

" Référentiel blé AB " ▶▶▶ les résultats du réseau ITAB

COMPORTEMENT AGRONOMIQUE

Caractéristiques agronomiques

Données catalogue

Aristation	non barbu
Alternativité	3 - hiver à demi-hiver
Précocité à épiaison	5 - tardif
Résistance au froid	8 - assez résistant à résistant
Résistance à la verse	7,5 - assez résistant

IDENTITÉ

- Obtenteur : SaatZucht
- Représentant : Lemaire Deffontaines
- Issu du croisement :
(Club x Chul) x Greif) x Flair
- Année d'inscription : 2010
- Classe technologique : BPS (CTPS, ARVALIS)

Référencée dans le réseau ITAB depuis 2010

Capacité à concurrencer les adventices

Couverture mauvaise et donc faible capacité à concurrencer les adventices.

Réseau ITAB

Hauteur 3,5 - assez court - 4 cm / Renan

Sensibilité aux maladies

Données catalogue sauf * réseau ITAB

Septoriose (tritici)	6,5 - peu sensible
Fusarioses	5,5 - assez à peu sensible
Risques mycotoxines (DON)	6 - peu sensible
Rouille jaune*	8 - assez résistant à résistant
Rouille brune	7 - assez résistant
Oïdium	7 - assez résistant
Piétin-verse	3 - sensible à assez sensible

Oxebo

Sensibilité à la carie

Quebon (indemne) Apache Pireneo Renan

Attention, le niveau de résistance indiqué n'est valable que pour les souches de carie (T. caries) présentes sur les sites d'expérimentations du réseau. Données issues de 4 essais.

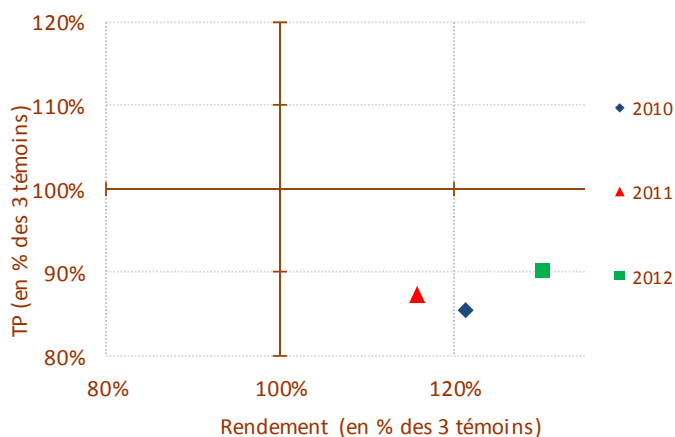
Potentiel de rendement

Rendements en pourcentage des trois témoins Atlass, Renan, Saturnus (réseau ITAB)

N'apparaissent que les regroupements constitués de 3 essais et plus. Entre parenthèses : nombre d'essais

	BP-CENTRE	NORD-EST	OUEST	SUD
2010	(2)	121,5% (5)	(1)	
2011		115,9% (8)	(1)	
2012	(2)	130,4% (8)	(1)	
Moyenne	118,5%	122,7%	146,2%	

Teneur en protéines en fonction du rendement (réseau ITAB)



OXEBO

Oxebo présente un bon potentiel de rendement et de très faibles teneurs en protéines. Oxebo épie tardivement. Oxebo est un blé court avec une mauvaise note de couverture. Son comportement face aux maladies est satisfaisant.

Ces résultats sont issus des essais variétaux menés en AB par de multiples partenaires, Chambres d'Agriculture, ARVALIS – Institut du végétal, INRA, Groupements professionnels biologiques, structures privées... Tous nos remerciements pour la transmission de leurs données.

Mise à jour : mai 2013

COMPORTEMENT TECHNOLOGIQUE

Profil technologique

Caractéristiques technologiques

	Réseau ITAB	Données catalogue
Dureté	-	medium-hard
PS	5 - moyen - 2,2 kg/hl / Renan	5 - moyen
Germination sur pied		4 - assez sensible
Indice de Zélény	25 ml (10 % TP)	25 ml (10 % TP)
	30 ml (12 % TP)	40 ml (13 % TP)



Critères alvéographiques

Classes de W et P/L en fonction du taux de protéines (réseau ITAB)

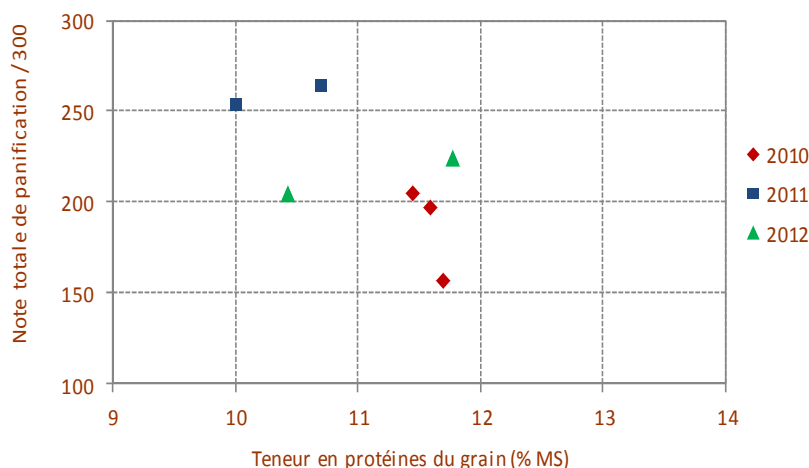
OXEBO présente une force boulangère moyenne et variable ($W_{moyen} = 130$ à 11% de protéines). Les pâtes sont équilibrées en G ($G_{moyen} = 21$) et en P ($P_{moyen} = 54$) donnant des valeurs de P/L très équilibrées sur l'ensemble de la plage de protéines étudiée. L'indice d'élasticité est également assez équilibré avec une tendance extensible, autour de 50 en moyenne.

Taux de protéines	9 %	10 %	11 %	12 %	13 %
W	65 - 135	80 - 150	95 - 165	110 - 180	125 - 195
P/L	0,5 - 1,3	0,4 - 1,2	0,2 - 1,0	0,2 - 0,8	0,2 - 0,6

Comportement en panification

L'hydratation au pétrissage est faible. Le lissage est difficile avec des problèmes de collant quasi systématique par ailleurs. Au façonnage les pâtes sont en excès d'allongement parfois très marqué avec un manque d'élasticité moyen à important. On relève des problèmes de tenue à la mise au four dans 1 cas sur 2. Les pains ont une section assez plate avec un manque de développement des coups de lame fréquent. Les volumes sont dans la moyenne.

Valeur boulangère - Méthode normalisée NF V03-716



OXEBO

Les résultats d'OXEBO sont très moyens et variables sur les 3 années d'essais aussi bien en terme de force boulangère W que de comportement en panification.

Ces résultats sont issus d'analyses technologiques réalisées sur des échantillons de blé du réseau d'essais variétaux en AB (Concours financier du CAS DAR + analyses INRA). Nos remerciements aux expérimentateurs ayant fourni les échantillons.

Mise à jour : mai 2013