

## 2B Connect: *meer biodiversiteit op bedrijventerreinen*



*Overleg Brabantia en Profel– 9 oktober 2017 – Overpelt*



# Praktisch

- 6 lesdagen:
  - 1 februari: Natuurpodium
  - 1 maart: FABLAB
  - 15 maart: FABLAB
  - 29 maart: FABLAB
  - 19 april: Natuurpodium
  - 26 april: FABLABecologie (deel 2) en een beheerplan
- Regenkledij op dag 2, 5 en 6

# De opleiding: wat praktische dingen

- Natuurpodium, Boslustweg 1
- FABLAB, Drebbelstraat 20

# De thema's

- 1 februari: Inleiding op het thema en op biodiversiteit
- 1 maart: What to know / de taal van ...
- 15 maart: Marketing van het onverkoopbare
- 29 maart: Inspirerende voorbeelden en argumenten
- 19 april: Internaliseren en beheerplanning
- 26 april: Ecologie en beheerplanning

# Praktisch

- Geen handouts op papier
- Vanaf maandag alles op [www.2bconnect.eu/downloads](http://www.2bconnect.eu/downloads) onder map Masterclass
- Natuurpodium: lunch / FABLAB: eten meebrengen
- Info bij:
  - [Jan.vandenberghe@spk.be](mailto:Jan.vandenberghe@spk.be) (0499/533,254)
  - [Marloes.loots@spk.be](mailto:Marloes.loots@spk.be) (0496/660,222)
  - [Rik.puls@spk.be](mailto:Rik.puls@spk.be) (0496/041,399)

# Duurzame ontwikkelingsdoelstellingen



# Timing

Start: 4 januari 2016

Einde: 3 januari 2019  
*mogelijk verlenging*

# Doelstelling

*Realiseren van een verhoogde biodiversiteit in de grensregio door een nauwe samenwerking met bedrijven.*

via:

- het vergroenen van bedrijventerreinen
- het internaliseren van het thema 'biodiversiteit' in het milieumanagement



# 26 partners



# 26 partners

## Nederland:

1. Provincie Noord-Brabant
2. Gemeente Helmond
3. Gemeente Maastricht
4. Huis van de Brabantse Kempen
5. Zeeuwse Milieufederatie
6. Stichting Landschapsbeheer Zeeland
7. Roompot Recreatie
8. Gemeente Cranendonck

## Vlaanderen:

9. Vlaamse Overheid (dept Omgeving, ANB) (projectverantwoordelijke)
10. Provincie Antwerpen (inhoudelijk coördinator)
11. EV INBO (Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek)
12. Strategische Projectenorganisatie Kempen
13. NatuurInvest
14. Regionaal Landschap Lage Kempen
15. Regionaal Landschap Noord-Hageland
16. Stad Aarschot
17. Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij Vlaams - Brabant
18. Nolimpark
19. VBM
20. SCR – Sibelco
21. Stad Lommel
22. Wienerberger
23. Metallo
24. Campine
25. Brabantia
26. Profel

# Projectmanagement (rolverdeling, zie verder)

## **Projectverantwoordelijke:**

Vlaamse Overheid – departement Omgeving

Contactpersoon: Elke Van den Broeke

## **Inhoudelijk projectcoördinator:**

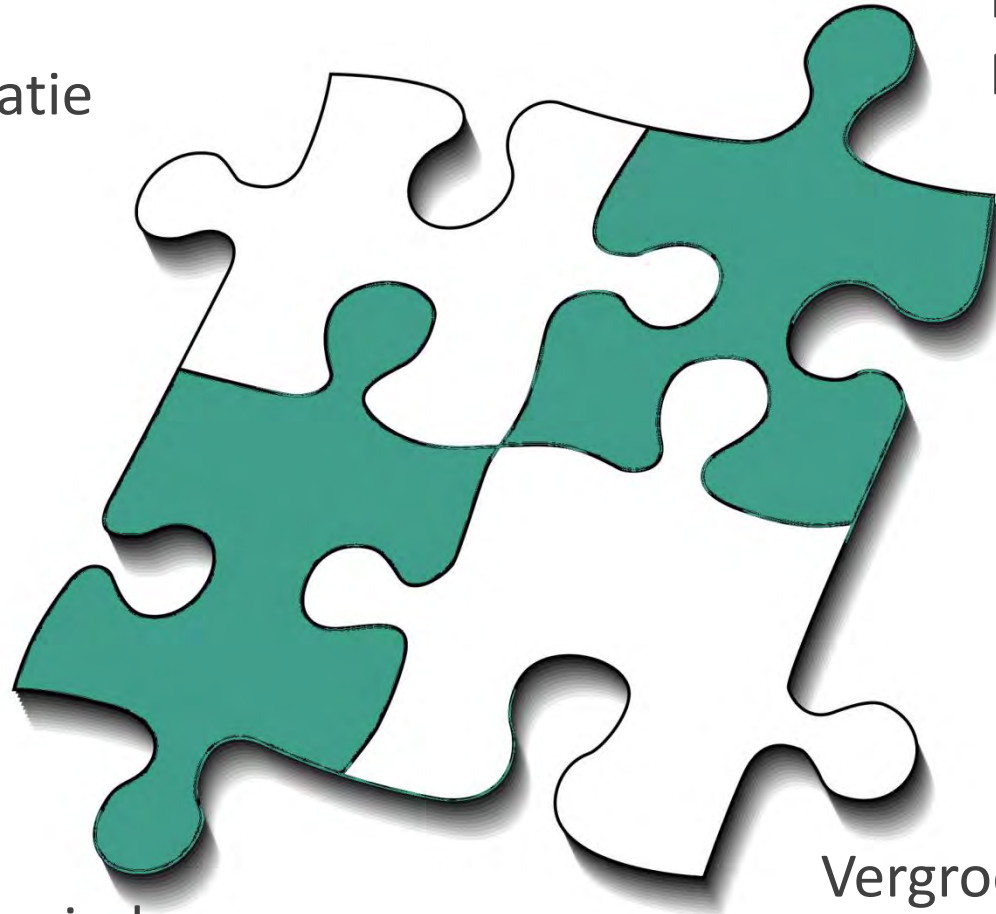
Provincie Antwerpen, dienst Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid

