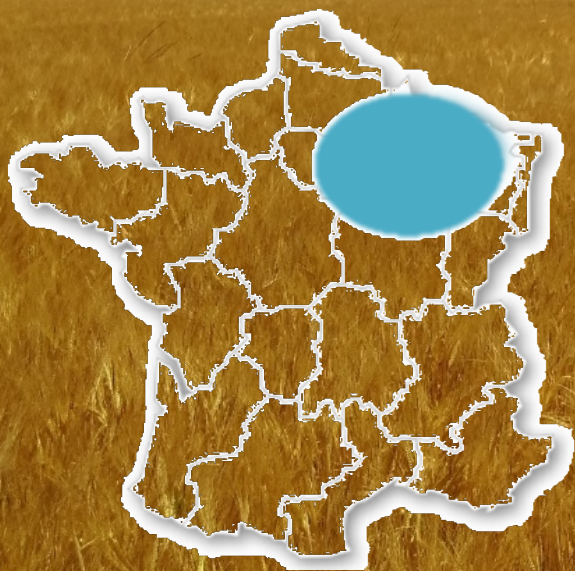




Résultats Variétés Orge de printemps

(semis de printemps)



**Résultats 2026 &
Pluriannuels**

**Zone brassicole
Nord et Centre**

Equipe régionale ARVALIS Champagne-Ardenne

Merci aux partenaires ayant participé à cette synthèse

RESULTATS Orge de Printemps 2026

synthèse de 6 essais : ARVALIS [51; 02; 45; 21], VAL'EPI [60], CA91

RENDEMENTS MOYENS SUR LE RESEAU (en q/ha) *Semis de printemps*

Préc. épiaison	Avis Malterie	VARIETES	RENDEMENT		REGULARITE - Rendement à 15% validé					
			q/ha	% MG.	moyenne et écart-type en q/ha					
5	Préf	LG Allegro	71.2	105						
5.5	Préf	RGT Planet	70.6	104						
5.5	Val	SY 423541	70.2	103						
6	Préf	KWS Thalys	69.9	103						
5.5	Obs 2	Timber	68.6	101						
5	Val	Moneta	67.4	99						
5.5	Préf	Sting	65.8	97						
4.5	Préf	Laureate	61.1	90						
Moyenne générale :			68.1	4.5	Le trait vertical représente la moyenne générale.					
Nb essais			6		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.					

Avis de la chambre Syndicale de la Malterie Française pour la récolte 2027

Préf = Variété préférée

Obs 2 = Variétés en cours de tests industriels en vue de vérifier que toutes les attentes fonctionnelles de fabrication des Malteurs et des Brasseurs sont respectées. Elles doivent être multipliées sur plus de 150 hectares et présenter un intérêt pour un malteur et un brasseur.

Val = Variété en cours de validation technologique

Précocité à épiaison

- 4,5 - Très tardif
- 5 - Tardif
- 5,5 - ½ tardif
- 6 - ½ tardif à ½ précoce
- 6,5 - ½ précoce
- 7 - Précoce
- 7,5 - Très précoce

RENDEMENTS PAR ESSAI (en % de la moyenne générale)

Précocité épiaison	Avis malterie	Commune :	AUBIGNY- AUX- KAISNES	CHALOU- MOULINEUX	EPIEDS-EN- BEAUCE	FONTAINE- CHAALIS	QUETIGNY	SAINT- PIERRE	MOY. % M.G. Sting a été pénalisé dans l'essai de St Pierre (51) par un manque de plantes à la levée	
		Département :	2	91	45	60	21	51		
		Organisme :	ARVALIS	CHAMBRE D'AGRICULT URE 91 - □ ARVALIS	ARVALIS	VAL'EPI	ARVALIS	ARVALIS		
		Irrigation :	56 mm 2 tour(s)							
		Date de semis :	04/03/2026	04/03/2026	06/03/2026	16/03/2026	05/03/2026	09/02/2026		
		Type de sol :	LIMON BATTANT SAIN	LIMON PROFOND	LIMON	LIMON BATTANT SAIN	ARGILE LIMONEUSE	CRAIE À POCHES		
		Prof. exploitable racines (cm) :	150	150	120	150	120			
		Nature du précédent :	POMMES DE TERRE	BLÉ TENDRE	BLÉ AMÉLIORANT	MOUTARDE	BLÉ TENDRE	ORGE DE PRINTEMPS		
5	Préf	LG Allegro	121	102	99	107	101	102	105	
5.5	Préf	RGT Planet	110	111	99	104	102	99	104	
5.5	Val	SY 423541	100	106	101	111	104	102	103	
6	Préf	KWS Thalys		102	100		101	105	103	
5.5	Obs 2	Timber	91	97	108	95	103	104	101	
5	Val	Moneta	93	93	98	102	99	108	99	
5.5	Préf	Sting	103	99	105	92	97	85	97	
4.5	Préf	Laureate	79	90	90	79	94	97	90	
			Moy. essai (q/ha)	62.7	64.7	82.1	32.8	74.2	92.0	68.1
			ETR essai :	3.9	3.6	3.1	1.4	2.0	2.5	4.5

