Landschapsontwikkelingsplan *De Peel*



Deel 1 Kader en achtergronden

Grontmij

Bureau Praedium

Inhoud

Deel I. Kader en achtergronden **4**

- 1. Inleiding 4
- 2. Beleidskader voor het LOP 5
- 3. Wat is het LOP de Peel? 6
- 4. Wat is het Stimuleringskader? 7
- 5. Hoe verder? 9

Deel II. Hoofdrapport **13**

- 1. Analyse van het Landschap 15
  - 1.1 Beschrijving van het landschap 15
  - 1.2 Ontwikkelingen 66
  - 1.3 Regionaal beleid 68
  - 1.4 Lokaal beleid 74
- 2. Ambitie en visie landschapsontwikkeling 77
  - 2.1 Ambitie 77
  - 2.2 Visie: twee varianten 79
  - 2.3 Variant ‘Samenhang in beleid’ 82
- 3. Uitvoeringsplan 99
  - 3.1 Leeswijzer 99
  - 3.2 Overzichtskaarten 102
  - 3.3 Regionale aandachtspunten 106
  - 3.4 Uitvoeringsplan gemeente Laarbeek 110
  - 3.5 Gemert-Bakel 122
  - 3.6 Nuenen ca. 132
  - 3.7 Helmond 140
  - 3.8 Geldrop-Mierlo 150
  - 3.9 Someren 156
  - 3.10 Asten 166
  - 3.11 Deurne 174
- 4. Financieringsplan 184
- Colofon 187

Bijlagen

- 1. Toelichting op de regeling Groen Blauw Stimuleringskader Noord-Brabant
- 2. Overzicht van richtlijnen voor samenwerkingsverband en uitvoeringsprogramma Stimuleringskader
- 3. Handleiding bij de berekeningstool Stimuleringskader
- 4. Modelcontract voor een Gebiedsgericht of een Thematisch Uitvoeringsprogramma (GUP of TUP) Stimuleringskader
- 5. Communicatieplan
- 6. Cursusplan
- 7. Samenvatting beleidsanalyse
- 8. Schetsboek landschaps- en randenpakketten Stimuleringskader
- 9. Samenstelling gemeentelijke werkgroepen

- Bij deze rapportage hoort een CD-ROM met de digitale bestanden van de rapportage (deel I, II en bijlagen als pdf en deel I als ppt), GIS-kaarten (GIS-bestanden en pdf) en het rekenmodel (xls)

  NB: Op deze cd-rom staan GIS-gegevens die door de provincie zijn verstrekt en alleen dienen te worden gebruikt in het kader van het LOP de Peel en niet voor andere doeleinden. Het gaat om de volgende gegevens:

  - *gegevens met betrekking op de topografie 1: 10 000;*
  - *gegevens met betrekking op de ecologische hoofdstructuur;*
  - *gegevens met betrekking op de ecologische verbindingszones.*

  Wij rekenen op uw begrip en medewerking.

1 Inleiding

Aanleiding

- Behoefte aan uitwerking van gezamenlijk beleid voor landschap, in aanvulling op het reconstructieplan De Peel

  In de Reconstructiecommissie de Peel is in 2006 afgesproken dat in aanvulling op het Reconstructieplan een Landschapsontwikkelingsplan (kortweg LOP) zal worden opgesteld. Hoewel diverse gemeenten in een of andere vorm al een landschapsbeleid geformuleerd hadden, ontbrak het aan een gemeenschappelijk kader dat de ambitie aangeeft voor het landschap en het provinciale gereedschap voor inrichting en beheer (het Stimuleringskader voor groene en blauwe diensten, kortweg Stika)

Uitwerking naar Landschapsontwikkelingsplan

- Gemeenschappelijke gereedschapskist en het stimuleringskader

  Het landschapsbeleid is een eigen verantwoordelijkheid van de gemeenten. De regionale samenwerking is gebaseerd op de bestuurlijke wens om de uitvoering van het beleid te versterken. In het verlengde daarvan is in dit LOP een gemeenschappelijke gereedschapskist gemaakt die gebruikt kan worden bij het inzetten van het Stimuleringskader. In het LOP is ruimte geboden aan de afzonderlijke gemeenten om de ambities die dat gemeenschappelijke basisniveau te boven gaan als eigen beleidsruimte in te vullen.

Doel

- Inzet van het stimuleringskader en samenwerking in gemeentegrensoverschrijdende projecten

  Het Stimuleringskader hanteert criteria die in dit LOP zijn gebruikt. Dit betekent dat bestaande plannen en projecten in dat format zijn geherformuleerd en gevisualiseerd (kaarten, tabellen). Daarnaast is dit LOP een geschikt instrument om de samenwerking tussen gemeenten te faciliteren. Dit is vooral van belang voor de projecten die de gemeentegrenzen overschrijden zoals beekdalen en andere grotere landschappelijke eenheden. In dit LOP zijn de gemeenschappelijke aandachtspunten geformuleerd voor de projecten die daarvoor in aanmerking komen.

Opbouw van het LOP

- Deel I Hoofdlijnen en Deel II Landschapsontwikkelingsplan

  Het LOP bestaat uit twee delen. Deel I geeft in het kort de hoofdlijn van het LOP weer: de uitgangspunten voor het LOP, wat het LOP betekent voor de Peel (met name de aandachtspunten voor samenwerking) en een toelichting op het Stimuleringskader. Met steekwoorden is dit in Deel I weergegeven. Deze vorm maakt het de gemeenten mogelijk om naar eigen inzicht hieruit te putten om voor overlegsituaties (lokale werkgroepen, gemeenteraad, projectgroepen, enz.) een presentatie of gespreksdocument samen te stellen.

  In Deel II is het eigenlijke Landschapsontwikkelingsplan weergegeven, zoals de basisinformatie over het landschap, het bestaande landschapsbeleid, de stappen die gezet zijn om het LOP op te stellen en de uitwerking naar een uitvoeringsprogramma voor de gemeenten. Hierin wordt tevens aangegeven welke projecten zich lenen voor samenwerking tussen de gemeenten.

2 Beleidskader voor het LOP

Het (boven) regionale kader voor het lokale landschapsbeleid:

- Het beleidskader wordt bepaald door EU (o.a. Natura 2000), rijk (o.a. Nota's ruimte, mensen voor natuur) provincie (streekplan en reconstructieplan) en gemeenten (landschapsbeleids-plannen, structuurvisies etc.)
- De aanwezige landschapswaarden en potenties zijn uitgangspunt
- Het regionale kader (streekplan, reconstructieplan) is richtinggevend voor de uitwerking op gemeentelijk niveau

Reconstructieplan de Peel is aanleiding en regionaal kader voor het Landschapsontwikkelingsplan

- Het LOP is een aanvulling en uitwerking op de in het reconstructieplan geformuleerde doelstellingen en ambities
- Het reconstructieplan is het gemeenschappelijk uitvoeringskader voor overheid, belangenorganisaties en burgers
- De dynamiek van het reconstructieplan biedt kansen voor herstel en ontwikkeling van het landschap

Het bestaande regionale en lokale landschapsbeleid vormt het kader voor het LOP

- De bestaande landschapsbeleids- en ontwikkelingsplannen van 8 Peelgemeenten
- Het Brabantse Stimuleringskader voor Groene en Blauwe Diensten (kortweg Stimuleringskader), waar nodig voor het Stimuleringskader het landschapsbeleid in het LOP afstemmen en aanvullen.
- Bij uitvoering dienen de gangbare procedures doorlopen te worden

3 Wat is het LOP de Peel?

Het Landschapsontwikkelingsplan (kortweg LOP) de Peel volgens de Reconstructiecommissie (08 feb '06)

- Vraagt om samenwerking tussen de overheden
- Versterkt de uitvoering van het beleid

Het LOP stroomlijnt de afstemming en communicatie

- Met hogere overheden: EU, rijk (LNV) en provincie (reconstructie, groen blauwe diensten)
- In de gemeentelijke organisatie: ambtelijk en bestuurlijk
- Met belangenorganisaties, lokale werkgroepen en burgers

Samenwerking tussen gemeenten bevordert samenhang in beleid en uitvoering bij

- Grensoverschrijdende landschappen
- Samen plannen maken/ uitvoeren
- Uitvoeringsprogramma reconstructie

In het LOP is gemeentelijk landschapsbeleid geformuleerd

- Gemeentelijke kaart met tabel voor Stimuleringskader
- Extra impuls voor landschap mogelijk
- Individuele beleidsruimte voor gemeente

Status van het LOP

- Een streefbeeld (niet juridisch bindend) voor de regionale landschapsstructuur
- Goedgekeurd door de gemeenteraden en reconstructiecommissie (voor verdere procedurele en inhoudelijke stappen zie hoofdstuk 5)

Belangrijkste bestanddelen van het LOP

- Landschapstypenkaart (in hoofdstuk 1)
- Kaart stimuleringskader met tabel (in uitwerkingsplannen per gemeente, hoofdstuk 3)
- Uitvoeringsprogramma (idem)
- Financieringsparagraaf (in hoofdstuk 4)

Werkwijze bij gebruik van het LOP

- Regionaal kader: De regionale analyse en visie vormen voor de regio en voor afzonderlijke gemeenten een richtinggevend beoordelingskader voor projecten die het landschap beïnvloeden
- Lokaal kader: Voor de afzonderlijke gemeenten is het regionale kader uitgewerkt naar een aantal werkkaarten: voor gewenste ontwikkelingen in het landschap, voor het stimuleringskader en voor afzonderlijke projecten. Uitgaande van bovengenoemde randvoorwaarden kunnen gemeenten ambities formuleren, prioriteiten en budgetten toekennen aan projecten (= vrije beleidsruimte) en de inzet van stimuleringskader.

4 Wat is het Stimuleringskader?

Het stimuleringskader voor groene en blauwe diensten:

- Is een provinciale regeling voor inrichting en beheer van het landschap (buitengebied). De regeling is in juni 2007 door GS vastgesteld en operationeel gemaakt
- Is in principe voor gehele provincie met uitzondering van EHS en eventueel provinciale en gemeentelijke aandachtsgebieden.
- Is een instrument waarmee door middel van agrarisch/particulier landschapsbeheer een kwaliteitsimpuls aan het landschap gegeven kan worden
- Biedt de mogelijkheid een vergoeding te geven voor diensten in de vorm van aanleg, onderhoud en inzet van gronden ten behoeve van landschapselementen

Beoogde maatregelen

- Realiseren hoofdaders (EVZ's)
- Realiseren fijne dooradering (versterken kleinschalige en open landschappen)
- Realiseren duurzaam waterbeheer
- Vergroten recreatief medegebruik

Realisatie beoogde maatregelen middels groene en blauwe diensten

- Groene diensten:

  Pakketten voor houtwallen, poelen, randenbeheer, vluchtstroken weidevogels, kleine bosjes, ecologische verbindingszones etc.

  Vergoeding voor aanleg, beheer én ondergrondvergoeding
- Blauwe diensten:

  In ontwikkeling

Integrale opzet

- Naast uitvoering, vergoeding voor:
- Lokale planvorming
- Scholing
- Communicatie (provinciebreed en lokaal)
- Organisatie

Organisatie

- Gedeputeerde staten is formeel regelingseigenaar
- Gemeente, waterschap en provincie gezamenlijk verantwoordelijk voor uitvoering
- Centraal Administratie Kantoor, ingevuld door Dienst Regelingen (backoffice)
- Coördinatiepunt landschapsbeheer (adviseur)
- Veldcoördinatie (frontoffice)

Financiering

- Co-financiering 50%/50% (provincie/Gemeente/Waterschap)
- Budget afspraken in een gebiedscontract
- Algemene kosten → Provincie
- Specifieke kosten → naar rato (Provincie/Gemeente/Waterschap)

Condities voor Stimuleringskader

- Samenwerking tussen 3 of meer gemeenten
- Uniforme weergave van beleid en instrumentarium

Gebiedscontract

- Afspraken voor periode van 4 jaar
  - Welke prioriteiten
  - In welk gebied
  - Welke pakketten
  - Hoeveel geld
- Invulling veldcoördinatie
- Eventueel flankerend beleid

Mogelijkheden voor gemeenten, waterschappen

- Gezamenlijke planvorming op lokaal niveau
- Opstellen gebiedsgericht uitvoeringsprogramma
- Mogelijkheden voor Europese cofinanciering
- Betaling en controle via Dienst Regelingen

Subsidiemogelijkheden voor ondernemer

- Aanleg, beheer en ondergrondvergoeding
- Scholing en cursussen

Zie voor een uitgebreidere beschrijving bijlage 1: 'Toelichting regeling 'Groen Blauw Stimuleringskader Noord-Brabant'

5 Hoe verder?

Om het stimuleringskader operationeel te maken dienen te zijn opgesteld

- Een gebiedsgericht uitvoeringsprogramma
- Een gebiedscontract

Gebiedsgericht uitvoeringsprogramma

Een groot deel van de voorwaarden waaraan een uitvoeringsprogramma dient te voldoen is al uitgewerkt in voorliggend LOP. Hieronder zijn de stappen weergeven die nog dienen te worden uitgevoerd. Een totaaloverzicht van de richtlijnen voor een uitvoeringsprogramma is weergegeven in bijlage 2.

<u>In aanvulling op het LOP de Peel zijn nog nodig:</u>

- Indien nog van toepassing; toekennen van een prioriteit aan de gebieden:
  - Deze prioritering dient aan te sluiten bij bestaand beleid. Hierbij zijn het streekplan (GHS-landbouw en AHS-landschap) en reconstructieplan (RNLE) richtinggevend. Zie ook 3.1 ‘Leeswijzer’ van het uitvoeringsplan in het hoofdrapport onder ‘toelichting uitvoeringsmaatregelen’.
- Vaststellen ambitie(percentage) per aandachtsgebied (zie berekeningstool op de cd-rom en de handleiding daarbij in bijlage 3, onderdeel C ’vaststellen uitgangspunten ambitie’)
- Formulering van kwantitatieve ambitie (lengte, oppervlakte van te stimuleren elementen). Hiervan is binnen LOP de Peel besproken dat dit een zeer hoog detail niveau vraagt. Het kost veel tijd om dit te bepalen en het is moeilijk tot wel onmogelijk dit vooraf in te schatten. Daarnaast kan het bij de uitvoering tot beperkingen leiden. Voor dit onderdeel zal nog afstemming moeten plaatsvinden met de Provincie Noord Brabant.
- Raming van uitvoeringskosten van het ambitieniveau per maatregel/thema (zie berekeningstool op de cd-rom en de handleiding daarbij in bijlage 3, onderdeel C ’vaststellen uitgangspunten ambitie’.

<u>Status en vaststelling:</u>

- De Gedeputeerde Staten stellen het uitvoeringsprogramma vast.

Gebiedscontract

Zie bijlage 4 voor een model van een gebiedscontract.

Nodig zijn:

- Bepalen van beschikbaar budget (ervan uitgaande dat de provincie 50% co- financiert)
- Opstellen gemeentelijke begroting (Taakstelling & budgetspecificatie). Zie de berekeningstool op de cd-rom en de handleiding daarbij in bijlage 3, onderdeel D 'vaststellen gemeentelijke invulling jaarlijks budget'.
- Keuze welk gebieden en pakketten daadwerkelijk worden opengesteld

  Beide keuzes zijn afhankelijk van:
  - huidige situatie in het landschap en de landschappelijke doelstellingen
  - het in te zetten budget
- Gezamenlijk (gemeenten, waterschap en provincie) werven van veldcoördinator, deze regelt (regelen) informatiebijeenkomsten en inkomende verzoeken van particulieren
- Openstellen takenpakket, aansturing en evaluatie gebiedscoördinator.
- Opstellen communicatieplan (een aanzet hiervoor is gegeven in bijlage 5)
- Opzetten van een organisatiestructuur
- Opzetten overleg- en besluitvormingsprocedure
- Bij afwijking van het bijgevoegd cursusplan (zie bijlage 6), eigen cursusprogramma opstellen en ter goedkeuring voorleggen bij provincie
- Eventueel opstellen flankerend beleid

Status en vaststelling:

- Bindende afspraken over het uitvoeringsprogramma Stimuleringskader met o.a. provincie, waterschap en gemeenten.
- Met minimaal 3 gemeenten samen indienen bij provincie.





Landschapsontwikkelingsplan *De Peel*



Deel 2 Hoofdrapport



1 Analyse van het landschap

1.1 Beschrijving van het Landschap

In deze paragraaf wordt het huidige landschap in De Peel beschreven aan de hand van basis- en analysekaarten geïllustreerd met foto's, bij de beschrijving is de zogenoemde 'lagenbenadering' toegepast.

De basiskaarten geven de feitelijke uitgangssituatie weer. De analysekaarten zijn gemaakt door de basiskaarten te interpreteren, op basis van informatie uit veldbezoek, gesprekken met sleutelfiguren uit De Peel en de regionale bijeenkomsten.

1.1.1 Basisinformatie

De basisinformatie bestaat uit een aantal basiskaarten:

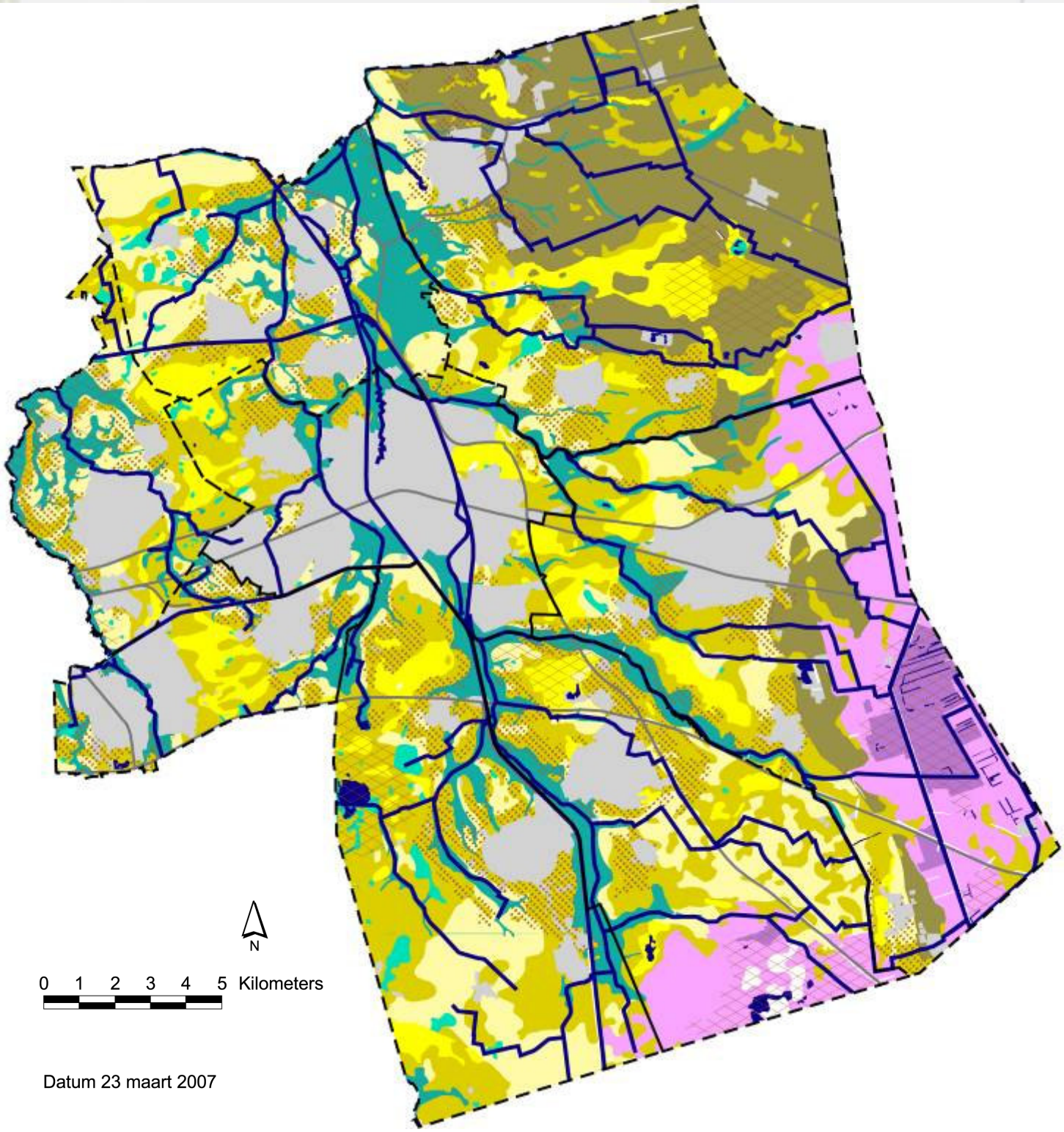
- Basiskaart bodem en geomorfologie
- Basiskaart water
- Basiskaart cultuurhistorie
- Basiskaart massa-ruimte

Bij deze kaarten is steeds de topografische kaart als onderlegger gebruikt. (De topografische kaart is vanwege de beperkte leesbaarheid niet in deze rapportage opgenomen. De topografische kaart en de kaartlagen waarmee de basiskaarten zijn opgebouwd zijn te vinden op de bijgevoegde CD-rom in GIS- en PDF-formaat)

- Samengesteld uit bodemkaart en geomorfologische kaart
- Op de kaart zijn duidelijk herkenbaar:
  - de waterlopen en beekdalen;
  - de zandgronden (dekzandruggen en –vlakten);
  - de Peelhorst (het plateau);
  - de Peelvenen (de veenontginningen en veenrestruggen) en
  - de oude bouwlanden (dikke eerdlaag).



Basiskaart Bodem en Geomorfologie

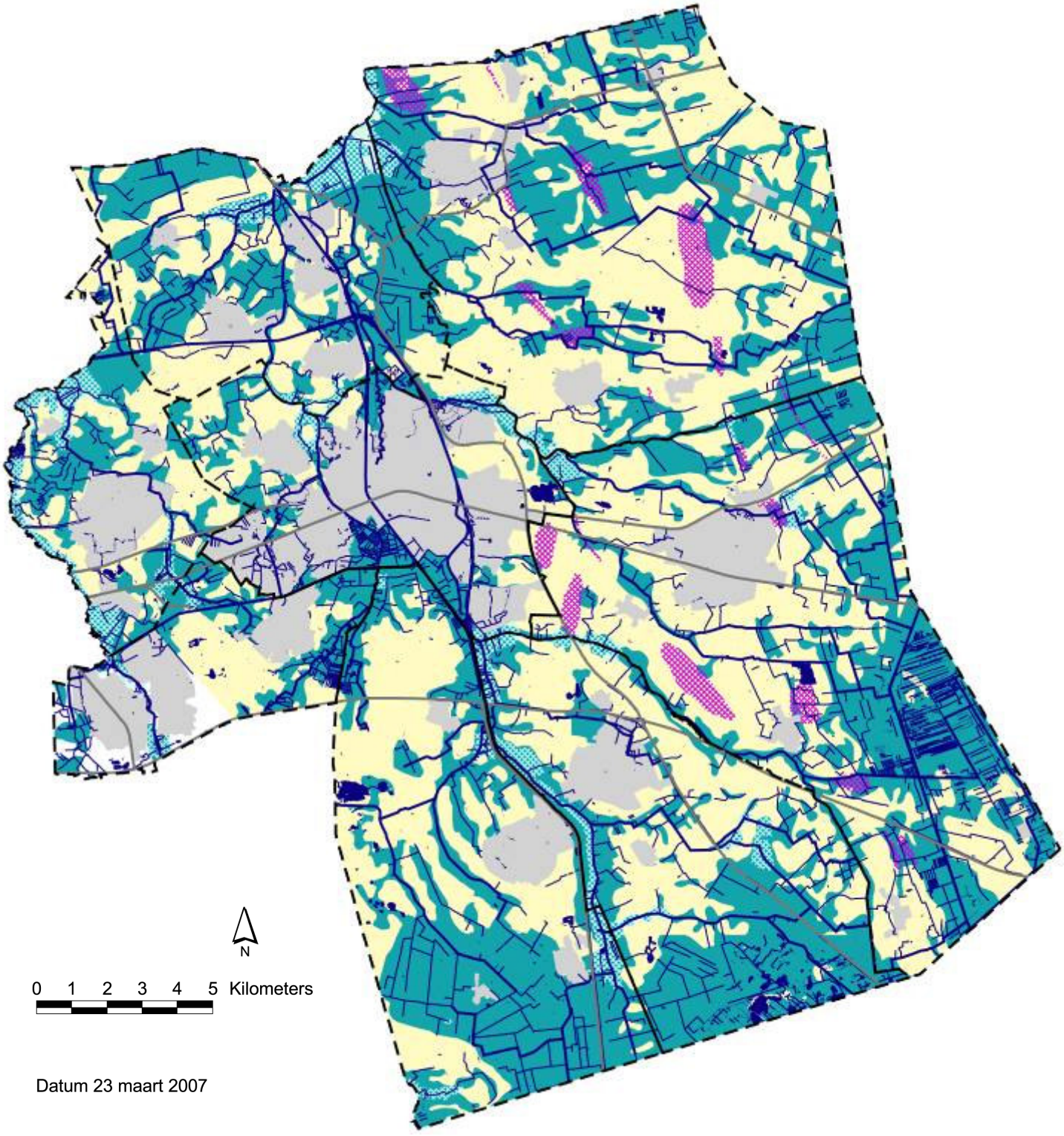


Datum 23 maart 2007

- Samengesteld uit topografische kaart (waterlopen), bodemkaart (grondwatertrappen, van nature natte gebieden), kaart waterberging (zoekgebied waterberging), en reconstructieplan (zoekgebied wijst)
- Op deze kaart is het oppervlaktewatersysteem goed zichtbaar. Ook zijn de van nature natte gronden aangegeven (gebieden met hoge grondwaterstanden) waaronder de beekdalen en veengebieden.



