

Bouwen met de natuur

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.

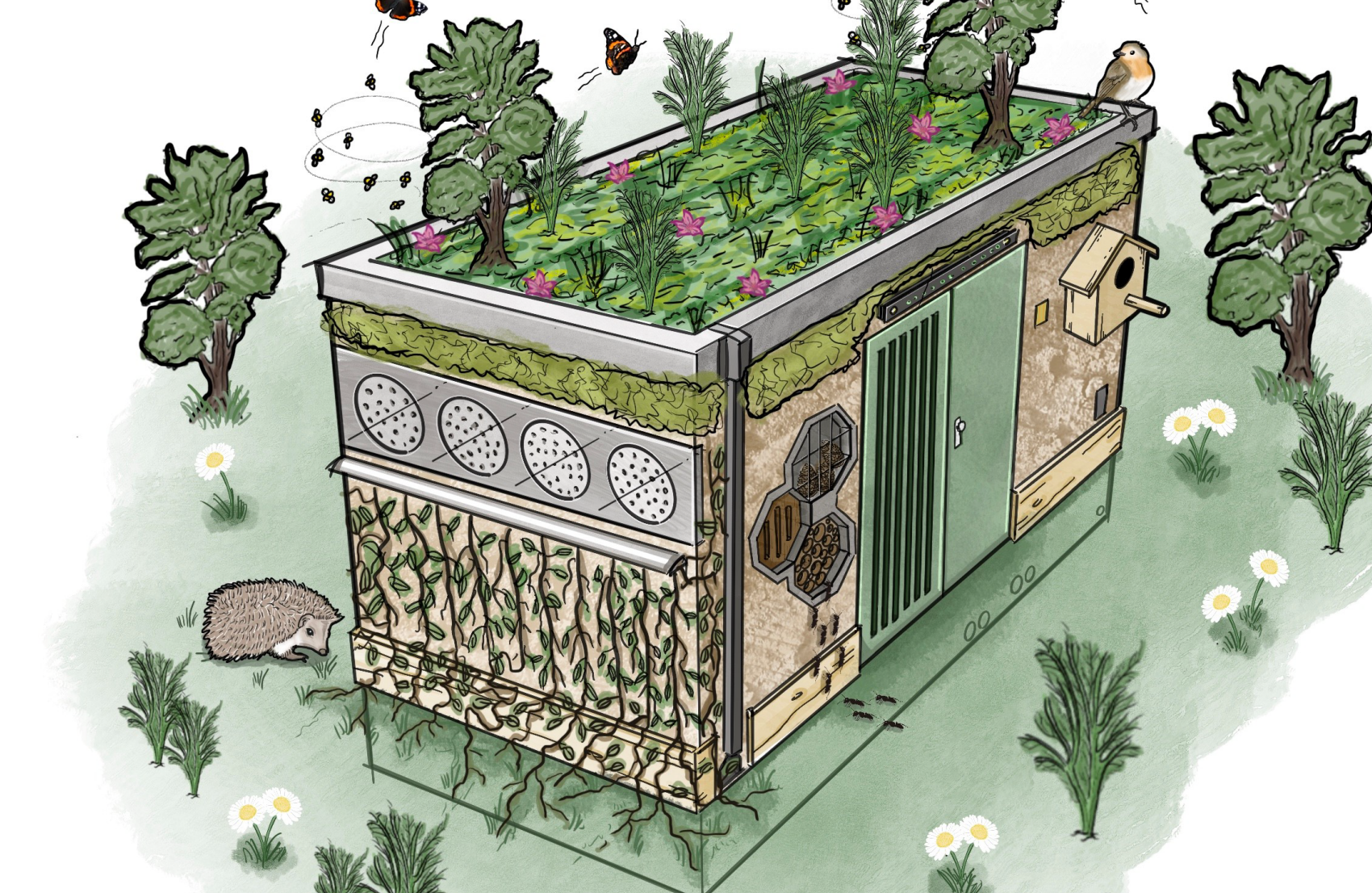
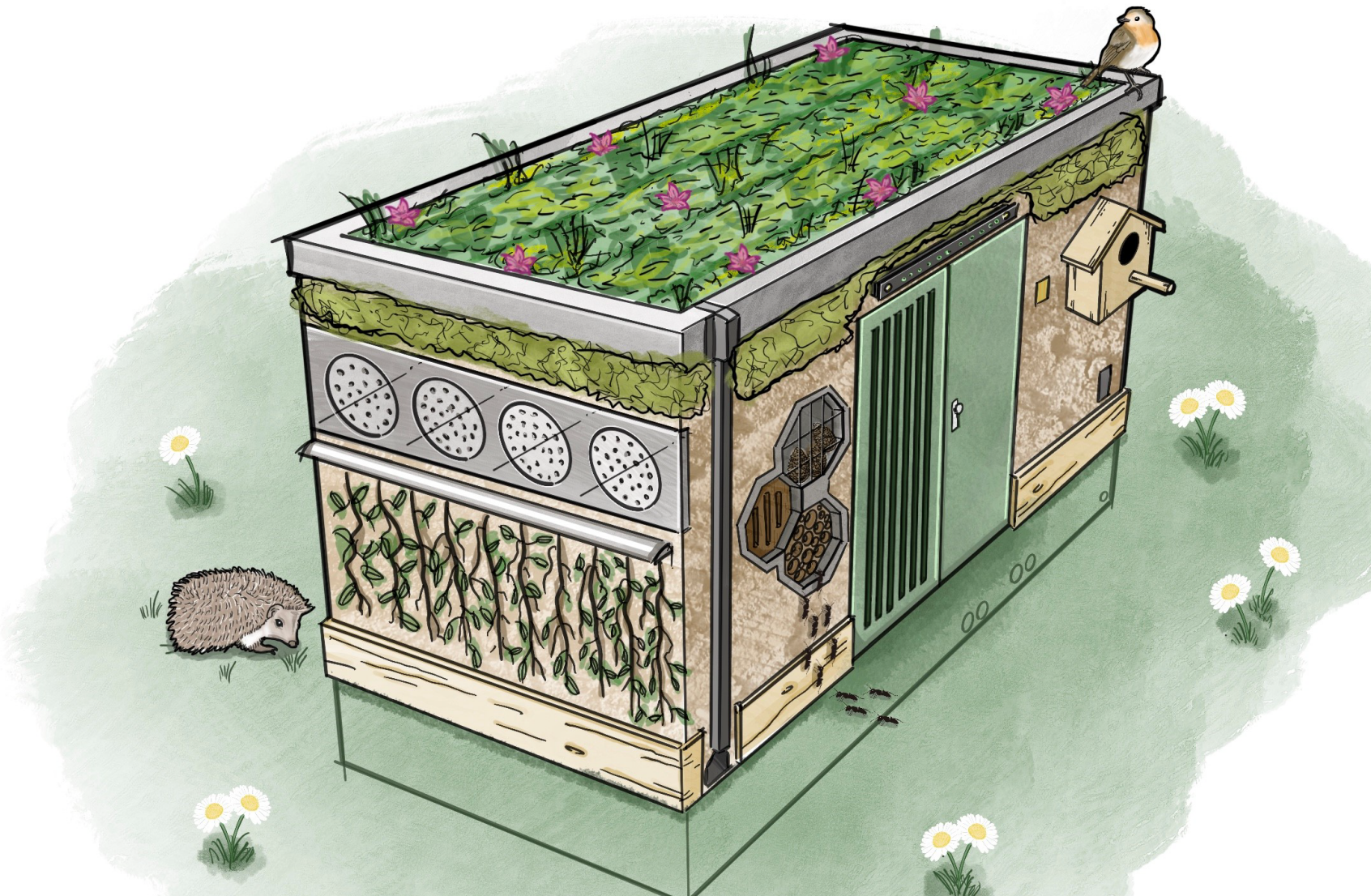
Kennis Natuurlijk!

