

EKOLESNER
ul. Piotrkowska 2
98-100 Łask
NIP: 997 000 56 81
Tel.: 605 597 889
e-mail: ekolesner@gmail.com

25.06.2024



Opinia ornitologiczna
dotycząca budynku Szkoły Podstawowej nr 54
im. Kornela Makuszyńskiego w Łodzi
ul. Wróbla 5, 91-050 Łódź

EKOLESNER
Emilia Lesner
98-100 Łask, ul. Piotrkowska 2
tel. 605 597 889
REG.100700958 NIP 9970005681

EKOLESNER
WŁAŚCICIEL
Emilia Lesner

Autor:
mgr Bartosz Lesner

Dokument wydrukowano na papierze ekologicznym

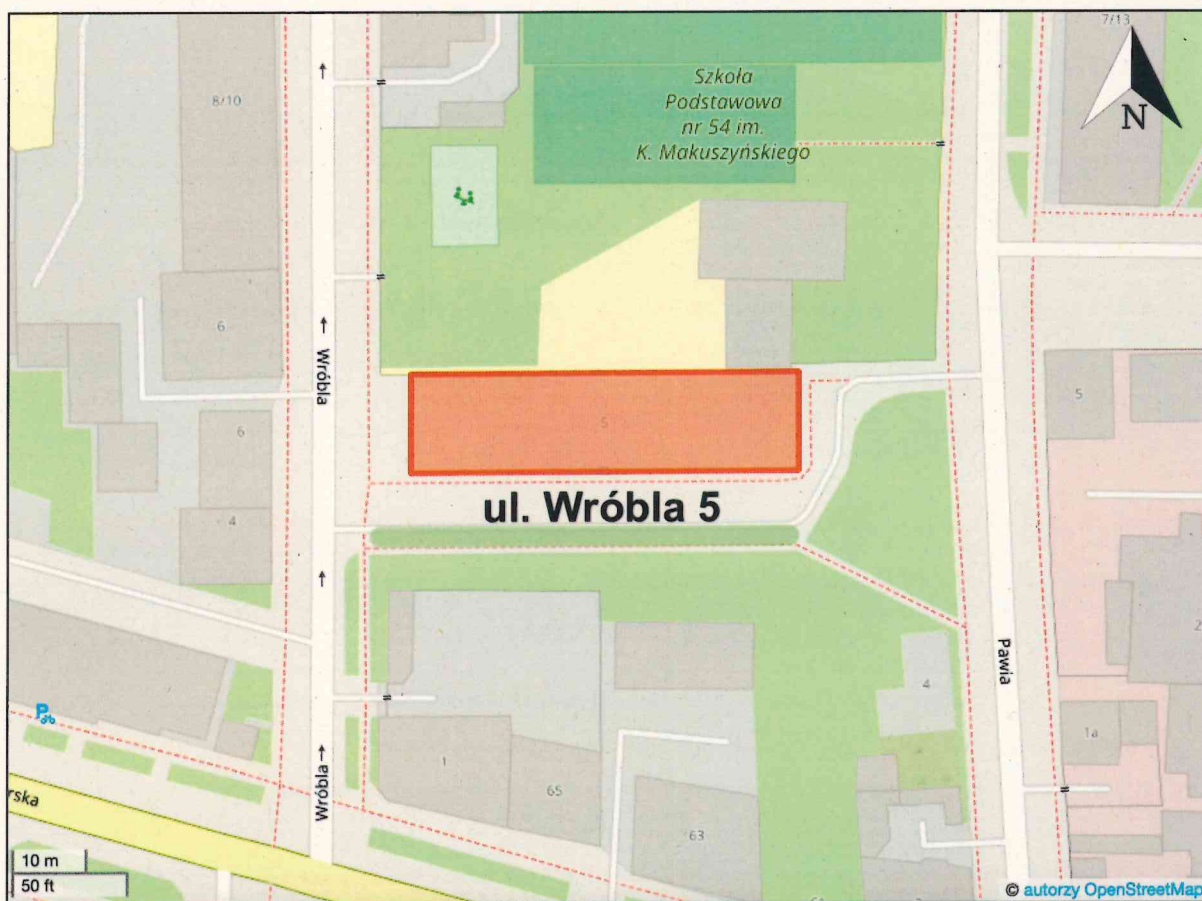
Spis treści

1. Wstęp.....	3
2. Metodyka badań	4
3. Wyniki kontroli	4
4. Zalecenia	5
5. Działania kompensacyjne.....	5
6. Dokumentacja fotograficzna	6

1. Wstęp

Celem ekspertyzy ornitologicznej jest inwentaryzacja miejsc rozrodu oraz wychowu młodych chronionych gatunków ptaków. Na podstawie wyników wizji lokalnej zostały określone wytyczne, które pozwolą wykonać termomodernizację budynku, w taki sposób, aby nie doprowadzić do zniszczenia siedlisk lęgowych gatunków ptaków oraz ich śmierci lub utraty lęgów w czasie prac termomodernizacyjnych. Na podstawie wyników inwentaryzacji zostanie określony tryb prowadzenia prac - terminów oraz działania kompensacyjne.

Konieczność wykonania ekspertyzy przed pracami, termomodernizacją budynku wynika z art. 56 ust. 2 i 6, w związku z art. 52 ust 1 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 (Dz. U z 2004 r. nr 92, poz. 880 z późn. zm.), a także z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2016 r. poz. 2183).



Mapa. 1. Lokalizacja budynku szkoły SP nr 54, który został objęty opinią ornitologiczną. Mapa za OpenStreetMap.

