



# SYMBIOZA

CENTRUM EDUKACJI EKOLOGICZNEJ



Zarząd  
Zieleni Miejskiej  
w Krakowie



**OFERTA CEE SYMBIOZA**  
**WIOSNA 2024**  
**DLA SZKÓŁ PODSTAWOWYCH**  
**KLASY IV – VIII**

**CENNIK**

**CZAS NA LAS – ZWIEDZANIE EKSPozyCJI STAŁEJ (SALA DZIENNA)**

Bilet normalny – **20 zł**

Bilet ulgowy\* – **15 zł**

Bilet normalny Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **16 zł**

Bilet ulgowy Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **12 zł**

Bilet normalny Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **10 zł**

Bilet ulgowy Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **7 zł**

**CZAS NA LAS – ZWIEDZANIE EKSPozyCJI STAŁEJ (SALA NOCNA)**

Bilet normalny – **20 zł**

Bilet ulgowy\* – **15 zł**

Bilet normalny Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **16 zł**

Bilet ulgowy Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **12 zł**

Bilet normalny Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **10 zł**

Bilet ulgowy Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **7 zł**

**SPACER LEŚNY PRZYRODNICZY**

Bilet normalny – **20 zł**

Bilet ulgowy\* – **15 zł**

Bilet normalny Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **16 zł**

Bilet ulgowy Karta Dużej Rodziny lub Karta Krakowska – **12 zł**

Bilet normalny Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **10 zł**

Bilet ulgowy Krakowska Karta Rodzinna 3+ lub karta „N” – **7 zł**

**WARSZTATY EKOLOGICZNO-PRZYRODNICZE**

Bilet na warsztaty ekologiczno-przyrodnicze – **15 zł**

\*Bilet ulgowy przysługuje dzieciom do 6 roku życia, uczniom i studentom do 26 roku życia, rencistom, osobom powyżej 60 roku życia, osobom z niepełnosprawnościami.

## PAKIETY ZNIŻKOWE

Zwiedzanie ekspozycji stałej (sala dzienna) + zwiedzanie ekspozycji stałej (sala nocna) – **20 zł**

Zwiedzanie ekspozycji stałej (sala dzienna) + warsztaty ekologiczno-przyrodnicze – **25 zł**

Zwiedzanie ekspozycji stałej (sala nocna) + warsztaty ekologiczno-przyrodnicze – **25 zł**

Pakiety zniżkowe przysługują grupom liczącym 10 lub więcej osób.

W przypadku grup zorganizowanych jednemu opiekunowi w przeliczeniu na każde 10 osób przysługuje prawo do wstępu bezpłatnego. Maksymalna liczba opiekunów korzystających z bezpłatnego wstępu to 3 osoby na grupę liczącą 30 osób.

**Informujemy, że w Centrum Edukacji Ekologicznej „Symbioza” obowiązuje limit osób, które mogą przebywać równocześnie na ekspozycji stałej: 15 osób w sali dziennej i 15 osób w sali nocnej.**

# ZWIEDZANIE EKSPOZYCJI STAŁEJ – SALA DZIENNA

**Sugerowane klasy: IV – VI**

**Czas trwania: 45 minut**

Spójrz na las z nowej perspektywy, bo nowe spojrzenie pozwala na zrozumienie. Poznaj życie lasu i odkryj zaskakujące ciekawostki. Dowiedz się, jak funkcjonuje ekosystem lasu, słuchając opowieści naszych bohaterów: Borsuka, Rzekotki i Puszczyka.

Do wyboru są trzy opcje zwiedzania sali ukazującej życie lasu za dnia:

## **CZAS NA LAS Z BORSUKIEM**

*Witajcie! Jestem zwierzątkiem niskopodłogowym, dlatego jak nikt inny potrafię, szurając swoim brzuszkiem, przeczesywać dno lasu. Mój sposób patrzenia na świat sprawia, że nauczę Was wszystkiego o leśnych zakamarkach. Dzięki mojej opowieści będziecie mogli dostrzec to, co do tej pory umykało Waszej uwadze. Usiądźcie wygodnie, zamknijcie oczy i wsłuchajcie się w moją opowieść.*