Basiskaart Water



Datum 23 maart 2007

- Samengesteld uit de cultuurhistorische atlas van Brabant, en met behulp van het boek ‘Al het merkwaardige in bonte afwisseling’ (Chris de Bont, Stichting Brabants Heem, Waalre 1993)
- Biografie De Peel (Archeologische centrum VU Amsterdam, 2004): De cultuurhistorische hoofdstructuur van De Peel bestaat uit 14 waardevolle cultuurlandschappen. Hiervan beschrijft de Biografie de ruimtelijke karakteristiek en ontwikkelingsrichtingen op basis van archeologie, historische geografie, architectuurgeschiedenis en (historische) ecologie. De biografie is gericht op behoud en herstel van elementen, zichtbaar maken van patronen en structuren, benutten van educatieve en recreatieve kansen. Kansen liggen er bijvoorbeeld in het aanhaken bij natuur- en landgoedontwikkelingen. Hoge waarden bevinden zich o.a. bij oude zandontginningen (m.n. bolle akkers) en beekdalen, historische landschapspatronen in verkaveling, beplanting, infrastructuur en bebouwing.
- Op de kaart is te zien waar in het landschap zich waardevolle, cultuurhistorische structuren bevinden. Opvallend is dat het oude cultuurlandschap zich dichtbij en tussen de kernen bevindt en dat de jongere ontginningen zich vooral uitstrekken langs de zuid- en oostgrens van het plangebied. (achtergronden bij de op de kaart aangegeven waarden zijn te vinden via http://chw.brabant.nl/chw/) De cultuurhistorische waarden hebben in de uitwerking op gemeentelijk niveau een plek gekregen.

Cultuurhistorische elementen
- Groenelement
- Cultuurhistorisch object

Cultuurhistorisch lijnelement
- Redelijk hoog
- Hoog
- Zeer hoog

Cultuurhistorisch vlakelement
- Hoog
- Redelijk hoog
- Rijksbeschermd stads/dorps-gezicht
- Zeer hoog
- Hoge archologische waarde

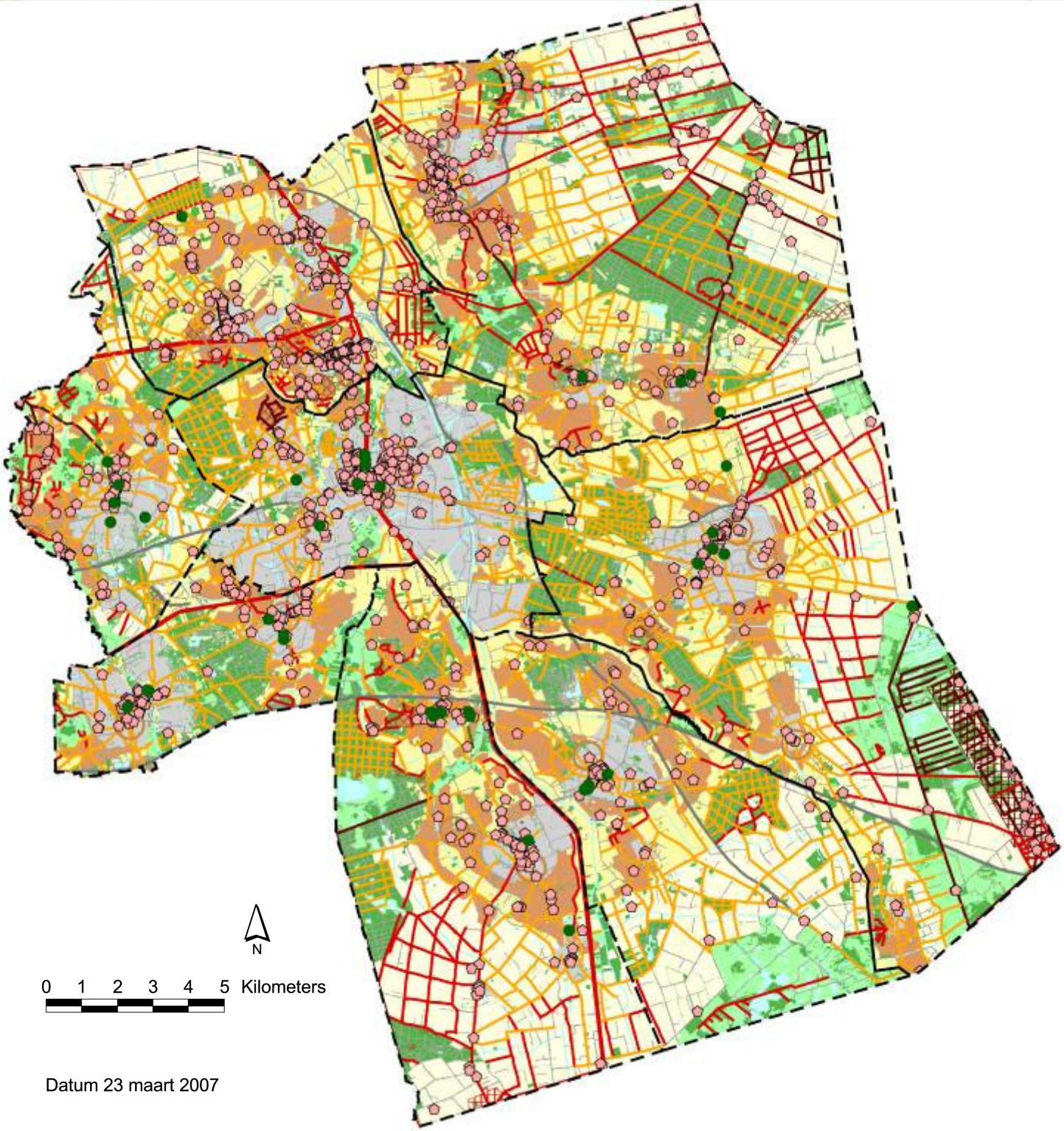
Natuurlandschap
- Bos
- Overig natuurgebied

Cultuurlandschap
- Oud bouwland
- Oude zandontginning
- Jonge ontginning

Stedelijk landschap
- Stads- en dorpskern / bedrijventerrein

Topografie
- Infrastructuur
- Beek of rivier
- water

Basiskaart Cultuurhistorie

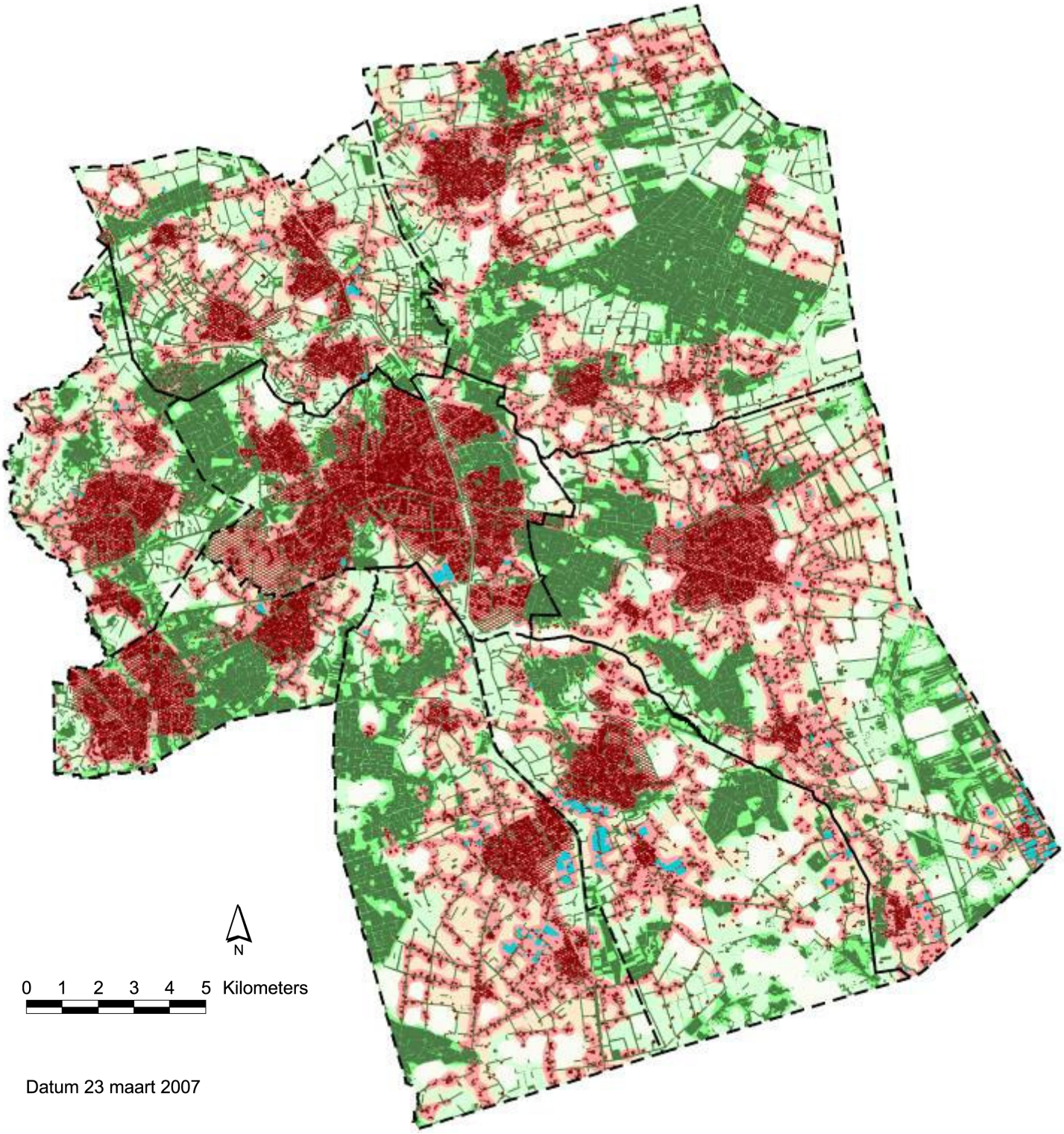


Datum 23 maart 2007

- Samengesteld en via een rekenslag in GIS bepaald op basis van bebouwing en beplanting op de topografische kaart
- De kaart laat zien in welke mate het landschap verdicht is met rode en/of groene elementen (respectievelijk bebouwing en landschapselementen)
- Duidelijk herkenbaar zijn de kernen en bosgebieden. Opvallend is ook de matige verdichting door verspreide bebouwing. Maar zeer weinig gebieden zijn echt open.
- Hieruit is af te leiden dat het landschap over het algemeen kleinschalig is. Het zuiden en oosten van het plangebied is relatief grootschalig.



Basiskaart Massa-Ruimte



Datum 23 maart 2007



1.1.2 Analyse

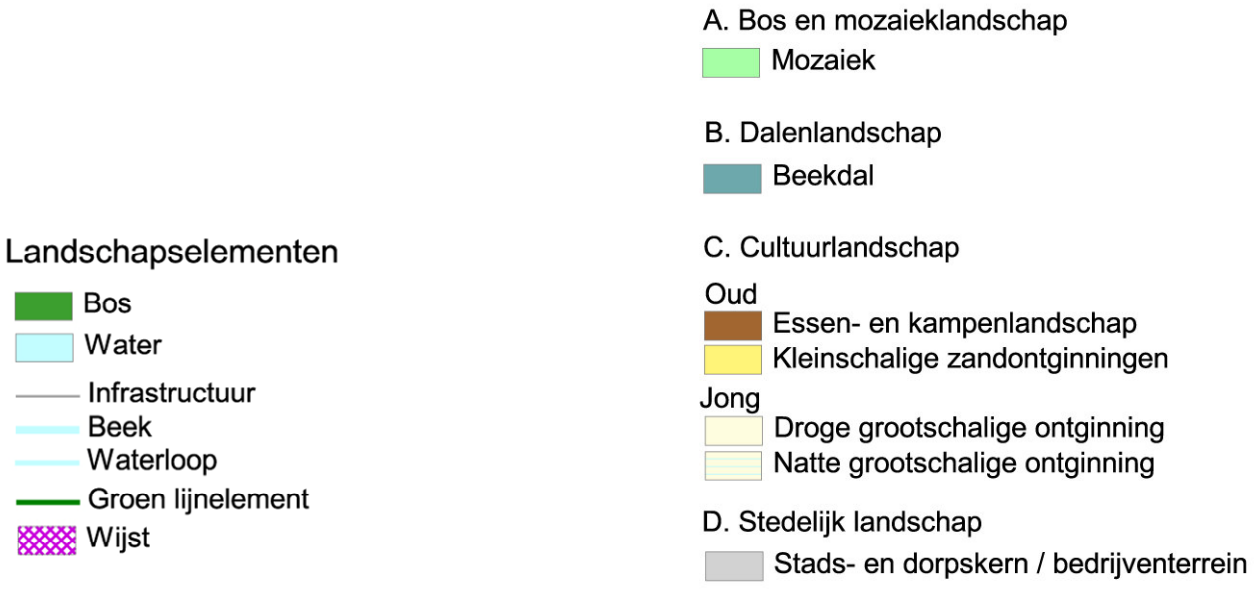
De analyse van de basisgegevens over het landschap uit de voorgaande paragrafen wordt in de volgende paragraaf weergegeven in de volgende onderdelen:

- landschapstypenkaart;
- weergave van de karakteristieken van de landschapstypen. Deze weergave is een toelichting op de legendaeenheden van de landschapstypenkaart. Het laat de algemene principes van de landschapstypen zien en hun huidige verschijningsvorm in het landschap van de Peel)

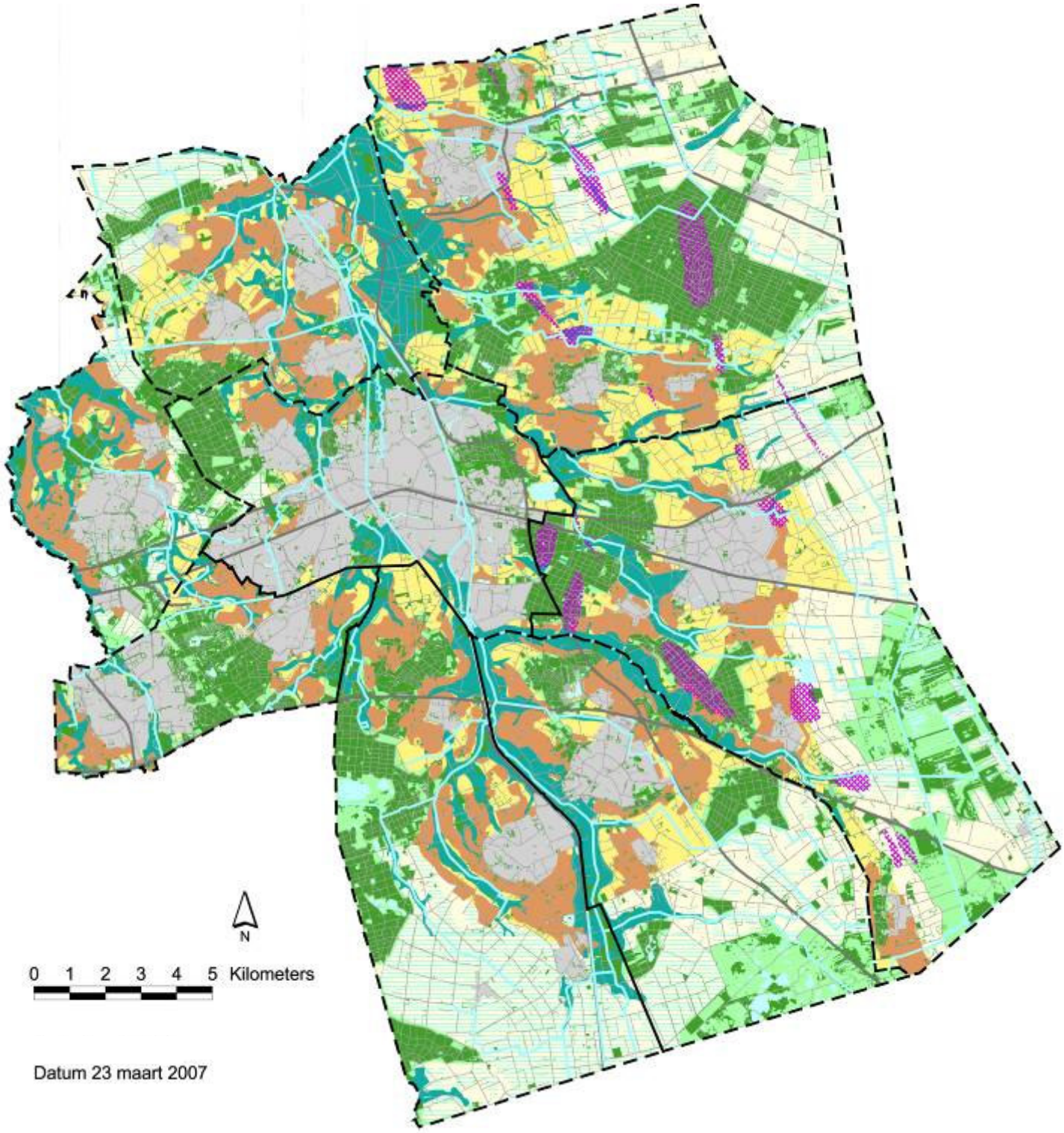
In een drietal abstracte kaartbeelden wordt vervolgens de samenhang en de essentie van het landschap van De Peel getoond. Deze kaartbeelden zijn gemaakt op basis van de voorgaande analyse en gesprekken met een aantal sleutelfiguren uit De Peel. De kaartbeelden tonen:

- de landschappelijke opbouw;
- het cultuur-natuurlandschap;
- de regionale identiteit.

- De verschillende legendaeenheden op de landschapstypenkaart zijn gebaseerd op de volgende basiskaarten:
  - Bos en bebouwing, wegen en waterlopen: topografische kaart
  - Mozaïek (bos en): ruimte-massa, topografie
  - Beekdal: water, bodem en geomorfologie
  - Essen-kampenlandschap: bodem en geomorfologie
  - Kleinschalige zandontginning: ruimte-massa, bodem en geomorfologie
  - Grootschalige ontginning – nat: water, ruimte-massa, bodem en geomorfologie
  - Grootschalige ontginning – droog: water, ruimte-massa, bodem en geomorfologie
- De landschapstypenkaart is gegenereerd met behulp van GIS, hieraan ligt een berekening ten grondslag. Op een aantal plaatsen is het wenselijk af te wijken van grenzen op deze kaart, bijvoorbeeld omdat het aangegeven landschapstype niet herkenbaar is in het veld (te kleine eenheid, door ruimtelijke ontwikkelingen) of omdat het praktischer is in het veld herkenbare grenzen (wegen, waterlopen) aan te houden. In de gemeentelijke sessies zijn de praktische begrenzingen bepaald. De praktische begrenzingen zijn niet in deze landschapstypenkaart verwerkt.



Analysekaart landschapstypen





Weergave van de karakteristieken van de landschapstypen

Toelichting

- Per landschapstype worden de karakteristieke kenmerken weergegeven. Dit zijn algemene omschrijvingen, in werkelijkheid zullen deze karakteristieken niet altijd meer aanwezig zijn. Dit kan het gevolg zijn van ruimtelijke transformaties zoals nieuwbouw van woningen, bedrijven terreinen of infrastructuur, het verdwijnen van bolle akkers en beplantingen, ander grondgebruik, etc. Een duidelijk voorbeeld hiervan zijn de grootschalige ontginningen. Op basis van de ondergrond wordt een verschil verwacht tussen van nature nattere en drogere ontginningen. In de praktijk is dit verschil nauwelijks te zien.
- De essen- en kampenlandschappen zijn in deze kaart samengenomen, omdat het in GIS met de basisgegevens niet mogelijk was het onderscheid te maken. In de uitwerking is ervoor gekozen uit te gaan van het essenkampenlandschap. Indien van toepassing zijn bij de uitwerking de bolle akkers apart genoemd.
- Na de weergave van de karakteristieke kenmerken van de landschapstypen is bij elk landschapstype een serie foto's opgenomen. Deze foto's laten zien wat op dit moment de verschijningsvorm is van het betreffende landschap in de Peel (de foto's zijn eind april 2006 genomen) .

De landschapstypen van De Peel:

- Bos – en Mozaïeklandschap
- Beekdallandschap
- Essenlandschap
- Kampenlandschap
- Kleinschalige zandontginningen
- Droge grootschalige ontginningen
- Natte grootschalige ontginningen

Bos en mozaïek







Reliëf
divers



stuifduinen vlak laagtes

Landbouwkundig gebruik



akkertjes grasland

Water



diep grondwater greppels moerassig

Beplanting

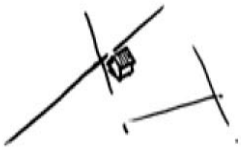


bospercelen landschapselementen

Bodem

zand klei

Bebouwing



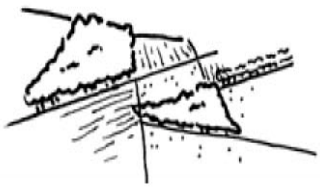
geen of incidenteel

Patroon



kronkelig recht

Schaal



kleinschalig besloten landschap

- In de Peel komen grotere en kleinere gebieden met bos- en mozaïek landschap voor. De kleinere bossen ‘de dorpsbosjes’ zijn nu nog monotoon (vnl. naaldbos), dus tamelijk oninteressant vanuit recreatief en ecologisch oogpunt.

  De Peelhorst (foto’s 1,2 en 3), bij De Groote Peel (foto’s 4 en 5) en bij Mariahout (foto 6).

Foto-impressie Bos en mozaïek



1



2



3



4



5



6

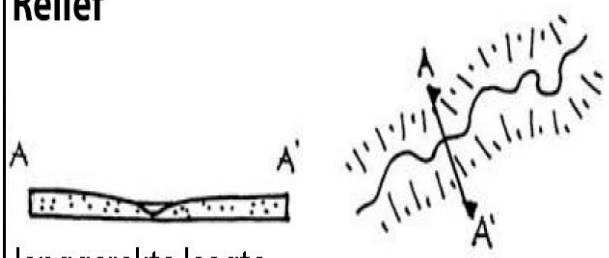
Beekdal







Reliëf



langgerekte laagte

Landbouwkundig gebruik



hooiland/grasland

Water



afvoerende watergang in nat gebied

Beplanting



kleinschalige landschapselementen



(populieren)bosjes

Bodem



afzetting van kleiig materiaal

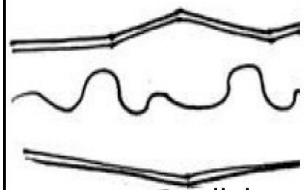
Bebouwing

aan de rand van het beekdal

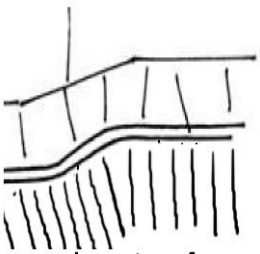


(incidenteel in het beekdal)

Patroon

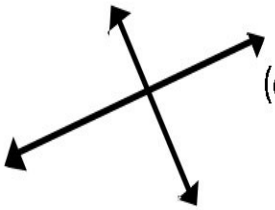


wegen parallel



onregelmatig of stroken

Schaal



kleinschalig afwisselend landschap

- Het beekdallandschap kent vele verschijningsvormen in De Peel. Veel beekdalen hebben nu een open karakter (weinig opgaande begroeiing) en zijn ingericht op de afvoer van landbouwwater (rechte loop en steile, onbegroeide oevers).

  (foto's: 1 een natuurlijk (her)ingericht deel van de Snelle Loop tussen Donk en Gemert, 2 een beekdalbosje langs de Snelle Loop. 3 de Goorloop bij Beek en Donk, 4 een waterloop tussen Someren en Lierop, 5 het beekdal van de Astense Aa tussen Liessel en Vlierden. 6 de Voordeldonkse Broekloop bij het Kasteel Asten)

Foto-impressie Beekdal



1



2



3



4



5



6

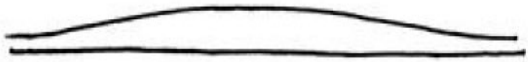
Essenlandschap





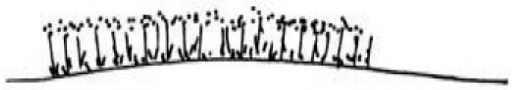


Reliëf



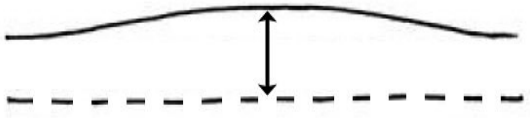
bolle ligging

Landbouwkundig gebruik



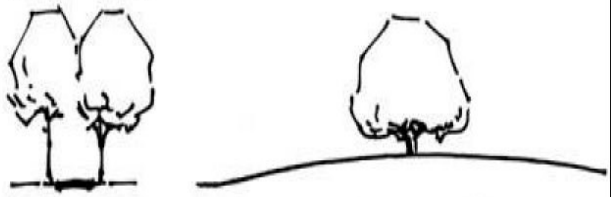
bouwland, oorspronkelijk voornamelijk graan

Water



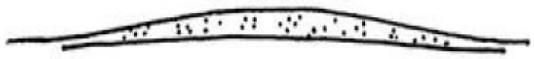
diep gelegen grondwater

Beplanting



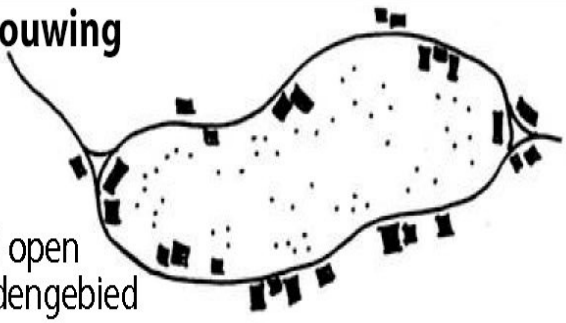
laanbeplanting solitaire boom

Bodem



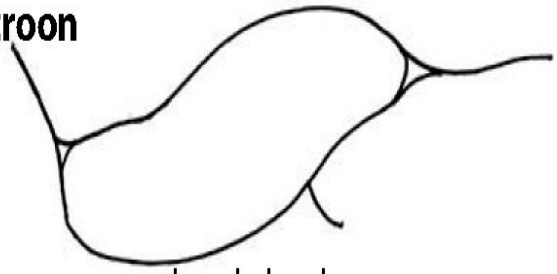
dikke humeuze bovenlaag

Bebouwing



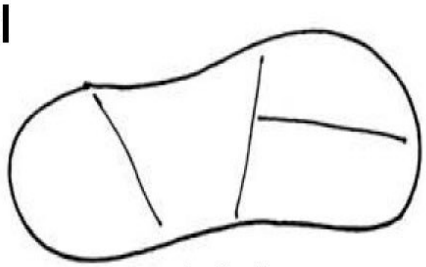
rond open middengebied

Patroon



kronkelend

Schaal



grootschalig/open

- Het essenlandschap behoort (net als het kampenlandschap) tot de oudste zandontginningen. Deze zandontginningen zijn vaak in de buurt van bebouwing (dorpen en buurtschappen) te vinden, zo ook in De Peel. Voornamelijk in gebruik als akkerland, maar ook als grasland. De wegenstructuur is grillig, de schaal wordt bepaald door boomgroepen en bomenrijen of houtsingels. Essen worden ook wel bolle akkers genoemd, in de Peel zijn er nog een aantal te vinden. Bolle Akkers zijn vanuit cultuurhistorisch, archeologisch en landschappelijk oogpunt zeer waardevol. Een aantal bolle akkers zijn helaas aangetast of verdwenen, veelal door landbouwkundige bewerking, aanleg van infrastructuur of nieuwbouw. Bolle akkers zijn herkenbaar als akkers of graslanden met een typisch hoogteverschil ten opzichte van de omgeving (lage heuvels, steilranden) vaak zijn ze omzoomd met houtsingels of houtwallen. Opgaande begroeiing op de bolle akker is een uitzondering.

