Dois cíclames vermelhos inéditos em Grandes Flores: HALIOS® REBELLE® e HD REBELLE®

Os cíclames de grandes flores VERMELHOS REBELLE® caraterizam-se por:

- Uma pétala plana e redonda muito estética
- Uma planta particularmente redonda e compacta
- Uma floração duradoura e uma excelente subida dos botões florais
- Talos florais direitos e sólidos
- Pequenas folhas numerosas

Desempenhos de cultura excepcionais:

- A genética REBELLE® apresenta uma excelente germinação
- As variedades são robustas e adaptam-se muito bem a grandes vasos
- Os VERMELHOS REBELLE® mostram muito bons desempenhos face ao calor e um crescimento regular

  De facto, a pressão de seleção num clima de tipo Sul de Europa permite-nos obter genéticas como Halios® e Halios® HD Vermelho Rebelle®, com um muito bom crescimento nas condições de temperaturas elevadas, podendo ultrapassar os ADT(a) de 25°C. Graças ao seu crescimento regular e harmonioso, os REBELLE® suportam igualmente as variações súbitas de temperatura sem necessitar o acréscimo de reguladores de crescimento. É mesmo fortemente desaconselhado utilizá-los. A utilização de reguladores de crescimento na nossa genética conduzirá a um crescimento reduzido e uma floração atrasada. É ainda mais verdadeiro com as nossas variedades REBELLE®!

- Um excelente sistema radicular

  As variedades REBELLE® estão dotadas de um sistema radicular muito bom, que permite uma melhor resistência da planta em caso de stress, o que limita assim o aparecimento de doenças radiculares.
  Esta melhor capacidade de absorção pelas raízes permite também limitar os riscos de queimaduras nas folhas e nas flores em caso de procura significativa de água da planta.

Para mais informações sobre as queimaduras: https://www.cyclamen.com/pdf/technews/201702/cyclamen-burn-leaf-pt.pdf

HALIOS® Vermelho REBELLE® 2011, Holanda (vaso14 cm)

HALIOS® HD Vermelho REBELLE®, Espanha (vaso 14 cm)

Muito bom sistema radicular - HALIOS® Vermelho REBELLE®

ESCOLHA o seu Vermelho REBELLE®: HALIOS® ou HALIOS® HD de acordo com o seu período de floração

Tem a possibilidade de escolher entre dois Vermelhos REBELLE®: Halios® e Halios® HD em função do seu período de venda e do seu clima. De facto, essas duas variedades adaptam-se idealmente às ADT* mais ou menos elevadas durante a floração.

Por exemplo, na Europa, para uma floração de outono: escolha Halios ® HD REBELLE® (hastes mais curtas)
para uma floração de inverno: escolha Halios® REBELLE®
para uma floração fim de verano: prefira Latinia® SUCCESS® Vermelho vivo

	Vaso Ø cm	ADT (a) recomendado na fase de floração 20° ~ 25°C	15° ~ 20°C	12° ~ 15°C	15° ~ 20°C	DENSIDADE plantas/m²	DURAÇÃO DA CULTURA desde a sementeira	desde um plug de > 35 mm (d)
Halios® HD Vermelho REBELLE®	12				(b)	14	32 ~ 34 semanas	16 ~ 18 semanas
	15					12		
	17(c)					6	36 ~ 38 semanas	20 ~ 22 semanas
Halios® Vermelho REBELLE®	15				(b)	10	32 ~ 35 semanas	16 ~ 19 semanas
	17(c)					5	36 ~ 39 semanas	20 ~ 23 semanas

* Para cultivar vermelho em vaso > 17 cm, aconselhamos escolher Halios® Escarlate vivo -2015 porque o seu vigor permitiria um sucesso mais fácil.

(a) ADT fase de floração: (Average Daily Temperature) Temperatura média diária recomendado em estufa durante a fase de floração
(b): Atenção: para uma floração na primavera pode ser necessário adicionar luz artificial durante o crescimento vegetativo
(c): Desfloração recomendada.
(d) torrão (plug) >35 mm (edade media 16 semanas

Não aconselhado	possível	ótimo

PREPARE o seu planeamento de cultura com a ajuda do quadro acima para obter as datas-chave

Por exemplo, para uma data de floração na semana 42 (sem eflorescência), encontrando-se na Europa du Norte, logo, com uma temperatura ADT em período de floração de cerca de 18°C, a variedade a escolher é a Halios® HD Vermelha REBELLE® em vaso de 15 cm. Sendo a duração de cultura de 32 a 34 semana a partir da sementeira, seria necessário semear na semana 8 a 10.
Se partirmos de uma planta jovem de 16 semanas (= tamanho da plug > 35mm), sendo a duração de cultura restante de 16 a 18 semanas, seria necessário envasar na semana 24 a 26.
Assim otimiza as qualidades de REBELLE® e obterá uma melhor saúde vegetal, cor, robustez, floraçâo duradoura...

TER SUCESSO na sua cultura de REBELLE®: conselhos técnicos

As variedades REBELLE® adaptam-se à dimensão dos vasos entre 12 et 17cm. Durante a floração, é fortemente aconselhado reduzir as doses de nitrogénio (ppm N) mantendo o mesmo equilíbrio (10/5/30).

Dosagem do azoto na fase de crescimento em função da ADT e da luz para vários tamanhos de vaso

ADT (na estufa)	taxa de luz máxima(1)	Ø de vaso (cm)	Dose de fertilizante por rega em ppm $N\text{-}NO_3$ (2)		Crescimento
			Halios® HD Vermelho Rebelle®	Halios® Vermelho Rebelle®	
15-18°C	50 000 lux 550 W/m² 5 000 fc	12	75-100	50-75	Crescimento reduzido
		14-15	≥ 100	75-100	
		17	Não aconselhado	≥ 100	
18-20°C	40 000 lux 450 W/m² 4 000 fc	12	50- 75	Não aconselhado	Crescimento ótimo
		14-15	75-100	50- 75	
		17	Possível	75-100	
20-25°C	30 000 lux 350 W/m² 3 000 fc	12	25-50	Não aconselhado	Crescimento médio
		14-15	50- 75	25-50	
		17	75-100	50- 75	
>25°C	25 000 lux 325 W/m² 2 500 fc	12	25	Não aconselhado	Crescimento reduzido
		14-15	25-50	25	
		17	50- 75	25-50	

(1) Nível de luz máximo aceitável em relação à ADT, acima desse valor é necessária sombra
(2)1 g/L = 1000 mg/L e 100 mg/L = 100 ppm ; Para 1 g/L de um equilíbrio 10/5/30 temos 100 ppm N, 50 ppm P_2O_5 e 300 ppm K_2O