

Asperge verte ? Pensez à "Vegalim"

C'est avec une fierté toute justifiée que Limseeds annonce l'ajout d'une nouvelle variété dans son large assortiment d'asperges. Cette variété est le fruit de 10 ans de sélection et de tests intensifs d'asperges vertes pour climat chaud / méditerranéen. Avec cette nouvelle variété, Limseeds pénètre dans le domaine de la culture des asperges vertes, domaine jusque là principalement occupé par les variétés américaines féminines et masculines à floraison. Limseeds continue d'appliquer la stratégie qui lui a valu des succès depuis des dizaines d'années ; la production de variétés exclusivement masculines, ces dernières ayant une

production abondante, même dans des circonstances moins favorables. Vegalim F1 est une variété à haut rendement combinant des tiges épaisses à des pointes particulièrement bien fermées. Le calibre reste particulièrement uniforme au fil des années. Cette uniformité du calibre et de la qualité s'explique par le fait que Vegalim est 100 % masculin. D'autres avantages sont l'absence de semis naturels causés par les baies ou d'accélération de la verse à cause du vent.

Pour plus d'informations, nous vous renvoyons volontiers vers notre site Web www.limseeds.com ou vous proposons de contacter l'un de nos commerciaux : Piet Beurskens ou Ton Smolders.

**Asperge verte ?
Pensez à "Vegalim"**

**Fin de la production de
graines de Horlim**

Le ver blanc

**Conservation des plants
d'asperge**

**Espacement des
asperges blanches**

Limseeds®
the asparagus breeding company

Limseeds® BV

P.O. Box 6219, 5960 AE Horst, The Netherlands
T +31 (0)77 - 397 99 00, F +31 (0)77 - 397 99 09
info@limseeds.com, www.limseeds.com



Fin de la production de graines de Horlim

La variété d'asperges blanches Horlim fait partie de l'assortiment de Limseeds depuis 1988. Horlim est connue pour sa tige d'un diamètre uniforme dans les calibres principaux 20-28 mm son goût excellent et sa longue productivité. C'est surtout dans les années 90 qu'Horlim était très populaire auprès de nombreux

cultivateurs d'asperge grâce à sa grande résistance sur les parcelles de repiquage. Cependant, l'évolution de la demande et des méthodes de culture observée chez de nombreux cultivateurs d'Europe de l'ouest a récemment mené Limseeds à mettre fin à la production de graines de Horlim. Concrètement, cela implique que les dernières graines seront vendues ce printemps et qu'à partir de la mi-2009, ces graines ne seront plus disponibles. Pour obtenir des plants ou des graines de Horlim, contactez le plus rapidement possible votre sélectionneur ou Limseeds.

Le ver blanc

Dans la culture des asperges en Europe de l'ouest, le ver blanc désigne généralement la larve du hanneton commun (*Melontha melontha*). Cet insecte relativement gros vit dans toute l'Europe et particulièrement dans des régions boisées sur des sols sablonneux. C'est la larve du hanneton qui endommage les racines et les tiges des asperges. Selon son âge, elle peut atteindre 3 à 4 cm de long. Elle est reconnaissable à sa tête brun orangé et à son corps de couleur ivoire dont l'extrémité

passé au bleu gris. Au cours de l'été, les hannetons femelles pondent de 10 à 20 œufs enfouis à environ 20 cm sous le sol. 4 à 6 semaines plus tard, les œufs éclosent pour donner naissance à la larve : le vers blanc. Ce dernier reste ensuite 3 ans dans le sol pour grandir. Après trois ans en terre et après s'être chrysalidé deux fois, c'est un hanneton adulte qui apparaît. Ce dernier quitte le sol dès que la température de ce dernier le permet, à la recherche de nourriture végétale.

Les dégâts causés par le vers blanc ont lieu au moment où ce dernier est encore dans

le sol et ronge les tiges pour s'alimenter. Ces dégâts sont facilement reconnaissables à la surface grossièrement endommagée de la tige. Ce problème ne se pose que dans la culture des asperges blanches car ces dernières sont récoltées en dessous du niveau du sol. Une fois rongés les plants sont plus sensibles aux attaques d'autres agents pathogènes éventuellement présents dans le sol. De par le séjour prolongé du vers blanc dans le sol, les dégâts peuvent s'étaler sur plusieurs années et entraîner un manque à gagner considérable.

