



ACTIVITEITENVERSLAG 2017

Centrum Duurzaam Groen vzw

HOGESCHOOL PXL

 **de winning**
kracht van sociaal ondernemerschap



limburg.net

Inhoud

Doel van de vereniging	4
Missie en Visie	4
Statutaire doelstellingen	4
Prioritaire strategische acties	4
Algemene informatie	5
Oprichting	5
Gegevens	5
Leden	5
Algemene vergadering	5
Raad van Bestuur	5
Vertegenwoordiging	5
Personeel	6
Vorming	7
Doelgroep	7
Stuurgroep vorming	7
Opleidingen Centrum Duurzaam Groen	8
Opleidingen in samenwerking met Inverde	10
Opleidingen in samenwerking met PCPLT, Syntra West en VVOG	10
Langlopende opleidingen	11
Studiedagen en colloquia	11
Totaaloverzicht vorming	12
Gebruik faciliteiten	12
Platform Openbaar Groen	13
Vertegenwoordiging	13
Overleg en advisering	13
Beurzen en infomomenten	13
Projectwerking en dienstverlening	14
Pesticidenvrij beheer Limburg	14
Landschapsplan Truibroek	16
Ecologische potentiëstudie Vossenbergh	16
Ontwerpen openbaar groen	17
AMBER tuinencampagne	19
Toontuin	19
Opleidingscheques	19
AMBER advies	19
Ruimte voor bomen	21
Eigenschappen bomen	21
Klimaatbomen	21
Boomsoorten	21
Boomadvies	21
Eerste klimaatbomen	21
Financiële kerncijfers	22
Balans en resultatenrekening	22
Toelichting	22
Conclusie	23

Doel van de vereniging

Missie

Centrum Duurzaam Groen streeft naar een duurzame groene leefomgeving: thuis, op het werk en in de open ruimte. Daarvoor verzamelt en ontwikkelt Centrum Duurzaam Groen kennis, zet ze voorbeeldprojecten op en geeft Centrum Duurzaam Groen vorming en advies. Kansen grijpen om innovatief om te gaan met duurzaamheid en kwaliteit in natuur zijn hierbij essentieel. In al deze activiteiten streeft Centrum Duurzaam Groen naar verhoging van natuurwaarde en biodiversiteit.

Visie

Centrum Duurzaam Groen centraliseert en innoveert de bestaande kennis over duurzaam groen, zowel in de open ruimte als in de particuliere sfeer. Deze kennis wordt toegankelijk gemaakt voor het publiek en specialisten door vorming en advies. Concrete realisaties of proeven ziet men in diverse voorbeeldprojecten.

Om deze rol te kunnen spelen werkt Centrum Duurzaam Groen, als stabiele en betrouwbare partner, maximaal samen met haar stakeholders, partners, lokale overheden en alle andere belanghebbenden. In het realiseren van deze doelstellingen handelt Centrum Duurzaam Groen steeds met respect voor haar medewerkers en zorgt ze voor kansen in de sociale economie.

Statutaire doelstellingen

Artikel 4 van de statuten formuleert de doelstellingen van de vereniging als volgt :

“De vereniging wil actief zijn binnen de sectoren van natuurbeheer, bosbeheer, landschapsbeheer en groenbeheer en heeft binnen deze sectoren volgende doelstellingen :

- Organiseren van contractonderwijs, onderzoek en dienstverlening
- Bevorderen van de sociale economie
- Verhogen van de biodiversiteit
- Ontwikkelen van duurzaamheid
- Duurzaam afvalbeheer
- Bevorderen van kwaliteitsvol handelen
- Sensibiliseren
- Vergroten van het draagvlak.”

Prioritaire strategische opties

In zijn vergadering van 6 juni 2012 legde de raad van bestuur volgende prioritaire strategische opties voor de eerstkomende jaren vast :

- Organiseren van vorming en kennisoverdracht gericht op de noden en behoeften in de sector
- Ondersteunen gemeenten en partners in hun traject naar een afvalarme en natuurvriendelijke open ruimte
- Ondersteunen bedrijven en terreinbeheerders in hun traject naar een landschappelijke integratie en natuurvriendelijk beheer van de bedrijventerreinen
- Sensibiliseren van particulieren voor afvalarme- en natuurvriendelijke tuinen
- Voeren van een gerichte communicatie naar klant en stakeholder.

Algemene informatie

Oprichting

De vereniging werd opgericht op 18 juni 2009 met als stichtende leden Hogeschool PXL, vzw De Winning Maatwerk, Limburg.net en Provincie Limburg.

De oprichtingsakte werd neergelegd ter griffie van de rechtbank van koophandel te Tongeren op 22 juni 2009, bekendgemaakt in de bijlagen van het Belgisch Staatsblad op 30 juni 2009.

Gegevens

- Maatschappelijke zetel : Troisdorflaan 19 te 3600 Genk
- Ondernemingsnummer/BTW nummer : BE 0812.690.546

Leden

De vereniging bestaat eind 2017 uit volgende werkende leden :

- Hogeschool PXL, Hasselt
- Vzw De Winning Maatwerk, Lummen
- Provincie Limburg, Hasselt
- Limburg.net, Hasselt.

