



# MY WAY TO GROW

 **Düngeplan Hydro**

 **Plán hnojení pro kultivaci s výrobky Hydro**

 **Hydro műtrágyázási terv**

## MAIN FERTILIZERS

## STIMULATORS



or/o



	Nutri Forte A	Nutri Forte B	EC**	Hydro Super mix	PK 13-14	EC**	Roots	X-cel	The Missing Link	BN-Zym	Vítasol	Silution
--	---------------	---------------	------	-----------------	----------	------	-------	-------	------------------	--------	---------	----------

ML / 10 LTR

Wachstumsphase Doba rústu Növekedési időszak	9	9	0,9	13	-	0,6	8	5	6	5	-	2
Beginn Blütephase Počáteční fáze kvetení Virágzás kezdő időszaka	13	13	1,2	18	1	0,9	7	5	6	5	-	2
	16	16	1,5	25	2	1,2	5	8	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	3	1,3	-	8	6	5	-	2
Mitte Blütephase Střední fáze kvetení Virágzás középső időszaka	18	18	1,7	27	4	1,4	-	10	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	5	1,4	-	10	6	5	4	2
	18	18	1,7	25	5	1,3	-	10	6	5	7	2
Ende Blütephase Závěrečná fáze kvetení Virágzás végső időszaka	16	16	1,5	22	6	1,2	-	10	6	5	8	2
	13	13	1,2	<20	<5	1,1	-	10	6	5	10	2
Letzten Woche / Spülen Poslední týden opláchněte Öblítés utolsó héten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-



### **Tipps Hydro**

- Bei Verwendung von Nutri Forte A+B: Mischen Sie zuerst A und dann B in das Gefäß.
- Bei Verwendung von Supermix + PK 13-14: Zuerst Wasser in das Gefäß geben, dann Supermix und Gut umrühren. Danach PK 13-14 hinzu mischen und wieder gut verrühren.
- Wenn Sie Silution verwenden, geben Sie zuerst Wasser in das Gefäß, und rühren Sie es gut um. Warten Sie 30 Minuten und mischen Sie dann den Hauptdünger und die Stimulatoren hinzu.
- Stellen Sie den pH-Wert auf  $\pm 5,5 - 6,0$  ein.
- In Gebieten mit weichem Wasser oder bei Verwendung von RO-Wasser wird empfohlen, den Düngemittel-Mix Ca 15 ( $\pm 4$  ml./10 Liter) und MgO 10 ( $\pm 4$  ml./10 Liter) zuzusetzen.
- Die Dosierung von Düngemitteln kann in Schritten von 10% mehr oder weniger eingestellt werden.
- Bei langblühenden Pflanzen und bei Verwendung von Longflower-Supermix sollte der Zeitplan eingehalten werden und von der Mitte der Blüte verlängert werden.

\*\* Der EC-Wert von Osmosewasser mit EC 0,0 gemessen.



**Longflower Supermix**

**Autoflower Supermix**

### **Tipy Hydro**

- Při použití Nutri Forte A+B: nejprve namíchejte do nádoby A, pak přidejte B.
  - Pokud používáte Supermix + PK 13-14, nejprve dejte do nádoby vodu, poté přidejte Supermix a dobře zamíchejte. Poté přidejte PK 13-14 a dobře promíchejte.
  - Pokud používáte Silution, nejprve dejte do nádoby vodu, poté přidejte Silution a dobře zamíchejte. Vyčkejte 30 minut, poté přimíchejte hlavní hnojiva a stimulanty.
  - Upravte pH na  $\pm 5,5-6,0$ .
  - V oblastech s měkkou vodou nebo v případě, že používáte vodu z reverzní osmózy, doporučujeme přidat do směsi hnojiva Ca 15 ( $\pm 4$  ml./10 l) a MgO 10 ( $\pm 4$  ml./10 l).
  - Dávkování hnojiva lze upravit v krocích po  $\pm 10\%$ .
  - Pro rostliny s dlouhou dobou kvetení a v případě, že používáte Longflower-Supermix, je třeba prodloužit harmonogram ze střední doby kvetení.
- \*\* Hodnota EC se měří s vodou z reverzní osmózy s EC 0,0.

