

Voor een steenuil* is de invliegopening minstens 20 x 20 cm. De opening moet aansluitend zijn op een open vliegroue vanaf veld of weide. Leg in de bak best een laag strooisel. De steenuilbak kan ook in een knotboom of oude fruitboom geplaatst worden.



steenuilbak

zwaluwkolom

De boerenzwaluw maakt zijn nest op een donkere plaats, niet veraf van de invliegopening. Het volstaat om in stallen een stukje zoldering of een plaat te voorzien. Dit is nodig om het direct licht weg te nemen. Daaronder kunnen de voorgevormde zwaluwkommetjes aangebracht worden.

Er komt niets in de kasten!? Geduld, fauna moet vaak wennen en ook in de omgeving aanwezig zijn. Het is daarom belangrijk om aan een diverse omgeving (met water, bloemen, bessenstruiken, ...) te werken. Onverwacht krijg je zeker bezoekers!

**Speciale dank aan de afdeling hout van het Richtpunt campus Eeklo voor het vervaardigen van de nestkasten voor huismussen en steenuilen.*



boerenzwaluw



steenuil



huismus



Meer informatie

dienst Landbouw & Platteland
landbouw@oost-vlaanderen.be
09 267 86 79
www.oost-vlaanderen.be/landbouw
#klimaatgezond

v.u.: Leentje Grillaert, gedeputeerde
p.a. Gouvernemenstraat 1, 9000 Gent

Biodiversiteit in & rond (nieuwe) agrarische gebouwen

Provincie Oost-Vlaanderen
helpt je met faunakasten!

Heel wat vogels, insecten en zoogdieren zijn gebonden aan bedrijfsvoering en gebouwen van de landbouw. De zorg voor biodiversiteit in je bedrijfsvoering is niet alleen een edel doel. Je bedrijf kan er ook voordeel uithalen.



Win-win door biodiversiteit

- Door een rust- of broedplaats te voorzien voor o.a. zwaluwen en vleermuizen bevordert je de natuurlijke bestrijding van insecten zoals vliegen en muggen. Een vleermuis vangt honderden muggen per nacht.
- Veel insecten zijn bestuivers of helpen plagen te voorkomen. Zo kan een aankomende bladluizenplaag perfect ingedijkt worden door natuurlijke vijanden.
- Minder pesticiden zorgt voor een beter natuurlijk evenwicht en bespaart euro's.
- Een natuurlijke omgeving met kleine landschapselementen, water, bloemen en een rijkdom aan soorten bevordert het positief imago voor de landbouwsector. Specifieke soorten zoals de steenuil of vlinders staan vaak symbool voor een natuurlijke omgeving en geven blij van je inspanningen op dit vlak.



Faunakasten in nieuwe stallen en loodsen – meer dan noodzakelijk

Nieuwe stallen en loodsen bieden vaak niet de beste rust- en broedplaats voor hoevefauna. Er zijn weinig kieren te vinden en hechting van nesten is een stuk moeilijker. Het is dus echt nodig om er faunakasten aan te brengen.

Provincie Oost-Vlaanderen biedt kasten aan voor:

- **vleermuizen** als zomerschuilplaats
- **huismussen** als broedplaats
- **steenuilen** als broed- en schuilplaats
- **zwaluwen** (nestkommen met schaduwplank)

Voor insecten en wilde bijen zijn bijenhotelletjes ideaal.

Voorzie faunapanelen bij je nieuwbouwplannen

Wat is een faunapaneel?

In een betonpaneel voor de constructie van stallen of loodsen worden tijdens het gieten één of meerdere standaardopeningen (54 cm op 22 cm) voorzien. In die openingen worden de op maat gemaakte nestkasten geschoven. Je hoeft enkel nog de randen vast te kitten. Heb je plannen voor een nieuwe stal of loods te bouwen? Laat dan zeker enkele betonpanelen voorzien van deze standaardopeningen.



Plaatsen van vleermuis- en mussenkasten

Aandachtspunten bij plaatsing

- De kasten kunnen best geplaatst worden op een hoogte van 2,5 à 4 m.
- De gevels van oost naar zuid zijn zeker geschikt, maar ook west kan nog.
- Alle nestkasten moeten van buitenaf toegankelijk zijn.



binnenzicht

buitenzicht

Heb je in je nieuwe stal of loods geen faunapaneel, dan kunnen de kasten ook geplaatst worden op de liggers van de spaceboarding of de houtafwerking in de gevel. Het is dan ook nodig om een kleine aanpassing te doen aan de houtafwerking in de gevel.

Als de kasten aan de gevel bevestigd worden, is het belangrijk dat ze droog blijven. Ze kunnen eenvoudig met een vijs vastgezet worden.

Voor **vleermuizen** wordt onderaan een doorlopende horizontale gleuf voorzien, de voorkeur gaat naar de zuidgevel.

Voor **mussen*** zijn ronde openingen voorzien. Een rustlat bij de openingen is wel nodig.

vleermuis kast aan gevel

mussenkast

