

Céline – I do it myself

Înmulțirea plantelor de apartament prin butășire

Dificultate zero • Deșeuri zero
Cheltuieli zero

M.A.S.T., 2021



Céline – I do it myself

De formație grafician, Céline este creatoarea blogului déco și a paginii de Instagram „I do it myself”, în care ea repartizează tutorialele creative, mereu legate de decorațiuni, având inspirații.

De-a lungul câtorva ani s-a dovedit o pasionată pentru plantele de interior.

Încet-încet acestea i-au invadat casa. Sufletistă fiind, ea adoră să experimenteze noi lucruri cu plantele sale.

Cum, în general, plantele pot fi reproduse din semințe, drajoni, rizomi sau butași, autoarea se oprește asupra acestei ultime metode pe care o descrie pas cu pas în cazul a 16 specii de plante de apartament.

Cuprins

Butași pentru toți	5
Principiile butășirii.....	5
De ce butășim?.....	5
Condiții generale	6
Mediul interior.....	6
Umiditatea aerului.....	6
Irigarea.....	6
Cum butășim?	7
Materialul.....	7
Câteva precauții.....	7
Unde tăiem.....	7
Amplasarea.....	8
Când plantăm acești butași.....	8
Așezarea în ghiveci	8
Calitatea pământului.....	8
Plantarea.....	8
Nevoile plantelor	13
Udatul.....	13
Curățenia frunzelor.....	13
Mutarea plantelor.....	14
Îngrășămintele.....	14
Legenda unei fișe	14
Fișele plantelor	15
<i>Calathea ornata</i>	16
<i>Monstera adansonii</i>	20
<i>Philodendrom hastatum</i>	28
<i>Pilea peperomioides</i>	32
<i>Pothis</i>	36
<i>Rhaphidophora tetrasperma</i>	40
<i>Tradescante zebrina</i>	44
<i>Begonia maculata</i>	48
<i>Echeveria</i>	52
<i>Sedum marganianum</i>	56
<i>Cactus apentia</i>	60
<i>Ceropegia woodii</i>	64
<i>Ficus byrata</i>	68
<i>Pepromia hope</i>	72
<i>Sansevieria</i>	76



Butași pentru toți!

Dacă sunteți un iubitor de plante, de multă vreme, sau debutanți, aveți posibilitatea să vă înmulțiți plantele de interior fără cheltuieli și fără să produceți mizerie prin casă! În plus, plantele din jur vă vor purifica mediul în care locuiți. Dacă ai început, nu mai poți pleca!

Principiul butășirii

În natură, scopul plantelor este să se dezvolte și să se înmulțească. Este, deci, posibil să butășim aproape toate plantele de interior.

Principiul este simplu: tăiați o tulpină sau recuperați un fragment pentru a obține o nouă plantă. Dar va trebui să știm unde tăiem și cum divizăm. Nu vă impăcantați: planta mamă se va reface; adesea veți observa că în locul în care ați tăiat apare o nouă frunză. Lăsați-o să se dezvolte.

De ce butășim?

A butăși o plantă este foarte lăudabil, aveți posibilitatea de a observa zi de zi cum o nouă plantă se dezvoltă din fragmentul pe care l-ați prelevat. Aceasta vă va permite să vă măriți „jungla” și să aveți noi plante în casă fără să aruncați cu banii. Prin urmare veți putea să faceți și cadouri apropiaților, trezindu-le interesul de a face la fel. Puteți de asemenea achiziționa plante noi, făcând schimb de butași cu alți pasionați pe care îi puteți descoperi prin mijloacele actuale de comunicare. Butășirea poate uneori contribui la toaletarea plantelor cu dezvoltare excesivă, cum ar fi *Monstera deliciosa* și la înmulțirea acestora.

De știut!

În cartea aceasta, când eu vorbesc de o plantă, aceasta înseamnă că butășirea este la fel pentru toate plantele din specia respectivă.