### **Típek a Hydro-hoz**

- Nutri Forte A+B használat esetén: először keverje el az A-t az edényben, majd tegye bele a B-t is.
  - Ha Supermix + PK 13-14-et használ, akkor öntse a vizet az adagoló edénybe, majd tegye vele a Supermix-et, és alaposan keverje össze. Majd tegye bele a PK 13-14-et, és alaposan keverje össze.
  - Ha Silution-t használ, akkor öntse a vizet az adagoló edénybe, majd tegye bele a Silution-t, és alaposan keverje össze. Várjon 30 perccel, majd keverje össze a fő műtrágyákat és a stimulatorokat.
  - Állítsa be a pH-t  $\pm 5,5 - 6,0$  között.
  - Lágy víz vagy RO-víz (fordított ozmózisos) használata esetén javasoljuk, hogy adjon Ca 15-öt ( $\pm 4$  ml./10 liter) és MgO 10-et ( $\pm 4$  ml./10 liter) a műtrágyakeverékhez.
  - A műtrágyák adagolását  $\pm 10\%$ -kal tudja beállítani.
  - Hosszan virágzó növényeknél és a Longflower-Supermix használata esetén az ütemezést meg kell hosszabbítani a virágzás közepéig.
- \*\* Az EC érték fordított ozmózisos vízzel EC 0,0-val mérve.



# MY WAY TO GROW

Σχέδιο λίπανσης με Hydro

План за торене с Hydro при култивирание

תוכנית דישון: גידול במערכת הידרופונית



## Συμβουλές για το Hydro

- Κατά τη χρήση Nutri Forte A+B: αναμειγνύτε πρώτα το A και έπειτα το B.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Supermix + PK 13-14: προσθέστε πρώτα νερό στο δοχείο, στη συνέχεια το Supermix και αναδεύστε καλά. Έπειτα προσθέστε PK 13-14 και αναδεύστε καλά.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Silution, προσθέστε πρώτα νερό στο δοχείο, στη συνέχεια το Silution και αναδεύστε καλά. Περιμένετε 30 λεπτά και αναμειγνύτε τα βασικά λιπάσματα και τα διεγερτικά.
- Ρυθμίστε το pH σε  $\pm 5.5 - 6.0$ .
- Σε περιοχές με μαλακό νερό ή κατά τη χρήση νερού αντίστροφης όσμωσης συνιστάται η προσθήκη Ca 15 ( $\pm 4 \text{ ml}/10 \text{ λίτρα}$ ) και MgO 10 ( $4 \text{ ml}/10 \text{ λίτρα}$ ) στο μείγμα λιπασμάτων.
- Η δοσολογία του βασικού λιπασματος μπορεί να έχει απόκλιση  $\pm 10\%$ .
- Σε φυτά μακράς ανθοφορίας και κατά τη χρήση του Longflower-Supermix το σχήμα θα πρέπει να παραταθεί από τη μέση της περιόδου ανθοφορίας.
- \*\* Οι τιμές EC μετρώνται σε νερό αντίστροφης όσμωσης με EC 0.0.

## MAIN FERTILIZERS

## STIMULATORS



Longflower Supermix

Autoflower Supermix



	Nutri Forte A	Nutri Forte B	EC**	Hydro Super mix	PK 13-14	EC**	ML / 10 LTR	Roots	X-cel	The Missing Link	BN-Zym	Vitasol	Silution
Περίοδος ανάπτυξης Период на растеж תקופת צמיחה	9	9	0,9	13	-	0,6		8	5	6	5	-	2
Έναρξη περιόδου ανθοφορίας Начална фаза на цъфтеж התחלת שלב הפריחה	13	13	1,2	18	1	0,9		7	5	6	5	-	2
	16	16	1,5	25	2	1,2		5	8	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	3	1,3	or/o	-	8	6	5	-	2
Μέση περίοδος ανθοφορίας Средна фаза на цъфтеж אמצע שלב הפריחה	18	18	1,7	27	4	1,4		-	10	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	5	1,4		-	10	6	5	4	2
	18	18	1,7	25	5	1,3		-	10	6	5	7	2
Τελευταία περίοδος ανθοφορίας Финална фаза на цъфтеж שלב הפריחה האחרון	16	16	1,5	22	6	1,2		-	10	6	5	8	2
	13	13	1,2	<20	<5	1,1		-	10	6	5	10	2
Τελευταία εβδομάδα έκπλυσης Промиване в последната седмица יש לשטוף בשבוע האחרון	-	-	-	-	-	-		-	-	-	5	7	-

