



Bocian

- Ma długość 100 –115 cm i wysokość 100–125 cm. Rozpiętość skrzydeł wynosi 155–215 cm, a jego masa to 2,3–4,5 kg. Ich skrzydła są długie i szerokie, umożliwiając im szybowanie. W locie trzepoczącym uderzenia skrzydeł są wolne i regularne. Ptak leci z szyją wyciągniętą do przodu, a jego długie nogi wystają daleko poza koniec jego krótkiego ogona.

- Bocian biały objęty jest w Polsce ścisłą ochroną gatunkową.
- Bociany z zimowiska powracają do Polski w ostatnich dniach marca lub w kwietniu. Tuż po przylocie poprawiają swoje stare gniazda lub przystępują do budowy nowych.
- Bocianie gniazda są ogromne i bardzo ciężkie – z roku na rok rozbudowywane przez ptaki mogą osiągnąć wagę nawet dwóch ton (średnio ważą ok 360 kg) i szerokość dwóch metrów. Bociany budują gniazda ze słomy, z gałęzi, szmat i papierów. Ich gniazda powstają najczęściej na wiejskich terenach, blisko terenów rolniczych.
- Mimo że bociany- rekordziści dożywają ponad dwudziestu lat (a odnotowano nawet osobniki, które przekroczyły trzydziestkę), to za średnią długość życia bociana przyjmuje się 8-9 lat.
- Bocian biały jest mięsożerny, żywi się szczególnie rybami, owadami, płazami, gadami, a także małymi ssakami i ptakami.
- Pomimo powszechnego przekonania, że bociany należą do monogamistów, którzy łączą się w pary na całe życie, prawda jest inna. Żyją one bowiem w parach tylko przez jeden sezon lęgowy. Kiedy zaś pisklęta są zdolne do samodzielnej egzystencji, rodzice się rozdzielają i w następnym roku tworzą parę już z innym bocianem
- Samica bociana składa średnio 4 jaja z których po 33–34 dniach wykluwają się asynchronicznie pisklęta. Rodzice wysiadują jaja i karmią młode. Młode opuszczają gniazdo 58–64 dni po wykluciu, lecz nadal są karmione przez rodziców przez kolejne 7–20 dni.

