



totul despre  
**plante**  
fundesign.ro

Îngrijire plante de apartament

## Zantedeschia Cală

Zantedeschia este un gen care cuprinde 6 specii. Sunt plante extraordinar de frumoase care intră după înflorire într-o perioadă de repaus; de aceea, după câteva luni de la apariția florilor, vor fi stimulate pentru reluarea creșterii prin udare și nutriție corespunzătoare.



## Zantedeschia Cală

Zantedeschia este un gen care cuprinde 6 specii originare din zonele mlăștinoase tropicale ale Africii de Sud. Sunt plante extraordinar de frumoase care intră după înflorire într-o perioadă de repaus; de aceea, după câteva luni de la apariția florilor, vor fi stimulate pentru reluarea creșterii prin udare și nutriție corespunzătoare. Cunoscute sub numele de cale, nu au tulpină și prezintă frunze ample, sagitate și flori foarte elegante. Imediat, sub suprafața pământului, prezintă rizomi cărnoși din care se desprind rădăcinile.

### Cultivare

Specia cea mai cunoscută și cultivată este Zantedeschia aethiopica, la care se referă indicațiile în ceea ce privește cultivarea. Este o plantă cu înflorire precoce, deci va fi replantată la sfârșitul lui august sau începutul lui septembrie, în timp ce alte specii se vor transvaza în februarie; se folosește un bun pământ fertil cu adaos de puțină turbă. Rizomii se vor planta în ghivece de 15-20 cm; pentru exemplarele mai mici, la circa 5 cm adâncime. Din februarie până în mai, Zantedeschia aethiopica se va păstra la 13-16 °C, în timp ce în perioada anterioară se menține exact la 10 °C. Toate speciile trebuie menținute în locuri foarte luminoase, dar protejate de soarele direct. Udați-o moderat la începutul creșterii, amplificând udarea atunci când frunzișul este dezvoltat complet; din acest moment udați-o abundant și mențineți compostul perfect umed. Reduceți gradat udările atunci când florile se veștejesc și încep să se îngălbenească, ajungând în final să mențineți compostul numai ușor umed. Din momentul apariției bobocilor florali până la terminarea înfloririi, diluați în apă un îngrășământ lichid la fiecare două săptămâni și efectuați stropiri intermitente cu apă necalcaroasă. Toamna și iarna se va păstra la 10 °C, dar poate supraviețui și la 5 °C; alte specii pretind circa 13 °C. Către sfârșitul iernii, la reluarea dezvoltării, creșteți temperatura la circa 16 °C. Mențineți compostul ușor umed, iar când planta și-a reluat creșterea, măriți treptat cantitatea de apă. În timpul înfloririi udați-o abundant și administrați circa o dată pe săptămână un îngrășământ lichid. Alte specii de cale se păstrează din octombrie până în februarie doar ușor umede; ulterior, pentru a favoriza accelerarea reluării creșterii, se udă din



ce în ce mai mult.

## Reproducere

Puteți multiplica cala în momentul replantării, prelevând vâstarele laterale, dezvoltate în jurul rizomului. Tratați suprafața tăiată cu o pulbere fungicidă și lăsați vâstarele să se zvânte. Plantați-le apoi în ghivece de 8-10 cm, conținând compost adecvat pentru plantele adulte; transferați-le în ghivece mai mari când au crescut suficient, pentru a fi manevrate, și tratați-le ca și pe plantele adulte. Puteți reproduce calele și prin semințe, dar este un procedeu foarte dificil, în special pentru cei care nu sunt horticultori.

## Pericole și precauții

Atenție la temperatura din timpul perioadei de repaus; Dacă este prea frig, este dificil ca plantele să-și reia ulterior activitatea. Un compost excesiv de uscat întârzie și el reluarea activității vegetative, frunzele pierzându-și coloritul și compromițându-se aspectul general al plantei. Coșenila făinoasă se elimină cu o pensulă înmuiată în alcool denaturat, în timp ce păianjenul roșu, care apare dacă aerul este prea uscat, se combate pulverizând produși pe plantă specifici și crescând umiditatea mediului.

## Specii și varietăți

Zantedeschia aethiopica, specia cea mai cunoscută, are frunzele sagitate, lungi de 45 cm și late de 25 cm, susținute de pețiole lungi și cărnoși. În perioada cuprinsă între sfârșitul iernii și începutul verii, apare pedunculul floral care susține o bractee mare, colorată alb-crem, lungă de 15-25 cm, și un spadix galben-auriu. Printre varietățile cele mai frumoase se numără "Childsiana", cea mai compactă și mai bogată în flori, și "Green Goddess" care prezintă flori de o formă puțin diferită, prevăzute cu o bractee lucioasă, verde-deschis. Zantedeschia albomaculata formează un mănunchi de frunze sagitate, lungi chiar de 45 de cm, colorate verde strălucitor cu pete translucide albe-argintii. Florile, care sunt aproape de forma unei pâlnii, apar în timpul verii și sunt formate dintr-o bractee tubulară având culori variate, de la alb la galben-crem, cu un "col" roșu care acoperă spadixul alb. Zantedeschia elliottiana prezintă în lunile mai-iunie flori spectaculoase, cu bractee colorate galben-auriu și spadixul galben; are frunzele în formă de inimă, verzi punctate cu alb, și ajunge la înălțimea de 60-90 cm. Înaltă până la 60 cm, Zantedeschia rehmannii are frunzele verzi, frecvent împeștrite cu alb, înguste și sagitate, lungi de 25-30 cm. Florile în formă de pâlnie, lungi de 10-13 cm, înfloresc în general din aprilie până în iunie; bracteea variază de la roz palid la roșu-viu, în timp ce spadixul central este colorat crem-alb. În Noua Zeelandă s-au obținut noi hibrizi, mai mici decât ai speciilor originare (înălți de circa 30-45 cm), cu un aspect armonios și compact, foarte adecvați pentru cultivarea în apartament. Florile prezintă o gamă largă de culori ce variază de la roșu la roz sau de la portocaliu la galben până la purpuriu și maron, cu bracteele colorate foarte asemănătoare.

## Galerie poze





### Magazinul Flora-Express (Florăria Fun Design)

Cadouri, flori, plante, aranjamente florale. Adresa: B-dul Cetații nr. 25 (intrare de pe str. Cloșca). Timișoara, județul Timiș. Telefon: 0256-474475. Orar: Luni-Sâmbătă: 08:00-20:00; Duminică: 09:00-17:00. Web: <http://www.flora-express.ro/>

### Magazinul Gift-Express

Cadouri, bijuterii. Adresa: Calea Șagului nr. 223 (galeraia comercială Real II). Timișoara, județul Timiș. Telefon: 0356-009083. Orar: Zilnic 09:00-22:00. Web: <http://www.gift-express.ro/>