

# TOPLESA

## La vesce adaptée aux conditions sèches

**Légumineuse**  
Couvert végétal  
interculture longue  
Origine : Europe

### Descriptif

- ❖ Espèce : Vesce commune de printemps (Vicia sativa)
- ❖ Famille : Légumineuse
- ❖ Cycle long : > 4 mois
- ❖ Port de la plante : Grimpant en mélange, rampant en pur
- ❖ Enracinement : pivotant
- ❖ Aptitude au mélange : Excellente

### Principaux intérêts de TOPLESA

- ❖ **Importante production d'azote > 120 kg d'azote / ha**
- ❖ **Fort développement végétatif** pour une production de biomasse optimale
- ❖ **Variété de vesce précoce** précoce à floraison et demi-précoce à maturité
- ❖ **adapté à des semis précoces** l'excellente vigueur de TOPLESA au démarrage la rend moins sensible aux stress hydriques en début de cycle
- ❖ **Utilisation souple : engrais vert ou exploitation fourragère**
- ❖ **Excellente valorisation fourragère** teneur en azote > 21%
- ❖ **Utilisation en mélange facilitée** grâce à sa compatibilité avec l'ensemble des espèces couramment utilisées en interculture
- ❖ **Reprise du sol facile** après destruction du couvert

Fiche technique mise à jour :  
janvier 2016



**Objectif :**  
restituer  
de l'azote  
à la culture  
suivante

**Semis :**  
de la  
récolte  
à début  
septembre

**Résistance**  
au gel  
intermédiaire

**Importante**  
production de  
biomasse

**Fort apport**  
d'azote

**Bon**  
comportement  
en conditions  
sèches

**Fourrage**  
appétent  
riche en  
protéines en  
association

TOPLESA en 2 mots

**TOPLESA est une vesce commune de printemps qui se caractérise à la fois par sa précocité et sa vigueur remarquable au démarrage. TOPLESA est par conséquent beaucoup moins sensible au stress hydrique que les autres variétés de vesce actuellement cultivées et bénéficie ainsi de plages de semis plus larges, notamment en ce qui concerne des implantations sur juillet / août.**

TOPLESA bénéficie par ailleurs des intérêts bien connus de la vesce en interculture : important pourvoyeur d'azote, concurrentiel vis-à-vis des adventices grâce à un fort pouvoir étouffant une fois installé, très bonne aptitude au mélange, restructuration du sol (racine pivotante) et stimulation de la vie microbienne, bonne dégradation du couvert grâce à un C/N faible, très bonne source de fourrage riche en protéines. Son fort développement végétatif et sa vigueur au démarrage assure une bonne couverture hivernale du sol.

Valorisation fourragère

- ❖ TOPLESA se prête très bien à une valorisation en fourrage : grâce à une forte production de biomasse et un cycle végétatif rapide et adapté, TOPLESA assure un fourrage abondant et de haute qualité (MAT, PDI, UF)
- ❖ La valorisation est possible avant l'hiver en cas de semis précoce après moisson de céréales, possible au printemps en zones peu à moyennement gélives pour des semis plus tardifs – Facile à associer avec des céréales (triticale, avoine...)

Info

La réglementation en vigueur, selon les régions ou les zones pédoclimatiques, peut restreindre l'implantation de légumineuses pendant l'interculture, il convient donc de s'en assurer.

TOPLESA dans la rotation

- ❖ **Implantation devant une culture de printemps : grâce à sa capacité à capter l'azote atmosphérique et à l'effet précédent bien connu de la vesce, l'implantation de TOPLESA est tout à fait indiquée préalablement au semis d'une culture de printemps autre qu'une légumineuse (excellent précédent pour les céréales et le maïs).**

Implantation

- ❖ **Date de semis** : de la récolte à début septembre, dès qu'il y a un peu d'humidité au sol
- ❖ **Sol** : Préparer un lit de semences de 5 à 10 cm de profondeur, bien recouvrir la graine et bien rappuyer
- ❖ **Semis** : Placer la graine à 2 ou 3 cm dans un sol suffisamment frais pour assurer une levée rapide
- ❖ **Dose de semis** : 50 à 60 kg par ha en pur, ± 15 kg en association (PMG : environ 50 à 55 grammes)
- ❖ **Supplément recherché** : 100 à 120 grains / m<sup>2</sup> pour un semis en pur

Technique de semis	Sous la barre de coupe	Semis direct	Travail superficiel du sol ou TCS	Derrière labour
Adaptation	-	+++	++++	++++

Destruction

Mode de destruction	Gel (-7/8° C)	Roulage	Roulage sur gel	Broyage	Outils à dents	Outils à disques	Labour	Chimie (Glypho : 3 l / ha)
Efficacité	++	++	+++	++*	--	+++	++++	++++

\* selon hauteur et tuteur

Pour plus d'informations :

Sem-Partners  
57, rue de Marsinval  
78540 Vernouillet  
Tél 01 39 71 85 60  
Fax 01 39 28 01 33

[www.sem-partners.com](http://www.sem-partners.com)