, SU Hytoni et Hyligo donnent de bons résultats dans nos essais. Toutefois, l'écart de performance par rapport aux meilleures lignées compense à peine le surcoût de semence lié à l'utilisation des hybrides.

Complice, Advisor, Tenor sont des variétés de référence encore bien placées et assez régulières. Légèrement en retrait, on peut citer aussi RGT Cesario.

Dans les variétés récentes : Prestance, Gerry, Arcachon et LG Asterion sont des variétés à essayer. La variété KWS Ultim très bien placée dans nos essais en 2020 devait être testée de nouveau cette campagne. Suite à un problème de sélectivité du traitement de semence, les densités de plantes à la levée ne permettaient pas d'évaluer correctement la variété. Néanmoins, cette variété mérite d'être sélectionnée pour les prochains semis.