

Brainstorm Biodiversiteit Leids Bio Science Park

Verslag Groene Ideecafé 20 maart (Scheltema);

Ckees van Oijen en Bea Hoogheid



Aanleiding

- 1) Manifest met het 10 puntenplan met daaronder een aantal economische én ecologische punten die positief worden beïnvloed door meer biodiversiteit
- 2) Motie: College moet werkgroep instellen voor aanbevelingen m.b.t. behoud én versterking biodiversiteit in het BSP.

Doel

Input verzamelen m.b.t. samenstelling, werkwijze en tijdplanning voor deze werkgroep.

Opzet

Na 2 plenaire sprekers (Ckees van Oijen: opening en Michelle de Roo: voorbeelden uit de landschapsarchitectuur) volgden tafelgesprekken aan twee tafels; voorgezeten door Anne Sytske Keijser en Hannie Korthof. In twee korte rondes werden aan de hand van tien onderwerpen bouwstenen verzameld voor de agenda, samenstelling en tijdplanning van de werkgroep.

Alle input per tafel is opgenomen in de twee kolommen in onderstaand overzicht. Dit werd gevolgd door een plenaire afronding met een samenvatting van de resultaten per tafel.

Nadere toelichting of na afloop bedachte bouwstenen graag mailen naar info@ideewinkel.nl

Aanvulling agenda 10 Puntenplan (samenvatting): Meer of minder punten?

1. Inpassen huidige natuur

Inventariseer huidige natuurwaarden en pas deze in het nieuwe ontwerp in. Zo groot mogelijk behoud van bestaande bomen, bosplantsoen, struiken, heggen en rietkragen, anders compensatie elders.

<ul style="list-style-type: none">• Diversiteit aan bomen• Trambaan• Concretiseren bosplantsoen = Tuin van Snellius behouden• (Groen)ontwerp op verschillende schaalniveaus tijdens hele proces	<ul style="list-style-type: none">• Behoud waardevolle elementen
--	--

2. Aanplant inheems en ecologisch rijk groen

Plant nieuw groen aan, liefst inheems i.v.m. aantrekken vogels, insecten en zoogdieren.

<ul style="list-style-type: none">• Gradiënten opzoeken (nat-droog, zon-schaduw, hoge-lage beplanting, etc.)	<ul style="list-style-type: none">• Restruimtes vol zetten met bosschages
--	---

3. Slim groenbeheer

Maak stimuleren van biodiversiteit uitgangspunt van het groenbeheer.

<ul style="list-style-type: none">• Sinus/mozaïek beheer (maaïen), bijv. max 30%; sommige stukken vaker dan andere• Slim waterbeheer (blauw/groen)	<ul style="list-style-type: none">• Extensief beheer• Bomen alleen opkronen indien noodzakelijk• Onderhoud en beheer samen met gebruikers en bewoners
---	---

4. Gezonde bodemstructuren

Verbeter bodemstructuur en daarmee opnamecapaciteit van water (o.a. door drainage, uitzetten regenwormen, planten wilgentakken of granen, vermijd zware druk op de bodem bij bouwwerkzaamheden)

<ul style="list-style-type: none">• Groene parkeerplaatsen/ stoepen waterinfiltratie	
--	--

5. Diervriendelijk bouwen

Soorten als gierzwaluw, dwergvleermuis en huismus zijn om te nestelen afhankelijk van gebouwen. Maak hiervoor mogelijkheden in de nieuwbouw.

<ul style="list-style-type: none">• Diervriendelijke verlichting (vleermuizen)	<ul style="list-style-type: none">• Eisen stellen aan gebouwen die nog komen (bijv. BREEAM)
--	---

6. Tijdelijke natuur op braakliggend terrein

Stimuleer biodiversiteit op tijdelijk braakliggend land.

	<ul style="list-style-type: none">• Meer braak (niet inzaaien) “rommelhoekjes”• Langer braak indien mogelijk
--	---

7. Natuurlijke oevers

Richt de oevers van watergangen in als biologische verbindingzones tussen land en water.

<ul style="list-style-type: none">• Gebruik groen om waterkwaliteit hoog te houden	<ul style="list-style-type: none">• Evenwijdig langs (natuurlijke) oevers aansluiting
--	---

8. Biologische verbindingen

Bevorder soortencontact door verbindingen met omliggend groen (Kweeklust, Rhijnhof, Bos van Bosman)

<ul style="list-style-type: none">• Waar nodig en mogelijk faunapassages	<ul style="list-style-type: none">• Streven naar aansluiting (ook al lukt het niet voor alle soorten)
--	---

9. Bijenlinten

Aanleggen van onderling verbonden stroken met bij-vriendelijke planten.

<ul style="list-style-type: none">• Diervriendelijke aanleg/ bomen• Insectenhotels	<ul style="list-style-type: none">• Bijenhotels• Bijenlinten aanleggen
---	---

10. Ooievaarsnesten

Geef nestruimte aan de ambassadeurs van biodiversiteit.

<ul style="list-style-type: none">• Mag maar hoeft niet in Bio Science Park, mag ook in aangrenzende gebieden• IJsvogelwand	<ul style="list-style-type: none">• Vogelnesten
--	---

11. Overige aanvullingen/ specifieke locaties

<ul style="list-style-type: none">• Groene daken & gevels• Pluk je tuin/ moestuin• Vogelspotplek	<ul style="list-style-type: none">• Verticaal groen & dakgroen• Inzetten op functioneel groen; optimalisatie:<ul style="list-style-type: none">• Groene parasol +
--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Energie uit planten • Vis / lunchplek in het groen • Geavanceerd rioleringsysteem/ waterinfiltratie 	<ul style="list-style-type: none"> • Groene spons + • Groene 'mooi' + • <u>Groene fijnstof</u> + • = Biodiversiteit
---	---

Effectmeting: Stadsnatuurmeetnet voldoende? CML, MUS, externen inzetten?

