

JAARPLAN 2021



Dutch
Green Building
Council

L E A D

A C T

C H A N G E

Inleiding: DGBC in 2021

- Jaarthema: verbindend **leadership**
- Resultaatgebieden
 - **CO2-reductie**
 - **Herstel Biodiversiteit**
 - **Sociaal maatschappelijke vraagstukken**
- Invulling geven aan resultaatgebieden via programma's Paris Proof, Circulariteit, Gezondheid en Klimaatadaptatie
- Introductie **Raad van Advies** naast bestuur
- Aansluiting **SDG's** en **ESG**
- **Persoonlijk** contact partners continueren
Toenemende rol/samenwerking met de overheid en **politiek**
- Meer **mengen in openbaar debat** rond doelstellingen en thema's DGBC oa via social media

L₃ E₁ A₁ D₂

A₁ C₅ T₂

C₅ H₄ A₁ N₁ G₃ E₁

WAAROM

Onze missie is een positieve bijdrage te leveren aan het klimaat op basis van de volgende constatering:

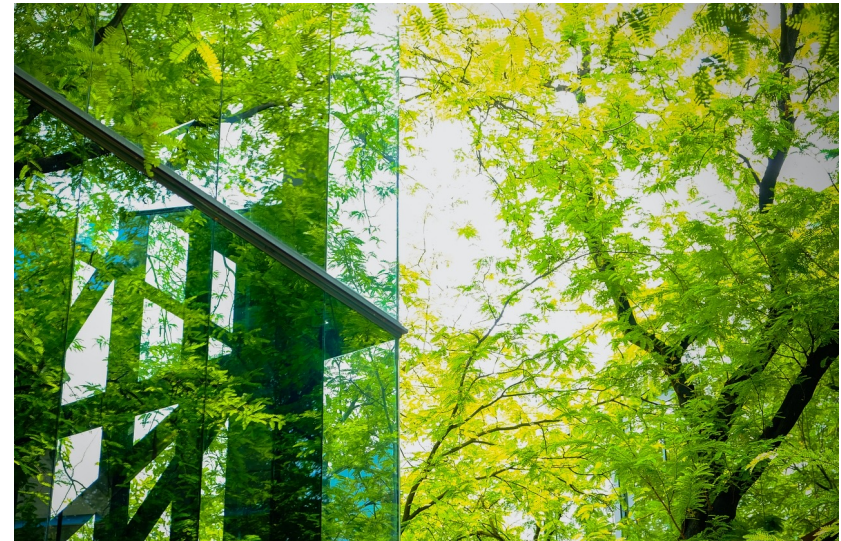
- De gebouwde omgeving veroorzaakt circa 40 procent van de CO₂-uitstoot;
- Er sprake is van grondstoffen schaarste;
- Het klimaat is al in verandering;
- De gebouwde omgeving heeft veel impact op de gezondheid van ons ecosysteem en het welzijn van mens en dier.



Focus

DGBC zal zich de komende jaren richten op de volle breedte van verduurzaming van de gebouwde omgeving. Concreet betekent dit dat we positieve impact willen maken op:

- CO2-reductie
- Herstel Biodiversiteit
- Sociaal maatschappelijke vraagstukken



Onderliggende programma's

- We voorkomen dat we de aarde op gebruiken/schade aandoen (**programma's Paris Proof en Circulariteit**)
- We inspelen op de gevolgen van de al ontstane schade/ klimaatverandering (**programma Klimaatadaptatie**)
- Op een manier waarmee we positieve sociale impact hebben en biodiversiteit stimuleren en beschermen (**programma's gezondheid en klimaatadaptatie**)



Focus: CO2-reductie

Constateringen

Gebouwen hebben veel invloed op de wereldwijde CO2 uitstoot, zowel tijdens de bouw als tijdens de gebruiksfase.

Ambitie

- Bewustwording creëren rond CO2 uitstoot gehele bouwkolom (operationeel en “embodied”) energiegebruik.
- Bewustwording eindgebruiker: neem gebouw mee in CO2-footprint bedrijf

Koppeling met DGBC-programma's

Paris Proof en Circulariteit

Coalitie eindgebruikers



Focus: Biodiversiteit en ecosystemen

Constateringen

De ecologische footprint van de gebouwde omgeving heeft impact op biodiversiteit en ecosystemen.

Doel

Gebouwde omgeving moet een positieve bijdrage leveren aan biodiversiteit en ecologie op alle schaalniveaus.

Ambitie

DGBC wil kennis, tools en instrumenten ontwikkelen en praktijkervaringen te delen op het vlak van:

- Natuurinclusief bouwen
- Nature based solutions
- Circulaire (biobased) materialen
- Emissievrij bouwen

Koppeling met DGBC-programma's

Paris Proof, klimaatadaptatie, circulariteit, gezondheid



Doelgroepen

- Zichtbaar maken van **koplopers** in achterban: banken, taxateurs, beleggers, bouwers, adviseurs, architecten, ontwikkelaars, toeleveranciers.
- De komende 3 jaar willen we, naast het door ontwikkelen van kennis en tools, een en ander ook meer breed toepasbaar en laagdrempelig maken voor partijen als **gemeenten**, **woningcorporaties** en **eindgebruikers** van bedrijven.

