

Traitement antigerminatif



Besoin d'une bonne résistance à la germination ? Suivez les conseils:

- Durant la croissance, préservez la vitalité, l'uniformité et la santé des cultures et protégez-les contre les thrips et les attaques de champignons. Cela permet une circulation suffisante de la sève durant la phase de maturation.
- L'efficacité du traitement antigerminatif est optimale sur une culture homogène.
- Le traitement antigerminatif est effectué lorsque la culture est tombée à 20-30%, entre la mi-juillet et la mi-août. Pour les parcelles semées tardivement, le traitement peut être retardé d'environ deux semaines. En fonction de la variété et du champ, le moment de la tombaison peut être plus précoce ou plus tardif.
- Les feuilles des plants commencent à faner ? Procédez alors au traitement antigerminatif. Cela correspond à la période allant de mi-juillet à mi-août. Selon la variété et la parcelle, la fanaison peut survenir plus ou moins tôt (durant cette période).
- En outre, le rapport entre la taille du collet et du bulbe peut être pris en compte. Ce rapport doit être d'au moins 1 pour 3,5. Épaisseur du collet x 3,5 > Épaisseur du bulbe : patienter avant la pulvérisation. Épaisseur du collet x 3,5 < Épaisseur du bulbe : pulvériser. Si le développement des feuilles est faible à l'équinoxe d'été (21 juin), le rapport collet-bulbe de 1 pour 3,5 peut être atteint plus tôt que souhaitable pour l'application du traitement antigerminatif. Si cette situation se produit dans votre parcelle cette année, appliquez l'antigerminatif lorsqu'il y a 15% des tuniques de l'oignon sans feuille (il faut au moins 2 tuniques internes).
- Durant la phase de maturation, une phytohormone appelée acide abscissique est sécrétée. Cela offre une résistance naturelle à la germination de l'oignon. Une irrigation ou des précipitations abondantes durant la phase de maturation affectent l'action de la phytohormone et donc la résistance à la germination.
- Ne pulvérisez pas trop tôt. Cela entraîne la pourriture des oignons/ le détachement des écailles. Ne pulvérisez pas non plus trop tard au risque d'en réduire l'absorption et donc d'amoindrir l'effet du traitement antigerminatif.
- Le meilleur moment pour pulvériser est le soir, en l'absence de prévisions de précipitations. En effet, à l'issue du traitement, les cultures doivent rester sèches au moins 10 heures. Les plants sont mouillés comme par la rosée après le traitement ? Cela n'est pas un problème..
- L'antigerminatif a besoin d'au moins deux semaines pour pénétrer complètement dans l'oignon. Par conséquent, il est important de maintenir la santé et la vitalité des plants pendant deux semaines après le traitement.
- La maturité de la culture est irrégulière ? Dans ce cas, envisagez de ne pas appliquer le traitement antigerminatif et d'assurer la commercialisation des oignons rapidement.



**De Groot
en Slot**

Responsable des ventes | Bart Schriever
M (+31) (0)625 640 315
E b.schriever@degrootenslot.nl

Responsable de comptes Belgique | Evert Van Crombrugge
M ((+32) (0)472 037 819
E e.vancrombrugge@degrootenslot.nl

Suivez @DeGrootenSlot sur:   

Ces informations ont été collectées avec le plus grand soin. Les données constituent une ligne directrice, basée sur les observations sur plusieurs années de nos expériences, et doivent être interprétées comme il se doit. Aucun droit ne peut découler des informations communiquées. (2307)



**Leading in Allium,
inspired by you.**

Prégermination

Un bon départ



2 avril 2020: prégermé



2 avril 2020: non-prégermé



8 avril: prégermé



8 avril: non-prégermé



17 avril: prégermé



17 avril: non-prégermé

Prenez un bon départ pour une culture d'oignons réussie : Optez pour des semences prégermées

Avantages

- Levée uniforme et rapide
- Plant et produit fini plus uniformes
- Baisse de la sensibilité à la mouche du semis et de l'oignon
- Démarrage plus rapide et lutte contre les mauvaises herbes plus efficace
- Facilité de mise en place du traitement antigerminatif
- Jusqu'à 10 % de semences en moins

Durant la saison de culture 2020, un essai a été mené pour évaluer la différence entre les semences prégermées et non-prégermées. Dans les deux cas, la densité de semis était la même. La parcelle a été semée le 26 mars et récoltée le 7 septembre.

	Récolte totale*	40-60 mm	>60 mm
Prégermé	154 oignons	44 oignons	110 oignons
Non-prégermée	137 oignons	58 oignons	79 oignons

* nombre d'oignons issus de l'arrachage d'un échantillon de 2 m² type de semence.

Avez-vous des questions? Contactez un technico-commercial dans votre région.

www.degrootenslot.nl



23 avril: prégermé



23 avril: non-prégermé



7 septembre: prégermé



7 septembre: non-prégermé



De Groot en Slot B.V.

Westelijke Randweg 1
1721 CH Broek op Langedijk
T +31 (0)226 33 12 00
E info@degrootenslot.nl
www.degrootenslot.nl

Suivez @DeGrootenSlot sur:   

PARTNERS IN ALLIUM

