

BIOCANNA

The bio solution for growth and bloom

DOSIERSCHEMA OUTDOOR



		Zuchtdauer in Wochen	Licht/Tag in Stunden	Bio Vega ml/10 Liter	Bio Flores ml/10 Liter	Bio Rhizotonic ml/10 Liter	Bio BOOST ml/10 Liter	
WACHSTUM	Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) - Befeuchtung des Substrats	<1	18	15 - 20	-	40	-	VEGETATIVE PHASE
	Vegetative Phase I - Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum	0 - 3 ¹	18	20 - 25	-	20	-	
BLÜTE	Vegetative Phase II - bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtlansätze	2 - 4 ²	12	25 - 30	-	5	20 ³	GENERATIVE PHASE
	Generative Phase I - Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtlansätze Pflanze wächst nicht länger in die Höhe	2 - 3	12	-	30 - 40	5	20 - 40	
	Generative Phase II - Blüten- oder Fruchtlansätze werden kompakter (Breite)	1	12	-	30 - 40	5	20 - 40	
	Generative Phase III - Blüten- oder Fruchtlansätze werden schwerer (Gewicht)	2 - 3	12	-	20 - 30	5	20 - 40	
	Generative IV - Abreifung der Blüten- oder Fruchtlansätze	1 - 2	10 - 12 ⁴	-	-	-	20 - 40	

- 1 Die Länge dieser Phase variiert pro Sorte und Pflanzdichte. Mutterpflanzen bleiben bis zum Schluss in dieser Phase (6-12 Monate).
- 2 Die Umstellung der Beleuchtungsdauer von 18 auf 12 Stunden variiert pro Sorte. Als Faustregel gilt, dass nach 2 Wochen umgestellt wird.
- 3 Pflücken Sie Blätter, wenn die Blüte zu langsam reift. Schützen Sie die Pflanze vor Niederschlägen.
- 4 Standarddosierung 20 ml/10 l. Für mehr Blühkraft auf maximal 40 ml/10 l erhöhen.

pH-Wert: In der Regel braucht der pH-Wert nicht korrigiert zu werden. Ausnahme: bei extrem hartem Wasser (pH-Wert > 7,5). Es wird empfohlen, den pH-Wert auf 6,0 – 6,5 zu korrigieren. Der pH-Wert kann mit Organosäure (oder mit pH- Wuchs) korrigiert werden.

Die in der Tabelle angegebenen Richtwerte sind keine verbindlichen Mindest- oder Höchstwerte, können aber unerfahrenen Züchtern dabei helfen, eine ausgeklügelte Düngestrategie zu entwickeln. Eine optimale Düngestrategie hängt außerdem von bestimmten Faktoren ab, wie z. B.: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Pflanzensorte, Durchwurzelung, Feuchtigkeitsgehalt im Substrat, Bewässerungsstrategie usw.

Erstellen Sie Ihr eigenes Dosierschema auf www.canna-de.com/biocanna

BIOCANNA
The bio solution for growth and bloom

BIOCANNA

The bio solution for growth and bloom

DOSIERSCHEMA INDOOR



		Zuchtdauer in Wochen	Licht/Tag in Stunden	Bio Vega ml/10 Liter	Bio Flores ml/10 Liter	Bio Rhizotonic ml/10 Liter	Bio BOOST ml/10 Liter	
WACHSTUM	Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) - Befeuchtung des Substrats	<1	18	15 - 20	-	40	-	VEGETATIVE PHASE
	Vegetative Phase I - Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum	0 - 3	18	20 - 25	-	20	-	
BLÜTE	Vegetative Phase II - bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtsätze	2 - 4	12	25 - 30	-	5	20	GENERATIVE PHASE
	Generative Phase I - Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtsätze Pflanze wächst nicht länger in die Höhe	2 - 3	12	-	30 - 40	5	20 - 40	
	Generative Phase II - Blüten- oder Fruchtsätze werden kompakter (Breite)	1	12	-	30 - 40	5	20 - 40	
	Generative Phase III - Blüten- oder Fruchtsätze werden schwerer (Gewicht)	2 - 3	12	-	20 - 30	5	20 - 40	
	Generative Phase IV - Abreifung der Blüten- oder Fruchtsätze	1 - 2	10 - 12	-	-	-	20 - 40	

