



**Oferta młodych roślin 2025:
Eustoma (Lisianthus) #10935**

- PRODUKTY WYSOKIEJ
JAKOŚCI
- BOGATY ASORTYMENT
- WIEDZA I DORADZTWO

Horti Expert PLANTS

HORTI-EXPERT PLANTS (Monika Rzetelska-Pietrzyk)

Ul. Orłowska 30 • 93-451 Łódź

NIP 7292455218 • REGON 473230647

Biuro:

M: 660 577 857 • T: 42 279 67 37

E: info@hortiexpert.pl • I: www.hortiexpert.pl

Nasi przedstawiciele:

Agnieszka Kępa, Polska południowa

M: 602 100 682 • E: agnieszka.kepa@hortiexpert.pl

Piotr Pietrzyk, cały kraj

M: 604 510 073 • E: info@hortiexpert.pl

WARUNKI HANDLOWE 2025

Ceny podajemy w EURO, przeliczamy na PLN w dniu dostawy.

Ceny obowiązują dla następujących warunków:

Zadatek 50% przy zamówieniu, pozostałe 50% 3 dni po dostawie.

Oferujemy dodatkowy upust 5%

za płatność zadatku w wysokości 85% zamówienia

Do nieterminowych płatności doliczamy odsetki w wysokości 5% w stosunku rocznym.

Ceny exworks Łódź, nie zawierają ewentualnych kosztów transportu do nabywcy

Oferta ważna od 15.10.2024 zastępuje wszystkie wcześniej wydane oferty

Horti-Expert Plants #10935

Gatunek	Odmiana	Opakowanie	Gwarantowana Ilość Roślin	Minimum	Tygodnie dostaw	Cena netto EUR/szt.	Cena brutto EUR/szt.	Cena netto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)	Cena brutto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)
EL250431	Alissa 1 Blue	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250432	Alissa 1 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250532	Alissa 1 Rose	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251757	Alissa 2 Blue (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251773	Alissa 2 Champagne (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250538	Alissa 2 First Love	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250536	Alissa 2 Green Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250537	Alissa 2 Lavender	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250534	Alissa 2 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251771	Alissa 2 Light Pink (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251774	Alissa 2 Peach	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251759	Alissa 2 Pink (Generation 3)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251772	Alissa 2 Pink Flash	Tacka 600	450	1 tacka	11, 17, 23	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251758	Alissa 2 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250322	Alissa 2 White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250296	Alissa 2 Yellow (Generation 3)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251357	Alissa 3 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL250540	Alissa 3 Pink Flash	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
EL251785	Alissa 3 White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
ELFRS896	Arena 1 Light Pink Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS895	Arena 1 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS897	Arena 1 Purple	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS873	Arena 2 Purple Picotee	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS781	Arena 2 White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS724	Arena 3 Apricot	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS708	Arena 3 Champagne	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS729	Arena 3 Clear Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS892	Arena 3 Purple	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
ELFRS752	Arena 3 White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1535	€ 0,1658	0,660 zł	0,713 zł
EL250314	Aube 3 Blue Picotee	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł
EL250589	Aube 3 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł
EL251777	Aube 3 Pink (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł
EL250315	Aube 3 Pink Picotee	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł
EL250409	Aube 3 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł

