



GROENE EN DUURZAME KEMPEN

RESOC Kempen
STREEKPACT
2013-2018

De Kempen kleurt groen

Groen is de kleur van de Kempen. Door onze bossen en parken, onze natuurgebieden, onze diversiteit aan land- en tuinbouw en andere open ruimte kleurt onze regio groen. De Kempen zal zich ook nadrukkelijker profileren als figuurlijk groen door van duurzaamheid een evidentie te maken. Duurzaamheid die ingebed is in alle facetten van het leven, zowel bij individuen, gezinnen als bij onze ondernemingen.



Sterktes

De Kempen is een streek die nog beschikt over open ruimte. Dit is een troef, want door de toenemende verstedelijking is open ruimte stilaan een kostbaar goed. Open ruimte biedt aangename recreatie- en ontmoetingsmogelijkheden en het zorgt voor rust en bezinning.

door toenemende
verstedelijking is open
ruimte stilaan een
kostbaar goed

Bossen en parken zijn, naast openbaar groen, de enige plekken waar de natuur nog ruimte heeft om zich in al zijn diversiteit te ontwikkelen. Het beheer van open ruimte zorgt ook voor werkgelegenheid, in de land- en tuinbouwsector, maar ook op het gebied van natuurbeheer. Een aangename leefomgeving met veel groen en open ruimte is een troef in het aantrekken van nieuwe inwoners. Kortom, de Kempense open ruimte moet gekoesterd worden.

Op het gebied van duurzaamheid hebben we de afgelopen jaren in de streek de transitie naar een duurzame samenleving ingezet. Via het strategisch programma 'Kempen Duurzaam'⁴⁰ zijn diverse clusters en innovatieve projecten opgezet om de omslag te maken naar een meer duurzame kringlooeconomie. We hebben koplopers op het vlak van duurzaamheid, zoals Waterstofnet, Umicore, AGC glass, Hydrogenics, de kennisinstelling VITO, IOK Afvalbeheer op het gebied van recyclage, bouwbedrijven als voortrekker van duurzaam bouwen..., maar de transitie is nog niet voltooid.

40. Kempen Duurzaam = een project van SPK dat nieuwe waardeketens ontwikkelt en de Kempen uitbouwt als voorbeeldregio op vlak van duurzaamheid.

Uitdagingen

Belangrijke maatschappelijke uitdagingen en noden – op zowel economisch, sociaal als ecologisch vlak – blijven nog onbeantwoord. Het besef dat onze grondstoffen en beschikbare ruimte schaars zijn en dat het klimaat onomkeerbaar verandert, dwingt ons om economische ecosystemen te ontwikkelen met respect voor mens, milieu én met voldoende welvaartscreatie. Door het schetsen van inspirerende toekomstbeelden enerzijds en door het opzetten van open-innovatietrajecten⁴¹ met Kempense sleutelspelers anderzijds gaan we in de regio in een aantal geselecteerde domeinen een vooraanstaande rol spelen bij het vormgeven van duurzame economische productiemodellen.

Kansen grijpen

De hoogdringendheid om in te zetten op een transitie naar een meer duurzame samenleving is wereldwijd doorgedrongen. In de Kempen hebben we hier reeds een stevige basis gelegd. In dit hoofdstuk wordt uiteengezet hoe hierop verder wordt gewerkt.

Binnen dit hoofdstuk focussen we op twee ambities:

- Kempen duurzaam
- Groene open ruimte valoriseren



41. Open innovatie = kennisdelen en strategische samenwerkingsverbanden tussen bedrijven en kennisinstellingen met het oog op innovatie.

Duurzaamheid is de rode draad doorheen onze streekontwikkeling.



duurzaamheid is dé
toetssteen voor onze
streekontwikkeling

Duurzaamheid is dé toetssteen voor onze streekontwikkeling. Dit houdt in dat de wijze waarop we gebruik maken van diverse bronnen en materialen – water, lucht, energie, koolstofverbindingen⁴², ... – duurzaam is voor de huidige en toekomstige generaties. Gebruik (en hergebruik) zijn efficiënt en met zo min mogelijk schadelijke impact. Dit veronderstelt nieuwe technologieën, nieuwe organisatievormen, nieuwe samenwerkingen, nieuwe beleidskeuzes, etc. Er zijn met andere woorden verschillende verbeteringen op zeer verscheiden domeinen nodig om het motto ‘Kempen duurzaam’ waar te maken.