Conservation des plants d'asperge

Dans la pratique, il s'avère souvent difficile de planifier l'arrachage des plants d'asperges et leur repiquage dans les champs. Des conditions météorologiques changeantes, ainsi qu'un sol différent chez le sélectionneur et le cultivateur peuvent contrarier vos projets. Souvent, les plants doivent être entreposés en attendant de pouvoir les planter dans les champs. Ce n'est pas en soi un problème, à condition de respecter les règles suivantes :

- N'oubliez pas que le plant d'asperge est un produit vivant et peut produire beaucoup de chaleur. Désempilez donc toujours immédiatement les palettes si vous ne pouvez les conserver au frais, afin d'éviter un échauffement. Les plants exposés à un échauffement, aussi léger soit-il, auront un retard de croissance une fois replantés.
- Un assèchement peut se produire sous

l'effet du vent ou d'un entreposage prolongé en chambre froide. Il freine la reprise de croissance après repiquage.

Lors d'un stockage en chambre froide, il est conseillé de maintenir le sol de la chambre froide humide, sans pour autant mouiller la plante, afin d'éviter toute attaque fongique.

- Un stockage en chambre froide est ce qui convient le mieux aux plantes. Pour un stockage de courte durée, réglez une température de 3 à 4 degrés Celsius. Pour un stockage prolongé, une température de 1 à 2 degrés est nécessaire. À ces températures, il est possible de conserver sans problèmes des plantes en bonne santé pendant des semaines, à condition que l'humidité de l'air ne chute pas trop.
- En l'absence d'une chambre froide, protégez les plants autant que possible

de la pluie et du vent et entreposez-les de préférence dans un local frais à l'abri du gel. Et encore une fois, évitez un échauffement en désempilant les palettes dès leur arrivée.

- Il est toujours conseillé de désinfecter les plants. Vous les protégez ainsi de toute attaque fongique pouvant se produire après repiquage sous l'effet de conditions de développement défavorables. Rien que le fait de tremper la plante dans l'eau a un effet positif sur le début de son développement.
- Souvenez-vous qu'il est toujours préférable de stocker des plants plutôt que de les repiquer dans des circonstances défavorables.

Espacement des asperges blanches

L'espacement idéal dépend de la richesse du sol et des caractéristiques de la variété. Dans le tableau ci-dessous, vous trouverez un résumé de l'espacement

conseillé par mètre linéaire pour les plants d'asperge blanche en Europe de l'ouest septentrionale. Selon la richesse du sol et la possibilité d'irriguer, vous pouvez appliquer la densité maximale conseillée.

Variété	Densité/mètre linéaire	Variété	Densité/mètre linéaire
Avalim	3 - 3,5	Herkolim	5 - 8
Backlim	4 - 5	Horlim	3,5 - 4
Gijnlim	3 - 3,5	Thielim	4 - 4,5
Grolim	4,5 - 8		

Rédaction

Limseeds BV

P.O. Box 6219, 5960 AE Horst, Pays-Bas
T +31 (0)77 - 397 99 00, F +31 (0)77 - 397 99 09
info@limseeds.com, www.limseeds.com

Les informations sur les variétés que nous avons développées: Avalim, Backlim, Gijnlim, Grolim, Herkolim, Horlim et Thielim sont disponibles auprès de nos spécialistes de variétés. Vous pourrez joindre ces personnes au numéro de téléphone et de fax indiqués ci-dessus ou par l'intermédiaire du courriel indiqué ci-dessus.

Sur toutes les offres de Limseeds B.V. et sur tous les accords conclus avec Limseeds s'appliquent nos conditions générales telles qu'elles sont déposées à la Chambre de Commerce et d'Industrie du Limburg-Noord à Venlo. Vous pouvez télécharger ces conditions générales à partir du site Internet www.limseeds.com/voorwaarden.pdf

Conception : Pit Reclame
Imprimeur : Clabbers drukkerij
Photos : Marieta Vlemmix Fotografie et Limseeds