

Liczenie nietoperzy w obszarze Natura 2000 Mopkowy Tunel koło Krzystkowic

2019-02-15

13 lutego 2019 r. pracownicy Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Józef Kruczkowski – Zastępca Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska - Regionalny Konserwator Przyrody oraz główni specjaliści: dr Grzegorz Karcz i dr Tomasz Schubert, przeprowadzili liczenie nietoperzy w obszarze Natura 2000 Mopkowy Tunel koło Krzystkowic.

W ostatnich trzech latach, w podziemnym tunelu dawnej fabryki amunicji w Krzystkowicach, zimę spędza 1100-1500 mopków. To najważniejsze stanowisko tego gatunku nietoperzy na Ziemi Lubuskiej. Prowadzony od 2016 r. coroczny monitoring zimujących mopków jest realizacją planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Mopkowy Tunel koło Krzystkowic.

Podczas tegorocznego liczenia, przeprowadzonego po raz pierwszy dwukrotnie, tj. pod koniec grudnia 2018 r. i w lutym 2019 r., w tunelu przebywało każdorazowo co najmniej 1200-1300 hibernujących osobników tego gatunku. Tunel był także zimowiskiem dla kilkunastunocków dużych i jednego gacka brunatnego.

Oprócz liczebności zimujących nietoperzy, przyrodnicy sprawdzają także warunki mikroklimatyczne w obiekcie. Tegorocznej zimy, w dniach liczenia, temperatura oraz wilgotność powietrza w kluczowym dla nietoperzy miejscu we wnętrzu kanału kształtowały się odpowiednio na poziomie od +8 do +13 stopni Celsjusza oraz 80%. Były to dobre warunki dla zimujących mopków.

Wyniki dwukrotnego, w jednym sezonie zimowym, liczenia nietoperzy dokumentują także zmiany miejsca (przemieszczanie się) hibernujących osobników, w tym tworzenie nowych kłastrów przez mopki oraz zmiany liczby hibernujących osobników na badanym odcinku tunelu a nawet w całym tunelu.



Liczenie nietoperzy w obszarze Natura 2000 Mopkowy Tunel koło Krzystkowic , Obszar Natura 2000 Mopkowy Tunel koło Krzystkowic PLH080024 - od 13 lutego 2019 do 13 lutego 2019