Contactpersoon: Sandra Vandewiele

# Inhoudelijke werkpakketten

Communicatie

Kennis en  
Netwerk



Bedrijfseconomische  
onderbouwing

Vergroenen van  
bedrijventerreinen

# Inhoudelijke werkpakketten

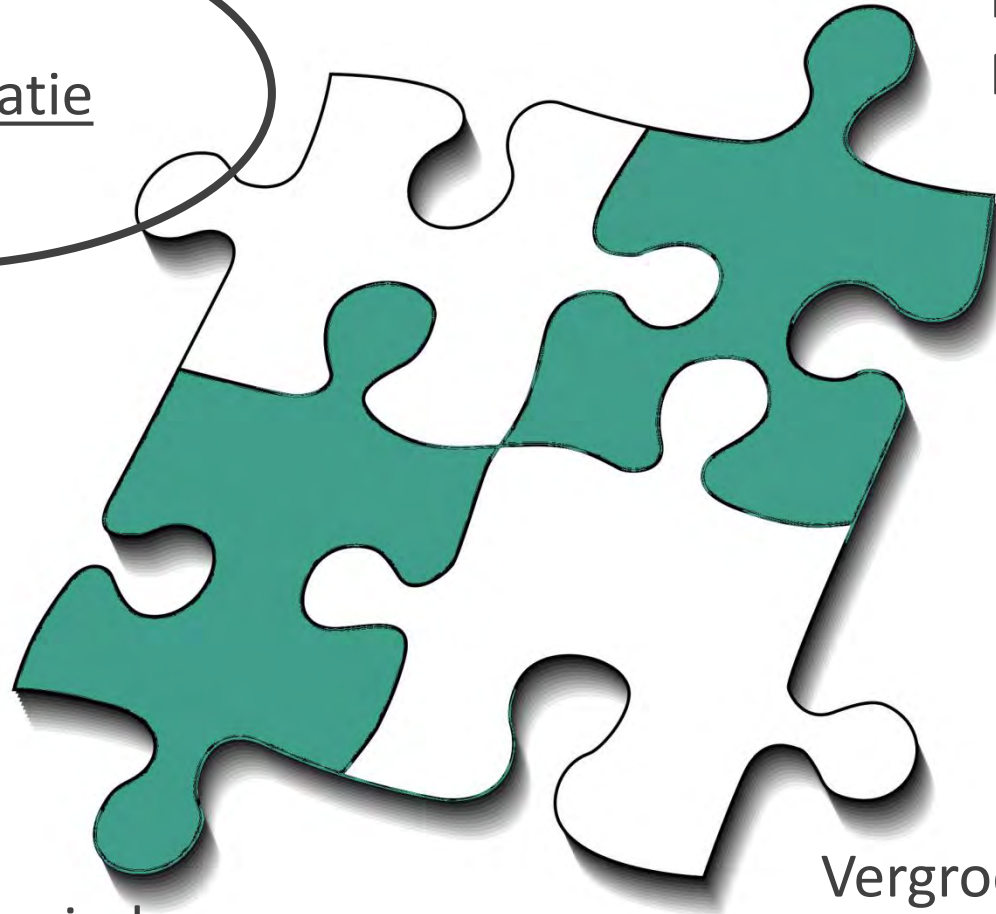
Communicatie

Kennis en  
Netwerk

Trekker:  
Natuurinvest

Bedrijfseconomische  
onderbouwing

Vergroenen van  
bedrijventerreinen



# Inspireren

## Groensafari's en events

- 19 juni 2018: groensafari Lommel



# Inspireren



Reeds **300**  
abonnees:  
bedrijven,  
groenondernemers,  
studiebureaus,  
VOKA, regionale  
landschappen, ...



# Boekje



Stel je even een bedrijventerrein voor, met grote en middelgrote ondernemingen, wegen, parkeerplaatsen,... Denk er nu ook bermen bij vol bloeiende bloemen, hagen van waaruit je vogels kan horen tijlpen, bomen die de verbinding maken met een nabijgelegen bos, waterlichamen die een plekje bieden aan salamanders en libellen, velden waar krommen en reizen die genieten van het groen in deze omgeving. Dit beeld wil 2B Connect realiseren.

Negentien partners zetten zich tot januari 2019 samen in voor meer biodiversiteit op bedrijventerreinen in de grensregio België - Nederland onder de noemer '2B Connect'.

#### We werken daarvoor op een aantal sporen:

- vergoemen van bedrijventerreinen: het hart van ons project! In de grensregio Vlaanderen-Nederland werden tien gebieden geselecteerd waar we samen met de bedrijven werken aan biodiversiteit. Van bestaande bedrijventerreinen die een biodiversiteitsmaak-over krijgen tot nieuw te ontwikkelen bedrijventerreinen waar van bij de aanleg rekening wordt gehouden met de natuurwaarden in de buurt. Van volledige bedrijventerreinen tot individuele bedrijfskavels.
- communicatie: via een wervende website, netwerkmomenten met de bedrijfsweld en de groene sector, groenafre/ta, een filmpje en veel meer, brengen we dit thema onder de aandacht en inspireren we bedrijven om te werken aan biodiversiteit.
- ontwikkelen en verfijnen van instrumenten: we ontwikkelen een rekenapplicatie en onderzoeken de kosten en baten van investeren in een groen bedrijfsterrein. We streven naar het internaliseren van het thema biodiversiteit in het bedrijfsbeleid. We gaan na welke instrumenten nodig zijn om bedrijven te helpen bij het werken aan een biodiversiteitsmaak-over.
- de leefkracht biodiversiteit: we leiden advies op die ook na 2B Connect bedrijven zullen motiveren, inspireren en begeleiden bij het verhogen van de biodiversiteit, zowel op het bedrijfsterrein als in de milieu-managementssystemen.