## **CZAS NA LAS Z RZEKOTKĄ**

*My Rzekotki mamy w zwyczaju delikatnie kotłować się na liściach krzewów i drzew, obserwując przy tym mieszkańców lasu. Długie przebywanie wśród liści o niezliczonych kształtach nauczyło mnie rozpoznawać bez zająknięcia wszystkie gatunki zamieszkujące las. To nie jedyna moja umiejętność, którą mogłabym nazwać wyjątkową. Dobrze znam las i doskonale orientuję się, gdzie drzewa mają swoje przedszkole, w jaki sposób dorastają do leśnej szkoły oraz w jakim są wieku. Czy jesteście gotowi wysłuchać mojej historii?*

## **CZAS NA LAS Z PUSZCZYKIEM**

*Hu! HUUUU! Dzisiaj wyjątkowo jestem aktywna za dnia, ale tylko po to, by przedstawić Wam mój Puszczykowy sposób patrzenia na las. Mój lot jest bezszelestny, dzięki czemu dobrze znam głosy wielu leśnych mieszkańców. Jak odróżnić na przykład kosa od kowalika? Nic prostszego! Chciałabym także, abyście zajrzeli do mojego mieszkania, czyli do dziupli. Czy wiecie, od kogo wynajmuje się takie lokum? Rozwińcie skrzydła swojej wyobraźni, a ja opowiem Wam historię wprost z koron drzew.*

# ZWIEDZANIE EKSPOZYCJI STAŁEJ – SALA DZIENNA

**Sugerowane klasy: VI – VIII**

**Czas trwania: 60 minut**

Spójrz na las z nowej perspektywy, bo nowe spojrzenie pozwala na zrozumienie. Poznaj życie lasu, odkryj zaskakujące ciekawostki, dowiedz się, jak funkcjonuje ekosystem lasu, słuchając opowieści Buka zwyczajnego.

Do wyboru są dwie opcje zwiedzania sali ukazującej życie lasu za dnia:

## **OPOWIEŚĆ BUKA O SWOIM ŻYCIU**

*W lesie wszystko odbywa się według naturalnego rytmu. Każde drzewo, nawet to największe, swój początek miało w ściółce jako nasiono opadłe z drzewa, lecące z wiatrem lub przeniesione w dziobie sówki. O wyjątkowości drzewa i jego fascynującym życiu opowie Wam nie kto inny jak ono samo: Buk z Lasu Wolskiego. Ta historia pozwoli Wam zrozumieć nie tylko jego budowę, ale także sposób funkcjonowania tego niezwykłego organizmu, wzbudzając tym samym refleksję nad tym, ile drzewa jest... w nas samych.*

## **SPOJRZENIE BUKA NA FUNKCJONOWANIE LASU**

*Gdybyśmy chcieli odtworzyć historię lasu, najlepiej byłoby zapytać o to drzewo. To właśnie w nim jest zapisana opowieść o życiu tego ekosystemu. Okazuje się, że nie wszystko zostało powiedziane – wprost przeciwnie.*

## ZWIEDZANIE EKSPOZYCJI STAŁEJ – SALA NOCNA

**Sugerowane klasy: IV – VI**

**Czas trwania: 45 minut**

W sali nocnej naszego Centrum przekonasz się, że las jest niepowtarzalnym, funkcjonującym całą dobę ekosystemem. Las nie śpi nigdy. Gdy jedni jego mieszkańcy udają się na spoczynek, dla innych właśnie po zmroku zaczyna się czas wzmożonej aktywności.

Do wyboru jedna opcja zwiedzania sali ukazującej życie lasu w nocy:

### **CZAS NA NOCNY LAS**

*Słońce chowa się za widnokretem, zapada zmrok, nasze codzienne zajęcia i obowiązki dobiegają już końca. Wszystko to sprawia, że z przyjemnością kładziemy głowy na poduszkach, żeby wypocząć. Czy leśne życie rządzi się takimi samymi prawami? Wyrusz z nami na przyrodnicze śledztwo.*

# WARSZTATY PRZYRODNICZO-EKOLOGICZNE

**Czas trwania: 45 minut**

Przygotowane przez naszych edukatorów zajęcia warsztatowe odbywają się w Lesie Wolskim. Dzięki temu zanurzycie się wprost w leśnej przyrodzie i poczujecie bliższy związek z naturą. Podczas warsztatów będziecie pracować z wykorzystaniem naturalnych materiałów i wieloma zmysłami doświadczać otaczającego nas świata.