De Kempen gaat deze uitdaging aan. We hebben de troeven in handen om de transitie naar een duurzame regio te realiseren. Dit doen we door in het dagelijks leven van duurzaamheid een evidentie te maken. Wat energie-efficiëntie en het gebruik van duurzame energiebronnen betreft, biedt het Europese burgemeestersconvenant voor lokale duurzame energie een mooi kader. Dit convenant is de vertaling van de Europese klimaatdoelstellingen naar het lokale niveau. De ondertekenaars van het convenant engageren zich om de 20% CO₂-reductiedoelstelling van de Europese Unie tegen 2020 te behalen en te overtreffen.

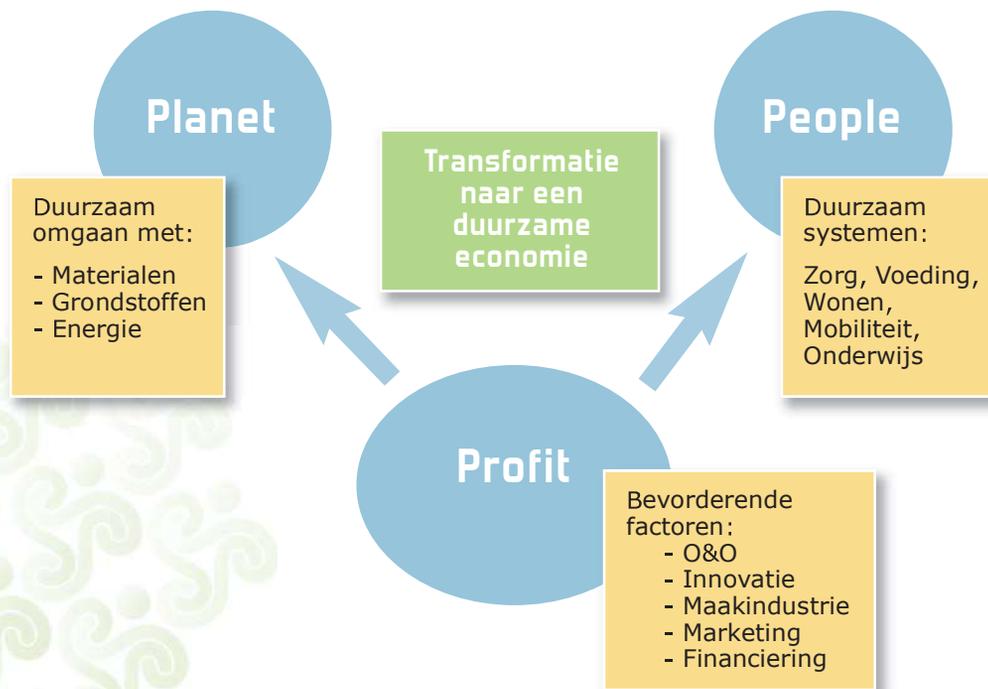
Ook op het vlak van bedrijfsvoering streven we naar duurzaamheid. En dit door nieuwe duurzame waardeketens te ontwikkelen en cross-sectorale samenwerkingen op te zoeken. Hierbij doen we beroep op de in de Kempen aanwezige kennis en kunde zowel bij land- en tuinbouwbedrijven, industriële spelers als kennis- en onderwijsinstellingen in binnen- en buitenland. Het doel is om onze basiscompetenties met behulp van hefboomtrajecten en roadmaps⁴³ te versterken tot slimme specialisaties. Op kleine schaal worden partnerschappen tot stand gebracht, waarbij innovatieve toepassingen of slimme specialisaties ontwikkeld worden die nadien uitgetest worden in pilootomgevingen met het oog op hun economische valorisatie. Voorbeelden zijn de projecten rond het vermarkten van algenbiomassa en bioraffinage.

