



KennisCentrum
Natuur en
Leefomgeving



Partnerraadbijeenkomst KennisCentrum Natuur en Leefomgeving

08 november 2016

Welkom

**Gerard van Santen,
directeur Gebiedscoöperatie O-gen**

Frida Hengeveld

Plv. voorzitter Stuurgroep KCNL en
voorzitter CvB Groene Welle

Stuurgroep

- Samenstelling stuurgroep
- Activiteiten; doorontwikkeling KCNL
- RC-HOO 7 december 2016
 - Aanscherping: focus en slagkracht

Programma

-
- Deel I Terugkoppeling
- 14.00 u Welkom Gerard van Santen, *directeur Gebiedscoöperatie O-gen*
- 14.05u Welkom door Frida Hengeveld
plv. Vz. Stuurgroep en vz. CvB AOC Groene Welle
- 14.10 u Strategische aanpak
Gerard van Santen, directeur Gebiedscoöperatie O-gen
- 14.30 u Stand van zaken KCNL
Evelyne van Dongen, programmamanager KCNL
- 14.50 u Uitwisseling visies en reflectie n.a.v presentatie businessplan
- 15.10 u Verdienmodellen in natuurbeheer
Frank Gorter, rentmeester Landgoed Welna
- 15.30 u Duurzame samenwerking
Titia Wolterbeek, directeur Vlinderstichting
- 15.50u Meeting point
Pieter van der Werff, business developer KCNL en directeur C&C Nordwin
-
- 16.10u Uitwisseling visies en reflectie n.a.v. presentatie projecten
- 16.30u Sluiting

Stand van Zaken KCNL

**Evelyne van Dongen,
programmamanager KCNL**

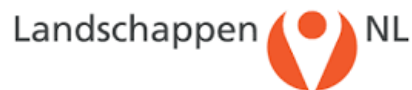
Programma KCNL

Innovatiekansen naar gebied	Concepten naar thema	Programmatische speerpunten	Strategische Aanpak
Urbaan: <ul style="list-style-type: none"> - Leefbaarheid - Benutten van groen voor gezond leefklimaat 	<u>1. Ontwikkelen naar een duurzame stad:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Leefbare groene stad - Nature based solutions in de duurzame stedenbouw 	<ul style="list-style-type: none"> - Hittestress reductie - Fijnstof retentie - CO2 retentie - Wateradaptatie - Biodiversiteit - Welzijn - Groene lokale economie 	<ul style="list-style-type: none"> - Quatro helix - Cross sectoraal - Multidisciplinair - Multi-level - Bottum-up - Integraal - Functie combinaties
Ruraal: <ul style="list-style-type: none"> - Veerkrachtig landschap - Beheren, beleven, benutten 	<u>2. Ontwikkelen naar maatschappelijk natuurbeheer:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Verzilveren/benutten van ecosystem diensten - Benutten en vergroten rol van burgers en ondernemers - Bevorderen van agro-ecologie 	<ul style="list-style-type: none"> - Verdienmodellen voor bos, natuur en terreineigenaren/-beheerders - Samenwerken met burgers in natuurbeheer - Ondernemerschap in landschapsbeheer - Duurzaam bodembeheer en grondgebruik voor flora en fauna 	

Koppeling lectoraten

Concepten naar thema	Programmatische speerpunten	Lectoraat
<p><u>1. Ontwikkelen naar een duurzame stad:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Leefbare groene stad - Nature based solutions in de duurzame stedenbouw 	<ul style="list-style-type: none"> - Hittestress reductie - Fijnstof retentie - CO2 retentie - Wateradaptatie - Biodiversiteit - Welzijn - Groene lokale economie 	<ul style="list-style-type: none"> - Vitale Stad, Aeres Hogeschool - Sustainable flood defense in River systems, Van Hall Larenstein - Duurzame voedsellandschappen in stedelijke regio's, Van Hall Larenstein
<p><u>2. Ontwikkelen naar maatschappelijk natuurbeheer:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Verzilveren/benutten van ecosystem diensten - Benutten en vergroten rol van burgers en ondernemers - Bevorderen van agro-ecologie 	<ul style="list-style-type: none"> - Verdienmodellen voor bos, natuur en terreineigenaren/ beheerders - Samenwerken met burgers in natuurbeheer - Ondernemerschap in landschapsbeheer - Duurzaam bodembeheer en grondgebruik voor flora en fauna 	<ul style="list-style-type: none"> - Ondernemerschap en samenleving, Aeres Hogeschool - Duurzaam Bodem Beheer, Aeres Hogeschool - Bijengezondheid, Van Hall Larenstein - Weidevogels, Van Hall Larenstein - Sustainable Nature management and land use, Van Hall Larenstein - Bodem, Van Hall Larenstein - Management of Forested Landscapes, Van landbouw i.o., HAS Den Hall Larenstein - Nieuwe Business Modellen, HAS Den Bosch - Innovatief ondernemen met natuur i.o., HAS Den Bosch - Natuurinclusieve Bosch - Duurzame agri-business in Metropolitane gebieden Van Hall Larenstein

