

# ZWIERZĘTA POLSKI



# ZWIERZĘTA POLSKI

## SSAKI STRONY 4-19



Ssaki to zwierzęta, które rodzą żywe młode i karmią je mlekiem. Zazwyczaj mają one włosy lub futro. Charakteryzują się stałocieplnością – mają niemal stałą temperaturę ciała, w dużym stopniu niezależną od otoczenia. Większość ssaków zamieszkuje ląd, ale np. foka żyje w wodzie, a nietoperz – w powietrzu.

- |  |   |
|--|---|
| <b>4</b> Badylarka / Borsuk                | <b>12</b> Nocek duży / Piżmak                 |
| <b>5</b> Bóbr / Dzik                       | <b>13</b> Popielica / Ryjówka aksamitna       |
| <b>6</b> Foka pospolita / Jeleń            | <b>14</b> Ryś / Sarna                         |
| <b>7</b> Jeż / Kozica                      | <b>15</b> Suseł perełkowany / Szczur wędrowny |
| <b>8</b> Kret / Kuna leśna                 | <b>16</b> Świstak tatrzański / Tchórz         |
| <b>9</b> Lis / Łasica                      | <b>17</b> Wiewiórka / Wilk                    |
| <b>10</b> Łoś / Muflon                     | <b>18</b> Wydra / Zając szarak                |
| <b>11</b> Mysz polna / Niedźwiedź brunatny | <b>19</b> Żbik / Żubr                         |

## PTAKI STRONY 20-35



Ptaki to zwierzęta, które wykluwają się z jaj. Jaja są składane w gniazdach i wysiadywane. Następnie rodzice dokarmiają młode. Ptaki mają opierzoną skórę, skrzydła i dziób. Dzięki skrzydłom oraz lekkiemu, ale mocnemu szkieletowi mogą latać. Istnieją też gatunki nielotne. Ptaki, podobnie jak ssaki, są stałocieplne.

- |  |  |
|--|--|
| <b>20</b> Bażant / Bekas kszczyk               | <b>28</b> Mewa śmieszka / Orzeł przedni      |
| <b>21</b> Bielik / Bocian biały                | <b>29</b> Perkoz dwuczuby / Przepiórka       |
| <b>22</b> Bogatka / Czapla siwa                | <b>30</b> Puchacz / Rybitwa zwyczajna        |
| <b>23</b> Dzięcioł duży / Gawron               | <b>31</b> Skowronek / Słowik rdzawy          |
| <b>24</b> Gęś gęgawa / Gil                     | <b>32</b> Sowa uszata / Sójka                |
| <b>25</b> Gołąb / Jaskółka                     | <b>33</b> Sroka / Wrona siwa                 |
| <b>26</b> Kaczka krzyżówka / Kukułka zwyczajna | <b>34</b> Wróbel zwyczajny / Zięba zwyczajna |
| <b>27</b> Kuropatwa / Łabędź niemy             | <b>35</b> Zimorodek / Żuraw                  |



## GADY STRONY 36-38



Gady są zwierzętami zmiennocieplnymi. Temperatura ich ciała w dużej mierze zależy od temperatury otoczenia. Skóra tych zwierząt jest sucha, z tarczami rogowymi lub łuskami. W większości są one jajorodne – składają jaja, z których wykluwają się młode.

- 36** Jaszczurka zwinka / Padalec zwyczajny
- 37** Wąż Eskulapa / Zaskroniec
- 38** Żmija zygzakowata / Żółw błotny

## PŁAZY STRONY 39-41



Płazy to zwierzęta zmiennocieplne, zamieszkujące różne środowiska – na lądzie, na drzewach bądź w pobliżu zbiorników słodkowodnych. Gruczoły śluzowe na ich skórze pozwalają na zachowanie odpowiedniej wilgotności. W procesie rozwoju płazy przechodzą stadium larwalne – kijanka znacznie różni się od osobnika dorosłego.

