Szkolny konkurs przyrodniczy

*„Cudze chwalicie, swego nie znacie”* – Parki Krajobrazowe Mazowsza



pod patronatem

MAZOWIECKIEGO ZESPOŁU PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH

w Otwocku

**CELE KONKURSU**

1. Zdobywanie i pogłębianie wiedzy dotyczącej parków krajobrazowych Mazowsza.
2. Poszerzenie wiadomości z zakresu ekologii, ochrony przyrody i ochrony środowiska.
3. Zrozumienie zależności zachodzących pomiędzy organizmami w ekosystemach.
4. Doskonalenie umiejętności rozpoznawania gatunków grzybów, roślin i zwierząt.
5. Rozbudzenie i pogłębienie zamiłowania oraz szacunku dla przyrody.
6. Rozumienie i prawidłowe posługiwanie się pojęciami ekologicznymi.
7. Zainteresowanie światem, jego różnorodnością, bogactwem i pięknem.
8. Motywowanie i podejmowanie działań na rzecz ochrony środowiska przyrodniczego w najbliższym otoczeniu.
9. Nabywanie umiejętności posługiwania się kluczem do oznaczania gatunków.
10. Nauka umiejętności interpretowania mapy.
11. Wyłanianie talentów oraz rozbudzanie ciekawości poznawczej i twórczej uczniów.

**WARUNKI UCZESTNICTWA**

1. W konkursie mogą wziąć udział uczniowie klas I oraz II Liceum „Szkoła Liderów” i Liceum im. Salvadora Dalego.
2. W celu przystąpienia do konkursu należy podać imię, nazwisko, klasę i szkołę. Te dane należy przesłać do pani Eweliny Porwit, w wiadomości przez dziennik Librus, ***do dnia 23 kwietnia 2021 roku***.

**PRZEBIEG KONKURSU**

1. Konkurs odbędzie się w dwóch etapach.
2. Etap pierwszy:
3. **Dnia 29 kwietnia 2021 roku, o godz. 10.00 należy przystąpić do rozwiązania testu w formie pisemnej.**

[w szkole lub on-line – zależnie od sytuacji pandemicznej, przewiduje się tylko jedną z tych form, jednakową dla wszystkich uczestników]

1. W pierwszej części konkursu trzeba będzie wykazać się wiedzą z zakresu:

* wiedzy ogólnoprzyrodniczej z zakresu geografii i biologii;
* wiedzy na temat parków krajobrazowych Mazowsza.

1. Test konkursowy będzie zawierał 25 zadań, w tym 19 zadań zamkniętych i 6 zadań otwartych.
2. Rozkład pytań w teście konkursowym to:

* 15 pytań z wiedzy ogólnorzyrodniczej:
* 10 pytań z wiedzy o parkach krajoznawczych Mazowsza.

1. Etap drugi:
2. Do drugiego etapu przechodzą uczniowie, którzy w pierwszym etapie uzyskali minimum 70% punktów z testu.
3. W drugiej części konkursu trzeba będzie wykazać się zacięciem krajoznawczym.

* Odwiedzić wszystkie parki krajobrazowe wchodzące w skład Mazowieckiego Zespołu Parków Krajobrazowych:
* Mazowiecki Park Krajobrazowy im. Czesława Łaszka,
* Brudzeński Park Krajobrazowy,
* Chojnowski Park Krajobrazowy,
* Nadbużański Park Krajobrazowy,
* Kozienicki Park Krajobrazowy.
* W każdym z parków, jako dowód odwiedzin, wykonać selfie przy tablicy wyznaczającej park [z nazwą parku].
* W każdym z parków odszukać dwa pomniki przyrody, wykonać ich zdjęcie i podać krótką notatkę o tych pomnikach przyrody: co to za obiekt, od kiedy jest pomnikiem przyrody, czy jest związana z nim jakaś historia lub legenda.
* **Wszystkie zdjęcia i opisy należy przesłać przez platformę Moodle, w utworzonym do tego kursie do dnia 31 maja 2021 roku.**

**NAGRODY**

1. W konkursie przewidywane są nagrody rzeczowe dla osób, które zajmą trzy pierwsze miejsca.
2. Wartość przewidywanych nagród to łącznie 1200 zł.
3. Wszyscy uczestnicy pierwszego etapu, w zależności od ilości zdobytych punktów, mogą zostać nagrodzeni dodatkowymi ocenami z geografii lub biologii.
4. Natomiast wszyscy uczestnicy, którzy wykonają zadania etapu drugiego, zostaną nagrodzeni dodatkowymi ocenami z geografii i biologii.

**LITERATURA**

1. Podręczniki i zeszyty ćwiczeń do biologii i geografii rekomendowane przez MEN wydawnictw NOWA ERA, WSiP i OPERON.
2. Popularne przewodniki do oznaczania gatunków grzybów, roślin i zwierząt,
3. Broszury i informatory dotyczące parków krajobrazowych np.:

* 25 lat – Mazowiecki Park Krajobrazowy;
* O Ptakach Mazowieckiego Zespołu Parków Krajobrazowych, Sławomir Wąsik
* Płazy i Gady Mazowieckiego Zespołu Parków Krajobrazowych, Sławomir Wąsik
* Ssaki Mazowieckiego Zespołu Parków Krajobrazowych, Sławomir Wąsik
* Czynna ochrona wybranych zwierząt w Mazowieckim Parku Krajobrazowym, pod redakcją Witolda Strużyńskiego;
* Mazowiecki Zespół Parków Krajobrazowych zaprasza;
* 25 Brudzeńskiego Parku Krajobrazowego – materiały pokonferencyjne
* Ochrona wybranych gatunków zwierząt wodnych w Kozienickim Parku Krajobrazowym, pod redakcją Witolda Strużyńskiego;
* Nadleśnictwo Celestynów, wydane przez Lasy Państwowe;
* Poznajemy Mazowieckie Parki Krajobrazowe.

1. Strona internetowa parkiotwock.pl.