

*„Dar panowania nad przyrodą winniśmy wykorzystać w poczuciu odpowiedzialności, świadomości, że jest to wspólne dobro ludzkości”*

*Jan Paweł II*



**ZASADY I PRZEBIEG  
WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU EKOLOGICZNEGO  
„NA RATUNEK ZIEMI”  
EDYCJA XIX – TAJEMNICE ZIOŁ**

**2019 r.**

# Temat konkursu - TAJEMNICE ZIOŁ

## CELE:

- ✓ Propagowanie wiedzy przyrodniczej.
- ✓ Rozwijanie uzdolnień i zainteresowań przyrodniczych uczniów.
- ✓ Wyłanianie talentów oraz rozbudzanie ciekawości poznawczej i twórczego działania uczniów.
- ✓ Uwrażliwianie na piękno otaczającego świata.
- ✓ Kształtowanie świadomości ekologicznej oraz właściwych postaw wobec środowiska

## UCZESTNICY:

- ✓ Uczniowie przedszkoli i szkół podstawowych
- ✓ Uczniowie szkół podstawowych z oddziałami gimnazjalnymi
- ✓ Fundacje osób niepełnosprawnych, ośrodki wsparcia dziennego, świetlice środowiskowe, uczniowie szkół integracyjnych i specjalnych

## FORMY KONKURSU:

- ✓ turniej wiedzy
- ✓ konkurs plastyczny
- ✓ konkurs literacki
- ✓ konkurs fotograficzny
- ✓ konkurs filmowy

## ORGANIZATORZY:

- ✓ Publiczna Szkoła Podstawowa im. Bł. O. Jana Turchana w Trąbkach
- ✓ Szkoła Podstawowa im. Ojca Świętego Jana Pawła II w Niegowici

## KOORDYNATORZY:

- ✓ Dyrektor Publicznej Szkoły Podstawowej w Trąbkach – **mgr inż. Anna Gonet**
- ✓ Dyrektor Szkoły Podstawowej w Niegowici – **mgr Małgorzata Dymek**

## PARTNERZY:

- ✓ Małopolskie Kuratorium Oświaty w Krakowie
- ✓ Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego
- ✓ Starostwo Powiatowe w Wieliczce
- ✓ Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie
- ✓ Urząd Gminy w Biskupicach
- ✓ Urząd Gminy w Gdowie
- ✓ Miasto i Gmina Wieliczka
- ✓ Miasto i Gmina Niepołomice
- ✓ Urząd Gminy w Kłaju
- ✓ Stowarzyszenie na Rzecz EKO-Rozwoju Wsi Trąbki
- ✓ Kampus Wielicki
- ✓ Kopalnia Soli Wieliczka
- ✓ Kopalnia Soli w Bochni
- ✓ Małopolski Bank Spółdzielczy w Wieliczce
- ✓ Solne Miasto Wieliczka
- ✓ Park Wodny Kraków
- ✓ TVP3 Kraków
- ✓ Telewizja Powiatowa Wieliczka

