

Kleur van het gewas

Een pioen kan in de loop van het voorjaar een lichtere kleur krijgen doordat de grond rond die tijd nog te koud is en de wortel niet actief genoeg. Dat terwijl de temperatuur al oploopt en het gewas hard groeit. Of door een gebrek. Dit kan veroorzaakt worden door een tekort aan sporenelementen. Daar kunnen met name ijzer en mangaan een belangrijke rol bij spelen. Een ijzergebrek uit zich in een gele verkleuring tussen de nerven in het jongere blad en mangaangebrek treedt vooral op in de oudere bladeren. En ijzer is moeilijk opneembaar bij een hogere pH (dit geldt ook voor mangaan), natte en droge grond en bij een koude of inactieve bodem. Dit tekort kan op twee manieren worden aangepakt: sporen bijstrooien of bladbemesting uitvoeren. Het is natuurlijk wel belangrijk om op tijd te beginnen met het toevoegen van sporenelementen, want bij een tekort kost het veel moeite om dit niveau weer op peil te brengen. Voorkomen is tenslotte beter dan genezen.

Sporen strooien

Er is sinds kort een langzaam werkende strooibare sporenmix verkrijgbaar: DCM MICRO-MIX. De sporen zitten in een organische stof opgesloten. Daardoor komen ze langzaam vrij en worden ze beschikbaar voor de plant. Deze mix bevat ijzer, mangaan, borium, zink, koper en molybdeen. Bij het op tijd strooien blijft de bodemvoorraad op een hoger peil en dat kan een gebrek voorkomen. De sporen zijn daarnaast zo samengesteld dat ze ook bij een hogere pH goed opneembaar blijven.

Bladbemesting

Het is ook mogelijk om via het blad bijvoorbeeld ijzer toe te dienen.

DCM OLEGA® FER is een bladmeststof die ijzer, ureum en zeewierextract bevat. Het ijzer in DCM OLEGA® FER is gebonden aan een planteigen complex (citraat). Dit in tegenstelling tot de meeste andere ijzerbladmeststoffen, die gebonden zijn aan chelaten. Een voordeel van het planteigen ijzer is dat het 'herkend' wordt door de plant en daardoor meteen wordt ingebouwd.

De DCM OLEGA® FER werkt snel, is veilig in gebruik (kleiner molecuul dan chelaat) en wordt qua werking versterkt in combinatie met het zeewierextract. Bij toepassing van bladmeststoffen is het van belang om dit meerdere malen toe te dienen. Drie tot vier keer.

Naast DCM OLEGA® FER kan ook DCM OLEGA® COMPLEX gebruikt worden. Deze bladmeststof bevat naast stikstof, fosfaat en kalium ook alle sporenelementen. Die zijn gechelateerd en geven in combinatie met het zeewierextract een extra stimulans. Onderling zijn DCM OLEGA® FER en DCM OLEGA® COMPLEX ook zeer goed mengbaar in een verhouding van 1:1. Het is ook mogelijk om deze bladmeststoffen aan gewasbeschermingsmiddelen toe te voegen. Raadpleeg wel de mengtabel.

Voor een advies op maat kunt u contact opnemen met uw adviseur:

Andre de Ridder

adr@dcm-info.nl

