



Welke bemesting voor uw MINIS ? Welke potmaat ?



- Alle MINIS worden anders bemest in functie van de bloeiperiodes en de potmaten.

Het aanbod aan cyclamen-variëteiten is breder geworden om zich meer en meer aan te passen aan de verschillende periodes van verkoop, de weersomstandigheden en de verschillende potgroottes. Dit maakt het voor tuinbouwers moeilijk om de juiste bemestingsdosering te vinden.



De variëteiten met een beperkte, compacte groei hebben meer nood aan stikstof. Tijdens de groeifase raden wij aan om de toegevoegde bemestingsdosis aan te passen aan de verhouding stikstof (in de vorm van NO_3^- en $\text{N/K}_2\text{O}$: 1/3) in een bereik tussen 25 ppm N en 100 ppm N.

Deze stikstofdosissen kunnen variëren volgens de drie volgende factoren: de variëteit, de gekozen bloeiperiode en de potmaat.

Om dezelfde plantdiameter te bereiken moet een Smartiz® meer bemest worden dan een Metis® in dezelfde periode en bij gebruik van eenzelfde potmaat.

Opgelet: tijdens de bloeiperiode raden wij sterk aan om de aanbreng van stikstof te verminderen. Daartoe volstaat het om de E.C. te verminderen maar tegelijk hetzelfde evenwicht te bewaren.

In de tabel hieronder zijn de bemestingswaarden uitgedrukt in stikstof. Deze zijn enkel indicatief omdat de watergift, de pot-/ondergrond, de kwaliteit van het licht, het type pot of andere factoren de dosissen kunnen laten variëren binnen het voorgestelde bereik. Deze factoren hebben allen een invloed op de uiteindelijke grootte van de planten.

Vind uw dosis stikstof voor een goed evenwicht tussen de plant-diameter en de potmaat!

Variëteit	Potmaat Ø cm	ZUIDEN		NOORDEN	
		groei zomer/herfst ADT 20-25°C	bloei herfst	groei zomer/herfst ADT 18-20°C	bloei herfst
SMARTIZ®	6	25-50 ppm N	25 ppm N	50-75 ppm N	25-50 ppm N
SMARTIZ®	9	50-75 ppm N	25-50 ppm N	75-100 ppm N	50-75 ppm N
SMARTIZ®	10,5	75-100 ppm N	50-75 ppm N	100 ppm N	75-100 ppm N
METIS®	9	25-50 ppm N	25 ppm N	50-75 ppm N	25-50 ppm N
METIS®	10,5	50-75 ppm N	25-50 ppm N	75-100 ppm N	50-75 ppm N
METIS®	12	75-100 ppm N	50-75 ppm N	100 ppm N	75-100 ppm N

Aangeraden dosis stikstof (verhouding $\text{N/K}_2\text{O}$ 1/3) in functie van de potmaat, het klimaat en het teeltseizoen

Toevoegen van bemesting

Een te late aanbreng van de eerste meststoffen, ten gevolge van een te laat wortelschieten, maar ook een te lage bemestings- dosis kan het bloemschieten versnellen tijdens de teelt. Zo krijgt men kleine planten met een mindere commerciële waarde (te lange bloemstengels).

In het tegenovergestelde geval, een eerste en te sterke toevoeging van bemesting kan leiden tot een te weelderige bladergroei. Dit kan de bloeitijd verlaten, de waarde verminderen (te korte stengels) maar ook botrytis veroorzaken.

De potkeuze

In het ruime marktaanbod aan potten raden wij U aan om te kiezen voor hoge modellen met een hoek van 5°. Deze hebben een groter volume van 10% of meer in vergelijking met de lagere modellen met eenzelfde diameter. Hierdoor hebben ze een beter buffer-effect zonder de uiteindelijke teeltdensiteit te wijzigen.

Naargelang het besproeiingssysteem en zijn debiet, laten deze potten toe om het bovendeel van de pot droog te houden, en zo de gebruikelijke problemen van botrytis in het plantenhart te beperken.