Orges de printemps

CARACTERISTIQUES DES VARIETES

Ces informations comparatives sont fournies sur la base des éléments disponibles.

Elles peuvent varier en fonction de la climatologie, des milieux, des techniques de culture ainsi que des contournements des résistances par les champignons, en particulier ceux responsable des rouilles et de l'oïdium.

			Caractéristiques physiologiques			Résistances aux maladies					Qualité technologique						
Obtenteur/ Représentant	Nom	Année d'inscription	Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Oïdium *	Rhynchosporiose	Helminthosporiose	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**
KWM	KWS Thalis	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			Obs 1
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			Obs 2
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 1
SEC	Traveler	2011	5.5	4	6	7	8		7		7	6	8	4.5			

Variétés inscrites en 2026

* Attention aux risques de contournements

Source : ARVALIS et CTPS/GEVES

LEGENDE

En règle générale, toutes les caractéristiques sont notées sur une échelle de 9 excellent à 1 très mauvais. Les échelles ne sont pas comparables d'une espèce à une autre.
Une ( ) signifie que la note doit être confirmée par des observations ou mesures supplémentaires.

Rythme de développement

Alternativité :	**Précocité épiaison :**	**Précocité montaison :**
1 - Très hiver	4,5 - Très tardif	0 - Très tardif
2 - Hiver	5 - Tardif	1 - Tardif
3 - Hiver à ½ hiver	5,5 - ½ tardif	2 - ½ tardif
4 - ½ hiver	6 - ½ tardif à ½ précoce	3 - ½ précoce
5 - ½ hiver à ½ alternatif	6,5 - ½ précoce	4 - Précoce
6 - ½ alternatif	7 - Précoce	5 - Très précoce
7 - Alternatif	7,5 - Très précoce	6 - Ultra précoce
8 - Alternatif à printemps	8 - Ultra précoce	
9 - Printemps		

Hauteur : 1 très court à 9 très haut.

PMG : 1 très petit à 9 très gros

Résistance aux accidents et aux maladies

1- Très sensible
2 - Sensible
3 - Sensible à assez sensible
4 - Assez sensible
5 - Assez sensible à peu sensible
6 - Peu sensible
7 - Assez résistant
8 - Assez résistant à résistant
9 - Résistant

R = résistante / T = Tolérante / S = Sensible

Qualité

Poids Spécifique : 1 faible à 9 élevé

Protéines : 1 faible à 9 élevée

OBTENTEURS OU REPRÉSENTANTS

AO	Agri Obtentions
BSA	Biosaat
CSP	CSPro
DSV	DSV France
FD	Florimond Desprez
LD	Lemaire Deffontaines
LG	Limagrain Europe
KWM	KWS Momont
RAG	RAGT
ROL	Rolly
SAB	Saatbau
SEC	Secobra
SF	Semences de France
SP	Sem Partners
SU	Saaten Union
SYN	Syngenta
UNI	Unisigma
AUT	Autres

ORGE

Classe qualité CTPS

A : Supérieur aux témoins brassicoles
B : Equivalent aux témoins brassicoles
F : Fourragère
C : Inférieur aux témoins brassicoles

Avis de la chambre syndicale de la Malterie Française

Préf : variété Préférée

Préf* : variété Préférée, usage limité

Variété adaptée à certains cahiers des charges dont le débouché est à sécuriser

Obs2 : variété en Observation commerciale et industrielle

Variété ayant subi les tests pilotes IFBM et soumise à des épreuves en site industriel en vue de vérifier que toutes les attentes fonctionnelles de fabrication des Malteurs et des Brasseurs sont respectées. Cette période doit permettre à la variété de se développer commercialement.

Obs1 : variété en Observation commerciale et industrielle

Variété 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 ha et présenter un intérêt pour un malteur et un brasseur.

Val : variété en cours de Validation technologique

Orge printemps

Rendement moyen traité pluriannuel (2024 et 2025) en % de la moyenne des variétés

Source des données : essais d'inscription CTPS / GEVES

Ces chiffres ne sont que des grandes tendances qui ne doivent pas faire oublier la variabilité importante entre années, régions et essais.

	Rendement en % moyenne
Moneta	102
RGT Planet	98
KWS Thalis	100

Orge printemps

Rendement traité pluriannuel (2020 à 2025), exprimé en % de la moyenne des variétés

Source des données : essais post-inscription (ARVALIS) et inscription (CTPS / GEVES)

Ces chiffres ne sont que des grandes tendances qui ne doivent pas faire oublier la variabilité importante entre années, régions et essais.

		Zone brassicole France	
Variété	Année inscription	Nb années de présence	Rendement (%)
CB Score	2021	3	97
Explorer	2011	5	91
KWS Thalis	2021	6	100
Laureate	2017	6	98
LG Allegro	2024	4	106
LG Barok	2025	3	104
Magnitude	2023	5	102
RGT Planet	2014	6	99
Sailer	2025	3	99
Sting	2023	5	103
Timber	2024	4	101