<ul style="list-style-type: none"> • Het stadsnatuurmeetnet meet vooral trends op stadsniveau • Aanvullende metingen zijn wenselijk (bijvoorbeeld Meetnet Urbane Soorten vogels, Waterleven en kwaliteit) • Ook nulmetingen en effecten • Stimuleer burgers om mee te meten (bijv. www.waarneming.nl) • Communiceer over resultaten • Bijv. EIS inschakelen 	<ul style="list-style-type: none"> • Opvragen/zoeken bestaand materiaal • Monitoren vegetatieontwikkeling • Belangrijke soortengroepen (bijv. EIS, Bureau Stadsnatuur, etc.)
--	---

Aansluiting op aanwezige soorten centraal stellen die aan Noordkant (Endegeest. Bos van Bosman) of Zuidkant (Rhijnhof, Kweeklust) voorkomen?

<ul style="list-style-type: none"> • Bio Science Park is zelf belangrijke schakel; communicatie over verbindingen = belangrijk (zichtbaar maken met leuke dingen en informatie) 	<ul style="list-style-type: none"> • Verband in groen met de stadsbewoners: <ul style="list-style-type: none"> • Vruchtbomen • Schoolpleinen • kweektuin
--	---

Kosteneffectiviteit: van meet af aan in te bouwen?

<ul style="list-style-type: none"> • - 	<ul style="list-style-type: none"> • Staafdiagram (Seattle plaatje van Michele de Roo) als beeld voor kosten effectiviteit • Niet ingrijpen (braak) = goedkoper
---	---

Overige punten voor inhoudelijke agenda?

<ul style="list-style-type: none"> • Bedrijven zelf, LUMC, Universiteit, HRR, etc., ook zelf trots laten worden op eigen biodiversiteit. (NL Doet ook adoptiestraat/terrein?) • Wedstrijd: de mooiste groene gevel 	<ul style="list-style-type: none"> • Rode Loper/ PR – combi: uitleggen waarom het niet netjes oogt
--	---

Samenstelling werkgroep:

- Vertegenwoordiging belangen = compromissen?
- Specialisten of generalisten?
- Onafhankelijk advies of werkgroep onder paraplu gemeente?
- Overige punten voor samenstelling?

<p>Rollen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ambassadeur biodiversiteit in het LBSP • Gebruikers • Eigenaren (grondbezitters) ≠ bedrijven 	<ul style="list-style-type: none"> • -
---	---

<ul style="list-style-type: none"> • Belangen natuur (wetenschap, maatschappelijke organisaties) • Belangen nieuwe gebruikers • Ontwerpers • Beheerders (groen/blauw) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Commissie Parkmanagement • Voorzitter Ondernemersvereniging • Aanspreekpunt Raad van Toezicht Bio Science Park • Gemeente (groenbeleid, groenontwerp, groenbeheer, bestuurder) • Gebruikers • LUMC • Naturalis, EIS • Universiteit (CML), Hogeschool • Studenten Universiteit (Leidse Biologenclub) & Hogeschool • Hoogheemraadschap van Rijnland • KNNV & IVN • Groene Cirkel Bijenlandschap 	<ul style="list-style-type: none"> • LUMC • Bedrijven • Universiteit • Gemeente • Grondeigenaren • Hoogheemraadschap
<p>Kerngroep (Parkmanagement+):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Themagroep • Communicatie • Pilot • Project 	<p>Organisatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compacte kerngroep met eigen achterban • Werkgroep krijgt adviezen van kleinere subgroepen (specialisten) • Boomstructuur in opdracht verwerkt

Product in relatie tot doorlooptijd: voorkeur voor snel uitgebracht, door gebruikers gedragen advies op hoofdlijnen of werkgroep ook rol bij uitvoering vragen? Overig?

<ul style="list-style-type: none"> • Advies eind 2017 <ul style="list-style-type: none"> • Mogelijkheden inrichting • Draagvlak creëren via vergaderingen Parkmanagement, Ondernemersvereniging; dromen en zorgpunten • Eigenaren meenemen, bijv. uitstapje naar een bedrijventerrein dat al goed bezig is bijv. Grote Polder • Inwoners meenemen in proces 	<ul style="list-style-type: none"> • Contouren binnen 6-7 maanden • Wanneer doorstoten naar inrichtingsplan? • Werkgroep geeft voor het eind van het jaar een advies over een pakket maatregelen • Draagvlak voor groen winnen bij bedrijven, universiteit en gemeente • Beheerders tijdens proces consulteren • Bedrijven enthousiast maken en • Draagvlak creëren • Win-win situatie voor bedrijven, vastgoed, universiteit en gemeente • Inpassen in Leidse Ommelanden verhaal • Wat gebeurt er met het advies? Vervolg? • Blijft men bezig met aangedragen adviezen? • In alle fases (van planning tot uitvoering) verbinding zoeken met omwonenden en /of organisaties (bijv: schoolklassen planten en onderhouden percelen zoals bij Kweektuin van het Singelpark, waar betrokken burgers een stuk grond beheren).
---	--