Horti-Expert Plants #10935

Gatunek	Odmiana	Opakowanie	Gwarantowana Ilość Roślin	Minimum	Tygodnie dostaw	Cena netto EUR/szt.	Cena brutto EUR/szt.	Cena netto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)	Cena brutto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)
EL250497	Aube 3 Red	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 25	€ 0,1665	€ 0,1798	0,716 zł	0,773 zł
ELFRS899	Corelli 1 Deep Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS882	Corelli 1 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS881	Corelli 1 White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS872	Corelli 2 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS900	Corelli 2 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS766	Corelli 3 Apricot	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS753	Corelli 3 Blue Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS759	Corelli 3 Lavender (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS764	Corelli 3 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS756	Corelli 3 Peach	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS898	Corelli SUGOI 1 Light Lavender	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS737	Corelli SUGOI 2 White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS757	Corelli SUGOI 3 Deep Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS758	Corelli SUGOI 3 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS755	Corelli SUGOI 3 Yellow Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS875	Croma 2 Champagne	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS876	Croma 2 Purple	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS744	Croma 3 Blue Pic Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS743	Croma 3 Pink Pic Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS786	Croma 3 Silky White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS785	Croma 3 White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
EL250348	Echo Pure White Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1295	€ 0,1399	0,557 zł	0,601 zł
EL250882	Excalibur 3 Pure White Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1565	€ 0,1690	0,673 zł	0,727 zł
ELFRS806	Jolly 3 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
EL251784	Reina 2 Deep Lavender (Generation 3)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250526	Rosanne 2 Green	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250298	Rosanne 2 Terracotta	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251779	Rosita 1 Blue (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250469	Rosita 1 Light Pink	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250834	Rosita 1 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250828	Rosita 2 Blue Picotee	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250849	Rosita 2 Hot Lips	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250929	Rosita 2 Pure White 484	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł

Horti-Expert Plants #10935

Gatunek	Odmiana	Opakowanie	Gwarantowana Ilość Roślin	Minimum	Tygodnie dostaw	Cena netto EUR/szt.	Cena brutto EUR/szt.	Cena netto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)	Cena brutto PLN/szt. (1 EUR = 4,3 PLN)
EL250837	Rosita 2 White	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250546	Rosita 2 Yellow (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	5 - 28	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251754	Rosita 3 Bright Blue	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251753	Rosita 3 Bright Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250966	Rosita 3 Green	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251781	Rosita 3 Lavender (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250969	Rosita 3 Pink Impr.	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251751	Rosita 3 Pure White 458	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250493	Rosita 3 Pure White 575	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 27	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL251793	Rosita 3 Red (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 25	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250927	Rosita 4 Pure White	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 25	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
EL250499	Rosita 4 Yellow	Tacka 600	450	1 tacka	9 - 25	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł
Odmiany przedkomercyjne, dostępne w ograniczonych terminach i ilościach									
EL251803	Alissa 2 Rose Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	7 ,11, 19, 23	€ 0,1675	€ 0,1809	0,720 zł	0,778 zł
ELFRS909	Corelli 1 White (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	7	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS901	Corelli 1 Yellow	Tacka 600	450	1 tacka	7	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS774	Corelli 3 Apricot (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS775	Corelli SUGOI 3 Blue	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS776	Corelli SUGOI 3 Green	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS905	Croma 2 Blue	Tacka 600	450	1 tacka	9	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS904	Croma 2 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	9	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS903	Croma 2 White	Tacka 600	450	1 tacka	9	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS809	Croma 3 Lavender	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS808	Croma 3 Pink	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS807	Croma 3 White (Generation 2)	Tacka 600	450	1 tacka	19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
ELFRS735	Cupid 3 White	Tacka 600	450	1 tacka	11, 15, 19, 23	€ 0,1615	€ 0,1744	0,694 zł	0,750 zł
EL250443	Rosanne 1 Green Emerald	Tacka 600	450	1 tacka	7 ,11, 19, 23	€ 0,1655	€ 0,1787	0,712 zł	0,769 zł

Horti-Expert Plants #10935

Terminy składania zamówień:	
Tydzień 5 - Zamówienie do 17.10.2024 / Dostawa 28-31 stycznia 2025	
Tydzień 7 - Zamówienie do 31.10.2024 / Dostawa 11-14 lutego 2025	
Tydzień 9 - Zamówienie do 14.11.2024 / Dostawa 25-28 lutego 2025	
Tydzień 11 - Zamówienie do 28.11.2024 / Dostawa 11-14 marca 2025	
Tydzień 13 - Zamówienie do 12.12.2024 / Dostawa 25-28 marca 2025	
Tydzień 15 - Zamówienie do 26.12.2024 / Dostawa 8-11 kwietnia 2025	
Tydzień 17 - Zamówienie do 09.01.2025 / Dostawa 22-25 kwietnia 2025	
Tydzień 19 - Zamówienie do 23.01.2025 / Dostawa 6-9 maja 2025	
Tydzień 21 - Zamówienie do 06.02.2025 / Dostawa 20-23 maja 2025	
Tydzień 23 - Zamówienie do 20.02.2025 / Dostawa 3-6 czerwca 2025	
Tydzień 25 - Zamówienie do 06.03.2025 / Dostawa 17-20 czerwca 2025	
Tydzień 27 - Zamówienie do 20.03.2025 / Dostawa 1-4 lipca 2025	
Tydzień 28 - Zamówienie do 27.03.2025 / Dostawa 8-11 lipca 2025	

