

Escourgeon de brasserie

ÉTINCEL

*Un rendement
et une qualité
qui vont faire du bruit...*



- Excellente productivité (1^{ère} à l'inscription*)
- Bonne résistance aux maladies
- Très bonne résistance au froid
- Bonne qualité technologique (comparable à Esterel)

* Résultat CTPS récoltes 2010-2011



Obtention
SECOBRA
Recherches

ÉTINCEL

Inscrite en octobre 2011



COMMENTAIRES OBTENTEUR

ÉTINCEL est une orge d'hiver ½ précoce à intermédiaire de taille moyenne et possède une bonne résistance à la verse.
ÉTINCEL a un bon comportement vis-à-vis de l'ensemble des maladies et particulièrement face à l'Helminthosporiose.

PRODUCTIVITÉ

Grâce à un bon équilibre de ses composantes de rendement, ÉTINCEL génère des rendements élevés, supérieurs aux hybrides (résultats du CTPS* 2010/2011). Dans le réseau d'inscription CTPS*, ÉTINCEL se positionne 1ère au protocole avec fongicide.
Les divers réseaux d'essais (ARVALIS, comités techniques Marne et Aube et essais distributeurs) confirment ses bons résultats au niveau des meilleurs hybrides depuis la récolte 2009.

CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

Source notes chiffrées : CTPS*

Code obtenteur : **SC 1205 IH 23**

Alternativité	7
Résistance au froid	5
RYTHME DE DÉVELOPPEMENT :	
Précocité épiaison	7
Hauteur	4,5
Verse	5,5

RÉSISTANCE AUX MALADIES :

Oïdium	6
Rhynchosporiose	6
Helminthosporiose	7
Rouille naine	7

PRODUCTIVITÉ

Résultats CTPS* Zone Nord, récoltes 2010 & 2011 :

% Témoin	Essais traités 26 essais	Essais non traités 24 essais	Moyenne générale
Récoltes 2010 et 2011	110 %	110,2 %	110,3 %

Témoin 2010 : CERVOISE + ARTURIO + AZUREL / 3
Témoin 2011 : CERVOISE + ESTEREL + ARTURIO / 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNOLOGIQUES

Source CTPS* **classe technologique : B**

Calibrage	90,52 % (= Témoin : CERVOISE + ESTEREL / 2)
Protéines	9,94 % (= Témoin : CERVOISE + ESTEREL / 2)

Approche AGRONOMIQUE Récoltes 2010 et 2011

	Rendement (en %) ESTEREL = 77,700x (74 lieux)	Protéines (en %) (48 lieux)	Calibrage (en %) (48 lieux)
ÉTINCEL	110,15%	10,4	91,19
ARTURIO	104,58%	10,64	89,48
ESTEREL	100%	10,45	85,34

NOS CONSEILS DE CULTURE

ÉTINCEL nécessite une période de semis adaptée aux conditions pédoclimatiques de la parcelle ainsi qu'une bonne préparation du lit de semences.

Même si son comportement est bon face aux principales maladies, une protection fongicide est rentable et recommandée. L'utilisation de régulateurs de croissance est, en cas d'intensification, conseillée.

La fumure doit être appliquée selon la méthode des bilans pour orge de brasserie.

Pour la récolte, on devra attendre la complète maturité de la plante et une humidité du grain inférieure à 15 % pour garantir la qualité optimale de la récolte.

UNE QUALITÉ ESTEREL

Sa faible teneur en protéines et son bon calibrage procurent à ÉTINCEL des qualités d'orge favorables à la brasserie.
ÉTINCEL est passée en étape 2 de l'Observation Commerciale et Industrielle CBMO** en juin 2013 pour la récolte 2014 avec un indice fonctionnel B.

L'alliance des performances agronomiques et technologiques d'ÉTINCEL a fait de ce nouvel escourgeon brassicole l'un des plus cultivés sur le territoire français récolte 2013.

CTPS* : Comité Technique Permanent de la Sélection
CBMO** : Comité Bière Malt et Orge



Obtention
SECOBRA
Recherches

Centre de Bois-Henry
78580 MAULE - FRANCE

Tél : +33 (0)1 34 75 84 40
Fax : +33 (0)1 30 90 76 69

www.secobra.com