  (foto's: 1 en 2 ten zuiden van Asten, 3-6 bolle akker bij Nuijeneind ten noorden van Bakel)

Foto-impressie Essenlandschap



1



2



3



4



5



6





Reliëf



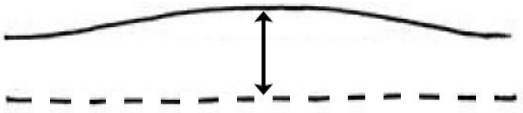
licht golvend tot vlak

Landbouwkundig gebruik



bouwland, oorspronkelijk voornamelijk graan

Water



diep gelegen grondwater

Beplanting



houtwal singel laan

Bodem



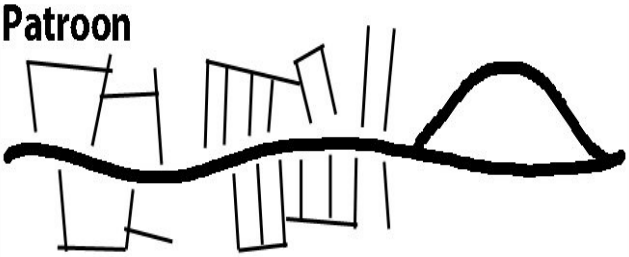
dikke humeuze bovenlaag

Bebouwing



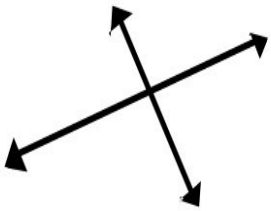
linten van oorspronkelijk losse boerderijen

Patroon



kronkelend met onregelmatige verkaveling

Schaal



kleinschalig landschap (ca. 100x100m.)

- Het kampenlandschap behoort (net als het essenlandschap) tot de oudste zandontginningen. Het kampenlandschap lijkt wat betreft ontstaanswijze en uiterlijk sterk op het essenlandschap. Het belangrijkste verschil is de schaal. Kampen zijn van oorsprong kleinschaliger Kampen zijn door individuele boeren ontstaan, essen zijn vaak het resultaat van de bewerking van het land door meerdere boeren samen. (foto's: 1 ten noorden van Someren, 2 ten zuidoosten van Asten, 3 bij Mortel ten zuidoosten van Gemert, 4 driesprong tussen Beek en Lieshout, 5 ten oosten van Beek, 6 ten zuidoosten van Asten)

Foto-impressie Kampenlandschap



1



2



3



4



5



6

Kleinschalige zandontginning





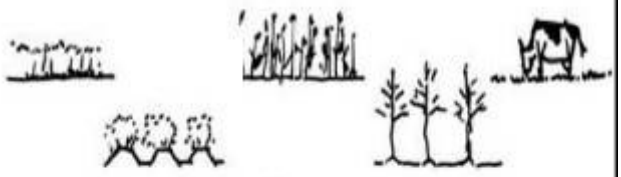


Karakteristieken Kleinschalige zandontginning

Reliëf



Landbouwkundig gebruik



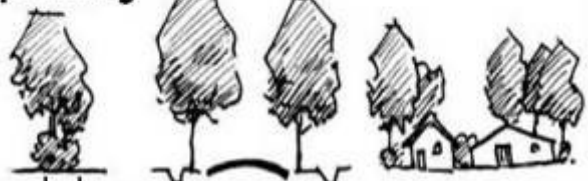
divers

Water



diepe sloten

Beplanting



landschaps elementen

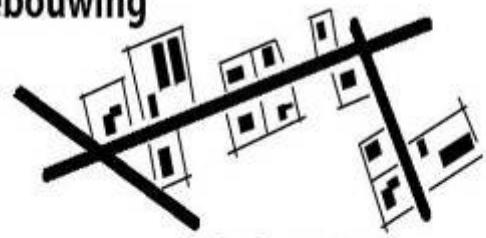
lanen

erfbeplanting

Bodem

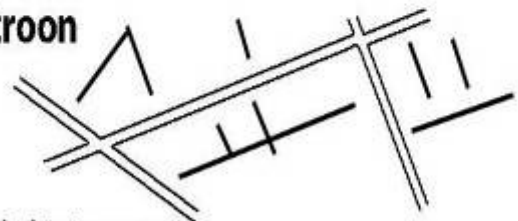
zand

Bebouwing



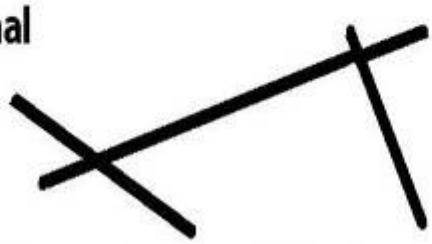
lintbebouwing

Patroon



rechtlijnig patroon,
onregelmatig blokvormige verkaveling

Schaal



tamelijk grootschalig landschap (ca. 300x300m)

- De kleinschalige zandontginningen zijn ook in De Peel wat betreft grondgebruik in vergelijking met de andere landschapstypen het meest divers. Op sommige plaatsen leidt dit tot verrommeling. Niet overal is meer sprake van kleinschaligheid.

  (foto's: 1, 3 ten noorden van Lieshout, 2 ten zuiden van Mariahout, 4 Mierlo-Hout, 5 Houtbroek ten noorden van Someren, 6 ten oosten van Gemert)

Foto-impressie Kleinschalige zandontginning



1



2



3



4



5



6

Droge grootschalige ontginning





Karakteristieken Droge grootschalige ontginning

Reliëf



zandvlakte, soms geëgaliseerd

Landbouwkundig gebruik



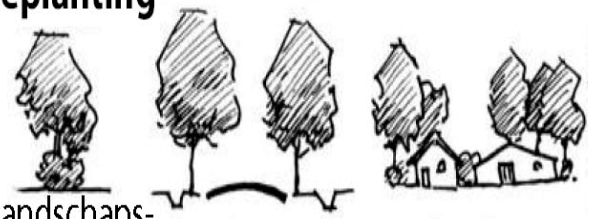
bouwland, oorspronkelijk ook bosbouw

Water



weinig diepe sloten

Beplanting

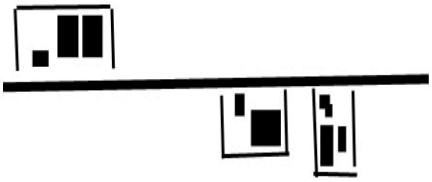


landschaps-elementen | lanen | erfbeplanting

Bodem

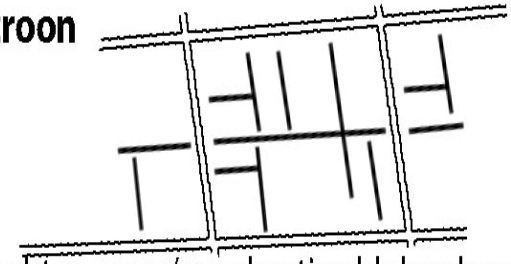
zand

Bebouwing



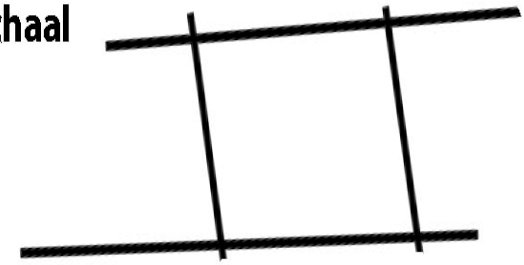
losse boerderijen / linten

Patroon



rechte wegen/ regelmatige blokverkaveling

Schaal



grootschalig landschap (ca. 500x500m.)

Droge grootschalige ontginning

- De grootschalige heideontginningen zijn in De Peel goed herkenbaar, lange rechte lijnen en grote percelen. Hier en daar grootschalige functies zoals kassen. Bebouwing is vaak, niet altijd, voorzien van erfbeplanting. Wegen met laanbeplanting vormen het grofmazige raamwerk van het landschap. Het verschil tussen de natte en droge heideontginningen is nauwelijks tot niet herkenbaar.

  (foto's: 1, 2 Nachtegaallaan ten oosten van Gemert, 3 Deurnese Peel ten oosten van Liessel 4, 5 en 6 Groote Peel bij Milheeze)

Foto-impressie Droge grootschalige ontginningen



1



2



3



4



5



6

Natte grootschalige ontginning





Karakteristieken Natte grootschalige ontginning

Reliëf



zandvlakte

Landbouwkundig gebruik



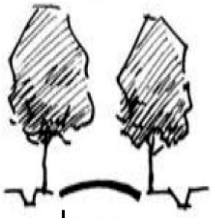
bouwland en grasland

Water



veel diepe sloten,
kunstmatig lage grondwaterstand

Beplanting



lanen

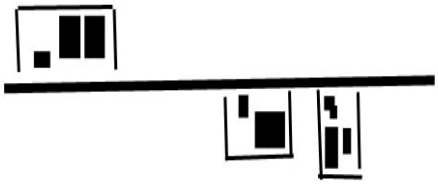


erfbeplanting

Bodem

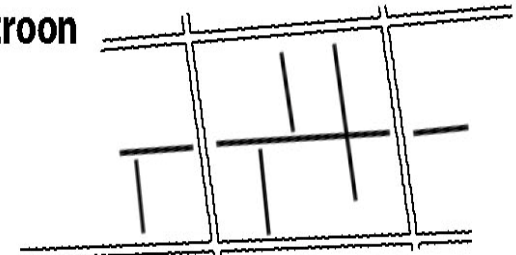
zand

Bebouwing



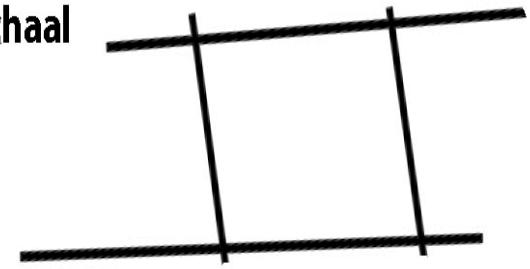
losse boerderijen / linten

Patroon



rechte wegen/ regelmatige blokverkaveling

Schaal



grootschalig landschap (ca. 500x500m.)

Natte grootschalige ontginning

- De grootschalige heideontginningen zijn in De Peel goed herkenbaar, lange rechte lijnen en grote percelen. Hier en daar grootschalige functies zoals kassen. Bebouwing is vaak, niet altijd, voorzien van erfbeplanting. Wegen met laanbeplanting vormen het grofmazige raamwerk van het landschap. Het verschil tussen de natte en droge heideontginningen is nauwelijks tot niet herkenbaar.

  (foto's: 1, 2, 4, 5 Somerenheide, 3 en 6 Lieshoutse heide)

Foto-impressie Natte grootschalige ontginningen



1



2



3



4



5



6

Op basis van de voorgaande analyse, veldbezoeken, regionale bijeenkomsten en een aantal gesprekken met sleutelfiguren uit De Peel zijn deze abstracte kaartbeelden gemaakt.

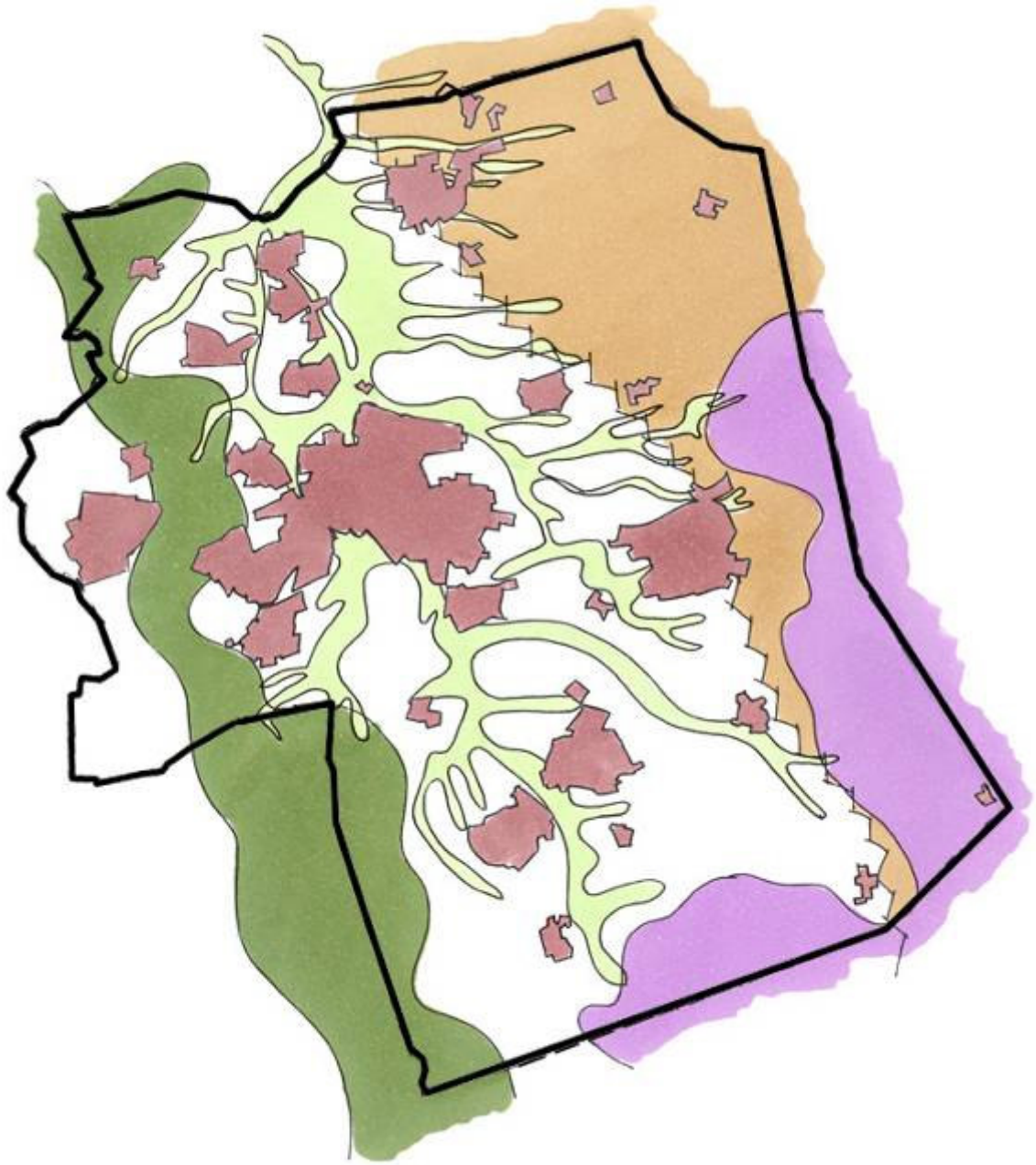
De kaart hiernaast laat de globale landschapsopbouw zien:

- Ten oosten van Peelrandbreuk: Peelhorst met natuurgebieden en grootschalige ontginningen van De Peel
- Ten westen van Peelrandbreuk: kleinschalig agrarisch gebied, doorsneden door beekdalen
- Bos en heide gebieden op de dekzandrug (noord-zuidgericht)



Peelrandbreuk
Peelhorst
Peelvenen
Beekdalen
Bos- en natuurgebieden
Bebouwing
Tussenliggend landschap

Analysekaart landschappelijke opbouw



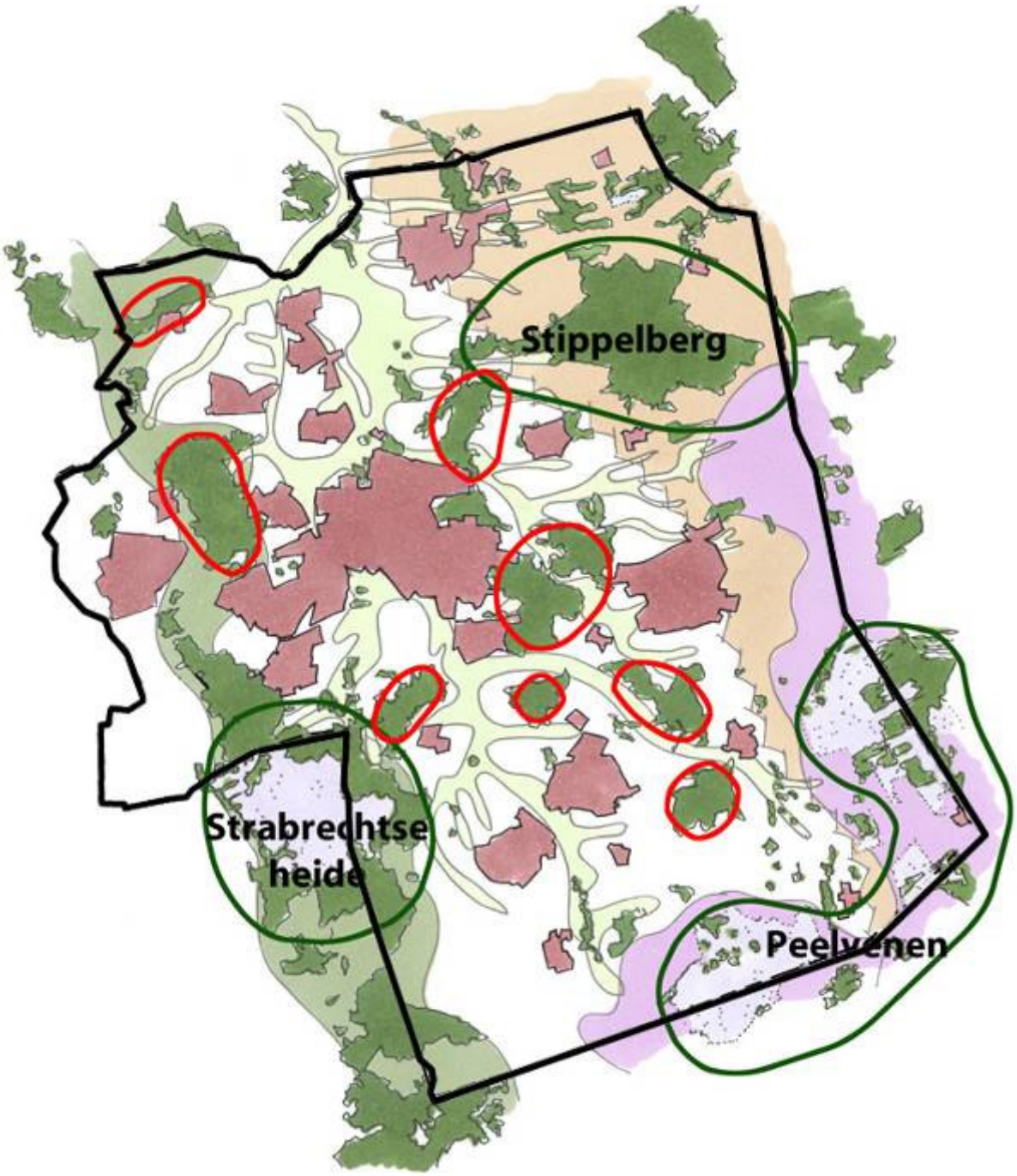
- De kaart hiernaast laat de verhouding zien tussen natuur en cultuurlandschap.
- Het oorspronkelijke landschappelijke raamwerk bestaat uit het beekdalsysteem van beken, bebouwing en het tussenliggende agrarische gebied, ten westen daarvan een nagenoeg aaneengesloten dekzandrug met natuur- en bosgebieden en ten oosten het veengebied op de Peelhorst. In de huidige situatie is dit raamwerk door verspreide bebouwing en uitbreidende kernen sterk verbrokkeld en minder herkenbaar.
- (inter)nationaal bekende en drukbezochte natuurgebieden: Strabrechtse Heide Stippelberg, De Peelvenen.
- Een aantal kleinere bosgebieden met potenties voor omvorming en daarmee een schakel en het ecologisch raamwerk te worden

- Aandachtspunt: Realiseren van kwaliteitsimpuls voor het tussenliggende cultuurlandschap als ecologische schakel en recreatief uitloop-gebied



Peelrandbreuk
Peelhorst
Peelvenen
Beekdalen
Bos- en natuurgebieden
Bebouwing
Tussenliggend landschap

Analysekaart natuur-cultuurlandschap

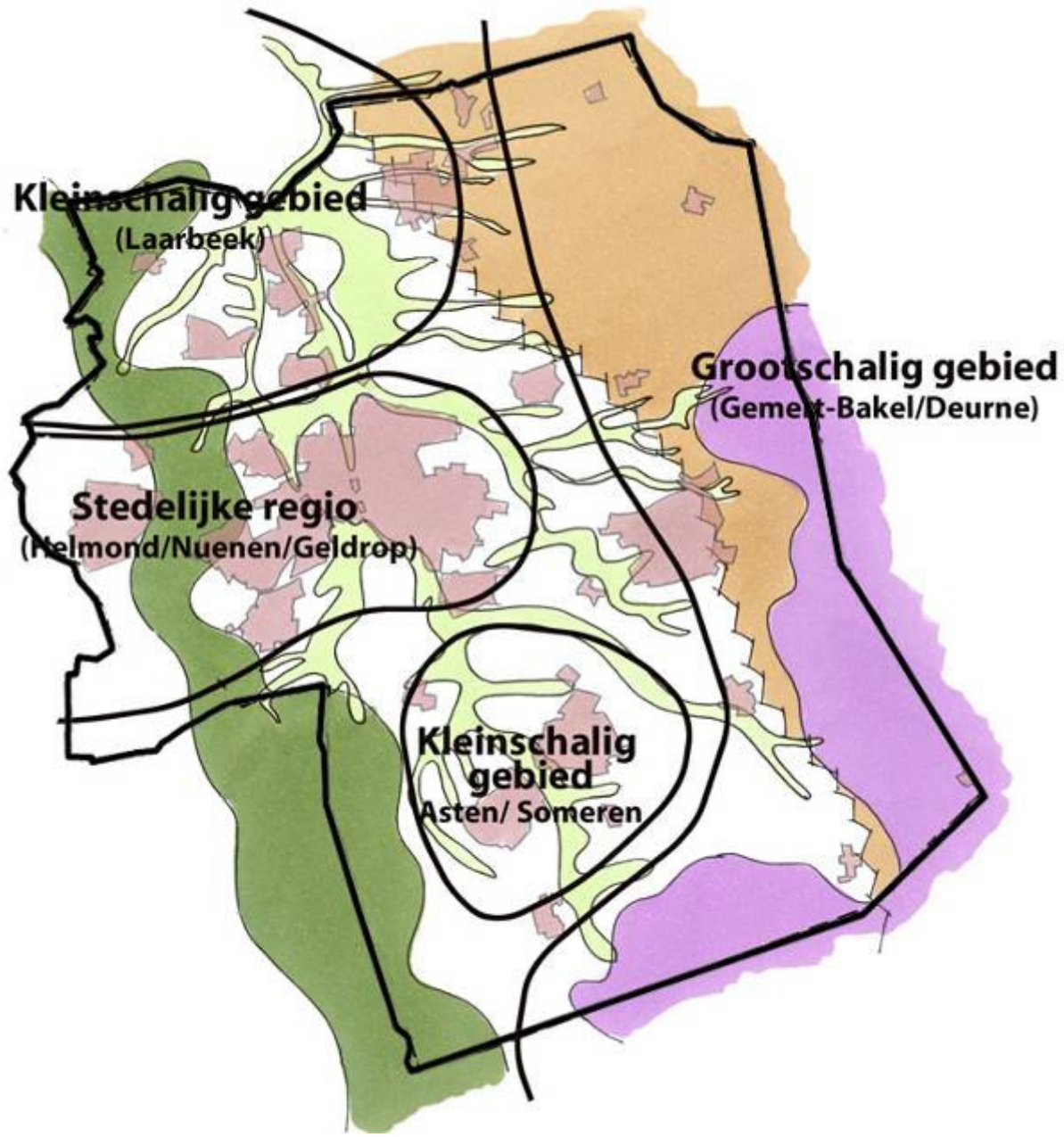


- Gebaseerd op karakteristiek van landschap, dynamiek in processen en de mentaliteit van de bewoners.
- Het reconstructiegebied De Peel heeft geen eenduidige ruimtelijke identiteit, maar is eerder samengesteld uit verschillende gebieden met een eigen identiteit.
- De begrenzing van het plangebied is gebaseerd op een bestuurlijke indeling, en dus niet op basis van landschappelijke kenmerken
- Gemeenten Helmond – Nuenen – Geldrop-Mierlo vormen een zone die sterk onder invloed staan van verstedelijking (druk vanuit Eindhoven en Helmond)
- Gemeente Laarbeek en een deel van Gemert-Bakel zijn relatief kleinschalig en lijken wat betreft ruimtelijke kenmerken op de Meierij
- Someren en Asten zijn eveneens kleinschalig.
- Deurne en een deel van Gemert Bakel zijn grootschaliger (ligging op de Peelhorst, grootschaliger heide ontginningen)



Peelrandbreuk
Peelhorst
Peelvenen
Beekdalen
Bos- en natuurgebieden
Bebouwing
Tussenliggend landschap

