

NIEDŹWIEDŹ POLARNY KARTA PRACY 1

Śledź niedźwiedzia polarnego!

Organizacja Polar Bears International prowadzi projekt „Polar Bear Tracker”, w ramach którego monitoruje szlaki wędrówek niedźwiedzi polarnych w Arktyce. Obserwowanym zwierzętom zakłada się na szyje kołnierze z nadajnikami, które przesyłają współrzędne ich pozycji za pośrednictwem satelity. Dane są publikowane na stronie internetowej organizacji (aktualizacje mogą następować z pewnymi opóźnieniami).

Co powinienes/powinnaś zrobić:

1. Wybierz jednego niedźwiedzia polarnego, którego wędrówki przedstawia mapa (z tych osobników, których dane są najnowsze): <https://polarbearsinternational.org/polar-bear-tracker>.
2. Przy każdym niedźwiedziu pojawiają się takie dane jak wiek, data założenia nadajnika i długość odbytej drogi. Te informacje mogą Ci się przydać.
3. Zwróć uwagę na ostatnią lokalizację i szacowaną długość wędrówki.
4. Obserwuj zwierzę online przez 30 dni. Zapisuj swoje spostrzeżenia w poniższej tabelce.

	OSTATNIA LOKALIZACJA (DATA)	DŁUGOŚĆ ODBYTEJ DROGI (KM)
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

Biuro projektu: Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa edu-arctic2.eu edukacja@igf.edu.pl

Projekt EDU-ARCTIC 2: od badań polarnych do naukowej pasji - innowacyjna edukacja przyrodnicza w Polsce i Norwegii otrzymał dofinansowanie w wysokości ok. 240 000 EUR z Islandii, Liechtensteinu i Norwegii w ramach funduszy EOG. Celem projektu EDU-ARCTIC 2 jest: poszerzenie wiedzy o przyrodzie, geografii, zasobach naturalnych, specyfice politycznej dotyczącej regionów polarnych oraz zwiększenie świadomości w zakresie zagadnień środowiskowych i zmian klimatu, zwiększenie zainteresowania kontynuowaniem edukacji i kariery STEM dzięki zwiększeniu wiedzy o badaniach naukowych i ich miejscu we współczesnym świecie; przybliżenie młodym ludziom możliwości kariery naukowej; wprowadzenie innowacyjnych narzędzi i efektywnych metod nauczania przedmiotów ścisłych w szkołach.

10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

JEŽELI ... TO ...

This image shows a single page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There is no handwriting or other markings on the page.