2. Metodyka badań

Dokładne oględziny budynku wykonano w dniach 22 czerwca - kontrola wieczorna w czasie największej aktywności jerzyków oraz 23 czerwca - kontrola dzienna. Kontrole wykonano przy dobrych warunkach pogodowych w czasie dużej aktywności ptaków.

W czasie kontroli przeprowadzano rozmowy z Użytkownikami budynku szkoły. Kontrole przeprowadzono przy pomocy lornetki o parametrach 10 × 42. Dokumentację fotograficzną sporządzono aparatami Canon Powershot SX70 HS (powiększenie × 65). W godzinach wieczornych, po zmierzchu w pobliżu budynku wykonano także nasłuchy ultradźwięków echolokacyjnych nietoperzy wykonano przy pomocy szerokopasmowego detektora Wildlife Acoustics Detektor ECHO METER TOUCH 2.

3. Wyniki kontroli

Przedmiotem ekspertyzy jest Szkoła Podstawowa nr 54 im. Kornela Makuszyńskiego w Łodzi. Szkoła znajduje się na osiedlu administracyjnym Bałuty-Centrum. Teren szkoły sąsiaduje z zabudową miejską oraz terenami zielonymi, zadrzewniami.

Szkoła Podstawowa nr 54 składa się z budynku głównego szkoły, łącznika oraz sali gimnastycznej.

Budynek główny szkoły dwupiętrowy, otynkowany. W budynku brak otworów wentylacyjnych, szczelin w elewacji. Stan większości obróbek blacharskich zły, pod parapetami widoczne niewielkie szczeliny miejsca gniazdowania ptaków. W czasie kontroli wieczornej obserwowano aktywność jerzyków *Apus apus* w pobliżu budynku, możliwe gniazdowanie ptaków w budynku. W budynku pod stropem znajdują się prostokątne otwory o dużej średnicy. W elewacji północnej (z głównym wejściem) i południowej (od boiska) znajdują się po 4 otwory. W ścianach szczytowych głównego budynku szkoły brak otworów. W większości otworów obecne gołębie miejskie *Columba livia* forma *urbana* możliwe także lęgi kawki *Corvus monedula*.

Łącznik jest budynkiem parterowym i łączy budynek główny szkoły z salą gimnastyczną. W łączniku od strony boiska znajdują się 4 otwory o dużej średnicy, prawdopodobnie nie są wykorzystywane przez ptaki jako miejsce lęgów.

W budynku sali gimnastycznej nie stwierdzono miejsc gniazdowania ptaków.

Populacje gniazdujących ptaków w budynku oceniono na:

- gołąb miejski *Columba livia* forma *urbana* 4-6 par;
- kawka *Corvus monedula* 1-2 pary.

- jerzyk *Apus apus* 5-10 par;
- wróbel *Passer domesticus* 1- 2 pary.

W czasie kontroli chiropterologicznej - nasłuchów wykonanych detektorem szerokopasmowym nie stwierdzono aktywności nietoperzy w pobliżu szkoły.

4. Zalecenia

Prace termomodernizacyjne budynku Szkoły Podstawowej nr 54 im. Kornela Makuszyńskiego w Łodzi **wymagają uzyskania decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi** zezwalającej na odstępstwa od ochrony gatunkowej dziko występujących gatunków ptaków. W budynku stwierdzono siedliska występowania/rozrodu ptaków. Prace w sezonie lęgowym należy prowadzić pod nadzorem ornitologicznym/przyrodniczym.

- Jeżeli prace termomodernizacyjne będą prowadzone w sezonie lęgowym to należy przed rozpoczęciem prac na danej elewacji przeprowadzić kontrolę ornitologiczną, która potwierdzi brak lęgów ptaków.
- Jeżeli prace będą prowadzone w roku 2025 to otwory pod stropem należy zasłonić poza sezonem lęgowym - w okresie zimowym. Zasłonięcie otworów, szczelin – miejsc gniazdowania ptaków należy przeprowadzić poza okresem lęgowym po 30 września do 1 marca.

W przypadku zauważenia jakichkolwiek gniazd w czasie prowadzenia prac (w elewacji budynku, pod obróbkami blacharskimi, parapetami) zajętych przez ptaki lub wiewiórki należy ograniczyć prace przy otworze gniazda oraz pozostawić możliwość wlatywania i wylatywania ptaków (na wysokości gniazda nie może się znajdować siatka zabezpieczająca). Należy niezwłocznie powiadomić nadzór przyrodniczy i z nim ustalić dalszy tryb prac oraz ewentualną potrzebę uzyskania dodatkowych decyzji administracyjnych.

5. Działania kompensacyjne

Po zakończeniu prac termomodernizacyjnych należy powiesić:

- 2 budki typu D dla kawki (na budynku lub drzewach);
- 10 budek dla jerzyka (na budynku);
- 2 budki typu A dla wróbla (na budynku).

Miejsca powieszenia budek dla ptaków należy wytypować z nadzorem przyrodniczym.

6. Dokumentacja fotograficzna



Fot. 1. Główny budynek szkoły – od strony głównego wejścia, elewacja południowa.



Fot. 2. Elewacja południowa, gołąb miejski przy otworze,



Fot. 3. Ściana szczytowa wschodnia.



Fot. 4. Łącznik sali gimnastycznej.



Fot. 5. Elewacja północna.



Fot. 6. Jeden z 4 otworów w elewacji północnej.



Fot. 7. Ściana szczytowa zachodnia.



Fot. 8. Sala gimnastyczna.



Fot. 9. Łącznik od strony dziedzińca.



Fot. 10. Łącznik, widoczne otwory w elewacji.

