



ACTIVITEITENVERSLAG 2021

Centrum Duurzaam Groen vzw

HOGESCHOOL PXL

 **de winning**
kracht van sociaal ondernemerschap

provincie
Limburg 

LIMBURG.NET
DA'S PROPER GEDAAN

Inhoud

Doel van de vereniging	4
Waar staan we voor	4
Statutaire doelstellingen	4
Prioritaire strategische acties	4
Algemene informatie	4
Oprichting en gegevens	4
Leden	4
Algemene vergadering	5
Bestuursorgaan	5
Vertegenwoordiging	5
Personeel	5
Vorming	6
Doelgroep	6
Covid-19	6
Opleidingen Centrum Duurzaam Groen	7
Langlopende opleidingen Centrum Duurzaam Groen	8
Opleidingen in samenwerking met partners	8
Studiedagen en colloquia	8
Totaaloverzicht vorming	9
Gebruik faciliteiten	9
Platform Openbaar Groen	10
Projectwerking en dienstverlening	11
Pesticidevrij beheer	11
Invasieve exoten	11
Klimaatadaptatie	12
Bacterievuur	12
Ontwerpen openbaar groen	12
Groeistof	13
Green Deal bedrijven en biodiversiteit	13
Green Deal natuurlijke tuinen	14
Diversen	14
AMBER	15
AMBER-tuin	15
AMBER-workshops	15
AMBER-opleidingscheques	15
AMBER-advies	15
AMBER-thema	16
AMBER-gidsen	16
Campagne Limburgse klimaattuinen	16
Ruimte voor bomen	17
Positieve eigenschappen	17
Boomsoorten	17
Klimaatbomen in de gemeenten	17
Klimaatboom zoekt tuin	17
Bomenvisie	18
Klimaatbomenwebsite	18
Iedere gemeente een bomenplan	18
Organisch afval	19
Preventie organisch afval algemeen	19
Werking compostmeesters en kringloopkrachten	19

Scholenwerking	19
Kippen als afvalverwerkers	20
Samentuinen en voedselbossen	20
Optimo	20
Vertegenwoordiging en communicatie	21
Overleg en advisering	21
Beurzen en infomomenten	21
Communicatie en promotie	21
LINA	22
Financiële kerncijfers	23
Balans en resultatenrekening	23
Toelichting	23
Conclusie	24

Doel van de vereniging

Waar staan we voor

Centrum Duurzaam Groen creëert een groene en gezonde leefomgeving, steeds rekening houdend met biodiversiteit en levenskwaliteit.

Wij zijn de partner die meedenkt met de klant en in elk project, elk advies of elke vorming streven we naar een verbetering van de groenwaarde.

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

Het bestuursorgaan legde volgende prioritaire strategische opties 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
- RPR – Antwerpen, afdeling Tongeren

Leden

De vereniging bestaat eind 2021 uit volgende 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 2021 zijn dat :

- Hogeschool PXL
 - Marleen Schepers
 - Alain De Vocht
- Vzw De Winning Maatwerk
 - Filip Vanlommel
 - Rik Decelle
- Limburg.net
 - Marco Goossens
 - Luc Wouters
- Provincie Limburg
 - Bert Lambrechts
 - Patrick Boucneau

De algemene vergadering kwam in 2021 online samen op 23 juni en 22 december.

Bestuursorgaan

Het bestuursorgaan is op 31 december 2021 als volgt samengesteld :

- Filip Vanlommel, voorzitter
- Marleen Schepers, ondervoorzitter
- Marco Goossens, bestuurder.

Het bestuursorgaan vergaderde in 2021 online op 24 maart, 1 juni, 22 december en fysiek op 22 september.

Vertegenwoordiging

Volgende personen zijn gemachtigd de vereniging te vertegenwoordigen :

- Filip Vanlommel, voorzitter
- Luc Crommen, directeur financiën en administratie.

Personeel

Eind 2021 bestaat het team van Centrum Duurzaam Groen uit 5 personen, waarvan 4 effectief in dienst van de vereniging.

Op 20 juni 2021 verliet Kristof Odeur, projectcoördinator, de vereniging. Hij werd vervangen door Toon Maes die op 8 november in dienst trad.



Vorming

Centrum Duurzaam Groen organiseert vorming omtrent de duurzame inrichting en het beheer van de groene leefomgeving.

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, maar biedt ook vorming aan in samenwerking met de partners Inverde, PCLT (Praktijk Centrum voor Land- en Tuinbouw), Skilliant/Syntra West, Eduplus, PLOT (Provincie Limburg Opleiding en Training) 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.

In samenwerking met de partnerorganisaties biedt Centrum Duurzaam Groen ook vorming aan die toegankelijk is voor het brede publiek.