**(KONKURS W CAŁOŚCI JEST NIEODPŁATNY)**

# HARMONOGRAM KONKURSU

Termin	Zadanie		
do 28.02.2019r. (czwartek)	<p><b>ZGŁOSZENIE UDZIAŁU W TURNIEJU WIEDZY EKOLOGICZNEJ</b></p> <p>✓ wypełnić <b>kartę zgłoszeniową</b> (zał. nr 1 i zał. nr 2) i wysłać pocztą <b>na adres szkoły:</b></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Publiczna Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka</td> <td style="width: 50%;">Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32 – 420 Gdów</td> </tr> </table> <p>lub <b>email:</b> dla przedszkoli i szkół podstawowych klasy 0-VI <a href="mailto:konkursekologicznysp@gmail.com">konkursekologicznysp@gmail.com</a> dla szkół podstawowych klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III <a href="mailto:konkursekologicznygimn@gmail.com">konkursekologicznygimn@gmail.com</a></p> <p>✓ zgłoszenia będą potwierdzone przez organizatora</p>	Publiczna Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka	Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32 – 420 Gdów
Publiczna Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka	Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32 – 420 Gdów		
05.03.2019 r. (wtorek)  godz. 10.00	<p><b><u>TURNIEJ WIEDZY EKOLOGICZNEJ</u></b></p> <p><b>przedszkola i szkoły podstawowe klasy 0-VI</b> <u>Miejsce:</u> Publiczna Szkoła Podstawowa w Trąbkach</p> <p><b>szkoły podstawowe klasy VII-VIII i oddziały gimnazjalne klasa III</b> <u>Miejsce:</u> Szkoła Podstawowa w Niegowici ✓ rejestracja uczestników 9.00 – 9.45</p>		
05.03.2019r. (wtorek)	<p><b><u>TERMIN ODDAWANIA PRAC PLASTYCZNYCH, LITERACKICH, FOTOGRAFICZNYCH I FILMOWYCH</u></b></p> <p><u>Miejsce:</u></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka</td> <td style="width: 50%;">Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32-420 Gdów</td> </tr> </table>	Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka	Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32-420 Gdów
Szkoła Podstawowa w Trąbkach Trąbki 312 32-020 Wieliczka	Szkoła Podstawowa w Niegowici Niegowić 62 32-420 Gdów		
07.03.2019 r. (czwartek)  godz. 13.00	<p><b><u>WYBÓR I OCENA NAJLEPSZYCH PRAC PLASTYCZNYCH, LITERACKICH, FOTOGRAFICZNYCH I FILMOWYCH</u></b> przez komisję powołaną przez organizatorów.</p> <p><u>Miejsce:</u> <b>Urząd Gminy Biskupice – Tomaszkowice 455, 32-020 Wieliczka</b> ✓ zapraszamy chętnych uczestników konkursu wraz z opiekunami do udziału w głosowaniu na specjalną <b>Nagrodę Publiczności</b></p>		
22.03.2019 r. (piątek)	<p><b><u>GALA KONKURSU</u></b></p> <p><u>Miejsce:</u> <b>KAMPUS WIELICKI ul. Piłsudskiego 105, 32-020 Wieliczka – sala audytoryjna</b> ✓ wręczenie nagród i dyplomów</p>		

Informacje o konkursie można uzyskać pod numerem telefonu:

Szkoła Podstawowa w Trąbkach tel.: 12 250 50 55 lub Alicja Mazur tel.: 607 937 207

Szkoła Podstawowa w Niegowici tel.: 12 251 95 15 lub Katarzyna Tarnowska tel. : 608 504 971

**(KONKURS W CAŁOŚCI JEST NIEODPŁATNY)**

## KONKURS PLASTYCZNY

KATEGORIA	GRUPA WIEKOWA
<b>prace płaskie</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• format A3 (297 mm x 420mm)</li><li>• technika: dowolna</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• przedszkola i szkoły podstawowe klasy 0 - III</li><li>• szkoły podstawowe klasy IV - VI</li><li>• szkoły podstawowe klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III</li></ul>
<b>prace przestrzenne</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• format max (30cm x 30cm x 30cm)</li><li>• technika: dowolna</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• przedszkola i szkoły podstawowe klasy 0 - III</li><li>• szkoły podstawowe klasy IV - VI</li><li>• szkoły podstawowe klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III</li></ul>

## KONKURS LITERACKI

KATEGORIA	GRUPA WIEKOWA
<b>praca literacka - opowiadanie</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• format max 1 strona A4</li><li>• czcionka Times New Roman 12</li><li>• interlinia 1,5 wiersza</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• szkoły podstawowe klasy IV – VI</li><li>• szkoły podstawowe klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III</li></ul> <p>Prace literackie należy przestać: <b>email:</b> dla szkół podstawowych klasy IV – VI: <a href="mailto:konkursekologicznysp@gmail.com">konkursekologicznysp@gmail.com</a> dla szkół podstawowych klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III <a href="mailto:konkursekologicznygimn@gmail.com">konkursekologicznygimn@gmail.com</a></p>

## KONKURS FILMOWY

KATEGORIA	GRUPA WIEKOWA
<ul style="list-style-type: none"><li>• film nagrany w formacie MP4</li><li>• czas max 5 min</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• szkoły podstawowe klasy IV – VI</li><li>• szkoły podstawowe klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III</li></ul>

## KONKURS FOTOGRAFICZNY

KATEGORIA	GRUPA WIEKOWA
<ul style="list-style-type: none"><li>• tylko jedno zdjęcie</li><li>• format A4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• przedszkola i szkoły podstawowe klasy 0 - III</li><li>• szkoły podstawowe klasy IV - VI</li><li>• szkoły podstawowe klasy VII i VIII oraz oddziały gimnazjalne klasa III</li></ul>

- ✓ **Każda szkoła może przestać jedną pracę** z każdej grupy wiekowej z wymienionych wyżej kategorii.
- ✓ Autorem jednej pracy konkursowej może być tylko **jeden uczeń**.
- ✓ Wszystkie prace konkursowe: plastyczne, literackie, fotograficzne i filmowe muszą być opisane na odwrocie zgodnie z podanym wzorem **metryczki**:

<i>Kategoria:</i> .....
<i>Imię i nazwisko:</i> .....
<i>Klasa:</i> .....
<i>Szkoła:</i> .....
<i>Opiekun:</i> .....
<i>Telefon:</i> .....

