

CANNA

# HYDRO

HARD



# HYDRO DOSIERSCHEMA



	Zuchtdauer in Wochen	Licht/Tag in Stunden	Hydro Vega ml A / 10 Liter ml B / 10 Liter	Hydro Flores 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		
WACHSTUM	Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) - Befeuchtung des Substrats		< 1	18	10 - 20	-	40	-	-	0,7 - 1,1	1,1 - 1,5	
	Vegetative Phase I - Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum		0 - 3	18	15 - 25	-	20	25	-	0,9 - 1,3	1,3 - 1,7	
BLÜTE	Vegetative Phase II - bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtansätze		2 - 4	12	20 - 30	-	20	25	20	-	1,2 - 1,6	1,6 - 2,0
	Generative Phase I - Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtstände Pflanze wächst nicht länger in die Höhe		2 - 3	12	-	25 - 35	5	25	20 - 40	-	1,4 - 1,8	1,8 - 2,2
	Generative Phase II - Blüten- oder Fruchtstände werden kompakter (Breite)		1	12	-	25 - 35	5	25	20 - 40	15	1,5 - 1,9	1,9 - 2,3
	Generative Phase III - Blüten- oder Fruchtstände werden schwerer (Gewicht)		2 - 3	12	-	15 - 25	5	25	20 - 40	-	1,0 - 1,4	1,4 - 1,8
	Generative IV - Abreifung der Blüten- oder Fruchtstände		1 - 2	10 - 12	-	-	-	25 - 50	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 5,2 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.

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](http://www.canna-de.com)