Natuurinclusief bouwen

Wat is natuurinclusief?

Natuurinclusief handelen is het vermijden van schade aan de natuur en het bevorderen van biodiversiteit. Natuurinclusief bouwen is daarom meer dan alleen nestkasten ophangen - het is proactief handelen ten bate van biodiversiteit.

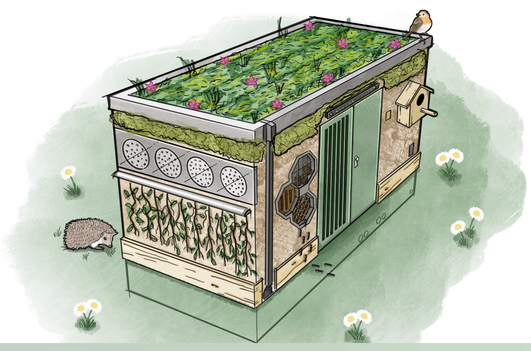
Kennis Natuurlijk!

Jonge onderzoekers beantwoorden kennisvragen over natuurinclusief of klimaatbestendig leven, wonen en werken voor opdrachtgevers uit de maatschappij.

kpn · Naturalis Biodiversity Center · asn bank · a.s.r.

Wanneer is een klein bouwwerk natuurinclusief?

Deze tabel legt een basis voor meetbaar natuurinclusief bouwen. De tabel is te gebruiken voor elk klein bouwwerk, zoals glasvezelhuisjes, trafohuisjes, tuinschuren of andere vergelijkbare constructies. Natuurinclusieve nieuwbouw begint al bij materiaalkeuze en productieprocessen. Om bestaande bouw heen kan een schil met natuurinclusieve maatregelen worden geplaatst.



		Maak grijs groen Op weg naar	Maak groen diverser Drempelwaarde	Verbind groen Streefwaarde
Bedrijfsvoering	Borging	Geen vastgelegd beleid op natuurinclusiviteit ☐	Natuurinclusiviteit beschreven in beleid ☐	Concreet vastgelegd in bedrijfsdoelen ☐
	Budget	Budget onzeker ☐	Vastgesteld budget voor natuurinclusief bouwen ☐	Vastgesteld budget inclusief buffer ☐
	Actoren	Betrokken partijen zijn geïnformeerd ☐	Zijn betrokken vanaf het begin ☐	Werken samen ☐
	Evaluatie voortgang	Gezamenlijke evaluatie ☐	Interne expert aangesteld ☐	Ecologisch adviseur ingeschakeld met keurmerk ☐
Plan	Ontwerp	Groenvoorziening meegenomen in het ontwerp ☐	Een aantal natuurinclusieve maatregelen meegenomen ☐	Natuurinclusief als uitgangspunt van het ontwerp ☐
	Aansluiting ecologie	Standaard ontwerp o.b.v. algemeen ecologisch profiel ☐	Regio-specifiek ontwerp o.b.v. verwachte ecologie ☐	Locatie-specifiek ontwerp o.b.v. ecologische analyse ☐
	Locatie selectie	Impact op natuur speelt een kleine rol ☐	Locatie wordt geselecteerd waar bomenkap niet nodig is ☐	Zonder nodige vegetatie-verwijdering, met hoge impact ☐
Invulling	Bouw	Compensatie van verwijderde vegetatie ☐	Compensatie en hergebruik verwijderde vegetatie en grond ☐	Geen vegetatieverwijdering, minimale verstoring bodem ☐
	Bodem	Toevoegevoegd bouwzand ☐	Waar nodig mix van bouwzand en gebiedseigen grond ☐	Gebiedseigen grond ☐
	Verharding	Grotendeels onverhard, waar nodig grastegels ☐	Onverhard, waar nodig halfverharding ☐	Onverhard ☐
	Natuurlijke ontwikkeling vegetatie	Veel aangeplant, maar niet wieden ☐	Weinig aangeplant, ruimte voor natuur ☐	Veel ruimte voor natuurlijke ontwikkeling ☐
	Geïntroduceerde planten	Planten met voedingswaarde voor dieren en andere soorten ☐	Variatie aan inheemse soorten met nest- en voedingswaarde ☐	Variatie aan inheemse soorten uit de regio, met jaarrond nest- en voedingswaarde ☐
	Gevel	Plantenbakken ☐	Verticale tuin ☐	Grondgebonden klimplanten ☐
	Dak	Sedumdak ☐	Kruidendak ☐	Natuurdak ☐
	Nestgelegenheid	Insectenhotels, vogelhuisjes, niet voor specifieke soorten ☐	Voor diersoorten verwacht in de omgeving ☐	Voor diersoorten o.b.v. ecologisch advies ☐
Nazorg	Beheerplan	Beheerprincipes bekend bij groenbeheerder ☐	Plan opgesteld met groenbeheerder ☐	Ecologisch hovenier ingeschakeld ☐
	Beheer en onderhoud	Minder intensief, geen/minimaal gebruik mest en pesticiden ☐	Ecologisch maai- en snoeibeheer, hergebruik plantmatieraal ☐	Zo min mogelijk beheer en passend voor het type beplanting ☐
	Monitoring	Incidentiele check beplanting ☐	Regelmatige monitoring van doelsoorten ☐	Expert monitoring van verschillende soortgroepen ☐

CC BY
2022 Naturalis Biodiversity Center
Voor dit overzicht voor natuurinclusief bouwen zijn gebruiksrechten van toepassing zoals vastgelegd in de Creative Commons licentie. [Naamsvermelding 4.0 Internationaal]

Contact

Voor ideeën, aanvullingen of vragen, neem contact op met:
Fleur van Duin, fleur.vanduin@naturalis.nl
Zina Broeksma, zina.broeksma@naturalis.nl

Meer informatie

Vul de tabel in met de QR code, of kijk op www.naturalis.nl/natuurinclusief

Illustraties door Stijn van 't Veer, KPN
Versie november 2022