42. Koolstofverbindingen = atoomverbindingen, waarin steeds het element koolstof (C) aanwezig is. In organismen (mensen, dieren en planten), maar ook in fossiele brandstoffen zijn koolstofverbindingen aanwezig.

43. Zie ook speerpunt ‘Ondernemen, innoveren en internationaliseren’.

Zeer kenmerkend voor onze regio is de nucleaire zone in Dessel, Geel en Mol. Dit is een unieke zone in Vlaanderen, de enige waar nucleaire bedrijvigheid en onderzoek plaatsvinden. Deze uniciteit zorgt voor kennisopbouw, tewerkstelling en economische meerwaarde. We waken er zeer streng over dat de nucleaire en aanverwante activiteiten op deze zone voldoen aan voorwaarden inzake duurzame streekontwikkeling, veiligheid, milieu en volksgezondheid. Het RESOC standpunt 'Nucleair veilige Kempen' bundelt deze voorwaarden.

De berging van het laagradioactief, kortlevend afval in Dessel, het zogenaamde cAt-project, zal in deze Streekpactperiode volop gerealiseerd worden. Omdat dit niet louter een 'afvalverhaal' mag zijn, werken NIRAS, als verantwoordelijke voor de berging, samen met de lokale partnerschappen MONA en STORA en Kempense spelers binnen het regionaal overlegplatform 'cAt in de regio' aan diverse projecten die een meerwaarde hebben voor de regio en de berging.



Figuur 7: 3-P model (bron: SPK)

RESOC wil De transitie naar een klimaatneutrale⁴⁴ regio inzetten door:

- de lokale realisatie van de Europese klimaatdoelstellingen zoals vertaald in het Europese burgemeestersconvenant.
- in te zetten op de sensibilisering van verschillende doelgroepen en op verschillende thema's (voeding, energie, afval, biodiversiteit, ecologisch tuinieren...).
- het verduurzamen van mobiliteit en het verhogen van de verkeersleefbaarheid van de dorpskernen (zie ook speerpunt 'Ruimte om te ondernemen in een vlot bereikbare regio').
- verduurzaming van bedrijventerreinen en woonwijken (zie ook speerpunt 'Ruimte om te ondernemen in een vlot bereikbare regio').
- in te zetten op duurzame bouw en op renovatie. Meer bepaald het bestaande patrimonium aan woningen en gebouwen energetisch optimaliseren. Hierin nemen we als regio het voortouw. Sociale huurwoningmaatschappijen kunnen bijvoorbeeld een voortrekkersrol opnemen.
- te zorgen dat inwoners van de Kempen met een laag financieel vermogen betrokken worden en kunnen deelnemen aan de initiatieven.
- vanuit de gemeenten te werken aan een strategisch beleid over de inplanting van hernieuwbare energie-opwekkers, zoals wind- en zonne-energie.

Hefboomtrajecten voor verdere transitie naar een duurzame Kempen door:

- de ontwikkeling van een biogebaseerde⁴⁵ en cradle-to-cradle⁴⁶ economie geënt op de specifieke kenmerken en troeven van de streek.

44. Klimaatneutraal of CO₂-neutraal zijn termen die aangeven dat een proces niet bijdraagt aan klimaatverandering.

45. Biogebaseerde economie = economie waarin de bouwstenen voor materialen, chemische en andere stoffen en energie afkomstig zijn van hernieuwbare grondstoffen. Het gaat om heel de waardeketen van de productie van hernieuwbare biologische grondstoffen, hun voorbereiding en industriële omzetting tot duurzame producten en het vermarkten/de consumptie ervan.

46. De centrale gedachte van de cradle-to-cradle (wieg tot wieg) filosofie is dat alle gebruikte materialen na hun leven in het ene product nuttig kunnen worden ingezet in een ander product.