Het project kost in totaal zo'n 6 miljoen euro waarvan de helft wordt bijgedragen door Europa (Interreg Vlaanderen-Nederland).

De negentien partners die hun schouders zetten onder 2B Connect zijn: gemeente Helmond, gemeente Maastricht, Huis van de Brabantse Kempen, Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek, Inverde, Nofimipark, Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij Vlaams-Brabant, provincie Antwerpen, provincie Noord-Brabant, Regionaal Landschap Lage Kempen, Regionaal Landschap Noord-Hageland, SCR Sibeko, stad Aarschot, stad Lommel, Stichting Landschapsbeheer Zeeland, Strategische Projectorganisatie Kempen, VBM NV, Vlaamse Overheid en Zeeuwse Milieufederatie.

#### Meer informatie:

Sandra Vandewiele  
E: [sandra.vandewiele@provincieantwerpen.be](mailto:sandra.vandewiele@provincieantwerpen.be)  
T: 03 240 66 73 | M: 0473 33 02 32

# Flyer

## Kiest u voor bloei van uw bedrijf én de natuur?

Dan helpt een 2B Connect-adviseur Biodiversiteit & Bedrijven u stap voor stap op weg. Van idee tot uitvoering. Zonder de kosten-baten en de mooie uitstraling van uw terrein daarbij uit het oog te verliezen.

Maak een vrijblijvende afspraak via [www.2b-connect.eu](http://www.2b-connect.eu)

“

*Voor Sibelco is het belangrijk om maatschappelijk verantwoord te ondernemen. Als ontginningsbedrijf hebben we immers een impact op de omgeving. Samen met 2B Connect kunnen we realisaties waarmaken voor zowel natuur als recreatie. De biologische waarde van het projectgebied werd reeds geïnventariseerd en de specifieke acties die hieraan gekoppeld worden, zullen voor een goede uitwerking van het project zorgen. Zo komen er onder andere natuurverbindingstroken, aanknopingen op het fietsknooppuntennetwerk en een wandellus.*

Mark Stulens, VP Sustainability and Environment  
Sibelco Group, Lommel, België

”

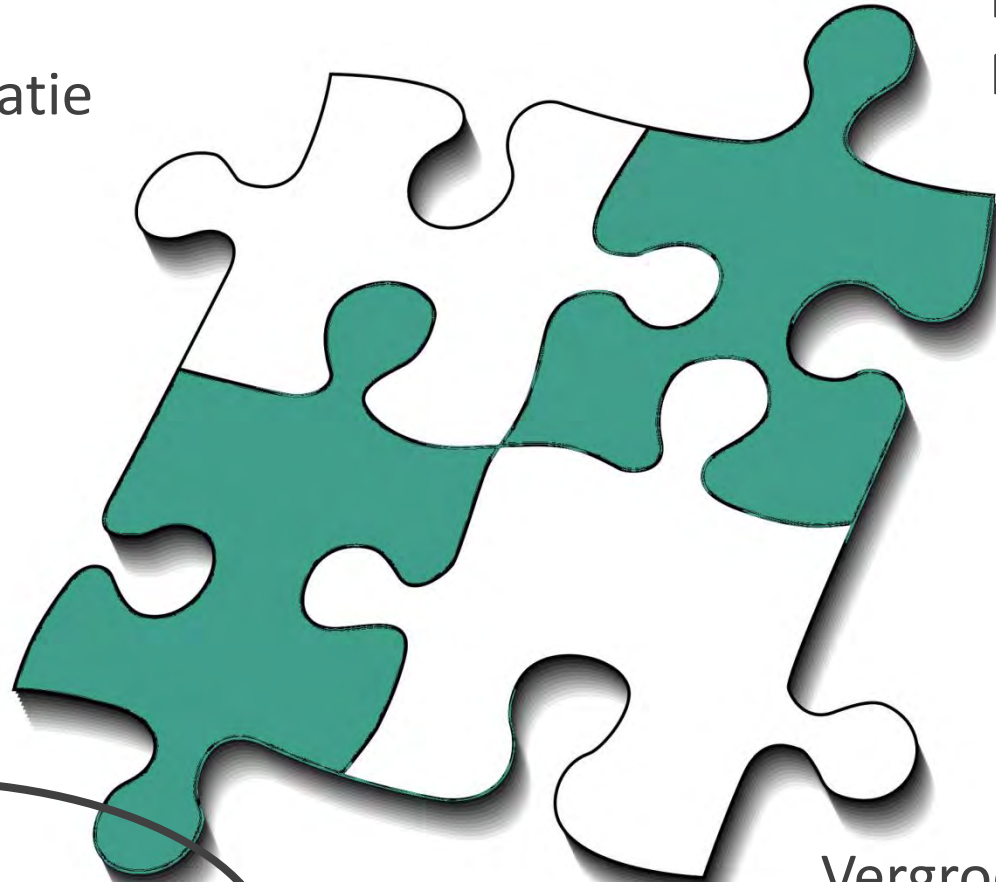
Geeft  
**NATUUR**  
ook **ZUURSTOF**  
aan uw bedrijf?

