GHID DE CULTIVARE

Echinacea: plantare și îngrijire

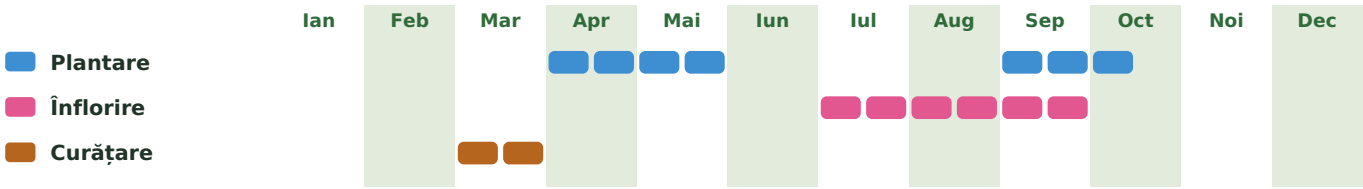
Echinacea purpurea și hibrizi

Ghidul online și soiurile noastre

Perenă rezistentă la ger și secetă, cu flori mari de iulie până în septembrie, iubită de fluturi și albine. Vrea soare și pământ care nu bălțește.

LUMINĂ **Soare plin, minim 6 ore**	**SOL** **Bine drenat, fără apă stagnantă**	**UDARE** **Redusă după primul an**	**REZISTENȚĂ** **Până la −30 °C (zona 3–9)**
ÎNĂLȚIME **40–120 cm, după soi**	**DISTANȚĂ** **40–50 cm între plante**	**ÎNFLORIRE** **Iulie – septembrie**	**BUNĂ PENTRU** **Polenizatori, flori tăiate**

Calendarul plantei



Pas cu pas

1 Alege locul
Cel mai însorit colț al grădinii. La umbră plantele se întind, se culcă și înfloresc puțin. Echinacea nu suportă locurile unde apa bălțește iarna: acolo putrezește rădăcina.

2 Pregătește pământul
Sapă la 25–30 cm adâncime. În pământ greu, argilos, amestecă nisip grosier sau pietriș mărunt și puțin compost. Nu pune gunoi de grajd proaspăt sau mult îngrășământ: plantele cresc moi și se culcă.

3 Plantează la același nivel
Udă bine ghiveciul înainte. Pune planta la aceeași adâncime la care a stat în ghiveci, nu mai jos: coletul îngropat putrezește ușor. Presează pământul și udă din belșug.

4 Udă în primul an
Până se prinde, udă o dată pe săptămână, mai des în caniculă, direct la bază. Din anul al doilea echinacea rezistă bine la secetă și se udă doar în perioadele lungi fără ploaie.

5 Taie florile trecute
Vara, taie florile ofilite până la prima frunză sănătoasă: planta face flori noi mai mult timp. Din septembrie lasă ultimele flori pe tulpină, semințele hrănesc păsările iarna.

6 Curăță primăvara
Nu tăia planta toamna. Tulpinile uscate o protejează peste iarnă. În martie, când pornesc frunzele noi de la bază, taie tulpinile vechi la 5–10 cm de sol.

⚠ Primăvara, **melcii** mănâncă lăstarii tineri, mai ales la plantele proaspăt plantate. Verifică seara și protejează-le în aprilie–mai.

Din semințe? Calendarul de semănat flori, cu răsad, semănat direct și semințe pe alveolă, îl primești gratuit pe e-mail: plant-shop.ro/calendare-de-semanat

Pe larg

Când e cel mai bine să plantezi

Plantele în ghiveci se pot planta oricând pământul nu e înghețat, dar cel mai bine se prind primăvara (aprilie – mai) și toamna devreme (septembrie – începutul lui octombrie). Vara se poate planta doar cu udare regulată în primele săptămâni.
Plantate toamna, au timp să facă rădăcini înainte de ger și înfloresc bogat din vara următoare.

Divizare și înmulțire

Speciile clasice (Echinacea purpurea) se pot diviza primăvara, la 4–5 ani, când tufa se rărește la mijloc. Hibrizii nu se divid ușor, e mai sigur să-i lași pe loc. Din semințe se înmulțește doar specia; soiurile hibride nu ies la fel din sămânță.

Cu ce se potrivește în grădină

Arată foarte bine cu ierburi decorative, lavandă, salvie, sedum, rudbeckia și phlox paniculata. Plantată în grupuri de 3–5 exemplare face pete mari de culoare, vizibile de departe.

Îngrășare

Echinacea nu are nevoie de mult. Primăvara pune 2–3 cm de compost bine descompus în jurul plantei, fără să acoperi coletul. Îngrășămintele bogate în azot fac tulpini moi și mai puține flori.

Boli și dăunători

Melcii sunt problema principală primăvara. **Afidele** apar uneori pe boboci, se spală cu jet de apă. În veri umede pot apărea pete albe de **făinare** pe frunze: ajută distanța corectă între plante și udarea la bază, nu pe frunze.
Dacă florile ies verzi, deformate, cu „smocuri” în loc de con, planta are o boală transmisă de insecte (fitoplasmă). Nu se tratează: scoate planta, ca să nu se răspândească la celelalte.

Întrebări frecvente

De ce a dispărut echinacea după 2–3 ani?

Cele mai dese cauze sunt pământul care ține apă iarna și plantarea prea adânc. Unii hibrizi cu flori duble sau în culori neobișnuite trăiesc mai puțin decât specia. Ajută drenajul bun, plantarea la nivel și lăsarea tulpinilor peste iarnă.

Are nevoie de protecție peste iarnă?

În grădină, nu. Rezistă la ger puternic. Problema iernii este umezeala, nu frigul. În ghiveci, mută vasul lângă un perete adăpostit sau înfășoară-l, ca să nu înghețe complet balotul.

Înflorește din primul an?

Plantele cumpărate în ghiveci înfloresc de obicei chiar din primul an. Cele semănate primăvara devreme pot înflori modest în primul an și din plin din anul al doilea.

O tai toamna?

Nu. Las-o așa peste iarnă și taie tulpinile uscate primăvara, în martie. Tulpinile protejează mugurii de la bază, iar semințele hrănesc păsările.

Pot să o țin în ghiveci?

Da, într-un ghiveci adânc, de minimum 10 litri, cu găuri de scurgere și strat de drenaj. Soiurile compacte, de 40–60 cm, sunt cele mai potrivite. În ghiveci se udă mai des vara.

Se poate planta la semiumbră?

Suportă câteva ore de umbră, dar înflorește mai puțin, iar tulpinile se întind și se culcă. Pentru semiumbră sunt mai potrivite heuchera, hosta sau astilbe.