



## Proiectul „Biodiversitatea și protecția naturii—o abordare responsabilă a problemelor de mediu a două orașe înfrățite”

Acronim: BIOTOWNS,

Cod Proiect: HURO/0901/128/134

### PĂDUREA COPILĂRIEI MELE – PĂDUREA VERDE

**LAURA-IONELA ALMĂJAN, 14 ani**

**Școala cu clasele I-VIII nr. 7 „Sfânta Maria” Timișoara**

Pădurea Verde este un spațiu deosebit, amenajat cu arbori, arbuști și flori intens colorate, cu alei și locuri de odihnă ascunse în desișul pădurii. Aceasta este situată în partea de nord-vest a orașului Timișoara.

Pentru noi, cei care locuim în Calea Sever Bocu, în Ion Ionescu de la Brad, Pădurea Verde este cel mai apropiat loc de relaxare, de joacă, pentru noii, copiii, de oxigenare.

Dacă până nu de mult, Pădurea Verde era un loc comun și obișnuit pentru mine, cercetând unele materiale ale Proiectului BIOTOWNS am aflat lucruri noi, importante pentru un locuitor al orașului. Am aflat că funcția prioritară a Pădurii Verzi este cea ecologică, de echilibrare climatică a zonei, pentru că de 40 de ani au fost excluse tăierile și astfel s-a ajuns la creșterea volumului coroanelor, implicit, la o creștere a efectului ecologic.

Acest perimetru reprezintă cea de a doua suprafață studiată ca mărime în cadrul proiectului BIOTOWNS-Timișoara, de cca. 64,55ha. Este ocupată în cea mai mare parte de suprafețe aparținând la trei parcele din cadrul Pădurii Verzi, restul suprafeței este ocupată de Grădina Zoologică Timișoara.

Din materialele proiectului am aflat că, deși pare o pădure destul de uniformă, cu puține specii, totuși ele sunt diverse, fiind mai ales foioase : cerul (*Quercus cerris*), frasinul (*Fraxinus excelsior*), jugastrul (*Acer campestre*), cornul (*Cornus mas*), arțarul tătăresc (*Acer tataricum*), stejarul pedunculat (*Quercus robur*), paltinul de câmp (*Acer platanoides*), ulmul de câmp (*Ulmus campestris*). Specia predominantă este *Quercus sp.* (stejarul) în proporție de 69 %, urmată de *Fraxinus excelsior* (frasinul) - 10 %.

Nemaipomenit mi se pare faptul că am putut afla cât de bătrâni sunt copacii :5 % din arborii existenți au vârsta cuprinsă între 101 și 120 de ani, 21 % între 81 și 100 de ani, predominând arborii cu vârsta cuprinsă între 61 și 80 de ani în proporție de 41%. Așadar, cei mai bătrâni copaci sunt, de drept, « cetățenii de onoare » ai orașului.

Vă propun o identificare a celor mai bătrâni arbori din pădure care să fie fotografiați, supravegheați și ocrotiți în mod deosebit. Se pot crea trasee speciale prin pădure, care să ducă la cei mai bătrâni copaci ai pădurii.

Cred că ar fi interesant să apară și o mică istorie a pădurii, adică să aflăm cine a avut inițiativa creării pădurii, cine sunt cei care au plantat copacii, cine a vut grijă de ei.

Ca toate lucrurile lumii noastre moderne, și Pădurea Verde se confruntă cu diferite probleme ale poluării. O formă de poluare este faptul că în cadrul parcelei cuprinse între Aleea Pădurii și str. Gheorghe Adam , este localizată o colonie foarte mare de ciori, *Corvus frugilegus*, de ordinul zecilor de mii de indivizi, astfel încât caracteristicile de habitat sunt influențate puternic de excrementele depuse de acestea.

Într-o asemenea situație, cei care pot lua decizii, trebuie să aibă în vedere ocrotirea întregului habitat și să ia măsurile necesare, care pot părea unora crude, adică să încerce să reducă numărul de păsări, de ciori, din Pădurea Verde.

Sunt de părere că trebuie găsite modalitățile cele mai eficiente pentru a reduce numărul de ciori din colțul acela de pădure. Îmi povestea un domn vecin, om în vârstă și vânător înfocat, că în perioada interbelică ciorile constituiau de asemenea o problemă. Atunci, vânătorii erau motivați să împuște ciorile, pentru că, pentru fiecare pereche de gheare de cioară, primeau un număr de cartușe. De asemenea, primăvara se ocupau de adunarea

oulor, reducând astfel numărul ciorilor într-un mod neviolent.

Poate că, prin realizarea unor acțiuni diverse legate de Pădurea Verde, aceasta va deveni mai apropiată cetățenilor orașului care vor avea grijă mai mare de ea.