Analysekaart regionale identiteiten





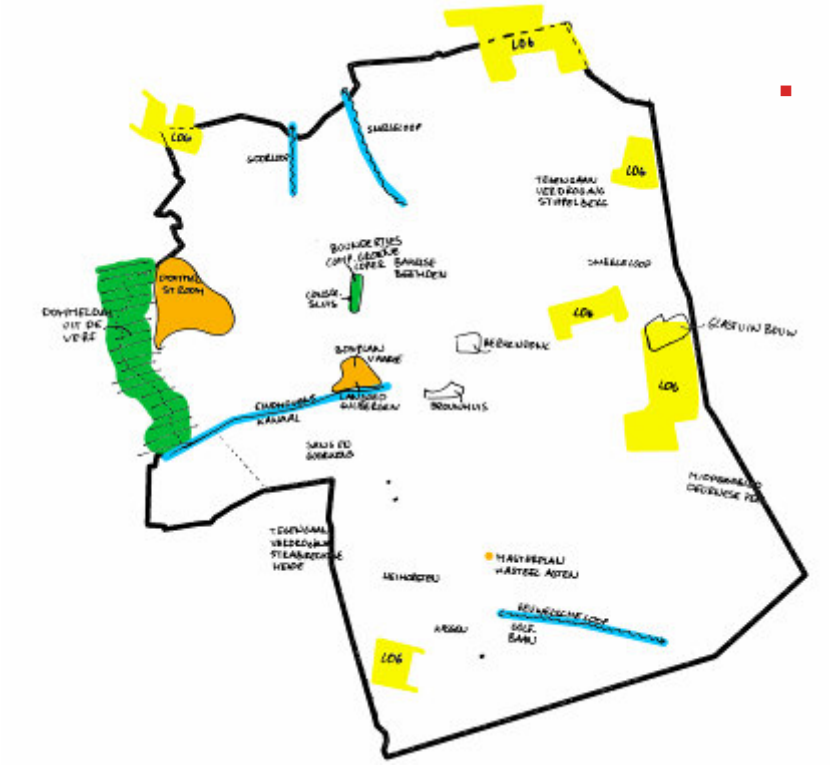
1.1.3 Conclusies

- **Landschap**
  - In het plangebied De Peel zijn uiteenlopende landschapstypen te vinden
  - Met name de beekdalen zorgen voor de samenhang in het landschap
  - De meeste aandacht voor landschap is nodig in het agrarische landschap tussen de natuurgebieden (EHS) en bebouwing. Natuurgebieden en beekdalen zijn in beleid ruim voorzien van doelstellingen, ontwikkelingsrichtingen en instrumentarium.
- **Identiteit**
  - Het plangebied De Peel kent in de beleving van de sleutelfiguren uit De Peel geen eenduidige identiteit maar wordt beleefd als verschillende gebieden met een eigen identiteit.
- **Begrenzing**
  - De begrenzing van het plangebied is gebaseerd op een bestuurlijke indeling, en dus niet op basis van landschappelijke kenmerken

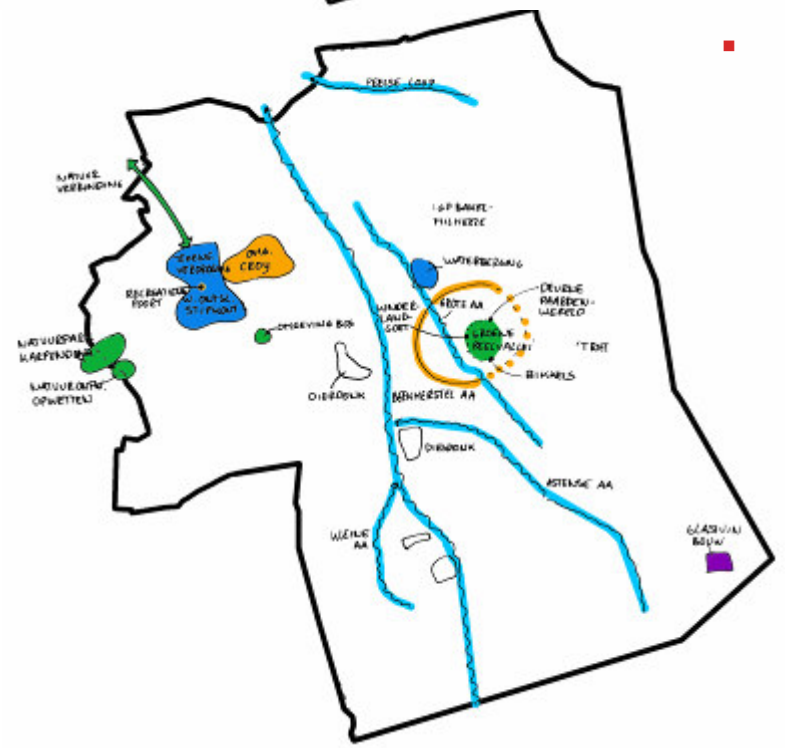
1.2 Ontwikkelingen

- Tot stand gekomen tijdens de bijeenkomst met de begeleidingsgroep dd 9 mrt 2006
- Op de kaarten worden een indicatie gegeven van de belangrijkste lopende en aankomende landschappelijke ontwikkelingen in het reconstructiegebied De Peel.

Kaart Ontwikkelingen



- Lopende ontwikkelingen



- Nieuwe ontwikkelingen

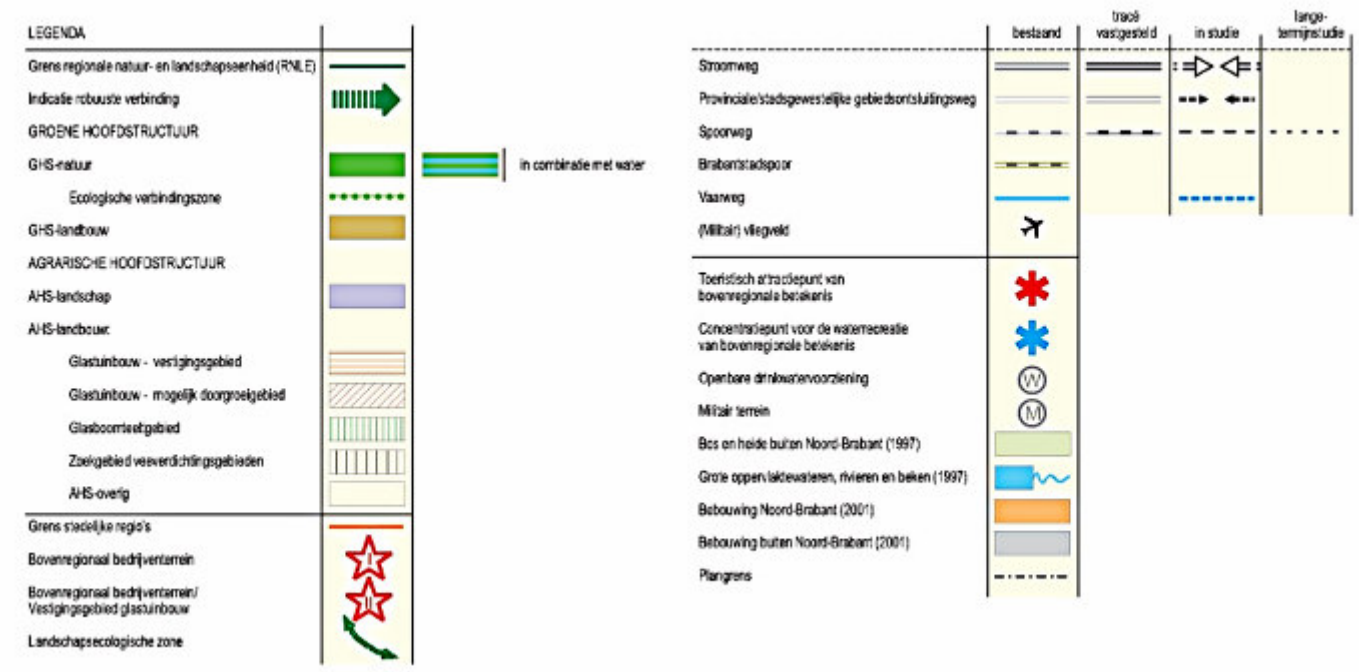
1.3 Regionaal Beleid

Streekplan 2002

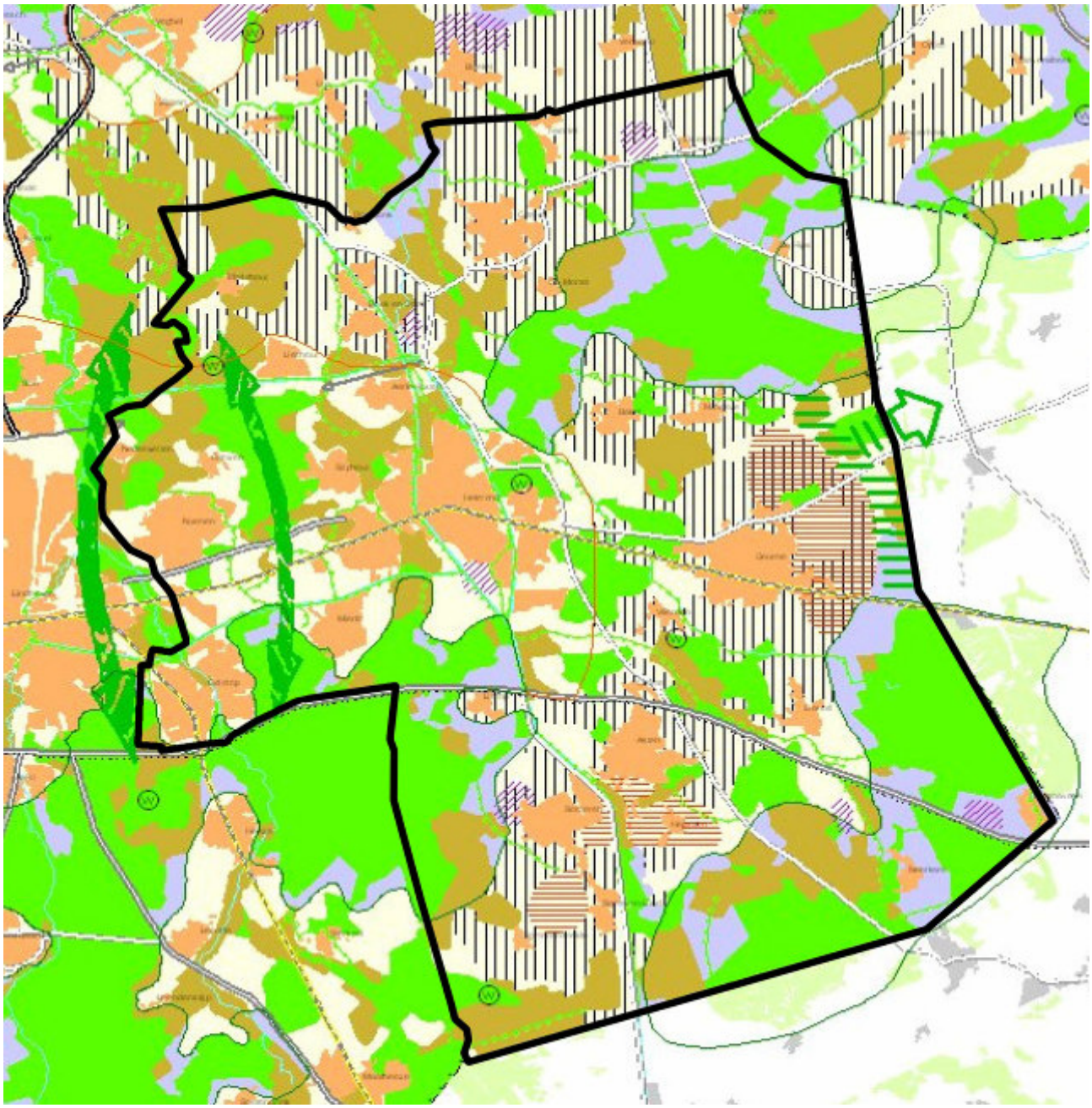
- Het streekplan is het juridisch bindende kader voor ruimtelijke ontwikkelingen in de provincie Brabant. Alle ruimtelijke ontwikkelingen op regionaal en lokaal niveau moeten overeenstemmen met de doelstellingen in het streekplan.
- Op de plankaart (ruimtelijke hoofdstructuur) is onder andere te zien:
  - GHS
  - RNLE
  - AHS landschap

  Deze aanduidingen zijn met name bepalend voor de uitwerking en toepassing van het Stimuleringskader Groene en Blauwe Diensten

  (voor nadere legenda en toelichtingen zie Streekplan(kaarten) Brabant.



- Plankaart ruimtelijke hoofdstructuur



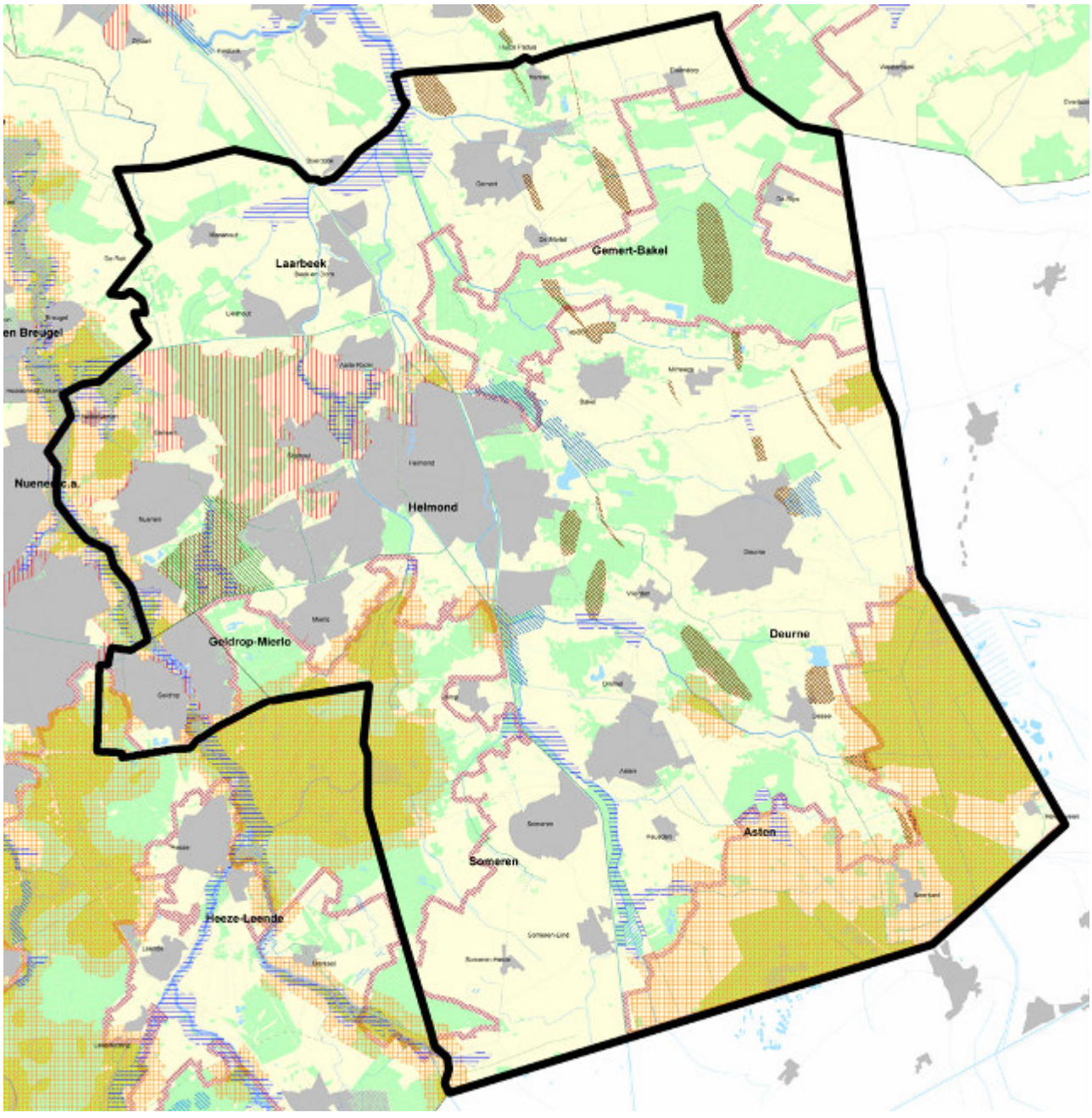
Reconstructieplan De Peel

- Het reconstructieplan is kaderstellend voor het landschapsontwikkelingsplan. In het reconstructieplan worden ontwikkelingen, plannen en projecten beschreven voor de thema's bodem en water, milieu, natuur, landschap en cultuurhistorie, landbouw, recreatie en toerisme en wonen, werken en leefbaarheid.
- Het LOP is een nadere uitwerking voor het thema landschap

- Op de kaart 'Omgevingskwaliteit' zijn onder andere te zien:
  - Ecologische hoofdstructuur (lichtgroene vlakken)
  - Beekherstel (lichtblauwe lijnen), natte natuurparels (groen-oranje arcering), zoekgebieden voor Wijst (paarse arcering)
  - Reserveringsgebieden voor waterberging (blauwe arcering)
  - RNLE, nader begrensd (paarse lijn)



- Plankaart Omgevingskwaliteit



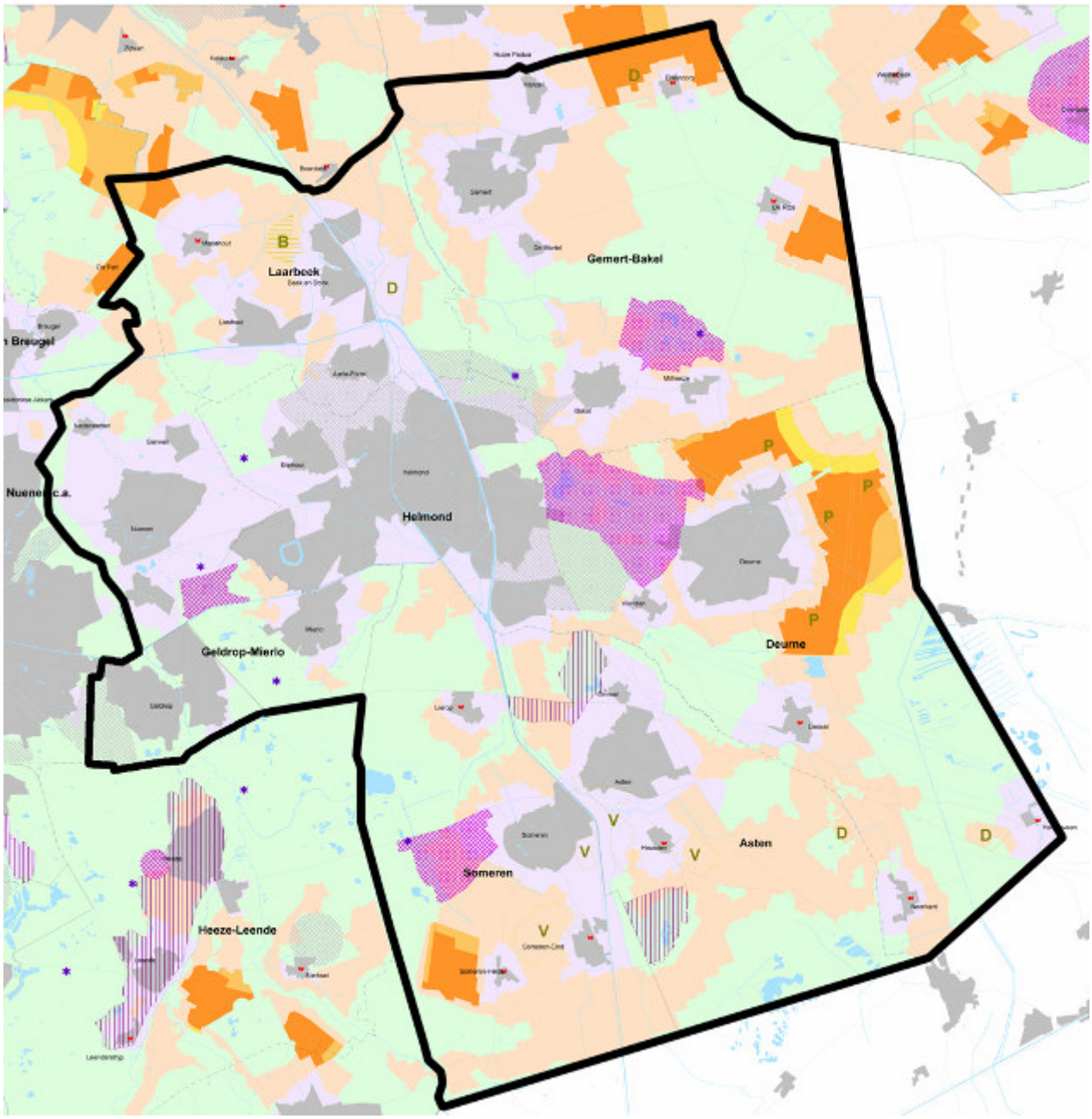
- Op de kaart ‘Sociale en economische vitaliteit’ is voornamelijk de integrale zonering aangegeven:
  - (Landbouwontwikkelingsgebieden (oranje en geel)
  - Verwevingsgebieden (roze-oranje) en
  - Extensiveringsgebieden (paars of lichtgroen)

(voor nadere toelichtingen zie Reconstructieplan De Peel)



Plankaart reconstructie

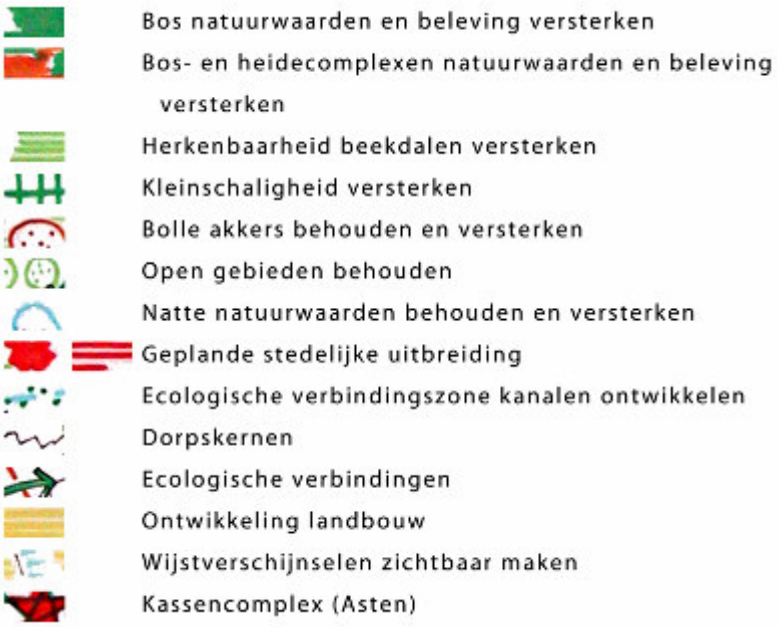
- Plankaart Sociale en Economische Vitaliteit



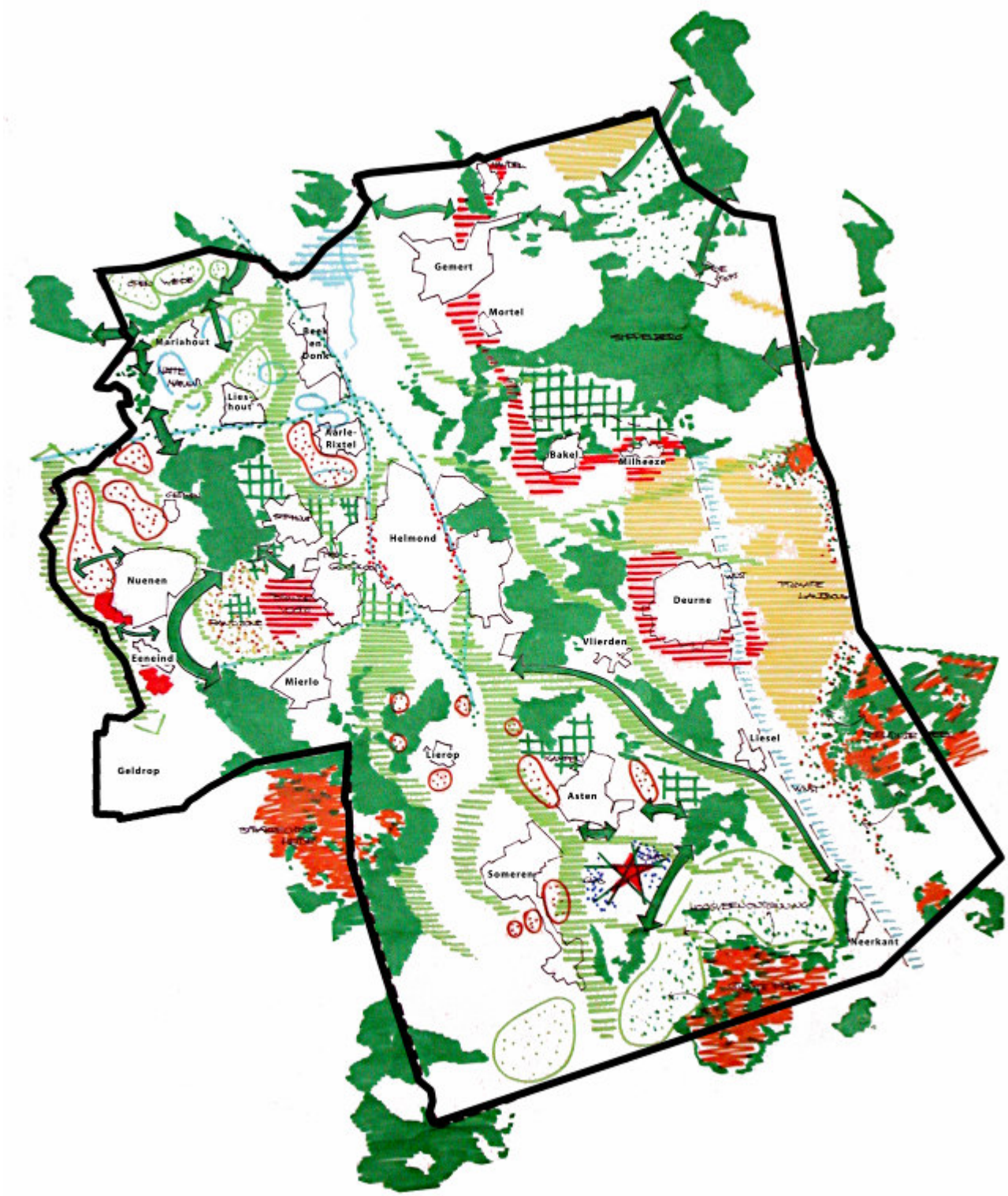
1.4 *Lokaal beleid*

- Op de kaart zijn de aandachtspunten uit het gemeentelijke beleid samengebracht. Deze kaart is tot stand gekomen door de visie- en structuurkaarten van de verschillende gemeentelijke plannen naast elkaar te leggen en de belangrijkste onderdelen daaruit over te nemen op één samengesteld kaartbeeld.
- Uit de kaart is op te maken dat vooral de beekdalen en de bos- en natuurgebieden regionaal structuurbepalend zijn (behoud en ontwikkeling). Daarnaast legt elke gemeente haar eigen accenten: bijvoorbeeld het versterken van kleinschaligheid, behoud van bolle akkers, ecologische verbindingen, rode ontwikkelingen (woningen, bedrijven, landgoederen, kassen) of het behoud van openheid voor weidevogels. Bijzonder in deze regio zijn de wijstverschijnselen langs de Peelrandbreuk

