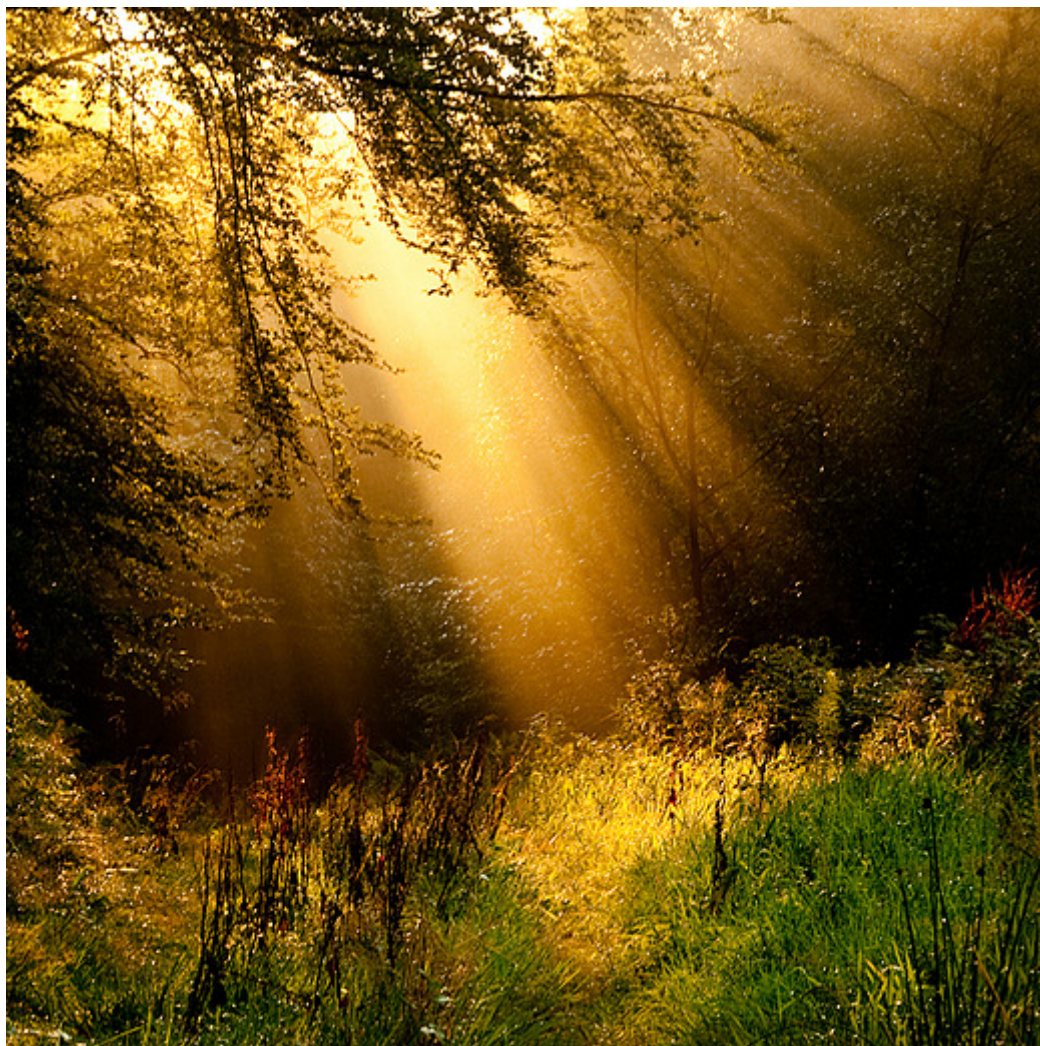


# Lasy w Polsce



Anna Sniechowska 6B

# Spis treści

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Lasy w Polsce.....                                | 0  |
| Spis treści .....                                 | 1  |
| Lasy .....                                        | 2  |
| Piętra roślinności w lesie.....                   | 3  |
| Wysokie Drzewa .....                              | 4  |
| Funkcje lasu.....                                 | 7  |
| Lasy naturalne i sztuczne .....                   | 8  |
| Zagrożenia cywilizacyjne dla lasów w Polsce ..... | 9  |
| Biografia.....                                    | 10 |

