

Scheda *Colturale*



CRISANTEMO

Le varietà di crisantemo si possono dividere in due grossi gruppi: crisantemi a grandifiori e crisantemi coreani. Il crisantemo è una pianta molto esigente in termini di quantità di concime. È perciò importante iniziare la concimazione fin dall'inizio. La concimazione di base si riferisce ad un terriccio senza concime di partenza. Importante l'apporto massiccio di azoto subito dopo le cimature.

Concimazione di base	Osmocote Exact std, Hi End, Pro o Ficote 8/9 mesi a 4 kg/m ³ .
Fertirrigazioni fin dalla prima bagnatura	Peters Professional 20+20+20 a 1 gr/l oppure Peters Professional 09+40+25 (10+52+10) a 1 gr/l da ripetere almeno tre volte.
Prima fase di crescita	Universol 18+11+18 oppure 23+6+10 a 1 gr/l <i>Alternative</i> <ul style="list-style-type: none"> • In caso di acqua dura: Peters Excel 18+10+18 • In caso di acqua dolce: Peters Excel 15+5+15+7Ca
1^a cimatura	Dopo la cimatura Peters Professional 30+10+10 a 1 gr/l
Fase di crescita	Universol 18+11+18 oppure 23+6+10 a 2-3 gr/l per settimana. <i>Alternative</i> <ul style="list-style-type: none"> • In caso di acqua dura: Peters Excel 18+10+18 • In caso di acqua dolce: Peters Excel 15+5+15+7Ca
2^a cimatura	Dopo la cimatura Peters Professional 30+10+10 a 1 gr/l
Fase successiva all'ultima cimatura	Universol 16+5+25 oppure 18+11+18 a 3-4 gr/l per settimana. <i>Alternative</i> <ul style="list-style-type: none"> • Peters Professional 20+10+20 • In caso di acqua dura: Peters Excel 18+10+18 • In caso di acqua dolce: Peters Excel 15+5+15+7Ca
Fase finale da settembre fino alla comparsa del colore	Universol 16+5+25 a 3-4 gr/l per settimana. <i>Alternative:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Peters Professional 15+11+29 • In caso di acqua dura: Peters Excel 14+10+26 • In caso di acqua dolce: Peters Excel 13+5+20+7Ca

Appunti

Concimazioni e peculiarità di assorbimento

- Rapporto NO₃:NH₄⁺ 70:30 per acqua normale; può essere più equilibrato in caso di acqua dura dove non si usi **Peters Excel** per acqua dura.
- Le concimazioni prolungate penalizzano la longevità post vendita, andrebbero perciò concluse ad inizio colore.
- C'è un elevato assorbimento di azoto nella prima metà del ciclo.
- Nella fase finale l'azoto allunga i petali ed il potassio ravviva la colorazione.

Terriccio

Invaso di talee radicate in alveolo o scosse in terriccio a base di torba, argilla, compostato, pomice. pH 5,8-6,2.

Ciclo colturale

- Con 1 talea e 3 spuntature, da maggio ad ottobre, vaso Ø 20-22
- Con 2 talee e 2 spuntature, dalla 2^a-3^a settimana di giugno ad ottobre, vaso Ø 20-22.
- Con 3 talee, 1 spuntatura, dalla 2^a-3^a settimana di luglio ad ottobre, vaso Ø 20-22.
- Generalmente la prima spuntatura avviene verso la fine di giugno; fra una spuntatura e l'altra passano circa quattro settimane. L'ultima spuntatura è fra la quarta settimana di luglio e la seconda di agosto.
- Nelle varietà francesi tradizionali l'ultima cimatura è a fine giugno. Formazione di crown bud sotto giorno lungo, segue sboccatura.

Analisi fogliare (in % di sostanza secca)

N%	P%	K%	Ca%	Mg%
3,9-5	0,3-0,6	2,6-6,2	1-3	0,3-0,96

Problemi fitopatologici

Ruggine bianca, marciume radicale (Pythium), marciume basale (Phytophthora), maculatura fogliare (Septoria), afidi, tripidi, larve (piralide del mais), acari tetranychidi, TSWV-INSV .



Growing success