Jonge onderzoekers beantwoorden groene kennisvragen voor opdrachtgevers uit de maatschappij.



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

Geen vastgelegd beleid op natuurinclusiviteit	☐	Natuurinclusiviteit beschreven in beleid	☐	Concreet vastgelegd in bedrijfsdoelen	☐
Budget onzeker	☐	Vastgesteld budget voor natuurinclusief bouwen	☐	Vastgesteld budget inclusief buffer	☐
Betrokken partijen zijn geïnformeerd	☐	Zijn betrokken vanaf het begin	☐	Werken samen	☐
Gezamenlijke evaluatie	☐	Interne expert aangesteld	☐	Ecologisch adviseur ingeschakeld met keurmerk	☐
Groenvoorziening meegenomen in het ontwerp	☐	Een aantal natuurinclusieve maatregelen meegenomen	☐	Natuurinclusief als uitgangspunt van het ontwerp	☐
Standaard ontwerp o.b.v. algemeen ecologisch profiel	☐	Regio-specifiek ontwerp o.b.v. verwachte ecologie	☐	Locatie-specifiek ontwerp o.b.v. ecologische analyse	☐
Impact op natuur speelt een kleine rol	☐	Locatie wordt geselecteerd waar bomenkap niet nodig is	☐	Zonder nodige vegetatie-verwijdering, met hoge impact	☐
Compensatie van verwijderde vegetatie	☐	Compensatie en hergebruik verwijderde vegetatie en grond	☐	Geen vegetatieverwijdering, minimale verstoring bodem	☐
Toevoegevoegd bouwzand	☐	Waar nodig mix van bouwzand en gebiedseigen grond	☐	Gebiedseigen grond	☐
Grotendeels onverhard, waar nodig grastegels	☐	Onverhard, waar nodig halfverharding	☐	Onverhard	☐
Veel aangeplant, maar niet wieden	☐	Weinig aangeplant, ruimte voor natuur	☐	Veel ruimte voor natuurlijke ontwikkeling	☐
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	☐
Plantenbakken	☐	Verticale tuin	☐	Grondgebonden klimplanten	☐
Sedumdak	☐	Kruidendak	☐	Naturodak	☐
Insectenhôtels, vogelhuisjes, niet voor specifieke soorten	☐	Voor diersoorten verwacht in de omgeving	☐	Voor diersoorten o.b.v. ecologisch advies	☐
Beheerprincipes bekend bij groenbeheerder	☐	Plan opgesteld met groenbeheerder	☐	Ecologisch hovenier ingeschakeld	☐
Minder intensief, geen/minimaal gebruik mest en pesticiden	☐	Ecologisch maai- en snoei-beheer, hergebruik plantmateriaal	☐	Zo min mogelijk beheer en passend voor het type beplanting	☐
Incidentiele check beplanting	☐	Regelmatige monitoring van doelsoorten	☐	Expert monitoring van verschillende soortgroepen	☐



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 oktober 2022