



Voor het kweken van de **snelgroeïende plant** op alle type **aardemixen!**



CANNA TERRA

CANNA TERRA meststoffen zijn complete selecties van hoogwaardige producten, die een explosieve groei en uitbundige bloei van de snelgroeïende plant op de grote diversiteit van aardemixen probleemloos bewerkstelligen. CANNA TERRA voeding garandeert u een optimaal resultaat, gebruiksvriendelijkheid en een hoogwaardig eindproduct vrij van toxische ballaststoffen. Om de plant zo goed mogelijk te begeleiden, hebben wij voor de groeifase CANNA Terra Vega ontwikkeld en voor de bloeifase CANNA Terra Flores.



CANNA RHIZOTONIC

Deze krachtige wortelstimulator verhoogt de algehele weerstand van de plant. Een plant heeft minder weerstand als ze bijvoorbeeld; jong, recent verpot of gesnoeid is. CANNA RHIZOTONIC voorkomt in zo'n geval een shock (stress). Het stimuleert de ontwikkeling van de plant en het verlaagt de kans op ziekten. CANNA RHIZOTONIC is een vitaliserend plantenextract dat de wortelgroei bevordert. Het is rijk aan meer dan 60 biologische sporenelementen en vitamines, die er onder andere voor zorgen dat een nieuwe stek snel aanslaat. Een net overgeplaatste plant kan, dankzij CANNA RHIZOTONIC, makkelijk doorwortelen in het nieuwe medium. Voor een snel en krachtig wortelstelsel kan, naast het toedienen van CANNA RHIZOTONIC, ook bladbespuiting op het gewas worden toegepast. Dit is vooral aan te raden als de plant zelf nog weinig wortels heeft gevormd.



CANNAZYM

CANNAZYM is een enzympreparaat dat is ontwikkeld om afgestorven plantenresten af te breken. Door het gebruik van CANNAZYM blijft het medium vrij van ongewenste dode wortels en schadelijke micro-organismen. Deze micro-organismen zouden zich anders in het dode plantmateriaal kunnen ontwikkelen, waardoor de plant ziek wordt. Door de snelle vertering van wortelresten en het voorkomen van bacteriën, ontstaat er een verbeterde luchtwaterhuishouding in het medium. De plant wordt gevoed met mineralen en suikers, die door de werking zijn vrijgekomen en voor een extra stimulans zorgen. CANNAZYM is een medium- en bodemverbeteraar, die ervoor zorgt dat het groeimedium meerdere malen kan worden hergebruikt. CANNAZYM bestaat uit meer dan 15 verschillende enzymen. Daarnaast bevat het product ook vitamines en extracten van woestijnplanten. Deze elementen dragen bij aan een verbeterde opname van voedingsstoffen.



CANNA PK 13/14

CANNA PK 13/14 is een mengsel van bloeistimulerende mineralen van de hoogste kwaliteit (levensmiddelenkwaliteit). CANNA PK 13/14 is een hoogwaardig fosfor-kaliummengsel, dat wordt toegevoegd in de bloeifase. Deze elementen spelen een grote rol tijdens de bloeifase van de snelgroeïende plant en zorgen voor een versterkte bloei. Door een speciaal productieproces is CANNA erin geslaagd het zuiverste fosfaat (P) en kalium (K) in zeer hoge concentraties samen te voegen. Hierdoor is CANNA PK 13/14 niet alleen makkelijk voor de gebruiker, maar vooral snel en direct beschikbaar voor de plant. Het kost de plant dus weinig opname-energie en deze kan zich hierdoor maximaal concentreren op de groei en bloei.



