

Remplissage de vos sacs pour une expansion réussie

Dans un premier temps, il est très important d'avoir stocké vos palettes de sacs culture dans une zone sèche et propre. Ne négligez pas cette première démarche qui pourrait s'avérer un facteur limitant à l'expansion optimale de votre substrat.

Maintenant que votre réseau est prêt à l'emploi, il faut installer vos sacs et les remplir en eau d'irrigation. Il est important que vos sacs soient très bien disposés sur leur support en y centrant le pain dans l'enveloppe afin de favoriser cette étape et permettre une parfaite expansion.

Ceci étant une deuxième étape tout aussi importante que la première afin d'optimiser l'expansion maximale de votre sac et d'utiliser l'entièreté du volume de substrat dont vos plantes auront besoin.

Il en est de même pour vos lignes d'arrosages qu'il faut bien positionner pour obtenir une humectation homogène du sac. Autant que possible et suivant les cultures il est préférable d'anticiper cette démarche.

Il est préférable d'apporter de petites quantités d'apport d'eau avec des fréquences courtes entre les arrosages sur l'ensemble de la journée. Ceci permet d'optimiser l'expansion de votre sac.

Votre pain doit être bien gonflé et avoir un aspect carré où il ne restera normalement pratiquement plus d'espace libre dans votre sac.

Assurez-vous lors du remplissage de bien rincer votre substrat afin d'éliminer le chlore qu'il peut encore contenir. Le niveau d'EC doit être contrôlé, (notamment pour les cultures les plus sensibles comme la Fraise par exemple). L'apport de nitrate de calcium permet d'éliminer les derniers éléments de sodium par échange cationique.



Remplissage de vos sacs pour une expansion réussie

Tout en sachant, que Biogrow vous propose une gamme de substrat adaptée aux besoins et sensibilités de chaque type de culture.

L'expansion de votre sac peut être réalisée avec de l'eau claire ou de l'engrais en concentration faible.

Maintenant que votre expansion est réussie et satisfaisante, il est souhaitable de continuer à irriguer vos sacs jusqu'à la mise en culture. Lorsque cette opération est terminée, il sera nécessaire de réaliser des coupes de drains si celles-ci n'ont pas été faites et demandées par le producteur.

Biogrow vous offre la possibilité de confectionner votre schéma de découpe de drainage selon votre installation et votre expérience pour gérer au mieux votre culture.

Votre réseau vérifié, le remplissage des sacs effectués, votre culture est enfin prête à révéler tout son potentiel.

NB Suivant les sites et les différentes cultures chaque producteur ou responsable de culture peut avoir établi au fil de son expérience sa stratégie de remplissage et de contrôle de la conductivité. L'essentiel est le résultat bien entendu. Néanmoins, il est toujours préférable de prendre le temps de bien réaliser ces étapes avant la mise en place de votre culture. L'anticipation permet d'avoir plus de souplesse pour palier à d'éventuelles difficultés.

On se voit dans un mois pour la prochaine édition.

Mickaël RENAUD
Responsable Technico-commercial