ALISSA



ALISSA 1 Blue



ALISSA 1 Pure White



ALISSA 1 Rose



ALISSA 2 Blue (Generation 2)



ALISSA 2 Champagne (Generation 2)



ALISSA 2 First Love



ALISSA 2 Green



ALISSA 2 Lavender



ALISSA 2 Light Pink

ALISSA



ALISSA 2 Light Pink (Generation 2)



Alissa 2 Peach



ALISSA 2 Pink Flash



Alissa 2 Pink (Generation 3)



Alissa 2 Pure White



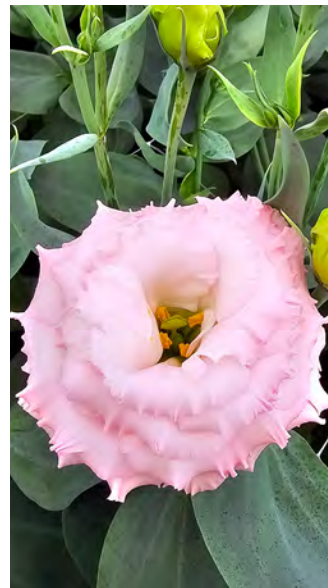
Alissa 2 White



ALISSA 2 Yellow



ALISSA 3 Pink Flash



ALISSA 3 Pink



ALISSA 3 White

ARENA



ARENA 1 Light Pink



ARENA 1 Pure White



ARENA 1 Purple



ARENA 2 Purple Picotee



ARENA 2 White



ARENA 3 Apricot

ARENA



ARENA 3 Champagne



ARENA 3 Clear Pink



ARENA 3 Purple



ARENA 3 White

AUBE



AUBE 3 Blue Picotee



AUBE 3 Light Pink



AUBE 3 Pink Picotee



AUBE 3 Pink



AUBE 3 Pure White



AUBE 3 Red

CORELLI



CORELLI 1 Deep Pink



CORELLI 1 Pink



CORELLI 1 White



CORELLI 2 Light Pink



CORELLI 2 Pink



CORELLI 3 Apricot



CORELLI 3 Blue Impr.



CORELLI 3 Lavender (Generation 2)

CORELLI



Corelli 3 Light Pink



Corelli 3 Peach



Corelli SUGOI 1 Light Lavender



Corelli SUGOI 2 White



CORELLI SUGOI 3 Deep Pink



CORELLI SUGOI 3 Light Pink



CORELLI SUGOI 3 Yellow

CROMA



Croma 2 Champagne



CROMA 2 Purple



CROMA 3 Blue Picotee Impr.



CROMA 3 Pink Picotee Impr.



CROMA 3 Silky White



CROMA 3 White

ECHO/EXCALIBUR/JOLLY / REINA / ROSANNE



Echo Pure White



EXCALIBUR 3 Pure White



JOLLY 3 Pink



REINA 2 Deep Lavender (Generation 3)



ROSANNE 2 Green



ROSANNE 2 Terracotta

ROSITA



ROSITA 1 Blue



ROSITA 1 Light Pink



ROSITA 1 Pure White



ROSITA 2 Blue Picotee



ROSITA 2 Hot Lips



ROSITA 2 Pure White 484

ROSITA



ROSITA 2 White



ROSITA 2 Yellow (Generation 2)



ROSITA 3 Bright Blue



ROSITA 3 Bright Pink



ROSITA 3 Green



ROSITA 3 Lavender (Generation 2)

