

Hydro

DER ANBAU AUF STEINWOLLE
UND ANDEREN SUBSTRATEN

- JAHRELANG ERPROBT
- PRÄZISIONSANBAU
- OFFENE SYSTEME
- HOHE ERTRÄGE



Hydro

JAHRELANG ERPROBT

Mit der Markteinführung der CANNA HYDRO-Düngemittel für schnell wachsende Pflanzen gelang CANNA der Durchbruch beim Anbau auf Substraten. Damit konnte Erde als Substrat durch inerte Anbaumethoden ersetzt werden. Inerte Anbaumethoden, wie z. B. Steinwolle, enthalten keinerlei Nährstoffe. Beim Anbau auf diesen Substraten werden alle von der Pflanze benötigten Nährstoffe über HYDRO-Düngemittel zugeführt. CANNA HYDRO wird in erster Linie in offenen Systemen, so genannten Einwegsystemen, verwendet. Dabei handelt es sich um Systeme, bei denen das Substrat kontinuierlich mit frischer Nährlösung versorgt wird. CANNA HYDRO ist seit jeher das in den Niederlanden am häufigsten verwendete Düngemittel.

PRÄZISIONSANBAU

Mit CANNA HYDRO können Züchter das Nährstoffangebot optimal regulieren, als ob die Pflanzen an eine Infusion angeschlossen wären. Dies erfordert zwar mehr Sachkenntnis als beispielsweise der Anbau auf Erde; Allerdings wird dieser Nachteil wieder durch höhere Erträge wettgemacht. Auf diese Weise können der Pflanze sofort bei ersten Anzeichen von Mangelerscheinungen die fehlenden Nährstoffe zugeführt werden. Durch die Zugabe von CANNA HYDRO wird darüber hinaus sichergestellt, dass mit den Nährstoffen keine schädlichen Ballaststoffe zugeführt werden, die die Entwicklung der Pflanzen unmittelbar beeinträchtigen können.

HARTES UND WEICHES WASSER

Welche Nährstoffe vorhanden sind, hängt nicht zuletzt auch von der Wasserqualität ab. Diese wirkt sich unter anderem auf die Verfügbarkeit und das Angebot von Nährstoffen aus. Hartes Wasser enthält mehr gelöste Nährstoffe (wie z. B. Magnesium und Kalk) als weiches Wasser, während bei weichem Wasser weniger Säure zur Einstellung des richtigen pH-Werts benötigt wird. Dies wirkt sich ebenfalls auf die Verfügbarkeit der vor-

handenen Nährstoffe aus. Da die Zusammensetzung des Wassers stark vom Härtegrad abhängt, ist es nur logisch, dass CANNA HYDRO-Dünger für hartes und weiches Wasser angeboten werden.

OFFENE SYSTEME

Der Anbau auf inerten Medien ist im niederländischen Gartenbausektor nach wie vor die Anbaumethode schlechthin. In offenen Systemen fließt die Nährlösung nur einmal an den Wurzeln entlang und wird danach sofort abgeleitet. Dies bedeutet, dass der Erfolg von der richtigen Zusammensetzung der Nährlösung abhängt.

HOHE ERTRÄGE

CANNA HYDRO ist eines jener Erfolgsprodukte, denen CANNA seinen hohen Bekanntheitsgrad verdankt. Mit HYDRO wird der Präzisionsanbau zu einem fesselnden Erlebnis. Die zunehmende Erfahrung von Indoorzüchtern mit CANNA HYDRO wird von der Pflanze mit immer volleren und dickeren Blütenständen belohnt. Professionelle Züchter sind nach jeder Ernte aufs Neue von ihren außergewöhnlichen Erfolgen begeistert.



HYDRO VEGA

Zu Beginn der Wachstumsphase wird die Basis für die spätere Blütenbildung und den sich daraus ergebenden Ertrag gelegt. Vitale Triebe und eine üppige Wurzelbildung sind Kennzeichen eines gesunden und kräftigen Wachstums. HYDRO Vega wurde speziell entwickelt, um die Bedürfnisse der Pflanze in der Wachstumsphase zu decken, und wurde dazu auf diverse inerte Anbaumethoden abgestimmt. Da HYDRO Vega reich an sofort assimilierbaren Stickstoffverbindungen, hochwertigen EDDHA-Eisenchelaten und Spurenelementen ist, wird von Anfang an eine vollständige Aufnahme der Nährstoffe und eine gleichmäßige Wasserverteilung gewährleistet.

HYDRO FLORES

Während der Blütephase der Pflanze spielen die sofortige Aufnahmefähigkeit und richtige Zusammensetzung der Nährstoffe eine entscheidende Rolle. HYDRO Flores stimuliert die Blütenbildung und enthält alle Nährstoffe, die die Pflanze während der Blütephase benötigt. In dieser Phase nimmt der Bedarf an Stickstoff zusehends ab, während der Bedarf an Kalium und Phosphat ansteigt. Dieses einzigartige Düngemittel enthält unter anderem zahlreiche chelatierte Spurenelemente in sofort assimilierbarer Form, die eine üppige Blüte gewährleisten.



© CANNA - www.canna.com

CANNA
The solution for growth and bloom

Quality proves itself!

DE 0000202023 3215

