


**OCENA ODDZIAŁYWANIA PLANOWANEGO REMONTU
BUDYNKU PRZEDSZKOLA NR 7 ZLOKALIZOWANEGO NA
TERENIE GMINY GDAŃSK W MIEJSCOWOŚCI GDAŃSK
PRZY ul. ks. JÓZEFA ZATOR-PRZYTOCKIEGO 7 NA
AWIFAUNĘ ORAZ CHIROPTEROFAUNĘ**

Autorzy opracowania:

Lukasz Kurkowski

 **EKO-REMIGES**
Zespół ds. Remigies
Lukasz Kurkowski
ul. Łyskowskiego 26A/48
87-100 Toruń
tel. +48 693-356-530
mail: Eko-Remiges@wp.pl
REGON: 341640310
NIP: 879-251-13-34

LIPIEC 2018

SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| 1. Wstęp..... | 3 |
| 2. Przepisy prawne dotyczące ochrony gatunkowej zwierząt w budynkach..... | 3 |
| 3. Przedmiot opracowania..... | 4 |
| 4. Materiały i metody..... | 4 |
| 4.1. Metoda ornitologiczna..... | 4 |
| 4.2. Metoda chiropterologiczna..... | 4 |
| 5. Wyniki..... | 5 |
| 5.1. Budynek Przedszkola Nr 7 przy ul. ks. Józefa Zator-Przytockiego 7 w Gdańsku..... | 5 |
| 5.2. Zalecenia i kompensacje..... | 10 |
| 6. Podsumowanie..... | 10 |
| 7. Zalecenia chiropterologiczne..... | 11 |
| Literatura..... | 12 |

1. WSTĘP

Budynki są częstym miejscem do zakładania gniazd przez wiele gatunków ptaków oraz miejscem rozrodu nietoperzy, które zajmują miejsca dogodne do gniazdowania i rozrodu głównie stropodachy, wszelakiego typu szczeliny, poddasza, wnęki i gzymsy. Prowadzone od kilku lat na dużą skalę docieplenia budynków wpływają negatywnie na dostępność miejsc gniazdowania dla wielu gatunków ptaków i nietoperzy.

Poniższy raport z oceny ornitologicznej i chiropterologicznej przeprowadzonej w lipcu 2018 roku, wykonany został w celu określenia oddziaływania planowanej inwestycji polegającej na termomodernizacji budynku opisanego poniżej w niniejszym opracowaniu na potencjalną awifaunę lęgową, przystępującą do lęgów na, lub w badanym budynku oraz na chiropterofaunę.

Badany budynek położony w województwie pomorskim, powiecie gdańskim, gminie Gdańsk oraz miejscowości Gdańsk.

2. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE OCHRONY GATUNKOWEJ ZWIERZĄT W BUDYNKACH

Ochronę ptaków i nietoperzy w budynkach regulują następujące przepisy:

1. Ustawa o ochronie zwierząt z dn. 21 sierpnia 1997 r. (tj. Dz. U. 2013, poz. 856 ze zm.).
2. Ustawa o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r. (tj. Dz. U. 2015, poz. 1651 ze zm.).
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2014, poz. 1348).
4. Ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tj. Dz. U. 2016, poz. 290 ze zm.).
5. Ustawa Kodeks karny z dnia 6 czerwca 1997 r. (Dz. U. 1997, poz. 553, ze zm.).
6. Ustawa o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie z dn. 13 kwietnia 2007 r. (tj. Dz. U. 2014, poz. 1789 ze zm.).
7. Ustawa prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001 r. (tj. Dz. U. 2016, poz. 672 ze zm.).

3. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem poniższej ekspertyzy ornitologicznej i chiropterologicznej jest ustalenie wpływu planowanego remontu polegającego na termomodernizacji na awifaunę i chiropterofaunę oraz określenie właściwych działań kompensacyjnych i minimalizujących dla ptaków i nietoperzy, zasiedlających następujący analizowany budynek:

- Budynek Przedszkola Nr 7 przy ul. ks. Józefa Zator-Przytockiego 7 w Gdańsku.