Covid-19

De covid-19 pandemie en de opgelegde beperkende maatregelen hadden ook in 2021 voor het grootste deel van het jaar een invloed op de vormingsinitiatieven. Open opleidingen in grotere groepen konden slechts beperkt plaatsvinden. Opleidingen op afspraak en in kleine groepen en/of bubbels, zeker wanneer ze geheel of gedeeltelijk in open lucht plaatsvinden, konden grotendeels uitgevoerd worden.

Waar mogelijk werden korte opleidingen, workshops, ... vervangen door online webinars.

Ondanks al de beperkingen slaagde Centrum Duurzaam Groen erin een uitgebreid pakket aan opleidingen te realiseren.



Opleidingen Centrum Duurzaam Groen

Open opleidingen

In de loop van het jaar organiseerde Centrum Duurzaam Groen wegens de covid maatregelen een beperkt aantal open opleidingen, meer bepaald 'werken met de zeis' en 'wetgeving omtrent het kappen van bomen'.

In 2021 namen 25 personen deel aan deze opleidingen over 5 dagdelen

Opleidingen op vraag/maat

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

In de loop van het jaar werden onder meer volgende opleidingen georganiseerd : 'kettingzaag ECS en examen ECC, onderhoud en gebruik van materiaal en machines, aanleg en beheer bloemenweides, natuurbeheer, ...'

In 2021 namen 444 personen deel aan deze opleidingen over 129 dagdelen
--

Erkenningsregeling bosexploitatie

Bedrijven en organisaties die werken uitvoeren in de openbare bossen, hebben voor hun medewerkers een erkenning nodig. Een voorwaarde om deze te verkrijgen en te behouden is het regelmatig volgen van opleiding en bijscholing door de medewerkers. Centrum Duurzaam Groen biedt aan de doelgroep diverse erkende opleidingen aan.

In 2021 werden volgende opleidingen georganiseerd : 'EHBO in het buitengebied, boomsoorten herkennen'.

In 2021 namen 46 personen deel aan deze opleidingen over 6 dagdelen

Bosgroepen

Voor de Bosgroep Limburg werd volgende opleiding georganiseerd : 'kettingzaag ECS'.

In 2021 namen 12 personen deel aan deze opleidingen over 4 dagdelen

Milieuopleidingen

Amelior organiseerde in samenwerking met CDG in de lokalen te Genk de langlopende opleiding 'basiswetgeving milieubeheer'. Diverse gemeentelijke medewerkers volgden een of meerdere sessies van deze opleiding.

In 2021 namen 50 personen deel aan deze opleidingen over 10 dagdelen
--

Langlopende opleidingen Centrum Duurzaam Groen

Vorming kettingzaag voor de Limburgse brandweerzones

In samenwerking met PLOT (Provincie Limburg Opleiding en Training) organiseerde Centrum Duurzaam Groen in 2021 de opleiding kettingzaag voor de medewerkers en vrijwilligers van de Limburgse hulpverleningszones.

In 2021 namen 384 personen deel aan deze opleidingen over 192 dagdelen
--



Opleidingen in samenwerking met partners

In samenwerking met Centrum Duurzaam Groen organiseerden de partners Skilliant/Syntra West, Eduplus en AgroCampus diverse opleidingen in de loop van 2021. Het betreft open opleidingen en opleidingen op vraag die ofwel bij Centrum Duurzaam Groen te Genk ofwel op locatie plaatsvinden.

Opleidingen Skilliant/ Syntra West

Er werden in 2021 volgende opleidingen georganiseerd : 'kettingzaag ECS en examen ECC'.

In 2021 namen 117 personen deel aan deze opleidingen over 39 dagdelen

Opleidingen Eduplus

Er werd in 2021 volgende opleiding georganiseerd : 'werking en onderhoud van de kettingzaag'.

In 2021 namen 4 personen deel aan deze opleidingen over 2 dagdelen
--

Opleidingen AgroCampus

Er werd in 2021 volgende langlopende opleiding georganiseerd : 'landbouw en beheer type A'.

In 2021 namen 182 personen deel aan deze opleidingen over 13 dagdelen

Studiedagen en colloquia

Wegens covid-19 werden in 2021 geen studiedagen en/of colloquia georganiseerd.

Totaaloverzicht vorming

In de volgende tabel wordt een totaaloverzicht gegeven van al de georganiseerde vorming tijdens de jaren 2019 tot 2021.

