

# CZYM JEST

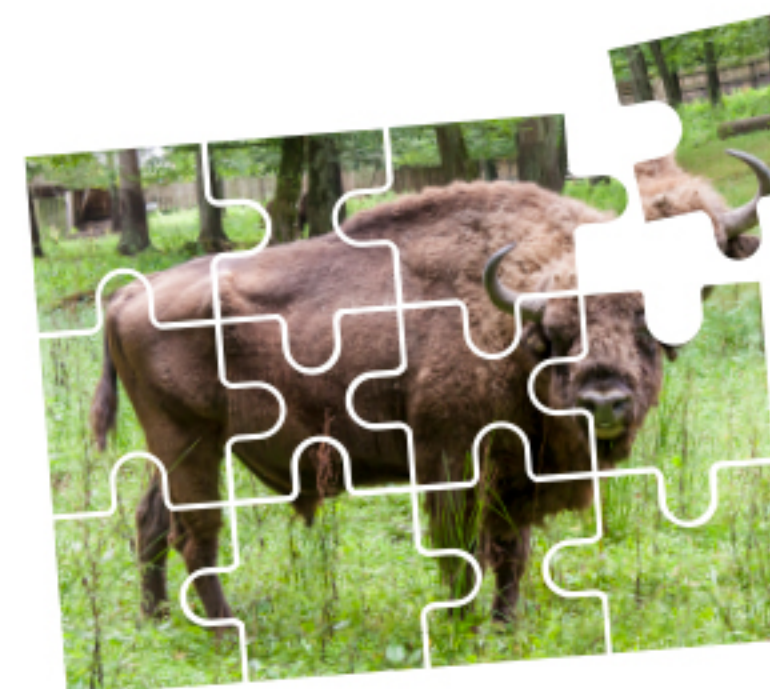
# RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA?

**TO  
BOGACTWO  
ŻYCIA  
NA ZIEMI.**

## RÓŻNORODNOŚĆ GENETYCZNA

**to zróżnicowanie wewnątrz gatunku.**

Różnorodność genetyczna żubra jako gatunku jest dużo mniejsza niż różnorodność genetyczna takich gatunków jak sarna czy jeleń.



**ŻUBR**  
jest gatunkiem  
odtworzonym  
z **12** osobników

## RÓŻNORODNOŚĆ GATUNKOWA

**to liczba gatunków żyjąca na danym terenie**

np. Puszcza Białowieska jest dla grzybów wielkoowocnikowych ostoją o randze europejskiej.



Spośród występujących  
w Polsce **3500** gatunków  
grzybów, **1800** spotkamy  
na terenie Puszczy  
Białowieskiej

## RÓŻNORODNOŚĆ EKOSYSTEMOWA

**np. na terenie Polski występują lasy liściaste, mieszane i iglaste zajmujące różne siedliska**

od borów świeżych na suchych piaszczystych siedliskach, przez grądy i buczyny na siedliskach żyznych, do łągów, olsów i borów bagiennych rosnących na terenach o dużym uwilgotnieniu.



Zaledwie jeden hektar lasu jest w stanie  
w ciągu roku pochłonąć nawet  
ok. **4-5 ton CO<sub>2</sub>!**