

## INSTRUCTIUNI DE PLANTARE SI INTRETINERE ARBORI SI ARBUSTI

### Plantarea arborilor si arbustilor

Exista doua tipuri de plante (material saditor, dendrologic: arbori si arbusti):

- plante la ghiveci, caz in care plantarea poate fi facuta si in timpul perioadei de vegetatie (mai – septembrie);
- plante cu radacini nude, caz in care plantarea este recomandat sa se faca toamna, in lunile octombrie – noiembrie, sau primavara devreme, in martie – aprilie.

Inainte de inceperea propriu zisa a operatiei de plantare, este necesar sa se aleaga distante optime de plantare in functie de specie, de forma de coroana si modul de conducere a pomilor fuctiferi.

Plantare propriu zisa presupune efectuarea urmatoarelor lucrari:

- Saparea unei gropi cu aproximativ 20-50 cm mai mare decat radacina sau balotul plantei.
- In cazul plantarii de material dendrologic cu radacini nude, se face mocirlirea si fasonarea radacinilor (se inlatura radacinile rupte, uscate, iar celelalte se taie la aproximativ 15-20 cm pana cand, in sectiune, au culoarea alb-sidefie), se adauga pe fundul gropii pamant maruntit, apoi se aseaza sistemul radicular al plantei cat mai rasfirat, se adauga un strat de pamant, apoi 3-8 Kg mranita (gunoi de grajd fermentat minimum doi ani), se taseaza foarte bine pentru a nu ramane goluri de aer, se uda cu 8-10 litri de apa, dupa care se face umplerea gropii cu pamant, tasand pamantul dintre peretele gropii de plantare si balotul plantei, pe masura ce se umple groapa. Atunci cand plantarea se face toamna dupa terminarea operatiilor de plantare, se face bilonarea (musuroirea) plantei, astfel incat aceasta sa nu inghete in perioada de iarna, iar la plantarea de primavara, in functie de conditiile climatice, udarea se continua cu regularitate, aprox 2 saptamani, pana cand planta se prinde.

**ATENTIE ! EVITATI SA LOVITI RADACINA SAU SA BATETI IN BALOTUL PLANTELOR IN TIMPUL TASARII MATERIALELOR DE PLANTARE. PENTRU FIXAREA PLANTEI TASATI PAMANTUL NUMAI IN SPATIUL DINTRE BALOT SI PERETELE GROPII DE PLANTARE.**

- In cazul plantarii plantelor la ghiveci, toate operatiunile de plantare raman aceleasi, dar nu se face mocirlirea sistemului radicular acesta operatiune nefiind necesara. Fasonarea radacinilor se inlocuieste cu destelenirea (rarirea - ruperea) radacinilor formate pe fundul ghiveciului aderente la balot, in cazul in care planta a stat in ghiveci o perioada mai mare de timp. Dupa udarea de aprovizionare efectuata la plantare (10 litri apa) se uda cu regularitate, aproximativ o saptamana, pana ce planta se prinde.

### Intretinerea arborilor si arbustilor.

MARTIE-APRILIE:

- scuturat plantele de zapada ( in functie de specie ) daca este cazul;
- curatat de uscaturi si inlaturarea ramurilor rupte de zapada;
- desfacerea rogojinilor sau panzelor folosite pentru protectia plantelor pe timp de iarna,
- copcirea plantelor („farfurii” la radacina plantelor)
- udare moderata.

MAI- IUNIE-IULIE-AUGUST:

- indepartarea florilor ofilite si a ramurilor lacome (in functie de specie);
- taieri de intretinere, dirijare si ramificare (in functie de specie);
- tratamente fitosaniatre impotriva bolilor si a daunatorilor;
- udare (solutiile din jurul radacinii trebuie mentinut usor reavan, dar fara excese de apa);
- inlaturarea buruienilor din jurul radacinii;
- fertilizare (la sol sau foliara);
- la conifere, se recomanda udarea prin aspersie a partii aeriene a plantelor, dimineata si seara.

SEPTEMBRIE-OCTOMBRIE:

- taieri de intretinere, corectare, ramificare si fortificare (in functie de specie);
- indepartarea florilor ofilite si a ramurilor lacome (in functie de specie);
- tratamente fitosanitare impotriva bolilor si a daunatorilor;
- udare moderata, mai rar si cu mai putina apa;
- plivirea buruienilor din jurul radacinii;
- fertilizare (la sol).

NOIEMBRIE-DECEMBRIE-IANUARIE-FEBRUARIE

- bilonarea plantelor ce compun gardul viu;
- protejarea cu rogojini sau panze speciale a plantelor sensibile (in functie de specie)  
Va recomandam sa ne contactati pentru a va comunica ce specii trebuie protejate de inghet si in ce mod.
- scuturarea plantelor de zapada (in functie de specie).