Condiții generale

Înainte de orice trebuie să înțelegem organismul unei plante și de ce are ea nevoie. Există o mulțime de aspecte de care trebuie să ținem cont atunci când ne hotărâm să aducem o plantă de interior.

Mediul interior

O plantă are nevoie de lumină; înainte de a adopta o plantă, stabiliți cu atenție locul în care va fi ea amplasată. Dacă aveți, de exemplu, o încăpere foarte sobră sau fără ferestre ar fi mai înțelept să nu aduceți plante aici.

Preferăți locurile luminoase, cum ar fi în spatele unei ferestre, fără ca totuși să stea toată ziua în plin soare. Cu excepția câtorva specii care rezistă. Este de asemenea important ca plantele să nu stea lângă o sursă de căldură cum ar fi un calorifer sau o sobă cu lemne. Sobele usucă aerul și plantele nu se vor dezvolta bine.

Din moment ce ați ales un loc corespunzător pentru o plantă, evitați să o mai deplasați.

De știut!

Anumite plante pot fi toxice pentru animale: căutați pentru ele un loc la înălțime sau într-o încăpere închisă în care animalele dvs. să nu poată ajunge.

Umiditatea aerului

Pentru plantele care adoră umiditatea, cum ar fi *calateele* sau *alocasia*, alegeți o încăpere cu umiditate ridicată, cum ar fi o baie.

Plantele tropicale au adesea nevoie de o încăpere cu nivel hidrometric ridicat. Pentru a le ajuta puteți cumpăra un umidificator de aer sau să folosiți un vaporizator alimentat cu apă necalcaroasă pentru a evita formarea de dăre pe frunze.

Irigarea

Ca regulă generală, mai bine stropiți ghiveciul decât să le „înecați” în apă. Dacă veți privi atent plantele, puteți deduce foarte repede care sunt nevoile lor. Unele au frunze înclinate către bază sau roluite una câte una. Înseamnă că au multă nevoie de apă. Pentru plantele iubitoare de apă, ghivecele cu fundul perforat vor fi așezate în niște „bazine” din care își vor lua apă atât cât au nevoie. Nivelul de apă în bazin va fi doar de câțiva centimetri. În general, în 30-40 minute substratul plantei ar trebui să-și absoarbă suficientă apă.

Apa poate fi adăugată și în ghiveci, la baza plantei, până când umezeala apare în bazinul în care este așezat ghiveciul, moment în care puteți fi sigur că întreg substratul este umed. Puteți să folosiți și un furtun de irigare, dar aveți grijă să nu existe apă stagnantă în ghiveci pentru că poate distruge rădăcinile plantei.

Sfat:

Răscoliți cu degetele pământul de la baza plantei pentru a vă convinge că e umed.

Cum butășim?

Materialul

Nu folosiți un foarfece obișnuit pentru tăiere, deoarece poate zdrobi tija plantei, îngreunând mult absorbția de apă. Folosiți un foarfece de grădină sau un cuțit. Uneltele vor fi curate și bine ascuțite. Anumite plante, cum este ficusul, secretă o sevă albă și toxică atunci când tăiați. Pregătiți o cârpă pentru a șterge și planta, și butașul, și nu uitați să vă spălați pe mâini dacă nu lucrați cu mănuși.

Câteva precauții

Spălați-vă mâinile înainte de a tăia și, dacă e posibil, purtați mănuși potrivite fiindcă, așa cum am spus, anumite plante toxice sunt susceptibile de a provoca iritații de piele (ficus, Monstera etc.).

Dacă butașii se așază în apă, folosiți un vas sau un borcan, preferabil transparente, pentru ca butașii să germineze. Vasele vor fi bine curățate înainte de folosire. Umpleți-le cu apă limpede la temperatura ambiantă. Puteți adăuga o bucată de cărbune în apă pentru a evita descompunerea și, în funcție de perioadă în care butășiți, un îngrășământ pentru hidrocultură.

Unde tăiem?