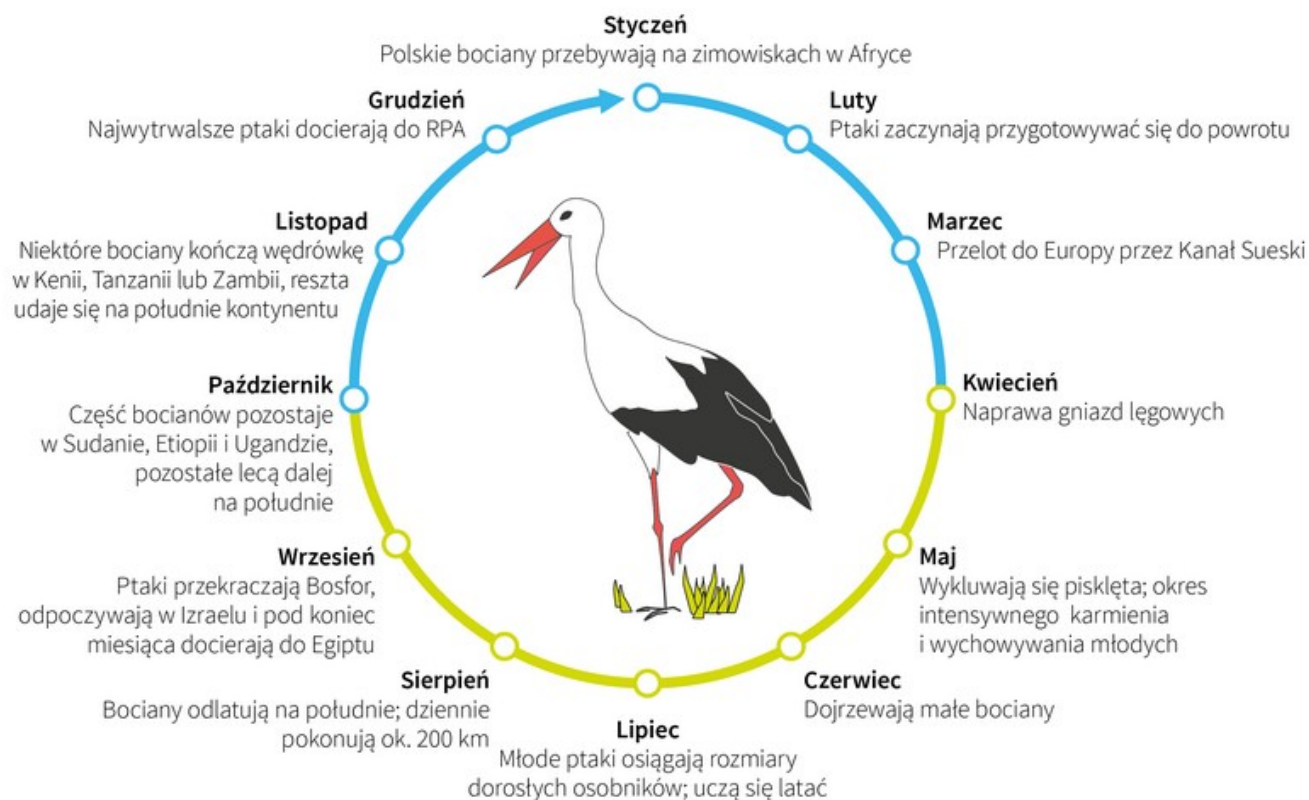


<https://fajnepodroze.pl/18-interesujacych-ciekawostek-o-bocianach-dla-dzieci/>
<https://animalistka.pl/2018/03/28/15-ciekawostek-o-bocianach/>
<https://pl.pinterest.com/pin/471400285994838688/>
https://pl.wikipedia.org/wiki/Bocian_bia%C5%82y

