



# Moje Silne Drzewo

Program edukacji ekologicznej

**Pakiet edukacyjny - Ekosystem leśny**

# Spis treści

## Część I

Struktura i funkcjonowanie ekosystemów leśnych .....	2
1. Ekosystem leśny .....	2
2. Krążenie materii i przepływ energii w ekosystemie leśnym – obieg węgla .....	4
3. Bioróżnorodność .....	6

## Część II

Funkcje ekosystemów leśnych .....	9
1. Gospodarcze funkcje lasu – czy produkty z lasu można zastąpić? .....	9
2. Ekologiczne (środowiskotwórcze) funkcje lasu .....	11
3. Społeczne funkcje lasu. Kto zarządza lasami w Polsce? .....	14

## Część III

Zagrożenia ekosystemów leśnych. Ochrona przyrody w lasach .....	16
1. Zagrożenia ekosystemów leśnych – Ratujmy beskidzkie lasy .....	16
2. Formy ochrony przyrody. Leśny Kompleks Promocyjny Lasy Beskidu Śląskiego ..	19
Bibliografia .....	24
Edukacja w lasach .....	24
Karty pracy .....	25

Wydawnictwo Programu *Moje Silne Drzewo*  
[www.mojesilnedrzewo.onet.pl](http://www.mojesilnedrzewo.onet.pl)



Partnerzy Programu:



Materiał przygotowany pod nadzorem merytorycznym  
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Katowicach



**Regionalna Dyrekcja  
Lasów Państwowych  
w Katowicach  
Patron Merytoryczny**

Wydrukowano na papierze w 100% z recyklingu

Warszawa 2009

ISBN



# Dekalog użytkownika lasu, czyli czego w lesie robić nie można



W lesie, podobnie jak w każdym innym miejscu udostępnionym społeczeństwu (np. w parku, ogrodzie botanicznym czy nad wodą), w trosce o przyrodę i ludzi odwiedzających las, nie wolno:

1. Zaśmiecać lasu, zanieczyszczać gleby lub wody.
2. Rozkopywać gruntu, niszczyć grzybów oraz grzybni, rozgarniać i zbierać ściółki.
3. Niszczyć lub uszkodzać drzew, krzewów lub innych roślin.
4. Niszczyć urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic.
5. Zbierać płodów runa leśnego w zabronionych, oznakowanych miejscach.
6. Biwakować poza miejscami wyznaczonymi.
7. Wybierać jaj i piskląt, niszczyć lęgowisk i gniazd, a także legowisk, nor i mrowisk.
8. Płoszyć, ścigać, chwytać i zabijać dziko żyjących zwierząt.
9. Puszcząć psów luzem.
10. Hałasować oraz używać sygnałów dźwiękowych.
11. Prowadzić wypasu zwierząt gospodarskich w lasach oraz na terenach śródleśnych, a także w odległości do 100 m od granicy lasu nie wolno rozniecać ognia poza miejscami wyznaczonymi, korzystać z otwartego płomienia i wypalać wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych.





[www.mojesilnedrzewo.onet.pl](http://www.mojesilnedrzewo.onet.pl)