- ✓ Prace niezgodne z regulaminem zostaną odrzucone.
- ✓ Prace po zakończeniu konkursu można odebrać u organizatorów do **30.04.2019 r.**

**ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU, NA FINALISTÓW CZEKAJĄ ATRAKCYJNE NAGRODY**

**(KONKURS W CAŁOŚCI JEST NIEODPŁATNY)**

## **TURNIEJ WIEDZY**

Każde przedszkole może reprezentować:

- tylko jedno dziecko w wieku od 5 do 6 lat

Każdą szkołę podstawową może reprezentować:

- tylko jeden uczeń w grupie wiekowej od 5 lat do klasy I
- tylko jeden uczeń z klas II-III
- tylko jeden uczeń z klas IV-VI

### **PRZEDSZKOLA i KLASY 0 - III**

Dzieci 5,6 letnie oraz uczniowie klasy I wezmą udział w turnieju wiedzy w formie testu wyboru – obrazki.  
Czas rozwiązania: 45 minut.

Uczniów klas II-III będzie obowiązywał pisemny test wyboru - 30 pytań.

Czas rozwiązania: 45 minut.

Literatura: **Zielnik. Zioła łąk i ogrodów**

Autor: **Henryk Grabarczyk** Wydawnictwo: **Arkady** Rok wydania: **2006**

<b><u>PRZEDSZKOLA i KLASY 0 - I</u></b>	<b><u>KLASY II - III</u></b>
Co to zioła ? str. 7	Co to zioła ? str. 7
Typy kwiatostanów str. 9	Typy kwiatostanów str. 9
.....	Budowa dziurawca str. 8
Babka lancetowata str. 12-13	Babka lancetowata str. 12-13
Bazylia pospolita str.15-16	Bazylia pospolita str.15-16
.....	Biedrzyk anyż str. 16-17
.....	Cząber ogrodowy str. 20-21
Gorczyca jasna str. 22-23	Gorczyca jasna str. 22-23
Kminek zwyczajny str.26-27	Kminek zwyczajny str.26-27
Koper ogrodowy str. 32-33	Koper ogrodowy str. 32-33
.....	Kozłek lekarski str. 34-35
Lawenda wąskolistna str. 36-37	Lawenda wąskolistna str. 36-37
.....	Majeran ogrodowy str. 44-45
Melisa lekarska str. 46-47	Melisa lekarska str. 46-47
Mięta pieprzowa str.48-49	Mięta pieprzowa str.48-49
.....	Nagietek lekarski str. 50-51
Pokrzywa zwyczajna str. 54-55	Pokrzywa zwyczajna str. 54-55
Szałwia lekarska str. 56-57	Szałwia lekarska str. 56-57

**(KONKURS W CAŁOŚCI JEST NIEODPŁATNY)**

## SZKOŁA PODSTAWOWA KLASY IV - VI

Turniej przeprowadzony jest w formie testu. Czas rozwiązania: 45 minut.  
Test składa się z 40 pytań (zadania zamknięte).

### LITERATURA:

**Atlas ziół - Aleksandra Halarewicz , Wydawnictwo SBM, Warszawa 2015**

1. Rodzaje i typy liści, sposoby ulistnienia i kształty liści, typy kwiatostanów ( str. 4-6)
2. Substancje czynne występujące w ziołach i przyprawach ( str. 8-12)
3. Zasady zbioru i przechowywania ziół ( str. 12-14)
4. Słowniczek botaniczny ( str. 17-19)
5. Cechy morfologiczne, biologia i ekologia oraz zastosowanie( tylko w lecznictwie ! )następujących roślin:
  - Anyżek (str. 23)
  - Babka lancetowata (str. 26-27)
  - Bazylia pospolita ( str. 30)
  - Cykoria podróżnik ( str. 40-41)
  - Fiołek wonny ( str. 54-55)
  - Gorczyca biała ( str.58-59)
  - Marzanka wonna ( str. 106-107)
  - Mięta długolistna ( str. 110)
  - Nagietek lekarski ( str.118-119)
  - Rokitnik zwyczajny ( str. 144-145)
  - Rozmaryn lekarski (str. 147)
  - Szczawik zajęczy (str. 165)
  - Żurawina błotna ( str. 183)

## SZKOŁA PODSTAWOWA KLASY VII I VIII ORAZ ODDZIAŁY GIMNAZJALNE KLASY III

Każdą szkołę podstawową z oddziałami gimnazjalnymi może reprezentować:

- tylko jeden uczeń z klas VII-VIII
- tylko jeden uczeń z oddziału gimnazjalnego klasa III

Turniej przeprowadzony jest w formie testu. Czas rozwiązania: 45 minut.  
Test składa się z 40 pytań (zadania zamknięte).