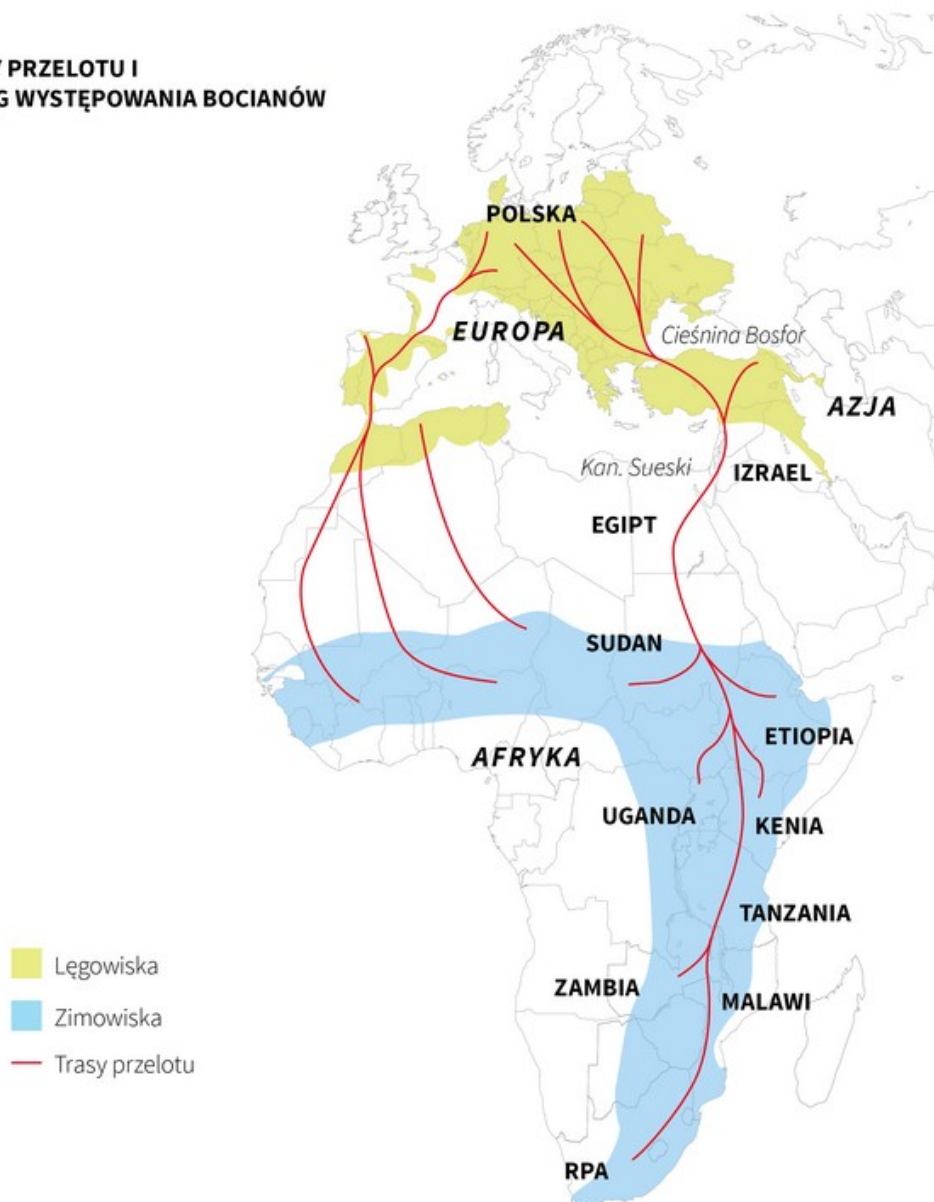


Bociani kalendarz

CYKL MIGRACYJNY BOCIANÓW



TRASY PRZELOTU I ZASIĘG WYSTĘPOWANIA BOCIANÓW



Prace plastyczne: Bocian z łyżeczki



Film z instrukcją:

https://www.youtube.com/watch?v=ekG6-x2gbNU&feature=emb_title

krok po kroku na obrazkach:

<http://krokotak.com/2020/02/stork-from-plastic-spoons/>

Potrzebne będą:

- plastikowa łyżka
- pasek białej kartki
- drucik konstrukcyjny
- kawałek czerwonej kartki
- mazak, klej, nożyczki

Bocian w gnieździe



Film z instrukcją:

https://www.youtube.com/watch?v=wTyrkYEdyCQ&feature=emb_title

Krok po kroku:

<http://krokotak.com/2018/02/the-storks-nest/>

Potrzebne będą:

- wydrukowany szablon (jest poniżej lub w linku na górze)
- dwa kawałki bloku technicznego lub tektury (jeden kwadrat będzie podstawą gniazda, z drugiego kawałka powycina się paski)
- klej, nożyczki, czerwony mazak lub kredka

Bocian z kółek



Film z instrukcją:

https://www.youtube.com/watch?v=N6BdknQW6ng&feature=emb_title

Krok po kroku:

<http://krokotak.com/2019/02/how-to-draw-a-stork-easy/>

Potrzebne będą:

- biała kartka, z której wytnie się kółka (dwie wielkości)
- czarny i czerwony mazak, klej, nożyczki

Bocian origami



Film z instrukcją:

https://www.youtube.com/watch?v=WPc9HoMC4A8&feature=emb_title

Krok po kroku:

<http://krokotak.com/2019/02/origami-stork/>

Potrzebne będą:

- kartka papieru
- klej, nożyczki
- mazaki: czarne i czerwone
- słomka, patyczek po szaszłyku owinięty czerwoną bibułą lub pomalowany farbą



Film z instrukcją:

https://www.youtube.com/watch?v=yizs0G8DbUA&feature=emb_title

Krok po kroku

<http://krokotak.com/2017/02/paper-plate-stork/>

Potrzebne będą:

- papierowy talerzyk
- biała kartka
- kawałek czerwonego papieru
- mazak, klej, nożyczki

Dzień dobry!

Ptaki zaczęły wracać do kraju, w związku z czym przygotowałam dla Was krótkie ciekawostki na temat chyba najbardziej rozpoznawalnego ptaka w Polsce czyli bociana :) Istnieje kilka stron internetowych na których można na żywo obserwować bociany np.: <https://stimotion.pl/kamery-live/turystyka/bociany-rzepedz/> W dokumencie oczywiście nie zabrakło wielu pomysłów na pracę plastyczną: bocian. Jeżeli ktoś jest chętny podzielić się z nami swoją twórczością zainspirowany powyższymi pracami, zapraszamy do dodawania zdjęć w komentarzach :)

Pozdrawiam Was serdecznie!

Anna Janas

THE STORK'S NEST

