

SPECYFIKACJA- BUDKI DLA PTAKÓW I NIETOPERZY

ul. Makuszyńskiego 10, 12 Wałbrzych

ORNITOLOG - Zabiegi kompensujące

Konieczne dokonanie kompensacji za zamykane siedliska lęgowe ptaków chronionych gatunków polegającej na

1. Pozostawieniu otworów wlotowych do stropodachu otwartymi i dostępnymi ponownie dla ptaków. Należy w tym celu włożyć i zamocować na trwale poprzez warstwę termoizolacyjną rurki o średnicy wewnętrznej przynajmniej 50 mm. Należy uważać by rurki trafiły dokładnie w otwory w płycie żelbetowej. Mogą to być rurki drenarskie ceramiczne lub rurki PVC. W przypadku rur PVC muszą one być bruzdowane w środku, tak aby ptak przechodząc przez rurkę miał możliwość zaczepienia się o bruzdy. Efekt ten można uzyskać poprzez zastosowanie chropowacenia rurki wewnątrz walcem drucianym nałożonym na wiertarkę.
2. Zawieszeniu na przedmiotowym budynku budek trocinobetonowych dla jerzyka (np. typ APK-1), są wykorzystywane także przez wróble:
 - a) na budynku Makuszyńskiego 10 od strony wschodniej
 - b) na budynku Makuszyńskiego 12 od strony północnej

Budki mogą być niedaleko od siebie gdyż jerzyk (jak i wróbel) może gnieździć się kolonijnie. Budki dla jerzyka należy zawiesić jak najwyżej na budynku, a przynajmniej 6 m ponad powierzchnią terenu. Lokalizacja budek wynika z preferencji jerzyków, które na ogół wybierają najwyższą kondygnację od strony północnej, wschodniej lub północno-wschodniej oraz wymagają sporej przestrzeni wolnej pod otworem do budki, tak by młode ptaki mogły swobodnie wylecieć z budki w swój pierwszy w życiu lot. W razie braku miejsca na przedmiotowym budynku lub we wskazanych miejscach na tym budynku dopuszcza się zawieszenie budek w innej lokalizacji po konsultacji z wykonawcą ekspertyzy.

Budki mogą być mocowane do ścian nośnych na przykład za pomocą kotew wklejonych w otwory wywiercone uprzednio w ścianie (nie należy mocować ich do warstwy termoizolacyjnej). Kotwy powinny być na tyle długie by wystawały poza warstwę

termoizolacyjną. Do kotew należy przymocować stalowy płaskownik, a dopiero do płaskownika śrubami budki.

Nie zaleca się wieszać budek lęgowych nad oknami. Nie dopuszcza się wieszania budek wykonanych z drewna, gdyż są mało odporne na warunki atmosferyczne w porównaniu do budek trocinobetonowych. Po kilku latach mogą się zacząć rozpadać, co oznaczałoby zakończenie kompensacji.

CHIROPTEROLOG - Zabiegi kompensujące

W związku z tym, że termomodernizacja trwale uniemożliwi nietoperzom korzystanie ze szpar w budynku, zaleca się umieszczenie w warstwie izolacyjnej budynku, lub na niej powyżej 2 piętra budek trocinobetonowych dla nietoperzy. Budki powinny znajdować się w oddaleniu od okien na dowolnej ścianie budynku. Budki mogą wisieć obok siebie. Zawieszenia budek można dokonać w trakcie prac termomodernizacyjnych lub po ich zakończeniu.

W celu zmniejszenia strat ciepła budki podtynkowe można zastąpić budkami natynkowymi.