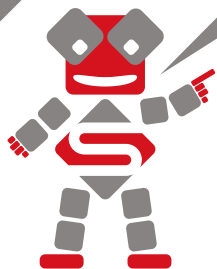


# TURBOGREEN

## Seigle d'hiver

Fourrager

Zone  
de culture



### Le seigle fourrager **précoce**

- ◆ Rendement très élevé en matière sèche et cycle court
- ◆ Valorisable en couvert, en fourrage et en méthanisation

TURBOGREEN est un seigle fourrager d'hiver qui se distingue par son **cycle végétatif très précoce**, en particulier à épiaison, et son exceptionnel potentiel de **rendement en biomasse**. TURBOGREEN sera donc à privilégier dans les situations où l'**objectif** est de **récolter au plus tôt**, afin d'implanter la culture suivante dans les meilleures conditions possibles.

#### **Caractéristiques du seigle fourrager d'hiver :**

Le **fort développement végétatif** et le **cycle court** du seigle fourrager d'hiver assurent une production de **biomasse** très importante **dès la sortie de l'hiver**, avec un optimal de production à prévoir sur avril ou mai en fonction des conditions pédo-climatiques.

Le seigle fourrager permet donc de **libérer les sols tôt** au printemps pour optimiser les conditions de semis de la culture suivante.

Bénéficiant d'un **excellent comportement au froid et aux maladies, peu exigeant en eau et en azote**, la conduite culturale du seigle fourrager est extrêmement simple et nécessite **peu d'interventions au champ**.

Enfin, il est à noter que son fort développement racinaire assure une lutte efficace contre l'érosion des sols et limite l'assèchement des premiers horizons du sol, notamment en comparaison d'un ray-grass.



SEM-PARTNERS  
Semences - Conseils - Services

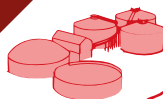


# TURBOGREEN

## Seigle d'hiver



Fourrager



### RENDEMENT\*

Rendement potentiel matière sèche (T / MS / ha)	<b>10-15</b>
Teneur matière sèche (%)	<b>25 à 35</b>
Potentiel méthanogène (Nm <sub>3</sub> CH <sub>4</sub> / ha)	<b>2500 à 3500</b>

### Qualité

PMG	± 30 g
Protéines	élevée

### AGRONOMIE\*

#### Précocité



#### Hauteur

Port dressé, strate haute en mélange (jusqu'à plus de **2 m** après épiaison)

#### Froid / verse



### CONSEILS DE CULTURE

#### Date de semis :

De début septembre à fin octobre, voire début novembre en zone ouest



#### Doses de semis :

En simple couverture de sol : **40 à 50 kg/ha** (en pur)  
En interculture fourragère : **90 à 120 kg/ha** (en pur)

#### Fertilisation (reliquat inclus) : 100 à 120 U / ha

Technique de semis	Sous la barre de coupe	Semis direct	TCS	Labour
Adaptation	+	++++	++++	+++



#### VITESSE D'IMPLANTATION & COUVERTURE DE SOL

Très élevée, très fort tallage

#### VALORISATIONS POSSIBLES

- Ensilage ✓
- Enrubannage ✓
- Enfouissement ✓

#### FACILITÉ D'INTÉGRATION EN MÉLANGE

Excellente



Sources chiffrées : CTPS / ARVALIS - \* données obtenture / partenaires  
Les renseignements agronomiques et technologiques fournis dans ce document peuvent être sujets à variation d'une année à l'autre en fonction des régions et des conditions agroclimatiques.



SEM-PARTNERS

Semences - Conseils - Services  
Centre de Bois Henry 78580 MAULE  
[www.sem-partners.com](http://www.sem-partners.com)