

## **Drodzy edukatorzy, nauczyciele, rodzice.**

Stworzony przez nas pakiet edukacyjny, jest odpowiedzią na nieustającą popularność zagadnień związanych z ptakami. To najczęściej kierowane do nas zapytania z oferowanej przez CIEE puli warsztatowej. Wydawać by się mogło, że są to zagadnienia w których wszystko już zostało powiedziane, ale z drugiej strony ciągle przybywa kolejnych miłośników i ptasich obserwatorów. Dlatego głównymi tematami tego pakietu są: ptasie wędrówki, ptasia wiosna i dokarmianie ptaków.

Prezentowany przez nas pakiet edukacyjny jest nieco inny od tych, które znamy i nie zawiera typowej części opisowej. Chcieliśmy podarować Wam gotowy szablon, porcję rzetelnej wiedzy zamkniętej w przygotowanej prezentacji multimedialnej wraz z piękną oprawą graficzną, który, bez specjalnych przygotowań, będziecie mogli od razu wykorzystać na swoich warsztatach przyrodniczych.

Zdajemy sobie sprawę z tego, że każdy kto prowadzi zajęcia edukacyjne robi to na swój jedyny i niepowtarzalny sposób, wykorzystując inne metody i dostępne materiały. Ten pakiet to Nasza wizja, ale i zaktualizowana porcja wiedzy ornitologicznej, poparta doświadczeniem edukacyjnym. To „gotowiec”, który możecie opatrzeć swoim komentarzem, rozwijać w punktach, które są ważne w prowadzonym przez Was procesie edukacyjnym.

Dobrze wiemy, że trudno jest stworzyć idealny i kompletny pakiet edukacyjny, dlatego też zdobywając kolejne doświadczenia oraz przyjmując informacje zwrotne od Was – użytkowników naszego pakietu, będziemy go sukcesywnie ulepszać i rozbudowywać o kolejne materiały tak, by zbliżać się do ideału.

Ilustracje do pakietu wykonał znakomity rysownik i przyrodnik Dawid Kilon.

Życzymy przyjemnego korzystania, Autorzy

Pakiet „Na tropie zwierząt” powstał w ramach dofinansowania ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony I Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

Autorzy: Marcin Węsióra, Grażyna Sadowska, Anna Białkowska.

## **Karta obserwacji ptaków.**

Obserwacja ptaków przy karmniku to świetna okazja do prowadzenia własnego dziennika, nauki sumienności i koncentracji.

Obserwacja i notowanie jej wyników jest jedną z podstawowych technik naukowego poznania dzięki której możemy nauczyć się wiele na temat otaczającej nas przyrody.

Atrakcyjna oprawa graficzna może dodatkowo zachęcić do prowadzenia notatek z obserwacji.





## KARTA OBSERWACJI PTAKÓW



DATA	
GODZINA	
TEMPERATURA	
WIATR (brak/słaby/średni/duży/wichura)	
ZACHMURZENIE (brak/słabe/średnie/duże)	
OPADY ŚNIEGU/DESZCZU (brak/słaby/ średni/duży/ulewa)	
POKRYWA ŚNIEŻNA (cm)	

PTAKI	ILOŚĆ
BOGATKA	
MODRASZKA	
WRÓBEL	
KOS	
KOWALIK	
DZIĘCIOŁ	
SIERPÓWKA	
.....	
.....	
.....	
.....	



## KARTA OBSERWACJI PTAKÓW



DATA	
GODZINA	
TEMPERATURA	
WIATR (brak/słaby/średni/duży/wichura)	
ZACHMURZENIE (brak/słabe/średnie/duże)	
OPADY ŚNIEGU/DESZCZU (brak/słaby/ średni/duży/ulewa)	
POKRYWA ŚNIEŻNA (cm)	

PTAKI	ILOŚĆ
BOGATKA	
MODRASZKA	
WRÓBEL	
KOS	
KOWALIK	
DZIĘCIOŁ	
SIERPÓWKA	
.....	
.....	
.....	
.....	