ROSITA



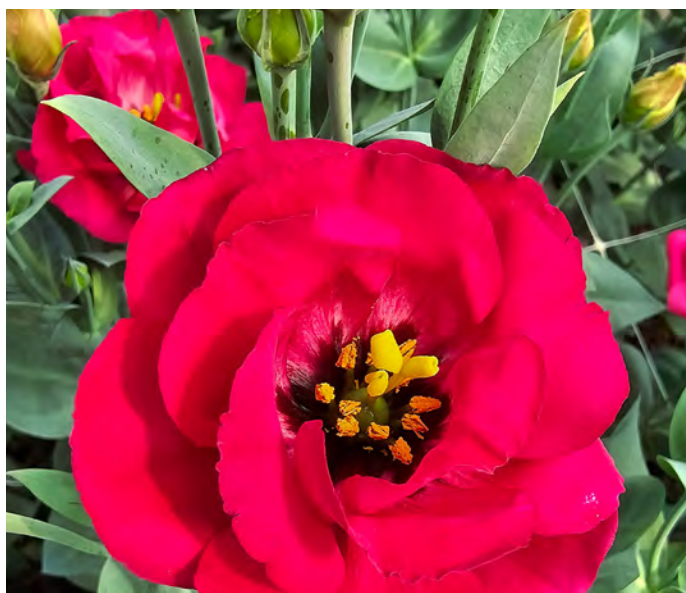
ROSITA 3 Bright Pink



ROSITA 3 Pure White 458



ROSITA 3 Pure White 575



ROSITA 3 Red (Generation 2)



ROSITA 4 Pure White



ROSITA 4 Yellow

Najważniejsze informacje nt. produkcji

PODŁOŻE

Rośliny rosną najlepiej na wcześniej wyparowanej ziemi. Lisianthus ma również duże wymagania co do struktury podłoża. Musi być ono przede wszystkim przepuszczalne ze względu na dość intensywne podlewanie. Przed sadzeniem zaleca się również pobranie próbek glebowych a następnie analizę (i korektę) poziomu składników pokarmowych. Coraz powszechniej po odkażaniu są stosowane grzyby mikoryzowe oraz/lub bakterie korzeniowe. Gdy podłoże jest żyzne i bogate w próchnicę efekty tych organizmów mogą być bardzo korzystne: poprawiają dostępność składników pokarmowych i wody, zwiększają odporność roślin, działają antagonistycznie do patogenów itp. W niektórych przypadkach można nawet całkowicie zrezygnować z chemicznych zabiegów doglebowych.

SADZENIE

W naszych warunkach stosuje się najczęściej sadzenie w gęstości 55-70 szt./m². Młode roślinki nie powinny być sadzone głębiej niż do wysokości torfowego korka, w którym rosną.

PODLEWANIE

Tacki z młodymi roślinami po dostawie do momentu sadzenia należy utrzymywać wilgotne. Młode rośliny po posadzeniu podlewa się dość regularnie aby nie dopuścić do przeschnięcia wierzchniej warstwy podłoża. Raz na jakiś czas należy podlać mocniej aby głębsze warstwy były równie dobrze nawodnione (korzenie lisianthusa lubią mieć równomierną wilgotność na całej głębokości podłoża). Nieregularne podlewanie lub co gorsze przesuszenie roślin w fazie wegetatywnej jest jednym z powodów większej podatności roślin na choroby i ich wypadanie. Powoduje również słabszy wzrost.

W okresie generatywnym po zawiązaniu pąków podlewanie ogranicza się.

TEMPERATURA

Minimalna temperatura do właściwego wzrostu to 18°C nocą i 20°C w dzień ale optimum to 24-26°C (w warunkach dużego nasłonecznienia). W niższych niż 18°C temperaturach tempo wzrostu jest dużo niższe oraz zwiększa się prawdopodobieństwo infekcji grzybowych. W przypadku wysokich temperatur zewnętrznych (powyżej 30°C, najczęściej w okresie czerwiec-sierpień) poleca się **lekkie** cieniowanie / kredowanie obiektów.

CYKL UPRAWOWY

Normalny cykl uprawowy trwa w granicach 10 do 14 tygodni (w przypadku najwcześniejszych terminów sadzenia trochę dłużej). Możliwe jest przyspieszanie cyklu poprzez zastosowanie doświetlania, polecane jest przynajmniej 8000 lux.