Focus: Sociale duurzaamheid

Constateringen

Welzijn en inclusiviteit moeten onlosmakelijk verbonden zijn met 'groene doelstellingen'.

Ambitie

Verdieping in de rol die wij als DGBC kunnen hebben. De kennis die er al is binnen de tools zoals BREEAM toegankelijk maken en goede voorbeelden gaan belichten.

Koppeling met DGBC-programma's

Gezondheid en klimaatadaptatie.



Aansluiten bij

Wie of wat zijn de transitieversnellers/

Naast aansluiting bij vastgoed gerelateerde tools zoals **GRESB** en **CRREM**, is het van belang om nog meer de 'taal' van o.a. pensioenfondsen en CEO's van eindgebruikers te snappen en hierop aan te sluiten. Zo wil DGBC nog meer de aansluiting gaan zoeken met de **Environmental, Social and corporate Governance** (ESG) waar onder andere pensioenfondsen en beleggers mee werken en de **Sustainable Development Goals** (SDG's).



Leiderschap en beïnvloeding

- Wij zijn partner van markt en overheid, ook internationaal (Europese Greendeal, WorldGBC, Renovation Wave)
- We zoeken actief de **politiek** op en faciliteren de **dialogoog** tussen politiek en markt.



Onze eigen meetlat

Nieuwe projecten/producten leggen we langs onze eigen meetlat

- Heeft het project/product NU impact op CO2-reductie, biodiversiteit en een sociaal maatschappelijke impact?
- Is DGBC de logische partij om het project/product te initiëren op basis van kennis/netwerk?
- Lopen er overeenkomstige programma's bij derden waar wij op kunnen aansluiten of die wij kunnen supporten?
- Is het project/programma een echte transitieversneller?
- Hebben we de capaciteit en/of financiële middelen om het project te kunnen uitvoeren?





PARIS PROOF
Energie en CO₂-reductie

Thema: CO₂-reductie (Paris Proof)

Doel

- Rapporteren op het **Werkelijke Energie** gebruik wordt de standaard
- Wegnemen **barrières** op technisch, financieel en juridisch vlak

Wat gaan we doen?

- Integrale benadering: operationele en **embodied energy**
- **Community** bouwen en uitbreiden: **Paris Proof** Commitment **ondertekenaars** olv **Programmaraad Paris Proof**
 - Vervolg contact **EU** (Frans Timmermans)
- Uitwerken acties uit de routekaarten **Kantoren, Retail** en **Logistiek**



Thema: CO₂-reductie (Paris Proof)

Paris Proof Support

- Inrichten Paris Proof **Helpdesk**
- Lancering van de **Werkelijke Energie intensiteit** indicator **WEii**
- Lancering routekaarten voor **Woningen** en **Horeca**
- Kennisoverdracht naar de **brede markt**
- Delen **ervaringen** opstellen routekaarten en inbedden in beleid
- **Voorbeelden** voor de weg naar Paris Proof uit oa Zorg en Onderwijs





Circulariteit

Thema Circulariteit DGBC



Doel

De milieu-impact van de bouwsector in Nederland moet drastisch omlaag, waarbij grondstoffen maximaal worden hergebruikt. Over de hele levenscyclus, maar zeker ook op korte termijn.

- Integraal meetinstrument ontwikkelen
- Handvatten bieden om circulair concreet toe te passen
- Verkennen van nieuwe toepassingen voor circulaire indicatoren
- Europese samenwerking rondom LCA en whole life carbon
- Ontwikkelen kennisproducten met informatie en voorbeelden
- Met partners DGBC de business case voor circulariteit aantonen
- Verbinden agenderen en in gesprek over barrières en kansen in regelgeving en waardering.



Drie pijlers Programma Circulair DGBC



Meetsbaar maken	Circulaire bouweconomie en (Europese) samenwerkingen	Toepasbaar maken
- Indicatoren: - Losmaakbaarheid 2.0; - Adaptief vermogen / flexibiliteit; - Doelstelling en meetbaarheid Circulariteit	- Circulariteit waarderen (taxatiemodel) - Building Life: whole life carbon roadmap - Life level(s): levelen en verbeteren van LCA, LCC en IAQ binnen Europa - City Deal Circulaire stad	- Circulair in BREEAM-NL Nieuwbouw 2020 (Whitepaper) - Framework Circular Buildings BREEAM-NL In-Use - Circulaire Installaties - CO₂-opslag en milieu-impact (Manifest) - INSIDE/INSIDE



Gezondheid

Thema: gezondheid



1. Coronamaatregelen in gebouwen
2. Gezondheidscertificeringen (WELL)
3. Realtime meten in gebouwen
4. Gezonde stad: nabijheid groen
5. Zachte aspecten van gezondheid: n.a.v. framework WGBC