CANNABOOST Accelerator

CANNABOOST Accelerator is een zeer krachtige kwaliteitverhogende bloeistimulator, speciaal ontwikkeld voor de snelgroeïende plant. Het stimuleert de ontwikkeling van nieuwe vruchten. Hierdoor worden de vruchten van de plant voller. Naast de bloeistimulators bevat CANNABOOST Accelerator ook natuurlijke bloeiregulatoren. Deze zorgen ervoor, dat zowel de bloeistimulators uit de booster, als de van nature in de plant aanwezige bloeistoffen en energie, beter worden gedoseerd. Hierdoor kunnen de vruchten zich regelmatig ontwikkelen en afrijpen, wat een homogener oogst oplevert. CANNABOOST Accelerator staat niet alleen garant voor betere resultaten, het zorgt ook voor een intensere en vollere smaak.



	Teelduur		Licht / Dag	Terra Vega		Terra Flores		RHIZOTONIC		CANNAZYM		CANNABOOST		PK 13/14		EC +		EC Totaal	
	in weken	in uren		ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	ml /1 Liter	in ms/cm	in ms/cm	in ms/cm	in ms/cm			
Start / inworteling (3-5 dagen) - Nat maken substraat Terra	< 1	18	1,5-3,5	-	4	-	-	-	-	-	-	0,4-0,8	0,8-1,2						
Vegetatieve fase I - Plantontwikkeling in volume	0-3 ¹	18	3-5	-	2	2,5	-	-	-	-	-	0,7-1,1	1,1-1,5						
Vegetatieve fase II - Tot aan groei stagnatie na vruchtzetting of verschijning formatie bloemen	2-4 ²	12	3,5-5,5	-	2	2,5	2 ⁵	-	-	-	-	0,9-1,3	1,3-1,7						
GENERATIEVE FASE																			
Generatieve periode I - Bloem of vruchtontwikkeling in lengte. Groei in hoogte tot staan gebracht	2-3	12	-	5-7	0,5	2,5	2-4	-	-	-	-	1,2-1,6	1,6-2,0						
Generatieve periode II - Bloem of vruchtontwikkeling in volume (breedte)	1	12	-	5-7	0,5	2,5	2-4	1,5	1,5-1,9	1,9-2,3									
Generatieve periode III - Bloem of vruchtontwikkeling in massa (gewicht)	2-3	12	-	4-6	0,5	2,5	2-4	-	1,0-1,4	1,4-1,8									
Generatieve periode IV - Afsrijping proces van bloem of vrucht	1-2	10-12 ³	-	-	-	2,5-5 ⁴	2-4	-	0,0	0,4									

GROEI

BLOEI

- Deze periode verschilt per soort en aantal planten per m². Moederplanten blijven tot het eind in deze fase staan (6-12 maanden)
- De omschakeling van 18 naar 12 uur verschilt per ras. Vuistregel is omschakelen na 2 weken.
- Lichturen verminderen indien rijping te snel verloopt. Waak voor relatieve luchtvochtigheid.
- CANNAZYM dosering verdubbelen naar 5 ml/l liter, indien substraat wordt hergebruikt.
- Standaard 2 ml/l. Voor extra bloeikracht opvoeren tot maximaal 4 ml/l.

EC: EC+ waarde is gebaseerd in ms/cm bij EC water = 0,0 bij 25°C, pH 6,0
 EC van gebruikt kraanwater optellen bij de geadviseerde EC.
 EC totaal is EC+ en kraanwater-EC bij elkaar opgeteld. In het voorbeeld is leidingwater van EC 0,4 gebruikt.
 pH: Geadviseerde pH waarde tussen de 5,8 en 6,2.
 Toevoeging pH min kan EC verhogen.
 Gebruik pH min groei in de vegetatieve fase.
 Gebruik pH min bloei in de generatieve fase.

De richtlijnen in de tabel gelden niet als izeren welten, maar kunnen beginnende kwekers op gang helpen met ontwikkelen van een uitgekende bemestingsstrategie. De optimale bemestingsstrategie wordt verder bepaald door factoren als: temperatuur, luchtvochtigheid, plantsoort, bewortingsvolume, vochtpercentage in het substraat, watergeefstrategie etc.

Maak je persoonlijke voedingsschema op www.canna.nl