

### Ekologia a ochrona środowiska

Obecnie bardzo często używanymi pojęciami są **ekologia** i **ochrona środowiska**, ale czy na pewno wiemy, co one oznaczają, czy czasem ich nie mylimy, myśląc, że oznaczają to samo?

Przekonajmy się...

**Ekologia** to dziedzina nauki, która bada otaczającą nas przyrodę, zajmuje się zależnościami, które w niej występują, analizuje wpływ środowiska na organizmy i oddziaływanie tych organizmów względem siebie i środowiska, w którym żyją.

Brzmi zawile?

Może trochę, jednak są to istotne wiadomości, chociażby ze względu na to, że jeśli chcemy chronić środowisko, to bez tej wiedzy nic nie będziemy w stanie pożytecznego zrobić. Najpierw bowiem musimy wiedzieć, co szkodzi a co pomaga. Posłużmy się przykładem: jeśli kupujemy chomika, to najpierw musimy poznać jego wymagania, czego potrzebuje, by dobrze się u nas czuć, co je, co pije, jak musi wyglądać jego klatka, bez tych wiadomości skazemy nasze zwierzę na cierpienie i choroby. Podobnie jest ze środowiskiem, jeśli nie poznamy praw nim rządzących, zależności, które w nim występują, nie będziemy wiedzieć, co wynika z tych zależności to trudno nam będzie określić i wdrożyć jakiegokolwiek działania, które miałyby mieć pozytywny wydźwięk. Jeśli mamy dobrze ugruntowaną wiedzę z ekologii możemy przejść do **ochrony środowiska**, czyli do konkretnych działań, które mają na nie pozytywnie wpłynąć. Skąd zatem możemy czerpać taką wiedzę? Przede wszystkim bazując na wiarygodnych źródłach, do których zaliczyć możemy badania i publikacje naukowe, wypowiedzi specjalistów, którzy zajmują się ekologią i naukami pokrewnymi, książki i czasopisma naukowe. Możliwości jest naprawdę wiele i warto z nich korzystać, by pogłębiać swą wiedzę w tym zakresie.

### Wieści z Ekopracowni

Styczeń i luty to miesiące pełnej aktywności naszej Ekopracowni. W tych miesiącach klasy 1-3 uczestniczyły w warsztatach podczas których poznawały różnicę między ekologią a ochroną środowiska, poszerzały i usystematyzowały swoją wiedzę na temat roli człowieka w świecie przyrody. Uczniowie, w sposób kreatywny, udowodnili, że na przyrodzie znają się jak mało kto i z całą pewnością zasługują na miano małych ekologów.