Type vorming	Aantal dagdelen			Aantal deelnemers		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Open opleidingen	3	5	5	37	41	25
Opleidingen op vraag/maat	117	58	129	648	179	444
Opleidingen erkenningsregeling	24	4	6	90	18	46
Opleidingen voor Bosgroepen	4	4	4	12	12	12
Milieuopleidingen	2	/	10	7	/	50
Opleidingen PLOT (brandweer)	272	210	192	540	420	384
Opleidingen i.s.m. Inverde	1	/	/	12	/	/
Opleidingen i.s.m. PCLT	2	/	/	4	/	/
Opleidingen i.s.m. Skilliant/SyntrW	83	27	39	331	108	117
Opleidingen i.s.m. Eduplus	/	4	2	/	14	4
Opleidingen i.s.m. Agrocampus	/	11	13	/	176	182
Langlopende opleidingen	94	18	/	440	49	/
Studiedagen en symposia ¹	7	/	4	214	/	50
Totaal	609	341	404	2335	1017	1314

In 2021 namen in totaliteit 1.314 personen deel aan de vormingsinitiatieven bij Centrum Duurzaam Groen en dit gedurende 404 dagdelen

Gebruik faciliteiten

Diverse organisaties maakten in 2021 gebruik van de faciliteiten van Centrum Duurzaam Groen voor de organisatie van diverse activiteiten voor de eigen medewerkers of externen.



¹ Inclusief Platform Openbaar Groen

Platform Openbaar Groen

Het Platform Openbaar Groen (POG), een samenwerking tussen Centrum Duurzaam Groen en provincie Limburg, biedt de gemeentelijke verantwoordelijken de mogelijkheid om kennis over de duurzame en ecologische aanpak van het openbaar groen op te doen en ervaringen met collega's uit te wisselen.

Het platform biedt oplossingen aan voor de noden en behoeften op het werkterrein.

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 2021 werden 2 platformen georganiseerd :

- Excursie groene en ecologische begraafplaatsen op 8 juni met 26 deelnemers, hoofdzakelijk gemeentelijke medewerkers
- Studiedag voor medewerkers/arbeiders van de gemeentelijke groendiensten op 17 september over de aanpak en bestrijding van enkele invasieve uitheemse soorten. Er waren 24 deelnemers.



Projectwerking en dienstverlening

Samen met de partners en stakeholders werkt Centrum Duurzaam Groen mee aan diverse initiatieven die bijdragen aan een natuurvriendelijke en ecologische leefomgeving.

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.

Pesticidevrij beheer

Met ingang van 2015 is Centrum Duurzaam Groen het provinciaal aanspreekpunt omtrent het gebruik van pesticiden en pesticidereductie in openbaar groen.

Gemeenten en verbonden organisaties kunnen op Centrum Duurzaam Groen beroep doen voor informatie en advies.



Advies

Veel gemeenten en besturen zitten met vragen over de concrete aanpak van de omvorming van de openbare ruimte. Hiervoor kunnen zij bij Centrum Duurzaam Groen terecht dat antwoorden en advies op maat levert.

Tevens wordt het onderdeel pesticidevrij beheer standaard mee genomen in de gratis Amber-adviezen voor de Limburgse gemeenten en Diest.

Pesticidevrije sportvelden

Gemeenten en organisaties kunnen op aanvraag bij Centrum Duurzaam Groen terecht voor advies voor het pesticidevrij beheer van hun sportvelden.

Centrum Duurzaam Groen werkt als ondersteunende partner mee aan de 'Green Deal Sportterreinen'. Dit mondde in 2021 nog niet uit in concrete initiatieven.

Invasieve exoten

Met ingang van 2019 is Centrum Duurzaam Groen voor de Limburgse gemeenten het provinciaal aanspreekpunt voor invasieve exoten in openbaar groen. Centrum Duurzaam Groen informeert de Limburgse gemeenten, geeft advies en ondersteunt en werkt mee aan de realisatie van praktijkvoorbeelden.

Centrum Duurzaam Groen is vertegenwoordigd in de provinciale werkgroep IUS (Invasieve Uitheemse Soorten) en werkt mee aan de initiatieven ter zake. Deze werkgroep brengt minstens eenmaal per jaar alle Limburgse gemeenten en betrokken actoren samen om kennis en expertise te delen.

Voor de groenarbeiders van de Limburgse gemeenten werden technische fiches opgemaakt voor de aanpak en bestrijding van de meest voorkomende invasieve soorten.



Klimaatadaptatie

Centrum Duurzaam Groen neemt deel aan de provinciale werkgroepen rond vergroenen en ontharden, ruimte voor water, robuuste natuur, duurzaam en klimaatadaptief bouwen, groendaken en groengevels en de stuurgroep rond klimaatgemeenten. Specifiek rond groendaken en groengevels is een uitgebreide campagne in voorbereiding die in het voorjaar 2022 gelanceerd wordt.

Centrum Duurzaam Groen werkte intensief mee aan de realisatie van de Limburgse klimaatbomenwebsite. In samenwerking met de partners werd een globale bomenvisietool en een bomenzoektool uitgewerkt die geïntegreerd werden in de website. Tevens werden technische fiches voor het aanplanten van klimaatbomen opgesteld en werd de lijst van klimaatbomen aangepast en geactualiseerd.