### LITERATURA:

1. **Uprawa ziół – Agnieszka Gawłowska, wyd. SBM Sp. z o.o. Warszawa 2014**
  - Ogólne wymagania ziół (str.3,4-8)
  - Uprawa (str.10-17)
  - Pielęgnacja (str.18-23)
  - Rozmnażanie (str.24-25)
2. **Atlas ziół krajowych- Arkadiusz Iwaniuk, wyd. Bellona Spółka Akcyjna Warszawa 2006,2007, 2010**
  - Wstęp (str.5-16)
  - Gatunki:

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ziola pochodzące z krajów południowych</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>krajowe gatunki ziół</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>krzewy i drzewa wykorzystywane w zielarstwie</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>-Aloes drzewiasty</li><li>--Bazylia pospolita</li><li>-Cząber ogrodowy</li><li>-Kminek zwyczajny</li><li>-Lawenda prawdziwa</li><li>-Lubczyk ogrodowy</li><li>-Majeranek ogrodowy</li><li>-Melisa lekarska</li><li>-Mięta pieprzowa</li><li>-Szałwia lekarska</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Babka</li><li>-Dziewanna</li><li>-Dziurawiec zwyczajny</li><li>-Len zwyczajny</li><li>-Mniszek pospolity</li><li>-Pokrzywa zwyczajna</li><li>-Rumianek pospolity</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Bez czarny</li><li>-Borówka czernica</li><li>-Głóg</li><li>-Jarząb pospolity</li><li>-Kalina koralowa</li></ul>

**(KONKURS W CAŁOŚCI JEST NIEODPŁATNY)**

## KARTA ZGŁOSZENIA

### Wojewódzki Konkurs Ekologiczny „ NA RATUNEK ZIEMI”

Turniej wiedzy ekologicznej – 05. 03.2019 r.

#### Kategoria przedszkole i szkoła podstawowa klasa 0-I

Imię i nazwisko ucznia..... kl. ....

#### Kategoria szkoła podstawowa klasa II-III

Imię i nazwisko ucznia..... kl. ....

#### Kategoria szkoła podstawowa klasa IV-VI

Imię i nazwisko ucznia..... kl. ....

#### Kategoria szkoła podstawowa klasa VII-VIII

Imię i nazwisko ucznia..... kl. ....

#### Kategoria oddział gimnazjalny klasa III

Imię i nazwisko ucznia..... kl. ....

Nazwa szkoły i adres.....

Imię i nazwisko nauczyciela odpowiedzialnego za konkurs .....

Tel. kontaktowy lub e-mail .....

#### **INNE POSTANOWIENIA**

- W pozostałych przypadkach nie objętych niniejszym Regulaminem decyduje Komisja Konkursowa.
- Decyzje Komisji Konkursowej są ostateczne.

Załącznik nr 2.

OŚWIADCZENIE DYREKTORA SZKOŁY/PRZEDSZKOLA  
O POSIADANIU ZGODY RODZICÓW NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH  
I WYKORZYSTYWANIE WIZERUNKU UCZNIÓW/DZIECI UCZESTNICZĄCYCH W WOJEWÓDZKIM  
KONKURSIE EKOLOGICZNYM „NA RATUNEK ZIEMI”

W związku z przystąpieniem do  
WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU EKOLOGICZNEGO „NA RATUNEK ZIEMI” ucznia/dziecka

.....  
Oświadczam, iż:

1. posiadam zgodę rodziców/prawnych opiekunów na gromadzenie, przetwarzanie i przekazywanie danych osobowych uczniów/dzieci naszej szkoły/przedszkola, uczestniczących w Wojewódzkim Konkursie Ekologicznym „NA RATUNEK ZIEMI” zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1000);
2. posiadam zgodę rodziców/prawnych opiekunów na wykorzystywanie wizerunku uczniów/dzieci naszej/naszego szkoły/przedszkola uczestniczących w Wojewódzkim Konkursie Ekologicznym „NA RATUNEK ZIEMI”

.....  
(data, pieczęć i podpis dyrektora szkoły )

**\*Zgody rodziców /prawnych opiekunów należy zgromadzić i przechowywać w szkole/przedszkolu**