

Natuurinclusief bouwen

Wat is het?

Natuurinclusief bouwen is elke inrichting van gebouwen of de omgeving van gebouwen met een positief effect op natuurwaarden. Er zijn verschillende mogelijkheden om de natuur in uw bouwwerken te integreren, waardoor uw pand onlosmakelijk met de natuur verbonden wordt. Via eenvoudige toepassingen bent u in staat om groen op daken en muren te bevorderen of verblijfplaatsen voor dieren in te bouwen.

Waarom?

Met natuurinclusief bouwen verhoogt u de biodiversiteit en versterkt u het ecosysteem. Dit zorgt voor een gezonder leefklimaat voor zowel mens als dier.

Wist u dat:

- Insecten zoals bijen en hommels van groot belang zijn voor de bestuiving en dus het voortbestaan van wilde bloemen en planten en onze groente- en fruitgewassen.
- Vleermuizen en vogels voor minder overlast van muggen zorgen.

Duurzamer en klimaatbestendiger

Groene daken of muren brengen naast de verhoging van biodiversiteit nog meer voordelen met zich mee. Zo heeft uw pand een betere isolatie; in de zomer zorgt isolatie voor meer koelte en in de winter voor meer warmte in uw huis. Dagen van strenge vorst of hittegolven worden dragelijker en u ervaart meer comfort.

Wist u dat:

- Zonnepanelen het beste werken bij een temperatuur van ongeveer 25 °C.
- Zonnepanelen en een groen dak prima te combineren zijn.
- Groen op uw terrein of dak de capaciteit verhoogt voor waterberging en de wateroverlast beperkt na hevige regenval! Zie hiervoor ook de folder 'Waterklaar'.



Samen sterk voor DuurzaamMM

Wat kunt u doen?

Heeft u bouwplannen en wilt u graag een positieve bijdrage leveren aan de natuurlijke leefomgeving voor plant en dier? Een aantal natuurinclusieve maatregelen die u kunt nemen, zijn:



Plantenmuren

Deze zorgen voor minder warmteverlies, vangen regenwater op, verminderen geluidsoverlast en zuiveren de lucht.

Over het algemeen hebben plantenmuren weinig onderhoud nodig. U kunt samen met een hovenier bekijken welke mogelijkheden er zijn voor muurbeplanting van uw pand.



Insectenhôtels

Bijen en hommels zijn van belang voor de biodiversiteit, omdat zij het stuifmeel verspreiden voor de bevruchting van planten. Ook andere insecten hebben een nuttige functie in de natuur.

Door het plaatsen van insectenhôtels of bepaalde stenen krijgen de insecten meer nestgelegenheid en stimuleert u de populatie rondom uw huis.



Natuurdaken

Afhankelijk van de draagcapaciteit van het dak zijn er verschillende mogelijkheden voor het aanbrengen van dakbegroeiing.

Een 'extensief' groendak is een groendak met weinig onderhoud. Een dakbeplanting met vetplanten zoals sedum, ook wel 'sedumdak' genoemd, is daar een voorbeeld van. Een sedumdak heeft voornamelijk een isolerende werking.

'Intensief' begroeide daken hebben een dikkere bodemlaag en hebben meer onderhoud nodig. Omdat deze daken meer water kunnen vasthouden is er meer variatie in begroeiing mogelijk. Er kunnen ook struiken of zelfs boompjes geplant worden.



Nestkasten of -stenen

Vleermuizen en sommige vogels, met name de gierzwaluw en de huismus, verblijven graag in kieren en onder daken.

Om deze diersoorten nestgelegenheid te geven kunt u bepaalde neststenen in de muren laten plaatsen of nestkasten ophangen. Met het aanbrengen van een 'Vogelvide' biedt u huismussen een veilige nestplek onder dakpannen.

Meer informatie over de mogelijkheden?

- www.checklistgroenbouwen.nl/maatregelen
- www.greendealgroenedaken.nl
- www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/gebouwen/technieken-beheer-en-innovatie/natuurinclusief-bouwen