## **TEMAT: SZLAKIEM LEŚNYCH ZWIERZĄT**

*Warsztaty polegające na nauce czytania tropów leśnych zwierząt. Dowiedziecie się, czym jest trop, a czym ślad, jak je rozróżnić oraz gdzie ich szukać podczas leśnej wędrówki. W trakcie warsztatów nauczymy się, jak odwzorować ich kształt, korzystając z naturalnych materiałów. Zobaczycie także, jak poznać, kto zostawił na śniegu swój ślad. Uzyskacie ponadto informacje dotyczące leśnej fauny, głosów zwierząt oraz ich zimowych zwyczajów.*

### **Co podczas warsztatu?**

Dowiedziecie się, jakie są najbardziej charakterystyczne gatunki zwierząt spotykane w polskich lasach. Nauczycie się czytania tropów i poćwiczycie wykonywanie ich z naturalnych materiałów. Uzyskacie podstawowe informacje o tym, jak żyją leśne zwierzęta, jak rozróżnić sarnę i jelenia oraz czym różni się poroże od rogów. Zaznajomicie się ze światem dźwięków wydawanych przez leśnych mieszkańców.

### **Usłyszycie:**

- czym różni się sarna od jelenia
- w jaki sposób borsuki budują swój dom
- kto szczeka w lesie, a kto wyje
- jak duży jest dzik i jak sprytna jest wiewiórka
- czym jest trop, a czym ślad

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- poznać sposoby pomiaru dzikich zwierząt
- przekonać się, czy trudno jest rozpoznać zwierzę po tropach
- wykonać z naturalnych materiałów szereg tropów i poznać ich zarysy
- sprawdzić, czy rozpoznamy po dźwięku, kto w lesie się do nas odzywa



## **TEMAT: KSZTAŁT PRZYRODY**

*Kształt przyrody jest zależny od tego, kto patrzy i w jaki sposób patrzy. Dla jednych może zamknąć się w pojedynczym liściu i nigdy nie wyjść poza jego obręb, dla innych może oznaczać życie pod bezpieczną okrywą kory. Uczestnicy i uczestniczki warsztatów dowiedzą się, w jaki sposób można zmienić perspektywę patrzenia na las oraz stworzą grafikę przedstawiającą las swoich marzeń.*

### **Co podczas warsztatu?**

Popatrzymy na las oczami zwierząt. Sprawdzimy, z jakich kształtów przyroda buduje las. Następnie wykonamy przyrodnicze grafiki.

### **Usłyszycie:**

- o tym, jak różne zwierzęta widzą te same części lasu
- dlaczego człowiek widzi kolory

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- wykonać grafikę będącą wspomnieniem leśnych przygód
- oglądać las z perspektywy jego mieszkańców

# WARSZTATY KLIMATYCZNE „KRAKOWSKIE LEGENDY Z KLIMATEM”

**Czas trwania: 45 minut**

Oferowane przez nas zajęcia klimatyczne poruszają problematykę zmian klimatu i metod przeciwdziałania ich negatywnym skutkom. Podczas warsztatów inspirowanych krakowskimi legendami nie tylko przypomnimy najpiękniejsze z nich i poznamy je z nowej perspektywy, ale przede wszystkim – pokażemy realne działania, które można przekuć w lepszą przyszłość, dla nas i całego świata.

Bo przecież każde z nas może we własnym domu podjąć działania ratujące naszą planetę.