Algemene vergadering

De algemene vergadering is samengesteld uit twee vaste vertegenwoordigers per lid. Eind 2017 zijn dat :

- Hogeschool PXL
 - Marleen Schepers
 - Alain De Vocht
- Vzw De Winning Maatwerk
 - Filip Vanlommel
 - Johnny Volders
- Limburg.net
 - Maarten De Ceulaer
 - Dirk De Vis
- Provincie Limburg
 - Ludwig Vandenhove
 - Patrick Boucneau

De algemene vergadering kwam in 2017 samen op 21 juni en 20 december.

Raad van Bestuur

De raad van bestuur is op 31 december 2017 als volgt samengesteld :

- Marleen Schepers, voorzitter
- Filip Vanlommel, ondervoorzitter
- Dirk De Vis, bestuurder.

De raad van bestuur vergaderde in 2017 op 22 maart, 21 juni, 27 september en 20 december.

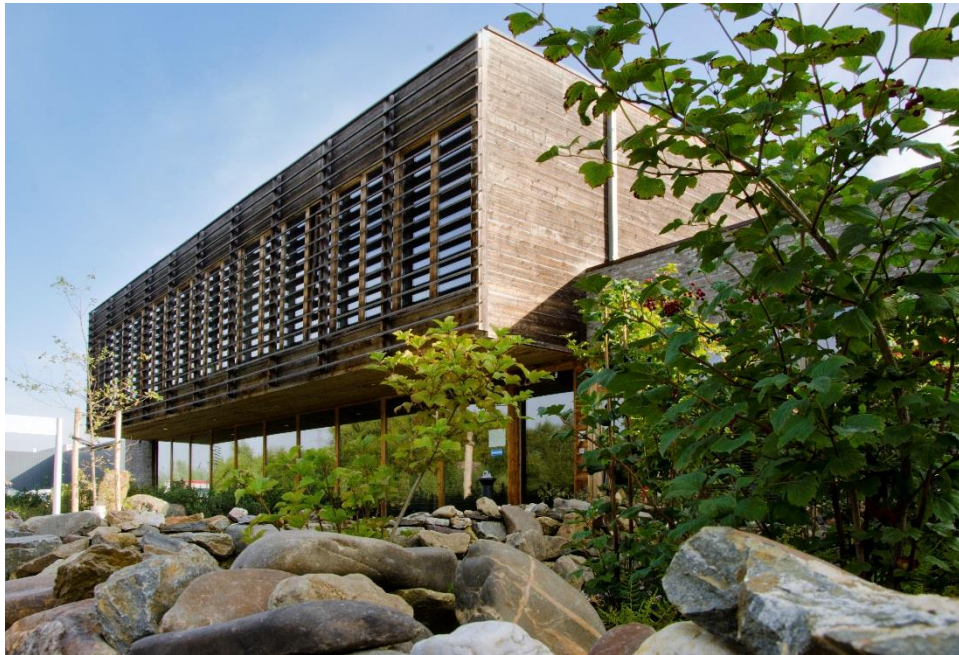
Vertegenwoordiging

Volgende personen zijn gemachtigd de vereniging te vertegenwoordigen :

- Marleen Schepers, voorzitter
- Luc Crommen, directeur financiën en administratie.

Personeel

Eind 2017 bestaat het team van Centrum Duurzaam Groen uit 4 medewerkers, waarvan 3 personeelsleden effectief in dienst van de vereniging.



Vorming

Centrum Duurzaam Groen organiseert vorming omtrent de duurzame inrichting en het beheer van openbaar groen, natuur, bos en landschap.

Eenieder die verantwoordelijke of medewerker is bij een gemeentelijke dienst of ander openbaar bestuur, een vereniging, bedrijf of organisatie kan hiervoor bij Centrum Duurzaam Groen terecht.

Centrum Duurzaam Groen ontwikkelt en organiseert eigen vorming en werkt tevens samen met haar externe partners Inverde, PCLT (Praktijk Centrum voor Land- en Tuinbouw), Syntra West, PLOT (Provincie Limburg Opleiding en Training), VVOG (Vlaamse Vereniging voor Openbaar Groen), Corridor en LSX (Limburg School for Excellence).

Centrum Duurzaam Groen biedt open opleidingen en opleidingen op vraag aan, en ontwikkelt specifieke vorming op maat van de klant.

Korte en langlopende opleidingen, maar ook info- en studiedagen maken deel uit van het aanbod van Centrum Duurzaam Groen.

Sinds 2013 organiseert Centrum Duurzaam Groen vorming over de milieu- en natuurwetgeving, met specifiek aandacht voor de gemeentelijke problematiek.

Doelgroep

Centrum Duurzaam Groen richt zich in eerste instantie tot al de professionele actoren en specialisten uit het veld, onder meer de gemeenten en hun partners, de sociale economie bedrijven, de erkende bosexploitanten, de Limburgse Bosgroepen en de groenondernemingen. De vorming over de milieu- en natuurwetgeving richt zich op de medewerkers van de gemeentelijke milieu- en andere diensten en de toezichthouders van de lokale politie.