Thema: gezondheid

Uitgelicht

Zachte aspecten van gezondheid

n.a.v. framework World Green Building Council

1. Protect Health
2. Prioritise Comfort
3. Harmony with Nature
- 4. Facilitate Healthy Behaviour**
- 5. Create Social Value**
6. Take Climate Action

The WorldGBC's Health & Wellbeing Framework
Six Principles for a Healthy, Sustainable Built Environment





Klimaatadaptatie

Thema: klimaatadaptatie



1. **Framework** for climate adaptive buildings
2. **Borging** van klimaatadaptieve maatregelen ism Wageningen Universiteit /Het Nieuwe Instituut /gemeente Rotterdam
3. Licht en losmaakbaar bouwen (connectie **biobased**)
4. Locatiekeuze nieuwbouw: nationale **ruimtelijke ordening**/Nationale Omgevingsvisie
5. **Waterzuinige** nieuwbouw



Uitgelicht

Framework for Climate Adaptive Buildings

- Gezamenlijke taal voor klimaatrisico's op gebouwniveau
- Aandacht voor gebouw- én gebiedsaspecten
- Naar gezamenlijke actie private partijen op gebiedsniveau

i.s.m. beleggers / banken / (lokale) overheden





BREAM-NL

BREEAM-NL Richtlijnen

Nieuw in 2021

- BREEAM-NL In-Use Woningen
- BREEAM-NL In-Use Utiliteitsbouw
- BREEAM-NL Renovatie en Inrichting

Ontwikkeling in 2021

- BREEAM-NL Gebied toegankelijker met Quicksan
- Voorbereiding BREEAM-NL Nieuwbouw Woningen

BREEAM[®] NL



BREEAM-NL Support

Het werken met BREEAM-NL makkelijker maken

- Portfolio-aanpak voor **woningen**
- IT-oplossingen
 - Aanpassing expert- en assessorrapportage
 - Dashboard voor **Woningen** ontwikkelen
 - Dashboard 2.0; weergave **consumptiedata**
 - Verkennen mogelijke inzet **publieke data en appfunctie** assessmenttool
 - Doorontwikkeling **assessmenttool**
 - Professionalisering **helpdesk**

BREEAM® NL

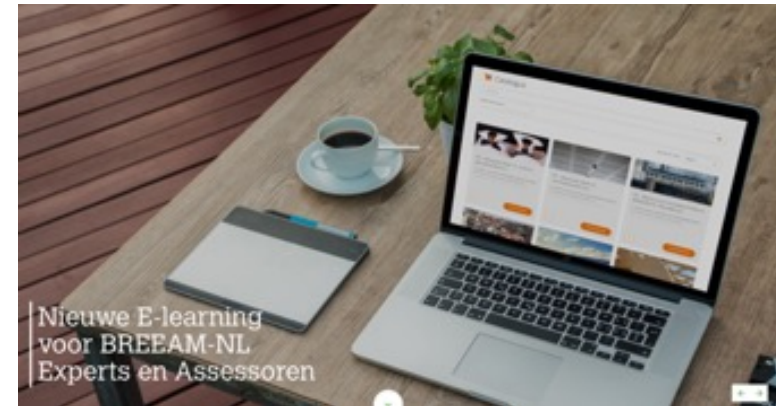




Academy

DGBC Academy

- Doorontwikkeling Online Leeromgeving (e-learning)
 - Onderzoek naar opname aanbod DGBC-partners in leeromgeving
 - Uitbreiding aanbod modules
- Aanbod doelgroepgerichte trainingen uitbreiden
- Specifieke trainingen ontwikkelen rond de DGBC thema's als Paris Proof en Circulariteit
- Update van de BREEAM-NL trainingen naar hybride vorm van online en klassikaal





Communicatie en Events

Events (offline en online)

- Voorjaar: digitaal
- Najaar: fysiek
- Productie online talkshows Green Talks
- Introductie interviewreeks Coole Gasten over Persoonlijk leiderschap (naar voorbeeld Zomergasten) in samenwerking met PROVADA
- **Dutch Green Building Week: 4 – 8 oktober 2021!!**
 - Fysiek programma op 5 en 7 oktober
 - In NHOW en Floating Office Rotterdam en Circl.
- Verbreden inzet aantal partners bij kennisevenementen
- Doorontwikkeling online omgeving



Communicatie

Online zichtbaarheid vergroten

- Doorontwikkeling **digitale magazines**
- Vergroten **effectiviteit** inzet **Social Media**
- **Blogs/opiniestukken** inzetten als kennisdeling i.s.m. themapartners
- **Nieuws** van **partners** (externe bronnen) meer gebruiken
- **Reageren** op actualiteit (stelling nemen)





**Dutch Green
Building Council**

Zuid Hollandlaan 7
2496 AL Den Haag

+31 (0)88 55 80 100
info@dgbc.nl

DGBC.nl

