

Leśny notatnik należy do

Lasów Państwowych



# Leśna ścieżka „Na Wąwozach”

Ośrodek Edukacji Przyrodniczo-Leśnej w Jeziorach Wysokich  
Nadleśnictwo Lubuskie”  
LKP „Bory Lubuskie”



## Witaj w lesie!

Aby pobyt w lesie był dla wszystkich wspaniałą przygodą, należy przestrzegać kilku zasad. **Zaznacz te zasady, które stosujesz!**

- 1. Zachowuję się cicho.
- 2. Śmieci wyrzucam do specjalnych pojemników.
- 3. Rośliny „zbieram” tylko na zdjęciach.
- 4. Nie niszczę grzybów.
- 5. Psa prowadzę na smyczy.
- 6. Biwakuję tylko w wyznaczonych miejscach.



## Drzewa naszego lasu. Drzewa iglaste

Połącz rysunki z odpowiednimi nazwami drzew. Które drzewo jest nazywane królową naszych lasów? Czy wiesz dlaczego?

modrzew europejski	sosna zwyczajna
jodła pospolita	świerk pospolity



## Drzewa naszego lasu. Drzewa liściaste

Połącz rysunki z odpowiednimi nazwami drzew. Zaznacz drzewa, których jest najwięcej w naszym lesie.

buk zwyczajny	brzoza brodawkowata	dąb szypułkowy
grab pospolity	klon pospolity	lipa drobnolistna



## Krzewy i rośliny zielne

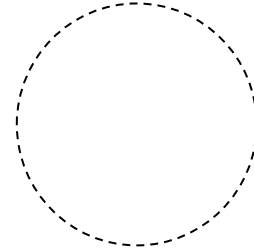
Na rysunku jest widoczna gałązka **bu czarnego** – krzewu, który rośnie w podszybie naszego lasu. **Wymień jego charakterystyczne cechy** i dowiedz się, jakie znaczenie ma ten krzew dla leśnych zwierząt i człowieka.

Liście: .....  
Kwiaty: .....  
Owoce: .....



**Narysuj wybraną roślinę zielną** (lub jej fragment z liśćmi i/lub kwiatami), rosnącą w runie lasu. Dowiedz się więcej na jej temat.

Nazwa rośliny:  
.....  
.....

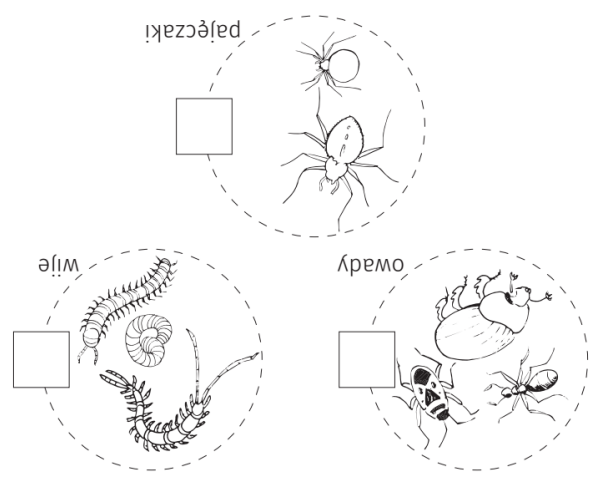


Opracowanie: OEPL w Jeziorach Wysokich na podstawie serii „Leśny notatnik”, 2024 r.



**Dziękujemy za odwiedzin!**  
Zapraszamy ponownie.  
Dowiedz się więcej!  
Kod QR prowadzi do strony internetowej z informacjami o naszym ośrodku.

Wydano na zlecenie DGLP Warszawa 2017  
@ Centrum Informacyjnych Lasów Państwowych  
clip@clip.lasy.gov.pl  
Iona Mrowińska  
Opracowanie merytoryczne  
www.facebook.com/LasyPaństwowe  
Ul. Mleczna 8, 03-667 Warszawa  
www.zb-design.eu  
Projekt graficzny, rysunki i DTP  
Opracowanie redakcyjne  
Marta Mzołewska-Adamczyk  
Jolanta Blasiak  
Anna Pikus  
Konsultacja  
Konceptja i wybór tematów



Przyrzuć się leżącym na dnie lasu kłodom, gałęziom lub pniakowi. **Zaznacz krzyżkiem te organizmy, które udało Ci się zaobserwować.** Możesz także dorysować inne dostrzeżone przez Ciebie organizmy.  
Jak myślisz, jaką rolę pełni w lesie martwe drewno? Czy można powiedzieć, że martwe drewno tętni życiem?

Martwe drewno



Krótko opisz rolę, jaką pełnią w lesie grzyby:

Rola grzybów w lesie

Zaznacz krzyżkiem grzyb, który jest śmiertelnie trujący dla ludzi.  
Pamiętaj, aby zbierać grzyby tylko z osobami dorosłymi!  
Wyjaśnij, dlaczego? **muchomor zielonawy**





## Las to zbiór wielu organizmów, które są ze sobą powiązane. Wśród grup leśnych roślin dominują drzewa. Znajdują się one w każdej warstwie lasu.

Przyjrzyj się budowie lasu i organizmom żyjącym w jego poszczególnych warstwach.

1. Najniższą warstwą lasu, bez której rośliny nie mogłyby się rozwijać, jest **gleba**. Stanowi ona podłoże dla roślin oraz miejsce życia wielu organizmów, m.in. zwierząt, grzybów i bakterii.
2. Liście opadłe z drzew i krzewów, obumarłe części roślin i zwierząt, które zwykle pokrywają glebę w lesie, tworzą **ściółkę**.
3. Rośliny rosnące nisko przy ziemi, np. mchy, paprocie i trawy, a także owocniki grzybów, to **runo leśne**.
4. Rośliny wyrastające ponad runo, np. krzewy bzu czarnego i leszczyny, a także młode drzewka, stanowią kolejną warstwę – **podszyt**.
5. Młode drzewa, które jeszcze rosną, ale górują nad podszytem to **podrost**.
6. Najwyższe w lesie dorosłe drzewa tworzą warstwę **koron drzew**.

**Wpisz nazwy warstw lasu w odpowiednie miejsca na rysunku.** Rośliny tworzące warstwy lasu pokoloruj różnymi odcieniami zieleni.

Zaobserwuj, jakie zwierzęta żyją w poszczególnych warstwach lasu. Które zwierzę jest Twoim ulubionym? Wyjaśnij dlaczego? Opisz jego rolę w lesie?  
O dodatkowe informacje możesz poprosić leśniczkę lub leśnika, z którymi dzisiaj poznajecie las.

