



## UNIWERSYTECKIE CENTRUM PRZYRODNICZE IM. PROFESORA ANDRZEJA MYRCHY

### **Bocian biały - zwiastun wiosny**

Przedszkole

#### **1. Posłuchaj na temat bociana białego.**

Bocian biały w Polsce występuje na terytorium całego kraju. W Europie ten ptak jest uważany za symbol szczęścia i płodności. W wielu opowieściach to bociany przynoszą dzieci, a gniazdo zbudowane na dachu domu gwarantuje szczęście jego mieszkańcom. Chyba każde dziecko rozpoznaje bociana po czerwonym dziobie i nogach. Samiec i samica bociana wyglądają tak samo. Małe bocianki mają dzioby czarne. Najchętniej zamieszkuje wilgotne tereny i podmokłe łąki, gdzie znajduje wiele drobnych zwierząt. Zjada owady, gryzonie, żaby, jaszczurki, węże, pisklęta ptaków, ryby. Chętnie buduje gniazdo w pobliżu osad ludzkich i co roku do niego wraca. Często ludzie przygotowują podstawę do tego gniazda, chcąc zachęcić bociany do osiedlenia się obok ich domu. Jest ono olbrzymie, zbudowane z grubych gałęzi i wysłane różnymi materiałami. Powracające do gniazda bociany rozpoczynają naprawę swojego mieszkania. Jest ptakiem wędrownym, na zimę odlatuje na południe Europy lub do Afryki, pokonując około 8 000 km. Lot trwa nawet 4 miesiące. Ciekawostka: Polska ma najliczniejszą na świecie populację bocianów białych. Mówi się, że co piąty bocian jest Polakiem. Gniazduje u nas 30 tysięcy par. Bocian biały żyje ok 20 lat.

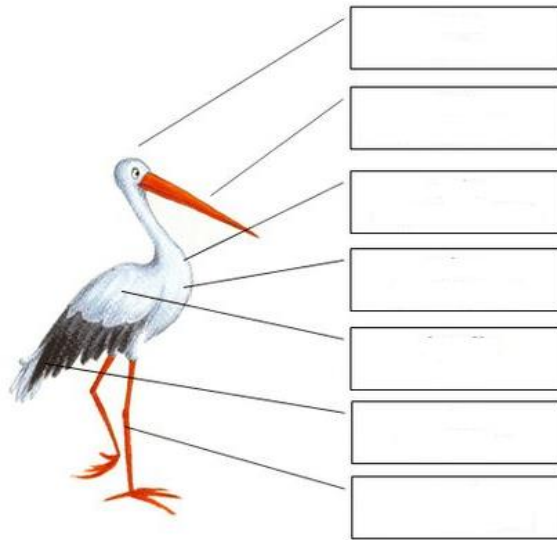
Źródło: Skrzydlaci\_przyjaciele-ptaki\_chronione\_w%20Polsce.pdf



Bocianie gniazdo (Fot. Janusz Kupryjanowicz)

2. Na poniższym rysunku zaznacz poszczególne elementy budowy ciała bociana białego, wpisując odpowiedni numer. Wykorzystaj podane nazewnictwo.

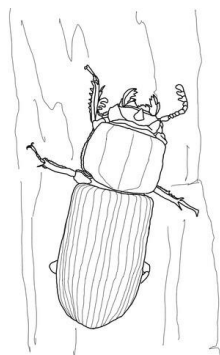
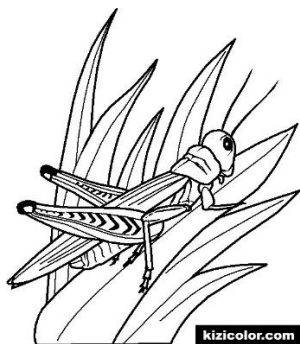
1. głowa, 2. tułów, 3. noga, 4. pióra, 5. szyja, 6. skrzydło, 7. dziób



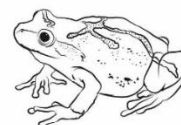
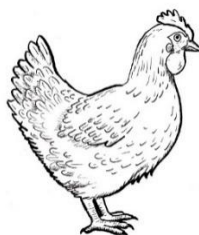
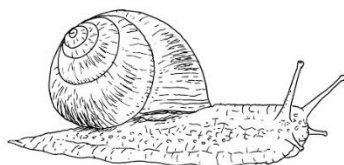
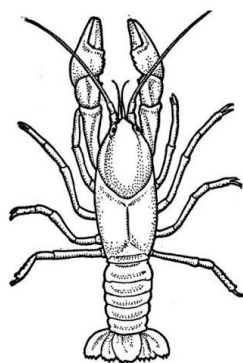
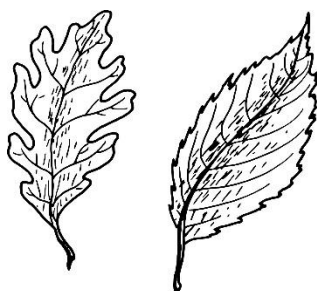
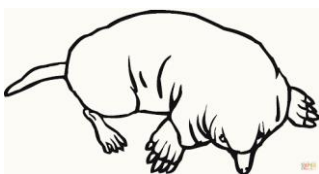
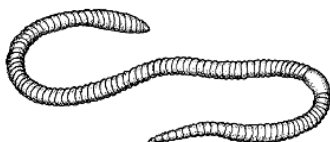
Źródło: <https://pl.pinterest.com/pin/173740498111752447/>