- 39** Kumak nizinny / Ropucha szara
- 40** Rzekotka drzewna / Salamandra plamista
- 41** Traszka zwyczajna / Żaba trawna

## RYBY STRONY 42-47



Ryby są zwierzętami zmiennocieplnymi, oddychającymi skrzelami i poruszającymi się w wodzie za pomocą płetw. Pływanie ułatwia też pęcherz pławny, a także opływowy kształt ciała. Skóra ryb pokryta jest łuskami. Ryby są w większości jajorodne. Istnieją gatunki ryb żyjące w wodach słodkich, a także te, które zamieszkują morza.

- 42** Dorsz / Karp
- 43** Łosoś szlachetny / Okoń
- 44** Płoc / Pstrąg potokowy
- 45** Sandacz / Sum
- 46** Szczupak / Szprot
- 47** Śledź / Węgorz

## BADYLARKA

Badylarka jest ssakiem z rodziny myszowatych.

Ma ona rudobrunatne ubarwienie. Długość jej ciała to 5–7,5 cm. Występuje na wilgotnych łąkach – zamieszkuje wysokie trawy, brzegi rzek i jezior, zarośla i tereny uprawne. Żywi się nasionami, ziarnami, pędami roślin, jagodami i owadami. Doskonale skacze i zwinnie się wspina.

BADYLARKA  
BUDUJE  
KOLISTE GNIAZDA  
NA ŁODYGACH  
TRZCIN I INNYCH  
ROŚLIN, NA WYSOKOŚCI  
20-100 CM OD PODŁOŻA.



## BORSUK

Borsuk jest ssakiem drapieżnym z rodziny łasicowatych. Długość jego ciała dochodzi do 90 cm. Ma on szary grzbiet, czarne nogi i brzuch. Na głowie występują 2 czarne pręgi. Borsuk żyje na podmokłych obszarach lesistych otoczonych polami. Żywi się owadami, małymi ssakami, zbożami i owocami.

Nora borsuka ma skomplikowaną budowę. Do głównej komory prowadzi kilka korytarzy. Wnętrze nory jest czyste. Nieczystości borsuk wyrzuca na zewnątrz, a odchody pozostawia w dołkach w pobliżu nory.

PODCZAS SNU ZIMOWEGO  
BORSUK ZUŻYWA NAGROMADZONY  
W ORGANIZMIE TŁUSZCZ. MOŻE ON  
STRACIĆ NA WADZE DO 7 KG.





# BÓBR

Bóbr jest największym gryzoniem żyjącym w Polsce. Należy do rodziny bobrowatych. Długość jego ciała dochodzi do 110 cm. Ma masywny tułów o opływowym kształcie, który ułatwia pływanie, oraz płaski ogon. Bóbr żywi się roślinami – nawet ich twardymi częściami.



**BÓBR MOŻE PRZEBYWAĆ POD WODĄ BEZ PRZERWY NAWET DO 15 MINUT.**

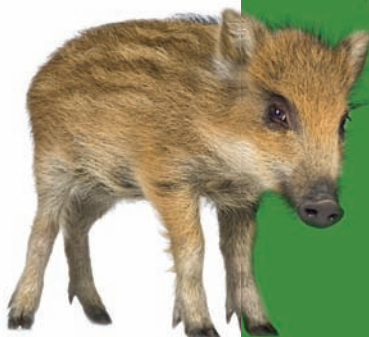
Bobry ścinają pnie drzew. Budują żeremie z gałęzi drzew oraz mułu. Wejście do niego znajduje się pod wodą, a wierzchołek wystaje ponad wodę.

Zgromadzone zapasy gałęzi wewnątrz tworzą podwyższenie sięgające ponad wodę.

# DZIK

Dzik jest ssakiem z rodziny świniowatych. Długość jego ciała dochodzi do 2 m. Ma kręłą budowę. Wieczorem wyrusza na żer, wychodząc z lasu na pola. Żywi się żołędziami, orzechami, dżdżownicami, owadami, gryzoniami, kłęczami roślin i grzybami, a także padliną.

Młode dzika, warchlaki, mają wzdłuż tułowia czarne pasy, stąd nazwa „pasiak”. Futro dorosłego dzika może mieć kolor od czarnego po brązowoczerwone do płowego.



**DZIKI MOGĄ BYĆ SZKODNIKAMI UPRAW. RYJĄC W ZIEMI, NISZCZĄ ROŚLINY.**