4. MATERIAŁY I METODY

4.1. Metoda ornitologiczna

Na terenie planowanej inwestycji wykonano badania w okresie lipca 2018 roku (kontrolę wykonano w dniu 30-31.07.2018). Obserwacjami objęto wszystkie elewacje budynku przeznaczonego do remontu wraz z otoczeniem. W czasie kontroli zbierano wszystkie dostępne informacje dotyczące występujących tu ptaków, w szczególności wyszukiwano zachowane gniazda, odchody, zmumifikowane pisklęta, ślady żerowania, wypluwki, półksiężycowate ślady pozostawione przez ogony ptaków pod otworami w elewacji oraz pióra. Dużo uwagi poświęcono również na szukanie potencjalnych miejsc do gniazdowania dla poszczególnych gatunków ptaków, związanych ze strukturą budynków (obecność otworów, szczelin, pnączy na elewacji, gzymsów itp.). Miejsca z zauważonymi gniazdami nanoszono na plan budynku.

Liczba potencjalnych par lęgowych określana była przede wszystkim na podstawie widocznych śladów odbytych lęgów, ale także analizowano liczbę dostępnych miejsc, które potencjalnie mogą zostać wykorzystane przez ptaki do założenia gniazda. Wykonano także dokumentację fotograficzną potencjalnych miejsc lęgowych ptaków.

4.2. Metoda chiropterologiczna

W czasie przeprowadzonej kontroli dokonano oceny ścian budynku pod kątem przydatności, jako kryjówek dla nietoperzy (kontrolę wykonano w dniu 30-31.07.2018).

5. WYNIKI

Najważniejszymi elementami budynków, zajmowanymi przez ptaki są stropodachy. Dla kilku gatunków np. jerzyka lub kawki są one głównym miejscem posadowienia gniazd.

5.1. Budynek Przedszkola Nr 7 przy ul. ks. Józefa Zator-Przytockiego 7 w Gdańsku

Budynek otoczony pojedynczymi drzewami oraz innymi budynkami. Analizowany budynek posiada dwie kondygnacje nadziemne. Prace obejmą termomodernizację całego budynku.

W czasie badań ww. budynku nie stwierdzono miejsc lęgowych jak i samych ptaków w otworach i szczelinach na elewacji przedmiotowego budynku.

W czasie badań ww. budynku nie stwierdzono potencjalnych miejsc rozrodczych dla nietoperzy, nie stwierdzono również samych zwierząt.



Fot. 1. Ogólny widok budynku.



Fot. 2. Ogólny widok elewacji budynku.



Fot. 3. Ogólny widok elewacji budynku.



Fot. 4. Ogólny widok elewacji budynku.



Fot. 5. Ogólny widok elewacji budynku.



Fot. 6. Ogólny widok elewacji budynku.



Fot. 7. Ogólny widok elewacji budynku - brak śladów bytowania ptaków i nietoperzy.



Fot. 8. Ogólny widok elewacji budynku - brak śladów bytowania ptaków i nietoperzy.



Fot. 9. Ogólny widok elewacji budynku - brak śladów bytowania ptaków i nietoperzy.



Fot. 10. Ogólny widok elewacji budynku - brak śladów bytowania ptaków i nietoperzy.

5.2. Zalecenia i kompensacje

Ze względu na nie stwierdzenie w czasie inwentaryzacji miejsc lęgowych ptaków, prace rozbiórkowe można wykonać w dowolnym okresie roku. Jednak w przypadku znalezienia w czasie prowadzenia prac jakiegokolwiek gatunku w fazie lęgów należy zaniechać prowadzenia prac i skontaktować się z ornitologiem, który zdecyduje o dalszym sposobie postępowania.

6. PODSUMOWANIE

Nie stwierdzono podczas inwentaryzacji miejsc lęgowych gatunków objętych w Polsce ochroną gatunkową.

7. ZALECENIA CHIROPTEROLOGICZNE

Na ścianach budynków, gdzie prowadzono kontrole nie znaleziono miejsca potencjalnego występowania kolonii rozrodczych nietoperzy: w szczelinach, pod gzymsami. Nie znaleziono ich również w drzewach wokół budynków.

LITERATURA

CHYLARECKI P., JAWIŃSKA D. 2007. Monitoring Pospolitych Ptaków Lęgowych - raport z lat 2005-2006. OTOP, Warszawa.

GŁOWACIŃSKI Z. (RED.) 2001. Polska Czerwona Księga Zwierząt - Kręgowce. PWRiL, Warszawa.

GRZENIEWSKI M. 2010. Gdzie, jak i kiedy wieszać skrzynki lęgowe dla ptaków. Administrator 5/2010.

LUNIAK M. 2010. Ptaki w budynkach. Stołeczne Tow. Ochrony Ptaków, Warszawa.

SZOKALSKI M., WOJTATOWICZ J. 1989. Ptaki w ogrodzie. PWRiL, Warszawa.