3. Czy bociany jedzą tylko żaby? Zaznacz kółkiem co jedzą bociany.



Color Kid.Net



Kolorowanki.pl

Źródło:

#### 4. Rok z życia bociana białego - Bociani kalendarz

##### Cykl migracyjny bociana białego

###### I. STYCZEŃ

Polskie bociany przebywają na zimowiskach w Afryce

###### VII. LIPIEC

Młode bociany osiągają rozmiary osobników dorosłych, uczą się latać

###### II. LUTY

Bociany przygotowują się do powrotu

###### VIII. SIERPIEŃ

Bociany odlatują na południe

###### III. MARZEC

Przelet do Europy przez Kanał Sueski

###### XIX. WRZESIEŃ

Bociany przelatują nad Bosforem, odpoczywają w Izraelu i pod koniec miesiąca dolatują do Egiptu

###### IV. KWIECIEŃ

Naprawa gniazd lęgowych

###### X. PAŹDZIERNIK

Część ptaków pozostaje w Sudanie, Ugandzie i Etiopii, pozostałe lecą dalej na południe

###### V. MAJ

Wykluwają się pisklęta, okres intensywnego karmienia i wychowywania młodych

###### XI. LISTOPAD

Niektóre bociany kończą wędrówkę w Kenii, Tanzanii lub Zambii, reszta leci dalej na południe

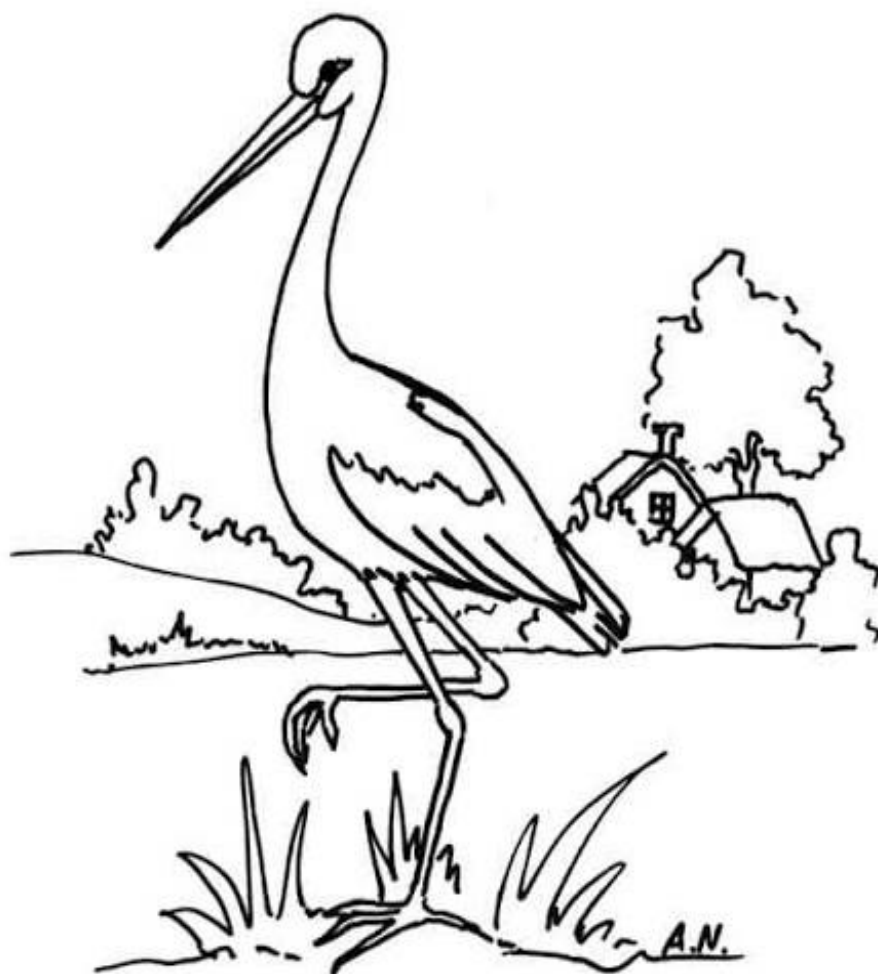
###### VI. CZERWIEC

Okres dorastania młodych bocianów

###### XII. GRUDZIEŃ

Najwytrwalsze bociany docierają do Republiki Południowej Afryki

5. Pomaluj rysunek przedstawiający bociana białego na łące.



<https://drukowanka.pl/wp-content/uploads/2020/12/wisona-nadchodzi-bocian-na-%C5%82%C4%85ce.jpg>