- Bijlage 7: Samenvatting beleidsanalyse



Kaart Beleid





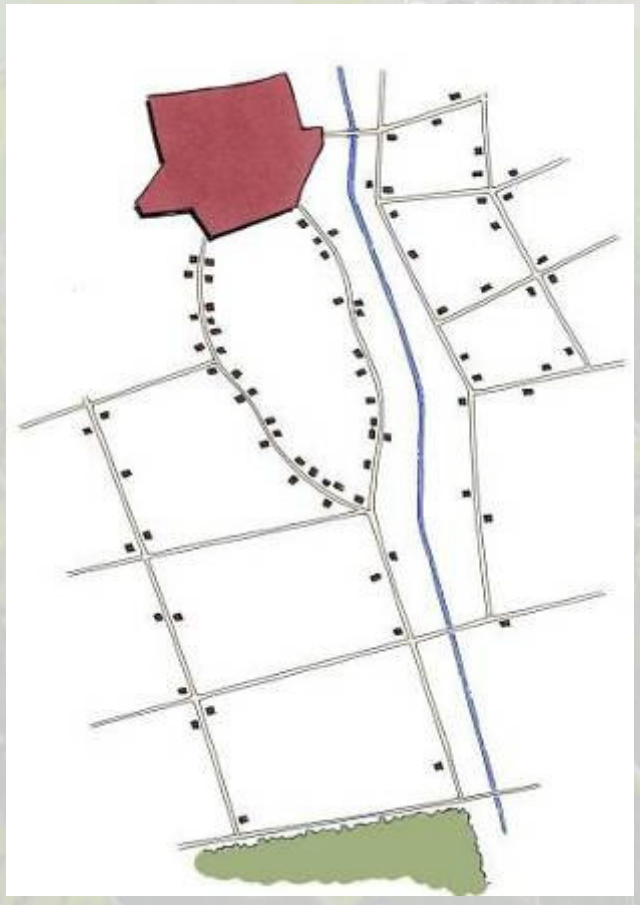
2 Ambitie en visie landschapsontwikkeling

2.1 Ambitie

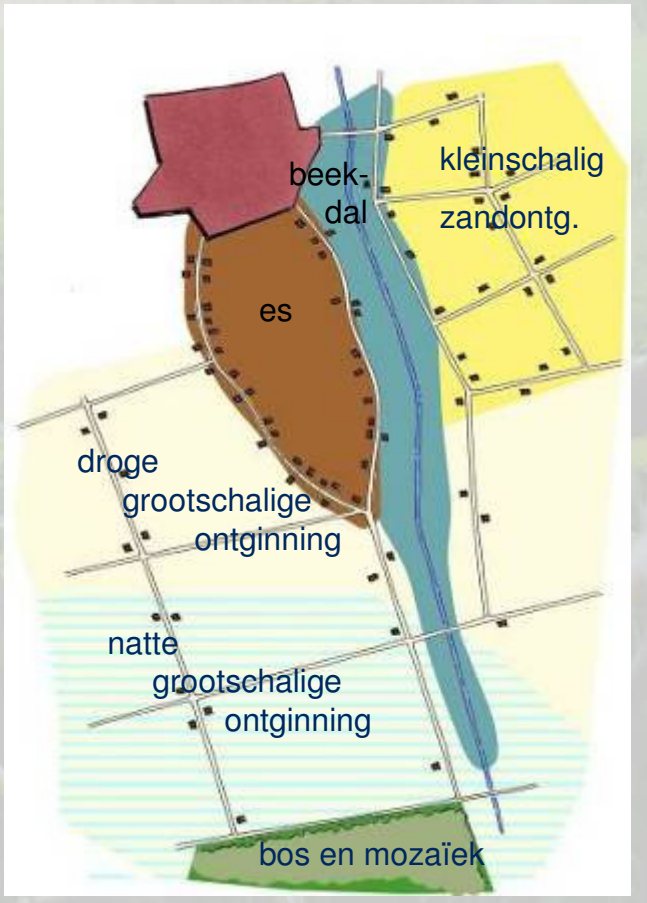
Voor de landschapsontwikkeling in De Peel is de onderstaande ambitie overeengekomen:

- Het LOP zet in op behoud en versterking van huidige kwaliteiten van het landschap en leefomgeving;
- Met het LOP wordt achterhaald beleid geactualiseerd (er wordt geen nieuw beleid opgesteld);
- Het LOP brengt samenhang aan in beleid van individuele gemeenten en gemeenten onderling;
- In het LOP krijgt cultuurhistorie van het landschap een plek, het waarborgen van cultureel erfgoed is een belangrijk onderwerp;
- Het LOP faciliteert lokale en regionale samenwerking voor verbetering landschap;
- Het LOP vormt het referentiekader voor beoordeling en stellen van voorwaarden bij ruimtelijke ingrepen.

Basis



Landschapstypen



2.2 Visie landschapsontwikkeling: twee varianten

Binnen deze ambitie zijn nog verschillende varianten mogelijk, gebaseerd op een verschil in ambitieniveau. Op de volgende bladzijden zijn twee varianten, een basisambitie en een hoge ambitie, schematisch weergegeven. De varianten voldoen beiden aan de doelstellingen en ambitie, zij het in verschillende mate. De varianten zijn:

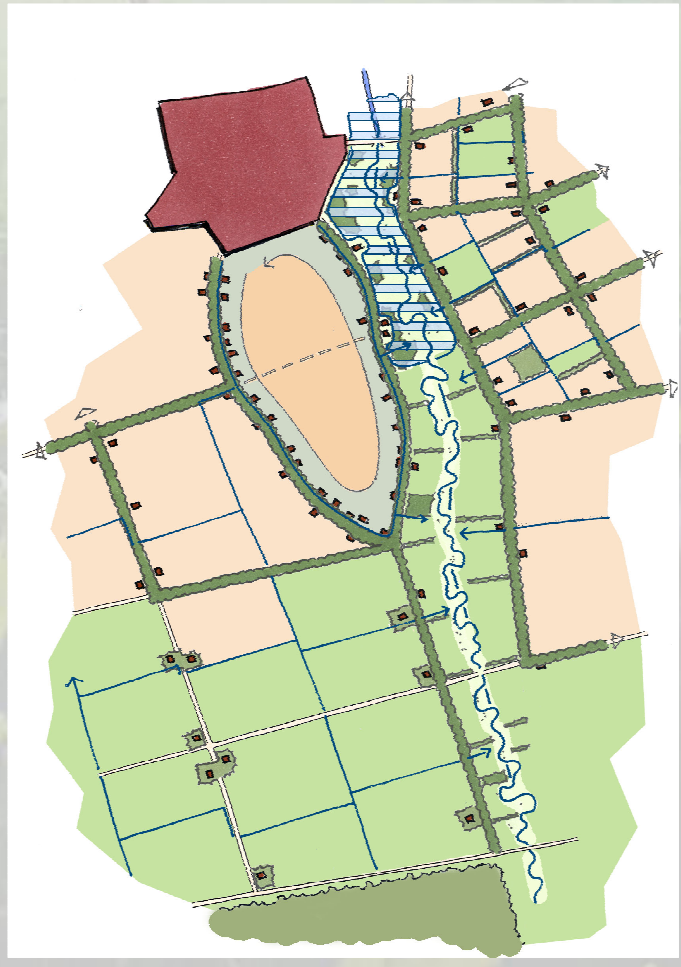
- Variant ‘Samenhang in beleid’
- Variant ‘Robuust en functioneel’

De varianten worden gepresenteerd als ‘principes’ gebouwd op een fictief landschap dat hiernaast gepresenteerd wordt. In dat fictieve landschap zijn alle landschapstypen vertegenwoordigd. De varianten beschrijven hoe kan worden omgegaan met verschillende functies in dit fictieve landschap

Variant ‘Samenhang in Beleid’

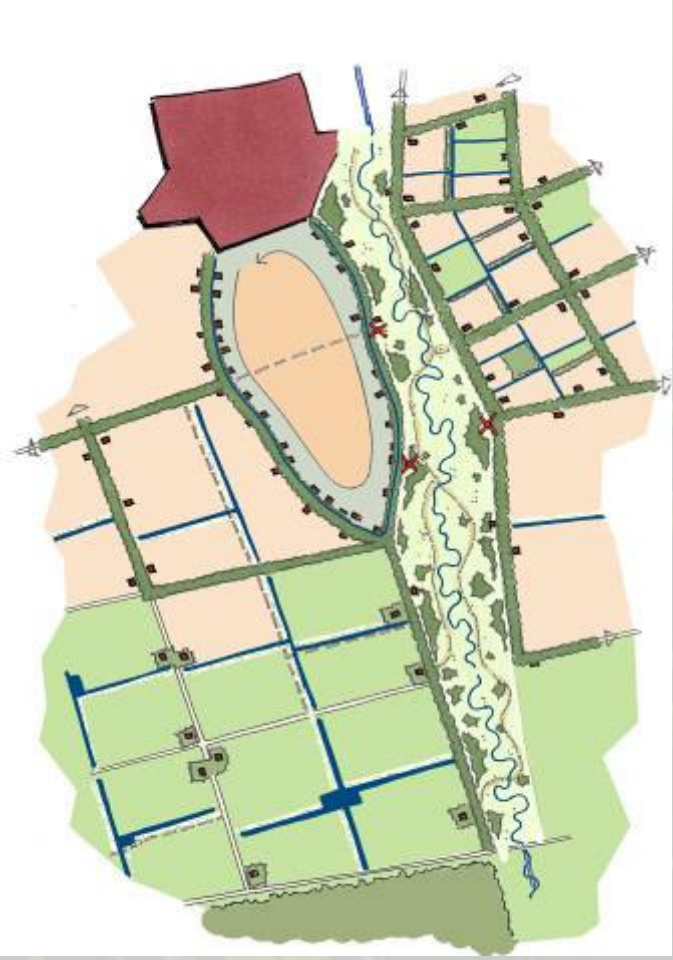
- Ambitieniveau: basis
- Uitgaan van bestaand beleid
- Regionale samenhang in beleid
- Doorzetten van huidige inspanningen ten behoeve van de versterking van het landschap
- Inpassen Stimuleringskader

- **Water:** Behoud huidig systeem, Waterberging laagste punt, Beekherstel
- **Beplanting**:Sterker onderscheid tussen open, halfopen en besloten gebieden
- **Beekdal:** Ecologische verbinding, slingerende beek
- **Landbouw:** Type grondgebruik baseren op ondergrond
- **Recreatie:** Route(netwerken)
- **Bebouwing:** Aansluiten bij landschap (locatie, beeldkwaliteit)



Variant ‘Robuust en Functioneel’

- Ambitieniveau: hoog
- Ambitieuze invulling beleid
- Fundamentele, functionele keuzes voor landschap
- Ontwikkelen van robuuste structuren van water en groen, functies daarop afgestemd
- Inpassen Stimuleringskader



- **Water**: Herstel watersysteem (vasthouden in haarvaten, infiltratie, geringe peilschommelingen)
- **Beplanting**: Sterker onderscheid tussen open, halfopen en besloten gebieden (expliciete keuze voor omvorming groenstructuur)
- **Beekdal**: Natuur is drager, geringe peilschommelingen
- **Landbouw**: Type grondgebruik baseren op ondergrond, extensivering of beëindiging in het beekdal
- **Recreatie**: netwerken en vrij struinen
- **Bebouwing**: Aansluiten bij landschap (locatie, beeldkwaliteit)

3.3 *Voorkeursvariant 'Samenhang in Beleid'*

Een keuze tussen beide varianten is gebaseerd op

- Kansen in het gebied,
- Doelstellingen van partijen: regionaal: reconstructie, lokaal: gemeentebeleid
- Ambitie: door gemeenten en regio gedeelde ambitie: basisinspanning voor landschap, inzet van Stimuleringskader.

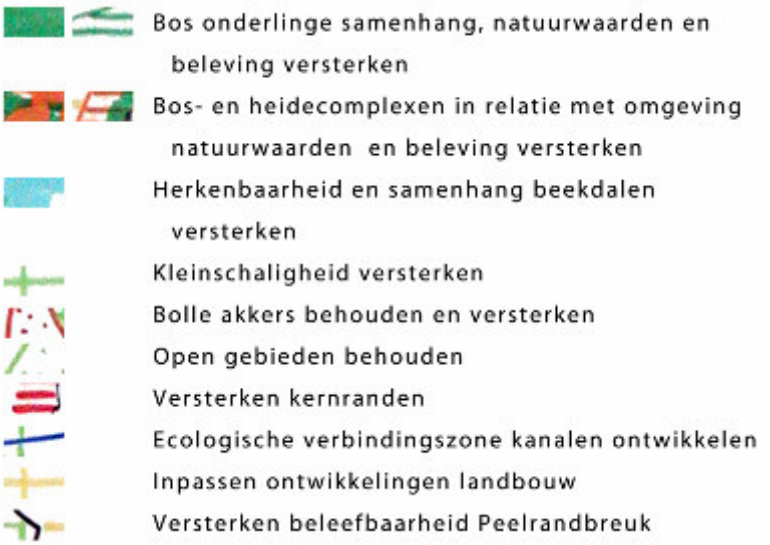
In het geval van het Landschapsontwikkelingplan De Peel is er gekozen voor de variant 'Samenhang in beleid', als basis-ambitieniveau. Op lokaalniveau worden keuzes gemaakt voor ontwikkelingsrichtingen. De basisvariant is het uitgangspunt, waar gewenst kunnen de afzonderlijke gemeenten voor een hoger ambitieniveau kiezen.

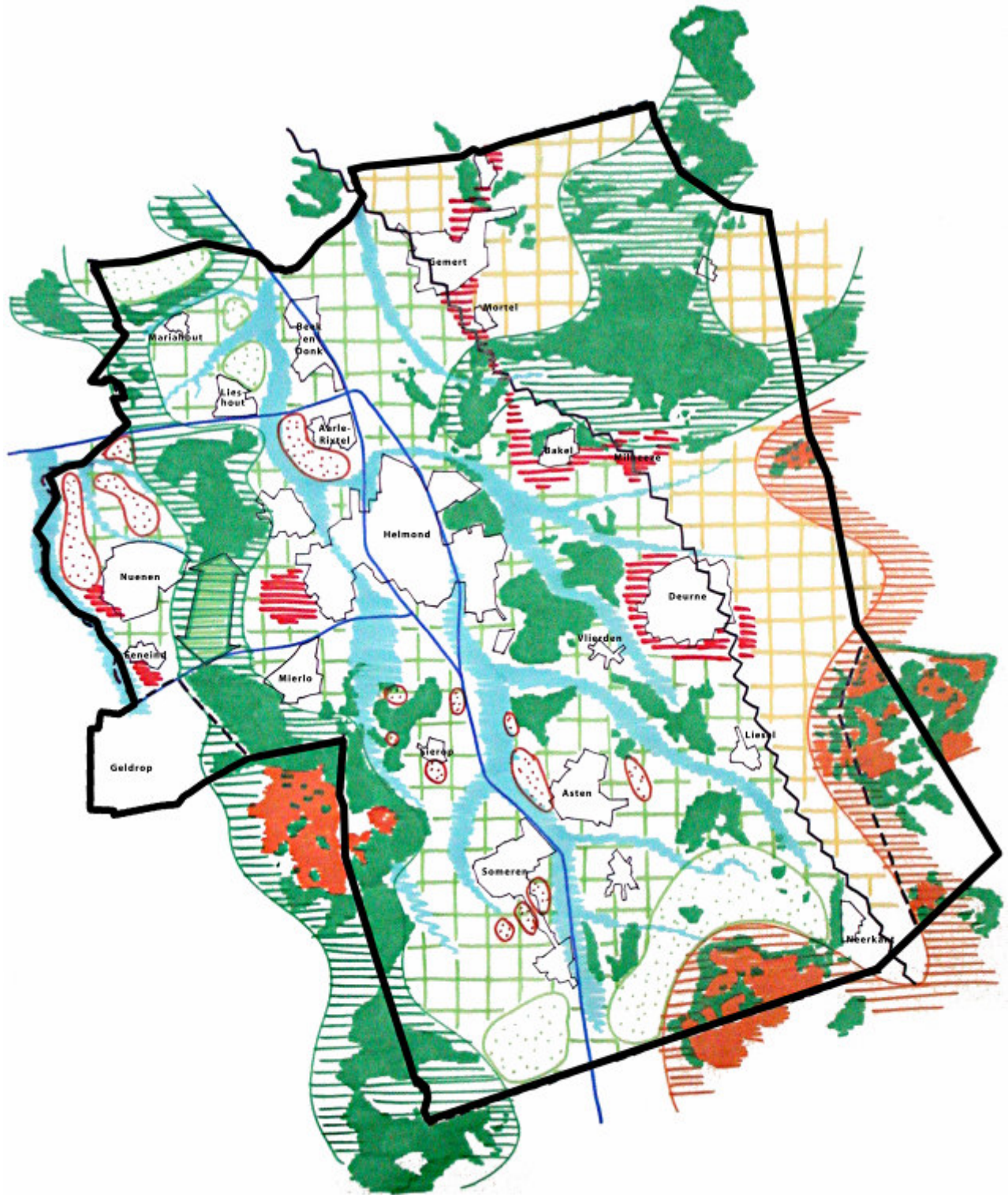
Doelstellingen in beleid op regionaal niveau:

- Versterken herkenbaarheid en ecologisch functioneren beekdalen
- Verbinden grotere en kleinere natuurgebieden
- Behoud cultuurhistorisch waardevolle landschapselementen (bv bolle akkers)
- Vergroten herkenbaarheid tussenliggende cultuurlandschappen (door stimuleren kleinschaligheid, of juist behoud openheid)
- Afronding kernen, ontwikkelingen in dorpsranden

Kaart 'Samenhang in beleid'

Deze kaart laat de samenhang in de verschillende lokale en regionale beleidsdoelen zien. Deze kaart is gebaseerd op de kaart van het lokale beleid in paragraaf 1.4.




Gemert
Mortel
Bakel
Helmond
Deurne
Vlierden
Asten
Someren
Nuenen
Geldrop
Mierlo
Laarbeek
Lieshout









Ontwikkelingsrichting

- Binnen het bos en mozaïeklandschap vallen alle bos- en natuurgebieden. Afhankelijk van de betekenis van deze gebieden, regionaal (Strabrechtse Heide, Stippelberg en Mariapeel/Groote Peel) of lokaal (Geeneindsche Heide, Grotelsche Bosch, Brouwhuissche Heide etc.) is er sprake van een verschillende ontwikkeling.
- Belangrijk op het lokale niveau is de ontwikkeling tot recreatief aantrekkelijke uitloopgebieden voor de lokale bevolking met een hoge belevingswaarde. Voor de gebieden met uitstraling op regionaal niveau worden de reeds voorgenomen maatregelen doorgezet.
- Aan de randen van deze gebieden is ruimte voor landgoedontwikkeling

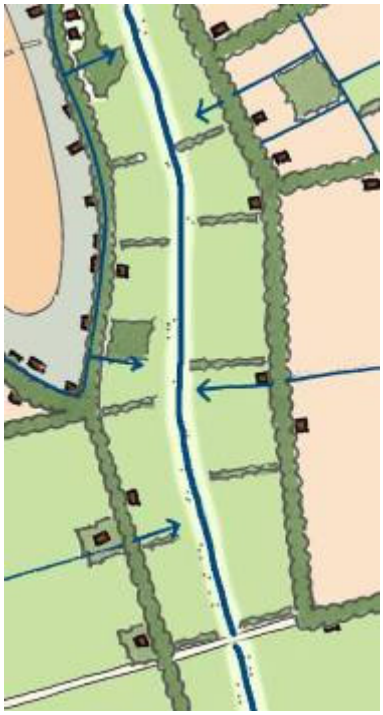
Maatregelen

- 'Verloven' van het bos (naaldhout omzetten naar loofbos)
- Inzet van begrazing als beheersmaatregel met als doel natuurontwikkeling
- Vernatten van het gebied door het dempen van sloten en greppels
- Recreatief aantrekkelijk maken (entrees, toevoegen recreatieve elementen zoals speelbossen, horeca e.d.)
- Realiseren van verbindingen tussen bos- en natuurgebieden (van dassentunnels tot ecoducten)
- …

Ontwikkelingsrichtingen per landschapstype.

De referentiefoto's en tekeningen op de volgende bladzijden geven per landschaptypen aan wat de ontwikkelingsrichting is gezien vanuit de variant 'Samenhang in beleid'. Hierbij wordt een aanzet gegeven tot maatregelen die daarvoor nodig kunnen zijn. In de gemeentelijke uitwerkingen worden de ontwikkelingsrichtingen nader bepaald en uitgewerkt naar maatregelen en projecten.

Beekdal



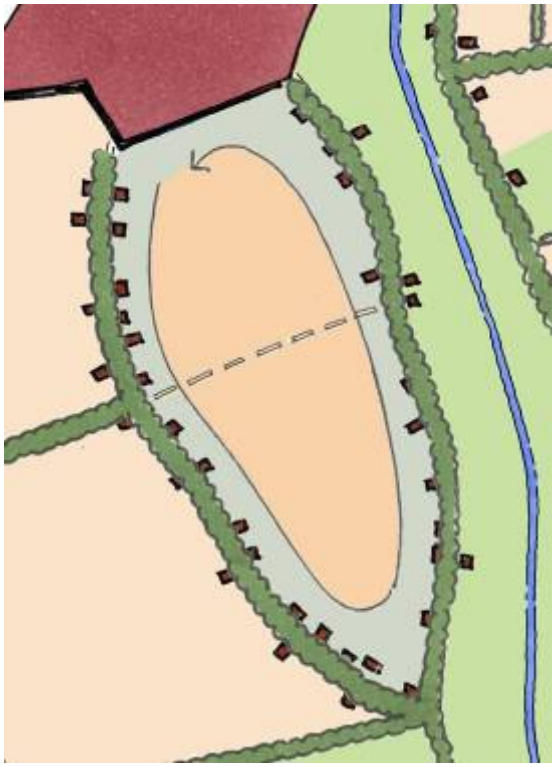


Ontwikkelingsrichting

- De inrichting van de beek als ecologische verbindingszone vindt plaats door de o.a. aanleg van natuurvriendelijke oevers, eventueel met hermeandering.
- In het beekdal is ruimte voor een mix van gangbare en verbrede landbouw, waarbij er voorkeur bestaat voor (extensieve) rundveehouderijen.
- Door de aanleg van landschapselementen ontstaat een kleinschaliger landschap, dat aantrekkelijk is voor routegebonden recreatie (wandelen en fietsen).
- In het beekdal is nieuwe bebouwing niet wenselijk.

Maatregelen

- Stimuleren van verbrede landbouw
- Aanleg ecologische verbindingszones (eventueel. i.c.m. hermeanderen van de beek)
- Aanleg kleine landschapselementen (knotwilgen, singels, poelen)
- Aanleg fiets- en wandelpaden aan de randen van het beekdal
- …





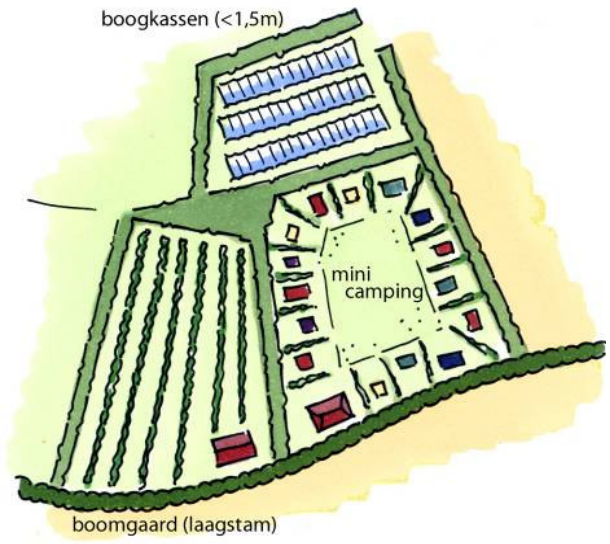


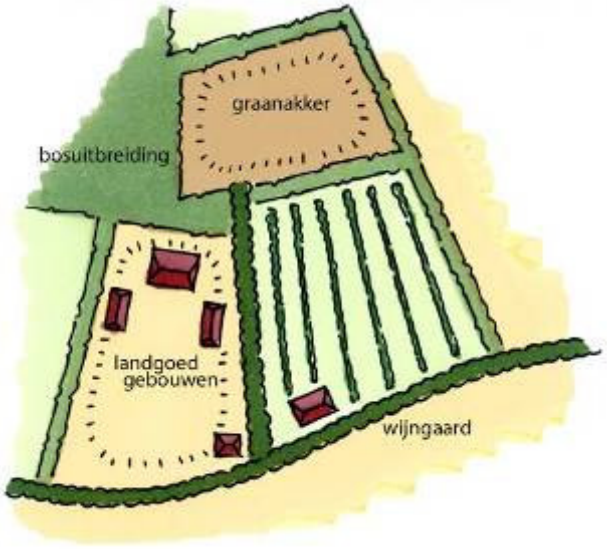
Ontwikkelingsrichting

- De oude essen in het gebied zouden in de toekomst zoveel mogelijk behouden moeten worden als belangrijke cultuurhistorische elementen. In het open middengebied is ruimte voor grondgebonden akkerbouw. De rand van de es kan verdicht worden, bijvoorbeeld door bebouwing in combinatie met erfbeplanting. De beleefbaarheid/ zichtbaarheid van de es moet gewaarborgd blijven
- Recreatieve routes in de vorm van wandel- en/of fietspaden over de es zijn goed mogelijk voor zover dit het open karakter van de es niet aantast
- Kleine landschapselementen in de vorm van een enkele landschapsboom op de es of erfbeplanting aan de rand zijn wenselijk.