Op 22 en 27 april vonden 4 infosessies plaats over het gebruik van de bomenvisietool. Deze kenden een grote deelname vanuit de Limburgse gemeenten.

Voor het project rond de klimaattuinen en de klimaattuincoaches van provincie Limburg stond Centrum Duurzaam Groen in voor de organisatie van de examens van de kandidaat tuincoaches die de opleiding volgden. Voor de tuincoaches werden technische fiches opgesteld en werden beelden voor de beeldenbank aangeleverd.

De klimaattuincoaches geven advies aan de burger over de klimaatadaptieve inrichting en/of omvorming van de particuliere tuin.

Bacterievuur

Centrum Duurzaam Groen is partner in de Limburgse samenwerking rond de aanpak en bestrijding van bacterievuur. Een nieuwe infobrochure werd opgesteld en breed verspreid bij al de Limburgse actoren.

Ontwerpen openbaar groen

Bewust omgaan met onze leefomgeving is belangrijk. Daarom maakt Centrum Duurzaam Groen groenontwerpen op voor de ecologische omvorming en inrichting van openbaar groen zoals begraafplaatsen, speelplaatsen, groene ruimten, ...

Door te vertrekken vanuit een goede basis en een weldoordachte structuur, creëert Centrum duurzaam Groen eigentijdse belevingsruimten die ecologisch verantwoord zijn.

Deze groenontwerpen zijn steeds gebaseerd op de vier pijlers natuur, mens, omgeving en klimaat. Belangrijke aandachtspunten bij de opmaak zijn : natuurvriendelijk met streekeigen beplanting, hoge natuurwaarden en aandacht voor lokale fauna en flora, afvalarm met aandacht voor preventie en hergebruik, aandacht voor klimaatadaptatie en -mitigatie, beperken van verhardingen, ruimte voor water, pesticidevrij beheer en onderhoudsvriendelijk, nieuwe vormen van invulling en gebruik, onder meer door nieuwe beheervormen en sociale participatie van lokale bewoners.

Begraafplaatsen

In 2021 werkte Centrum Duurzaam Groen aan het groenontwerp voor de begraafplaats van Houthalen. Op deze begraafplaats wordt het bestaande deel omgevormd naar een groene begraafplaats en wordt er een ontwerp gemaakt voor een uitbreiding.



Scholen

Op groene speelplaatsen komen kinderen en jongeren dagelijks in contact met de natuur waardoor de waardering en de zorg voor deze natuur versterkt wordt. Kinderen komen er meer tot rust en ondervinden hierdoor minder stress.

In 2021 werden de ontwerpen voor de speelplaatsen van GBS Diepenbeek en De Padvinder te Genk afgewerkt.

Groene belevingsruimten

Voor Terra Therapeutica maakte Centrum Duurzaam Groen ontwerpen op voor de therapeutische tuinen van de woonzorgcentra Ter Heide te Zonhoven en PZ Asster te St-Truiden. De opmaak van het ontwerp voor de omgeving van het jeugdhuis De Stip te Ham werd opgestart.

Bedrijven

Voor de omgeving van de Biostoom energiecentrale in Beringen maakt Centrum Duurzaam Groen een groenontwerp op waardoor de site een natuurlijke uitstraling ingebed in de omgeving verkrijgt.

Door uitbreiding van de installaties werd dat project nog niet afgerond.

Groeistof

Groeistof is een lerend netwerk van acht Vlaamse partners dat kennis uitwisselt aan professionals teneinde een duurzame ecologische groene ruimte te creëren. In 2021 werd samen met de partners het webinar 'Bloembollen : ecologisch of biologisch' georganiseerd. Dit kende een groot succes met 350 deelnemers.

Green Deal Bedrijven en Biodiversiteit

Als ondersteunende partner trad Centrum Duurzaam Groen toe tot de 'Green Deal Bedrijven en Biodiversiteit'.

In het kader van deze Green Deal maken we onder meer het ontwerp op voor de duurzame omgeving van de Biostoom installatie te Beringen.

Green Deal Natuurlijke tuinen

Als ondersteunende partner trad Centrum Duurzaam Groen toe tot de 'Green Deal Natuurlijke Tuinen'. De hoofddoelstelling van deze Green Deal is de Vlaamse tuin- en groenprofessionals aanzetten tot 'Vlaamse privétuinen natuurlijk(er) ontwerpen, inrichten en beheren zodat ze samen een sterkere, positieve rol spelen in de context van klimaatverandering, biodiversiteit en de verbetering van de woon- en leefkwaliteit.'

In het kader van deze Green Deal werkte Centrum Duurzaam Groen mee aan de campagne 'Klimaattuinen Limburg'. Deze campagne zet klimaattuincoaches in om particulieren advies te geven over de natuur- en klimaatvriendelijke inrichting van de private tuin. Ook werden er over deze onderwerpen diverse infosessies en workshops voor particulieren georganiseerd.



