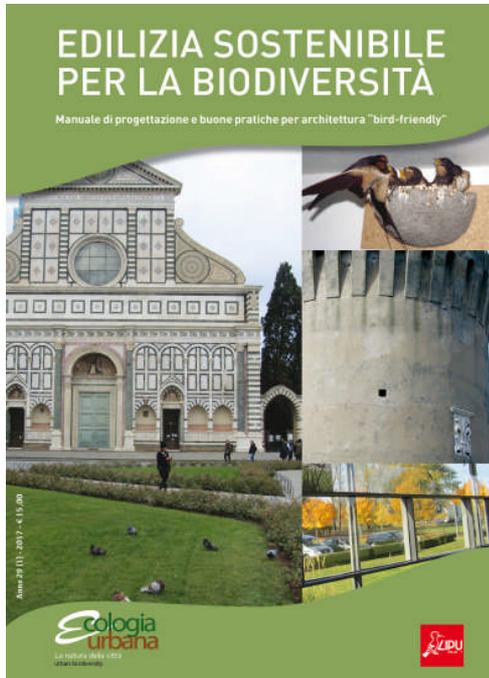


## EDILIZIA SOSTENIBILE PER LA BIODIVERSITÀ Manuale di progettazione e buone pratiche per architettura “bird-friendly”



50 pagine, formato A4

Una progettazione moderna deve risultare integrata e sostenibile dal punto di vista ambientale.

Perché possa essere ritenuto ecologico, un progetto deve considerare anche il tema della biodiversità. Questo manuale tratta le relazioni di edifici e manufatti con la fauna selvatica.

Le tipologie di azione vengono illustrate con schede pratiche e operative che riguardano:

- edifici come habitat per la biodiversità urbana (rapaci, rondini, pipistrelli)
- mitigazione degli impatti sulla fauna selvatica: vetrate, vasche, canali
- gestione delle specie “problematiche” quali piccioni e gabbiani

I temi trattati coinvolgono anche la conservazione del patrimonio storico-monumentale, così come le esigenze di una adeguata e sicura ricostruzione dei fabbricati, a seguito di eventi calamitosi quali terremoti e frane.

Nell’ultima parte del manuale sono riportati gli esempi già realizzati di architetture a favore della biodiversità, e gli articolati che possono essere inseriti nei regolamenti edilizi comunali.

## INDICE

INTRODUZIONE

ECOSISTEMA URBANO

INURBAMENTO DELLA FAUNA SELVATICA

CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ URBANA

RETI ECOLOGICHE E PIANIFICAZIONE URBANISTICA

EDILIZIA SOSTENIBILE PER LA BIODIVERSITÀ

Schede degli interventi

EDIFICI COME HABITAT PER LA BIODIVERSITÀ URBANA

Nidi artificiali per rapaci diurni

Nidi artificiali per rapaci notturni

Nidi artificiali per rondoni

Nidi artificiali per rondine e balestruccio

Nidi artificiali per passeriformi

Nidi artificiali per pipistrelli (*bat-box*)

MITIGAZIONE DEGLI IMPATTI SULLA FAUNA SELVATICA

Vetri e pannelli fonoisolanti trasparenti

Rampe di risalita per vasche, piscine e canali

Messa in sicurezza di tombini e cordoli

Ecologia stradale: sottopassi e tunnel

Barriere e recinzioni

GESTIONE DELLE SPECIE “PROBLEMATICHE”

Piccione di città

Gabbiano reale

ESEMPI DI ARCHITETTURE A FAVORE DELLA BIODIVERSITÀ

DELIBERE SALVARONDINI E REGOLAMENTI EDILIZI

TESTO-BASE DELLA DELIBERA SALVARONDINI LIPU

PROPOSTE PER REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE

BIBLIOGRAFIA E SITOGRAFIA

[www.lipu.it](http://www.lipu.it)

[www.ecologia-urbana.com](http://www.ecologia-urbana.com)

Info: [marco.dinetti@lipu.it](mailto:marco.dinetti@lipu.it)