DOKARMIANIE

Lisianthus ma duże wymagania pokarmowe. EC podłoża na starcie powinno wynosić w granicach 1.0-1.2 ale w trakcie uprawy należy je systematycznie podnosić aż do poziomu 2.0-2.5. Zasolenie tej wysokości, szczególnie w momencie rozwoju pąków i kwitnienia nie tylko nie szkodzi roślinom, ale powoduje, że pędy są grubsze i cięższe, szypułki kwiatowe sztywniejsze, a kwiaty rozkwitają się równomierniej. Dokarmianie należy kontynuować praktycznie do końca produkcji, kończy się je na kilka dni przed ścięciem ostatnich pędów

Najważniejsze informacje nt. produkcji

ZBIÓR

Pędy wyrывa się z korzeniami lub ścina, gdy przynajmniej 2-3 kwiaty są otwarte. W sytuacji, gdzie pierwszy kwiat rozwija się dużo wcześniej niż pozostałe, polecane jest jego usunięcie - wtedy pozostałe pąki będą się rozwijały równomierniej. Ścięte pędy najlepiej jest włożyć od razu do czystej wody (i czystych pojemników!) i przenieść do chłodnego pomieszczenia (najczęściej 8-10°C) w celu pozbycia się „ciepła polowego”. Do wody poleca się dodać kondyjonier Florissant 830, który poprawia trwałość pędów ale przede wszystkim rozwój i wybarwienie się nowych pąków.

OCHRONA

Ochronę roślin często błędnie rozumie się jako ochronę wyłącznie chemiczną. Natomiast intensywne stosowanie środków chemicznych powoduje szybkie uodparnianie się organizmów żywych na poszczególne substancje, w wyniku czego efektywność takich zabiegów spada w szybkim tempie. Dlatego dla efektywnej ochrony roślin przed chorobami i szkodnikami niezbędne jest stosowanie tak zwanej Integrowanej Ochrony (IPM) – strategii, która zapobiega lub ogranicza występowanie agrofagów (czyli organizmów szkodliwych dla danej uprawy – wirusów, grzybów, szkodników)

IPM zawiera składowe z kilku metod, które dopiero razem stosowane wykazują się sensowną efektywnością –

Metody mechaniczne:

Np. usuwanie chwastów z zagonów i z otoczenia szklarni, zakładanie siatek przeciwdziałających nalotowi owadów, ściółkowanie podłoża

Metody fizyczne:

Parowanie podłoża i narzędzi; kontrola warunków uprawy – światła, temperatury, wilgotności; dostosowanie rodzaju i częstotliwości nawadniania

Metody uprawowe:

M.in. odpowiedni płodozmian; właściwy termin sadzenia; stosowanie odmian odpornych/tolerancyjnych na dane agrofagi; racjonalne nawożenie; właściwe zabiegi agrotechniczne

Metody biologiczne:

Stosowanie organizmów pożytecznych (patogeny, pasożyty, drapieżniki, substancje pochodzenia organicznego) kontrolujących występowanie agrofagów.

Metody chemiczne:

Stosowanie substancji chemicznych, które są w stanie zapobiec lub ograniczyć występowaniu organizmów szkodliwych. Pod uwagę należy wziąć takie aspekty jak ich toksyczność, aktywność, sposób działania, ryzyko uodparniania się organizmów szkodliwych

Metody higieniczne:

Niedopuszczanie agrofagów do obiektów uprawowych poprzez np. stosowanie mat odkażających obuwie, fartuchów ochronnych; szybka eliminacja źródeł infekcji (np. usuwanie chorych roślin)

NAJGROŹNIEJSZE CHOROBY GRZYBOWE

Fusarium avenaceum, *Pythium*, *Phytophthora*, *Chalara* (zgnilizna korzeni)

Fusarium oxysporum (fuzarioza naczyniowa, uwiady)

Peronospora (mączniak rzekomy)

Botrytis (szara pleśń)

