

Sprawozdanie

ze sposobu wykorzystania Decyzji w sprawie udzielenia zezwolenia na odstępstwa od zakazów w stosunku do dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową nr WPN-II.6401.249.2014.KW2 z dnia 8 grudnia 2014r.

Sprawozdanie nadzoru ornitologicznego ze sposobu prowadzenia prac na budynkach Spółdzielni Mieszkaniowej „Radogoszcz-Wschód” w okresie styczeń 2015 – marzec 2015r.

Opracował:

Jakub Grabowski

EKOBIOM Jakub Grabowski

EKOBIOM Jakub Grabowski

NIP 947-193-97-73 REGON 101098340

ul. Kąkolowa 98A, Łódź 91-171

tel. 0-502 708 694

www.ekobiom.pl

Grabowski Jakub

Łódź, 11 marca 2015r.

1. Wstęp

Spółdzielnia Mieszkaniowa „Radogoszcz-Wschód” w Łodzi wystąpiła do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z wnioskiem z dnia 14 października 2014r. o wydanie zezwolenia na niszczenie siedlisk ptaków objętych ochroną gatunkową, w związku z planowanym montażem kratki zabezpieczających otwory wentylacyjne budynków mieszkalnych Spółdzielni mieszczących się przy ulicach Świtezianki, Sikorskiego i Zgierskiej w Łodzi. Spółdzielnia przedstawiła ekspertyzę ornitologiczną z 10 października 2014r. z zaleceniami co do sposobu prowadzenia prac ograniczającego oddziaływanie inwestycji na gatunki ptaków objętych ochroną. Wynikiem oględzin 190 budynków Spółdzielni było stwierdzenie 1604 otworów, stanowiących potencjalne miejsca lęgowe ptaków, z gatunków podlegających prawnej ochronie, takich jak: kawka *Coloeus monedula*, jerzyk *Apus apus*, sikora bogatka *Parus major* i wróbel domowy *Passer domesticus*.

W dniu 8 grudnia 2014 roku Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem, znak: WPN-II.6401.249.2014.KW2, wydał stosowne zezwolenie. Decyzję wydano pod warunkami:

- Zamykanie otworów wentylacyjnych kratkami można dokonywać po oględzinach ich wnętrza i upewnieniu się, że nie przebywają w nim ptaki od 16 października do końca lutego.

- W ramach działań kompensacyjnych, za utracone miejsca lęgowe, wymienione w Tab 1, stanowiącej załącznik do Decyzji z dnia 8 grudnia 2014r, Wnioskodawca odtworzy 532 miejsca lęgowe jerzyków, wróbli, bogatek i kawek, poprzez: pozostawienie w otworach wentylacyjnych stropodachów budynków wlotów umożliwiających lęgi ptaków, np. jerzyków i wróbli, pod warunkiem, że znajdują się na nim odpowiednie warunki do gniazdowania lub powieszenie na budynkach budek dla jerzyków, powieszenie na budynkach lub okolicznych drzewach budek lęgowych dla wróbli i kawek, przy założeniu, że co najmniej połowa stwierdzonych miejsc lęgowych będzie odtworzona na budynkach, powieszenie na okolicznych drzewach budek dla bogatek.

- W przypadku zajęcia przez ptaki nowych otworów, nie wymienionych w tabeli 1, Wnioskodawca za każdy zastąpiony otwór zobowiązany jest odtworzyć 1 miejsce lęgowe ptaków.

- Działania, o których mowa w zezwoleniu, winny przebiegać pod nadzorem ornitologa, który wyznaczy m.in. miejsca rozwieszenia, terminy i typ budek lęgowych dla ptaków lub średnicę wlotów, pozostawionych w otworach wentylacyjnych stropodachów, po stwierdzeniu że są one dostosowane do gniazdowania ptaków.

- Zobowiązuje się Wnioskodawcę do zapoznania z warunkami niniejszej decyzji prowadzącego nadzór ornitologiczny oraz wykonawców prac remontowych.

Zezwolenie jest ważne do 29 lutego 2016r. Wnioskodawca zobowiązany jest do składania Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Łodzi informacji o wykorzystaniu zezwolenia do dnia 15 marca w latach 2015-2016, do której dołączyć należy sprawozdanie z nadzoru ornitologicznego, zawierające wymagane informacje z pkt. 4.