In samenwerking met zijn partners biedt Centrum Duurzaam Groen in beperkte mate ook vorming aan die toegankelijk is voor het brede publiek, meer specifiek de AMBER workshops.

Stuurgroep Vorming

Begin 2010 richtte Centrum Duurzaam Groen de stuurgroep vorming op waarin diverse stakeholders en actoren uit de sector vertegenwoordigd zijn.

De stuurgroep heeft tot doel :

- Evalueren en bijsturen vormingsaanbod
- Detecteren van noden en behoeften omtrent vorming
- Voorstellen voor nieuwe vormingsinitiatieven
- Voorstellen voor opzetten van samenwerking tussen partners.



Opleidingen Centrum Duurzaam Groen

Werking en onderhoud materieel en machines

Het betreft korte praktische opleidingen, in open aanbod, van 1 of meerdere dagdelen omtrent de werking en het onderhoud van materieel en machines die ingezet worden bij groen- en natuurbeheer.

Volgende opleidingen werden gegeven :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Kettingzaag – ECS 1 en ECS 2	22	59
Totaal	22	59

In 2017 namen 59 personen deel aan deze opleidingen over 22 dagdelen

Diverse open opleidingen

In de loop van het jaar organiseerde Centrum Duurzaam Groen volgende opleidingen in open aanbod over diverse onderwerpen, meer bepaald :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
VTA – visuele boominspectie	8	50
Boomveiligheid – schimmels	2	10
Bosbeheer - dunning	2	6
Bomen herkennen in wintertoestand	2	7
Totaal	14	73

In 2017 namen 73 personen deel aan deze opleidingen over 14 dagdelen

Opleidingen op vraag/maat

Op vraag van de klant biedt Centrum Duurzaam Groen specifieke opleidingen, aangepast aan de noden en behoeften van de doelgroep, aan.

In de loop van het jaar werden volgende opleidingen georganiseerd :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Kettingzaag – ECS 1 en ECS 2	23	71
Werking en onderhoud kettingzaag	8	23
Werken met de bosmaaier	4	12
Werken met het trekpaard in de bosbouw	2	8
Onkruidbranden	4	47
Natuurbeheer en ecologie	13	121
Fauna – wilde bij	5	51
Totaal	59	333

In 2017 namen 333 personen deel aan deze opleidingen over 59 dagdelen

Erkenningsregeling bosexploitatie

Bedrijven en organisaties die werken uitvoeren in de openbare bossen, hebben voor hun medewerkers een erkenning nodig. Een van de voorwaarden om die te verkrijgen en te

behouden is het regelmatig volgen van opleiding en bijscholing door deze medewerkers. Centrum Duurzaam Groen biedt aan de doelgroep diverse erkende opleidingen aan. In volgende tabel vindt u een overzicht van de in 2017 georganiseerde opleidingen.

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Problemen met de kettingzaag	2	4
Werken met het trekpaard in de bosbouw	2	12
Boomsoorten	2	11
EHBO in het buitengebied	4	20
Totaal	10	47

In 2017 namen 47 personen deel aan deze opleidingen over 10 dagdelen

Bosgroepen

In 2017 werden er geen opleidingen voor de Limburgse Bosgroepen georganiseerd.

Milieuopleidingen

Volgende opleidingen omtrent actuele milieuthema's werden georganiseerd :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Geluidsmeting in de praktijk	1	19
Het natuurdecreet ontleed	1	16
Totaal	2	35

In 2017 namen 35 personen deel aan deze opleidingen over 2 dagdelen

AMBER workshops

In samenwerking met Limburg.net en VLACO organiseerde Centrum Duurzaam Groen in 2017 diverse workshops op locatie bij de Limburgse gemeenten.

Deze workshops richten zich hoofdzakelijk op de medewerkers van de gemeentelijke groendiensten en in beperkte mate op het grote publiek.

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
AMBER workshop	10	120
Totaal	10	120

In 2017 namen 120 personen deel aan deze workshops over 10 dagdelen



Opleidingen in samenwerking met Inverde

Centrum Duurzaam Groen en Inverde organiseerden in onderlinge samenwerking een aantal opleidingen in de loop van 2017.

Het betreft hoofdzakelijk kortlopende en praktijkgerichte opleidingen.

Open opleidingen

In de loop van 2017 organiseerde Inverde volgende open opleidingen bij Centrum Duurzaam Groen te Genk :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Kettingzaag ECS 1	2	6
Totaal	2	6

In 2017 namen 6 personen deel aan deze opleidingen over 2 dagdelen

Vorming op aanvraag

Op aanvraag kunnen de actoren uit de sector bij Centrum Duurzaam Groen terecht voor de organisatie van diverse specifieke opleidingen aangeboden door Inverde.

De opleidingen vinden plaats bij de opdrachtgever of bij Centrum Duurzaam Groen te Genk.