## Полезни съвети за Hydro

- Κοгато използвате Nutri Forte A+B, смесете първо A в съда, след което добавете B.
- Κοгато използвате Supermix + PK 13-14, добавете първо вода в съда за подхранване, след което добавете Supermix и разбъркайте добре. След това добавете PK 13-14 и разбъркайте добре.
- Κοгато използвате Silution, добавете първо вода в съда за подхранване, след което добавете Silution и разбъркайте добре. Изчакайте 30 минути и след това смесете основните торове и стимулатори.
- Ρегулирайте pH на  $\pm 5,5 - 6,0$ .
- В райони с мека вода или при използване на вода, пречистена с обратна осмоса, се препоръчва добавяне на Ca 15 ( $\pm 4 \text{ ml}/10 \text{ λίτρα}$ ) и MgO 10 ( $\pm 4 \text{ ml}/10 \text{ λίτρα}$ ) в торната смес.
- Дозировката на торовете може да се регулира на степени от приблизително 10%.
- За растения с дълъг цъфтеж и при използване на Longflower-Supermix, схемата за торене трябва да се удължи от средата на цъфтежа.
- \*\* Стойността на EC се измерва с вода с обратна осмоса с EC 0.0.

## טיפים לשימוש בהידרו

- בשימוש עם Nutri Forte A + B: יש להוסיף ולערבב את A במיכל ההשקיה, ולאחר מכן יש להוסיף ולערבב את B.
- בשימוש עם Nutri Forte + PK 13 - 14: יש להוסיף תחילה מים למיכל ההשקיה, ולאחר מכן ניתן להוסיף PK 13-14 ולערבב היטב.
- באזורים של מים רכים או בשימוש במי אוסמוזה הפוכה, מומלץ להוסיף Ca 15 ( $\pm 4 \text{ ml}/10 \text{ ליטר}$ ) ו-MgO 10 ( $\pm 4 \text{ ml}/10 \text{ ליטר}$ ) לתערובת הדישנים.
- בשימוש עם סיליקה (Silution) יש להוסיף תחילה מים למיכל ההזנה ואחר כך את תוסף הסיליקה. ערבבו היטב והמתינו 30 דקות, לאחר פעולה זו ותוספים ומערבבים פנימה את הדישנים והתוספים השונים.
- ניתן להתאים את מינון הדישנים בשלבים של 10% פחות או פחות.
- יש לאזן את רמת ה-pH על  $\pm 5.5 - 6.0$ .
- עבור צמחים פורחים ארוכים וכאשר משתמשים ב-Longflower-Supermix, יש להרחיב את לוח הזמנים החל מפריחת אמצע.
- \*\* ערך ה-EC נמדד בשימוש עם מי אוסמוזה הפוכה כאשר הערך עומד על EC=0.0





# MY WAY TO GROW

Fertilization plan  
Hydro cultivation

Bemestingschema  
Hydro

Plan de fertilización  
para cultivo Hidropónicos

## MAIN FERTILIZERS

## STIMULATORS



	Nutri Forte A + B		EC**	Hydro Super mix + PK 13-14		EC**	STIMULATORS					
	A	B		Hydro Super mix	PK 13-14		Roots	X-cel	The Missing Link	BN-Zym	Vitasol	Silution
Growth period Croeiperiode Periodo de crecimiento	9	9	0,9	13	-	0,6	8	5	6	5	-	2
Start flowering phase Start bloeiperiode Comienzo (o principio) de floración	13	13	1,2	18	1	0,9	7	5	6	5	-	2
	16	16	1,5	25	2	1,2	5	8	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	3	1,3	-	8	6	5	-	2
Mid flowering phase Midden bloeiperiode Mitad floración	18	18	1,7	27	4	1,4	-	10	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	5	1,4	-	10	6	5	4	2
	18	18	1,7	25	5	1,3	-	10	6	5	7	2
Last flowering phase Dernière période de floraison Fin de la floración	16	16	1,5	22	6	1,2	-	10	6	5	8	2
	13	13	1,2	<20	<5	1,1	-	10	6	5	10	2
Last flowering phase Laatste bloeiperiode Fin de la floración	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-



