

**Opinia przyrodnicza  
wykonana w związku z planowaną  
poprawą efektywności energetycznej  
budynku Szkoły Podstawowej w Strzyżewie**

**Opinię opracował: Ireneusz Kaługa**  
[irekkaluga@wp.pl](mailto: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 w Strzyżewie**, 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 w Strzyżewie**

### **3. Terminy wykonania inwentaryzacji przyrodniczej:**

21.04.2025 w godzinach: 7.00- 7.20

21.05.2025 w godzinach: 7.10- 7.35 – 19.30 - 20.10

3.06.2025 w godzinach: 7.30- 7.45 – 20.00- 20.20

### **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*, **płomykówka** *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: gniazduje na budynku, w liczbie 2 par.**

**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 6 par.**

**Płomykówka *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 wróbli oraz 6 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 wróbli w ilości **2 skrzynek oraz 6 skrzynek dla kawek**. 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. Otwory wentylacyjne z gniazdami kawek

**"ekoBocian"**  
*dr Ireneusz Katuga*  
ul. Bolesława Chrobrego 15/83  
08-110 Siedlce, tel. 604-261-281  
NIP: 6212039778, REG. 146198664

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and lines.