

## Program zajęć edukacyjnych

SIEDLIŚKO JAN CZAR/ Stanisław GątarSKI, Marta GątarSKA

Nazwa obiektu / nazwisko prowadzącego

Pstrągowa 815, 38-121 Pstrągowa

podkarpackie

Adres

Województwo

1. Temat / tytuł zajęć:

### **Warsztaty pszczelarskie/ Rodzina pszczela i Pszczelarz**

2. Czas trwania zajęć:

1-2 godzin

3. Grupa docelowa:

przedszkola, szkoła podstawowa, młodzież, dorośli

4. Liczebność grupy:

min. 15 max. 45

5. Prowadzący zajęcia:

Robert Leśniak/ mistrz pszczelarski

6. Zakres tematyczny:

Edukacja w zakresie roli pszczół w przyrodzie oraz pozyskiwania miodu przez pszczelarza.

7. Harmonogram/przebieg zajęć:

1. Powitanie uczestników i przedstawienie tematu spotkania.
2. Omówienie znaczenia owadów w przyrodzie.
3. Wymiana doświadczeń w grupie związanych z kontaktem z pszczołami, owadami.
4. Przybliżenie życia rodziny pszczelej, kim jest: robotnica, truteń, matka pszczela.
5. Prezentacja pszczół w uliku pokazowym
6. Przymierzanie strojów pszczelarskich, podnoszenie ramki z miodem, podkurzaczka, dłuta pszczelarskiego...
7. Zajęcia w grupie:
  - pokaz wirowania miodu miodarka/ każdy sprawdza jak to się robi
  - kosztujemy produktów pszczelich: miód, pyłek, wachamy propolis
  - robimy świece woskowe/ każdy swoją prezent od pszczelarza
8. Konkurs uważnego słuchania i ciekawe nagrody do wygrania.
9. Pasowanie na opiekuna owadów pszczelarza/ pszczelarkę oraz wręczenie dyplomów i miodku.
10. Pożegnanie się z uczestnikami oraz czas na pytania.
11. Po spotkaniu możliwość zakupu produktów pszczelich: miód, pyłek, propolis.

8. Pomoce dydaktyczne:

Różne ule+ ulik pokazowy z żywymi pszczołami, tablice edukacyjne, stroje pszczelarskie, miodarka, plastry wosku na świece woskowe, nasiona roślin miododajnych, różne gatunki miodu, pyłek, propolis, ramki pszczele, ciekawe nagrody na konkurs, elementy używane w pracy z pszczołami klateczki, łapaczki na matki, itd

9. Dodatkowe uwagi:

W przypadku grup liczniejszych przewidziany czas spotkania może ulec wydłużeniu.  
Dla bardziej dociekliwych/ dysponujących czasem/ zainteresowanych spotkanie może trwać dłużej.  
Kosztujemy produktów pszczelich- wiedza uczestnika czy może zjeść miodek/ uczulenie