

# Czarne **Bociany**

Czy podglądaliście bociany w ich gniazdach?  
Co robiły?  
Spały, jadły czy może obserwowały otoczenie?

Czy wiecie, że istnieją też czarne bociany?

Dzisiaj zapraszam do dalszej bocianie części oraz do **oglądania na żywo czarnych bocianów**



# Czarny bocian - ciekawostki

W większości czarne upierzenie z zielono fioletowym połyskiem (grzbiet, ogon, skrzydła, szyja, głowa)

Objęty jest ścisłą ochroną



Buduje gniazda na terenie lasów mieszanych i liściastych. Najchętniej, na siedzibę wybiera stare drzewa

Menu bociana czarnego jest dość wszechstronne. Znajdują się w nim zarówno żaby, ryby (m.in. piskorze, szczupaki, płocie, pstrągi), jak i owady lub ślimaki

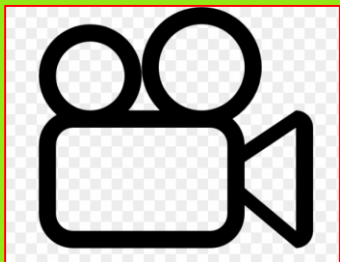
W Polsce występuje ok. 1000 – 1200 par

Masa to ok. 3 kg, natomiast rozpiętość skrzydeł sięga od 145 do nawet 210 cm!



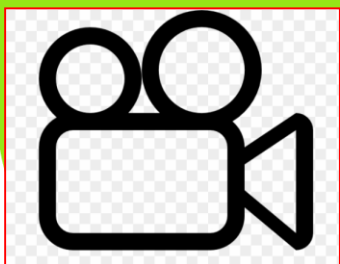
## Zajrzyjcie online do gniazda czarnych bocianów

W Łodzi



<https://www.youtube.com/watch?v=1o8sOzX0Q-M>

W Puszczy Noteckiej



<https://www.youtube.com/watch?v=iKUyr5dG39A&feature=share&fbclid=IwAR3AeACrWplR7Eus56lRgOxSj2e321iV62iTOgiaZs9hrTGJisFl2R4mB-l>



Bocian czarny Online Puszcza Notecka / Black stork Online Notecka Forest

# Przeczytaj, posłuchaj!



[http://wierszykidladzieci.pl/dosluchania/bocian\\_i\\_szpak.php](http://wierszykidladzieci.pl/dosluchania/bocian_i_szpak.php)



Czyta Jerzy Stuhr

## „Bocian i Szpak”

A to było tak.

Bociana drapał szpak.

A potem była zmiana

i szpak drapał bociana.

Co wynika z tej zmiany?

Kto był bardziej podrapany?

A było też i tak.

Bociana dziobał szpak.

A potem była zmiana

i szpak dziobał bociana.

Potem były jeszcze trzy zmiany.

Ile razy szpak był dziobany?



<http://wierszykidladzieci.pl/konopnicka/bocian.php>

Maria Konopnicka

## „Bocian”

Bociek, bociek leci!

Dalej, żywo, dzieci!

Kto bociana w lot wyścignie,

Temu kasza nie ostygnie.

Kle, kle, kle, kle, kle!

Bociek dziobem klaska:

— Wyjdźcież, jeśli łaska!

Niech zobaczę, niech powitam,

Niech o zdrowie się zapytam.

Kle, kle, kle, kle, kle!

— A ty, boćku stary,

Piórek masz do pary;

Żaby je liczyły w błocie,

Naliczyły cztery krocie.

Kle, kle, kle, kle, kle!

Nim skończyły liczyć,

Już je zaczął ćwiczyć.

— Oj, bocianie, miły panie,

Miejże dla nas zmiłowanie!

Kle, kle, kle, kle, kle!

# BOCIAN Z PŁATKÓW KOSMETYCZNYCH

## Materiały

- 4 płatki kosmetyczne (2 na głowę i 2 na brzuch)
- patyczek laryngologiczny (może być po lodach lub taki do szaszłyków)
- klej
- nożyczki
- czarny flamaster
- wycinanka samoprzylepna
- czerwona plastelina

## Instrukcja

1. Patyczek posmaruj klejem i przyklej na niego płatki, i tak żeby patyczek znalazł się pomiędzy nimi.
2. Następnie wytnij skrzydła z czarnego papieru i przyklej po obu stronach.
3. Oklej dziób z czerwonego papieru, a czarnym mazakiem narysuj oczy po obu stronach głowy.
4. Plasteliną ozdób nogi bociana



<https://mamatosiaczka.blogspot.com/2017/03/bocian-z-patkow-kosmetycznych.html>