Anumite plante se butășesc la pornirea lăstarilor, cum este pilea, altele, datorită nodurilor, oferă butași pe ramuri, cum ar fi potos. La altele, butașii se obțin prin divizarea tufelor, cum este cazul calatheelor. Mai sunt și plante la care butaș poate fi o singură frunză, dar cazurile sunt rare. La modul general, va exista mereu un nod din care se vor putea forma rădăcini.

Alegeți un fragment sănătos, preferabil fără flori. De sub un nod tăiați o tijă în jur de 15 cm. Dacă pe toată tija există frunze, suprimați-le, lăsând numai trei-patru la vârf. Nicio frunză nu trebuie să ajungă sub apă.

De știut:

Nodurile variază în funcție de plantă, dar ele apar adesea ca o mică excrescență cu o culoare diferită de cea a tijei.



Amplasare

Vom avea grijă ca butașii să fie așezați în spatele unei ferestre pentru a avea cât mai multă lumină posibil. Dar nici să nu se afle toată ziua în plin soare: apa din vase se poate încălzi, afectând frunzele.

Așezați butașii în apropierea unei surse de apă. Va fi nevoie de completări frecvente de apă din cauza evaporării rapide. Se poate întâmpla să fie nevoie chiar de schimbarea apei dacă se înverzește.

Alegerea vaselor de butășire și așezarea lor în încăpere poate decora suplimentar interiorul.

Când plantăm acești butași?

Plantați butașii când și-au dezvoltat deja rădăcini frumoase (câțiva centimetri); unele poate că au început deja să formeze noi frunze. Minunat! Există și plante cărora le trebuie mai mult timp pentru a înrădăcina: acestea sunt plantele care, ca adulți, au nevoie de mai mult timp de creștere. Nu e nimic grav, fiți liniștiți.

Dacă ați constatat că planta are deja rădăcini de câțiva centimetri, că vegează, că frunzele pălesc sau devin moi – plantați în pământ.

Așezarea în ghiveci

O dată ce rădăcinile au câțiva centimetri, planta se poate pune în ghiveci. Dacă nu aveți o masă de lucru destinată special acestei activități, puteți folosi o masă oarecare, dar după ce ați acoperit-o cu o folie de protecție.

Calitatea pământului

Utilizați un pământ adaptat la planta aleasă. Există pământ pentru plante tropicale, cactus, suculente etc. Conține deja ceea ce plantele au nevoie pentru creștere: fin, ușor, drenat și uneori pasteurizat pentru a evita proliferarea bacteriilor. Dar există de asemenea un pământ pentru butășire, care este mai fin. El va fi perfect dacă aveți plante cu rădăcini fine și fragile. Puteți folosi însă și un pământ pentru plante de interior sau unul universal.

Plantarea

Este indispensabil să plantăm butașul într-un vas prevăzut cu cupelă (o farfurie din ceramică în care se pune ghiveciul).

Aceasta oprește surplusul de apă din substratul așezat în ghiveci. Alegeți un ghiveci de mărime potrivită, nici prea mare (rădăcinile vor lăsa spații

neacoperite, deci fără absorbție a apei), dar nici prea mici (va trebui să udați foarte des). Dacă folosiți un ghiveci din pământ ars pentru prima oară, țineți-l scufundat în apă timp de 48 de ore. El se va satura cu apă și va rezista mai bine la schimbările de temperatură.

Puteți să așezați câțiva centimetri de bile de argilă pe fundul ghiveciului, dacă nu e prea mic. Acestea vor permite asigurarea unui bun drenaj a substratului, evitând stagnarea apei pe fundul ghiveciului, ceea ce ar putea duce la putrezirea rădăcinilor. Dacă ghiveciul dvs. asigură o bună drenare a substratului, mergeți și fără bilele de argilă, mai ales dacă nu aveți de unde lua. Dacă planta se va dezvolta sănătos, totul e O.K.



