

## TRAITEMENTS DES SEMENCES

### 1 Fongicides de désinfection des semences

*Dans les 2 tableaux ci-dessous, certaines substances fongicides sont combinées avec des insecticides ou avec des répulsifs contre les oiseaux. Les produits contenant un insecticide sont repris dans des tableaux spécifiques (« Lutte contre les insectes par traitement de semences »).*

### 2 Désinfectants de semences recommandés pour le froment

Produits	Composition	Dose / 100 kg	septo. + fusar.	carie	Piétin-échaudage
Austral Plus	FS ; 40 g téfluthrine + 10 g fludioxonil + 100 g anthraquinone/l.	500 ml	X	X	
Celest	FS ; 25 g fludioxonil/l.	200 ml	X	X	
Kinto Duo	FS ; 60 g prochloraz + 20 g triticonazole	200 ml	(X)	X	
Latitude	FS ; 125 g silthiofam/l.	200 ml			X
Plusieurs produits	mancozèbe	100-160 g		X	
Panoctine 350 LS	LS ; 350 g guazatine triacétate/l.	300 ml	X	X	
Panoctine Plus	LS ; 200 g guazatine triacétate + 25 g imazalil/l.	200 ml	X	X	
Premis Geta	FS ; 150 g guazatine triacétate + 12.5 g triticonazole/l.	400 ml	X	X	
Premis Omega	FS ; 200 g guazatine triacétate + 12.5 g triticonazole + 125 fipronil/l.	400 ml	X	X	
Sibutol A	FS ; 75 g bitertanol + 250 g d'anthraquinone/l	200 ml	X	X	
Sibutol FS	FS ; 190 g bitertanol + 170 g anthraquinone + 15 g fubéridazole/l	200 ml	X	X	
Gaicho Blé	FS ; 175 g imidacloprid + 37.5 g bitertanol + 125 g anthraquinone/l.	400 ml	X	X	

- Le Gaicho Blé, le Premis Geta et le Premis Omega ne sont pas agréés pour le froment de printemps.
- Les produits contenant de l'anthraquinone ou du guazatine triacétate ont un effet répulsif envers les oiseaux.
- Le Premis Omega est efficace sur taupins et partiellement sur mouche grise (semis tardifs seulement).
- Les produits contenant de l'anthraquinone ou du guazatine triacétate ont un effet répulsif envers les oiseaux.
- La désinfection des semences d'épeautre, de triticales, de seigle ou d'avoine peut se baser sur la liste de produits recommandés pour les semences de froment.

### 3 Désinfectants de semences recommandés pour les orges et l'escourgeon

Produits	Composition	Dose/ 100 kg	Septo. + fusar.	charbon nu	helmin.	Piétin- échaudage
Austral Plus	FS ; 40 g téfluthrine + 10 g fludioxonil + 100 g anthraquinone/l.	500 ml	X			
Celest	FS ; 25 g fludioxonil/l.	200 ml	-	-	X	
Kinto Duo	FS ; 60 g prochloraz + 20 g triticonazole	200 ml		X	X	
Latitude	FS ; 125 g silthiofam/l.	200 ml	-	-	X	
Panoctine Plus	LS ; 200 g guazatine triacétate + 25 g imazalil/l.	200 ml	X	-	X	
Gaicho Orge	FS ; 350 g imidacloprid + 15 g tébuconazole + 10 g triazoxide/l.	200 ml	X	X	X	
Raxil S	FS ; 20 g tébuconazole + 20 g triazoxide	150 ml	X	X	X	

Remarque : Le Gaicho Orge n'est pas agréé pour l'orge de printemps.  
L'Austral Plus est efficace sur mouche grise.  
Les produits contenant de l'antraquinone ou de la guazatine sont répulsifs envers les oiseaux.

### 4 Lutte contre les insectes par le traitement préventif des semences

*Traitement de semences contre les pucerons vecteurs de jaunisse nanisante en orges d'hiver (y compris l'escourgeon)*

Substance active	Appellation commerciale (formulation)	Teneur en s.a. (g / l)	Dose / 100 kg semences
imidacloprid (insecticide) + tébuconazole (fongicide) + triazoxide (fongicide)	Gaicho Orge (FS)	350 g + 15 g + 10 g	0,2 l

Le Gaicho Orge n'est pas agréé pour l'orge de printemps.

*Traitement de semences contre les pucerons vecteurs de jaunisse nanisante en froment d'hiver*

Substance active	Appellation commerciale (formulation)	Teneur en s.a. (g / l)	Dose / 100 kg semences
imidacloprid (insecticide) + bitertanol (fongicide) + anthraquinone (répulsif)	Gaicho Blé (FS)	175 g + 37.5 g + 125 g	0,4 l

Le Gaicho Blé n'est pas agréé pour le froment de printemps. Ce produit n'a pas d'efficacité envers la mouche grise.

**Traitement de semences contre la mouche grise**

Substance active	Appellation commerciale (formulation)	Teneur en s.a. (g / l)	Dose / 100 kg semences
téfluthrine (insecticide) + fludioxonil (fongicide) + anthraquinone (répulsif)	Austral Plus (FS)	40 g + 10 g + 100 g	0,5 l

- L'Austral Plus est un produit conçu pour le traitement des semences de froment. Toutefois, son utilisation peut se justifier sur d'autres céréales, y compris l'orge, lors de semis effectués dans des terres infestées de mouche grise.

**Traitement de semences de céréales contre les taupins**

Substance active	Appellation commerciale (formulation)	Teneur en s.a. (g / l)	Dose / 100 kg semences
fipronil (insecticide) + triticonazole (fongicide) + guazatine (répulsif)	Premis Omega (FS)	125 g + 12.5 g + 200 g	0,4 l

- Le Premis Omega a une efficacité secondaire envers la mouche grise des céréales (semis tardifs).