- het vermarkten van algenbiomassa⁴⁷ en -extracten: verder werken aan de pilootinstallaties en -processen voor de productie van algen en hun gebruik binnen de voedingssector en de fijne chemie.
- bioraffinage: uitzuiveren en verfijnen van biomassa tot waardevolle producten die als grondstof kunnen dienen voor voeding en chemie.
- optimale benutting van regionale rest-biomassastromen met het oog op hernieuwbare energie zowel in functie van groene elektriciteit als in functie van benutting van groene warmte.
- geothermie: het bestuderen van het thermisch potentieel van de diepe Kempense ondergrond (> 1 km diep) en de economische valorisatie ervan in de praktijk brengen.
- het versterken van het distributienetwerk opdat groene stroomproductie overal in de regio op het netwerk kan worden gebracht.
- de ontwikkeling van waterstof als energiedrager verder uit te bouwen en de toepassingen te verhogen.
- duurzame logistiek, zoals de ontwikkeling van een duurzaam logistiek- en distributiesysteem op lokaal niveau en de inbedding van duurzame logistieke processen binnen bedrijven. Zie ook speerpunt 'Ruimte om te ondernemen in een vlot bereikbare regio'.
- realisatie van minstens één Liveable Community⁴⁸ in de Kempen.

Een nucleair veilige en duurzame Kempen door:

- het behoud en verdere versterking van nucleaire expertise in de regio.
- duurzame toepassingen en de valorisatie van nucleaire technologie (medisch, materiaalkunde...).
- het maximaliseren van de socio-economische meerwaarde van het cAt-project, een project gekoppeld aan de berging van laagradioactief en kort levend afval in Dessel.

47. Biomassa = alle organische materialen en hernieuwbare grondstoffen van plantaardige of dierlijke oorsprong die bestemd zijn voor industriële toepassingen (niet-voeding gebruik) of voor energieopwekking (warmte, elektriciteit, motorbrandstof)

48. LivCom, een internationale door de VN erkende organisatie, erkent 'leefbare gemeenschappen'. Hierbij nemen zij elementen als bevolkingsinspraak, zorg voor erfgoed, toekomstvisie, duurzaamheid, gezonde leefomgeving, milieuvriendelijkheid etc. in rekening.

ACTIES

ACTOREN

Werken naar een klimaatneutrale regio

De Kempense gemeenten stimuleren tot het onderschrijven van de campagne 'Klimaatneutrale organisatie 2020' en het Europese burgemeestersconvenant en hen ondersteunen bij de realisatie van de doelstellingen, waaronder de opmaak van een gemeentelijk klimaatplan (opgenomen in de gemeentelijke beheers- en beleidscyclus).

IOK
Provincie Antwerpen
VITO

Verder inzetten op sensibiliseringsacties m.b.t. thuiscomposteren, klimaatscholen, duurzame samenaankopen, ecologisch tuinieren, zwerfvuil en op ermee samenhangende informatiekanalen (energie infotoer, duurzaamheidskrant).

IOK
IOK Afvalbeheer

Lokale besturen ondersteunen bij het bevorderen van biodiversiteit in de gemeente.

IOK
Provincie Antwerpen

Uitvoeren van het project Liveable Community.

IOK
SPK

Ondersteunen van gemeentebesturen bij de realisatie van kernversterkende maatregelen en het verhogen van de verkeersleefbaarheid van de gemeenten. Dit o.a. door:

IOK
Provincie Antwerpen

- 1) de opmaak van gemeentelijke beeldkwaliteitsplannen (in regionale aanpak) die de bestaande en potentiële waardevolle kenmerken verankeren.
- 2) het ontwerp en de effectieve inrichting van verkeerspoorten (overgangen naar verblijfsgebieden).

Faciliteren van de volgende acties voor een duurzame mobiliteit:

Gemeenten
IOK

- 1) een mobiliteitsforum voor Kempense gemeenten. Op dit forum worden ervaringen uitgewisseld en knelpunten aangekaart.
- 2) het afstemmen van gemeentelijke mobiliteitsplannen ook vanuit fietsperspectief.
- 3) de inventarisatie en realisatie van gemeentegrensoverschrijdende missing links in het lokaal fietspadennetwerk.
- 4) het ondersteunen bij de implementatie van integrale planning bij infrastructuurwerken, waarin mobiliteitsaspecten essentieel onderdeel zijn.