2B Connect vergroent terreinen, leidt adviseurs op, onderzoekt en verspreidt kennis en goede voorbeelden.

# Inhoudelijke werkpakketten

Communicatie

Kennis en  
Netwerk



Bedrijfseconomische  
onderbouwing

Trekker: INBO

Vergroenen van  
bedrijventerreinen

# Bedrijfseconomische onderbouwing

- Doelstelling?
  - kennisargumenten aanreiken waarom investeren in biodiversiteit op en rond bedrijven(terreinen) loont voor bedrijven, ontwikkelaars, parkmanagers en overheden
- Wat?
  - rekenapplicatie voor het verkennen van de kosten/baten van ecologisch beheer en inrichting
  - informatiefiches per voordeel (en nadeel)

# Ontwikkelen van:

- **Communicatiehandvaten:**  
verhalen en beelden om te helpen  
hierover te communiceren



# Voordelen van biodiversiteit op bedrijventerreinen in de tool



Inrichting en beheer  
soms goedkoper



MVO ambities  
zichtbaarder maken



Kan beeldkwaliteit  
verhogen



Goed voor het  
imago bij klanten



Aantrekkelijke  
werkgever



Productieve  
werkomgeving



Betere relaties met  
de buurt



Goede contacten  
met lokaal bestuur

# Voordelen van biodiversiteit op bedrijventerreinen in de tool



Vlottere  
implementatie wet-  
en regelgeving



Altijd positief  
nieuws



Sociale  
controle



Verhoogt  
vastgoedwaarde



Voorkomt  
wateroverlast



Natuurlijke  
koeling



Multifunctioneel  
gebruik



# Nadelen van biodiversiteit op bedrijventerreinen in de tool



Negatieve reacties  
en klachten



Ongedierte  
brengt hygiëne  
in gevaar



Bijen kunnen  
werknemers  
aanvallen



Belemmering  
toekomstige  
uitbreiding



Meer teken,  
allergieën



# Inhoudelijke werkpakketten

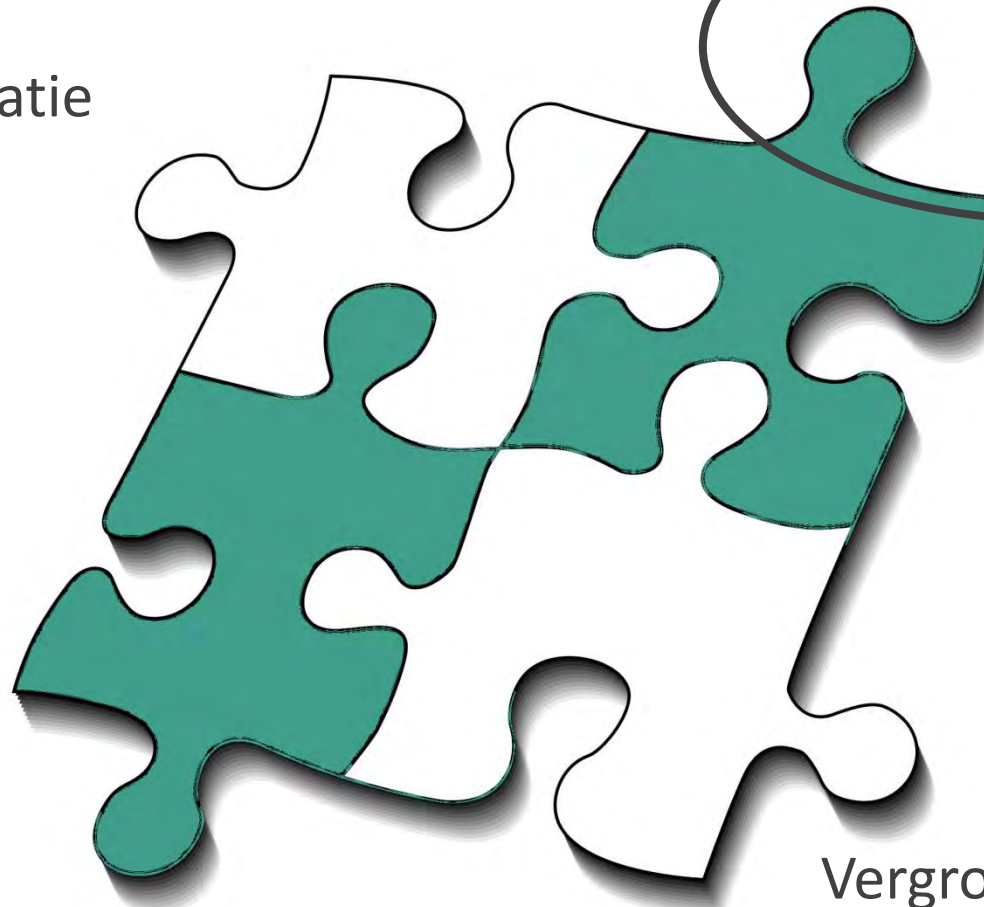
Communicatie

Kennis en  
Netwerk

Trekker: SPK

Bedrijfseconomische  
onderbouwing

Vergroenen van  
bedrijventerreinen



# Opleidingen



Kennisdagen



Masterclass



# Masterclass Light

- Max 3 dagen
- Voor ambtenaren, milieucoördinatoren,...
- Die meer willen weten over:
  - Inspirerende voorbeelden
  - Ecologie op bedrijventerreinen
  - Marketing
  - Bedrijfstaal
  - Beheerplanning
- Juni 2018: Antwerpen



# Masterclass

**Opleiden van een ‘taskforce biodiversiteit’, die bedrijven begeleiden bij het werken aan biodiversiteit.**

We willen dat biodiversiteit een echt bedrijfsonderdeel wordt en een plaats krijgt in het management (via het milieumanagementsysteem) van een bedrijf én op het bedrijfsterrein.

