

Zrób to sam...

... i zbuduj skrzynkę – schron dla nietoperzy. Zajmujemy się tym ważnym tematem, ponieważ jeden z ostatnich podcastów DPN o nietoperzach właśnie, wzbudził spore zainteresowanie i przy okazji padło też pytanie: ...”Czy byłaby możliwość pozyskania schematu budowy takiej budki dla nietoperzy?”.

Odpowiadamy, podając wiele istotnych wskazówek.



Istnieje bardzo dużo różnych modeli schronów/skrzynek dla nietoperzy. Różnią się one od siebie kształtem, wielkością oraz materiałem z jakiego są wykonane.

Przypuszcza się, że dla nietoperzy odpowiednie i staranne wykonanie skrzynki oraz materiał z jakiego jest ona zrobiona, mają większe znaczenie, aniżeli jej kształt.

Spotyka się skrzynki wykonane z drewna, a także zdecydowanie droższe ale i trwalsze, wykonane z trocinobetonu lub ceramiki.

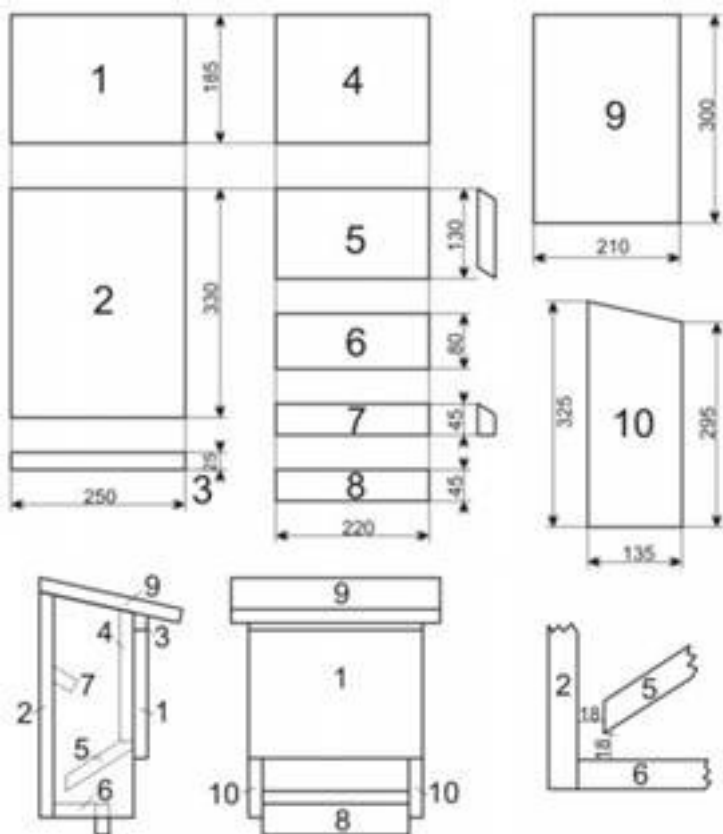
Najczęściej spotykanymi skrzynkami wykonanymi z drewna, są te - typu Issel, Stratman oraz typu angielskiego. Takie też są stosowane są w Drawieńskim Parku Narodowym. Ostatnimi czasy coraz częściej stosuje się również skrzynki szczelinowe dla mopaków zachodnich *Barbastella barbastellus*.

Skrzynki wykonane z drewna powinny cechować się szczelnością, ażeby zasiedlające ją nietoperze odczuwały w jej wnętrzu komfort. Bardzo istotne jest stosowanie desek szorstkich, nieheblowanych, zwłaszcza dla wewnętrznych ścianek oraz okolic otworu wlotowego. Elementy te muszą bezwzględnie mieć szorstką powierzchnię, gdyż nietoperze muszą mieć możliwość bez problemowego przywierania do nich przy lądowaniu oraz przy wchodzeniu do wnętrza schronienia.

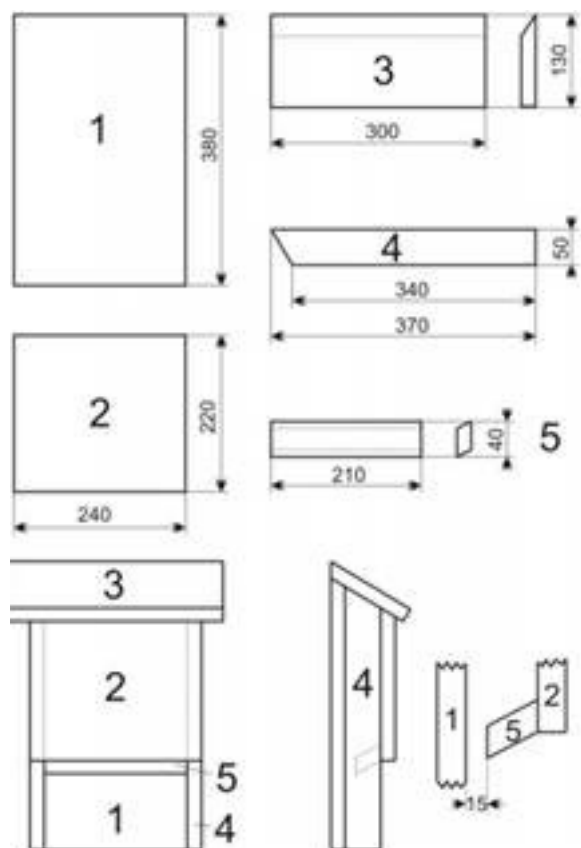
Chropowata powierzchnia umożliwi nietoperzom także zahaczanie się pazurkami kciuka i stóp podczas spoczynku. Otwór wlotowy powinien znajdować się w dolnej

części schronienia i mieć kształt szczeliny o szerokości: 1,5 cm - 2 cm.

Ogranicza to dostęp drapieżnikom oraz ptakom do wnętrza. Skrzynki dla nietoperzy dobrze jest wieszać poza zasięgiem ludzkich rąk, ażeby uniknąć ewentualnego zniszczenia. Wysokość: 3 m - 7 m powinna być optymalna, jednak zdecydowanie zależy ona od lokalnych warunków i możliwości kontroli skrzynki w przyszłości.



Schemat budowy skrzynki typu Issel



Schemat budowy skrzynki typu Stratmann

Schemat budowy skrzynki typu angielskiego wykonanej z jednej deski

Opracowanie: Szymon Śródecki, Sekcja Monitoringu DPN

Zdjęcia: Marcin Bielatko, DPN