ACTIES	ACTOREN
<p>5) specifieke acties om fietsgebruik bij de burger te stimuleren.</p> <p>6) het stimuleren/faciliteren van autodelen.</p> <p>7) de inzet van elektrische mobiliteit te verhogen door de uitbouw van een gebiedsdekkend netwerk van oplaadpunten voor elektrische fietsen en (bedrijfs)-wagens.</p>	<p>Gemeenten IOK</p>
<p>De BREEAM-standaard⁴⁹, nu vooral gebruikt om de milieuprestaties van een gebouw te meten, ook toepassen voor gebiedsontwikkeling. Het wetenschapspark in Geel wordt ontwikkeld als pilootproject.</p>	<p>IOK Stad Geel Thomas More Kempen</p>
<p>Bij bedrijventerreinmanagement oog hebben voor de duurzame invulling van nieuwe bedrijventerreinen en de verduurzaming van bestaande bedrijventerreinen (optimalisering van het ruimtegebruik, opwaardering van het openbaar domein en uitstraling, biodiversiteit, klimaatimpact). Bedrijven worden aangemoedigd om de biodiversiteitsscan BIODIVA te doorlopen.</p>	<p>IOK Voka Provincie Antwerpen</p>
<p>Bij de planfase hebben lokale besturen aandacht voor duurzaam wonen, door een duurzaamheidstoets van de ontsluitingswijze, oriëntatie van de kavels, waterafvoer, inrichting openbaar domein etc. Het iTi-concept⁵⁰ wordt hierbij als basis gebruikt.</p>	<p>Gemeenten IOK</p>
<p>Verduurzaming van bestaande woningen en wijken via campagnes zoals samenaankopen (niveau individuele woningen) en via het hertekenen van het openbaar domein (wijkniveau) met het oog op verbeteringen inzake leefkwaliteit, waterbeheer, groen, sociale cohesie. Het iTi-concept wordt hierbij als basis gebruikt.</p>	<p>IOK</p>
<p>Organiseren van een symposiumreeks over duurzame renovatie en het uitwerken van concrete projecten binnen het duurzame bouwnetwerk provincie Antwerpen of kortweg DuBoNePa. Ook de samenwerking met secundaire scholen wordt hierin versterkt.</p>	<p>Kamp C Provincie Antwerpen SPK</p>
<p>Opzetten van een vergistingsproject in Beerse met nacompostering en valorisatie van het beschikbare methaangas.</p>	<p>IOK Afvalbeheer</p>

49. BREEAM = Building Research Establishment Environmental Assessment Method en is een wereldwijd erkende methode om de milieuprestaties van gebouwen te meten.

50. Het iTi-concept is een strategie voor duurzaam en hedendaags wonen. Het staat voor het ontwikkelen van op maat gemaakte en omgevingsafhankelijke verkavelings- en bouwprincipes:

- die innovatief zijn
- die de woonomgeving doordacht transformeren met hedendaagse bouwvormen
- met integratie van duurzaamheids- en leefbaarheidsaspecten.

ACTIES

ACTOREN

Duurzame Kempen: hefboomtrajecten

Uitwerken van een toekomstbeeld voor een hernieuwbare, biogebaseerde economie in de regio. Vertalen van deze visie in innovatieve projecten.

SPK

Verdere ontwikkeling en realisatie van SunBuilt⁵¹ en uitdiepen van de verwezenlijkingen in een vervolgotraject.

SPK
Thomas More Kempen
VITO

Uitwerken en realiseren van een traject van de bioraffinage van gras, met specifiek aandacht voor de valorisatie van de in gras aanwezige eiwitten.

SPK

Realisatie van concrete geothermische boringen.

VITO

Uitbouwen van een strategische cluster met Vlaamse en Nederlandse innovatieve bedrijven met een visie om als regio Kempen een koplopersrol op te nemen.