Vanaf feb 2018: Bergen-op-Zoom



# Cursus voor recreatiebedrijven

- Najaar 2017 en tijdens het winterseizoen
- 3 of 4 bijeenkomsten gecombineerd met een excursie
  - het belang van natuur en landschap op én rond het bedrijf
  - aanreiken van kansen voor biodiversiteit op het bedrijf en hoe dit op “eenvoudige” wijze toe te passen op het eigen bedrijf
  - mogelijkheden om gasten te betrekken bij de biodiversiteit op het terrein en de directe omgeving
- Gratis, georganiseerd door de Zeeuwse Milieufederatie en Stichting Landschapsbeheer Zeeland, i.s.m. RECRON, de vertegenwoordiger van verblijfsrecreatie in Zeeland
- Meer info bij Melissa Ernst (ZMf): [mernst@zmf.nl](mailto:mernst@zmf.nl)

# Opleidingen – de toekomst

Verkenning voor een opleiding specifiek voor bedrijven

*Interesse in één van onze opleidingen, schrijf u dan zeker in op de nieuwsbrief!*



# Kennis en Netwerk: BIODIVA

Start Registreren Biodiversiteitsladder BIODIVA-vragen Resultaten

**BIODIVA-vragen**

Vraag 2 van 22  
Domein: Leiderschap en beleid

**Vraag**

Is er een visie omtrent biodiversiteit en is deze opgenomen als een vorm van verbintenis in een beleid(sverklaring) en/of een charter en/of de doelstellingen of de prestatie-indicatoren van het bedrijf?

Neen, een neergeschreven verbintenis omtrent biodiversiteit is niet bestaande.

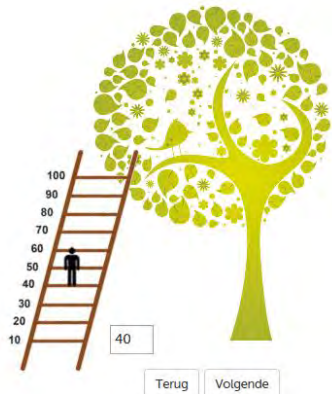
De opmaak van of de integratie in een neergeschreven verbintenis van het thema biodiversiteit is hangende.

✓ De opmaak van of de integratie in een neergeschreven verbintenis van het thema biodiversiteit is gebeurd.

Biodiversiteit als thema maakt deel uit van een neergeschreven verbintenis en volgt als gevolg hiervan het PDCA (Plan - Do - Check - Act) - proces.

Biodiversiteit als thema maakt specifiek deel uit van een neergeschreven verbintenis en volgt als gevolg hiervan het PDCA (Plan - Do - Check - Act) -proces, inclusief het principe van continue verbetering.

Vorige Volgende



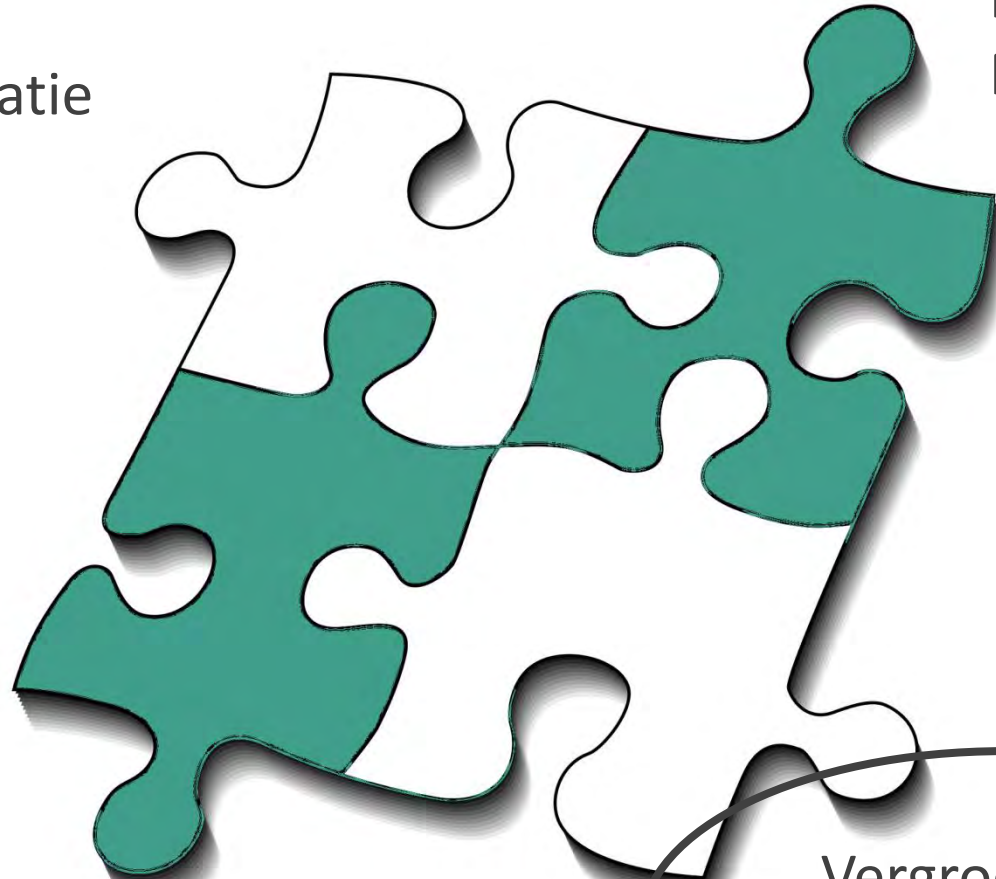
Surf naar [www.provincieantwerpen.be](http://www.provincieantwerpen.be)  
en tik 'BIODIVA' in de zoekbalk in

