



## Calibrachoa

Calibrachoa este o plantă anuală. Nu are nevoie de o îngrijire specială, florile ofilite curățându-se singure. Trebuie udată din abundență în special în timpul perioadelor calde.

Poate fi expusă în zone de soare direct până în zone de penumbră. Dacă este bine întreținută, înflorirea poate dura din mai până la primul îngheț.

Planta este livrată în ghiveci suspendat de 19 cm diametru și se recomandă a nu se transplanta pe toată durata înfloririi.

Plantele produse de noi conțin fertilizatori cu eliberare controlată, care vor asigura hrana plantei pe întreaga durată de viață a acesteia. Totuși atunci când calibrachoa este expusă la temperaturi de peste 35 de grade, cu soare pe întreaga durată a zilei, vă recomandăm următoarele:

- udarea se va face zilnic, până la saturație, dimineața devreme;
- dacă se constată îngălbenirea frunzelor de la vârfuri (cloroză) înseamnă că planta suferă de un deficit de fier, care poate avea două cauze:
  - a. lipsa fierului suplimentar din fertilizatori - nu e cazul la plantele produse de noi;
  - b. micșorarea acidității substratului din cauza folosirii unei ape de udare dure (apă de fântână). De obicei apare și o alungire a ramurilor din cauza dificultăților de absorbție a fertilizanților. Soluția este mutarea plantei din soare, udarea până la saturație cu apă de ploaie (un fel de spălare a substratului) și folosirea pentru următoarele două săptămâni a unui îngrășământ lichid cu aciditate crescută. Concomitent se scurtează ramurile alungite cu două treimi.

Calibrachoa este mai sensibilă la pH-ul pământului față de petunie, ea preferând un pământ puțin mai acid.

## Înmulțire

Calibrachoa se înmulțește, de obicei, prin butași din cauză că prin semințe durată de obținere a unei plante mature poate ajunge până la 6 luni.

## Boli și dăunători:

Principala cauză generatoare de probleme la calibrachoa este stresul plantei, indus de lipsa de fertilizant, lipsa apei sau densitatea prea mare a plantelor.

În timpul verii **făinarea** este principala boală care poate să apară, identificată printr-un puff de culoare albă prezent pe frunze. Tratamentul, care, printre altele, duce și la deprecierea florilor, se face cu un fungicid pe baza de sulf (Microthiol Special, Shavit, Rubigan) prin stropiri la interval de 7-10 zile, și îndepărtarea factorului de stres (mărirea umidității).

**Botrytis cinerea** - Putregaiul cenușiu este o boală care acționează în perioadele reci și este determinată de umiditatea ridicată a solului și a aerului sau de persistența apei pe funze. Organele atacate se înmoaie și se acoperă în scurt timp cu un mucegai cenușiu, ulterior țesuturile afectate se brunifică și se usucă. La combatere, organele puternic afectate se vor îndepărta, se va intensifica circulația aerului printre plante (se răresc) se va evita fertilizarea în exces cu azot, se va încerca udarea plantelor numai la bază. Concomitent se aplică tratamente foliare cu Captan, Bravo sau Rovral etc. de regulă 3-5 pulverizări la intervale de 7 - 10 zile.