WaterstofNet vzw

Uitwerken en realiseren van een nieuw logistiek model om lokale (streek)producten op grote schaal bij de consument te krijgen. Daar waar mogelijk gekoppeld aan sociale economie.

Rurant
SPK

Bedrijven begeleiden om in hun businessmodel duurzame logistiek strategisch in te bedden.

LITC vzw
SPK
Voka

Koplopers Kempen Duurzaam werken verder aan nieuwe ideeën en initiatieven voor duurzame ontwikkeling, die gerealiseerd kunnen worden in het Kempense werkveld.

SPK

Nucleair veilige Kempen

Opvolgen van de ontwikkelingen in de nucleaire sector op economisch, juridisch, technologisch en op het vlak van veiligheid, volksgezondheid, werkomstandigheden en innovatie.

Regionaal nucleaire
coördinatieceel (RNC)

Realisatie van MYRRHA⁵² in Mol.

SCK-CEN

Realisatie van een leerstoel nucleaire wetenschappen.

NIRAS
Thomas More Kempen

Versterken van de samenwerking en projecten in de schoot van het regionaal overlegplatform 'cAt in de regio'.

MONA
NIRAS
RESOC Kempen
STORA

51. Sunbuilt = investeringsproject voor de productie, oogst en verwerking van algen.

52. MYRRHA = een innovatieve onderzoekskernreactor, aangedreven door een deeltjesversneller en gekoeld door een vloeibaar metaal (lood en bismut). De reactor kan ingezet worden voor onderzoek naar transmutatie, materiaaltesten, kernfusietechnologie en de ontwikkeling van splijtstoffen, productie van medische radio-isotopen en de bestraling van silicium voor elektronica in onder meer windturbines, zonnepanelen en hybride voertuigen.

A group of black and white cows are resting in a lush green field. A large, leafy tree stands prominently in the background, casting a shadow over part of the field. The sky is a clear, pale blue. In the distance, a fence line and some buildings are visible. The overall scene is peaceful and rural.

**De Kempense
open ruimte als troef.**

de Kempen een groene
oase in metropool
Vlaanderen

Met gemiddeld 326 inwoners per km² (2012) is de Kempen een groene oase in metropool Vlaanderen. De Kempen heeft, meer dan andere Vlaamse regio's, mooie open ruimtes, met daarin belangrijke land- en tuinbouw- en natuurgebieden. Samen willen we deze open ruimte maximaal valoriseren. De rust en de landschappelijke pracht bevorderen niet alleen het welzijn van de Kempenaren. De open ruimte biedt ook economische baten. Denk maar aan onze land- en tuinbouw, onze horeca en toerisme. Ook ecosysteemdiensten⁵³ zoals waterzuivering, bestuiving van gewassen, klimaatregulering enz. hebben een economische waarde. Deze troef uitspelen, doen we met respect voor het milieu en de omgeving.

Om het groene én open karakter van de Kempen te versterken moeten we inzetten op een optimale afstemming van ons ruimtegebruik. Hierbij gaan natuur, economie, biodiversiteit, stedelijke ontwikkeling, land- en tuinbouw, toerisme en welzijn hand in hand. Lokale besturen, natuurverenigingen, boeren, burgers, toeristen, ondernemers... allen hebben we belang bij een kwaliteitsvolle, groene open ruimte.

Daarom gaan we met z'n allen zo inventief mogelijk aan de slag om ons ruimtegebruik af te stemmen, zoveel mogelijk linken te leggen, functies met elkaar te verweven en waar nodig respectvol naast elkaar te ontwikkelen.

53. Ecosysteemdiensten = 'al de goederen en diensten die ecosystemen aan de samenleving leveren' zoals natuurlijke bescherming tegen overstroming, bestuiving door wilde insecten, natuurlijke waterzuivering, klimaatregulering, natuurgebonden recreatie etc.