Volgende opleidingen werden georganiseerd :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Kettingzaag ECC 1 - examen	10	22
Tophandle	1	6
Totaal	11	28

In 2017 namen 28 personen deel aan deze opleidingen over 11 dagdelen

Opleidingen in samenwerking met PCLT, Syntra West en VVOG

In samenwerking met Centrum Duurzaam Groen organiseren PCLT, Syntra West en VVOG diverse opleidingen op de locatie te Genk.

Opleidingen PCLT

Er werden in 2017 geen opleidingen georganiseerd.

Opleidingen Syntra West

Er werden in 2017 geen opleidingen georganiseerd.

Opleidingen VVOG

Er werden in 2017 geen opleidingen georganiseerd.

Langlopende opleidingen

Vorming groenmedewerkers stad Antwerpen

In het voorjaar van 2017 organiseerde Centrum Duurzaam Groen de vormingscyclus “graslandbeheer” voor personeelsleden van de groendienst van de stad Antwerpen.

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Graslandbeheer	26	208
Totaal	26	208

In 2017 namen 208 personen deel aan deze opleidingen over 26 dagdelen

Studiedagen en colloquia

In het kader van het Platform Openbaar Groen werden er 3 studiedagen georganiseerd (zie verder).



Totaaloverzicht vorming

In de volgende tabel wordt een totaaloverzicht gegeven van al de georganiseerde vorming tijdens de jaren 2015 tot 2017.

Type vorming	Aantal dagdelen			Aantal deelnemers		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Technische open opleidingen	8	8	22	22	8	59
Diverse open opleidingen	4	4	14	31	22	73
Opleidingen op vraag/maat	41	57	59	214	235	333
Opleidingen erkenningsregeling	6	20	10	32	102	47
Module groenmedewerker	/	/	/	/	/	/
Opleidingen voor Bosgroepen	/	8	/	/	24	/
Milieuopleidingen	3	3	2	98	60	35
AMBER workshops	14	19	10	130	219	120
Open opleidingen Inverde	6	6	2	18	18	6
Opleidingen op vraag i.s.m. Inverde	6	4	11	17	12	28
Opleidingen i.s.m. PCLT	8	2	/	24	4	/
Opleidingen i.s.m. Syntra West	10	6	/	66	50	/
Opleidingen i.s.m. VVOG	4	/	/	18	/	/
Langlopende opleidingen	93	18	26	536	108	208
Studiedagen en symposia ¹	4	/	5	93	168	131
Totaal	207	162	161	1299	1030	1040

In 2017 namen in totaliteit 1.040 personen deel aan de vormingsinitiatieven bij Centrum Duurzaam Groen en dit gedurende 161 dagdelen

Gebruik faciliteiten

Diverse organisaties, partners en andere, maakten in 2017 gebruik van de faciliteiten van Centrum Duurzaam Groen voor de organisatie van vorming, symposia, infosessies, ... voor de eigen medewerkers of voor externen.

¹ Inclusief Platform Openbaar Groen (zie pagina 13)

Platform Openbaar Groen

Het Platform Openbaar Groen (POG), een samenwerking tussen provincie Limburg en Centrum Duurzaam Groen, biedt de gemeentelijke verantwoordelijken de mogelijkheid om kennis en ervaringen omtrent openbaar groen met collega's uit te wisselen.

Tevens worden de noden en behoeften omtrent het werkterrein bepaald en worden hiervoor oplossingen aangeboden.

Het platform richt zich in eerste instantie tot de gemeentelijke groenambtenaar. Gezien bij de uitvoering van het groenbeheer zowel de milieuambtenaar als de verantwoordelijke van de technische dienst betrokken zijn, worden zij mede uitgenodigd deel te nemen aan de activiteiten van het platform.

In de loop van 2017 organiseerde het platform volgende activiteiten :

Opleiding	Aantal dagdelen	Aantal deelnemers
Pesticidenvrije sportvelden	1	41
Exoten	2	42
Ruimte voor bomen	2	48
Totaal	5	131

In 2017 namen 131 personen deel aan deze opleidingen over 5 dagdelen
--

Vertegenwoordiging

Overleg en advisering

In de loop van 2017 was Centrum Duurzaam Groen aanwezig in diverse werkgroepen en overlegfora en werkte hierin actief mee.

In dit kader vermelden we o.m. :

- Klankbordgroep biomassa Limburg
- Stuurgroep PWO project 'Duurzaam en kosten efficiënt plantsoenbeheer'
- IPO overleg : duurzame energie uit het landschap
- Stuurgroep AMBER / Ruimte voor bomen
- Extern adviseur MINA raad Opplabbeek
- Werkveldcommissie PXL Groenmanagement.
- Stakeholdersoverleg pesticidenreductie VMM.

Beurzen en info momenten

Centrum Duurzaam Groen was aanwezig of had een infostand op volgende beurzen en organisaties voor professionelen en/of het bredere publiek, o.m. :

- LIKONA actiedag
- LIMNET contactdag
- Plantendag Bokrijk.