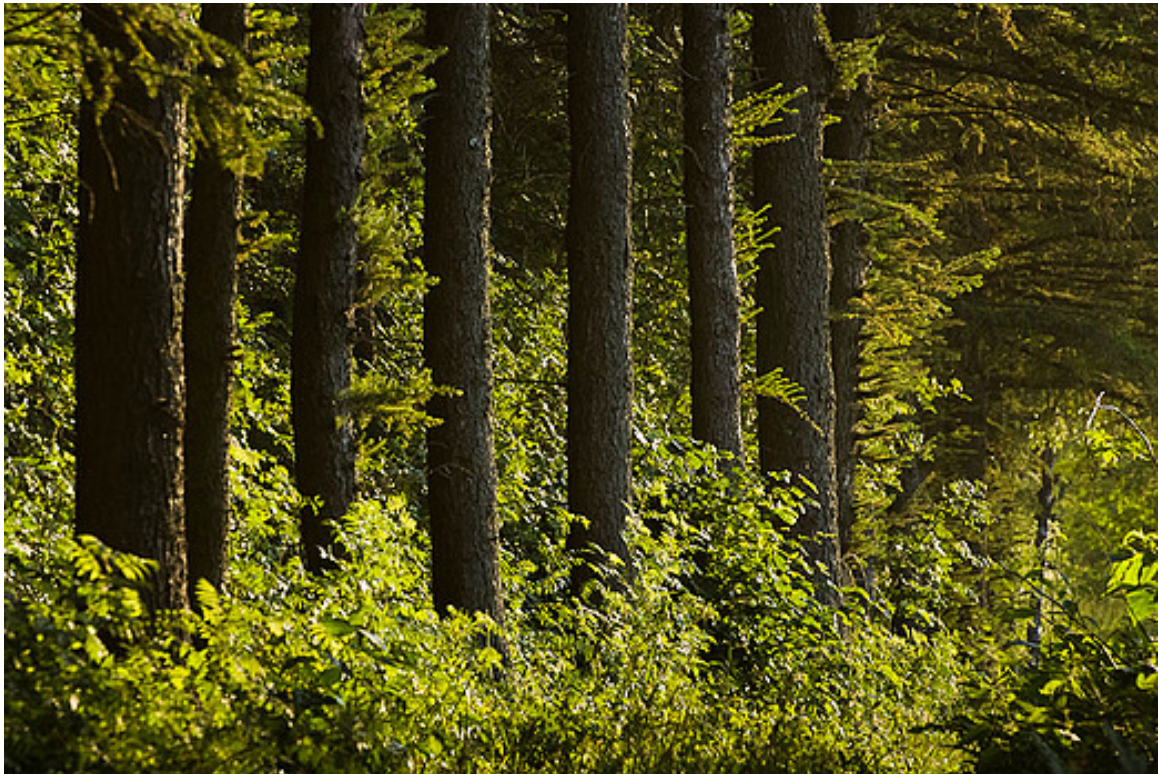
# Lasy

Las to rośliny, takie jak: sosna, świerk pospolity, kalina, czarne jagody i wiele innych gatunków flory. Można tam spotkać także zwierzęta: wiewiórki, dziki, sarny i łosie. Jednak w wyniku procesów cywilizacyjnych i ekspansji człowieka obszary lasów stopniowo się zmniejszają.



## Piętra roślinności w lesie

W lasach wyróżniamy następujące warstwy: korony drzew wysokich, podszyt, runo i ściółkę.



## Wysokie Drzewa



Wysokie drzewa to najwyższa warstwa roślin do której zaliczają się drzewa.