RESOC wil

Het behoud van de open ruimte en een versterking van de landschappelijke structuren in functie van land- en tuinbouw, natuur en bos, door:

- een sterk respect voor en behoud van het platteland als open ruimte voor land- en tuinbouw en natuur door slim (toeristisch-recreatief, economisch) medegebruik ervan.
- kwaliteitsversterkende ruimtelijke processen en gebiedsgerichte werking zoals ruilverkaveling⁵⁴, natuurinrichting⁵⁵, landinrichting⁵⁶ of vernieuwende vormen daarvan, integrale gebiedsplannen, recreatie en toeristische ruimte.
- inbreiding⁵⁷ van het urbane of stedelijke weefsel in functie van ruimte voor wonen en economie met vernieuwende ruimtelijke concepten.
- het versterken van de wisselwerking en de relaties tussen het rurale en het urbane weefsel waarbij gewerkt wordt aan concrete projecten rond voedselvoorziening (korte keten), zorg (groen als genezende ruimte), ontspanning (plattelands- en natuurrecreatie en toerisme) en educatie.

Meer samenwerking door:

- acties van plattelandsactoren en gebiedsgerichte partners te stroomlijnen.

54. Ruilverkaveling = een proces waarbij eigenaren van een stuk land kavels met elkaar ruilen. Het doel is dan dat alle grondgebruikers er op vooruitgaan.

55. Natuurinrichting wil door actief ingrijpen betere omstandigheden creëren voor de ontwikkeling van de natuur in gebieden die daarvoor aangewezen zijn.

56. Landinrichting is van toepassing op de landelijke gebieden, de recreatiegebieden, de woongebieden met een landelijk karakter en de ontginningsgebieden. Landinrichtingsprojecten willen gebieden zodanig inrichten dat alle facetten die in het gebied aanwezig zijn (milieu, natuur, land- en tuinbouw, recreatie, cultuurhistorie, ...), zich volwaardig kunnen ontwikkelen.

57. Inbreiding = bouwen binnen bestaande bebouwing.

RESOC wil

De leefbaarheid van het platteland versterken met het tegengaan van de verschraling ervan, door:

- het versterken van het sociaal en economisch weefsel op het platteland via verbrede land- en tuinbouw, zorg, groene energie, uitbouw van lokale toeristische activiteit, uitbouw van kinderopvang en jeugdwerking, speelbossen, etc.

Zie ook speerpunt 'Welzijn en zorg voor elke Kempenaar'.

De streekidentiteit versterken en valoriseren, door:

- de kwaliteitsopshaling van de toeristische en recreatieve structuur en verdere integratie van de regionale promotie daarvan, onder meer via de werking van Pure Kempen⁵⁸.
- het versterken van het imago van de land- en tuinbouw.

58. Pure Kempen = een kwaliteitsmerk waarmee producenten van streekeigen goederen en diensten uit de Antwerpse Kempen zich kunnen onderscheiden.

ACTIES

ACTOREN

Behoud van de open ruimte en versterking van de landschappelijke structuren

Gebiedsgerichte processen opzetten ter versterking van natuur, land- en tuinbouw, erfgoed en de economische valorisatie ervan.

Provincie Antwerpen i.s.m.
Bosgroepen
Erfgoedorganisaties
Gemeenten
IOK
Kempens Landschap
Boerenbond
Natuurpunt
Regionale landschappen
Rurant
TPA
VLM

Inzetten op de aanduiding van de kolonies van Merksplas en Wortel als Unesco werelderfgoed.

Kempens Landschap

Opmaken van een visie over het urbane weefsel met focus op kwaliteitsversterking en inbreiding van het urbane weefsel door middel van gemeenschappelijke tuinen en parken, optimaal ruimtegebruik bedrijvzones, het versterken van groenblauwe verbindingen⁵⁹, inzetten op toeristisch en recreatief medegebruik, groene gevels en daken, ontsluiting en collectief vervoer.

ArTur
IOK

Inzet van land- en tuinbouwers en sociale economie in natuur- en landschapsonderhoud.

Boerenbond
Lokale diensteneconomie
Maatwerkbedrijven

Voorwaarden scheppen voor economisch rendabele en maatschappelijk aanvaardbare intensieve veehouderij en glastuinbouw en dit vertalen in een realistisch en coherent vergunningenbeleid.