**BIODIVERSITEITSSCAN BIODIVA**

# Inhoudelijke werkpakketten

Communicatie

Kennis en  
Netwerk



Trekker: SLZ

Bedrijfseconomische  
onderbouwing

Vergroenen van  
bedrijventerreinen



# Vergroenen – 10 inspirerende verhalen



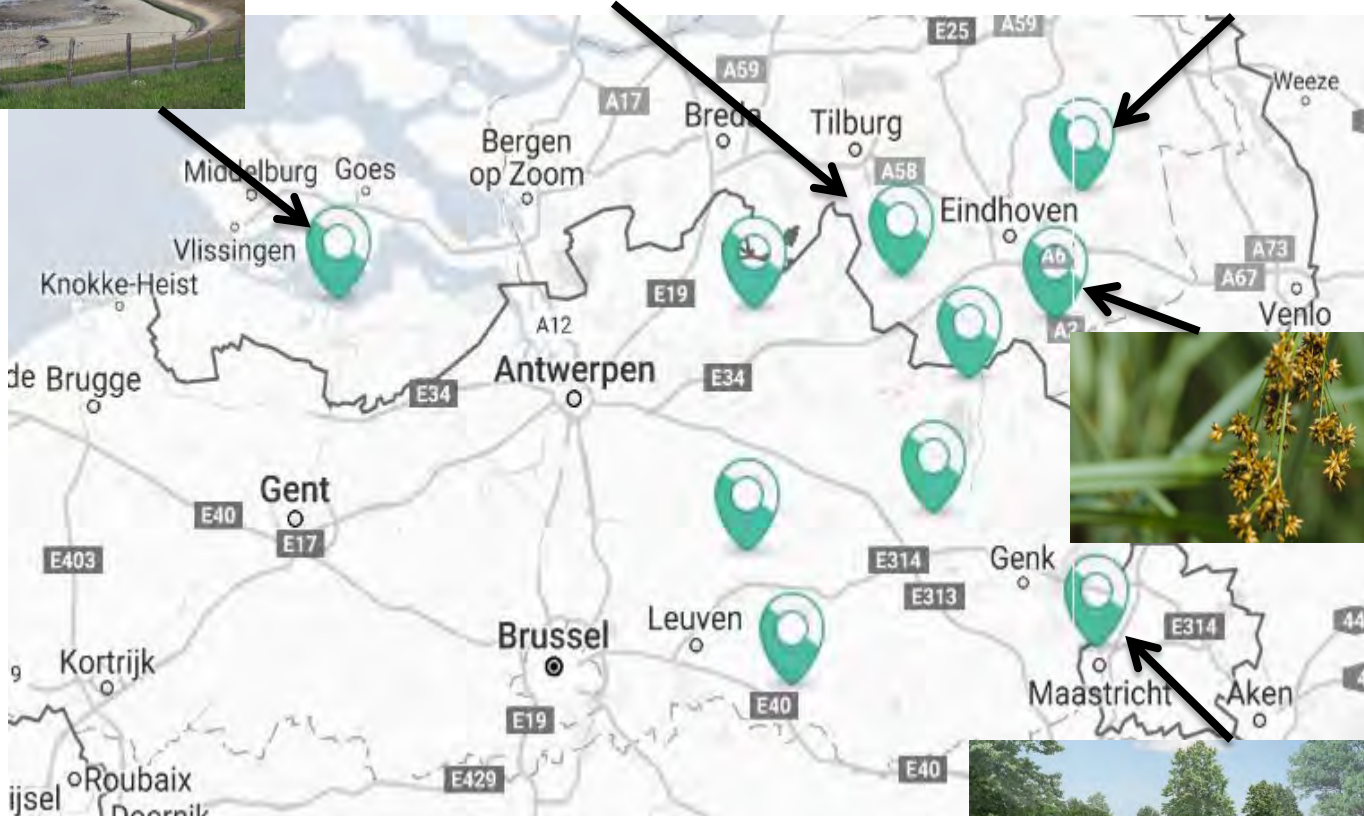
Zeeland (NL)



De Kleine Hoeven en De Sleutel,  
Bladel en Reusel de Mierden (NL)



Automotive Campus, Helmond (NL)



Metalot Nature,  
Cranendonck (NL)