2. Przebieg czynności

Prace objęte wnioskiem, tj. montaż kratki zabezpieczających otwory wentylacyjne i montaż skrzynek dla ptaków prowadzone były w okresie od 20 lutego do 10 marca 2015. Przy czym montaż kratki zabezpieczających otwory wentylacyjne (niszczenie siedlisk ptaków) trwał do 27 lutego 2015, a montaż skrzynek lęgowych do 10 marca 2015r. Po konsultacjach między przedstawicielami Spółdzielni, Wykonawcą robót i ornitologiem, stwierdzono, że najlepszym rozwiązaniem będzie montaż nowych skrzynek lęgowych zamiast pozostawienia w otworach wentylacyjnych stropodachów wlotów dla ptaków. W związku z tym ptaki „wyprowadzone” zostaną z przestrzeni stropodachów, a w zamian zapewni im się dostęp do odpowiednich skrzynek lęgowych. Rozwiązanie to zwiększy bezpieczeństwo sanitarne mieszkańców Osiedla oraz umożliwi regularne kontrole i czyszczenie siedlisk ptaków (budek lęgowych).

W okresie sprawozdawczym przeprowadzono montaż kratki wentylacyjnych jedynie na budynkach:

- Studzińskiego 62, blok 716,
- Łososiowa 28, blok 11,
- Sitowie 19, blok 86,
- Nastrojowa 20, blok 206, częściowo
- Nastrojowa 14, blok 207,
- Syrenki 37, blok 312,
- Wodnika 4, blok 325,
- Wodnika 6, blok 326,
- Okoniowa 4, 6, blok 604, 605, częściowo,
- Nastrojowa 56, 58, 60, blok 409, 410, 411, częściowo.

W ramach działań kompensacyjnych zawieszono skrzynki lęgowe w liczbie odpowiadającej liczbie utraconych siedlisk. Wywieszono 73 skrzynki lęgowe dla kawek, 5 skrzynek dla sikor/wróbli oraz 28 budek dla jerzyka. Pełen wykaz

budynków gdzie dokonano montażu i częściowego montażu kratak w lutym 2015 roku i gdzie dokonano działań kompensacyjnych w lutym i marcu 2015 roku przedstawia tabela 1. Przy wyborze miejsca na montaż budek kierowano się m.in., następującymi zasadami: budki wieszano możliwie jak najbliżej miejsc dotychczas wykorzystywanych, budki wieszano na elewacji północnej, a tam gdzie nie było to możliwe na elewacjach wschodniej i zachodniej oraz w ostateczności na południowej, budki wieszano poza obrębem okien lokali mieszkalnych.

Tab. 1. Wykaz budynków na których realizowano prace wraz z liczbą wywieszonych skrzynek lęgowych

Nr kompl.	Nr bloku	Adres	Przynależność nisz gniazdowych / liczba wywieszonych budek lęgowych			
			Jerzyk	Wróbel	Sikora bogatka	Kawka
86	8	ul. Sitowie 19				2 / 2
14	206	ul. Nastrojowa 20*		1 / 1		10 / 5
	207	ul. Nastrojowa 14				2 / 2
62	312	ul. Syrenki 37				1 / 1
65	325	ul. Wodnika 4		1 / 1		3 / 3
	326	ul. Wodnika 6				1 / 1
51	409	ul. Nastrojowa 56*	20 / 10			60 / 30
	410	ul. Nastrojowa 58*				
	411	ul. Nastrojowa 60*				
	414	ul. Nastrojowa 66				
12	604	ul. Okoniowa 4*	0 / 8		0 / 3 (drzewa)	10 / 0
	605	ul. Okoniowa 6*				
44	716	ul. Studzińskiego 62				10 / 10
11	1209	ul. Łososiowa 28	10 / 10			4 / 4

* - częściowe zamknięcie otworów wentylacyjnych, prace dokończone zostaną w okresie 16 październik 2015 - luty 2016

3. Zastosowane skrzynki lęgowe

Jako skrzynki lęgowe użyto następujących produktów (opis producenta Ptaki Polskie):

- BUDKA TYPU D. Skrzynka lęgowa oparta na wzorze profesora Sokołowskiego, posiadająca jednak późniejsze modyfikacje, wprowadzone dla jej ulepszenia np. pomniejszenie otworu wlotowego do 120 mm. Przeznaczona jest dla kawek, lecz gniazdują w niej także gatunki, takie jak: kraska, dudek, siniak. Parametry budki: wysokość: 50 cm, szerokość: 23 cm, długość: 23 cm, średnica wlotu: 8,50 cm, grubość ścianki przedniej wokół wlotu: 2 cm, długość

listwy mocującej: 71 cm, masa: 7,00 kg, grubość desek: 2 cm. Wykonana jest z dobrego gatunku drewna sosnowego. W celu wydłużenia jej żywotności jest oheblowana z zewnątrz. Budka jest otwierana, co umożliwia jej czyszczenie.