Maatregelen

- Stimuleren erfbeplantingen
- Aanleg recreatieve routes (bijv. wandelen over boerenland)
- Aanvullen, aanleggen laanbeplanting
- Stimuleren van graanteelt (streekeigen producten)
- …


boogkassen (<1,5m)
mini camping
boomgaard (laagstam)


graanakker
bosuitbreiding
landgoed gebouwen
wijngaard





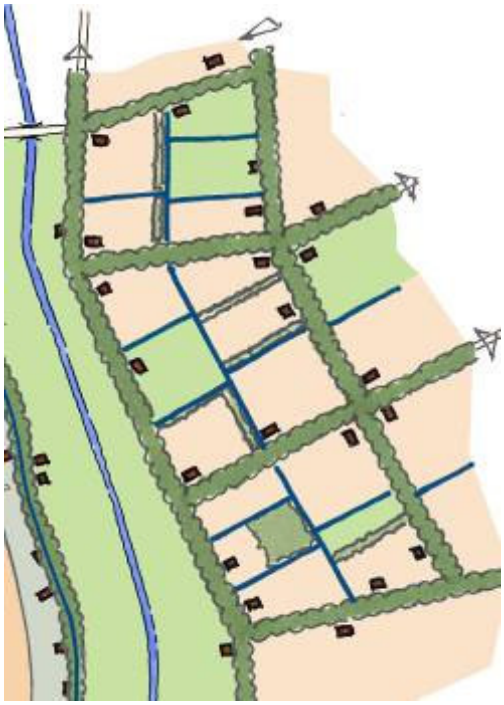
Ontwikkelingsrichting

- In het kampenlandschap wordt de kleinschaligheid versterkt door het instandhouden en versterken van het groene casco (structuur van houtwallen en singels). Tussen de houtwallen zijn vervolgens allerlei ontwikkelingen mogelijk, van diverse vormen van landbouw tot minicamping of een landgoed.
- Deze gebieden zijn relatief hoog gelegen waardoor infiltratie van water aan de randen goed toepasbaar is

Maatregelen

- Stimuleren van de aanleg van erfbeplanting
- Stimuleren van de aanleg van houtwallen/singels
- Aanleg recreatieve routes
- Aanvullen, aanleggen van laanbeplanting
- …

Kleinschalige zandontginning









Huidige toestand









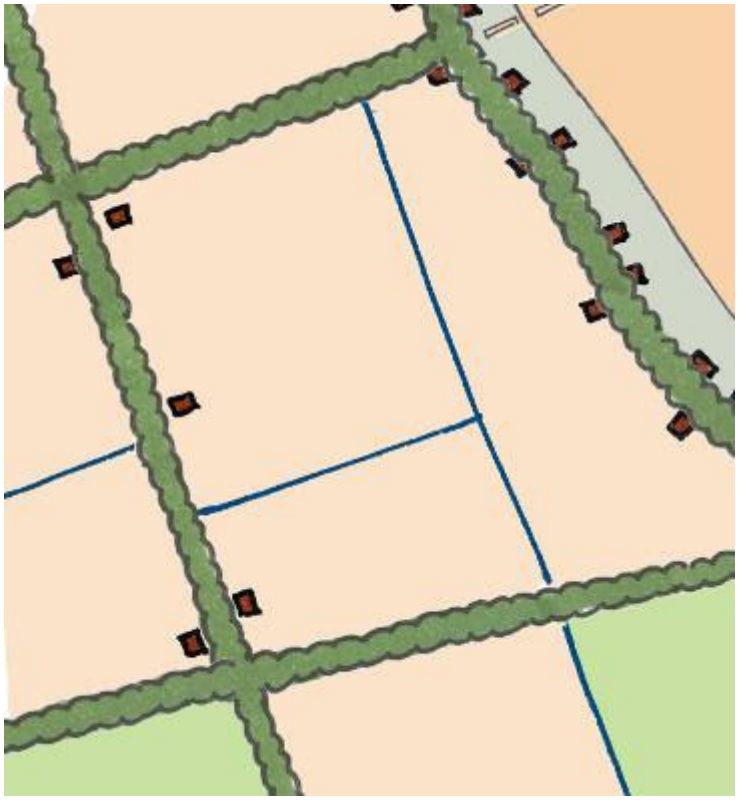
Ontwikkelingsrichting

- Het kleinschalige zandontginningslandschap is een landschap waarbinnen veel ontwikkelingen mogelijk zijn. De schaal van het landschap en de recreatieve waarde van het landschap is gebaat bij een verdere verdichting van het landschap met een duurzaam casco van landschapselementen en een diversiteit aan landgebruiksvormen.
- Het duurzaam casco bestaat uit doorgaande bomenrijen langs de wegen. Het slotenpatroon kan een aanvulling op het raamwerk vormen, zeker als hierin ruimte gezocht wordt voor berging en infiltratie van water.

Maatregelen

- Stimuleren aanleg van landschapselementen (houtwallen, singels, bomenrijen, landschapsbomen, poelen, natuurvriendelijke oevers, kruidenrijke graslandranden)
- Stimuleren erfbeplanting
- Aanleg recreatieve routes in combinatie met landschapselementen
- …

Droge grootschalige ontginning





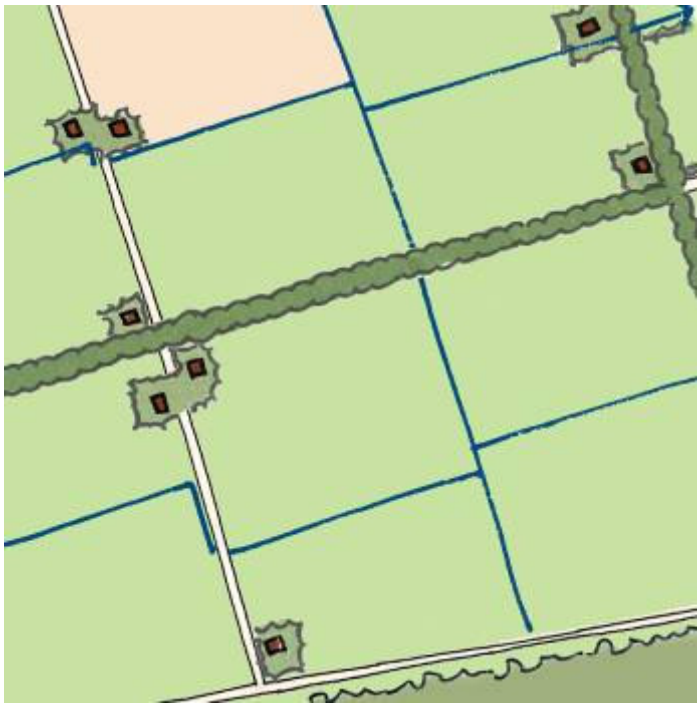
Ontwikkelingsrichting

- Binnen het casco van lange rechte (eiken)lanen in een schaakbordpatroon met een grote maaswijdte zijn allerlei vormen van gebruik mogelijk zijn.
- Het wegenpatroon vormt de drager voor verdere ruimtelijke met bebouwing in combinatie met erfbeplanting
- De landschapselementen van dit landschapstype zijn bosjes, singels en lanen al dan niet gekoppeld aan zandpaden.

Maatregelen

- Versterken, aanleggen van lanen langs de wegen
- Behouden van bestaande zandpaden
- Stimuleren aanleg erfbeplanting, singels en bosjes
- …

Natte grootschalige ontginning





Ontwikkelingsrichting

- Openheid is een belangrijk kenmerk van de natte grootschalige ontginningen. Boomteelt is bijvoorbeeld een minder wenselijke vorm van grondgebruik.
- Geïsoleerde opgaande beplantingen in de vorm van bosjes en stevige landschappelijke erfbeplantingen zijn de belangrijkste landschapselementen.
- De bebouwing ligt verspreid in het landschap, bij voorkeur niet in aaneengesloten linten.

Maatregelen

- Aanleg landschapselementen in de vorm van bosjes en ruigtestroken
- Stimuleren van erfbeplanting
- …



3 Uitvoeringsplan

3.1 Leeswijzer

Algemeen

- Per gemeente is in overleg met lokale werkgroepen een uitvoeringsplan uitgewerkt.
- Als basis voor de gemeentelijke uitwerking zijn de regionaal vastgestelde uitgangspunten zoals beschreven in hoofdstuk 2 'Analyse van het landschap' en hoofdstuk 3 'Ambitie en visie landschapsontwikkeling' gebruikt.
- Het uitvoeringsplan beschrijft per gemeente de gewenste uitvoeringsmaatregelen, projecten en een uitwerking van het Stimuleringskader.
- In verband met de opmaak van dit rapport hebben alle gemeentelijke uitvoeringskaarten een schaal van 1:60.000. De kaarten zijn opgemaakt bij een schaal van 1:25.000 en kunnen indien gewenst eenvoudig groter worden afgedrukt.

Toelichting uitvoeringsmaatregelen

- Het uitgangspunt voor de uitvoeringsmaatregelen is het huidige beleid en waar, afhankelijk per gemeenten, extra ambities een plek hebben gekregen.
- De uitvoeringsmaatregelen zijn per deelgebied weergegeven in een kaart en beschreven in een begeleidende tabel.
- Voor de uitvoeringsmaatregelen is elke gemeente opgedeeld in deelgebieden. Deze deelgebieden zijn onderverdeeld in twee categorieën namelijk 'bestaande plangebieden' en 'overige uitvoeringsgebieden'
  - 'Bestaande plangebieden' zijn gebieden waar recentelijk of hedendaags gewenste ontwikkelingen op het gebied van landschap zijn opgesteld. Hier is voor de wenselijke maatregelen veelal verwezen naar de betreffende (project)plannen, eventueel aangevuld met extra maatregelen. Op de kaart is aan de bestaande plangebieden geen kleur toegekend, maar alleen een zwart onderbroken omlijning. Hierdoor is de onderliggende landschapstypenkaart uit hoofdstuk 2 zichtbaar geworden.
  - 'Overige uitvoeringsgebieden' zijn ingedeeld op basis van landschaptypen zoals die in hoofdstuk 2 zijn onderscheiden voor 'De Peel'. Een aanvullend landschapstype dat door enkele gemeente is gebruikt betreft '(Vochtig) waardevol landschapseenheid'. Dit landschapstype bestaat uit een samenhangend gebied bestaande uit een mozaïek van meerdere landschapstypen op een relatief klein oppervlak. De grenzen van de gebieden zijn aangepast om een praktisch en leesbare indeling te realiseren.

- Naast de gewenste maatregelen is in de tabel aangegeven of het deelgebied binnen de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is gelegen en of het Stimuleringskader van toepassing is. Het Stimuleringskader kan niet worden toegepast op gebieden die zijn aangewezen in het kader van de EHS of waar andere financieringsmiddelen beschikbaar zijn voor aanleg en beheer van landschapselementen door particulieren. Voor de overige gebieden kunnen de gemeenten aangegeven wel of niet het Stimuleringskader in te zetten, afhankelijk van de landschappelijke doelstellingen en prioriteiten die voor de gebieden gelden.

- Per deelgebied is een eerste aanzet gegeven voor overig instrumentarium. Meer informatie over mogelijk instrumentarium is weergegeven in hoofdstuk 5 van dit landschapsontwikkelingsplan.
- In de kolom prioriteit is aangegeven in welke deelgebieden het realiseren van de gewenste maatregelen een hoge prioriteit heeft en in welke gebieden een lagere prioriteit. Deze prioritering kan ondersteunen bij maken van keuzes welke gebieden als eerste worden aangepakt.
- In gebieden met een hoge prioriteit, ligt ook een hoog ambitieniveau op het gebied van natuur en landschap. In het kader van het Stimuleringskader dient de prioritering en ambitie van de gebieden aan te sluiten bij bestaand beleid. Hierbij zijn het streekplan (GHS-landbouw en AHS-landschap) en reconstructieplan (RNLE) richtinggevend. Voor de prioritering in dit uitvoeringplan is het provinciaal beleid als basis genomen, aangevuld met de gemeentelijke prioriteiten en ambities.

Toelichting projecten

- De projecten zijn weergegeven in een totaaloverzicht van alle projecten, met indien een gemeente dat wenst, een bijhorende overzichtskaart met de ligging van de projecten.
- De tabel geeft een overzicht van projecten die op het moment van vaststellen van dit rapport van toepassing zijn. Op termijn worden projecten afgerond en zullen nieuwe projecten worden geformuleerd. De gemeente is zelf verantwoordelijk de aanpassingen in de projectenlijst door te voeren.
- De projecten die in het overzicht zijn weergegeven, betreffen projecten die bijdragen aan de realisatie van de gewenste maatregelen zoals die de uitvoeringsmaatregelen zijn geformuleerd. Daarnaast is deze lijst, indien een gemeente dat wenst, aangevuld met lopende projecten op het gebied van natuur en landschap.

- Per project is weergegeven waar deze is gelegen, wat het doel is, wie de trekker is en wie eventuele partners zijn.
- Voor nieuwe projecten waar samenwerking tussen meerdere gemeenten van toepassing is (met uitzondering van stimuleringskader), is een extra tabel opgesteld. Met deze tabel wordt getoetst of samenwerking, binnen dit LOP, mogelijk en wenselijk is. Daarnaast kan een gemeente hiermee kenbaar maken met een andere gemeente te willen samenwerken. Het is de verantwoordelijkheid van de gemeenten zelf om desgewenst hiervoor contacten te leggen met de mogelijke samenwerkingspartners om het project verder vorm te geven.
- Per project wordt aangegeven of financiering vanuit het Stimuleringskader mogelijk is en of voor het project al financiële middelen zijn gereserveerd.
- Met de prioriteit en de termijn is aangegeven welke projecten een hoge of lage prioriteit hebben en binnen welke termijn ze dienen te worden gestart. Deze prioritering kan ondersteunen bij maken van keuzes welke projecten als eerste worden aangepakt.

Toelichting stimuleringskader

- De gemeentelijke uitwerking van het stimuleringskader is weergegeven in een kaart en een bijhorende tabel.
- Per deelgebied is aangegeven welke landschapspakketten in het kader van het stimuleringskader kunnen worden ingezet. De deelgebieden zijn gelijk aan die bij de uitvoeringsmaatregelen. In bijlage 8 'Schetsboek landschaps- en randenpakketten' worden de pakketten nader beschreven.
- Omdat het stimuleringskader niet van toepassing kan zijn op de EHS, zijn de gebieden binnen de EHS hier komen te vervallen (donker grijze vlakken op kaart) samen met de gebieden waaraan door de gemeenten een beperkte landschappelijke doelstelling is toegekend.
- Bestaande plangebieden kunnen meerdere landschapstypen bevatten. In de tabel is in dat geval een onderverdeling gemaakt op basis van de landschapstypen.
- Indien een perceel is gelegen in meerdere deelgebieden en/of landschapstypen, geldt dat een landschapspakket kan worden afgesloten indien het betreffende element voor minimaal 50% van haar oppervlak is gelegen in het gebied waar het landschapspakket is toegewezen.
- De toegewezen pakketten geven aan welke pakketten per deelgebied kunnen worden opengesteld. De gemeente heeft de mogelijkheid zelf te bepalen wanneer, welke deelgebieden en welke van de toegewezen pakketten worden opengesteld. Dit dient te worden vastgelegd in een nog op te stellen gebiedcontract (zie bijlage 4 voor een modelcontract).

3.2 Overzichtskaarten

Deze paragraaf geeft een overzicht van alle gemeentelijke uitvoerings- en stimuleringskaderkaarten en bevat geen aanvullende informatie op de losse gemeentelijke uitvoeringskaarten.

Deze overzichtskaarten laten zien dat het landschap bepalend is geweest bij het opstellen van het uitvoeringsplan. Dit is af te lezen uit het feit dat de gebieden over de gemeentegrenzen heen lopen.

Overzichtskaart uitvoeringsmaatregelen





Overzichtskaart stimuleringskader



3.3 Regionale aandachtspunten

- Op lokaal niveau is per gemeente in werkgroepen uitwerking gegeven aan het landschapsontwikkelingsplan.

- De werkgroepen zijn door de gemeenten zelf samengesteld. De samenstelling was onderling sterk verschillend. Bij de werkgroepen waren betrokken: wethouders, ambtenaren (verschillende afdelingen), waterschap, heemkundekringen, afdelingen van IVN en ZLTO. De deelnemerslijsten zijn opgenomen in bijlage 9.

Resultaten en hoe hiermee te werken

Resultaten van de lokale sessies met de werkgroepen:

- Uitvoeringskaarten (bepalen van gewenste ontwikkelingen per gebied)
- Uitwerking stimuleringskader
- Projectenkaart
- Bij elke kaart hoort een toelichting in de vorm van een tabel.

Uitgangspunten

- Uitgaan van huidig beleid
- Waar gewenst extra ambities een plek geven
- Samenhang (samenhang in beleid en samenwerking in projecten) bevorderen in de regio

Het uitvoeringsplan

In het uitvoeringsplan is voor elke gemeente terug te vinden:

- Wat de gewenste ontwikkelingen zijn per gebied/ landschapstypen (uitvoeringskaart en tabel)
- In welke gebieden het Stimuleringskader kan worden opengesteld en welke landschapspakketten in die gebieden kunnen worden ingezet (kaart en tabel stimuleringskader
- Welke (al dan niet grensoverschrijdende) projecten in het kader van het LOP lopen of kunnen worden opgestart (projectenkaart en –tabel)

Gemeenten kunnen op basis hiervan

- Ontwikkelingen in het landschap beoordelen aan de hand van het kader dat gesteld is bij de ontwikkelingsrichtingen per landschapstype (uitwerking op regionaal niveau) en de gewenste ontwikkelingen zoals benoemd in de uitvoeringskaart en –tabel. (= richtinggevend)
- Uitgaande van bovengenoemde randvoorwaarden ambities formuleren, prioriteiten en budgetten toekennen aan projecten (= vrije beleidsruimte)

Stimuleringskader

Voor het stimuleringskader is in dit LOP uitgewerkt:

- Geselecteerde gebieden waar Stimuleringskader ingezet kan worden
- Welke pakketten opengesteld worden in elk gebied
- (Aan welke gebieden prioriteit is gegeven)

Om stimuleringskader operationeel te maken dienen nog enkele vervolgstappen te worden genomen. Zie voor deze vervolgstappen Deel I Kader en achtergronden, hoofdstuk 5.

Doorwerking

- Projecten kunnen worden opgenomen in het uitvoeringsprogramma van het reconstructiegebied De Peel en de (actualisatie van) beeldkwaliteits- en landschapsplannen.

Toelichting op de aandachtspunten voor samenwerking tussen gemeenten

- Aanleiding tot samenwerking

  De aanleiding tot samenwerking is de aanvullende kwaliteit die gemeenten elkaar te bieden hebben. Twee voorbeelden:

  - Een gemeente die in een grensoverschrijdend beekdal wil investeren kan belang hebben bij een gelijktijdige aanpak in de buurgemeente (functioneel, financieel);
  - Een gemeente met een bijzonder landschap(selement) nabij de gemeentegrens kan mede voorzien in de behoefte aan uitloopgebied die in de buurgemeente bestaat. De samenwerking kan bijv. betrekking hebben op de toeleidende routes.

- Landschapskwaliteit

  Het LOP kan in de samenwerking tussen gemeenten een functie vervullen als sprake is van aanwezige of potentiële landschapskwaliteit ter plaatse van de aanleiding c.q. het object van samenwerking. Is daarvan geen sprake dan is het LOP niet het meest aangewezen kader om de samenwerking handen en voeten te geven.

- Aanleiding tot aanpassing van inrichting en /of beheer

  De aanleiding tot een aanpassing van de inrichting c.q. het beheer wordt duidelijk omschreven. Twee voorbeelden:

  - De inrichting van het landschap geeft in bestaande situatie aanleiding tot problemen die door aanpassing van de inrichting kunnen worden weggenomen;
  - Het duurzaam beheer is in het geding en bedreigt daardoor de landschappelijke kwaliteiten, denk aan verrommeling. Bijvoorbeeld een teruglopende landbouwexploitatie op een landgoed.

- Gemeenschappelijk programmapunt

  Er is tenminste één gemeenschappelijk programmapunt dat thuishoort in het LOP en een verbindende schakel vormt in de samenwerking, bijvoorbeeld een grensoverschrijdend beekdal. Het is mogelijk dat andere onderdelen van het plan per gemeente apart worden ingevuld en uitgevoerd, maar het gemeenschappelijk programmapunt daadwerkelijk samen aangepakt.

- Uitgangspunten landschap

  De uitgangspunten voor de diverse aspecten van het landschap die aan de orde zijn worden eenduidig geformuleerd en gezamenlijk vastgesteld. Dit kan betreffen: landschapsbeeld, cultuurhistorie, ecologie, water en recreatie. Per project zal dit verschillen.

- Financiering

  In de financieringsparagraaf kan het Stimuleringskader een bijdrage leveren. De financiering van de projecten is overigens een eigen verantwoordelijkheid van de gemeenten, die het binnenhalen van een bijdrage uit Stimuleringskader tot een onderdeel van samenwerking kunnen maken

Voorbeelden van samenwerking

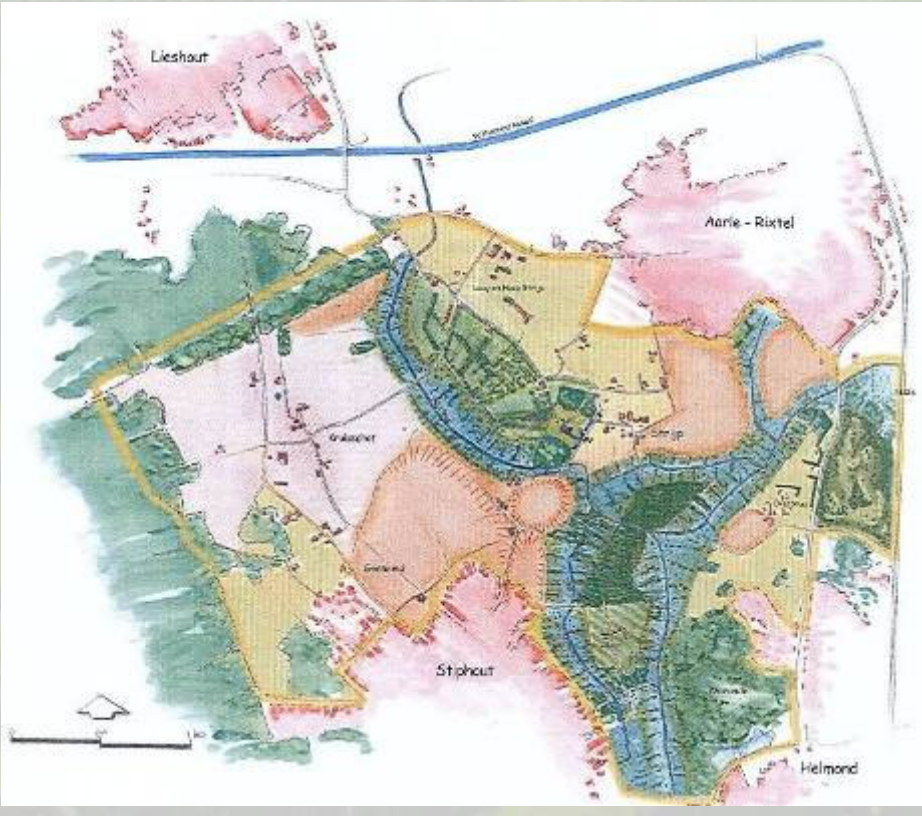
- Een voorbeeld van intergemeentelijke samenwerking is Croy. Gemeenten Helmond en Laarbeek werken samen aan dit project. Het navolgende illustreert dat het LOP hierbij een rol kan spelen. Een lijst van andere potentiële projecten is ter inspiratie bijgevoegd

Voorbeeld Croy

- Kasteel in een uitloopgebied (*aanleiding tot samenwerking*)
- Landschappelijk waardevol gebied (*landschapskwaliteit*)
- Onzekere toekomst landbouw (*aanleiding tot herinrichting)*
- Beekdal is drager van project (*gemeenschappelijk programmapunt*)
- Aandacht voor landschap, ecologie, water, cultuurhistorie en recreatie (uitgangspunten voor landschap)
- Groen-Blauwe diensten als bouwsteen *(financiering)*

Potentiële samenwerkingsprojecten

- Berkendonkse plassen/Groene Peelvallei
- Astense Aa
- Gulbergen/Brandevoort
- Vaarle
- De Aa (grens Laarbeek en Gemert)
- ……



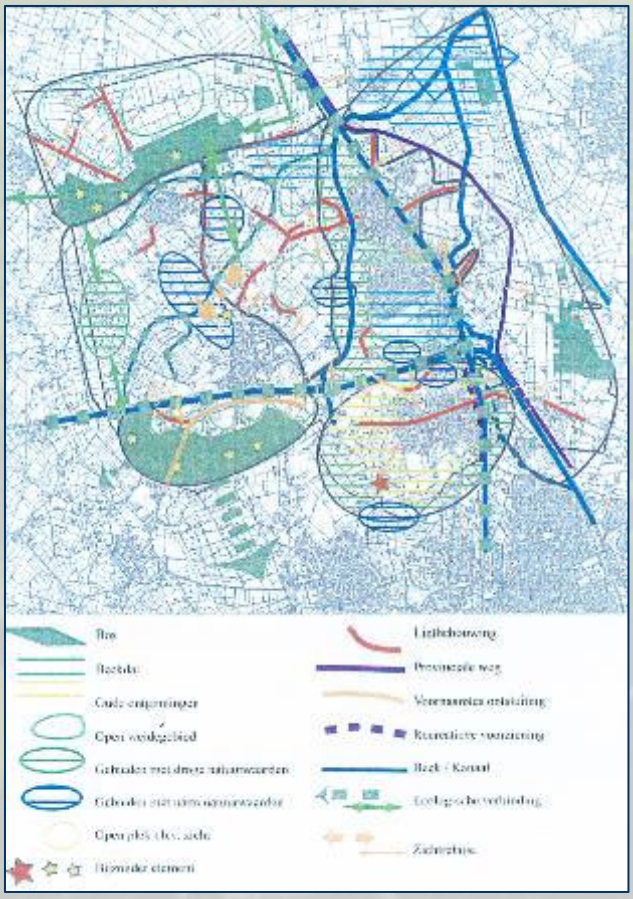
3.4 Uitvoeringsplan gemeente Laarbeek

Uitgangspunten

- Bron: 'Diversiteit als kernkwaliteit van Laarbeek', Landschapsontwikkelingsplan Laarbeek, Gemeente Laarbeek, november 2003.
- Geen nieuw beleid, maar vertaling en verfijning van huidig Landschapsontwikkelingsplan naar Stimuleringskader.
- Zwaartepunt van ambitie ligt in Lieshoutsboek.

