



# FROSTY

## MÉLANGE BIOFUMIGATION

INTERCULTURE D'HIVER



# FROSTY



## 1 FAMILLE BOTANIQUE ; 4 ESPÈCES

100% CRUCIFÈRES

MOUTARDE BRUNE	MOUTARDE D'ABYSSINIE	RADIS CHINOIS	ROQUETTE
PMG = 3	PMG = 5	PMG = 8/10	PMG = 1,5
15%	30%	20%	35%
TERRAPLUS	CHRISTA	DAÏKON	

### POSITIONNEMENT

- Avant maïs, céréales de printemps, betteraves, pommes de terre, légumes
- Pour réduire l'utilisation des phytosanitaires

### CARACTÉRISTIQUES :

- Implantation rapide
- Bonne couverture du sol
- Destruction aisée

### EFFETS AGRONOMIQUES :

- Bonne couverture du sol
- Effet restructurant puissant

### EFFETS AGRO-SYSTÉMIQUES :

Augmentation de la M.O.	Restructuration du sol	Réduction de l'érosion
Fixation d'azote de l'air	Captage d'azote du sol	Développement mycorhizes, bactéries, etc.

Méthode  
**MERCI**

Biomasse produite : 6,3 t MS/ha  
Captage = 220 u d'azote/ha  
Restitutions NPK = 65-60-345  
Stockage de carbone = 1,3 t/ha

### EFFETS BIOTIQUES :

Réduction des adventices par allélopathie	Réduction des adventices par effet couvrant	Biofumigation	Nématocide
---	---	---------------	------------

### FROSTY PERMET D'OBTENIR 0,035 CEPP/KG

■ Effet très fort   ■ Effet important   ■ Pas ou peu d'effet

### NÉMATODES CIBLES ET CULTURES :

Genre	Espèce	Betterave	Pomme de terre	Céréales / Maïs	Colza/Crucifères	Protéagineux	Légumes
Meloidogyne	Naasi						
	Chitwoodi						
	M. Fallax						
	Hapla						
	Minor						
	Javanica						
	Incognita						
Globodera	Rostochiensis						
	Pallida						
Heterodera	Avenae						
	Goettingiana						
	Carotae						
	Schachtii						
	Betea						
Ditylenchus	Destructor						
	Dipsaci						
Paratrichodorus							

■ Effet très fort du couvert   ■ Effet important

### CONSEILS :

- Semis préconisé :  
à partir du 15/08 : 10-15 kg/ha = 360 graines/m<sup>2</sup>

**Broyer le couvert à floraison, l'enfouir immédiatement et rappuyez le sol. Ne pas semer avant 3 semaines après enfouissement.**

Tél. : 02 43 76 22 94 - Fax : 02 43 76 59 55  
semental@semental.fr - www.semental.fr

0 800 200 121

Service & appel  
gratuits

**Semental**  
INNOVATION & PERFORMANCE