1 Umpleți cam $\frac{3}{4}$ din ghiveci cu pământ, apoi faceți o gaură în centru cu mâna sau cu o linguriță adecvată.



2 Așezați cu grijă butașul în scobitură, fără să puneți pământ pe frunze.



3 Tasați pământul în jurul butașului prin apăsare ușoară.



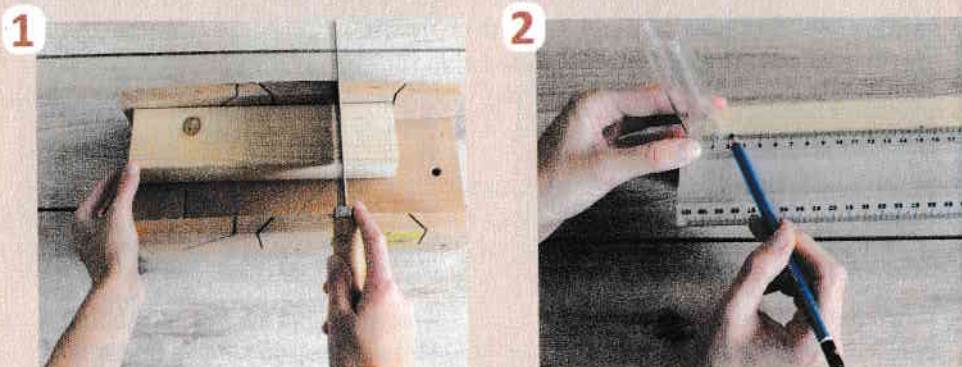
4 Udați planta pentru a se adapta în noul mediu.



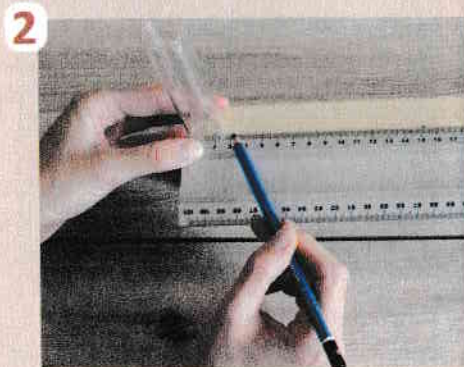
Prezentator de butași (suport)

MATERIALE

Tuburi pentru probe • O bucată de lemn recuperat • Un ferăstrău mic • Un creion • Un metru • Un sfredel • Un burghiu cu vârf plat • Șmirghel



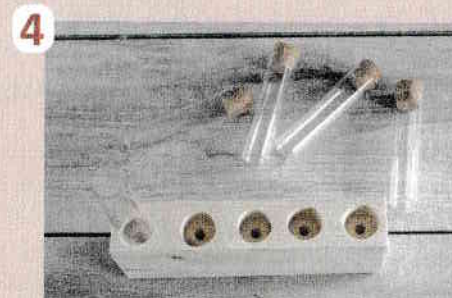
1 Alegeți numărul de tuburi pe care le va avea prezentatorul (aici cinci). Tăiați apoi bucata de lemn cu o lungime corespunzătoare numărului de tuburi și diametrelor acestora.



2 Măsurați și stabiliți locurile pentru găuri. Lăsați cel puțin 1 cm între ele, pentru ca lemnul să nu se curbeze. Trasați mici repere pentru găurire. Fixați într-o menghină bucata de lemn. Cu un burghiu plat fixat în bormașină (sau cu unul normal, dacă tuburile sunt mai subțiri) realizați numărul de găuri necesar. Pentru găuri cu fund plat de diametru mai mare s-ar putea să fie necesară o bormașină mai puternică.



3 O dată ce găurile au fost practicate, șlefuiți toată piesa din lemn cu un șmirghel fin pentru a îndulci toate marginile prea ascuțite.



4 Dacă veți considera necesar, puteți lăcuși suportul din lemn pentru a-l proteja de apă. Nu mai rămâne decât să introduceți tuburile, să le umpleți cu apă și să introduceți tinerele plante.