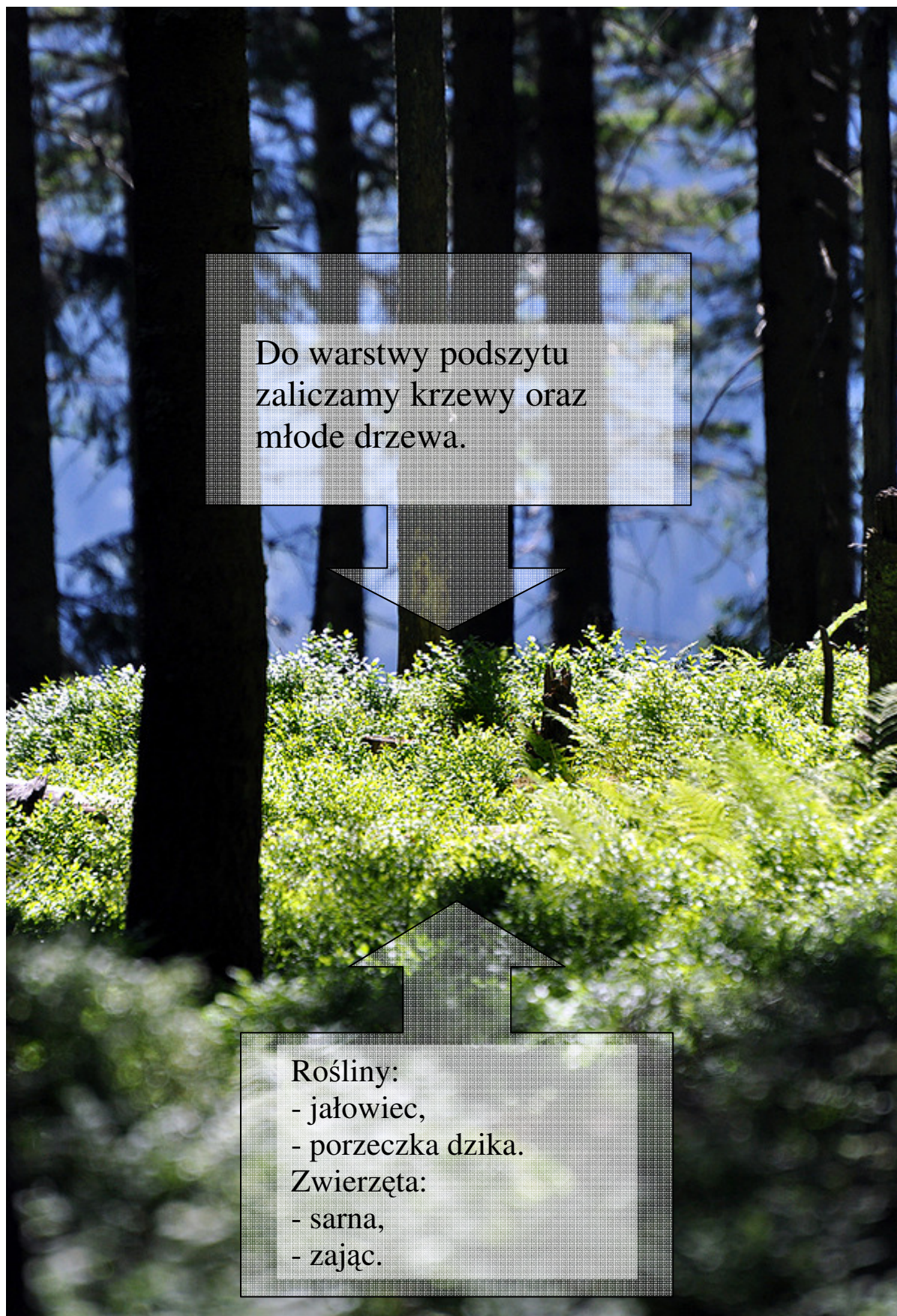
Rośliny:

- świerk pospolity,
- sosna,
- modrzew europejski,
- buk zwyczajny,
- dąb szypułkowy.

Zwierzęta:

- kukułka,
- zięba,
- myszołów,
- wiewiórka.