- 1 Die Länge dieser Phase variiert pro Sorte und Pflanzdichte. Mutterpflanzen bleiben bis zum Schluss in dieser Phase (6-12 Monate).
- 2 Die Umstellung der Beleuchtungsdauer von 18 auf 12 Stunden variiert pro Sorte. Als Faustregel gilt, dass nach 2 Wochen umgestellt wird.
- 3 Den Lichtzyklus reduzieren, wenn die Reifung zu schnell verläuft. Achten Sie auf eine steigende relative Luftfeuchtigkeit.
- 4 Standarddosierung 20 ml/10 l. Für mehr Blühkraft auf maximal 40 ml/10 l erhöhen.

pH-Wert: In der Regel braucht der pH-Wert nicht korrigiert zu werden. Ausnahme: bei extrem hartem Wasser (pH-Wert > 7,5). Es wird empfohlen, den pH-Wert auf 6,0 – 6,5 zu korrigieren. Der pH-Wert kann mit Organosäure (oder mit pH- Wuchs) korrigiert werden.

Die in der Tabelle angegebenen Richtwerte sind keine verbindlichen Mindest- oder Höchstwerte, können aber unerfahrenen Züchtern dabei helfen, eine ausgeklügelte Düngestrategie zu entwickeln. Eine optimale Düngestrategie hängt außerdem von bestimmten Faktoren ab, wie z. B.: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Pflanzensorte, Durchwurzelung, Feuchtigkeitsgehalt im Substrat, Bewässerungsstrategie usw.

Erstellen Sie Ihr eigenes Dosierschema auf www.canna-de.com/biocanna

BIOCANNA
The bio solution for growth and bloom

100% biologischer Anbau mit BIOCANNA

Die einzige biologische Marke, die sowohl für die Wachstums-
als auch für die Blütephase zertifizierte Produkte bietet.



Vom Anfang ...

Bio Terra Plus



Bio Terra Plus besteht aus 100% natürlichen Substanzen und darf somit beim biologischen Anbau eingesetzt werden. Bio Terra Plus setzt sich aus hochwertigen Torfarten, wie z. B. dem nährstoffreichen und luftigen Weißtorf, zusammen. Neben der luftigen Struktur des Weißtorfes zeichnet sich

das Substrat auch durch die natürliche schimmeltötende Wirkung der untergemischten Baumrindenstücke aus. Bio Terra Plus ist mit biologisch zertifizierten Inhaltsstoffen, wie Knochenmehl, Fledermausguano und verschiedenen, aus natürlichen Quellen stammenden Spurenelementen, vorgedüngt.

Bio Vega



Bio Vega wurde speziell entwickelt, um die Bedürfnisse der Pflanze in der Wachstumsphase zu decken. Der in Bio Vega enthaltene organisch gebundene Stickstoff Betain wird je nach Bedarf der Pflanze leicht im Substrat freigesetzt.

Damit ist eine vollständige Aufnahme der richtigen Nährstoffe vom Beginn der Wachstumsphase an gewährleistet und werden selbst sehr schnellwüchsige Pflanzen bis zum Beginn der Blütephase optimal mit Nährstoffen versorgt.



Bio Flores



Während der Blütephase der Pflanze spielen die sofortige Aufnahmefähigkeit und richtige Zusammensetzung der Nährstoffe eine entscheidende Rolle. Bio Flores sorgt für ein ausgeglichenes Angebot an Nährstoffen, das den nährstoffbindenden Eigenschaften des Erdsubstrats angepasst ist. Darüber hinaus stimuliert Bio Flores die Blütenbildung und enthält alle Nährstoffe, die die Pflanze während der Blütephase benötigt.

Weitere Informationen findet Ihr in unserer BIOCANNA

BioBOOST



BioBOOST ist ein ertragserhöhendes Mittel, das beim biologischen Anbau von schnell wachsenden Pflanzen eingesetzt wird. BioBOOST sorgt für eine kräftige und gesunde Blütenbildung der Pflanze. BioBOOST ist kein Nährstoffzusatz, sondern ein auf natürliche Weise fermentierter Pflanzenextrakt mit blühstimulierenden und geschmacksverbessernden Eigenschaften. BioBOOST war bis vor kurzem nur in hohen Konzentrationen erhältlich. Auf vielseitigen Wunsch und nach umfassenden Untersuchungen wurde die Formel jedoch geändert. BioBOOST besitzt die gleichen Wirkeigenschaften,

