



*totul despre*  
**plante**  
*fundesign.ro*

Îngrijire plante de apartament

## Echinopsis

Speciile genului Echinopsis sunt cactuși originari din America de Sud unde pot atinge dimensiuni considerabile, îmbrăcând un aspect de arbust. Foarte ușor de cultivat, înfloresc fără probleme într-un mediu bine iluminat și însorit.



## Echinopsis

Speciile genului Echinopsis sunt cactuși originari din America de Sud unde pot atinge dimensiuni considerabile, îmbrăcând un aspect de arbust. Foarte ușor de cultivat, înfloresc fără probleme într-un mediu bine iluminat și însorit. Au o tulpină alungită, sferică și groasă, de-a lungul căreia se întind margini pe care se găsesc protuberante, din care emerg grupuri de spini dispuși în formă de stea. Plantele în vârstă de circa 3 ani produc o explozie de flori magnifice, cu un parfum delicat, colorate variabil în nuanțe de roz; se deschid seara, la o jumătate de oră după apusul soarelui și se mențin toată noaptea și ziua următoare. Apoi sunt înlocuite de altele și altele pe toată durata verii.

### Cultivare

Dacă rădăcinile au ocupat complet ghiveciul, replantați Echinopsis primăvara într-un pământ propice pentru cactuși sau într-un pământ îmbogățit, amestecat cu nisip grunjos. Vara, așezați permanent planta la lumină bună și expuneți-o la soare, la o temperatură ideală de 15-24 °C; udați-o astfel încât să permiteți pământului să se usuce bine între aceste operații și evitați stagnarea apei. Administrați-i îngrășăminte la fiecare 3-4 săptămâni, din aprilie până în septembrie, folosind fertilizanți lichizi diluați în apa cu care udați planta. Toamna și iarna planta trăiește o perioadă de repaus; mențineți-o la o temperatură de 7-10 °C, udați-o moderat din noiembrie până în martie, amplasați-o la lumină bună și, dacă există, la soare.

### Reproducere

Puneți semintele într-o lădiță pentru însămânțare; acoperiți-le cu un strat subțire de pământ pentru cactuși și țineți-le la umbră și la umiditate până când încolțesc; temperatura trebuie menținută între 18 și 24 °C. O metodă mai simplă constă în multiplicarea plantei prin divizarea mlădițelor bazale ce se dezvoltă din planta-mamă; separați vlăstarele cu un cuțit ascuțit, lăsați să se usuce suprafața tăiată timp de o săptămână și așezați-le în ghiveci. Dacă vlăstarele prezintă





deja rădăcini, nu le lăsați să se usuce, ci replantați-le imediat menținând pământul uscat timp de 2-3 săptămâni pentru a evita putrezirea.

## Pericole și precauții

Udarea excesivă produce putrezirea plantelor care îmbracă astfel un aspect flasc și zbârcit; lăsați mereu pământul să se usuce înainte de fiecare udare. O plantă cu formă ciudată și care nu înflorește nu are suficientă lumină; multiplicați-o cu ajutorul unui vâstar bazal tânăr. Coșenila făinoasă se elimină cu ajutorul unei cârpe din bumbac, a unei periuțe înmuiate în alcool sau stropind planta cu un insecticid potrivit.

## Specii și varietăți horticole

Echinopsis aurea are o tulpină sferică și formează numeroase vlăstare bazale; originară din Argentina, are multe flori galben-lemon. Varietatea "Aurantiaca" are tulpina brună-verde, spinoasă și formează colonii de plante cu flori frumoase brune-portocalii. Echinopsis eyriesii produce flori mari, albe-violete, lungi de 20-25 cm și late de 10-12 cm; tulpina, inițial sferică și ulterior cilindrică este verde închis cu 15 margini care prezintă areole gri; fiecare dintre acestea poartă 14 spini maron de circa 8 mm lungime. Echinopsis huascha (sin. Trichocerus huascha) are tulpini târătoare, spinoase, lungi de 7 cm, cu multe margini; din areolele des situate emerg numeroși spini galbeni-bruni. Florile au culori variabile de la galben viu la portocaliu-roșietic, așa cum este "Rubriflorus". Echinopsis oxygona (sin. Echinopsis multiplex) este cea mai cunoscută și mai spectaculoasă, având tulpini sferice, dar care cu trecerea timpului se alungesc, străbătute de 12-14 margini pe care, la distanțe egale, se găsesc alveole din care iradiază grupe de spini maronii, rezistenți; florile sunt roz-pal, foarte parfumate, lungi de 18-20 cm și late de 15. Echinopsis silvestrii produce rar vlăstare; are formă globuloasă, este gri-verde și are peste 20 de margini înzestrate cu spini galbeni-verzi; înflorește având flori mari, albe, în formă de pâlnie. Echinopsis spachiana (sin. Trichocerus spachianus) ajunge la 90-120 cm înălțime; are tulpini verzi, viu colorate, cu numeroase margini și grupuri de spini galbeni-bruni. Noaptea produce flori foarte mari, lungi de până la 25 cm, albe, cu petalele externe verzi. Echinopsis tubiflora are o tulpină alungită, cu margini proeminente, ondulate, înzestrate cu spini lungi negri; florile au formă de clopoțel deschis și sunt albe, cu nuanțe de albastru.



#### 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/>