Projectwerking en dienstverlening

Samen met zijn partners en stakeholders werkt Centrum Duurzaam Groen aan het opzetten van projecten, die bijdragen aan de ontwikkeling en de innovatie in de sectoren openbaar groen, natuur en landschap.

Centrum Duurzaam Groen staat onder meer in voor het samenbrengen van de opgedane kennis en expertise en stelt deze via vorming en andere initiatieven ter beschikking van alle organisaties en betrokkenen in de sector.

Gemeenten en lokale besturen, bedrijven en bedrijfsterreinbeheerders en andere organisaties kunnen bij Centrum Duurzaam Groen terecht voor advies- en dienstverlening over de inrichting en het beheer van een natuurvriendelijke en duurzame groene omgeving.

Pesticidenvrij beheer provincie Limburg

Met ingang van 2015 is Centrum Duurzaam Groen aanspreekpunt “pesticidenvrij beheer” voor de Limburgse gemeenten en verbonden organisaties.

Sinds 1 januari 2015 mogen openbare diensten – besturen, scholen, ziekenhuizen, rusthuizen, ... - immers geen pesticiden op hun terreinen meer gebruiken.

Dit zorgt voor heel wat vragen en praktische problemen.

Begin 2015 maakte Centrum Duurzaam Groen een uitgebreid actieplan op met als belangrijke onderdelen enerzijds het delen van de opgebouwde kennis en knowhow en anderzijds het bijstaan van de gemeenten en openbare diensten met concreet advies.

Het actieplan omvat :

- Vorming en opleiding
- Info en communicatie
- Bijstand en advies op maat.

De uitvoering van dit actieplan werd in 2017 verdergezet.



Infosessies

Op verschillende locaties verspreid over Limburg, werden er infosessies georganiseerd voor instellingen en organisaties die vragen hebben over het al of niet verplicht terugdringen van het pesticidengebruik op hun terreinen.

In Riemst en Zutendaal werden respectievelijk twee en één lezing georganiseerd. In totaal waren hierbij 21 geïnteresseerden aanwezig.

Op vraag van VBTL-BFG, de vereniging van tuin- en landschapsarchitecten en tuinaannemers, werd een lezing voor de leden gehouden, met 28 deelnemers.

In Genk werd een infosessie gehouden voor de aanwezige openbare besturen uit de gemeente. Deze kende een matig succes, slechts enkele deelnemers kwamen opdagen.

Advies

Veel gemeenten en besturen zitten met vragen en hebben problemen met de concrete aanpak. Hiervoor kunnen zij bij Centrum Duurzaam Groen terecht dat antwoorden en advies op maat levert.

In de loop van het jaar werden talrijke vragen beantwoord. Soms volstond een telefonisch antwoord, soms was een plaatsbezoek en uitgebreid advies noodzakelijk.

Volgende onderwerpen kwamen onder meer aan bod :

- Begraafplaatsen
- Speelplaatsen
- Invasieve exoten
- Plagen en ziekten.

Pesticidenvrije sportvelden

Sporters, waaronder veel kinderen, sporten en/of spelen meermaals per week op sportterreinen die op regelmatige tijdstippen met pesticiden behandeld worden.

Om in de toekomst in een pesticidenvrije en gezonde omgeving te kunnen sporten, startte Centrum Duurzaam Groen in samenwerking met provincie Limburg, het pilootproject 'pesticidenvrije sportvelden'.

Binnen dit project krijgen de deelnemende terreinbeheerders uitgebreide begeleiding en ondersteuning vanuit Centrum Duurzaam Groen en worden de nodige info- en communicatiemiddelen ter beschikking gesteld.

Tijdens een infodag op 4 februari kregen de geïnteresseerden alle nodige informatie over het pilootproject, wat leidde tot de deelname van 27 sportterreinen.

Alle terreinen werden bezocht en voor elk terrein werd een advies op maat opgemaakt. Tevens werden er voor elk terrein meerdere nestkasten voor spreeuwen ter beschikking gesteld, dit ter bestrijding van emelten en engerlingen.

Een infopaneel werd ontwikkeld en bij elk terrein geplaatst.

OP DIT TERREIN WORDT GIFVRIJ GESPORT!



Het beheer van sportgrasvelden is een intensief maar bijzonder belangrijk karwij.

Het gebruik van pesticiden is hierbij geen goede keuze, gezien de negatieve impact van pesticiden op het leefmilieu én op onze gezondheid.

Met steun van de provincie Limburg wordt op dit terreinen gekozen voor een andere aanpak, zonder pesticiden.

Want sporten moet voor jong en oud steeds kunnen in een gezonde omgeving!

SPREEUWEN KOMEN ONS TER HULP!

Engerlingen en andere beestjes kunnen voor sportgrasvelden een ware plaag zijn.

Met het ophangen van een aantal nestkasten voor spreeuwen, de natuurlijke vijand van onder andere engerlingen, worden deze plagen gifvrij tegengegaan.