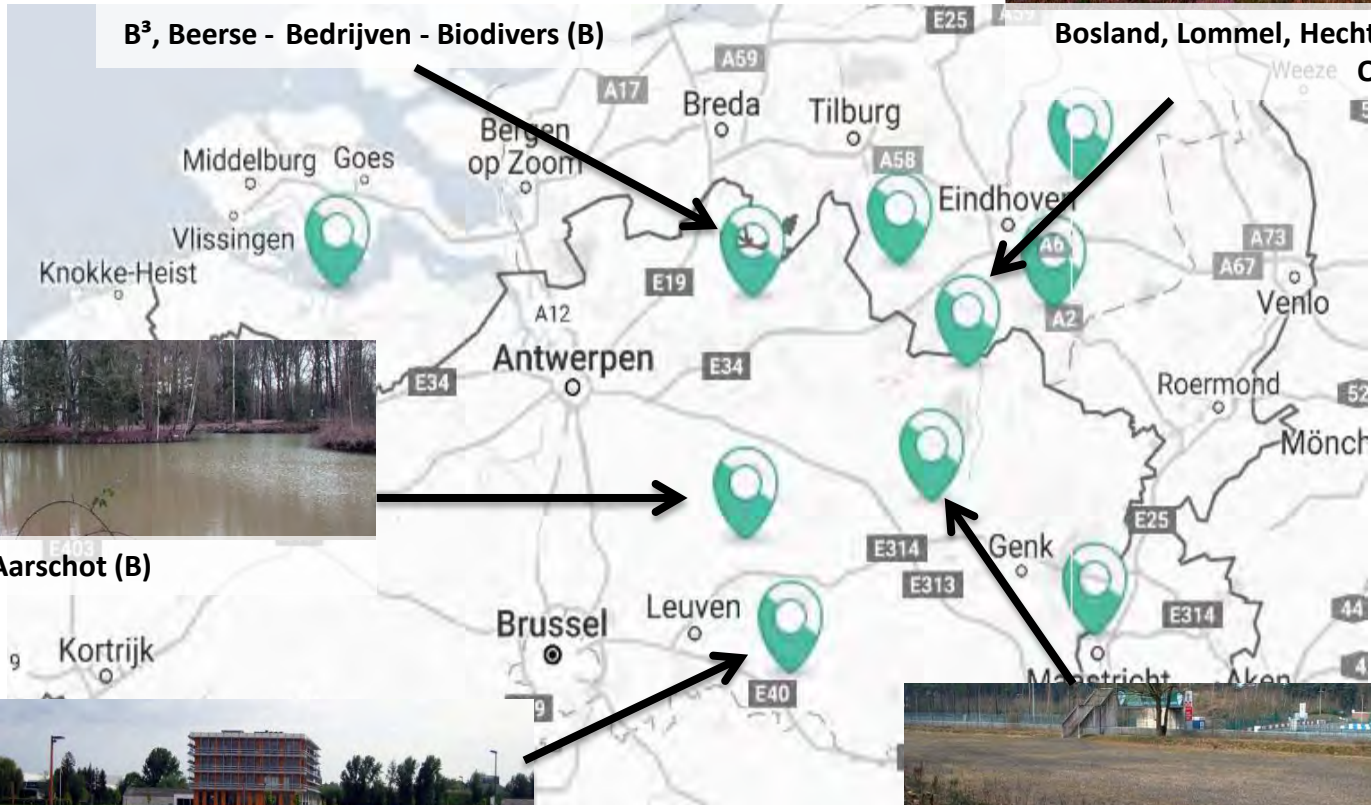
Albertknoop, Maastricht (NL)

# Vergroenen – 10 inspirerende verhalen



**B<sup>3</sup>, Beerse - Bedrijven - Biodivers (B)**

**Bosland, Lommel, Hechtel-Eksel en Overpelt (B)**



**Elzenhof, Aarschot (B)**



**FFH Campus, Tienen (B)**



**Kolenspoor, Heusden-Zolder (B)**

# Een greep uit het 'aanbod'

Aanleg of ontwikkeling van:

- Waterpartijen
- Bloemrijke graslanden
- Structuurrijke heide
- Hagen, houtkanten, laanbeplanting
- Microreliëf
- ...

Plaatsen van:

- Faunavoorzieningen (visdiefeiland, insectenhotel, vleermuizenverblijf)
- Ecotunnels

Aangepast beheer (bijvoorbeeld minder maaien, plagen, verwijderen van exoten,...)



# Doelstelling

- *Concrete maatregelen op **135 ha***
- ***77 planten- en diersoorten** worden bevoordeeld*



# WP Vergroenen: oppervlakte-indicator

= Oppervlakte in hectare van gerestaureerde of gecreëerde habitats met als doel de instandhouding van bedreigde soorten te verbeteren – waar er effectief maatregelen worden uitgevoerd

Casus Bosland	47 ha
Casus B <sup>3</sup>	17 ha
Casus Elzenhof	15 ha
Casus Kolenspoor	15 ha
Casus FFH	10 ha
Casus Zeeland	10 ha
Casus De Kleine Hoeven – De Sleutel	9,7 ha
Casus Ringselven	5 ha
Casus Albertknoop	4,5 ha
Casus Automotive Campus	1,9 ha

Totaal =  
135 ha!

# WP Vergroenen: soortenindicator

= Aantal bedreigde dier- en plantensoorten waarvoor beschermende maatregelen zijn ondersteund)

1. Baardvleermuis	21. Gevlekte orchis	41. Klaverblauwtje	61. Roodborsttapuit
2. Beekoeverlibel	22. Gevlekte witsnuitlibel	42. Kleine ijsvogelvlinder	62. Rosse vleermuis
3. Beekprik	23. Gewone agrimonie	43. Kleine modderkruiper	63. Rugstreepad
4. Beemdtkroon	24. Gewone dwergvleermuis	44. Kleine parelmoervlinder	64. Ruige dwergvleermuis
5. Bergeend	25. Gewone grootoorvleermuis	45. Kneu	65. Sleedoorpage
6. Bittervoorn	26. Gouden sprinkhaan	46. Koekoek	66. Snortikker
7. Boomleeuwerik	27. Grauwe gors	47. Kommavlinder	67. Spaanse vlag
8. Boompieper	28. Grauwe klauwier	48. Kwartel	68. Steenuil
9. Boomvalk	29. Grauwe vliegenvanger	49. Laatvlieger	69. Veldkrekel
10. Boskrekel	30. Groene specht	50. Levendbarende hagedis	70. Veldleeuwerik
11. Brandts vleermuis	31. Groenknolorchis	51. Moerassprinkhaan	71. Veldparelmoervlinder
12. Bruin blauwtje	32. Grote vos	52. Muurhagedis	72. Veldspitsmuis
13. Bruin dikkopje	33. Heidesabelsprinkhaan	53. Nachtzwaluw	73. Venglazemaker
14. Das	34. Heikikker	54. Negertje	74. Visdief
15. Drijvende waterweegbree	35. Heivlinder	55. Patrijs	75. Vlottende bies
16. Dwergblauwtje	36. Huismus	56. Poelkikker	76. Watervleermuis
17. Fint	37. Ijsvogel	57. Ransuil	77. Zwarte specht
18. Franjestaart	38. Ingekorven vleermuis	58. Ringmus	
19. Galigaan	39. Kamsalamander	59. Rivierdonderpad	
20. Geelgors	40. Kievit	60. Rivierprik	