3.4.1 Uitvoeringsmaatregelen

- Samengesteld op basis van Hoofdstuk 5 'Streefbeelden' LOP Laarbeek (zie figuur 1 , 'Streefbeeldenkaart').



Figuur 1: Streefbeeldenkaart, Landschapsontwikkelingsplan Gemeente Laarbeek, 2003.



Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Laarbeek

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen/deels STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plangebieden							
	Croy	* Zie (tussen)resultaten integrale visie Croy, 2007 * Zie maatregelen L-EK1	deels EHS	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning Beekdal	Deels	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	I
	Transformatielandschap	* Versterken relatie Landgoed Eykenlust - beekdal * Zichtbaarheid Landgoed Eykenlust vanaf de weg bevorderen * Buiten EHS geen landschappelijke doelstellingen ivm grootschalige ontwikkelingen (woningbouw, groei kassencomplex)	deels EHS	Beekdal Kleinschalig zandontginningen bos en mozaieklandschap	Geen, ivm beperkte landschaps-doelstellingen	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
	Stapstenen evz kanaal	* Recreatieve en ecologische functie * Versterken zichtlijnen op het landschap (bv vanaf bruggen, vanaf weg en water) * Aanleg stapstenen, fup's en natuurvrienelijke oevers langs kanaal en ecologisch bermbeheer langs de weg)			Deels ivm EHS	* Zie hoofdstuk 4	II
Overige gebieden							
L-KZ	Kleinschalige zandontginning	* Geen bijzondere doelstellingen * behoud bestaande landschapskenmerken	deels EHS	Kleinschalige zandontginning	Geen ivm beperkte landschaps-doelstellingen	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-NGO1	Natte grootschalige ontginning Lieshoutse Heide'	* Open weide gebied * Behoud grootschaligheid (tbv agrarische bedrijven, weidevogels) * Verdichting (bebouwing en lanen) alleen langs occupatie assen * Openingen tbv zichlijnen wenselijk * Erfbeplantingen gewenst (inheemse soorten)	-	natte grootschalige ontginning	Geen ivm beperkte landschaps-doelstellingen	* Zie hoofdstuk 4	III
L-NGO2	Natte grootschallige ontginning 2	* Ecologische verbinding tussen boscomplexen	-	natte grootschalige ontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4	III
L-NGO 3	Natte grootschalige ontginning 3	* Ecologische verbinding tussen boscomplexen	deels EHS	natte grootschalige ontginning	Geen ivm beperkte landschaps-doelstellingen	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-EK1	Essen-kampenlandschap Hooge akkers'	* Versterken relatie landschap - kern - landgoed Croy * Zichtbaar en beleefbaar maken oude ontginningen * Openhouden bolle akkers, beplanting rondom bolle akkers * Versterken zichtrelaties * Laanbeplantingen	-	Essenkampenlandschap afwisselend met kleinschalige zandontginning (delen beekdallandschap)	wel	(Rood voor Groen) * Zie verder hoofdstuk 4	I
L-EK2	Essen en kampenlandschap	* Versterken lint	-	essenkampenlandschap	Geen ivm beperkte landschaps-doelstellingen	* Zie hoofdstuk 4	III
L-WLE	Waardevol landschapseenheid 'Bosrand molenheide'	* Behoud kleinschaligheid * Creëren overgang bos - kanaal dmv lanen en singels * Uitbreiden fijnmazig netwerk	-	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4	III
L-EK/KZ1	Essenkampen/zandontginning Lieshoutsbroek'	* Kleinschalige zandontginning * Linten en beken zijn structuurdragers * Kleinschaligheid behouden (landschapselementen, lichte, verspreide bebouwing) * Versterken zandpadenstructuur tbv recreatie en ecologie * Beplantingstructuur versterken (lanen, beekbegeleidende beplanting, kavelbeplanting) * Evz langs waterlopen, stapstenen	deels	overwegend kleinschalige zandontginning, deels essenkampenlandschap bos en mozaieklandschap	Deels ivm EHS	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	I

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	el/geen/deels Sti	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
L-EK/KZ2	Essenkampen/zandontginning Lieshoutse Beemden	* Versterken van linten en beken * Laanstructuur, beekbegeleidende beplantingen, kavelbeplantingen * Versterken van zichtlijnen naar het landschap en beken op kruispunten van wegen * Versterken zandpadenstructuur tbv recreatie en ecologie * Versterken boomteelt	klein deel	Essenkampenlandschap afwisselend met kleinschalige zandontginning (delen beekdallandschap)	Wel	* Zie hoofdstuk 4	II
L-BD1	Beekdal 'Goorloop'	* Herkenbaar beekdal natuurontwikkeling (aanvulling op ontwikkeling EVZ) * Versterken zandpadenstructuur tbv recreatie en ecologie * versterken groenblauwe dooradering: beekbegeleidende beplanting, kavelbeplanting, omvormen populierenbossen naar beekdalbosjes * Versterken relatie kern - beekdal (natte laagte totaan gemeentehuis)	deels	overwegend beekdal landschap, deels essenkampenlandschap, bos en mozaieklandschap, Kleinschalige zandontginning)	wel	aanleg EVZ door Waterschap * Zie verder hoofdstuk 4	I
L-BD2	Beekdal Overstromingsvlakte Aa'	* Water/geomorfologie is ordenend * Contrast nat- droog versterken * Waterberging, ontwikkeling moerasgebied * Ontwikkeling natte natuur (gralsand, zwarte els, erf en kavelbeplantingen)	deels	Beekdallandschap	wel	aanleg EVZ door Waterschap * Zie verder hoofdstuk 4	II
L-BD3	Beekdal 3	* geen bijzondere doelstellingen * Behoud bestaande landschapskenmerken	deels EHS	Beekdallandschap	Deels ivm EHS	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-BD4 & L-BD4 & L-BD7	Beekdal Lieshoutse Beemden	* Zie Lieshoutse Beemden	-	Beekdallandschap	wel		II
L-BD6&L-BD8	Beekdal Lieshoutse Beemden	* Zie Lieshoutse Beemden	deels EHS	Beekdallandschap	Geen ivm beperkte landschaps-doelstellingen	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-Bos1	Mariahoutsbos	* Aantrekkelijk bosbeeld * Bosbeheerplan * Ontwikkeling natuurlijke bosranden * Herstel en ontwikkeling vennen * Multifunctioneel accent recreatie (toegangen, fiets - en wandelpaden)	EHS	bos en mozaieklandschap	Geen ivm EHS	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-Bos2	Bos 'Molenheide'	* Ontwikkelen natuurwaarden * Bosbeheerplan * Herstel en ontwikkeling vennen	EHS	bos en mozaieklandschap	Geen ivm EHS	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-Bos 3	Bos 3	* Geen bijzondere doelstellingen * Behoud bestaande landschapskenmerken	EHS		Geen ivm EHS	Programma Beheer (in EHS) * Zie verder hoofdstuk 4	III
L-EVZ	Gemeentelijke ecologische verbindingszones Laarbeek	* Ontwikkelen natte ecologische verbindingzone's	-	Beek Essenkampenlandschap Kleinschalige zandontginningen	wel	* Zie hoofdstuk 4	II
EVZ	Ecologische verbindingszones	* Ontwikkelen ecologische verbindingszone	-	Beek	wel	* Zie hoofdstuk 4	II

3.4.2 Projecten

- Samengesteld op basis van ‘Bijlage III: Actiepuntenlijst’ uit ‘Landschapsontwikkelingsplan Laarbeek (2003)’.
- Aangevuld met project ‘Operationalisering Stimuleringskader’.



Tabel projecten gemeente Laarbeek

Code	Locatie	Projectnaam
L-p1	Verspreid door gemeente	Operationalisering Stimuleringskader
L-p2	gehele gemeente	Opstellen zandpadenplan
L-p3	gehele gemeente	Opstellen herstelplan gemeentelijke landschapselementen
L-p4	Mariahoutsbos, bos Molenheide	Opstellen ontwikkelingsplan vennen
L-p5	in natte verbindingszones	Opstellen ontwikkelingsplan poelen
L-p6	Moorselen en Keelgras	Opstellen beheerplan Moorselen en Keelgras
L-p7	Clerxbos	Opstellen Beheerplan Clerxbos
L-p8	gehele gemeente	Toepassen agrarisch natuurbeheer op gemeentegronden
L-p9	langs grotere waterlopen en beken	Opstellen visie en uitvoeringsplan EVZ langs water
L-p10	langs waterlopen, tussen bosgebieden (Molenheide - Mariahoutsbos)	Opstellen visie en uitvoeringsplan EVZ over land
L-p11	gehele gemeente	Opstellen laanbomenplan
L-p12	gehele gemeente	Opstellen Beheerplan bermen en sloten
L-p13		Uitwerken Deelgebieden van LOP Laarbeek
L-p14	Mariahoutsbos	Behoud en ontwikkeling natuurwaarden Mariahoutsbos
L-p15	Beekdal Goorloop	Opstellen visie beekdal Goorloop
L-p16	Hoge Akkers	Opstellen recreatieve visie Hoge Akkers
L-p17	Hoge Akkers	Opstellen visie De Beemd, Hoge Akkers
L-p18	Molenheide	Behoud en ontwikkeling natuurwaarden bos Molenheide
L-p19	Lieshouts Broek	Opstellen visie Lieshouts Broek

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader	gemeente	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja		1	kort
Ontwikkelen van een duurzaam padennetwerk voor mens en/of natuur	gemeente	agrariërs, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	ja (beheerbegroting)	1	kort
Het (eenmalig) herstellen van bestaande landschappelijke beplantingen	gemeente		nee (gemeentelijke gronden)		1	kort
Natuurontwikkeling in en rond vennen realiseren/stimuleren	gemeente		nee (EHS)	ja (beheerbegroting)	1	kort
Verhogen van natuur- en landschapswaarden op gemeentelijke grond door aanleg nieuwe en optimaliseren bestaande poelen	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	(nee)	1	kort
bescherming, herstel en ontwikkeling van de natuurgebieden	gemeente	vrijwilligers, waterschap, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	(nee)	1	kort
bescherming, herstel en ontwikkeling van de natuurgebieden	gemeente	waterschap	nee (EHS)	(nee)	3	lang
ontwikkelen van natuur- en landschapswaarden	gemeente	waterschap, vrijwilligers, derden	nee (gemeentelijke gronden)	(nee)	1	kort
Waterlopen en het aangrenzende beekdal ontwikkelen tot verbindende elementen , bijdragend aan de E(H)S	gemeente	waterschap	ja, op particuliere gronden		1	kort
Ontwikkelen van verbindingen om natuurgebieden te verbinden	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	ja (beheerbegroting)	1	kort
Ontwikkeling van een duurzame bomenstructuur aansluitend bij identiteit en abiotiek van het gebied	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	ja (beheerbegroting)	1	kort
Berm en slootbeheer, optimaal benutten van potenties	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	(nee)	1	kort
Visie uitwerken, deelgebieden ontwikkelen conform hoofdlijnen visie	gemeente		nee	(nee)	2	middellang
uitvoeren bosbeheerplan	gemeente		nee (EHS)	bosbeheer	1	kort
herkenbaar en beleefbaarmaken van de beek in het landschap	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	(nee)	2	middellang
verhogen van recreatieve waarde door nadruk te leggen op cultuurhistorische elementen	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	op onderdelen(bv erfbeplanting en accentueren van akkers op	(nee)	1	kort
herstel van cultuurhistorisch waardevolgebied de Beemd	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	op onderdelen(bv erfbeplanting en accentueren van akkers op	(nee)	1	kort
uitvoeren bosbeheerplan	gemeente		nee (EHS)		1	kort
Ontwikkelen duurzaam landschappelijk raamwerk door accentueren structuurdragers	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten	ja, op particuliere gronden	(nee)	2	middellang

Tabel projecten gemeente Laarbeek (vervolg)

Code	Locatie	Projectnaam	Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners
L-p20	Lieshoutse Beemden	Opstellen visie Lieshoutse Beemden	Orientatie vergroten door gebiedseigenbegroeiingen toe te passen, ontwikkelen/ aanpassen landschapselementen	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p21	Kanalen, provinciale weg	Opstellen visie overhoeken Kanalen en PW205	vergroten van natuurwaarden door inrichten stapstenen	gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p22	Kanalen, provinciale weg	Inrichten zichtlocaties Kanalen en PW205	zichtbaar en beleefbaarmaken van het landschap	gemeente	Rijkswaterstaat, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p23	gehele gemeente	Ontsnippering gemeentewegen	Voorkomen en opheffen van barrières	gemeente	
L-p24	gehele gemeente	Voorlichting geven herstel particuliere landschapselementen	herstel van bestaande landschappelijke beplantingen	gemeente	ZLTO, agrariërs, burgers, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p25	gehele gemeente	Opzetten stimulatie en subsidieplan voor beplanten en onderhoud erfgrenzen		gemeente	ZLTO, agrariërs, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p26	gehele gemeente	Opzetten stimulatie en subsidieplan agrarisch natuurbeheer		gemeente	ZLTO, agrariërs, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p27	gehele gemeente	Opzetten stimulatie en subsidieplan bescherming solitaire bomen		gemeente	ZLTO, agrariërs, voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p28	gehele gemeente	Stimuleringsplan aanleg en optimalisering poelen		gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p29	gehele gemeente	Financiele ondersteuning weidevogelproject vogelwerkgroep	Instandhouden en versterken weidevogelpopulatie	gemeente	Stichting Laarbeeks Landschap
L-p30	gehele gemeente	Stimuleringsplan /communicatieplan gebiedseigen begroeiingen	Lieshouts bos, omvorming van populierenbosjes naar natuurlijke bosjes	Waterschap	gemeente, grondeigenaren
L-p31	langs waterlopen, tussen bosgebieden (Molenheide - Mariahoutsbos)	EVZ langs water	bijdrage leveren bij initiatieven	Waterschap	gemeente
L-p32	grondgebied ten oosten van Kanaal	Verbetering waterbeheer Leek en Biezen		Waterschap	gemeente, grondeigenaren
L-p33	langs Kanaal	FUP's aanleggen bij Kanalen		Rijkswaterstaat	gemeente
L-p34	gehele gemeente	Handhaven behoud landschapselementen		gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten
L-p35	gehele gemeente	Buitengebied opnemen in groenbeheerssysteem tbv onderhoud en kosten		gemeente	
L-p36	gehele gemeente	regelen 'nieuw groen is vrij groen'		gemeente	
L-p37	gehele gemeente	Opname eigendomsgegevens in eigendommenkaart (inzicht in grenzen, tbv handhaving en bescherming)		gemeente	
L-p38	gehele gemeente	vasstellen beleid en beheer mbt Roeken		gemeente	
L-p39	gehele gemeente	Aanstellen coordinator natuur en landschap		gemeente	voor inzet Stika: min 3 andere aangrenzende (Peel)gemeenten

Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
ja, op particuliere gronden		2	middellang
ja, op particuliere gronden	(nee)	1	kort
ja, op particuliere gronden	(nee)	3	lang
nee	(nee)	1	kort
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	1	kort
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	3	lang
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	2	middellang
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	1	kort
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	1	kort
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	1	kort
ja (taak veldcoordinator Stimuleringskader)	ja (uren landschaps-coordinator)	2	middellang
ja		2	middellang
ja, op particuliere gronden		3	lang
nee		3	lang
ja, op particuliere gronden		1	kort
		1	kort
		-	0
nee		1	kort
nee		1	kort
taak Veld coordinator / integraal onderdeel van Stimuleringskader		-	0

3.4.3 Stimuleringskader

- Aanvullend op huidig Landschapsontwikkelingsplan Laarbeek (2003).
- Naast EHS-gebieden komen ook enkele deelgebieden niet in aanmerking voor het stimuleringskader vanwege beperkte landschappelijke doelstellingen die aan het gebied is toegekend.
- Wandelpadenpakket komt in aanmerking voor het totale grondgebied van de gemeente.
- Landschapspakket ‘Landschapsboom’ wordt ook voor monumentale bomen opengesteld. Specifieke maatregelen voor monumentale bomen wordt per situatie door de gemeente bepaald. Dit pakket komt ook voor het totale grondgebied van de gemeente in aanmerking.

Tabel Stimuleringskader gemeente Laarbeek

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																		
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieenpoel	L12 Weidevogelpel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuurover grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
	Croy	Essen-kampenlandschap/zandontginning/beekdal																				
	Stapsteen evz kanaal	Essen-kampenlandschap/zandontginning																				
L-NGO2	natte grootschalige ontginning	Grootschalige heideontginningen, nat																				
L-EK1	Hooge Akkers Aarle Rixtel	Essen-kampenlandschap																				
L-WLE	bosrand molenheide	Essen-kampenlandschap																				
L-EK/KZ1	Lieshoutsbroek	Zandontginning																				
L-EK/KZ2	Lieshoutse Beemden	Essen-kampenlandschap/zandontginning																				
L-BD 1	Beekdal Goorloop	Beekdallandschap																				
L-BD2	overstromingsvlakte Aa	Beekdallandschap																				
L-BD3	Beekdal	Beekdallandschap																				
L-BD4	Beekdal Lieshoutse Beemden	Beekdallandschap																				
L-BD5	Beekdal Lieshoutse Beemden	Beekdallandschap																				
L-BD7	Beekdal De Beemd	Beekdallandschap																				
L-EVZ	Gemeentelijke ecologische verbindingszone	Beek/essen-kampen/zandontginning																				

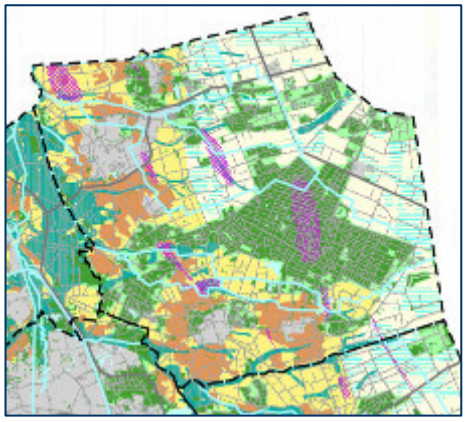
3.5 Uitvoeringsplan Gemeente Gemert-Bakel

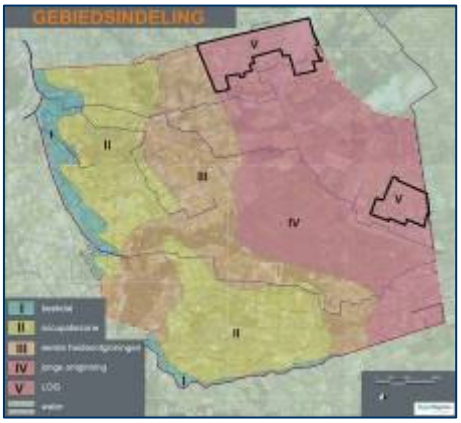
Uitgangspunten

- Hoofdbron: 'Beeldkwaliteitsplan Gemert-Bakel', Gemeente Gemert-Bakel, 2006.
- Geen nieuw beleid. Vertaling en verfijning van Beeldkwaliteitsplan naar het Stimuleringskader. Lopende op zichzelf staande plannen en projecten op het gebied van natuur en landschap bundelen en aan elkaar koppelen tot een eenheid.
- Vanwege de aansluiting bij het 'Beeldkwaliteitsplan Gemert-Bakel' wordt de landschapstypering zoals beschreven in hoofdstuk 2 van dit rapport vertaald naar gebiedsindeling van het Beeldkwaliteitsplan (zie onderstaande figuur).

3.5.1 Uitvoeringsmaatregelen

- Onderscheid tussen plangebieden en overige uitvoeringsgebieden gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van bestaande plannen (Landbouwontwikkelingsgebieden, Integraal gebiedsprogramma Bakel-Milheze, Plan Cleefswit & Sijp en Bos- & natuurgebieden).
- De overige uitvoeringsgebieden zijn samengesteld op basis van de het Beeldkwaliteitsplan Gemert-Bakel, hoofdstuk 'Gebiedsindeling'.





Landschaptypering LOP de Peel	Landschapstypering Beeldkwaliteitsplan Gemert-Bakel
Beekdal	Beekdal
Essen en kampenlandschap	Occupatiezone
Kleinschalige zandontginning	Eerste heideontginningen
Droge grootschalige ontginning	Jonge ontginning
Natte grootschalige ontginning	Jonge ontginning
Bos en mozaïek	Niet als apart landschapstype benoemd

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Gemert-Bakel

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen beeldkwaliteitsplan	wel/geen STIKA	Overig instrumentarium
Plangebieden						
	Landbouwontwikkelingsgebied Elsendorp	* Zie Beeldkwaliteitplan Elsendorp, 2004 * Aanvullende maatregelen: Aanleg van nieuwe waterstructuren (moeraszone, ven, poel) tbv gezamelijke wateropvang/retentie	-	Jonge ontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4
	Landbouwontwikkelingsgebied De Rips	* Zie Beeldkwaliteitplan De Rips, 2006	-	Jonge ontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4
	Integrale ontwikkeling Bakel-Milheeze	* zie Integraal gebiedsprogramma Bakel-Milheeze, 2005 * Zie cultuurhistorisch landschapsplan Geneneind * Aanvullende maatregelen: Herstel wijstgebied	Deels EHS	Occupatiezone Eerste Heideontginning	deels	Programma beheer * Zie hoofdstuk 4
	Plan Cleefswit en de Sijp	* Zie uitvoeringsprogramma RNLE Cleefswit en de Sijp	Deels EHS	Jonge ontginningen Landgoederenzone	deels	Programma beheer * Zie hoofdstuk 4
	Bos en natuurgebied	* Zie bosbeheersplan Gemeente Gemert-Bakel 2000-2010, 1999 * Zie Uitvoeringsplan anti-verdroging Stippelberg, 2004	EHS	Beekdal Occupatiezone Eerste Heideontginning Jonge ontginning	Nee	Programma beheer * Zie hoofdstuk 4
Overige deelgebieden						
Gb-BD	Beekdal 1	Herstel en versterking van de fijnmazige landschapstructuur met o.a. (elzen)singels, kleine bosjes in lange smalle patronen. Versterking hydro-eclogische structuur door o.a. aanleg van poelen en vernatting van percelen. Zie verder: richtlijnen beekdal beeldkwaliteitplan landelijk gebied Gemert-Bakel 2006	Klein deel EHS	Beekdal	Wel	* Zie hoofdstuk 4
Gb-OZ	Occupatiezone	Herstel en versterking in de ruimtelijke structuur tussen de open essen en besloten, fijnmazigepercelering. Verdichting stimuleren rondom de open essen dmv erfbeplanting, houtwallen,singels, bosjes. Poelen in realtie tot beeklopen of hoge grondwaterstanden.Zie vereder: richtlijnen occupatiezone beeldkwaliteitplan landelijk gebied Gemert-Bakel 2006	Klein deel EHS	Occupatiezone	Wel	* Zie hoofdstuk 4
Gb-HO	Heideontginning	Herstel en versterken van kleinschalige rechthoekige landschapspatronen dmv houtwallen, singels afgewiaaeld metkleine bosjes. Poelen situeren in relatie tot beeklopen en/of hoge grondwaterstanden.Zie verder: richtlijnen eerste heideontginningen beeldkwaliteitplan landelijk gebied Gemert-Bakel 2006	Klein deel EHS	Heideontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4
Gb-JO	Jonge ontginning	Herstel en versterken van grootschalige open ruimte met lange zichtlijnen en grootschalig aaneengesloten bos met herstel van laanstructuren in de landgoederenzone. Zie verder: richtlijnen jonge ontginningen beeldkwaliteitplan landelijk gebied Gemert-Bakel 2006	Klein deel EHS	Jonge ontginning	Wel	* Zie hoofdstuk 4
EVZ	Ecologische verbindingzones	Ontwikkelen ecologische verbindingszones	-	Beek	Wel	* Zie hoofdstuk 4

3.5.2 Projecten

- Samengesteld op basis van lopende projecten in de Gemeente Gemert-Bakel.
- De projecten zijn onderverdeeld op de thema's Educatie, Versterking landschap, Ontwikkeling van soorten en biotopen, Beheer van landschap & natuur en Water.

Toelichting project thema's

Educatie

- Alleen als onze inwoners bewust zijn van de natuur en landschapskwaliteiten in de gemeente gaan ze er goed mee om. Daarom wil de gemeente alle initiatieven die gericht zijn op educatie bevorderen vooral als ze gericht zijn op de jeugd. Het organiseren van betrokkenheid op het gebied van natuur en landschap staat voor het gemeentebestuur voorop omdat dit ook de leefbaarheid van onze gemeenschap vergroot.

Versterken van landschap op basis van de cultuurhistorie

- De landschappelijke structuur In Gemert-Bakel is gevarieerd, duidelijk zichtbaar en van grote kwaliteit. De gemeente streeft naar behoud en versterking van de landschappelijke variëteit zodat het verschillende karakter van de landschapstypen nog sterker beleefbaar worden. De gemeente wil in het gehele landelijk gebied het landschap herstellen op basis van de oorspronkelijke ontginningskenmerken.
- De indeling in landschapstypen met streefbeelden is vastgelegd in een beeldkwaliteitplan en gekoppeld aan het bestemmingsplan buitengebied zodat nieuwe initiatieven landschappelijk ingepast kunnen worden. Bij voorgenomen veranderingen wordt getracht de historische draad in de landschapsontwikkelingen zo goed mogelijk te bewaren.