- BUDKA TYPU A. Klasyczna budka dla sikor. Model opracowany na podstawie badań prof. Jana Sokołowskiego. Łatwa w montażu i chętnie zasiedlana przez ptaki. Budka typu A to zdecydowanie najlepsza inwestycja w naszym ogrodzie. Niewielkie gabaryty budki pozwalają na zamontowanie jej zarówno na drzewach starszych, jak i młodszych (m.in. drzewach owocowych), z użyciem specjalnych tyczek, a także na elewacjach budynków. Najczęstszymi ptakami lęgnącymi się w tego typu budce są sikora bogatka, modraszka (sikora modra), wróbek i mazurek. Dużą zaletą budki typu A jest to, że zasiedlające ją ptaki są stosunkowo mało płochliwe, szybko oswajają się ze stałą obecnością ludzi i pozwalają na wiele fascynujących obserwacji ornitologicznych. Dane techniczne: wysokość: 34 cm, szerokość: 15 cm, długość: 15 cm, średnica otworu wlotowego: 38 mm, grubość ściany przedniej wokół otworu wlotowego: 6 cm, waga: 2,7 kg, długość uchwytu mocującego: 52 cm, grubość deski: 2 cm.

- BUDKA TYPU A HORYZONTALNA. Budka dla ptaków o nietypowym kształcie. Zapewnia schronienie i miejsce do wyprowadzenia lęgu wielu gatunkom ptaków, takich jak sikorka bogatka, mazurek, wróbek, muchołówka żałobna, sikora modra, pleszka, sikorka sosnówka, czubatka. Budka w naturalnym kolorze drewna. Jej konstrukcja zapewnia dodatkowe zabezpieczenie przed drapieżnikami takimi jak kuna czy sroki (specjalnie wydzielona komora lęgowa).

- BUDKA TYPU J. Budkę typu J zaprojektowano specjalnie dla jerzyków, ale mogą ją zająć także szpaki czy wróble. Parametry budki: wysokość około 25 cm szerokość 40 cm, waga około 3 kg.

Skrzynki lęgowe wieszano na elewacji przy użyciu kołków rozporowych przeznaczonych do styropianu. Budki na drzewach wieszano przy użyciu gwoździ.

4. Podsumowanie

W czasie zrealizowanych czynności nie zaistniały sytuacje, które mogłyby negatywnie wpłynąć na sikorę bogatkę, wróbla domowego, kawkę, jerzyka oraz na inne gatunki chronione. Przed przystąpieniem do zamykania otworów wentylacyjnych każdorazowo sprawdzano otwór na wypadek

przebywania w nim ptaków. W trakcie prowadzonych prac nie zaobserwowano osobników gatunków chronionych przebywających w rejonie prowadzonych prac. Kompensację utraconych siedlisk wykonano w stosunku 1:1, poprzez wywieszenie budek lęgowych o parametrach dostosowanych dla każdego z omawianych gatunków. Większość skrzynek lęgowych wywieszono na elewacjach modernizowanych budynków, trzy skrzyńki lęgowe dla sikor/wróbli wywieszono na okolicznych drzewach. Prace wykonywano w obecności i pod nadzorem ornitologa. Część ze skrzynek lęgowych typu D i A, na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania została już zajęta przez kawki (budki typu D) i bogatki (budki typu A). Budki typu J, przeznaczone dla jerzyków nie zostały jeszcze zajęte (ptaki te, nie wróciły jeszcze z zimowisk).

Wykonawca przeprowadził prace zgodnie z warunkami i zaleceniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi zawartymi w piśmie, znak: WPN-II.6401.249.2014.KW2, z dnia 8 grudnia 2014 roku oraz zgodnie z zaleceniami ornitologa nadzorującego prace.