Diversen

SALK Turbo

Centrum Duurzaam Groen gaf zich op als lead partner voor het project 'De stad van de toekomst is groen'. In 7 andere projecten werd Centrum Duurzaam Groen als partner aangemeld. Verdere uitwerking en/of concrete realisaties zullen vanaf 2022 plaatsvinden.

Enquête begraafplaatsen

Er werd bij de Limburgse gemeenten een uitgebreide enquête afgenomen om het beheer en onderhoud van de begraafplaatsen in Limburg in kaart te brengen. De resultaten worden begin 2022 verwerkt.

AMBER

In onderlinge samenwerking tussen Centrum Duurzaam Groen en Limburg.net promoot AMBER afvalarme en natuurvriendelijke tuinen bij de Limburgse burger en de lokale besturen.

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 de woon-, werk- en leefomgeving.

AMBER-tuin

De toontuin in Kiewit maakt de vijf eco-waarden tastbaar en zichtbaar voor een breed publiek. Zowel Centrum Duurzaam Groen als andere organisaties maken van de toontuin gebruik om hun doelgroepen te vormen en te sensibiliseren.

Centrum Duurzaam Groen staat in voor de opvolging van het beheer en onderhoud van de toontuin. Met stad Hasselt die instaat voor de uitvoering, werden 5 overlegmomenten gehouden.

AMBER-workshops

Centrum Duurzaam Groen geeft in de toontuin regelmatig workshops voor particulieren en professionals. Praktische toepasbaarheid en interactiviteit staan hierbij centraal.

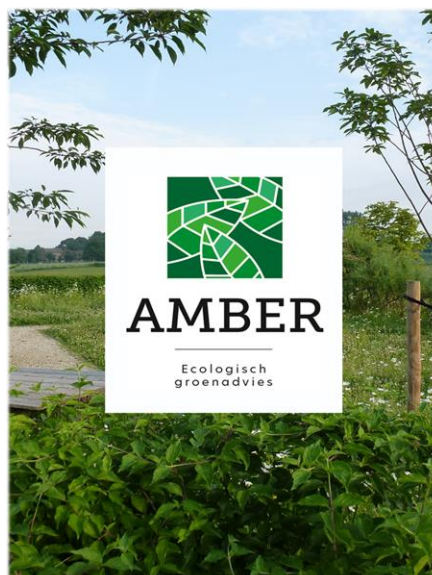
In 2021 vonden 16 workshops plaats met 217 deelnemers, deels online wegens covid-19.

AMBER-opleidingscheques

De Limburgse gemeenten en Diest kunnen gebruik maken van opleidingscheques waarbij de gemeentelijke groendiensten een opleiding kunnen volgen.

In 2021 werden wegens covid-19 slechts 2 opleidingen georganiseerd.

De opleidingscheques worden aangeboden in samenwerking met Limburg.net.



AMBER-advies

Centrum Duurzaam Groen geeft gratis advies aan steden en gemeenten over de inrichting en het beheer van de groene openbare omgeving. De Limburgse gemeenten en Diest kunnen met al hun vragen bij Centrum Duurzaam Groen terecht en krijgen een advies op maat.

In deze adviezen focust Centrum Duurzaam Groen op volgende elementen : een juiste plantenkeuze met aandacht voor een streekeigen beplanting, afvalarm en onderhoudsvriendelijk, minder verharding, ruimte voor water en pesticidevrij beheer.

Naast de talrijke mondelinge adviezen werden in 2021 17 schriftelijke adviezen waarvan 12 met een uitgebreid rapport opgemaakt onder meer omtrent de omvorming van openbaar groen, begraafplaatsen, speelpleinen, ...

AMBER-thema

AMBER zet jaarlijks een thema in de kijker waar Centrum Duurzaam Groen gedurende dat jaar extra aandacht aan besteed. In 2021 was het thema 'Inrichten van boomspiegels'. Centrum Duurzaam Groen maakte voor de gemeenten een draaiboek op over de omvorming en inrichting, de aanleg en het beheer van boomspiegels.



AMBER-gidsen

Teneinde de werking van de toontuin te versterken werden er 7 gidsen opgeleid. Deze zullen meewerken aan rondleidingen en diverse activiteiten die in de toontuin georganiseerd worden.

Campagne Limburgse Klimaattuinen

Met deze campagne, een initiatief van provincie Limburg in samenwerking met Centrum Duurzaam Groen en andere partners, worden de Limburgse gemeenten en hun inwoners aangemoedigd en ondersteund bij het klimaatbestendig (her)inrichten van de tuin.

Naast infosessies voor de particulier geven opgeleide klimaattuincoaches advies bij het omvormen van de privaat tuin.

