



BULLETIN TECHNIQUE

Synthèse interrégionale Blé tendre d'hiver – Orge d'hiver

Rédaction : P. HUET (CA28)

M. GUILLOUX, F. GAUDICHAU, C. LECLERCQ (CARIDF)

Date, densité de semis et traitement de semences

Rédaction : M. GUILLOUX, F. GAUDICHAU, C. LECLERCQ (CARIDF)

Août 2025

Bulletin technique inclus dans votre adhésion

www.idf.chambre-agriculture.fr

seine&marne
Le département

île de France

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR

ARVALIS
Institut du végétal

CHAMBRE
D'AGRICULTURE
DE RÉGION ÎLE-DE-FRANCE

CHOIX DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE



SENSIBILITÉ GLOBALE AUX MALADIES

en italique: variété un peu en retrait **ou** présentant un risque maladie

* : Variété sensible à la rouille jaune

B: barbu

Attention variétés sensibles au Chlortoluron : ACADEMY, INTENSITY ET SY ADMIRATION



SENSIBILITÉ GLOBALE AUX MALADIES

* : Variété sensible à la rouille jaune

B: barbu

Attention variétés sensibles au Chlortoluron : ACADEMY, RGT FARMEO, INTENSITY ET WINNER

Rappel des critères de votre choix variétal

Voici, dans l'ordre, **les critères variétaux** qui doivent guider votre choix :

- **Précocité épiaison** : avec l'évolution du climat, les variétés bouclent leur cycle plus rapidement, il y a peu d'intérêt de prolonger la végétation au-delà de fin juin, d'autant qu'à cette période, la probabilité de rencontrer des conditions échaudantes est grande.

Pour limiter ce risque, répartir votre choix sur, **au moins, 5 variétés avec des précocités et dates de semis différentes** est la meilleure option. Une variété qui occupe 30 à 35 % de votre sole est un choix trop risqué.

- **Productivité** : étant donné le caractère extrême du climat, les pertes de rendement sur telle ou telle variété peuvent être très brutales et imprévisibles.

Pour limiter ce risque, il est important de s'intéresser **au rendement pluriannuel des variétés** et à **leur profil maladies**.

- **Profil maladies** : viser en priorité un bon comportement des variétés sur les maladies les plus présentes sur nos secteurs (septoriose et la rouille jaune)
- **Précocité montaison** : faire varier la précocité montaison, c'est donner la possibilité de semer des variétés ½ précoces ou précoces du 10 octobre au 10 novembre
 - **Semis à partir du 10 octobre** : choisir une variété ½ précoce à maturité (note de 6) et ½ tardive à montaison (note de 2)
 - **Semis à partir du 20 octobre** : choisir une variété ½ précoce à maturité (note de 6 ou 6,5) et ½ précoce à montaison (note de 3)
 - **Semis à partir du 10 novembre** : choisir une variété précoce à maturité (note de 7) et précoce à montaison (note de 4)

Il est important **de bien respecter les dates de semis**. Les automnes et hivers sont de plus en plus doux, les céréales ont tendance à accélérer leur développement sur le début de cycle, occasionnant des stades avancés en sortie d'hiver avec un risque de gel d'épi accru.

- **Tolérance au chlortoluron** : pour les problèmes de graminées et lorsque les spécialités commerciales le contenant sont autorisées (hors sol drainé).
- **Résistance à la fusariose et à l'accumulation de DON** : les critères de commercialisation se durcissent sur l'aspect accumulation de DON. Par ailleurs, dans certains secteurs, le maïs va prendre une place plus importante dans les assolements dans le cadre de la lutte contre les graminées. Il conviendra de choisir des variétés dont les notes de fusariose et d'accumulation de DON sont supérieures ou égales à 5.

Quelques conseils pour vos semis

Dates de semis, conditions d'implantation **Comment gérer les risques ravageurs et salissement ?**

Dates de semis : éviter les semis avant le 10 octobre afin de limiter les levées et le développement rapide des graminées mais aussi pour limiter le risque de virose lié aux pucerons ou cicadelles. Inversement, ne pas trop retarder vos semis, au risque de rencontrer de mauvaises conditions de levées et ne pas pouvoir dérouler votre programme désherbage.