**WIJ WILLEN
LIMBURG NIET
VERPESTICIDEN**
JIJ TOCH OOK NIET?



Tijdens een pers- en lanceringsmoment in Lommel werd op 29 mei het officiële startschot van het pilootproject gegeven.

Op 10 juli werd in samenwerking met de gemeente Hechtel-Eksel en Ecostyle een demodag 'pesticidenvrij beheer van sportterreinen' georganiseerd. Meer dan 45 deelnemers waren aanwezig en kregen alle informatie over het project. Tevens werd een uitgebreid machinepark getoond.

In het najaar werd een gedetailleerde handleiding met stappenplan opgemaakt die voor de deelnemende organisaties en toekomstige starters een praktische leidraad tot succes is.

Landschapsplan industrieterrein Truibroek te Ham

De gemeente Ham wil de industriezone Truibroek aantrekkelijker maken voor mens en natuur. Om dit te realiseren werkt Centrum Duurzaam Groen aan de opmaak van een landschapsplan voor het industrieterrein.

Door slimme keuzes te maken in groenaanleg zal het plan bijdragen aan een hogere biodiversiteit en natuurwaarde én een aangename werkomgeving.

De opdracht omvat twee onderdelen :

- Planningsfase : onderzoek, visievorming en opmaak het landschapsplan
- Uitvoering : concrete realisatie in samenwerking met de gemeente en de betrokken bedrijven.

Centrum Duurzaam Groen en haar partners De Winning en SPK (Strategische Projectenorganisatie Kempen) staan in voor de opmaak van het landschapsplan en de coördinatie en begeleiding van de uitvoering. Dit laatste zal maximaal in samenwerking met sociale economie gebeuren.

In 2015 werd het eerste onderdeel, de planningsfase, uitgevoerd.

Het opgemaakt beheerplan werd eind 2015 aan de betrokkenen en de stuurgroep voorgelegd.

Na verwerking van de bemerkingen en aanvullingen van de stuurgroep, werd begin 2016 het definitief beheerplan afgeleverd.

In 2016 werd tevens de input geleverd voor de opmaak van het lastenboek voor het organiseren van een prijsvraag voor de concrete uitvoering van het plan.

Op basis van dit lastenboek werd in 2017 een overheidsopdracht uitgeschreven wat resulteerde in een concreet (prijs)voorstel voor de verdere realisatie.

Aansluitend werden alle bedrijven individueel gecontacteerd met de vraag of zij wensen deel te nemen aan de verdere uitvoering van het landschapsplan rekening houdend met de concrete voorstellen en kostprijzen.

Eind 2017 was er hierover nog geen definitieve beslissing.

Ecologische potentiëstudie bedrijventerrein Vossenbergh

In samenwerking met Talea cvba werkte Centrum Duurzaam Groen aan een pilootproject voor ecologisch parkmanagement op het bedrijventerrein Vossenbergh in Rotem (Dilsen-Stokkem). Het project, financieel ondersteund door POM-Limburg, heeft tot doel om tot een gezamenlijk ecologisch beheer te komen op het volledige bedrijventerrein.

Centrum Duurzaam Groen voerde in het kader van dit project een ecologische potentiëstudie uit op de volledige site. Op basis van een inventarisatie van de aanwezige fauna en flora, een

beknopte omgevingsstudie en een studie van de opgelegde ruimtelijke regels werden de mogelijkheden in kaart gebracht.

Dit resulteerde eind 2016 in een advies voor inrichting en beheer inclusief een aantal praktische richtlijnen met als doelstelling het realiseren van een ecologische site en de bevordering van de biodiversiteit.

In de loop van 2017 werd tevens een advies opgemaakt voor het inzaaien van een stabiliserende bloemenweide op een talud die voortdurend aan uitspoeling onderhevig was.



Ontwerpen openbaar groen

In een ontwerp voor een openbare groene ruimte worden verschillende aspecten en belangen geïntegreerd: de natuurlijke omgeving, de functie van de ruimte, de gebruikers ervan en de financiële haalbaarheid van de ingrepen.

Hiervoor is een goede planvorming, van idee tot realisatie, noodzakelijk. De focus ligt daarbij op een integrale aanpak.

Centrum Duurzaam Groen streeft in haar groenontwerpen naar:

- Duurzame verhardingen die pesticidenvrij beheerd worden
- Natuurvriendelijk groen met streekeigen beplanting, hoge natuurwaarden en aandacht voor lokale fauna en flora
- Afvalarm groen met aandacht voor kringlooptuinieren
- Onderhoudsvriendelijk groen voor een arbeidsvriendelijk beheer
- Nieuwe vormen van invulling en gebruik, onder andere door nieuwe beheervormen en sociale participatie van lokale bewoners.

De kernkwaliteit van deze ontwerpen is een design dat esthetiek, functionaliteit en ecologie verenigt.

Samentuin Riemst

In 2017 legde Centrum Duurzaam Groen de laatste hand aan het ontwerp van de samentuin De Warmoes te Riemst.

De aanleg van het groene, ecologische moestuincomplex dat gelegen is aan het rusthuis, serviceflats en een lagere school in het centrum van Riemst, start in 2018.