Ruimte voor bomen

Samen met de Limburgse gemeenten en Diest planten Centrum Duurzaam Groen en Limburg.net klimaatbomen aan in de woon- en werkomgeving en dragen also bij aan een gezonde leefomgeving en een beter klimaat.

Centrum Duurzaam Groen staat in voor de coördinatie en opvolging van het project. De financiering gebeurt met middelen uit het CO₂-fonds van Limburg.net.

Positieve eigenschappen

Bomen capteren fijn stof, zetten CO₂ om in zuurstof, zorgen voor verkoeling, gaan hittestress tegen en voorkomen verdroging.

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.

Boomsoorten

De boomsoorten die gebruikt worden zijn aangepast aan de omgeving waarin ze geplant worden. Tevens wordt erop gelet dat de gekozen bomen eventueel een waard- en/of voedselplant zijn voor bijen, vlinders, vogels en zoogdieren. Zo dragen de bomen niet enkel bij tot een beter klimaat, maar ook tot een hogere natuurwaarde in stads- en dorpskernen. In samenwerking met externe experts werd een lijst met te gebruiken bomen opgesteld waarbij per boomsoort de karakteristieken opgenomen zijn.

Klimaatbomen in de gemeenten

Samen met de gemeenten zoekt Centrum Duurzaam Groen naar geschikte locaties in de woon- en werkomgeving waarbij aandacht besteed wordt aan de boven- en ondergrondse ruimte. Voor elke standplaats wordt een geschikte boomsoort gekozen.

In 2021 werden 1.321 klimaatbomen aangeplant in de Limburgse gemeenten en Diest.



Klimaatboom zoekt tuin

Met dit initiatief worden particulieren gestimuleerd een hoogstam klimaatboom in de eigen tuin aan te planten.

Door het verzamelen van LimbU-punten of deelname aan een infosessie, webinar of een workshop, krijgen particulieren een kortingsbon van 20 euro in te ruilen bij de aankoop van een

klimateboom bij een van de deelnemende tuincentra.
De kortingsbonnen van de lopende actie kunnen tot 31 maart 2022 gebruikt worden.

Er werden in de loop van het jaar 8 specifieke infosessies klimateboom voor particulieren georganiseerd.

Bomenvisie

In samenwerking met PNC en VVOG werd een online toepassing uitgewerkt die alle Limburgse gemeenten de mogelijkheid geeft om op een efficiënte wijze een eigen gemeentelijke bomenvisie op te stellen.

Deze toepassing werd geïntegreerd in de Limburgse klimatebomenwebsite.

Klimatebomenwebsite

Provincie Limburg, Centrum Duurzaam Groen en PNC ontwikkelden een website waarop alle informatie over bomen en alle lopende initiatieven en projecten vermeld staan. Via een online toepassing kunnen gemeenten en particulieren voor elke locatie een geschikte klimateboom selecteren.

De website - www.klimatebomeninlimburg.be - werd in het voorjaar gelanceerd.

Voor iedere gemeente een bomenplan

Alle Limburgse gemeenten en Diest zijn het engagement aangegaan om tegen 2023 een bomenplan op te maken voor alle bomen op het gemeentelijk domein. Zij kunnen bij Centrum Duurzaam Groen terecht met al hun vragen over bomen en boomsoorten.



Organisch afval

Centrum Duurzaam Groen coördineert en organiseert sinds oktober 2018 de projectwerking 'preventie organisch afval' van partner Limburg.net.

De belangrijkste activiteiten en initiatieven in dit kader zijn :

- Voorkomen van organisch afval met medewerking aan juni compostmaand, de organisatie van workshops en cursussen voor particulieren en de promotie van het thuiskringlopen bij de bevolking
- De compostmeesterwerking in Limburg en Diest met de intercommunale opvolging, de organisatie van cursussen en bijscholingen, de begeleiding van het vrijwilligerswerk en deelname aan de stuurgroep bij VLACO
- De scholenwerking 'composteren met kinderen' met de organisatie van workshops in samenwerking met Goodplanet en de compostmeesters, en met het betrekken van de samentuiniers
- De realisatie van samentuinen en voedselbossen in samenwerking met VELT, Terra Therapeutica en de andere partners
- Promoten van kippen als verwerkers van organisch afval bij particulieren.

Preventie organisch afval algemeen

Voor het brede publiek werden 41 infomomenten, deels online, georganiseerd over diverse onderwerpen zoals voedselverspilling, thuiscomposteren en het houden van kippen.

35 sessies werden overkoepelend georganiseerd, 6 op aanvraag van gemeenten.

In totaal waren er 674 deelnemers.

In de AMBER-tuin in Kiewit werd als voorbeeld voor het publiek een veilige kippenren aangelegd.