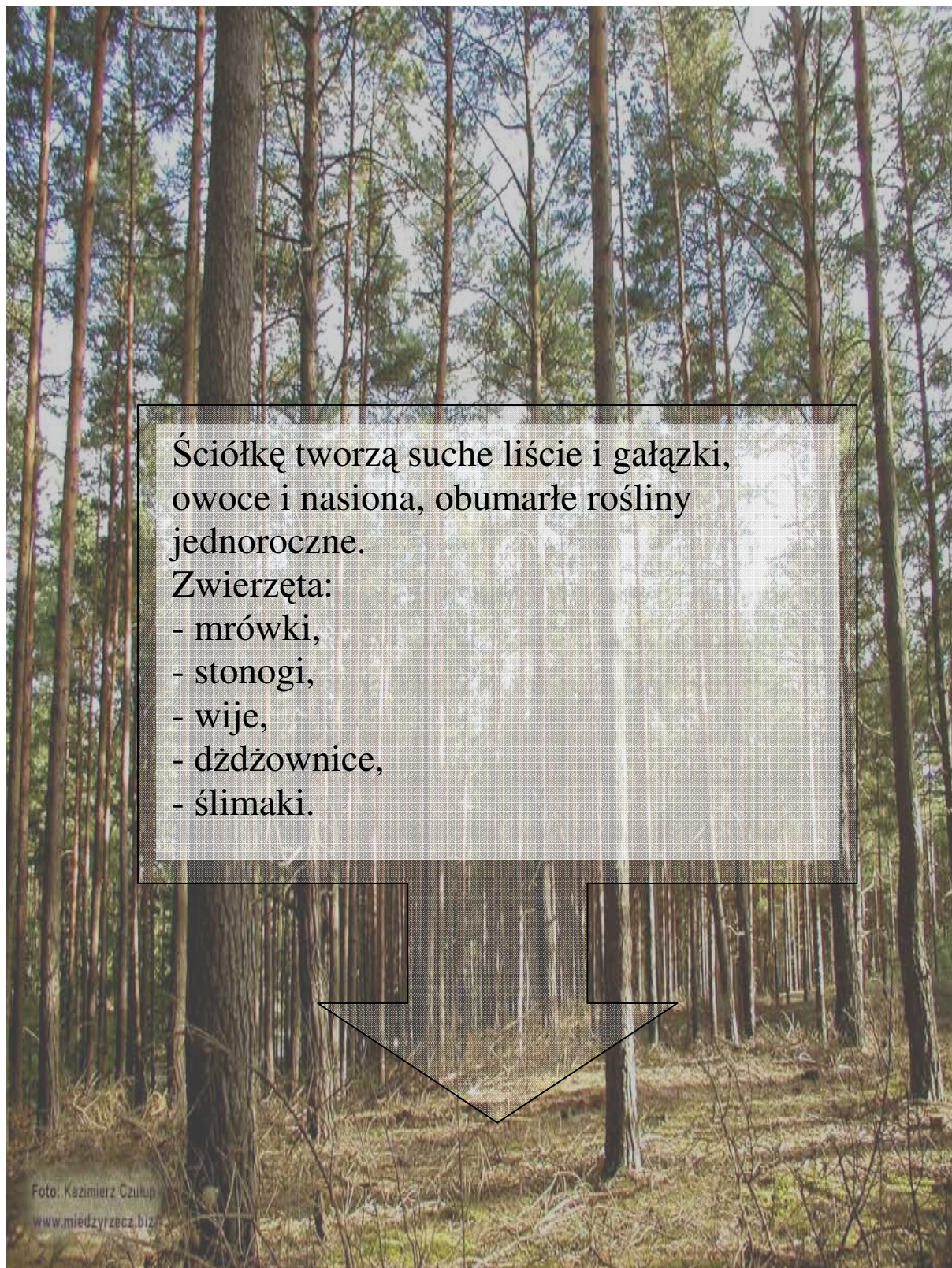
# Podszyt



Do warstwy podszytu  
zaliczamy krzewy oraz  
młode drzewa.

Rośliny:  
- jałowiec,  
- porzeczka dzika.  
Zwierzęta:  
- sarna,  
- zając.

# Ściółka



## Funkcje lasu

Drzewa rosnące w lasach zapobiegają powodzią ponieważ magazynują one w sobie nadmiar wody, zmniejszają ryzyko lawiny gdyż bujne korzenie w górach zatrzymują ziemię i kamienie. W procesie fotosyntezy pochłaniają one CO<sub>2</sub> chroniąc środowisko przed nadmierną ilością gazów cieplarnianych. Produkują także tlen który niezmiernie potrzebny jest nam do życia, dla przykładu jedna dorosła sosna wytwarza tyle tlenu, ile w ciągu życia zużywają trzy osoby. Wytwarzają one różne substancje bakteriobójcze.



## Lasy naturalne i sztuczne

Las naturalny powstaje samoistnie czyli bez ingerencji Człowieka, występuje tam naturalna selekcja ,inaczej słabsze gatunki drzew ustępu miejsca silnym. Niekiedy ludzie tworzą sztuczne lasy aby potem móc je wykorzystać do celów gospodarczych.



# Zagrożenia cywilizacyjne dla lasów w Polsce

Jednym z największych zagrożeń jest zanieczyszczenie środowiska przez coraz większą ilość śmieci. Największy wzrost zanieczyszczenia jest spowodowany przez proces Industrializacji. Proces degradacji środowiska jest związany w dużym stopniu z człowiekiem.



## Biografia

1. [www.nadlesnictwo.pl](http://www.nadlesnictwo.pl)
2. [www.polskiekrajobrazy.pl](http://www.polskiekrajobrazy.pl)
3. [www.biolo.pl](http://www.biolo.pl)
4. [www.zapytaj.onet.pl](http://www.zapytaj.onet.pl)
5. [www.bryk.pl](http://www.bryk.pl)