### Tips Hydro

- When using Nutri Forte A+B: first mix A in the vessel, then add B.
- When using Supermix + PK 13-14: first add water to the feed vessel, then add Supermix and stir well. After that add PK 13-14 and mix well.
- When using Silution, first add water to the feed vessel, then silution and stir well. Wait 30 minutes, then mix in the main fertilizers and stimulators.
- Adjust the pH to  $\pm 5.5 - 6.0$ .
- In areas of soft water or when using RO-water, it is recommended to add Ca 15 ( $\pm 4$  ml./10 liters) and MgO 10 ( $\pm 4$  ml./10 liters) to the fertilizer mix.
- The dosage of fertilizers can be adjusted in steps of 10% more or less.
- For long flowering plants and when using Longflower-Supermix, the schedule should be extended from mid flowering.

\*\* EC value is measured with Reverse Osmosis water with EC 0.0.



### Tips Hydro

- Bij gebruik Nutri Forte A+B: eerst A mengen, daarna B erbij mengen.
- Bij gebruik Supermix + PK 13-14: eerst water in de voedingston, daarna Supermix toevoegen en goed mengen. Daarna PK 13-14 toevoegen en goed mengen.
- Wanneer Silution gebruikt wordt, eerst water aan de tank toevoegen, daarna Silution toevoegen en goed roeren. Wacht 30 minuten, daarna de hoofdmeststoffen en stimulators mengen.
- pH stellen naar  $\pm 5.5 - 6.0$ .
- In gebieden met zacht water of met gebruik van RO-water, is het aanbevolen Ca 15 ( $\pm 4$  ml./10 liter) en MgO 10 (4 ml./10 liter) aan de meststoffenmix toe te voegen.
- De dosering van de hoofdmeststof mag  $\pm 10\%$  aangepast worden.
- Bij langbloeiende planten en het gebruik van Longflower-Supermix moet het schema verlengd worden vanaf midden bloeifase.

\*\* EC waarden zijn gemeten in Osmose water met EC 0.0.

### Consejos Hidropónicos

- Al usar Nutri Forte A + B: Primero mezcle A en el tanque, luego agregue B.
- Cuando use Supermix + PK 13-14: Primero agregue agua al recipiente de alimentación, luego agregue Supermix y Revuelva bien. Después agregar PK 13-14 y mezclar bien.
- Cuando use Silution, primero agregue agua al recipiente de alimentación, luego Silution y revuelva bien. Espere 30 minutos y luego mezcle los fertilizantes principales y los estimuladores.
- Ajuste el pH a  $\pm 5.5 - 6.0$ .
- En áreas de agua blanda o cuando se usa agua RO, se recomienda agregar Ca 15 ( $\pm 4$  ml./10 litros) y MgO 10 ( $\pm 4$  ml./10 litros) a la mezcla de fertilizante.
- La dosis de fertilizantes se puede ajustar en pasos de 10% más o menos.
- Para plantas de floración larga y cuando use Longflower-Supermix, el programa debe ser extendido desde mediados de floración.

\*\* El valor EC se mide con agua de ósmosis inversa con CE 0.0.





# MY WAY TO GROW

Calendrier de fumure Hydro

Piano di fertilizzazione per coltivazione in Idroponica

Plano de fertilização Cultivo Hydro

## MAIN FERTILIZERS

## STIMULATORS



	Nutri Forte A+B			Hydro Super mix			STIMULATORS					
	Nutri Forte A	Nutri Forte B	EC**	Hydro Super mix	PK 13-14	EC**	Roots	X-cel	The Missing Link	BN-Zym	Vítasol	Silution
Période de croissance Periodo di crescita Período de crescimento	9	9	0,9	13	-	0,6	8	5	6	5	-	2
Début période de floraison Inizio fioritura Fase inicial de floração	13	13	1,2	18	1	0,9	7	5	6	5	-	2
	16	16	1,5	25	2	1,2	5	8	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	3	1,3	-	8	6	5	-	2
Milieu période de floraison Metà fioritura Fase intermédia de floração	18	18	1,7	27	4	1,4	-	10	6	5	-	2
	18	18	1,7	27	5	1,4	-	10	6	5	4	2
	18	18	1,7	25	5	1,3	-	10	6	5	7	2
Dernière période de floraison Fine fioritura Fase final de floração	16	16	1,5	22	6	1,2	-	10	6	5	8	2
	13	13	1,2	<20	<5	1,1	-	10	6	5	10	2
Rincer la dernière semaine Risciacquare l'ultima settimana Lavagem na semana passada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-