Totaal =  
77 soorten

Opmerking:  
mogelijk nog  
aanpassing van  
soorten op  
basis van  
voortschrijdend  
inzicht

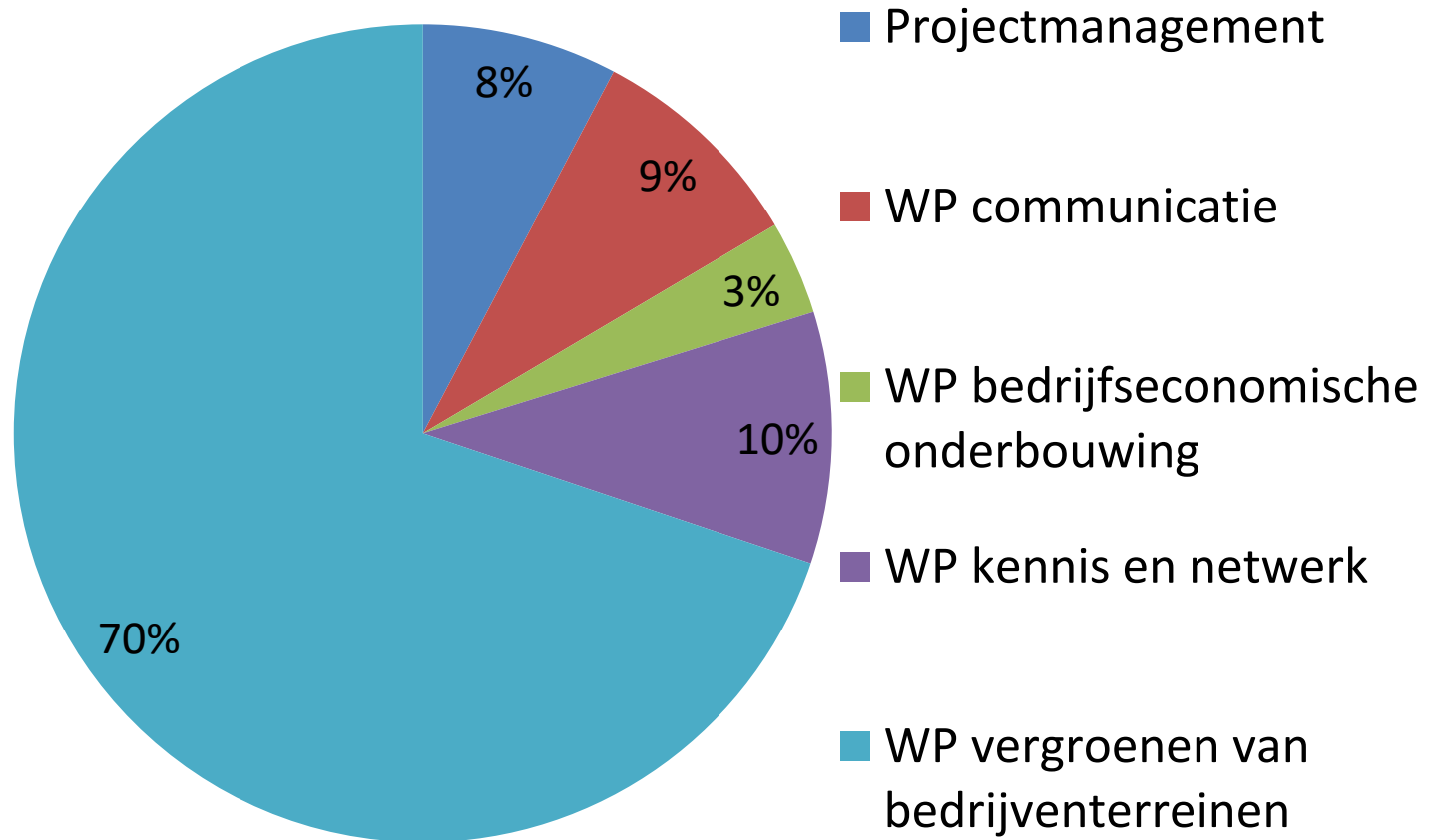
# Budget

Totaal budget 2B Connect  
=  
6.025.165,41 euro  
(verdeeld over 26 partners)

50% cofinanciering



# Budget







Meer informatie?

[www.2b-connect.eu](http://www.2b-connect.eu)

[sandra.vandewiele@provincieantwerpen.be](mailto:sandra.vandewiele@provincieantwerpen.be)  
[elke.vandenbroeke@vlaanderen.be](mailto:elke.vandenbroeke@vlaanderen.be)



**Interreg**   
EUROPESE UNIE  
**Vlaanderen-Nederland**  
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



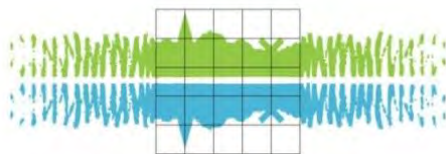
DEPARTEMENT  
LEEFMILIEU,  
NATUUR &  
ENERGIE



Provincie  
Antwerpen



campine



Stichting Landschapsbeheer Zeeland



AGENTSCHAP  
NATUUR & BOS

Gemeente Helmond



INSTITUUT  
NATUUR- EN BOSONDERZOEK



METALLO



SIBELCO



profel



Gemeente Maastricht



regionaal landschap  
Noord-Hageland vzw



Provincie Noord-Brabant