Najważniejsze informacje nt. produkcji



Rozsada tacka 600



Frezowanie podłoża



Parowanie podłoża



Kilka dni po sadzeniu



Intensywne podlewanie po sadzeniu



Aktywny wzrost



Przed kwitnieniem



Produkcja - maty kokosowe



Produkcja - donice z perlitem

Najważniejsze informacje nt. produkcji



Produkcja - maty z wełną mineralną



Wiotkie szypułki (zbyt niskie EC)



Szypułki po skarłaniu daminozydem



Zbyt suche podłoże na końcu zagonu



Nieodkężone podłoże -
słaby, nierówny wzrost



Nieodkężone podłoże -
słaby, nierówny wzrost



Zachwaszczone, nieodkężone podłoże



Uszkodzenia od fungicydu



Uszkodzenia od fungicydu

Najważniejsze informacje nt. produkcji



Uszkodzenia od insektycydu



Fusarium - pierwsze objawy



Fusarium - uwiady



Fusarium - infekcja przy szyjce korzeniowej



Rhizoctonia



Pythium/Chalara



Peronospora (mączniak rzekomy)



Fizjologiczna sucha zgnilizna

HORTI-EXPERT PLANTS – OGÓLNE WARUNKI HANDLOWE 2025

1 SKŁADANIE I REALIZACJA ZAMÓWIEŃ

1.1 Nasze PRODUKTY sprzedajemy według aktualnie obowiązującej oferty handlowej. Do zamawiania i kupowania upoważnione są profesjonalne podmioty zajmujące się produkcją i/lub dystrybucją roślin. Po uzgodnieniu przez obie strony również klienci indywidualni.

1.2 Nasze PRODUKTY można zamówić zgodnie z obowiązującymi warunkami i cenami bezpośrednio u nas lub za pośrednictwem naszych PRZEDSTAWICIELI/DYSTRYBUTORÓW (wymienionych w oficjalnych materiałach handlowych)

1.3 Zamówienia przyjmujemy w formie e-mailowej, pisemnej lub telefonicznej. Przyjęcie zamówienia potwierdzamy e-mailowo lub pisemnie. Złożone i potwierdzone zamówienie jest wiążące dla obu stron.

1.4 Realizacja zamówienia następuje w ustalonym przez strony terminie. Zamówienie uważa się za prawidłowo zrealizowane jeżeli PRODUKTY zostaną przygotowane do odbioru lub dostarczone w okresie od 7 dni przed do 7 dni po potwierdzonym terminie realizacji

1.5 Odbiór zamówionych produktów następuje w siedzibie naszej firmy w Łodzi lub u któregośkolwiek z naszych DYSTRYBUTORÓW. Po uzgodnieniu przez obie strony towar może być dostarczony pod wskazany adres. Koszty takiej dostawy obciążają KUPUJĄCEGO

1.6 Możemy zażądać wpłacenia przedpłaty w wysokości do 30% wartości zamówienia.

1.7 Zmiana lub anulowanie złożonego zamówienia możliwe są jedynie na drodze obustronnego uzgodnienia

1.8 Możemy odstąpić od realizacji zamówienia KUPUJĄCEGO w przypadku zaistnienia siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumieć należy okoliczności niezależne od Sprzedającego, na które nie ma wpływu i którym nie może zapobiec, a w szczególności: klęski żywiołowe, strajki, decyzje władz administracyjnych

1.9 Możemy odstąpić od terminowej realizacji zamówienia ze względu na ekstremalne warunki zewnętrzne (np. bardzo niskie lub bardzo wysokie temperatury. Niemniej jednak zobowiązujemy się do realizacji takiego zamówienia w pierwszym możliwym terminie

1.10 W przypadku niezależnych od nas warunków zastrzegamy sobie możliwość zaproponowania KUPUJĄCEMU odmiany zastępczej lub innego produktu. W przypadku braku zgody KUPUJĄCEGO na dostarczenie odmiany zastępczej lub innego produktu umowa wygasa bez konsekwencji

2 PŁATNOŚCI I ICH ZABEZPIECZENIE

2.1 KUPUJĄCY zobowiązany jest dokonać zapłaty należności za zakupione produkty w terminie określonym w dokumencie sprzedaży (fakturze), przelewem na rachunek Sprzedającego wskazany na fakturze, przekazem pocztowym lub gotówką w kasie firmy.