nun jedoch in einer Formel, die den Bedürfnissen vieler Züchter besser entgegen kommt. BioBOOST besteht aus einer hoch wirksamen Kombination von Aminosäuren, Vitaminen und Enzymen, die den Stoffwechsel der blühenden Pflanze ankurbeln. Die bioaktiven Inhaltsstoffe regen den Stoffwechsel noch zusätzlich an, was gerade während der Blütephase sehr wichtig ist. Dadurch produzieren die Pflanzen mehr Fruchtgewebe und -zucker, was nicht nur den Geschmack, sondern auch das 'High' des Endprodukts entsprechend verbessert. Diese einzigartige Formel ist sowohl für den In- als auch für den Outdooranbau geeignet.

Bio RHIZOTONIC



Der kräftigste Wurzelstimulator für den biologischen Anbau

Bio RHIZOTONIC ist ein 100% natürlicher und für den biologischen Anbau zertifizierter Wurzelstimulator (OMRI). Bio RHIZOTONIC enthält eine Reihe von Vitaminen, wie z. B. Vitamin B1 und B2. Es fördert die Bildung von (Haar)Wurzeln und Wurzelspitzen und erhöht die Widerstandskraft der Pflanze. Dadurch entsteht ein kräftiges Wurzelsystem, das es der Pflanze ermöglicht, mehr Nährstoffe

aufzunehmen und schneller zu wachsen. Bio RHIZOTONIC hat eine deutlich vitalisierende Wirkung auf die Pflanze.

Durch Bio RHIZOTONIC kommt es zu einer schnelleren Einwurzelung der Pflanze im Boden, weswegen Bio RHIZOTONIC unter anderem ein ideales Mittel für gestresste Pflanzen, wie gerade umgetopfte Stecklinge, ist. Außerdem fördert und stärkt Bio RHIZOTONIC die Entwicklung von Pflanzen, die kränklich aussehen oder schlecht gedeihen.

ANNA
for growth and bloom

Einer der Bestandteile von Bio Flores ist Hopfen. Da Bio Flores Hopfenextrakte enthält, versorgt es die Pflanze in einem für schnell wachsende Pflanzen natürlichen Verhältnis mit den von ihr benötigten Mineralstoffen. Neben diesen Mineralstoffen enthält Hopfenextrakt auch Substanzen wie Lupulin, Luparol, Lupulon und Humulon, die für zusätzliche Blühkraft sorgen.

... **bis zum Ende.**

100% biologischer Anbau mit BIOCANNA

Die einzige biologische Marke, die sowohl für die Wachstums- als auch für die Blütephase zertifizierte Produkte bietet.

Organisch-Produkte

BIOCANNA, die 2003 neu eingeführte Marke von CANNA stellte die erste zertifizierte Produktreihe für einen biologischen Anbau von schnell wachsenden Pflanzen dar. Bis heute ist BIOCANNA nach wie vor die einzige Produktreihe, die es möglich macht, sowohl in der Wachstums- als auch in der Blütephase rein biologische Mittel einzusetzen. Biologisch gezüchtete Pflanzen passen besser in die Lebensanschauung einer großen Gruppe von Konsumenten. Auch für den Anbau von schnell wachsenden Pflanzen für medizinische Zwecke ist BIOCANNA der Ausweg, der es ermöglicht, im kontrollierten Anbau ein gesundes Produkt zu erzeugen.

Erhöhte Biodiversität

BIOCANNA enthält organisch gebundene Nährstoffe, die - im Gegensatz zu Mineraldüngern - die Biodiversität der Mikroflora im Gleichgewicht halten. Dadurch wird die Verbreitung von bodenpathogenen Mikroorganismen auf natürliche Weise bekämpft und die Widerstandskraft der Pflanze erhöht. Dies trägt einerseits zur Gesundheit der Pflanze und andererseits zu qualitativ hohen Erträgen bei.

100% Biologisch

Biologisch bedeutet, dass allen Lebewesen und Pflanzen Respekt entgegen gebracht wird. Biologisch angebaute Produkte sind gesunde Produkte mit besserem Aroma, weil sie ohne Kunstdünger oder chemische Schädlingsbekämpfungsmittel gezüchtet wurden. BIOCANNA-Produkte werden speziell für den Anbau auf Erde entwickelt und sind garantiert 100% biologisch.