Caractéristiques des variétés d'avoine d'hiver

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 responsables des rouilles et de l'oïdium.

				Caractéristiques physiologiques				Résistances aux maladies			Qualité technologique		
Obtenteur/ Représentant	Nom	Année d'inscription	Couleur	Alternativité	Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Oïdium*	Rouille Couronnée*	PMG	Protéines	Teneur en amande	PS
SP	GRAFTON	2019#	Nue		5.5	4.5	6		(5)				9
KWM	KWS CROQUANT	2023	Blanche	4	6.5	4.5	6.5	(7)	5	6.5	4.5	5.5	7
KWM	KWS PURSANT	2021	Noire	(4)	6.5	4.5	5	7	5	7	4.5	4.5	6
KWM	KWS SULTANT	2022	Noire	(4)	6.5	5	5	(7)	5	7	4	4.5	7
RAG	RGT BLACK FORCE	2021	Noire	(4)	6.5	4.5	4.5	6	4	6.5	5.5	5.5	8
RAG	RGT BLACK HARAS	2019	Noire	4	6.5	4.5	4.5	6	8	7	5	4	6
RAG	RGT BLACK STAR	2023	Noire	4	6.5	5	5	(8)	8	5.5	5	5.5	8
RAG	RGT MONTBLANC	2021	Blanche	(3)	6	4.5	5.5	7	8	4	4	5.5	7
RAG	RGT NACRE	2025	Blanche	3	6	5	5.5		8		4.5	6.5	7
RAG	RGT SOUTHWARK	2019#	Blanche		6.5	5.5	5.5	7	7				5
SP	SW DALGUISE	2005	Blanche	3	6	5	5	7	3	6	4.5	4.5	5
KWM	VODKA	2014	Blanche	4	6	4.5	6	4	5	6	4	6	5

Variétés inscrites en 2025

* Attention au risque de contournements

Variété inscrite en Grande Bretagne, puis inscrite en France en 2019 suite au BREXIT.

Source des données : 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 :**
1 - Très hiver	4,5 - Très tardif
2 - Hiver	5 - Tardif
3 - Hiver à ½ hiver	5,5 - ½ tardif
4 - ½ hiver	6 - ½ tardif à ½ précoce
5 - ½ hiver à ½ alternatif	6,5 - ½ précoce
6 - ½ alternatif	7 - Précoce
7 - Alternatif	7,5 - Très 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

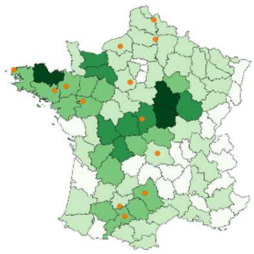
Qualité

Poids Spécifique : 1 faible à 9 élevé

Protéines : 1 faible à 9 élevée

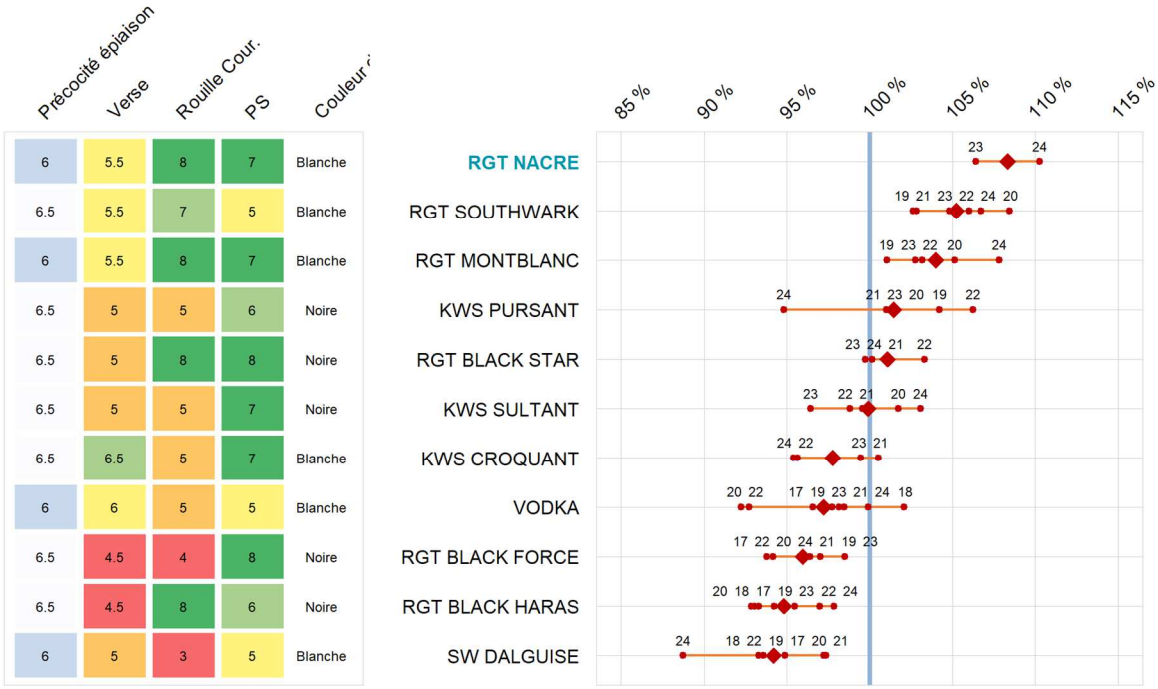
OBTENTEURS OU REPRÉSENTANTS

AO	Agri Obtentions
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
SE	Semences de l'Est
SF	Semences de France
SP	Sem Partners
SU	Saaten Union
SYN	Syngenta
UNI	Unisigma
AUT	Autres



AVOINE HIVER - RENDEMENTS PLURIANNUELS

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 : 24 = 2024).



Sources des données : réseau d'essais communs inscription / post-inscription (ARVALIS, GEVES, INRAE, UFS)

Nouveautés 2025

Précocité épiaison :	**Résistance aux accidents et aux maladies :**
4,5 - Très tardif	1- Très sensible
5 - Tardif	2 - Sensible
5,5 - ½ tardif	3 - Sensible à assez sensible
6 - ½ tardif à ½ précoce	4 - Assez sensible
6,5 - ½ précoce	5 - Assez sensible à peu sensible
7 - Précoce	6 - Peu sensible
7,5 - Très précoce	7 - Assez résistant
8 - Ultra précoce	8 - Assez résistant à résistant
	9 - Résistant