2.2 W razie przeterminowanych płatności Sprzedający ma prawo naliczyć KUPUJĄCEMU ustawowe odsetki oraz wstrzymać realizację kolejnych złożonych zamówień

2.3 W przypadku odroczonego terminu płatności (tzw. kredyt kupiecki) Sprzedający może żądać od KUPUJĄCEGO dokumentów potwierdzających zdolność kredytową (dotyczących nieruchomości, których właścicielem jest KUPUJĄCY, a w szczególności wypisu z księgi wieczystej i wypisu z rejestru gruntów; potwierdzających niezaleganie ze składkami KRUS/ZUS, podatkami, dotyczącymi rozdzielenia majątkowej itp.)

3 RĘKOJMIE, GWARANCJE I REKLAMACJE

3.1 Jeżeli PRODUKT posiada wadę w momencie odbioru/dostawy, jesteśmy zobowiązani do uznania reklamacji na podstawie rękojmi

3.2 Reklamacje ilościowe lub jakościowe powinny być zgłoszone przy odbiorze produktu lub maksymalnie 24 godziny od momentu odbioru. Reklamacje składane telefonicznie powinny być potwierdzone e-mailowo lub pisemnie w ciągu pięciu dni roboczych od dostawy.

3.3 Reklamacje dotyczące wad ukrytych, tj. wad, których nie można ujawnić w chwili wydania produktu, KUPUJĄCY obowiązany jest wnieść niezwłocznie po ujawnieniu wady. Potwierdzona pisemna reklamacja powinna zawierać datę dostawy, numer faktury, rodzaj i opis wady, nazwę reklamowanej rośliny i odmiany. Możemy także zażądać dodatkowych informacji nt. warunków i technologii uprawy; czas, miejsce i okoliczności ujawnienia wady itp.

3.4 Sprzedający zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację KUPUJĄCEGO w terminie 14 dni

3.5 Złożenie reklamacji nie zwalnia KUPUJĄCEGO z obowiązku terminowej realizacji płatności

3.6 Nie ponosimy odpowiedzialności za wady produktów spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub uprawą przez KUPUJĄCEGO lub osoby trzecie. Przez niewłaściwe użytkowanie rozumie się między innymi niezgodne z ogólnymi zasadami agrotechnicznymi lub z zaleceniami Sprzedającego: przechowywanie, transportowanie, magazynowanie oraz uprawianie materiału roślinnego

3.7 Nie ponosimy odpowiedzialności za przyjęcie się i wzrost zakupionych PRODUKTÓW, ponieważ są one związane z czynnikami zewnętrznymi niezależnymi od nas takimi jak: warunki glebowe, czynniki pogodowe, reakcje środków chemicznych, występowanie odpornych na środki ochrony patogenów itp.

4 OCHRONA PRAWNA ROŚLIN

4.1 Obowiązują przepisy ustawy o ochronie prawnej odmian roślin

4.2 Produkty dostarczone przez nas mogą być użyte tylko do normalnych celów uprawowych związanych z dalszą odsprzedażą i nie mogą być używane do ponownego namnażania roślin

5 WŁASNOŚĆ

5.1 Produkty dostarczone przez Sprzedającego pozostają jego własnością do czasu uzyskania za nie całkowitej zapłaty. Dotyczy to również roślin zaawansowanych we wzroście

6 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

6.1 Wszelkie spory z KUPUJĄCYM będziemy próbować rozstrzygać polubownie. W razie niemożności polubownego rozstrzygnięcia sporu, sądem właściwym dla jego rozstrzygnięcia będzie sąd właściwy dla siedziby Sprzedającego

6.2 W sprawach nieuregulowanych niniejszymi ogólnymi warunkami sprzedaży młodych roślin znajdują zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego

*Hö*rti Expert
PLANTS

HORTI-EXPERT PLANTS (Monika Rzetelska-Pietrzyk)
Ul. Orłowska 30, 93-451 Łódź • NIP 7292455218 • REGON 473230647