

**Propozycja scenariusza zajęć
dla uczniów szkół podstawowych**

Typ szkoły: szkoła podstawowa

Temat zajęć: **Formy ochrony przyrody.**

Klasa: przedział klasowy 6-8

Cele ogólne:

Uczeń poszerzy swoją wiedzę na temat form ochrony przyrody w Polsce.

Ewaluacja

Po zapoznaniu się z prezentacją **uczestnicy powinni wiedzieć:**

- Czym jest obszar chronionego krajobrazu?
- Czemu służy ochrona gatunkowa?
- Czym jest rezerwat przyrody?

Metody nauczania: podająca, ćwiczeń praktycznych.

Formy pracy: indywidualna, grupowa.

Środki dydaktyczne: komputer z dostępem do internetu, prezentacja multimedialna i materiały multimedialne.

Przebieg zajęć:

Część wstępna: Zajęcia prowadzone z wykorzystaniem komputera z dostępem do Internetu.

Część główna: Nauczyciel prosi uczniów o zapoznanie się z załączoną prezentacją.

Czas 25 minut

Podsumowanie i utrwalenie wiadomości:

Jeżeli zapoznałeś się z załączoną prezentacją i potrafisz odpowiedzieć na postawione pytania, **nie sprawi Ci trudności rozwiązanie przykładowego ćwiczenia.**

Ćwiczenie 1

Dokończ wypowiedź:

1. Ingerencja człowieka w Parku narodowym jest.....
2. Żubry są objęte.....
3. Pomnik narodowy to.....
4. Wymień polskie parki narodowe.....
5. Obszary chronionego krajobrazu są przeznaczone głównie na.....
6. Obszar chronionego krajobrazu może łączyć ze sobą inne obszary chronione tj...

Zadanie dodatkowe, które potraktuj jako **pracę domową**.

Jakie znasz organizacje międzynarodowe, które powstały na rzecz ochrony przyrody?

Swoją pracę prześlij na mój e-mail, a w razie jakichkolwiek trudności i wątpliwości jestem dostępna pod e-mailem lub telefonem.

1. Inne źródła

OCHRONA środowiska w Polsce [online]. epodreczniki.pl. [Przełączany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

<https://epodreczniki.pl/a/ochrona-srodowiska-w-polsce/DF1PcYKMb>

2. Linki do stron, z której pochodzi grafika użyta w prezentacji:

[Przełączany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

<https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Drawiensi Park Narodowy - ruiny Wegorni.jpg>

[Przełączany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Magiczna_kraina.jpg

[Przełączany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

[https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:OtmuchowskoNyski Obszar Chronionego Krajobrazu \(Mateusz Rossa\)](https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:OtmuchowskoNyski Obszar Chronionego Krajobrazu (Mateusz Rossa))

[Przełądany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

https://pl.wikipedia.org/wiki/Sasanka_zwyczajna

[Przełądany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

[https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_\(01\).jpg](https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_(01).jpg)

[Przełądany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Rezerwat_przyrody_Morysin_park_4.jpg

[Przełądany 30 lipca 2020]. Dostęp z:

<https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:ParkinarodowePL.png>

Opracowanie: Izabela Wypych

starszy bibliotekarz

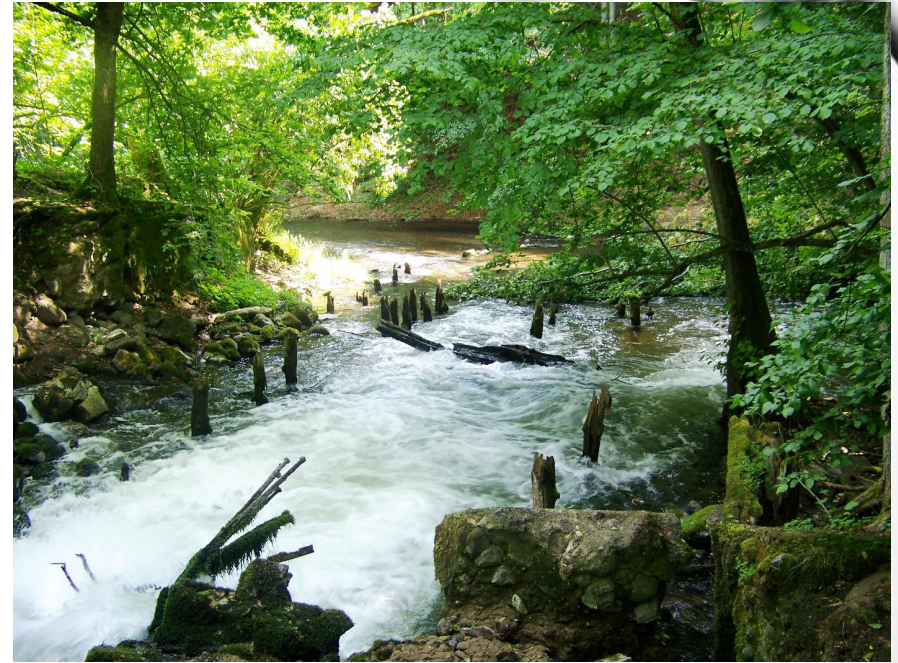
Biblioteka Pedagogiczna w Płocku

Formy
ochrony
przyrody



Park narodowy

- Park narodowy w Polsce to park powyżej 1 tys. ha. Posiada szczególnie cenne walory przyrodnicze, niemal całkowicie wolny od ingerencji człowieka.
- Obecnie w Polsce mamy 23 parki narodowe o łącznej powierzchni 317,3 tys. ha (nieco ponad 1% terytorium kraju); około 1/5 tych terenów objęta jest ochroną ścisłą.



