BETTERAVE FOURRAGÈRE

HPi
HAUT POTENTIEL INNOVATION



SF ETINCELLE

INNOVATION
DOUBLE RÉSISTANCE



- Résistance rhizomanie et rhizoctone brun
- Haute concentration dans la ration
- Productivité énergétique/ha record

Semences de France
semencesdefrance.com

BETTERAVE FOURRAGÈRE
ETINCELLE

RÉSISTANCE RHIZOMANIE ET RHIZOCTONE BRUN

HAUTE CONCENTRATION DANS LA RATION

PRODUCTIVITÉ ÉNERGÉTIQUE/HA RECORD

IDENTIFICATION

DOUBLE TOLÉRANT
RHIZOMANIE & RHIZOCTONE BRUN

COULEUR	blanche
TYPE	fourragère
FORME	conique
PLOÏDIE	diploïde
VARIÉTÉ	monogerme
TENEUR EN MATIÈRE SÈCHE	élevée
ENTERRAGE	enterrée
RÉSISTANCE À LA MONTÉE	très résistante

ÉTINCELLE est un concentré d'innovation dans vos rations. C'est la première variété double tolérante rhizomanie et rhizoctone brun à la gamme Semences de France.

Sa tolérance au rhizoctone brun permet de sécuriser les performances dans les zones à risque.
- Forte présence maïs / betteraves dans la rotation
- Intensification avec la présence de culture légumière (pommes de terres / harivot / carotte / rotations à risques)
- Terres hydromorphes et riche en marières organiques

ÉTINCELLE offre des performances inégalées. Avec plus de 1,18 UFL/kg de MS, ÉTINCELLE participe à la concentration en énergie de vos rations pour maximiser les performances de l'élevage et diminuer le coût de la ration.

ÉTINCELLE possède un comportement irréprochable face aux maladies de feuillage (cercosporiose, oïdium, rouille).

ÉTINCELLE est une source d'énergie complémentaire à celle du maïs :
- Énergie rapide, hautement digestible
- Boost l'efficacité du rumen et l'appétence de la ration
- Réduction des volumes distribués pour plus d'efficatié : betterave riche en MS

Privilégier une distribution mécanisée (coupée ou rappée) par rapport à une distribution entière à l'auge.

DOSES DE SEMIS

120 à 130000 graines/ha

PÉRIODES DE SEMIS

> D'avril à mai

RECOMMANDATIONS CULTURALES

Préparation du sol : Ferme en profondeur, fine en surface
pH recommandé : 6,5 - 7
Profondeur de semis optimale : 2 à 3 cm - Rouler après semis
Température du sol : 7 - 10° C
Surveiller la présence d'adventices et de ravageurs, intervenir si nécessaire
Fertilisation : Besoin pour 1 TMS : N : 15 à 20 u / P205 : 8 à 9 u / K2O 30 à 35 u
Récolte et conservation : À maturité physiologique, décolleter et limiter la présence de feuille, limiter les coups lors de la récolte, stocker en silos éventuellement bâcher pour préserver du gel.

PROFIL MALADIES

Rhizomanie	Tolérante
Rhizoctone brun	Tolérante
Cercosporiose	Très Peu Sensible
Rouille	Très Peu Sensible
Oïdium	Très Peu Sensible

RENDEMENTS

	champs sans rhizomanie	champs avec rhizomanie
Rendement racine	92,3	98,7
Teneur en matière sèche soluble	132,3	122,3
Rendement TMS/ha	122,2	120,8

Source : CTPS.
Champs sans rhizomanie : Moyenne 2022- 2023 en % de Jamon - Merveille
Champs avec rhizomanie : Moyenne 2022- 2023 en % de Caribou- Cerise - Tarine

ALIMENT FRAIS APPORTANT UN TRÈS BON ÉQUILIBRE ALIMENTAIRE

MS G/KG	UFL	UFV	PDIN	PDIE
130 à 190	1,12 à 1,18	1,14 à 1,16	53 à 62	86 à 88

Semences de France
semencesdefrance.com