## **TEMAT: LEGENDA Z KLIMATEM – O ŚWIĘTEJ KINDZE, SOLI I PIERŚCIENIU**

*Recycling to sprawa znana nam już od dawna i chyba nikogo nie trzeba do niego przekonywać. Ale czy na pewno? Czy zawsze postępujemy zgodnie z jego zasadami? Czy wiemy, jak poprawnie posortować każdy rodzaj śmieci? Podczas warsztatu odpowiemy sobie na te i wiele innych pytań. Uczestnicy i uczestniczki poznają także legendę o świętej Kindze. Będzie ona punktem wyjścia do dyskusji o problemie odpadów we współczesnym świecie. Zostaną też omówione podstawy recyklingu oraz selektywnej zbiórki odpadów.*

***Polecamy wybór tego tematu w marcu.***

### **Co podczas warsztatu?**

- posłuchacie legendy o świętej Kindze, soli i pierścieniu
- zyskacie wiedzę na temat gospodarki odpadami i ich segregacji

### **Usłyszycie:**

- legendę o świętej Kindze
- o selektywnej zbiórce odpadów
- o tym, które z odpadów można przetworzyć
- co możemy wyprodukować z odpadów

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- nauczyć się prawidłowego segregowania odpadów
- wykazać się kreatywnością i samodzielnie wykonać prace w duchu zero waste
- podjąć ekologiczne wyzwanie dotyczące segregacji odpadów w waszej klasie

## **TEMAT: LEGENDA Z KLIMATEM – O KOPCU KRAKA I TOCZENIU JEDZENIA**

*Podczas warsztatu uczestnicy i uczestniczki poznają legendę o Kopcu Kraka i toczeniu jedzenia. Będzie ona punktem wyjścia do dyskusji na temat głodu na świecie i powszechnym marnowaniu jedzenia. Poruszony zostanie temat wielkich sieci handlowych i sposobów manipulowania klientami w celu maksymalizacji zysku. Zastanowimy się także, jak eliminować marnowanie jedzenia i co zrobić z tym, co czasem zostaje nam w lodówce.*

***Polecamy wybór tego tematu w kwietniu.***

### **Co podczas warsztatu?**

- posłuchacie legendy o Kopcu Kraka i toczeniu jedzenia
- zyskacie wiedzę dotyczącą podstawowych produktów spożywczych i ich przetwarzania
- poznacie kodeks dobrych zakupów
- nauczycie się oszczędności

### **Usłyszycie:**

- legendę o Kopcu Kraka i toczeniu jedzenia
- o tym, jak nie marnować jedzenia
- jak wielkie koncerny manipulują klientami
- o chwytach marketingowych stosowanych przez wielkie sieci handlowe
- o zachowaniu zdrowego rozsądku podczas zakupów

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- nauczyć się dobrych nawyków konsumenckich
- przygotować prosty posiłek w taki sposób, żeby nie marnować jedzenia

## **TEMAT: LEGENDA Z KLIMATEM – O ALCHEMIKU SĘDZIWOJU**

*Podczas warsztatów uczestnicy i uczestniczki poznają legendę o alchemiku Sędziwoju. W oparciu o nią zostanie przeprowadzona dyskusja na temat kompostowania bioodpadów. Poruszony zostanie problem resztek jedzenia powstających w naszych gospodarstwach domowych. Zastanowimy się także, w jaki sposób przygotować sprawnie funkcjonujący kompostownik. Polecamy wybór tego tematu w maju.*

### **Co podczas warsztatu?**

- posłuchacie legendy o alchemiku Sędziwoju
- zyskacie wiedzę dotyczącą bioodpadów
- poznacie schemat funkcjonującego kompostownika

### **Usłyszycie:**

- czym są bioodpady
- co robić, żeby nie marnować jedzenia
- jak w warunkach domowych wykorzystać kompost

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- zapoznać się z modelem kompostownika
- zobaczyć, jak funkcjonuje kompostownik założony w Symbiozie
- nauczyć się rozpoznawać, które bioodpady mogą zostać wykorzystane w kompostowniku

## SPACERY LEŚNE

**Sugerowany wiek uczestników i uczestniczek: od 14 lat**

**Czas trwania: 90 – 120 minut**

Spacery odbywają się na terenie Lasu Wolskiego. Podczas swobodnej przechadzki zobaczycie, jak przyroda zmienia się w rytmie kolejnych pór roku. Jest to doskonała okazja do spokojnego relaksu pełnego leśnych wrażeń – chrzęszczącego pod butami śniegu, szumu wiatru i drzew oraz ptasich śpiewów. W takiej atmosferze edukatorzy przyrodniczy opowiedzą historię roślin i zwierząt zamieszkujących ostępy Lasu Wolskiego.

