

TEHNICI DE TĂIERI ARBORI

CADRUL GENERAL

Tehnicile de tăieri arbori sunt aplicate la arborii situați în parcurile și grădinile publice, în aliniamentele stradale ale bulevardelor și arterelor de circulație, în liziere și perdele de protecție și în zonele verzi gestionate de Administrația Domeniului Public și Privat Ploiești.

În amplasamentele menționate se dezvoltă diferite categorii de arbori foioși și rășinoși, predominând speciile plop, tei, castan, stejar, artar, salcâm, etc.

Tehnicile de tăieri arbori se execută de personal calificat în domeniu, în mod unitar și în armonie cu celelalte elemente ale arhitecturii peisagiste existente.

Administrația Domeniului Public și Privat Ploiești are obligația de a identifica periodic (la 5 – 10 ani) starea fiziologică a arborilor aflați pe raza municipiului în vederea stabilirii și aplicării lucrărilor necesare, respectiv tăieri de necesitate, doborare, de întreținere și regenerare pentru a eficientiza administrarea și protejarea fondului dendrologic al orașului.

Cetățenii municipiului (reprezentanți ai asociațiilor de proprietari, instituțiilor, agenților economici) au posibilitatea sesizării unor aspecte privind necesitatea realizării unor lucrări specifice la arborii situați în zonele aferente imobilelor personale. Aceste lucrări vor fi avizate corespunzător de personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești.

Tehnicile de tăiere se bazează pe o serie de principii decurgând din reacția plantelor. În decursul vieții arborilor plantați în amenajările peisagistice din mediul urban se execută tăieri de doborâre și tăieri parțiale de întreținere și de regenerare a arborilor.

A. Tăierile definitive (doborârile) se execută fragmentat, în mod dirijat și se aplică arborilor în următoarele cazuri: stare fiziologică puternic degradată (scorburi), vârstă biologică înaintată, grad ridicat de uscăre, arbori înclinați care nu prezintă semne de reechilibrare constituind pericol de prăbusire cauzatoare de pagube materiale sau umane pe fondul condițiilor meteo, plantare necorespunzătoare față de diverse construcții, nerespectând distanța optimă în raport cu acestea, arbori care afectează rețele edilitare, etc.

Situații de avizare	Condiții	Perioada de execuție
Arbori înclinați ce nu prezintă semne de reechilibrare	Constatare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești și avizare pentru execuție.	Pe toată perioada anului
Arbori care afectează rețelele edilitare	Constatare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești și avizare pentru execuție, cu acordul majoritar al locatarilor și documentație doveditoare de la administratorul rețelei respective (cerere, sesizare sau însusire a situației).	Pe perioada sezonului vegetativ
Arbori situați la o distanță < 5 m. de clădiri (locuințe)	Constatare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești și aviz al Agenției de Protecție a Mediului – avizare pentru execuție, cu acordul majoritar al locatarilor.	Pe perioada sezonului vegetativ
Arbori uși	Constatare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești și avizare pentru execuție	Pe toată perioada anului

B. Tăierile de întreținere au ca scop controlul evoluției arborilor și se realizează la intervale de 5 – 10 ani.

Acestea se aplică mai ales la speciile foioase și numai în cazuri limitate la conifere.

Se disting următoarele categorii de tăieri:

- a) Elagajul (înălțarea coronamentului) presupune tăierea periodică, la intervale de 3 – 6 ani, a ramurilor uscate sau chiar verzi cu diametrul până la 6 cm. inserate până la o înălțime de 6 – 12 m. de la bază. Rolul acestei lucrări apare ca o necesitate pentru dezafectarea căilor rutiere și rețelilor de iluminat stradal. Pe măsură ce cresc în înălțime, la arbori se execută eliminarea ramurilor inferioare din coronament. Lucrarea se execută în funcție de modul de ramificare.
- b) Emondajul constă din tăierea de pe trunchiurile arborilor a ramurilor lacome apărute din muguri dorminzi, în condiții nefavorabile de vegetație, această lucrare efectuându-se în scopul împiedicării deprecierei calității arborilor.
- c) Tăierile de curățare (corecție) au ca scop suprimarea ramurilor uscate sau parțial uscate, a celor aglomerate, a lăstarilor lacomi de pe trunchi și ramuri, scurtarea ramurilor rupte, eliminarea drăgonilor. De asemenea, se aplică pentru mărirea luminozității și a penetrării aerului în interiorul coroanei ori a aranjamentului.
- d) Tăieri de regenerare (toaletare) urmăresc reactivarea creșterii arborilor și reîntinerirea coroanei. Sunt lucrări mai severe și se aplică pe o durată totală de 5 - 7 ani. Această tăiere se realizează pe o bază planificată pentru a îmbunătăți sănătatea arborilor și a le oferi o creștere controlată. De asemenea, influențează calitatea inflorescentelor și aspectul general al arborilor.