Samentuin De Warmoes biedt de omwonenden en gebruikers ontmoeting, ontspanning, rust en heerlijke groenten en fruit.



Begraafplaatsen

Eind 2017 ging Centrum Duurzaam Groen van start met een groenontwerp voor de omvorming van drie begraafplaatsen, meer bepaald in Alt-Hoeselt, Houthalen en Lummen.

De begraafplaatsen van Alt-Hoeselt en Lummen krijgen een totale make-over. De typische Vlaamse kiezelbegravingen worden omgevormd naar een groene oase waar natuur, rust en sereniteit centraal staan.

De begraafplaats van Houthalen wordt uitgebreid en krijgt een parkfunctie. Het oude deel van deze begraafplaats wordt maximaal vergroend.



AMBER tuinencampagne

AMBER staat voor natuurvriendelijk, onderhoudsvriendelijk, afvalarm en duurzaam groen en -tuin en is de verzamelnaam voor al de initiatieven die hiervoor opgezet worden. Met AMBER richten Centrum Duurzaam Groen en haar partners zich tot de lokale besturen en de Limburgse burger.

AMBER realiseert haar doelstellingen door te werken rond vijf ECO-waarden: kringloop, biodiversiteit, duurzaamheid, evenwicht en klimaat. Dit vormt de basis voor de inrichting en het beheer van tuinen, wijken, parken, school- en werkomgeving, ...



Toontuin

De toontuin in Kiewit maakt de AMBER-principes en de vijf ECO-waarden tastbaar en zichtbaar voor een breed publiek.

Centrum Duurzaam Groen geeft in de toontuin geregeld workshops voor professionals en particulieren. Diverse andere organisaties maken regelmatig gebruik van de toontuin om hun doelgroepen te vormen en sensibiliseren.

Opleidingscheques

In de loop van 2017 konden de Limburgse gemeenten en Diest gebruik maken van opleidingscheques. Met deze cheques volgden de medewerkers van de gemeentelijke groendiensten een opleiding 'duurzaam en afvalarm groenbeheer'. De opleidingen vonden plaats in de demotuin te Kiewit of op locatie bij de gemeenten.

De opleidingscheques worden aangeboden in samenwerking met Limburg.net en Vlaco, dat instaat voor de vergoeding van de lesgevers.

Er werden 10 opleidingssessies voor gemeentelijke groendiensten georganiseerd, grotendeels op locatie bij de gemeente.

AMBER-advies

Het gratis AMBER-advies stimuleert steden en gemeenten om het openbaar groen een duurzaam karakter te geven.

In deze adviezen, die de traditionele groene ruimte omvormen naar een ecologisch groene omgeving, focust Centrum Duurzaam Groen op volgende thema's :

- Pesticidenvrij beheer
- Een correcte plantenkeuze met aandacht voor streekeigen beplanting
- Minder verharding
- Afvalarm en onderhoudsvriendelijk.

De Limburgse gemeenten en Diest kunnen met praktische vragen bij Centrum Duurzaam Groen terecht en krijgen een adviesrapport op maat.

In 2017 werden op vraag van de gemeenten adviezen opgemaakt over het inrichten en omvormen van onder meer begraafplaatsen, gemeentelijke plantsoenen en schoolpleinen.

Sinds eind 2017 kunnen de steden en gemeenten eveneens bij Centrum Duurzaam Groen terecht voor het screenen van plannen voor nieuwe openbare groenprojecten die in de ontwerpfase zitten. Centrum Duurzaam Groen screent het groen en de verhardingen op basis van de AMBER-criteria en maakt een adviesrapport op voor de architect en de gemeente.



Ruimte voor bomen

Begin 2017 startte Centrum Duurzaam Groen in samenwerking met Limburg.net het project 'Ruimte voor Bomen'. Met dit project geven de initiatiefnemers de gemeenten het handvat om bij te dragen aan een beter klimaat. Dit door klimaatbomen aan te planten in de leef- en werkomgeving. Want bomen zijn tastbaar en bezitten heel wat positieve eigenschappen. En belangrijk, elke boom helpt om het klimaat te verbeteren.

Centrum Duurzaam Groen staat in voor de coördinatie en opvolging van het project.

Positieve eigenschappen van bomen

Bomen capteren CO₂, houden fijn stof vast en absorberen bepaalde gassen, ze brengen verkoeling en gaan hittestress tegen.

Het aanplanten van bomen verhoogt de biodiversiteit en de natuurwaarde, verfraait de omgeving, verhoogt de woningwaarde en maakt het aangenamer om te wonen en te werken.

Klimaatbomen

Centrum Duurzaam Groen ondersteunt de gemeenten bij het verwezenlijken van bomenprojecten die een positieve invloed hebben op het klimaat.

Alle Limburgse gemeenten en Diest ondertekenden de engagementsverklaring en nemen deel aan het project.

Jaarlijks wordt er voorzien in de aanplant van 1.500 klimaatbomen.