4. Dokumentacja fotograficzna



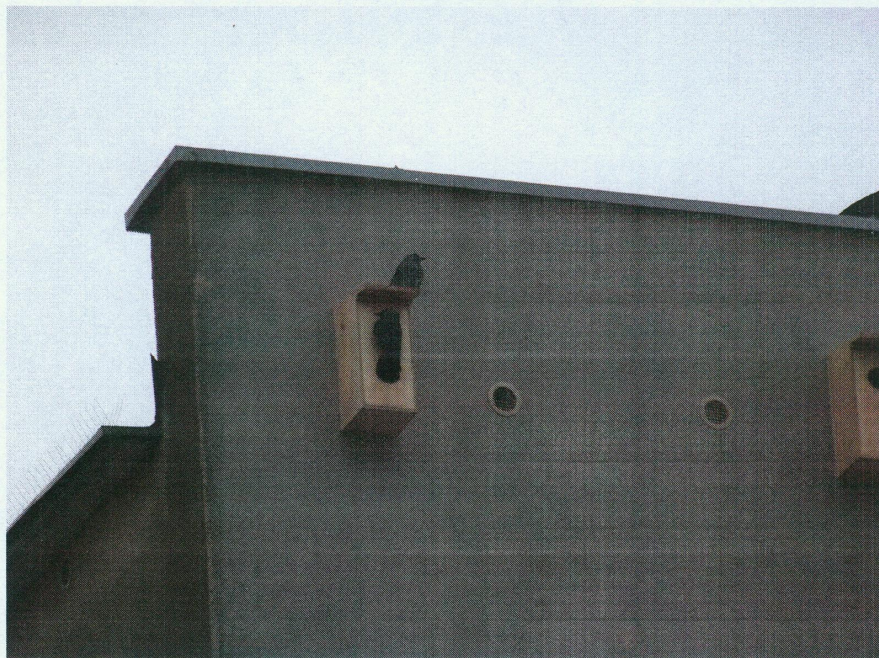
Fot. 1. Budka dla jerzyka



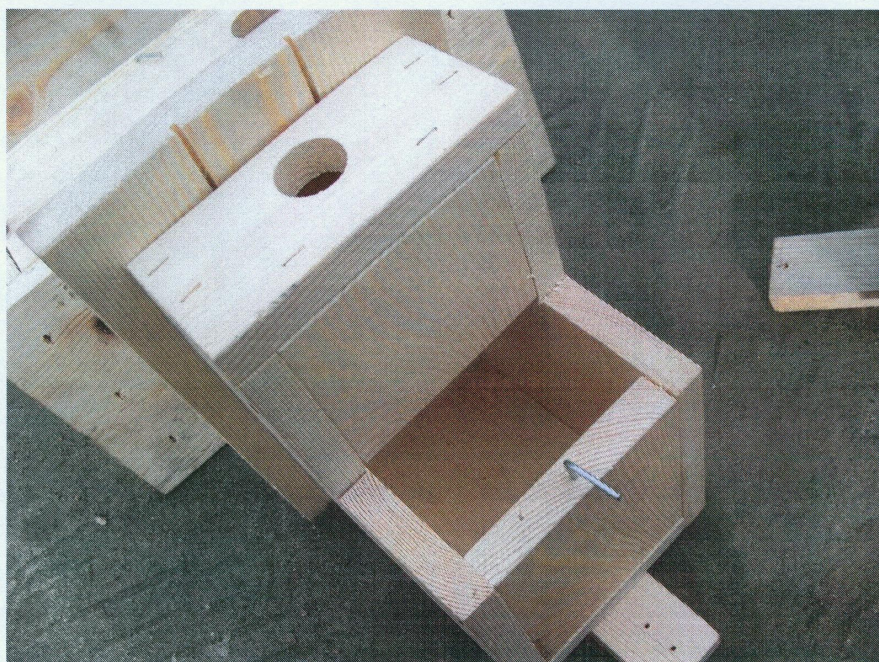
Fot. 2. Budka dla kawki, widoczna nakrętka i wkręt mocujący budkę



Fot. 3. Budki dla jerzyka i dla kawki wywieszzone na budynkach przy ul. Nastrojowej 56, 58, 60



Fot. 4. Budki typu D zajęte przez kawkę, ul. Sitowie19



Fot. 5. Budka typu A horyzontalna



Fot. 6. Budki dla jerzyka, ul. Okoniowa 4



Fot. 7. Budka typu A przymocowana na brzozie, rejon placu zabaw na ul. Okoniowej