Er werden 7 Vlaco gidsen opgeleid tot AMBER-gids om in de toekomst de praktijksessies voor de opleiding tot kringloopkracht te begeleiden en rondleidingen voor groepen te geven.

Centrum Duurzaam Groen nam deel aan het driemaandelijks overleg met de koepelorganisatie VLACO.

Werking compostmeesters/kringloopkrachten in Limburg en Diest

Voor de actieve compostmeesters/kringloopkrachten konden wegens de covid maatregelen zowel de bijscholingen als de jaarlijkse meeting niet plaatsvinden.

Er werd 1 nieuwe opleiding tot kringloopkracht georganiseerd alsook de achterstallige praktijkopleidingen van 2020. Het aantal actieve kringloopkrachten groeide met 10 nieuw gediplomeerde vrijwilligers aan tot 172.

In het kader van juni compostmaand en het kringloopweekend werden 2 nieuwe kringloopwandelingen ontwikkeld die via een app ter beschikking waren voor het grote publiek. Tevens werden 6 gemeentelijke initiatieven ondersteund waaraan 54 personen deelnamen.

Voor de kringloopkrachten werd het Restjeskookboek 2 van Vlaco aangekocht. Dit zal tijdens de jaarlijkse meeting in 2022 overhandigd worden.

Scholenwerking

Voor de lagere scholen in Limburg en Diest worden er workshops aangeboden over hoofdzakelijk 'composteren' en in mindere mate 'kringlooptuinieren'. Hiervoor bestaat er een samenwerking met de organisatie Goodplanet vzw en een pool van apart bijgeschoolde kringloopkrachten, compostmeesters en tuiniers.

Tijdens het jaar werden 110 workshops georganiseerd met 2.046 deelnemende kinderen.

Kippen als afvalverwerkers

In 2021 werden kippen als onderdeel van het sluiten van de thuiskringloop gepromoot via informerende en sensibiliserende workshops.

In samenwerking met Vlaco werden 13 online sessies georganiseerd met 233 deelnemers.



Samentuinen en voedselbossen

Vanuit de gemeenten is er een stijgende interesse en vraag naar de ontwikkeling en realisatie van voedselbossen. In dit opzicht werd de lopende samenwerking met VELT rond samentuinen uitgebreid met voedselbossen. Tevens werd een nieuwe samenwerkingsovereenkomst afgesloten voor de periode 2021-2023 tussen Limburg.net en volgende partners: Velt vzw, Terra Therapeutica vzw, Bos+ en De Landgenoten cvo.

Er werden 4 nieuwe projecten opgestart. Hiervoor werden verschillende overlegmomenten gehouden, zowel fysiek als online.

In de loop van het jaar werden door VELT lesgevers 8 digitale sessies en 18 praktijksessies over ecologisch moestuinieren georganiseerd waaraan 320 personen deelnamen.

Op 9 september werd samentuin De Hofkens te Hamont-Achel officieel geopend in bijzijn van Luc Wouters, voorzitter Limburg.net.



Optimo

Centrum Duurzaam Groen zal de komende jaren meewerken aan de introductie van het nieuwe afval inzamelsysteem OPTIMO. Specifiek zal Centrum Duurzaam Groen in overleg en in samenwerking met Limburg.net de burgers informeren en sensibiliseren over de preventie en het thuiscomposteren van organisch afval in het dagdagelijkse leven.

Twee nieuwe workshops werden uitgewerkt die vanaf 2022 in de deelnemende gemeenten aangeboden worden.

Vertegenwoordiging en communicatie

Overleg en advisering

In de loop van 2021 was Centrum Duurzaam Groen aanwezig in diverse werkgroepen en overlegfora en werkte hierin actief mee.

In dit kader vermelden we onder meer :

- Stuurgroep milieuopleidingen Limburg
- Klankbordgroep biomassa Limburg
- IPO overleg : duurzame energie uit het landschap
- Stakeholdersoverleg pesticidereductie VMM
- Stakeholdersoverleg exoten VMM
- Stuurgroep organisch biologische materialenkringlopen VLACO
- Vlaams partneroverleg Groeistof
- Green deal Bedrijven en Biodiversiteit
- Werkgroep duurzaam en klimaatadaptief bouwen en wonen (provincie Limburg)
- Werkgroep robuuste natuur (provincie Limburg)
- Werkgroep groen en ontharding (provincie Limburg)
- Werkgroep ruimte voor water (provincie Limburg)
- Stuurgroep klimaatgemeenten (provincie Limburg)
- Klimaatbomenwerkgroep (provincie Limburg).
- Overleg VLM aangaande het nieuw subsidiereglement Volkstuinen

Beurzen en info momenten

Centrum Duurzaam Groen was aanwezig of had een infostand op volgende beurzen en initiatieven voor professionelen en/of het bredere publiek :

- LIKONA contactdag
- Opening samentuin te Hamont-Achel.