https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Drawiensi_Park_Narodowy_-_ruiny_Wegorni.jpg

Park krajobrazowy

- Ochrona prawna nie jest tak ścisła jak w parku narodowym, gdyż dopuszcza się tu działalność człowieka (np. rolniczą)
- Jest to obszar wartościowy ze względu na krajobraz i przyrodę
- W Polsce są 122 takie parki



[https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik: Magiczna_kraina.jpg](https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Magiczna_kraina.jpg)

Obszar chronionego krajobrazu

- to teren chroniony o największej powierzchni, mogący obejmować nawet całą jednostkę krajobrazową, np. dolinę, kotlinę, płaskowyż, wzgórza;
- może łączyć ze sobą inne obszary chronione - parki narodowe, parki krajobrazowe;
- obszary chronionego krajobrazu są przeznaczone głównie na rekreację, działalność człowieka jest tu ograniczona w niewielkim stopniu.



Ochrona gatunkowa

Indywidualna ochrona niektórych gatunków roślin np. cis pospolity, limba, kosodrzewina, brzoza karłowata, skrzyp olbrzymi, długosz królewski, mikołajek nadmorski) i zwierząt (m.in. żubr, kozica, świstak, niedźwiedź brunatny, żółw błotny, żmija zygzakowata).

https://pl.wikipedia.org/wiki/Sasanka_zwyczajna



Pomnik narodowy

Indywidualna
ochrona
unikatowego
obiektu np drzewa.



Toruń pomnik przyrody dąb Wiktor
[https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_\(01\).jpg](https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_(01).jpg)

Rezerwat przyrody

Mały obszar przyrodniczy wyodrębniony ze względu na ochronę jednego na ogół elementu środowiska. W Polsce ok. 2% zajmują rezerваты ściśle z całkowitym zakazem wstępu.



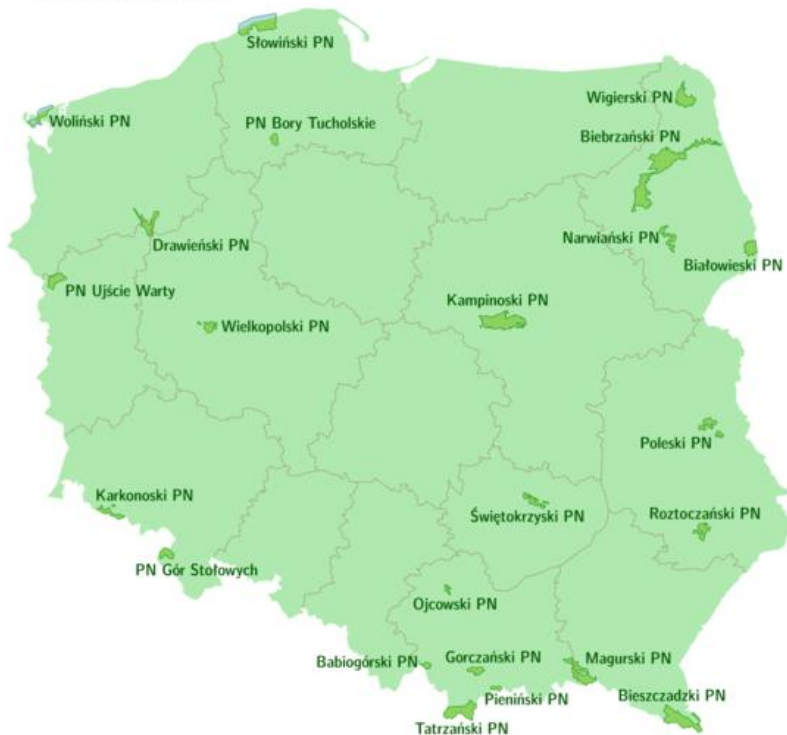
Rezerwat przyrody Morysin

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Rezerwat_przyrody_Morysin,_park_4.jpg

Polskie parki narodowe



PARKI NARODOWE W POLSCE
National Parks in Poland
Parcs nationaux de Pologne
Nationalparks in Polen



<https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:ParkinarodowePL.png>



I. Inne źródła

<https://epodreczniki.pl/a/ochrona-srodowiska-w-polsce/DF1PcYKMb>

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Drawiensi_Park_Narodowy_-_ruiny_Wegorni.jpg

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Magiczna_kraina.jpg

[https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:OtmuchowskoNyski_Obszar_Chronionego_Krajobrazu_\(Mateusz_Rossa\)](https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:OtmuchowskoNyski_Obszar_Chronionego_Krajobrazu_(Mateusz_Rossa))

https://pl.wikipedia.org/wiki/Sasanka_zwyczajna

[https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_\(01\).jpg](https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Torun_pomnik_przyrody_dab_Wiktor_(01).jpg)

https://pl.m.wikipedia.org/wiki/Plik:Rezerwat_przyrody_Morysin,_park_4.jpg

<https://pl.wikipedia.org/wiki/Plik:ParkinarodowePL.png>

Biblioteka Pedagogiczna w Płocku
starszy bibliotekarz
Izabela Wypych