ML / 10 LTR



### Conseils Hydro

- En cas d'utilisation de Nutri Forte A+B: d'abord mélanger A, puis mélanger B dedans.
- En cas d'utilisation de Supermix + PK 13-14: d'abord verser l'eau dans le récipient d'alimentation, puis ajouter le Supermix et bien mélanger. Ensuite, ajouter PK 13-14 et bien mélanger.
- En cas d'utilisation de Silution, d'abord ajouter l'eau dans le récipient, puis ajouter Silution et bien mélanger. Attendre 30 minutes, puis mélanger les engrais principaux et les stimulateurs.
- Régler le niveau de pH entre env. 5,5 et 6,0.
- Dans les régions où l'eau n'est pas calcaire ou en cas d'utilisation d'eau par osmose inverse, il est recommandé d'ajouter Ca 15 (env. 4 ml./10 litres) et MgO 10 (4 ml./10 litres) au mélange d'engrais.
- Le dosage de l'engrais principal peut être modifié d'env. 10 %.
- Avec des plantes à longue floraison et en cas d'utilisation de Longflower-Supermix, le calendrier doit être prolongé à partir du milieu de la phase de floraison.

\*\* Les valeurs CE ont été mesurées dans une eau osmosée avec CE 0.0.

Longflower Supermix



Autoflower Supermix

### Consigli Idroponica

- Quando si utilizza Nutri Forte A+B: Prima di tutto Riempire d'acqua il serbatoio, poi aggiungere Nutri Forte A mescolando vigorosamente, dopodiché aggiungere B continuando a mischiare.
- Quando si utilizza uno dei Supermix + PK 13-14: Riempire d'acqua il serbatoio, dopo aggiungere il Supermix mescolando vigorosamente. In fioritura aggiungere alla soluzione PK 13-14.
- Se si sta utilizzando Silution, come prima cosa riempire d'acqua il serbatoio dopodiché aggiungere Silution, mischiare con cura la soluzione ed attendere circa 30. Infine aggiungere gli altri fertilizzanti fertilizzante principale e booster.
- Regolare il pH  $\pm$  5.5 - 6.0.
- In zone caratterizzate da acqua morbida o in caso di utilizzo di acqua da Osmosi inversa, si consiglia di aggiungere alla soluzione nutritiva Ca 15 ( $\pm$  4 ml./10 litri) e MgO 10 ( $\pm$  4 ml./10 litri).
- Il dosaggio dei fertilizzanti può essere modificato ad intervalli del 10 % circa.
- Per piante caratterizzate da un lungo periodo di fioritura e quando si usa Longflower-Supermix, la scheda di coltivazione andrebbe prolungata a partire da metà fioritura.

\*\* Valore EC misurato in soluzione con acqua ad osmosi inversa EC 0.0.

### Tips Hydro

- Ao usar Nutri Forte A+B: primeiro misture A no recipiente e depois adicione B.
- Ao usar Supermix + PK 13-14: primeiro adicione água ao recipiente, depois adicione Supermix e mexa bem. Depois adicione PK 13-14 e misture bem.
- Ao usar Silution, primeiro adicione água ao recipiente, depois adicione Silution e mexa bem. Aguarde 30 minutos, depois misture os principais fertilizantes e estimuladores.
- Ajuste o pH para  $\pm$  5,5 - 6,0.
- Em áreas de água doce ou ao usar água RO, recomenda-se adicionar Ca 15 ( $\pm$  4 ml/10 litros) e MgO 10 ( $\pm$  4 ml/10 litros) à mistura de fertilizantes.
- A dosagem de fertilizantes pode ser ajustada em etapas de 10% mais ou menos.
- Para plantas com floração longa e ao usar Longflower-Supermix, o plano deve ser estendido a partir da fase de floração intermédia.

\*\* O valor EC é medido com água Reverse Osmosis com 0,0 EC.