En cas de surfaces importantes à semer, si vous devez démarrer les semis début octobre, privilégier les parcelles les plus propres.

Dans le cas où les conditions d'implantation sont défavorables, il sera préférable de reporter le semis quitte, dans la mesure du possible, à changer pour une variété adaptée à la nouvelle date retenue.

Régulariser votre profondeur de semis et rappuyer : toute la difficulté dans le réglage des semoirs est d'avoir des grains bien recouverts, tout en maintenant une profondeur de semis de 2,5 cm maximum pour ne pas diminuer le tallage.

Résultats pluriannuels en situation de terres superficielles

Caractéristiques						Rendements pluriannuels (%)				Rendement 2025 (%) par essai	
Variétés	Barbu	Classe qualité (Avis ARVALIS)	Avis de l'ANMF	Précocité épiaison	Chlortoluron	2025	2024	2023	23-25	CARIDF	CARIDF
KINGKONG		BPS	VRMp	6	T	106,0			106,0	104,9	107,1
INTENSITY	b	BPS	VRMpEXT	6,5	S	105,6	101,4	107,5	104,8	105,4	105,7
COMPLICE	b	BPS	BPMFp	7	T	105,6	91,0	104,8	100,4	105,1	106,0
PRESTANCE	b	BPS	VRMp	7,5	T	104,2	102,4	110,8	105,8	101,5	106,9
SU HYREAL -30		BPS	BPMFp	6,5	T	104,2	113,8		109,0	105,7	102,8
JUNIOR		BPS	VRMp	6	T	102,0			102,0	100,0	104,1
RGT LOOKEO		BPS	VRMp	6,5	T	101,4			101,4	100,0	102,9
SU HYREAL -50		BPS	BPMFp	6,5	T	101,2			101,2	100,7	101,7
CELEBRITY		BPS	BPMFpEXP	7	T	101,1	87,2	103,1	97,1	105,1	97,1
PONDOR		BPS	VRMp	6	T	100,7	105,8	103,9	103,5	100,4	101,0
KWS PERCEPTUM		BPS	VRMp	6,5	T	99,4	106,8	96,4	100,9	97,5	101,3
SU HORIZON		BPS	VOp	6	T	98,3	102,0		100,1	103,1	93,4
CHEVIGNON		BPS	BPMFp	6	T	97,3	99,3	90,9	95,8	97,6	97,0
ACADEMY	b	BPS	VRMp	7	S	95,4			95,4	97,8	92,9
SHREK		BPS	VRMp	6	T	94,5	109,4	103,4	102,4	98,3	90,8
KAROQUE		BPS	VRMp	7	T	92,1	100,1		96,1	92,0	92,2
THERMIDOR		BP	VOp	7	T	91,1	107,6		99,3	84,9	97,2
						Rdt moyen (q/ha)				82,3	53,22
						ETR (q/ha)				4,42	1,42
						CV (%)				5,4	2,7
						Type de sol				sablo-limoneux	sable
						Précédent				pois	colza
						Lieu				Bourdonné (78)	Perthes (77)
						Date de semis				30-oct.	15-oct.

Résultats à prendre en compte avec le contexte de l'année, fort stress hydrique à partir du mois de mai.

Contre toute attente, KINGKONG, variété ½ précoce-½ tardive, arrive en tête de la synthèse. Attention à sa finition lente toutefois (à confirmer).

INTENSITY, PRESTANCE confirment leurs bons résultats de l'an passé.

RGT LOOKEO pourra être testée comme alternative.

COMPLICE, dans le contexte de l'année (pression septoriose modérée), retrouve sa place sur le podium.

A noter la contre-performance de THERMIDOR, arrivée première en 2024 et dernière cette année, malgré sa précocité qui aurait pu l'avantager à la suite du stress hydrique.

SU HYREAL, variété hybride, toujours bien placée sans être supérieure aux lignées. Elle ne valorise pas le surcoût de la semence.

CHEVIGNON sous la barre des 100 % pourra être remplacée.