Provincie Antwerpen i.s.m.
gemeenten

Via het project 'Landschapsbeelden en biodiversiteit' kansen scheppen om te werken aan natuurverbindingen.

Provincie Antwerpen

Het voeren van een accuraat invasieve exotenbeheer en hiermee invulling geven aan de doelen van de EU2020-biodiversiteitsdoelen.

Agentschap Natuur en Bos
Provincie Antwerpen

Verder werken aan de realisatie van de natuurrijkdom van de regio, zowel via de kwalitatieve uitbouw van natuurgebieden als voor soorten.

Agentschap Natuur en Bos
Agrobeheergroepen
Natuurpunt

ACTIES

ACTOREN

Samenwerking stimuleren

Samenwerkingsverbanden onderzoeken, opzetten en versterken tussen land- en tuinbouw- en natuuractoren die de exploitatie, de werking en het imago van allen ten goede komen

Provincie Antwerpen
i.s.m.
Boerenbond
Bosgroepen
Erfgoedorganisaties
Gemeenten
IOK
Kempens Landschap
Natuurpunt
Regionale landschappen
Rurant
TPA

Leefbaarheid van het platteland versterken

Pilootprojecten en proeftuinen inrichten om de verschraving van het platteland tegen te gaan. Om zo buurtversterking te bevorderen en de nabijheid van voorzieningen te garanderen, hetzij door lokale inbedding, hetzij door het verhogen van de bereikbaarheid.

Rurant
SPK
Welzijnszorg Kempen

Streekidentiteit versterken en valoriseren

Door in te zetten op marketing (Pure Kempen) en bewustmaking bij diverse geledingen van de maatschappij (individuen, lokale overheden, organisaties, bedrijfsleven) de lokale productie- en consumptieketens versterken.

Rurant

Het verruimen van streekeigen beplanting zowel op privé domeinen als in de openbare ruimte. Optimalisatie van landschappelijke inpassing van land- en tuinbouwbedrijven o.a. via streekeigen beplanting.

IOK
Provincie Antwerpen

Verder werken aan kennisontwikkeling en innovaties in land- en tuinbouw, met focus op reductie van emissie, geur en fijn stof.

Provinciale
proefbedrijven

Draagvlakversterkende initiatieven uitwerken m.b.t. land- en tuinbouw en dit voor diverse doelgroepen.

Provincie Antwerpen

Afkortingen

ANB	Agentschap Natuur en Bos
ArTur	Architectencentrum Turnhout
BREEAM	Building Research Establishment Environmental Assessment Method
cAt	Laag- en middelactief kortlevend nucleair afval, ook categorie A-afval genoemd.
DuBoNePa	Duurzaam netwerk bouwen provincie Antwerpen
IOK	Intercommunale voor de ontwikkeling van de Kempen
iTi	Het iTi-concept is een strategie voor duurzaam en hedendaags wonen. Het staat voor het ontwikkelen van op maat gemaakte en omgevingsafhankelijke verkavelings- en bouwprincipes die: Innovatief zijn, die de woonomgeving doordacht Transformeren met hedendaagse bouwvormen met Integratie van duurzaamheids- en leefbaarheidsaspecten.
LITC	Logistiek innovatie- en trainingscentrum
MONA	Mols overleg nucleair afval
MYRRHA	Multi-purpose hYbrid Research Reactor for High-tech Applications
NIRAS	Nationale instelling voor radioactief afval en verrijkte splijtstoffen
RESOC	Regionaal sociaaleconomisch overlegcomité
RNC	Regionaal nucleaire coördinatiecel
SCK-CEN	Studiecentrum voor kernenergie – Centre d'étude de l'énergie nucléaire
SPK	Strategische projectenorganisatie Kempen
STORA	Studie en overleg radioactief afval Dessel
TPA	Toerisme provincie Antwerpen
Unesco	United nations educational, scientific and cultural organisation
VITO	Vlaamse instelling voor technologisch onderzoek
VLM	De Vlaamse Landmaatschappij
VN	Verenigde Naties