De aankoop van de klimaatbomen wordt gefinancierd uit het CO₂ fonds van Limburg.net.

Boomsoorten

De klimaatbomen die gebruikt worden zijn allen inheemse bomen of cultivars van inheemse bomen. Zo dragen de bomen niet enkel bij tot een beter klimaat, maar ook tot een hogere natuurwaarde in stads- en dorpskernen.

Boomadvies

Centrum Duurzaam Groen zoekt samen met de gemeenten naar geschikte locaties waarbij aandacht besteed wordt aan boven- en ondergrondse ruimte.

Afhankelijk van de standplaats wordt een geschikte boomsoort gekozen.

Steden en gemeenten kunnen ook bij Centrum Duurzaam Groen terecht met al hun vragen over bomen of voor het opmaken van een bomenplan.

Eerste klimaatbomen

Op 20 november 2017 vond in aanwezigheid van burgemeesters en schepenen van de gemeenten, bij Centrum Duurzaam Groen een pers- en startmoment plaats.

Alle deelnemende gemeenten plantten na dit persmoment op hun grondgebied een eerste klimaatboom.

In de loop van 2017 werden samen met de gemeenten de locaties en boomkeuzes voor 2018 vastgelegd.



Financiële kerncijfers

Het achtste boekjaar van Centrum Duurzaam Groen loopt van 01/01/2017 tot en met 31/12/2017.

In het volgend overzicht vindt u de belangrijkste kerncijfers van de balans en resultatenrekening van de boekjaren 2015, 2016 en 2017.

Balans

Post	Bedrag in euro		
	2015	2016	2017
Totaal activa/passiva	168.164,63	156.636,25	191.669,37
Vorderingen op ten hoogste 1 jaar	45.357,94	45.830,65	87.399,60
Geldbeleggingen	106.247,31	97.318,28	45.366,80
Liquide middelen	14.652,98	6.445,07	50.706,22
Overgedragen winst	10.353,00	19.182,99	19.182,99
Voorzieningen voor risico's en kosten	79.072,00	79.177,10	54.428,32
Schulden op ten hoogste 1 jaar	78.739,63	58.276,16	111.972,65

Resultatenrekening

Post	Bedrag in euro		
	2015	2016	2017
Omzet	108.921,33	67.908,91	53.282,05
Lidgelden, subsidies	187.082,97	126.000,00	200.500,00
Andere bedrijfsopbrengsten	1.121,04	1.436,35	1.519,72
Bedrijfsopbrengsten totaal	297.125,34	195.345,26	255.301,77
Diensten en diverse goederen	139.596,32	50.676,96	100.173,81
Bezoldigingen en sociale lasten	133.414,86	133.731,31	179.513,31
Afschrijvingen	1.742,47	1.742,52	0,00
Voorzieningen voor risico's en kosten	+20.072,00	+105,10	-24.748,22
Bedrijfskosten totaal	294.860,65	186.267,56	254.060,79
Over te dragen winst/verlies	+2.096,49	+8.829,99	0,00

Toelichting

Het achtste boekjaar van Centrum Duurzaam Groen wordt afgesloten met een resultaat van 0,00 euro.

Hierbij dient rekening gehouden met het feit dat er voor het bedrag van 25.700,00 euro voorzieningen teruggenomen worden, meer bepaald :

- Terugname voorziening werkingskosten : 4.200,00 euro
- Terugname voorziening personeel : 21.500,00 euro.

Er worden tevens volgende toevoegingen aan de voorzieningen gedaan :

- Toevoeging voorziening personeel : 951,22 euro.

De belangrijkste kostenposten zijn de kosten voor personeel en diensten en diverse goederen. Er werden geen afschrijvingen gedaan.

De omzet ten bedrage van 53.282,05 euro bestaat uit :

- Organisatie vorming 47.927,05
- Studiedagen 960,00
- Budée potentiëstudie 4.000,00
- Verhuur faciliteiten 395,00.

De andere opbrengsten bestaan hoofdzakelijk uit :

- | | |
|---|------------|
| • Werkingssubsidie provincie Limburg | 80.000,00 |
| • Werkingssubsidie Limburg.net | 75.000,00 |
| • Projectsubsidie AMBER/Ruimte voor bomen | 45.500,00. |

Het eigen vermogen van Centrum Duurzaam Groen bestaat op 31/12/2017 uit de overgedragen winst ten bedrage van 19.182,99 euro.

Het totaal aan beschikbare financiële middelen bedraagt op het einde van het boekjaar 96.073,02 euro.

Het saldo van de vorderingen en de schulden op korte termijn bedraagt -24.573,05 euro.

Conclusie

Centrum Duurzaam Groen sluit rekening houdend met de terugnames en toevoegingen aan de voorzieningen het boekjaar 2017 af met een resultaat ten bedrage van 0,00 euro.

De financiële toestand eind 2017 blijft positief en Centrum Duurzaam Groen beschikt over de nodige middelen om onvoorziene uitgaven in de toekomst op te vangen.

Verslag goedgekeurd door de Algemene Vergadering op 27 juni 2018.