



The Bio Solution for growth and bloom

OUTDOOR



	Teeltduur in weken	Licht / Dag in uren	Bio Flores BIORHIZOTONIC BIOBOOST					
			Bio Vega ml /10 Liter	ml /10 Liter	ml /10 Liter	ml /10 Liter		
GROEI	Start / inworteling (3-5 dagen) - Nat maken substraat BIOTERRA		<1	>16	10-15	-	40	-
	Vegetatieve fase I - Plant ontwikkeling in volume		3-12 ¹	>16	15-20	-	20	-
	Vegetatieve fase II - Tot aan groei stagnatie na vruchtzetting of verschijning formatie bloemen		2-4 ²	<14	20-25	-	5	20-40 ⁴
BLOEI	GENERATIVE FASE							
	Generatieve periode I - Bloem of vrucht ontwikkeling in lengte. Groei in hoogte tot staan gebracht		2-3	<12	-	30-40	5	20-40
	Generatieve periode II - Bloem of vrucht ontwikkeling in volume (breedte)		1	<12	-	30-40	5	20-40
	Generatieve periode III - Bloem of vrucht ontwikkeling in massa (gewicht)		2-3	<12	-	20-30	5	20-40
	Generatieve periode IV - Afdrijping proces van bloem of vrucht		1-2	<12 ³	-	-	-	20-40

- 1. Deze periode verschilt per soort en aantal planten per m2. Stek producerende planten blijven tot het eind in deze fase staan (6-12 maanden)
- 2. De omschakeling naar Flores verschilt per ras. Vuistregel is na zichtbaar worden eerste bloeiwijze
- 3. Blad plukken indien de bloem te langzaam rijpt. Bescherm de plant tegen neerslag
- 4. Standaard 20ml/ 10L. Voor extra bloeikracht opvoeren tot maximaal 40ml/ 10L

pH: In het algemeen hoeft de pH niet gecorrigeerd te worden. Uitzondering bij extreem hard water (pH> 7.5). Geadviseerd wordt dan de pH te corrigeren tot 6,0 – 6,5. pH correctie met Organozuur (of pH Min Groei). Gebruik pH min groei in de vegetatieve fase. Gebruik pH min bloei in de generatieve fase.

De richtlijnen in de tabel gelden niet als ijzeren wetten, 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, bewaringsvolume, vochtpercentage in het substraat, watergeeststrategie etc...



100% Biologisch kweken met BIOCANNA

Het enige biologische merk dat voor
zowel de groei als de bloei gecertificeerde producten heeft.



Bio Vega

Bio Vega is ontwikkeld om tegemoet te komen aan de behoeften van de plant in de groeifase. De organisch gebonden stikstof (betailnestikstof) van Bio Vega komt gemakkelijk vrij naar behoefte van de plant. Een volledige opname van de juiste voedingsstoffen is vanaf het begin van de teelt dan ook gegarandeerd. Op deze wijze kan zelfs de snelst groeiende plant optimaal aan de bloei beginnen.



Bio Flores

De beschikbaarheid en samenstelling van voedingsstoffen spelen een cruciale rol tijdens de bloeiperiode van de plant. Bio Flores zorgt voor een uitgebalanceerd aanbod van voedingselementen, aangepast aan de voedingsbindende eigenschappen van aarde. Daarbij stimuleert Bio Flores de vruchtvorming en bevat het alle voedingsstoffen die de plant tijdens haar bloeifase nodig heeft. Een van de bestanddelen van Bio Flores is hop. Doordat Bio Flores hopextracten bevat, zorgt het voor de benodigde mineralen voor snelgroeiende planten in de juiste verhoudingen. Naast deze mineralen bevat hopextract cannabinoïde achtige stoffen als lupuline, luparol, lupulon en humulon voor extra bloeikracht.



BIORHIZOTONIC

BIORHIZOTONIC is een 100% natuurlijk en biologisch gecertificeerde wortelstimulator (OMRI). BIORHIZOTONIC bevat meerdere vitamines, waaronder vitamine B1 en B2. BIORHIZOTONIC bevordert de ontwikkeling van (haar)wortels, wortelpuntjes en de weerstand van de plant. Een krachtig wortelgestel zorgt ervoor dat de plant meer voedingsstoffen kan opnemen en sneller groeit. BIORHIZOTONIC heeft een zichtbaar vitaliserend effect op planten. Door BIORHIZOTONIC doorwortelen de planten sneller in de ondergrond. Daarom is BIORHIZOTONIC ondermeer een ideaal middel voor gestresste planten, zoals stekjes tijdens het overplanten. Tevens herstelt en versterkt BIORHIZOTONIC planten die er ongezond of slecht uitzien.



BIOBOOST

BIOBOOST is een opbrengstverhogende input voor de biologische teelt. BIOBOOST zorgt voor een stevige en gezonde vruchtzetting van de plant. BIOBOOST is geen voeding, maar een natuurlijk gefermenteerd plantenextract met bloeistimulerende en smaakverbeterende eigenschappen. BIOBOOST verhoogt de stofwisseling in de bloeiende plant en bevat een zeer effectieve combinatie van aminozuren, vitamines en enzymen. De bio-actieve bestanddelen zorgen voor een extra stofwisseling waar planten juist tijdens de bloei zo'n behoefte aan hebben. De planten maken meer vruchtsuikers en -weefsels aan, wat vanzelfsprekend leidt tot een betere smaak en een kwalitatief 'high' eindproduct. De unieke formule is geschikt voor zowel de binnen- als buitenteelt.



Bio Terra Plus

CANNA Research is erin geslaagd een biologisch gecertificeerde aarde te ontwikkelen, die voldoet aan de internationale biologische standaard. Bio Terra Plus is samengesteld uit 100% natuurlijke stoffen en mag als zodanig ook in de biologische teelt gebruikt worden. Bio Terra Plus is samengesteld uit de hoogste kwaliteit venen, waaronder het superieure witveen. De luchtige structuur van witveen wordt ondersteund door stukjes boomschors met een natuurlijke anti-schimmelwerking. Bio Terra Plus is voerbemest met biologisch gecertificeerde ingrediënten zoals beendermeel, vleermuizenguano en diverse spoorelementen uit natuurlijke bron.