

PELARGONIUM ZONALE

MNOŽENÍ – KOŘENĚNÍ

## PELARGONIUM GREEN IDOLS

*Pelargonium x hortorum*

### SADBOVAČE & ZAKOŘEŇOVÁNÍ

Forma	Vegetativní / řízek
Kořenící hormon	Ano
Velikost sadbovače	32, 52, 72, 102 pás
Počet rostlin v buňce	1
Počet dnů pod mlhou	7 – 10
Počet týdnů od napíchní do sadby	3 – 4
Zaštipování ?	ne
Dny do zaštipnutí	-----

### HNOJENÍ

Hnojení při mlžení	ne
Míra hnojení	Mírná: 0,01 – 0,015% (20-10-20 konstantně uvolňované)
Rozsah EC	Mírný (1,0-1,5 mS přes SME)
Rozsah pH	6,0-6,4

### TEPLOTA

Průměrná teplota půdy	18-20°C
Průměrná teplota vzduchu	18-20°C

### FREKVENCE ZÁLIVKY

Úroveň 2 : udržujte substrát mírně vlhký se suššími cykly

### PŘISVĚTLOVÁNÍ

Pokud klesne hladina světla pod 10800lux, tak ano

### STÍNĚNÍ

Udržujte intenzitu světla mezi 7500-12900 lux do doby kdy se vytvoří kalus, 21500-26900 lux při kořenění a 26900 - 43100 lux pro kvetení

### POTENCIÁLNÍ CHOROBY

Xanthomonas, Rhizoctonia, Botrytida

### POTENCIÁLNÍ ŠKŮDCI

Ploštice, Mšice, Molice

### POUŽITÍ REGULÁTORU RŮSTU

Ano



### KULTIVARY

Cerise, Dark Red, Hot Pink, Light Salmon Orange, Hot Pink, purple, Salmon, True Red, White



Green Idols Dark Red

### TIPY

- Aplikujte 0,02% IBA roztok ve spreji do 24 hodin od sázení pro podporu tvorby kořenů
- Používejte pouze mlžení pro pevné olistění

## PELARGONIUM ZONALE PĚSTOVÁNÍ

### PELARGONIUM GREEN IDOLS

*Pelargonium x hortorum*

Velikost hrnku	Počet rostlin v hrnku	Délka pěstování v týdnech		
		Rané pěstování	Střední pěstování	Pozdní pěstování
10 cm	1	7-8	6-7	5-6
15 cm	1-3	8-9	7-8	6-7
22 cm	3-5	10-12	9-11	8-10
30 cm	4-6	11-13	10-12	9-11

#### HNOJENÍ

Koncentrace Mírná : 0,0125-0,02 ‰ (15-5-15 calcium-nitrate střídavě s 20-10-20 NPK)

Rozsah EC Vysoký (2,0-2,5mS přes SME)

Rozsah pH 6,0-6,4

#### TEPLOTA

Denní teplota 18 – 24°C

Noční teplota 17– 18°C

#### FREKVENCE ZALIVKY

Úroveň 3: udržujte substrát mírně vlhký po celou dobu

#### OSVĚTLENÍ

Fotoperiodicita Neutrální

Přisvětlování Dle potřeby

Stínění ne

#### ZAŠTIPOVÁNÍ

Konečné zaštipnutí ne

#### POTENCIÁLNÍ CHOROBY

Xanthomonas, Rhizocotonia, Botrytida

#### POTENCIÁLNÍ ŠKŮDCI

Ploštice, Mšice, Molice

#### POUŽITÍ REGULÁTORU RŮSTU

Ano

#### TIPY

- Správné ošetřování (sanitace) pomáhá kontrolovat Botrytis, Pythium a Rhizoctonia. vyhněte se přílišnému mlžení a hnojení, zabráníte tím přenosu vodou přenosných patogenů a limitujete tím populaci smutnic



Green Idols True Red

PELARGONIUM ZONALE  
VLASTNOSTI A VÝHODY

## PELARGONIUM GREEN IDOLS

*Pelargonium x hortorum*

### POPIS

Green Idols jsou rané variety se středně bujným vzrůstem

### INFORMACE PRO PĚSTOVÁNÍ V ZAHRADE

Stanoviště	Slunné až částečně zastíněné
Výška	46 – 61 cm
Šířka	46 – 61 cm
Zálivka	Nechte substrát lehce vyschnout mezi zálivkami

### ATRAKTIVITA PRO ZÁKAZNÍKY

- Jasně barvy a uniformě vysoký počet květů zaujme každého koncového zákazníka
- Green Idols tolerují teplé a vlhké podmínky

### ZAHRADNÍ ATRIBUTY

- Pokud je pěstován v záhonech, preferuje vodopropustnou zeminu, ale dobře toleruje těžkou půdu v případě že není přelévána
- Aroma je přírodní odpuzovač zajíců, srnek a hmyzu přenášejícího viry
- Pelargonie lze v domácích podmínkách přezimovat

### PŮVOD

Tento hybrid je částečně provázán s geny původem z Jižní Afriky



Green Idols Apple Blossom



Green Idols Salmon