## TEMAT: TOBOŁEK WŁÓCZYKIJA

**Czas trwania: 90 minut**

*Pierwsze chwile spędzone w lesie mają moc, by zostać w sercu na całe życie. Zadbajmy zatem o to, aby były naprawdę wyjątkowe, wypełnione śmiechem, radością, dobrą zabawą i poszanowaniem dla przyrody. Dowiemy się, jak powinniśmy się zachowywać, aby wycieczka do lasu była przyjemnością. Zapytamy także leśnych mieszkańców, czego oczekują od osób odwiedzających ich dom.*

### **Co na spacerze?**

Zdobędziecie wiedzę dotyczącą podstawowych zasad zachowania się w lesie oraz tego, jak przygotować się do wycieczki. Zobaczycie, jaki sprzęt będzie potrzebny i nauczycie się, jak go używać. Przejdziemy przez las szlakiem turystycznym, będziemy również przedzierać się przez gęste runo i podszyt poza wyznaczonymi ścieżkami.

### **Usłyszycie:**

- jak ubrać się adekwatnie do warunków w terenie
- jaki ekwipunek jest niezbędny podczas wypraw, na przykład do lasu i w góry
- jak radzić sobie w sytuacjach awaryjnych
- jak posługiwać się kompasem
- jak czytać mapy
- jak oznaczane są szlaki turystyczne

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- maszerować na azymut
- zbudować prosty kompas z materiałów zero waste
- wyznaczyć kierunki geograficzne przez czytanie natury i proste metody traperskie
- uczestniczyć w wyprawie po Lesie Wolskim prowadzonej poza wyznaczonymi ścieżkami
- poza wyznaczonymi ścieżkami

## TEMAT: W LESIE O LESIE

**Czas trwania: 90 minut**

*Okazuje się, że Las Wolski jest wypełniony niezwykłościami, zarówno tymi małymi, jak i takimi ogromnymi. Wszystkie one czekają, aż je odkryjecie. I jak to teraz ogarnąć, samemu będąc małym uczniem czy przedszkolakiem? Nic trudnego! Wspólnie nastawimy uszu, skupimy wzrok, powęszymy nosami oraz dotkniemy paluszkami różnorodnej przyrody Lasu Wolskiego. A kiedy już wyostrzymy zmysły i odkryjemy ile drzewa jest w nas samych, zamienimy się w nie i odbędziemy podróż w czasie. Będziemy oglądać narodziny drzewa z nasiona, pierwsze dni w leśnej szkole, wkroczenie w dorosłość, aż po drugie, sekretne życie w postaci zmurszałej kłody.*

### **Co na spacerze?**

Będziemy spacerować po Lesie Wolskim, odwiedzając zwłaszcza te miejsca, gdzie można zobaczyć kiełkujące nasiona, siewki drzew i młode drzewka stanowiące podrost. Pogrzebiemy także w martwym drewnie i z bliska poznamy jego mieszkańców. Omówimy budowę poszczególnych części ciała drzewa. Sprawdzimy, jakie zmysły służą człowiekowi do poznawania przyrody.

### **Usłyszycie:**

- o tym, jak działają nasze zmysły
- szczegółowe omówienie całego cyklu życia drzew
- o tym, jaka jest rola martwego drewna
- jak używać lupy
- jakie gatunki drzew i roślin tworzą Las Wolski
- jak odróżniać poszczególne gatunki drzew na podstawie kory i liści

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- sprawdzicie, czy łatwo zostać wyrwidębem
- poszukacie mieszkańców martwego drewna
- poprowadzicie proste obserwacje przyrodnicze
- zagrać w proste zabawy ruchowe



## **TEMAT: MĘDRCA SZKIEŁKO I OKO CZY PRZYRODNICZE SERCE?**

**Czas trwania: 90 minut**

*Podczas spaceru spróbujemy wcielić się w rolę naukowców. Odkrywając leśne ostępy Lasu Wolskiego, sprawdzimy, jak na świat przyrody patrzą prawdziwi przyrodnicy i dowiemy się, jakim sprzętem posługują się podczas pracy terenowej. Uchylimy też rąbka tajemnicy i pokażemy, czy podczas badań naukowych można stosować specjalne sztuczki i triki.*

### **Co na spacerze?**

Zamienimy się w młodych naukowców i poznamy podstawowe metody badania świata przyrody, zwłaszcza zwierząt. Spróbujemy stworzyć własny raptularz pomiarowy i przeprowadzić pierwszą inwentaryzację przyrodniczą. Dowiemy się także, czym są: pułapka Barbera, klupa, arbotag i czerpak entomologiczny.

