

JESIEŃ – KOMENTARZE

- 1 Jesień to dla nietoperzy bardzo ważny czas. Wówczas odbywają się gody oraz gromadzone są zapasy na przetrwanie zimy. Nietoperze mają zwiększony apetyt, dużo jedzą i w ten sposób gromadzą w swoim ciele zapasy tłuszczu. Będzie on 'paliwem' podczas snu zimowego.
- 2 Zgodnie z prawem wszystkie gatunki nietoperzy występujące w Polsce objęte są całkowitą ochroną gatunkową. Oznacza to, że obowiązuje bezwzględny zakaz niszczenia ich siedlisk, łapania, kaleczenia i zabijania osobników przez cały rok.
- 3 Nietoperze mają bardzo mało wrogów naturalnych. Ich największym zagrożeniem jest człowiek i zmiany, jakie wprowadza w środowisku naturalnym, w tym zanieczyszczenia.
- 4 Nietoperze uważane są za zwierzęta pożyteczne. Dzięki ich ogromnemu apetytowi co noc zjadanych jest wiele ton szkodliwych owadów, z którymi nie dają sobie rady ptaki podczas żerowania w dzień.
- 5 Klimat Polski dla niektórych gatunków rodzimych nietoperzy jest w zimie zbyt surowy. Dlatego decydują się na daleką podróż, nawet ponad 1000 km, by przezimować w łagodniejszych warunkach klimatycznych, np. borowiaczek *Nyctalus leisleri*.
- 6 Gacek brunatny jest gatunkiem dość liczny i zasiedla obszar całej Polski. Poluje w lasach i ogrodach, żywi się dużymi owadami. Jest gatunkiem osiadłym, jego letnie kolonie i zimowiska znajdują się w pobliżu siebie, w promieniu kilku kilometrów.
- 7 Jesienią samce nietoperzy są bardzo aktywne. Oprócz gromadzenia zapasów na zimę, szukają też partnerki. To jesienią odbywają się gody, a młode osobniki przychodzą na świat na przełomie maja i czerwca następnego roku.
- 8 Mimo, że nietoperze umieją latać, nie należą do grupy ptaków. Są jedynymi ssakami, które posiadają umiejętność aktywnego lotu.
- 9 Apetyt jesienny nietoperzy jest imponujący. W ciągu jednej nocy mogą zjeść równoważność ½ masy swojego ciała.
- 10 Wszystkie krajowe gatunki nietoperzy to *microchiroptera*, czyli nietoperze owadożerne. Ich głównym pożywieniem są owady nocne.

Odpowiedzi do Quizu JESIEŃ: 1 b), 2 a), 3 b), 4 b), 5 a), 6 a), 7 c), 8 c), 9 c), 10 b)