

**Opinia przyrodnicza
wykonana w związku z planowaną
poprawą efektywności energetycznej
budynku Szkoły Podstawowej
im. Ks. Tadeusza Adama Leszczyńskiego, w Aleksandrowie**

Opinię opracował: Ireneusz Kaługa
irekkaluga@wp.pl
tel: 604 261 281

Siedlce, czerwiec 2025

1. Wstęp

Celem sporządzenia opinii było potwierdzenie lub wykluczenie gniazdowania ptaków oraz występowania nietoperzy na budynku Szkoły Podstawowej im. Ks. Tadeusza Adama Leszczyńskiego, w Aleksandrowie, w związku z planowaną termomodernizacją budynku.

W związku z powyższym, przeprowadzono inwentaryzację budynku pod kątem występowania ptaków oraz nietoperzy. Objęto nią wszystkie gatunki mogące potencjalnie występować, w takich miejscach jak: szczeliny pomiędzy płytami, na gzymsach, pod parapetami, w otworach wentylacyjnych, pod rynnami, w wykończeniach blacharskich dachu, w stropodachu, w szczelinach dylatacyjnych itp.

Inwentaryzację prowadzono według ogólnie przyjętych metod badawczych, przy użyciu sprzętu optycznego (luneta oraz lornetka) oraz detektora dźwięków pozwalającego określić liczebność oraz skład gatunkowy nietoperzy.

2. Przedmiot oceny.

Przedmiotem oceny był budynek **Szkoły Podstawowej im. Ks. Tadeusza Adama Leszczyńskiego, w Aleksandrowie**

3. Terminy wykonania inwentaryzacji przyrodniczej:

20.04.2025 w godzinach: 6.30- 7.00

19.05.2025 w godzinach: 6.10- 6.30 – 19.30- 20.00

2.06.2025 w godzinach: 7.00- 7.20 – 19.30- 20.15

4. Analiza stopnia zasiedlenia budynku przez ptaki oraz nietoperze:

Stopień zasiedlenia budynku analizowano pod kątem występowania ptaków oraz nietoperzy objętych ochroną gatunkową na podstawie Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2014 (Dz.U.2018 r. poz.1614).

Gatunki ptaków najczęściej występujące na budynkach poddawanych termomodernizacji: **jerzyk** *Apus apus*, **oknówka** *Delichon urbicum*, **wróbel** *Passer domesticus*, **pustułka** *Falco tinnunculus*, **gołąb miejski** *Columba Livia forma Urbana*, **kawka** *Corvus monedula*, **plomykówka** *Tyto alba*.

Jerzyk *Apus apus* – zakłada gniazda w szczelinach pęknięciach płyt, otworach wentylacyjnych, pod parapetami, między gzymsami, a pasem pod rynnowym, najczęściej wysoko pod dachem. Lęgi - od drugiej dekady maja do końca sierpnia, wyjątkowo młode opuszczają gniazda dopiero w pierwszych dniach września.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

Oknówka *Delichon urbicum*- gniazduje we wnękach okien, pod okapami, gzymsami, balkonami i w loggiach, na różnej wysokości budynku. Lęgi wyprowadza od kwietnia do sierpnia.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

Wróbel *Passer domesticus*- gniazda zakładają głównie w szczelinach pomiędzy płytami, za rynnami, pod parapetami, w wykończeniach blacharskich dachu.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

Gołąb miejski *Columba Livia forma Urbana* – sezon lęgowy u tego gatunku trwa praktycznie cały rok. Może wyprowadzić 4, a nawet 5 lęgów. Gniazduje na parapetach, na balkonach, gzymsach, w doniczkach na kwiaty.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

Pustułka *Falco tinnunculus*- jako miejsca gniazdowania wykorzystuje różnego rodzaju nisze w budynkach oraz otwory w stropodachach o średnicy większej jak 10 cm. Chętnie gniazduje w specjalnej konstrukcji skrzynek lęgowych. Odbywa jeden lęg w roku: od kwietnia do pierwszej połowy lipca.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

Kawka *Corvus monedula*- do odbywania lęgów wykorzystuje stropodachy, większe szczeliny pod rynnami, otwory wentylacyjne, a także przewody kominowe budynków.

Ocena: gniazduje na budynku w liczbie 2 par.

Plomykówka *Tyto alba*- do odbywania lęgów wykorzystuje stropodachy, strychy, poddasza, otwory wentylacyjne i kominowe, wieże kościelne. Sezon lęgowy trwa u tego gatunku od marca do września. Może odbywać dwa lęgi w roku.

Ocena: nie gniazduje na budynku.

5. Ocena końcowa

Budynek jest zasiedlony przez ptaki. **Stwierdzono lęgi 2 par kawek.** Nie stwierdzono występowania nietoperzy.

6. Zalecenia i wnioski

W związku z zasiedleniem budynku przez ptaki, należy wystąpić do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska o wydanie zezwolenia na odstępstwo od zakazów określone w art. 52 ust. 1 pkt 4-5, 12 i 13 lub Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w zakresie określonym w art. 52 ust. 1 pkt 1, 11 (Ustawa o ochronie przyrody, ze zmianami).

Ze względu na możliwość zasiedlenia budynku przez ptaki, w trakcie trwania prac termomodernizacyjnych należy objąć go stałym nadzorem ornitologicznym.

W przypadku stwierdzenia obecności ptaków przystępujących do lęgu, prace na budynku należy zorganizować tak by młode mogły opuścić gniazda.

W celu zrekompensowania utraty miejsc gniazdowania, oraz ze względu na brak innych możliwości zastosowania kompensacji zaleca się instalację specjalnej konstrukcji skrzynek lęgowych dla kawek w ilości **2 skrzynek**. Skrzynki powinny być przymocowane tak, by nie stanowiły zagrożenia dla ludzi. Należy zainstalować je możliwie najbliżej miejsc, w których ptaki odbywały lęgi.

Skrzynki powinny być czyszczone co 2-3 sezony, w terminie pomiędzy 16 października, a końcem lutego.

7. Dokumentacja fotograficzna



Fot. 1. Widok od strony wejścia



Fot. 2. Stare, nie użytkowane gniazda oknówek



Fot.3. Otwory wentylacyjne z gniazdami kawek

"ekoBocian"
dr Ireneusz Katuga
ul. Bolesława Chrobrego 15/83
08-110 Siedlce, tel. 604-261-281
NIP: 8212039778, REG. 146198664