

Céréales à paille | Hiver



Blé tendre	PRÉCOCITÉ EPIAISON	QUALITÉ	POINTS FORTS
KWS CONSTELLUM	Précoce	VRMf	Très bon état sanitaire Teneur en protéines élevée
KWS ETERNEL	1/2 précoce	Panifiable	Productif avec un bon pouvoir couvrant Excellent état sanitaire et peu sensible à la verse PS élevé et bonne teneur en protéines
Orge	PRÉCOCITÉ EPIAISON	QUALITÉ	POINTS FORTS
KWS JOYAU	Précoce	6 rangs Fourragère	Tolérante JNO PS et productivité élevés
KWS INNOVATRIS	Précoce	6 rangs Fourragère	1ère variété avec la double tolérance JNO et pieds chétifs Bon comportement maladies
AU KWS MATTIS	1/2 précoce	6 rangs Fourragère	Tolérante à la JNO Excellente productivité et PS très élevé
	PRÉCOCITÉ		
Avoine	EPIAISON	COULEUR	POINTS FORTS
KWS PURSANT	½ précoce	Noire	Très productive Gros PS
	½ tardive à		Référence en blanche
VODKA	½ précoce	Blanche	PS et rendements élevés
VODKA KWS CROQUANT		Blanche	PS et rendements élevés Très bonne productivité Excellent PS
KWS	½ précoce		Très bonne productivité
KWS	½ précoce		Très bonne productivité
KWS CROQUANT	½ précoce ½ précoce	Blanche	Très bonne productivité Excellent PS
KWS CROQUANT Seigle	½ précoce ½ précoce TYPE	Blanche	Très bonne productivité Excellent PS POINTS FORTS

Céréales à paille | Printemps



	Blé tendre	PRÉCOCITÉ EPIAISON	QUALITÉ	POINTS FORTS
	KWS SHARKI	½ précoce	Panifable	Variété productive à PS et teneurs en protéines élevés
	Orge	PRÉCOCITÉ EPIAISON	QUALITÉ	POINTS FORTS
AU	KWS ENDURIS	Précoce	Brassicole et Distilling (VT UK)	Très bonne productivité Bon profil maladies et verse Adaptée aux semis d'automne
	Avoine	PRÉCOCITÉ EPIAISON	COULEUR	POINTS FORTS
	Avoine KWS OPALINE		COULEUR Blanche	POINTS FORTS PS et rendements élevés
		EPIAISON 1/2 tardif à		
	KWS OPALINE	EPIAISON ½ tardif à ½ précoce ½ tardif à	Blanche	PS et rendements élevés Excellent productivité

Noire





KWS URANIE



KWS LONCHANT

S LONCHANT	½ précoce	Noire

Betterave à sucre

½ tardif à

½ précoce



Productivé et PS élevé

Très productive

Bon comportement maladies

Gros grains et PS très élevé

	Betterave	TYPE	PÉRIODE	POINTS FORTS
	NOVALINA KWS	Rhizomanie Equilibré	Arrachages de Septembre à Novembre	La référence en cercosporiose
NOUVEAU	MANUELA KWS	Nématode Equilibré	Arrachages de Septembre à Novembre	Performance, bonne couverture tolérance à la cercosporiose

Maïs | Fourrage & Grain



Fourrage	PRÉCOCITÉ	POINTS FORTS
KOLOSSALIS	Très précoce G0/S0 Indice 240	Régularité des performances et excellentes qualités agronomiques
KWS EDITIO	Précoce G1/S1 Indice 270	Performances en toutes situations Ensilage riche en amidon avec forte valeur énergétique EnergyBoost

	Grains dentés	PRÉCOCITÉ	POINTS FORTS
	KWS GUSTAVIUS	Très précoce G0 Indice 240	Excellent comportement en végétation Potentiel et dessiccation
OUVEAU	KWS ARTESIO	1/2 précoce denté G2 indice 290	Très bon potentiel Très bonne vigueur de départ
	KWS INTELIGENS	Demi tardif S4/G4 indice 480	Haut potentiel de rendement Excellente fin de cycle et bonne stabilité

Colza



Colza d'hiver	PRÉCOCITÉ	POINTS FORTS
KWS ARIANOS	Intermédiaire	Variété productive et très régulière Très bonne implantation et reprise dynamique Une sécurité face aux altises
KWS MIKADOS	½ précoce	Vigueur d'implantation, biomasse sortie hiver, très bon comportement altises, RLMS Phoma et excellente fin de cycle

Protéagineux



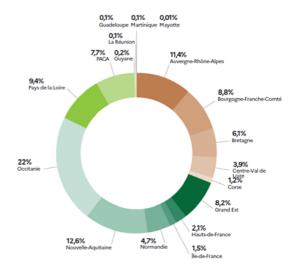
	Pois	PRÉCOCITÉ À MATURITÉ	COULEUR	POINTS FORTS
VEAU	KWS FLAM	½ tardive	Jaune	Excellente productivité Haut avec une bonne tenue de tige

Situation des grandes cultures biologiques en France

Répartition du bio en région

- 2,7 millions ha
- 10,1% de la SAU
- 61 900 exploitations
- 15% des fermes

Source: Agence BIO/OC 2024



Évolution des céréales

Production	Surfaces bio + conversion 2023	Surfaces bio + conversion 2024	Évolution /23
Blé tendre	163 206	113 463	-30%
Mélanges Céréales-légumineuses	108 335	103 588	-4%
Autres Céréales	77 134	71 791	-7%
Orges	57 831	54 322	-6%
Maïs grain	42 012	41 222	-2%
Mélanges Céréaliers	36 811	37 928	3%
Triticale	33 432	28 552	-15%
Avoine	20 306	22 308	10%
Blé dur	9 265	6 829	-26%
TOTAL Céréales	549 376	480 271	-13%

Source: Agence BIO/OC 2024

Évolution des oléo-protéagineux

Production	Surfaces bio + conversion 2023	Surfaces bio + conversion 2024	Évolution /23
Lentilles sèches	13 060	14 868	14%
Pois chiches secs	9 581	9 671	1%
Autres légumes secs	6 183	1 533	-75%
TOTAL Légumes secs	28 825	26 072	-10%
Tournesol	75 510	56 912	-23%
Fèves de soja	43 557	37 623	-14%
Colza	13 618	13 246	-3%
Autres oléagineux	10 346	2 403	29%
TOTAL Oléagineux	141 084	120 835	-14%
TOTAL (lupin, fèves, pois secs)	24 809	20 249	-2%
TOTAL grandes cultures	744 095	651 554	-12%

Source: Agence BIO/OC 2024



En savoir plus

Votre interlocuteur KWS est à votre écoute.



Romain VOLPOËT

Coordinateur semences biologiques

KWS France

Portable: 06 18 27 64 45 romain.volpoet@kws.com