Samenwerking KCNL



Samenwerking KCNL werkveldpartijen

Concepten naar thema	Partner	Specialisme
<u>Algemeen</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Waterschap Rijn en IJssel - Vlinderstichting - Gebiedccoöperatie O-gen - Sovon 	<ul style="list-style-type: none"> - Watermanagement - Biodiversiteit - Integrale gebiedsaanpak - Biodiversiteit
<u>1. Ontwikkelen naar een duurzame stad:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Leefbare groene stad - Nature based solutions in de duurzame stedenbouw 	<ul style="list-style-type: none"> - Vereniging voor Sport en Cultuurtechniek - Vereniging voor Hoveniers en Groenvoorzieners - Gemeente Arnhem - Gemeente Nieuwkoop - ingenieursbureau BOOT 	<ul style="list-style-type: none"> - Civiele techniek - Groen aanleg en beheer - Gebiedsopgaven/ bestuurlijk - Gebiedsopgaven/ bestuurlijk - Civiele techniek
<u>2. Ontwikkelen naar maatschappelijk natuurbeheer:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Verzilveren/benutten van ecosysteem diensten - Benutten en vergroten rol van burgers en ondernemers - Bevorderen van agro-ecologie 	<ul style="list-style-type: none"> - Staatsbosbeheer - LandschappenNL - Dutch School of Landscape Architecture - BoerenNatuur.nl - Cumela 	<ul style="list-style-type: none"> - Terrein, bos en natuurbeheer - Terrein, bos en natuurbeheer - Landschapsontwerp en -inrichting - Natuurinclusieve landbouw - Groen, grond, infra

Samenwerking KCNL



Samenwerking KCNL

- Regio's
- Meeting points
- Stuurgroep
- Kernteam



Realisatie businessplan

- Doelstelling 1: uitbouwen van het multidisciplinaire- en regionale netwerk
 - Doelstelling 2: versneld creëren en opstarten van projecten voor innovatie
 - Doelstelling 3: vergaren en ontsluiten van beschikbare kennis bij werkveld en onderwijs
 - Doelstelling 4: versterken van de brug tussen onderwijs en arbeidsmarkt.
-

Realisatie businessplan

KennisCentrum Natuur en Leefomgeving									
<i>Beschikbare middelen ultimo 31 augustus 2016</i>									
x 1.000,=EURO									
Thema's	Totaal budget	Economische zaken	Werkveld		Totaal werkveld	Onderwijs eigen bijdrage	ontw. Projecten ultimo augustus	Middelen nog beschikbaar	% verbruik budget
			kind	cash					
Totaal organisatiekosten	1.988	368	26	0	26	32	426	1.562	21%
Totaal Ontwikkelen naar een duurzame stad	3.006	201	133	6	139	82	422	2.584	14%
Totaal Ontwikkelen naar maatschappelijk natuurbeheer	3.006	525	369	79	448	290	1.263	1.743	42%
Totaal	8.000	1.094	528	85	613	405	2.112	5.888	

Realisatie businessplan

KennisCentrum Natuur en Leefomgeving

Overzicht projecten per thema

Ultimo 30 september 2016

Alle bedragen x 1.000,= EURO

Thema	Uitputting budget KCNL	EZ Begroot	Werkveld in kind begroot	Werkveld cash begroot	Werkveld Totaal Begroot	Onderwijs Begroot				
<i>taal ontwikkelen naar een duurzame stad</i>	1.045	407	351	6	357	282				
<i>ikelen naar maatschappelijk natuurbeheer</i>	2.084	797	656	79	735	553				
Totaal projecten	3.130	1.203	1.007	85	1.092	834				
	3.130	1.203	38%	1.007	85	0	1.092	35%	834	27%
Projecten begin 2016	1.385	623		395	73	468	294			
Projecten 2e helft 2016	301	103		107	12	119	79			
Subtotaal lopende projecten	1.686	727	43%	502	85	587	35%	372	22%	
Pipeline projecten	1.444	477	33%	505	0	505	35%	462	32%	
Totaal projecten inclusief pipeline	3.130	1.203	38%	1.007	85	1.092	35%	834	27%	

Met betrekking tot de pipeline projecten is uitgegaan van de standaardverdeling voor het werkveld 35% en onderwijs 32%

Meerjarenperspectief; de business case

- Ontwikkelpad volgens Businessplan KCNL 2015
- Fase 1: toegevoegde waarde
- Fase 2: private partijen verbinden aan het programma
- Scenario's modellen business case

Uitwisseling en reflectie

KCNL businessplan strategisch, tactisch

De strategische aanpak

**Gerard van Santen,
directeur Gebiedscoöperatie O-gen**

Verdienmodellen in Natuurbeheer

**Frank Gorter,
Rentmeester Landgoed Welna**

Duurzame samenwerking

**Titia Wolterbeek,
Directeur Vlinderstichting**

Meeting points

**Pieter van der Werff,
Business Developer KCNL/directeur
cursus en contract Nordwin College**

Uitwisseling en reflectie

KCNL businessplan operationeel:

- projecten

Afsluiting

Frida Hengeveld