RESULTATS Orge de Printemps pluriannuels

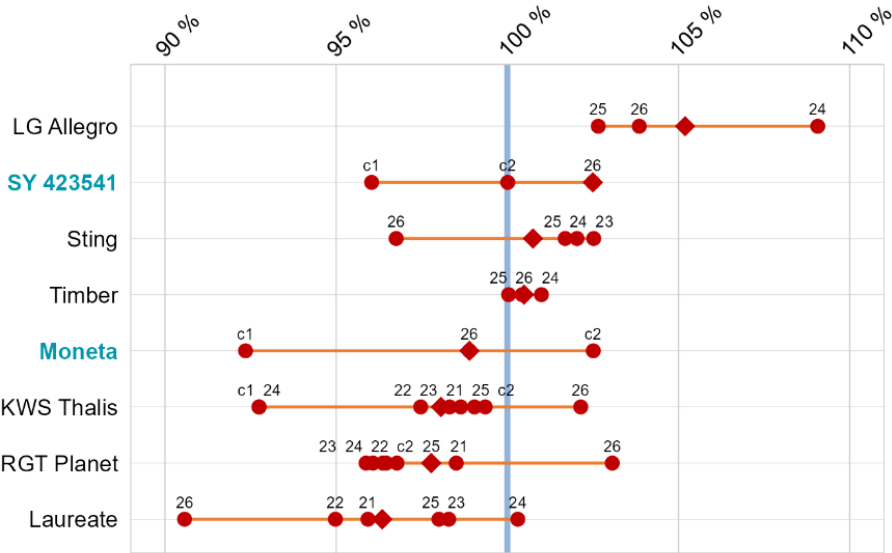
RENDEMENTS MOYENS SUR LE RESEAU (en q/ha)

Semis de printemps

Le comportement des variétés est très marqué par l'année climatique : il est préférable de l'apprécier sur plusieurs années. Afin de comparer les résultats de variétés expérimentées sur différentes campagnes, les rendements sont corrigés des effets annuels à l'aide des variétés communes entre année. Ils sont exprimés en % de la moyenne des variétés représentées. Les chiffres et le point central indiquent respectivement le millésime et la moyenne ajustée pluriannuelle (ex : 26 = 2026).

Afin d'illustrer la régularité des nouvelles inscriptions au cours des années antérieures, « c1 » et « c2 » rappellent respectivement les résultats CTPS en 2024 et 2025 en France. Ces valeurs ne sont pas prises en compte dans le calcul de la moyenne pluriannuelle.

	Avis Malterie	Précocité épiaison	Rhynchosporiose	Rouille naine
Préf	5	6	7	
Val	5.5		5	
Préf	5.5	5	5	
Obs 2	5.5	8	4	
Val	5		6	
Préf	6	6	5	
Préf	5.5	6	5	
Préf	4.5	7	6	



Nouveautés 2026

CARACTERISTIQUES VARIETALES

Semis de printemps

Ces informations comparatives sont fournies sur la base des données disponibles.
Elles peuvent varier en fonction de la climatologie, des milieux, des techniques de culture, ainsi que des contournements de résistance par les champignons en particulier ceux responsables des rouilles et de l'oïdium.

Obtenteur/ Représentant	Nom	Année d'inscription	Caractéristiques physiologiques			Résistances aux maladies					Qualité technologique						
			Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Oïdium *	Rhynchosporiose	Helmintosporiose	Rouille naine *	Ramulariose	PMG	PS	Calibrage	Protéines	Faible activité lipoxygénasique	Faible teneur en Diméthyle sulfate	Avis Malterie (CBMO)
SEC	CB Score	2021	5	4	(5)	7	6	7	6		4	4	8	4	oui	oui	
SEC	Explorer	2011	5.5	4	6	3	5	7	6	6	7	5	8	4			Préf*
RAG	SY 423541	2026	5.5	4.5	6.5	8		6	5			5	8.5	4			Val
KWM	KWSThalis	2021	6	4	6	8	6	5	5	(6)	5	5	7.5	4	oui		Préf
RAG	Laureate	2017	4.5	4.5	6	8	7	7	6	(6)	6	4	8	4			Préf
LG	LG Allegro	2024	5	4	6.5	8	6	6	7		7	5	8	4			Préf
LG	LG Barok	2025	5	4	6	(7)	5	5	7		7	5	8	3.5			Obs 1
UNI	Magnitude	2023	5.5	4	6.5	(7)	(6)	6	8		7	5	8	4			
AO	Moneta	2026	5	4.5	4	8		6	6			4	7.5	4			Val
RAG	RGT Planet	2014	5.5	4	5.5	8	6	4	5	6	6	5	7.5	4			Préf
SEC	Sailer	2025	5	4	6	(7)	6	6	5		(7)	4	7.5	4	oui	oui	Obs 1
SU	Sting	2023	5.5	4	7	5	5	7	5		8	6	8	4			Préf
SEC	Timber	2024	5.5	4	7	8	8	7	4		7	4	8	4			Obs 2
SEC	Traveler	2011	5.5	4	6	7	8		7		7	6	8	4.5			

Variétés inscrites en 2026
Source : ARVALIS et CTPS/GEVES
Avis de la chambre syndicale de la Malterie Française
Préf : variété Préférée
Préf* : variété Préférée (faible production)
Obs2 : variété en Observation commerciale et industrielle
Obs1 : variété en Observation commerciale et industrielle
Val : variété en cours de Validation technologique