



WACHSTUM

BLÜTE

	Zuchtdauer In Wochen	Licht / Tag In Stunden	Buffer-agent ml /10Liter	COGr Vega ml A /10Liter ml B /10Liter	COGr Flores ml A /10Liter ml B /10Liter	RHIZOTONIC ml /10Liter	CANNAZYM ml /10Liter	CANNABOOST ml /10Liter	PK 13/14 ml /10Liter	EC + in mS/cm	EC gesamt in mS/cm
<b>VEGETATIVE PHASE</b>											
<b>Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) -</b> Befeuchtung des COCO-Substrats	<1	18	20	-	-	40	-	-	-	1,0	1,4
<b>1. vegetative Phase</b> - Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum	0-3 <sup>1</sup>	18	-	25-35	-	20	25	-	-	0,9-1,3	1,3-1,7
<b>2. vegetative Phase</b> - bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtansätze	2-4 <sup>2</sup>	12	-	30-40	-	20	25	20 <sup>5</sup>	-	1,2-1,6	1,6-2,0
<b>GENERATIVE PHASE</b>											
<b>1. generative Phase</b> - Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtstände Pflanze wächst nicht länger in die Höhe	2-3	12	-	-	35-45	5	25	20-40	-	1,4-1,8	1,8-2,2
<b>2. generative Phase</b> - Blüten- oder Fruchtstände werden kompakter (Breite)	1	12	-	-	35-45	5	25	20-40	15	1,5-1,9	1,9-2,3
<b>3. generative Phase</b> - Blüten- oder Fruchtstände werden schwerer (Gewicht)	2-3	12	-	-	30-40	5	25	20-40	-	1,1-1,5	1,5-1,9
<b>4. generative Phase</b> - Abreifung der Blüten- oder Fruchtstände	1-2	10-12 <sup>3</sup>	-	-	-	-	25-50 <sup>4</sup>	20-40	-	0,0	0,4

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. Die CANNAZYM-Dosierung auf 50 ml/10 Liter verdoppeln, wenn das Substrat wiederverwendet wird.
5. Standarddosierung 20 ml/10 l. Für mehr Blühkraft auf maximal 40 ml/10 l erhöhen.

EC-Wert: Der EC+-Wert in mS/cm beruht auf EC-Wert von Wasser = 0,0 auf 25°C, pH-Wert: 6,0. Den EC-Wert des verwendeten Leitungswassers zum empfohlenen EC-Wert addieren! Bei den als Beispiel genannten EC-Richtwerten wird von Leitungswasser mit einem EC-Wert von 0,4 ausgegangen.

pH-Wert: Der empfohlene pH-Wert liegt zwischen 5,5 und 6,2. Durch Beigabe von pH- kann der EC-Wert erhöht werden. Verwenden Sie pH- Wuchs in der vegetativen Phase, um den pH-Wert zu senken. Verwenden Sie pH- Blüte in der generativen Phase, um den pH-Wert zu senken.

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.



	Zuchtdauer in Wochen	Licht / Tag in Stunden	COCO ml A /10 Liter ml B /10 Liter	RHIZOTONIC ml /10 Liter	CANNAZYM ml /10 Liter	CANNABOOST ml /10 Liter	PK 13/14 ml /10 Liter	EC + in mS/cm	EC gesamt in mS/cm		
<b>VEGETATIVE PHASE</b>											
WACHSTUM	<b>Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) -</b> Befeuchtung des COCO-Substrats		<1	18	15-25	40	-	-	-	0,7-1,1	1,1-1,5
	<b>1. vegetative Phase</b> - Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum		0-3 <sup>1</sup>	18	20-30	20	25	-	-	0,9-1,3	1,3-1,7
	<b>2. vegetative Phase</b> - bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtansätze		2-4 <sup>2</sup>	12	25-35	20	25	20 <sup>5</sup>	-	1,1-1,5	1,5-1,9
<b>GENERATIVE PHASE</b>											
BLÜTE	<b>1. generative Phase</b> - Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtstände Pflanze wächst nicht länger in die Höhe		2-3	12	30-40	5	25	20-40	-	1,4-1,8	1,8-2,2
	<b>2. generative Phase</b> - Blüten- oder Fruchtstände werden kompakter (Breite)		1	12	30-40	5	25	20-40	15	1,6-2,0	2,0-2,4
	<b>3. generative Phase</b> - Blüten- oder Fruchtstände werden schwerer (Gewicht)		2-3	12	20-30	5	25	20-40	-	1,0-1,4	1,4-1,8
	<b>4. generative Phase</b> - Abreifung der Blüten- oder Fruchtstände		1-2	10-12 <sup>3</sup>	-	-	25-50 <sup>4</sup>	20-40	-	0,0	0,4

- Die Länge dieser Phase variiert pro Sorte und Pflanzdichte. Mutterpflanzen bleiben bis zum Schluss in dieser Phase (6-12 Monate).
- Die Umstellung der Beleuchtungsdauer von 18 auf 12 Stunden variiert pro Sorte. Als Faustregel gilt, dass nach 2 Wochen umgestellt wird.
- Den Lichtzyklus reduzieren, wenn die Reifung zu schnell verläuft. Achten Sie auf eine steigende relative Luftfeuchtigkeit.
- Die CANNAZYM-Dosierung auf 50 ml/10 Liter verdoppeln, wenn das Substrat wiederverwendet wird.
- Standarddosierung 20 ml/10 l. Für mehr Blühkraft auf maximal 40 ml/10 l erhöhen.

EC-Wert: Der EC+-Wert in mS/cm beruht auf EC-Wert von Wasser = 0,0 auf 25°C, pH-Wert: 6,0. Den EC-Wert des verwendeten Leitungswassers zum empfohlenen EC-Wert addieren! Bei den als Beispiel genannten EC-Richtwerten wird von Leitungswasser mit einem EC-Wert von 0,4 ausgegangen.

pH-Wert: Der empfohlene pH-Wert liegt zwischen 5,5 und 6,2. Durch Beigabe von pH- kann der EC-Wert erhöht werden. Verwenden Sie sowohl in der vegetativen als auch in der generativen Phase immer pH- Wuchs.

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.