Communicatie en promotie

Centrum Duurzaam Groen voert een continue communicatie met zijn partners, stakeholders en doelgroepen.

Belangrijke onderdelen hierbij zijn :

- Nieuwsbrief vorming, minimaal eenmaal per maand
- Nieuwsbrief projectwerking (ad hoc) : tweemaal in 2021
- Promotie workshops en infosessies met gerichte mailings

- Facebook : gerichte promotie van vorming, infosessies en workshops onder meer via betaalde advertenties (28 in 2021)
- Ut-to-date website
- Bedrijfspagina Centrum Duurzaam Groen op LinkedIn
- Voorbeeldartikels voor gemeentelijke infokanalen, afvalkrant Limburg.net, ...

Het succes en bereik van de eigen website en facebookpagina werden onderzocht en in een uitgebreid rapport toegelicht.

LINA

Centrum Duurzaam Groen leverde voor het tijdschrift LINA over Milieu en Natuur in Limburg volgende bijdragen af:

- Artikel over ecologisch tuinieren
- Artikel over vergroenen van begraafplaatsen
- Artikel over veilig werken in de tuin
- Artikel over aanplanten in de wintertuin.

Financiële kerncijfers

Het twaalfde boekjaar van Centrum Duurzaam Groen loopt van 01/01/2021 tot en met 31/12/2021.

In het volgend overzicht vindt u de belangrijkste kerncijfers van de balans en resultatenrekening van de boekjaren 2019, 2020 en 2021.

Balans

Post	Bedrag in euro		
	2019	2020	2021
Totaal activa/passiva	277.605,04	341.046,10	287.018,69
Vorderingen op ten hoogste 1 jaar	62.335,48	144.692,24	54.427,53
Geldbeleggingen	145.066,80	142.066,80	131.066,80
Liquide middelen	57.288,78	34.931,95	81.732,75
Overgedragen winst	25.501,50	31.016,01	38.414,52
Voorzieningen voor risico's en kosten	74.187,91	82.711,33	90.109,85
Schulden op ten hoogste 1 jaar	160.915,63	190.137,20	126.874,32

Resultatenrekening

Post	Bedrag in euro		
	2019	2020	2021
Omzet	182.592,72	109.834,77	119.775,20
Lidgelden, subsidies	245.426,06	343.640,75	366.984,32
Andere bedrijfsopbrengsten	1.473,24	1.396,90	1.984,08
Bedrijfsopbrengsten totaal	429.492,02	454.872,42	488.743,60
Diensten en diverse goederen	203.120,79	116.650,91	131.709,57
Inkopen grond- en hulpstoffen	79.926,06	154.640,75	132.984,82
Bezoldigingen en sociale lasten	135.258,95	167.775,09	203.889,97
Afschrijvingen	1.081,66	2.169,22	4.423,64
Voorzieningen voor risico's en kosten	6.731,54	8.523,42	7.398,52
Bedrijfskosten totaal	426.402,99	450.170,82	480.521,52
Over te dragen winst/verlies	2.975,83	4.514,51	7.398,51

Toelichting

Het twaalfde boekjaar van Centrum Duurzaam Groen wordt afgesloten met een resultaat van 7.398,51 euro.

Volgende toevoegingen worden aan de voorzieningen gedaan :

- Toevoeging voorziening personeel : 7.398,52 euro.

Er worden geen terugnames uit de voorzieningen gedaan.

De belangrijkste kostenposten zijn de kosten voor personeel, diensten en diverse goederen en inkoop grond- en hulpstoffen.

De afschrijvingen bedragen 4.423,64 euro.

De omzet ten bedrage van 119.775,20 euro bestaat uit :

- Organisatie vorming 103.591,20
- Omvorming speelplaatsen 6.210,00
- Inrichting ecologisch groen 7.500,00
- Gebruik faciliteiten 2.474,00.

De andere opbrengsten bestaan hoofdzakelijk uit :

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| • Werkingssubsidie provincie Limburg | 80.000,00 |
| • Werkingssubsidie Limburg.net | 154.000,00 |
| • Projectsubsidie Ruimte voor bomen | 132.984,32. |

Het eigen vermogen van Centrum Duurzaam Groen bestaat op 31/12/2021 uit de overgedragen winst ten bedrage van 38.414,52 euro.

Het totaal aan beschikbare financiële middelen bedraagt op het einde van het boekjaar 212.799,55 euro.

Het saldo van de vorderingen en de schulden op korte termijn bedraagt -72.446,79 euro.

Conclusie

Centrum Duurzaam Groen sluit rekening houdend met de terugnames en toevoegingen aan de voorzieningen het boekjaar 2021 af met een resultaat ten bedrage van 7.398,51 euro.

De financiële toestand eind 2021 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 22 juni 2022.