

cum este trandafirul chinezesc. Sunt persoane care le-au aruncat din casa. Fireste plantele cer, de regula, multa lumina si de aceea trebuie asezate la ferestre. Dar si noi avem nevoie de lumina si de soare, asa ca sa nu dam totul plantelor. Poate ca ar fi bine sa le asezam langa fereastra, sa nu acopere fereastra, ci sa se catare pe pereti, sau poate e bine sa alegem asemenea plante care nu cer chiar atat de multa lumina si soare. Ingrijind florile sa nu uitam totusi si de noi.

## FLORI DE GRADINA

Pentru a avea trandafiri superbi, in floriti, trebuie sa fim atenti ca zona din gradina unde-i cultivam sa aiba cel putin 5 ore de expunere la soare, zilnic, de preferat dimineata, pentru a usca frunzele si a reduce riscul aparitiei unor boli. Trebuie sa incercam sa nu plantam trandafiri in preajma unor copaci pentru ca acestia vor impiedica soarele sa ajunga la flori si vor goli solul de nutrienti. Solul trebuie sa fie bine aerisit (sapat), pentru ca daca atunci cand ploua apa va persista la radacina mai mult de o ora va dauna trandafirilor. In general solul gradinilor nu este potrivit pentru trandafiri, de aceea este nevoie de imbunatatiri.

Cel mai bun lucru pe care-l avem de facut este sa adaugam solului materie organica.

Aceasta va creste fertilitatea solului si va permite radacinilor sa se dezvolte. Pentru a avea trandafiri bine dezvoltati trebuie sa ne gandim si la cat spatiu va fi necesar unei plante mature. Inaintea plantarii se va indeparta vegetatia nedorita (mecanic sau chimic) si se va face testarea solului, pentru a fi determinata natura lui (acida, alcalina, neutra) si fertilitatea. Trandafirii se dezvoltă foarte bine daca sunt plantati intr-un sol cu pH neutru. Uneori este nevoie chiar de schimbarea solului in intregime, mai ales daca gradina a fost de curand "zona de constructii" (solul a fost batatorit de buldozere si nu este decat la suprafata un strat de sol bun).

Inainte de plantare tineti trandafirii cu radacinile intr-o galeata cu apa la temperatura camerei, intre 1-12 ore. Pentru a reduce socul transplantarii si pentru a ajuta radacinile sa se dezvolte, trebuie sa adaugati substante stimulante. Radacinile se vor curata de toate portiunile rupte si la plantare este recomandat ca ele sa aiba in jur de 20 cm. Nu

uitati sa imbunatatiti solul, pentru ca trandafirii au nevoie de soluri bogate. Distanta dintre plante trebuie sa fie de cel putin 30 cm iar pamantul din jurul radacinii nu trebuie batatorit. Daca atunci cand udati trandafirii apa nu ramane la radacina, faceti o mica ingraditura de pamant de jur imprejur. In primele doua

saptamani de la plantare, trandafirul este foarte vulnerabil, asa ca trebuie sa-l feriti de uscaciune si temperaturi ridicate.

Trandafirii iubesc apa, asa ca trebuiesc bine udati in perioada de crestere, mai ales daca nu ploua suficient, dar, nu trebuiesc inecati! Umezeala este foarte importanta, influentand cresterea si in florirea. Pentru o in florire la potentialul maxim, solul trebuie sa contina nutrientii de baza (nitrogen, fosfor, potasiu). Nitrogenul asigura frunzelor culoarea verde, fosforul ajuta la crestere si in florire iar potasiul intareste radacinile.

Pentru a preveni bolile si daunatorii, trebuie sa aveti grija ca plantele sa fie udate adecvat, mai ales dimineata, pentru ca frunzele sa se poata usca la lumina soarelui. Daca solul va avea suficienti nutrienti, atunci planta va fi mai putin susceptibila la boli.

Atunci cand aveti mai multi trandafiri, bolile se vor transmite de la o planta la alta (mai ales pe timpul iernii). De aceea, e important ca toamna sau primavara, toate frunzele (mai ales cele de la plante bolnave) sa fie stranse si arse.

## FLORI DE CASA

O casa fara plante care cresc in ghivece este trista si parca moarta, lipsita de zambet. Dar asa-numitele flori, adica plantele care cresc in ghivece au nevoie de ingrijire si de...dragoste. Trebuie sa stim cum se uda o planta. Daca are prea multa apa - ii putrezesc radacinile, daca are prea putina - se usuca. Numai popularului aloe ii place ca iarna sa fie udat cat mai rar. El se odihneste. E suficient sa-l udam numai cand este prea uscat. Merita sa retinem faptul ca in timpul zilei plantele elibereaza oxigenul, dar noaptea ele il consuma din atmosfera inconjuratoare. Si inca in asa masura, incat pediatrii recomanda scoaterea florilor pe timpul noptii din incaperea in care dorm sugarii. Si asta cu atat mai mult cu cat acum noptile sunt lungi, iar zilele scurte. Exista plante care ionizeaza aerul pozitiv sau negativ. Ionizarea negativa este foarte benefica omului. De aici plantele de tipul ferigii, asparagusului, coniferelor etc., adica toate cele care poseda ceva de genul tepilor sau acelor, sunt un fel de paratrasnete care "curata" aerul, ionizandu-l negativ. Plantele cu frunzele rotunde, lipsite de tepi, de peri, fara "ace", ionizeaza aerul pozitiv si de aici respingerea unor plante, in fond atat de frumoase,



## OBIECTIVELE CENTRULUI:

*Formarea unei mentalități generale pozitive si active de protejare a resurselor existente, de integrare armonioasă a activităților umane în echilibrul planetei, de refacere a ceea ce s-a distrus deja.*

*Facilitarea comunicării si colaborării între organizatiile neguvernamentale, autorități publice, mass-media, specialisti, industrie, oameni de afaceri si publicul larg, în vederea rezolvării problemelor existente.*

*Înfiintarea unei retele nationale de birouri de consultantă ecologică care să pună în aplicare la toate nivele, proiectele practice de refacere si mentinere a echilibrului natural.*

**Str. Basarabiei nr.2,  
Galati, România  
e-mail:eco@cceg.ro  
cceg@home.ro  
Telefon: 40-36-499957;460827  
Fax: 40-36-312331  
www.cceg.ro**

## Casa si gradina ecologică



## Flori de casa si gradina

CENTRUL DE CONSULTANȚĂ ECOLOGICĂ GALATI