### **Usłyszycie:**

- o tym, dlaczego badania przyrodnicze są tak ważne i w jaki sposób mogą wspomagać ochronę przyrody na świecie
- jak naukowcy badają organizmy żywe
- jakie sposoby i metody działania naukowcy wykorzystują do badań przyrodniczych
- jakie urządzenia są wykorzystywane przez naukowców w badaniach natury

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

- przeprowadzić inwentaryzację przyrodniczą
- dowiedzieć się, na czym polega znakowanie drzew arbotagami
- pomierzyć grubości i wysokości drzew
- założyć pułapkę Barbera na owady
- spróbować chwytania owadów za pomocą czerpaka entomologicznego

## **TEMAT: SPACER TURYSTYCZNO-PRZYRODNICZY PO REZERWACIE PANIEŃSKIE SKAŁY**

**Czas trwania: 120 minut**

*Rezerwat Panieńskie Skały zachwyca swoim urokiem o każdej porze roku. Chcąc zwrócić uwagę na przyrodnicze i geologiczne walory tego miejsca, poprowadzimy naszą wyprawę przez całą jego długość. Będziemy poruszać się żółtym szlakiem po trasie liczącej około 1,5 kilometra, odwiedzimy najciekawsze i najurokliwsze zakątki. Postaramy się ponadto popatrzeć na Panieńskie Skały z perspektywy tutejszych mieszkańców. Miejmy nadzieję, że uda nam się ich wypatrzeć.*

### **Co na spacerze?**

Przejdzie malowniczym rezerwatem Panieńskie Skały w formie turystycznego spaceru wraz z omówieniem widocznych formacji skalnych, ukazanie uczestnikom różnorodności procesów erozyjnych wraz z charakterystyką ich powstawania. Możliwość prowadzenia samodzielnych obserwacji przyrodniczych wraz z zapoznaniem i przybliżeniem roli w ekosystemie organizmów pionierskich.

### **Usłyszycie:**

- o bioróżnorodności mieszkańców Panieńskich Skał
- jak powstają wychodnie skalne
- legendę w jaki sposób tłumaczono sobie powstanie niezwykłych formacji skalnych

### **Usłyszycie:**

- o roli ochrony przyrody w tkance miejskiej
- o tym, jak powstają skały i co to są procesy erozyjne
- podstawowe informacje o rezerwacie Panieńskie Skały

### **Będziecie mogli podjąć szereg wyzwań i sprawdzić się w praktycznych zadaniach:**

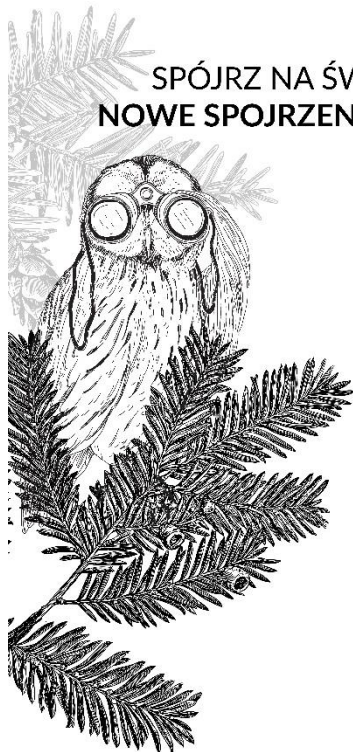
- poszukiwać organizmów pionierskich
- sprawdzić swoją orientację w terenie
- poszukiwać tropów i śladów zwierząt



# SYMBIOZA

CENTRUM EDUKACJI EKOLOGICZNEJ

SPÓJRZ NA ŚWIAT Z INNEJ PERSPEKTYWY.  
NOWE SPOJRZENIE POZWALA NA ZROZUMIENIE.



Zarząd  
Zieleni Miejskiej  
w Krakowie