

Uitstekende resultaten met nieuwe generatie gecontroleerd vrijkomende meststoffen voor de Boomkwekerij

De broers Willem-Jan en Arjan Verloop testten *Ekote Ornamentals Plus* op hun bedrijven, die gespecialiseerd zijn in het kweken van coniferen in potten.

Specifiek gaat het om het ras *Chamaecyparis Lawsoniana Ellwoodii*. "We zijn zeer tevreden over de resultaten die we hebben behaald met *Ekote Ornamentals Plus*", licht Arjan Verloop toe. Producten met een afgifte profiel van 3 en 6 maanden werden gebruikt om te testen.

De gecontroleerd vrijkomende meststoffen dienen als solide basisbemesting, die continu nutriënten afgeeft over een periode van 3 of 6 maanden. Overigens is *Ekote Ornamentals Plus* ook beschikbaar in afgifteprofielen van 9, 12 of 16 maanden. Naast deze basisbemesting wordt er een uitgebalanceerde voeding via A en B bakken toegediend. "We moeten kunnen vertrouwen op de afgifteprofielen van de gecontroleerd vrijkomende meststoffen", legt Willem-Jan Verloop uit. "Het is van groot belang dat de EC in de pot stabiel en gelijkmatig is. Door de betrouwbare afgifte van *Ekote* ontstaat er in de pot een goede voedingsbalans, wat de kleur en kwaliteit van de plant ten goede komt. Ook is de plant hierdoor weerbaar voor ziektes en schimmels". Jan Markus de Jong, specialist horticulture bij *Ekompany*, gaf advies omtrent de bemesting met *Ekote* in deze teelt. "We hebben in dit geval 2 typen *Ekote Ornamentals* getest. Een 3 maanden variant en een 6 maanden variant. De 3 maanden variant is gebruikt als basisbemesting waarbij een standaard dosis uit de A en B bak is toegevoegd. Vanwege de teeltduur is er ook een variant met een 6 maanden product opgezet. Hiermee is het gelukt om de volledige teeltduur af te dekken met één meststof. In dit geval is er ook minder gebruik gemaakt van de A en B bak.



Willem-Jan Verloop



Arjan Verloop

De resultaten zijn uitstekend", legt Jan Markus de Jong uit.

Economische meststoffen door innovatief productieproces

De Jong vervolgt: "Bij *Ekompany* produceren we gecontroleerd vrijkomende meststoffen voor toepassing in verschillende markten. De boomkwekerij is er hier één van. Zonder al te technisch te worden: het productieproces van deze meststoffen is gebaseerd op een continu milieuvriendelijk proces dat vooral voordelen met zich mee brengt op het gebied van kosten en continue kwaliteit. Daarnaast is de keuze voor de coating ook van belang in het productieproces. Dit maakt dat het proces op een lagere temperatuur draait dan dat van vergelijkbare meststoffen. Dit zorgt ervoor dat het proces uiterst energie-efficiënt is. De eindgebruiker merkt dit uiteindelijk ook".

Resultaten

"Wij produceren gecontroleerd vrijkomende meststoffen van hoge kwaliteit. Veldproeven in vergelijking met bekende referentiemeststoffen bevestigen dit", vertelt De Jong. De broers Verloop voegen toe: "de kwaliteit staat voorop. Die moet

goed zijn en betrouwbaar zijn. Voor ons heeft *Ekote* zich op dat gebied bewezen. De kwaliteit van onze planten wordt beoordeeld op kleur, lengte en diameter. Die waren in alle gevallen vergelijkbaar of beter dan de standaard gecontroleerde bemesting. "Dit in combinatie met de voordelen van *Ekote* op het gebied van kosten maakt dat de prijs-kwaliteit verhouding uitstekend is", concludeert Arjan Verloop.

Andere toepassingen



Jan Markus de Jong, adviseur horticulture bij *Ekompany*

Ekote is ook verkrijgbaar voor andere toepassingen, met name in de vollegrond. "Ekote Ornamentals wordt ook toegepast door vollegrondskwekers en heeft goede resultaten gehaald in teelten zoals bijvoorbeeld *Buxus*, *Taxus*, *Prunus*, *Ilex* en *Fagus*. Deze specifieke formuleringen en afgifteprofielen zijn afgestemd op de behoefte van het gewas. Hierbij ondersteunen we onze klanten met teelttechnisch advies" besluit Jan Markus de Jong.

ekote
ORNAMENTALS

Producent: *Ekompany International* –
info@ekompany.eu – 046 727 1000



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/artikel.asp?id=23-7271