Toaletarea este cea mai comună procedură aplicată pentru întreținerea și regenerarea arborilor. Deși arborii din pădure se dezvoltă corespunzător doar cu toaletări ale naturii, amenajările peisagistice care cuprind arbori necesită un nivel mărit de grijă pentru menținerea protecției lor și a aspectului estetic. Toaletarea trebuie executată în cunoștință de cauză privind modul de reacție a arborelui la fiecare tăietură. Toaletarea necorespunzătoare poate crea deteriorări care să dureze toată viața arborelui sau chiar să-i scurteze viața.

În majoritatea cazurilor, arborii maturi sunt toaletati ca o măsură preventivă și corectivă.

Arborii trebuie toaletati prima dată la 2 – 5 ani după plantare, apoi la fiecare 5 – 7 ani. Toaletarea se execută cel mai bine în perioada iarnă – primăvara timpuriu (înainte de intrarea în vegetație a arborilor), întrucât tăieturile se cicatrizează repede, dezvoltarea pornește în primăvară, iar infecțiile provenite de la insecte sau boli sunt mai puțin probabile. Toaletările care se efectuează după ce arborii au intrat în vegetație (primăvara) trebuie evitate deoarece în această perioadă arborii își folosesc o mare cantitate de energie pentru a produce aparatul foliar și pentru creșterea mugurilor și mlăditelor timpurii. Realizarea toaletării în acea perioadă va avea o influență negativă asupra arborelui.

Denumirea lucrării	Scopul lucrării	Condiții de executare	Persoane ce pot efectua lucrările	Perioada de execuție
Elagajul (înălțare coronament)	Impusă de necesitatea circulației vehiculelor și iluminatul stradal	Identificare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești – avizare pentru execuție	Personal calificat	În perioada de repaos vegetativ (noiembrie-aprilie)
Emondaj	Eliminarea ramurilor lacome de la baza trunchiului, apărute din muguri dorminzi	Identificare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești – avizare pentru execuție	Personal necalificat	Pe toată perioada anului, în funcție de necesități.

Denumirea lucrării	Scopul lucrării	Conditii de executare	Persoane ce pot efectua lucrarile	Perioada de executie
Tăieri de curățare	Eliminarea ramurilor uscate	Identificare de către personal calificat în urma solicitărilor	Personal calificat	În perioada de repaos vegetativ (noiembrie-aprilie)
Tăieri de regenerare	În vederea întreținerii și regenerării arborilor	Constatare de către personal calificat al Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești – avizare pentru executie, cu acordul majoritar al locatarilor	Personal calificat	În perioada de repaos vegetativ (noiembrie-aprilie), la intervale de 5-7 ani

C. Avizul se eliberează de către Administrația Domeniului Public și Privat Ploiești – Serviciul Spații Verzi.

La asociațiile de proprietari, lucrările de toaletare și tăiere arbori se efectuează cu acordul majorității locatarilor, potrivit legii mediului și în baza avizului eliberat.

Lucrările se pot efectua și fără acordul locatarilor atunci când există un pericol iminent de prăbusire a arborilor.

În vederea refacerii fondului vegetal, solicitanții au obligația ca, pentru fiecare arbore tăiat, să planteze un număr de 2 arbori sau 10 arbuști. Pentru aceasta, solicitanții vor încheia cu Administrația Domeniului Public și Privat Ploiești un angajament de plantare în regim propriu, sau vor achita contravaloarea materialului săditor ce va fi asigurat și plantat de Administrația Domeniului Public și Privat Ploiești.

Nerespectarea angajamentului de plantare de către solicitant constituie contravenție și se sancționează cu amendă de la 50 RON la 100 RON pentru persoane fizice și de la 100 RON la 500 RON pentru persoane juridice, ca sancțiune principală, și plata materialului săditor necesar refacerii, ca sancțiune complementară.

Constituie contravenție, obstrucționarea activității de toaletare și tăiere arbori, săvârșită de persoanele fizice și se sancționează cu amendă contravențională de la 100 - 200 lei RON.

În urma lucrărilor de tăiere-toaletare arbori rezultă o masă lemnoasă care se depozitează în magazinele Administrației Domeniului Public și Privat Ploiești, urmând ca materialul lemnos să fie utilizat și valorificat în funcție de necesitățile instituției.