Ontwikkeling van soorten en biotopen

- Uitgangspunt voor natuurontwikkeling is een biotopen- en gebiedenbeleid. Dit beleid gaat niet uit van het opleggen van beperkingen voor economische ontwikkelingen maar wil juist het investeringsmomenten gebruiken om biotopen en soorten te versterken. Dit doen wij bijvoorbeeld door aanleg van erfbeplanting te stimuleren. Hiermee zijn we sinds de vaststelling van het landschapsbeleidsplan in 1989 (Nota Natuur en Landschap) mee bezig en er is inmiddels al een fijnmazig netwerk van kleine landschapelementen ontstaan en dit willen we verder ontwikkelen.

Beheer van landschapselementen en natuurontwikkelingsgebieden

- Het netwerk van poelen, vlinderweides, singels, bosjes en knotbomen maar natuurontwikkeling langs beken, waaronder ook ecologische verbindingszones moeten goed beheerd worden. We streven naar optimale inzet van natuurbeheer door onze vrijwilligersgroepen en naar agrarisch natuurbeheer.

Water

- Omdat waterlopen een belangrijke drager zijn voor ecologische waarden worden oevers waar mogelijk heringericht. De inrichting bestaat uit flauwe oevers met kruiden, ruigte, struweel en bosjes op regelmatige afstand voorzien van poelen en houdt rekening met het landschapstype waar de waterloop doorheen loopt. Ook streven we naar het vasthouden van water in de haarvaten van het watersysteem in de hoger gelegen gebieden.

Tabel projecten gemeente Gemert-Bakel

Code	Locatie	Projectnaam
Gb-p1		Operationalisering Stimuleringskader
Educatie/voorlichting/recreatie		
Gb-p2	Handel	NEC De Specht: gebouw en tuin
Gb-p3	nvt	lespakketten bv. aardkundige waarden
Gb-p4	nvt	zaagcursus
Gb-p5	Bakel	IVN gebouw/tuin
Gb-p6	nvt	vlinderstruik schoolproject
Gb-p7	nvt	Boomplantdag
Gb-p8	hele gemeente	wandelroutes/eindje om
Gb-p9	Gemert	Karrespoor
Gb-p10	hele gemeente	infoborden
Gb-p11	hele gemeente	picnickplaatsen
Gb-p12	hele gemeente	fietsroutes/paarden/menroutes
Gb-p13	Milheeze	kinderbos 2
Gb-p14	Milheeze	recreatieve poort
Gb-p15	nvt	Gemert-Bakel kruidentuin van Nederland
Gb-p16	Milheeze	Milheeze de kruidenhoeve
Gb-p17	Gemert	De VELT tuin gemert
Gb-p18	Gemert	De Wilde Bertram Gemert
Gb-p19	De Mortel	KruidencentrumSprenk De Mortel
Gb-p20	Gemert	Vlindertuin Pandelaar
Gb-p21	alle woonkernen	vlinderstruiken binnen bebouwde kom
Gb-p22	alle woonkernen	geveltuintjes binnen bebouwde kom
ontwikkelen natuur door ontsnippering en kansen voor soorten		
Gb-p23	door hele gemeente	EVZ Snelle loop
Gb-p24	door hele gemeente	EVZ Esperloop
Gb-p25	door hele gemeente	EVZ Peelse Loop
Gb-p26	grens met gemeente Deurne	Kaweise Loop
Gb-p27	Deurne	Kaweise Loop molenhof
Gb-p28	Gemert-west	De Rips (gedeeltelijk EVZ)
Gb-p29	door hele gemeente	10 m beleid langs overige beken
Gb-p30	Elsendorp	dorpsnatuur Elsendorp/Foncke
Gb-p31	Stippelberg, Handelse bossen	aankoop landbouwpercelen in bos
Gb-p32	door hele gemeente	bermherstel
Gb-p33	door hele gemeente	Vleermuizenkelders
Gb-p34	provinciale wegen	Dassentunnels/rasters
Gb-p35	provinciale wegen	Amphibieentunnels/rasters
Gb-p36	beekdalzone	Populieren
Gb-p37	door hele gemeente	Poelenplan
Gb-p38	door hele gemeente	steenuilenproject
Gb-p39	door hele gemeente	Neststenen gierzwaluw
Gb-p40	door hele gemeente	nestkasten mus

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee
Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader	Gemeente Nuenen namens alle LOP gemeenten	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja	nee
tentoonstellingen, educatie	S.L.B.G.	gemeente	nee	tekort
educatie	S.L.B.G.	gemeente	nee	ja
veilig arboproof vrijwilligerswerk	S.L.B.G.	gemeente	ja	ja
tentoonstellingen, educatie	IVN	gemeente	nee	ja
educatie	IVN	gemeente	nee	ja
educatie	gemeente	S.L.G.B + IVN	deels	ja
Realisatie en behoud wandelpad	Gemeente/reconstructie	gemeente + Zuth	ja	ja
educatie en stimulans recreatie	S.L.B.G.	gemeente + BL	deels	ja
informeren recreant	S.L.B.G.	gemeente	nee	ja
stimuleren recreatie	S.L.B.G.	gemeente	nee	ja
stimuleren recreatie	Gemeente/reconstructie	gemeente + SRE	nee	ja
educatie	gemeente	IGP + S.L.B.G.	nee	ja
stimuleren recreatie	IGP Bakel- Milheeze	gemeente	nee	ja
promotie groen Gemert-bakel	kruidengenootschap	gemeente	deels	stimuleringssubsidie
promotie en educatie	kruidengenootschap		deels	particulier initiatief
promotie en educatie	kruidengenootschap	gemeente	deels	particulier initiatief
promotie en educatie	kruidengenootschap		deels	particulier initiatief
promotie en educatie	kruidengenootschap		deels	particulier initiatief
promotie en educatie	kruidengenootschap		deels	particulier initiatief
natuur in dorp	IVN	gemeente	nee	ja
natuur in dorp	gemeente		nee	
verbreiding soorten	waterschap	gemeente + provincie + S.L.B.G.	ja	ja, groenfonds
verbreiding soorten	waterschap	gemeente en provincie	ja	ja, groenfonds
verbreiding soorten	waterschap	gemeente + provincie + S.L.B.G.	ja	ja, groenfonds
verbreiding soorten en beter oeverbeheer	waterschap	gemeente, IGP + S.L.B.G.	ja	ja, IGP fonds
verbreiding soorten en beter oeverbeheer	IGP, gemeente GB	waterschap + gemeente Deurne	ja	nee
verbreiding soorten	gemeente	BL + S.L.B.G. + waterschap	ja	ja, groenfonds
verbreiding soorten en beter oeverbeheer	gemeente	waterschap	ja	ja, groenfonds beheer waterlopen
natuur voor mensen, wandelpad	particulier	S.L.B.G. + gemeente	ja	particulier initiatief
voorkomen vermesting	gemeente		nee	ja, reserve bos
herstel grens wegberm, bermkruiden, houtsingel	gemeente	S.L.B.G.	nee	ja, budget nota natuur en landschap
verbreiding soorten	S.L.G.B.	gemeente	nee	nee
verbreiding soorten	provincie	gemeente	nee	ja
verbreiding soorten	provincie	gemeente	nee	ja
verbreiding soorten beekdalzone	gemeente		deels	nee
verbreiding soorten op basis beeldkwaliteitplan	gemeente	S.L.B.G.	deels	ja
verbreiding soorten	vogelwg Gemert en vwg IVN	gemeente	nee	ja
verbreiding soorten	vogelwg Gemert en vwg IVN	woningbouwstichting, gemeente	nee	ja
verbreiding soorten	vogelwg Gemert en vwg IVN	woningbouwstichting, gemeente	nee	ja

Tabel projecten gemeente Gemert-Bakel (vervolg)

Code	Locatie	Projectnaam	Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker
Gb-p41	door hele gemeente	zwaluwdraden	verbreiding soorten	S.L.B.G.
Gb-p42	door hele gemeente	kerkuilenkasten	verbreiding soorten	vogelwg Gemert en vwg IVN
Versterken landschapspatronen herstel cultuur-historische en aardkundige waarden				
Gb-p43	hele gemeente	Beeldkwaliteitplan buitengebied G-B	aandacht voor cult-his, aardkundige waarden en ecologie	gemeente
Gb-p44	Elsendorp	Beeldkwaliteitplan Elsendorp	verbeteren landbouw en landschapsstructuur	gemeente
Gb-p45	De Rips	Beeldkwaliteitplan De Rips	verbeteren landbouw en landschapsstructuur	gemeente
Gb-p46	De Mortel	Landgoed Tereijken	herstel cultuurhistorisch landschap, RvR	gemeente
Gb-p47	Handel	Landgoed Versantfoort	recreatie, herstel cult his landschap	particulier
Gb-p48	Elsendorp	Landgoed Cleefswit/De Sijp/De Gemert	op basis projectplan	reconstructie
Gb-p49	hele gemeente	erfbeplantingsplannen	ontw. natuur en landschapswaarden op erf	gemeente
Gb-p50	Bakel	Geneneind en 't Goor/wijstherstel	herstel cultuur-historisch landschap	igp
Gb-p51	De Rips	herstel laanstructuur Vredepeel	herstel cultuur-historisch landschap	gemeente/BL
Gb-p52	hele gemeente	herstel oude wegen en paden	herstel cultuur-historisch landschap	gemeente
Gb-p53	hele gemeente	herstel brandkuilen	herstel cultuur-historisch landschap	heemkundekring
Gb-p54	hele gemeente	grenspalen	herstel cultuur-historisch landschap	heemkundekring
Gb-p55	hele gemeente	aanleg houtsingels	op basis beeldkwaliteitplan	gemeente
Gb-p56	hele gemeente	aanleg landschapsbomen	op basis beeldkwaliteitplan	gemeente
Gb-p57	hele gemeente	aanleg houtwallen	o.a. op basis inv. Oude houtwallen	gemeente
Gb-p58	hele gemeente	steilrandenproject	herstel cultuur-historisch landschap	heemkunde
Gb-p59	hele gemeente	aanleg hoogstamfruitbomen	op basis beeldkwaliteitplan	gemeente
Gb-p60	hele gemeente	aanleg knotbomenrijen	op basis beeldkwaliteitplan	gemeente
Beheerplannen				
Gb-p61	Stippelberg	bos	verbeteren bostructuur en natuurlijke verjonging	gemeente
Gb-p62	Handel	Handelse bossen	verbeteren bostructuur en natuurlijke verjonging	St. beh. Han bos
Gb-p63	langs bosranden	Geleide overgang bossen voor vlinders	struweel en kruidenrijke rand	gemeente
Gb-p64	Gemert	kinderbos	educatie	S.L.B.G.
Gb-p65	De Rips	dorpsnatuur De Rips/gebied Bereklauw	natuur voor mensen, verbeteren dorpsrand	gemeente
Gb-p66	Bakel	dorpsnatuur Bakel/Zandse berg	natuur voor mensen	gemeente
Gb-p67	Bakel	dorpsnatuur Bakel/de Leemskuilendijk	natuur voor mensen	S.L.B.G./IVN
Gb-p68	Gemert	West Om De Kampen	eco relatie met evz de Rips, 0,5 ha	gemeente
Gb-p69	Bakel	Witven	verbeteren bosrand door structuurrijke randzone, 1,5 ha	gemeente
Gb-p70	hele gemeente	bermen	stimuleren kruidenrijke rand	gemeente
Gb-p71	hele gemeente	knotbomen	instandhouding natuur en landschapswaarden	gemeente
Gb-p72	hele gemeente	houtsingels	instandhouding natuur en landschapswaarden	gemeente
Gb-p73	hele gemeente	poelen	instandhouding natuur en landschapswaarden	gemeente
Gb-p74	hele gemeente	akkerrandenproject	instandhouding natuur en landschapswaarden	gemeente
Gb-p75	hele gemeente	hoogstamfruit	instandhouding natuur en landschapswaarden	S.L.B.G.
Gb-p76	hele gemeente	knotbomen	instandhouding natuur en landschapswaarden	gemeente
Gb-p77	Milheeze	Oude Zuth	ontwikkelen zeldzame biotoop	gemeente/ivn
Gb-p78	De Mortel	Truttensteeg	beheer wandelpad en houtsingels	gemeente
Gb-p79	Elsendorp	Gerele Peel	natuurontwikkeling op uitgebreid erf 0,4 ha	particulier
Gb-p80	Gemert	Den Hoek	vlinderweide + houtsingel 1 ha	S.L.B.G.
Gb-p81	Handel	Plukweide Haveltweg	vlinderweide + houtwal 1 ha	S.L.B.G.
Gb-p82	Gemert	Koks	vlinderweide poel en houtsingel 1 ha	gemeente
Gb-p83	Bakel	Speurgt	vlinderweide poel houtsingel hoogstamfruit, 1 ha	S.L.B.G.
Gb-p84	Gemert	Broekstraat	poel hoogstamfruitboomgaard houtsingel 1,5 ha	S.L.B.G.
Gb-p85	Bakel	Esp	poel, omvorming bos hooghstamfruitboomgaard, 2 ha	S.L.B.G.
Gb-p86	Handel	Oude Domptweg	vlinderweide, hoogstamfruit, poel en houtsingel, 2 ha	S.L.B.G.
Water				
Gb-p87	Elsendorp	Waterberging LOG Elsendorp	natuurontwikkeling en wandelpad	zlto
Gb-p88	Geneneind	Wijst	herstel wijst en cultuur-historisch landschap	provincie/gemeente
Gb-p89	Bakel	Waterberging De Aa	waterberging, natte natuur	waterschap
Gb-p90	Gemert	Waterberging langs Snelle Loop	waterberging, natte natuur	waterschap
Gb-p91	hele gemeente	gefaseerd maaibeheer watergangen	structuurrijke en kruidenrijke randen	gemeente

partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee
vogelwg Gemert		nee
gemeente	nee	ja
particulieren	nee	ja
particulieren	nee	ja
particulieren	nee	ja
waterschap, particulieren	deels	ja
S.L.G.B	deels	ja
BL,bosgroep,gemeente	deels	ja
particulieren	nee	ja
waterschap, provincie	ja	IGP
	deels	nee
heemkundekring	nee	deels
gemeente	nee	nee
gemeente G-B en buurgemeentes	nee	deeels
S.L.G.B	ja	ja
S.L.G.B	ja	ja
S.L.G.B	ja	deels
gemeente	ja	nee
S.L.G.B + Rabobank	ja	ja gedeeltelijk
S.L.G.B	ja	ja
	nee	ja
gemeente	nee	nee
particulieren	ja	nee
gemeente	nee	ja
S.L.B.G.	deels	ja
heemkundekring	deels	ja
gemeente	deels	ja
S.L.B.G.	deels	ja
S.L.B.G.	deels	ja
S.L.G.B	nee	ja
S.L.G.B	deels	ja
S.L.G.B	ja	ja
S.L.G.B	deels	ja
S.L.G.B	deels	ja
gemeente + Rabobank	ja	ja
S.L.G.B	ja	ja
STARO	deels	ja
S.L.B.G.	ja	ja
BL, S.L.B.G.	ja	
gemeente,particulier		ja
gemeente, particulier		ja
S.L.B.G. particulier		ja
gemeente particulier		ja
gemeente, particulier		ja
gemeente, particulier		ja
gemeente particulier		ja
gemeente	nee	ja
igp	deels	ja
gemeente G-B en Helmond	nee	ja
gemeente G-B en Laarbeek	nee	ja
Waterschap	deels	nee

3.5.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden is weergeven in de bijvoegde stimuleringskaderkaart.
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in de bijhorende tabel.

Tabel stimuleringskader gemeente Gemert-Bakel

nr	Naam deelgebied	Landschapstypen Beeldkwaliteitsplan	Pakketten stimuleringskader L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieënpoel	L12 Weidevogelpoel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuuroever grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																						
	Landbouwontwikkelingsgebied Elsendorp	Jonge ontginning	■		■		■	■		■					■	■	■	■	■	■		
	Landbouwontwikkelingsgebied De Rips	Jonge ontginning	■		■		■	■		■					■	■	■	■	■	■		
	Integrale ontwikkeling Bakel-Milheeze	Occupatiezone	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■	■	■	■		■
		Eerste heideontginning	■		■		■	■		■	■	■	■		■	■	■	■	■	■		■
		Jonge ontginning	■		■		■			■					■	■	■	■	■	■		■
	Plan Cleefswit en de Sijp	Jonge ontginning	■		■		■			■			■				■	■	■	■		■
Overige deelgebieden																						
Gb-BD	Beekdal	Beekdal	■	■	■		■	■		■	■	■	■		■	■	■	■	■			■
Gb-OZ	Occupatiezone	Occupatiezone	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■		■	■	■	■	■	■		■
Gb-HO	Heideontginning	Eerste heideontginning	■	■	■		■	■		■	■	■	■			■	■	■	■	■		■
Gb-JO	Jonge ontginning	Jonge ontginning	■		■		■			■			■		■	■	■	■	■	■		■

3.6 Uitvoeringsplan gemeente Nuenen

Uitgangspunten

- Bron: ‘Landschapsbeleidsplan Gemeente Nuenen, 1996’.
- Actualiseren van Landschapsbeleidsplan 1996 op basis van nieuwe ontwikkelingen en beleidsvisies en vertaling naar het Stimuleringskader.
- Voor het opstellen van het gemeentelijk uitvoeringsplan hebben werksessies plaatsgevonden met een locale werkgroep (zie bijlage 9 samenstelling werkgroep)

3.6.1 Uitvoeringsmaatregelen

- Onderscheid tussen plangebieden en overige gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van bestaande plannen (De Mosbulten, Bosplan Vaarle, Landgoed Gulbergen, Dommeldal en de Bossen).
- De overige gebieden zijn samengesteld op basis van de landschapstypen.

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Nuenen

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen Stika	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plangebieden							
	Bos	* Waar mogelijk huidig bos omvormen naar natuurbos * Ontwikkelen natuuroevers bij evz's.	EHS	Bos	Geen ivm EHS	Programma beheer Zie hoofdstuk 4	III
	Mosbulten	* Gebied is al volledig ingericht en dient zo behouden te blijven	EHS	Kleinschalige zandontginningen Essen en kampenlandschap	Geen ivm EHS	Programma beheer Zie hoofdstuk 4	nvt
	Bosplan Vaarle	* Zie Bosplan Vaarle	Deels EHS	Natte grootschalige ontginning Droge grootschalige ontginning Beekdal Bos en mozaïek	Geen (wordt EHS)	Programma beheer GIOS Financiering LNV & Provincie	nvt
	Landgoed Gulbergen	* Zie integraal ontwikkelingsplan landgoed Gulbergen.	Deels EHS	Beekdal Kleinschalige zandontginning Bos en mozaïek Natte grootschalige ontginning	Deels (financiering voor inrichting aanwezig)	Inrichtingsfonds SRE	nvt
	Dommeldal	* Zie 'Dommeldal uit de verf, integrale Natuurvisie, 2006 * zie 'Natte natuurparels Dommelstroom, Quickscan', DLG 2006 * Zie 'Concept Raamplan kavelruilproject Dommelstroom', DLG, 2001 * Aanvullend: Versterken struweelvogelgebied	Deels EHS	Beekdal Essen en kampenlandschap Bos Natte grootschalige ontginning Mozaïek kleinschalige zandontginning	Deels	Programma beheer Zie hoofdstuk 4	I
Overige deelgebieden							
N-DGO 1	Droge grootschalige ontginning 1	* Huidig landschap behouden * Versterken struweelvogelgebied	-	Droge grootschalige ontginning	Wel	Zie hoofdstuk 4	III
N-DGO 2	Droge grootschalige ontginning 2	* Landbouw primair * Versterken struweelvogelgebied * Stimuleren kleine landschapselementen * Stimuleren erfbeplanting stad v gerwen	Klein deel EHS	Droge grootschalige ontginning	Deels	Programma beheer Zie hoofdstuk 4	II
N-DGO 3	Droge grootschalige ontginning 3	* Behouden grootschalige openheid in noorden. * Open gebied behouden tussen Nuenen en Papenvoortse heide	-	Droge grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	III
N-EK	Essen en kampenlandschap	* Behouden en versterken oude bolle en open akkers. * Versterken struweelvogelgebied * Stimuleren erfbeplanting * Stimuleren singels, lanen en akkerranden langs perceelsranden	-	Essen en kampenlandshap	Wel	zie hoofdstuk 4	I
N-M	Mozaïeklandschap	* Behouden mozaïeklandschap * Versterken verbinding bosgebied Gerwensche Heide en Vresselsbos	Deels EHS	Mozaïeklandschap 1	Deels	Programma beheer Zie hoofdstuk 4	II
N-ML	Waardevol landschapseenheid	* Behouden en versteken oude bolle en open akkers * Stimuleren van recreatief medegebruik * Stimuleren kleine landschapselementen zoals erfbeplanting, singels, akkerranden. Zie ook rapport 'Ideeën voor LOP Langlaar, Hool en Roosdonken'.	Klein deel EHS	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning Beekdal	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	II
N-VML	Vochtig waardevol landschapseenheid	* Behouden en versteken oude bolle en open akkers * Versterken struweelvogelgebied * Stimuleren kleine landschapselementen zoals erfbeplanting, singels, akkerranden.	Klein deel EHS	Beekdal Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	II
EVZ nat	Ecologische verbindingzone's	* Ontwikkelen evz type nat kralensnoer	-	Beek	Wel	Zie hoofdstuk 4	II

3.6.2 Projecten

- Samengesteld op basis van benodigde projecten om gewenste maatregelen uit paragraaf 3.6.2 te realiseren, aangevuld met nieuwe ingebrachte projecten.
- De ligging van de projectgebieden zijn weergegeven in de bijgevoegde projectenkaart.
- Een overzicht van en beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel.



Tabel projecten gemeente Nuenen

Code	Locatie	Projectnaam
N-p1	Verspreid door gemeente	Operationalisering Stimuleringskader
N-p2	Soeterbeekseweg en omgeving	Natuurcompensatie Soeterbeekseweg
N-p3	Zuid-west Gerwen	Landschapsversterking zuid-west Gerwen
N-p4	Gerwensche heide- heerendonk	Ecologische verbinding Gerwensche heide-Heerendonk
N-p5	Hooidonk	Landschapsversterking Hooidonk
N-p6	Molenheide-Vresselsbos	Ecologische verbinding Molenheide-Vresselsbos
N-p7	Aftakking Hooidonksebeek bij Nederwetten	Realisatie evz aftakking Hooidonksebeek
N-p8	Eeneind	Natuurcompensatie Eeneind
N-p9	Leefgebied das (Broekstraat & Hooidonkse akkers)	Versterken leefgebied Dassen
N-p10	Noordelijk deel gemeente Nuenen	Herstellen en behouden bolle akkers
N-p11	Verspreid om dorpen	Recreatieroutes om dorpen
N-p12	Verspreid door gemeente	Wandelpaden over boerenland
N-p13	Vlasven	Herstel vlasven
N-p14a N-p14b N-p14c N-p14d N-p14e	Hooidonkse watermolen Opwettense watermolen Windmolen de Roosdonck Koepelgraven Gulbergen Klooster Soetersbeek	Behoud en ontwikkeling cultuurhistorische objecten en locaties
N-p15	Gemeentelijke bossen	Verloven bosgebieden
N-p16	Verspreid noordelijk deel gemeente Nuenen	Versterken struweelvogelgebieden
N-p17	Tussen kanaal en Nuenen (EK 2, ML 2, VML1, stad van Gerwen)	Erfbeplanting
N-p18	nvt	Zoekgebieden landgoederen

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
* Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskad	Gemeente Nuenen	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja		1	kort
* Herstel landschap, waarbij openheid, rust, vergezichten en landelijke sfeer behouden dient te blijven * Versterken van routestructuur tbv recreatie	Gemeente Nuenen	LI Dommelstroom Particulieren	ja	ja	1	middel
* Versterken landschap, waarbij openheid behouden dient te blijven * Verbetere ontsluiting * Mogelijkheden tot landgoedontwikkeling	Gemeente Nuenen	LI Dommelstroom Particulieren	ja	nee	1	middel
* Versterken ecologische verbinding Gerwensche heide naar Heerendonk * Stimuleren van aanleg kleine landschapselementen	Waterschap	gemeente Nuenen	ja	ja	2	middel
* Versterken beemdlandschap * Opknappen huidge knotbomen * Middels agrarisch natuurverenigingen actief aanleg en beheer landschapselementen stimuleren	Gemeente Nuenen	Particulieren	nee	nee	1	kort
* Versterken ecologische verbinding Molenheide - Vresselsbos * Stimuleren van aanleg kleine landschapselementen	Provincie	SBB + DLG gemeente Nuenen + Laarbeek	ja	nee	2	lang
* Realiseren evz type nat kralensnoer	Waterschap	gemeente Nuenen	ja	ja	1	kort
* Versterken landschap ten zuiden van Eeneind, door aanleg natuur- en landschapselementen	Gemeente Nuenen	particulieren SBB	nvt	ja	2	middel
* Stimeleren aanleg kleine landschapselementen tbv de das	LI Dommelstroom	particulieren	ja op onderdelen	ja	2	middel
* Behouden bolle akkers * Stimuleren bolle akkers weer in het landschap zichtbaar te maken (openheid creeren)	LI Dommelstroom	Particulieren	ja	nee	3	lang
* Herstellen (oude) wandel- en fietspaden	LI Dommelstroom	Particulieren	ja op onderdelen	ja	2	kort
* Ontwikkelen wandelpaden over boerenland	LI Dommelstroom	Particulieren	ja op onderdelen	ja	2	kort
* Herstel en herinrichten restant van oude Vlasven	LI Dommelstroom	Particulier	nee	ja	2	middel
* Hooidonkse watermolen * Opwettense watermolen * Windmolen de Roosdonck * Koepelgraven Gulbergen * Klooster Soetersbeek	Particulier	gemeente Nuenen	nee	nee	1	kort
* Omvormen van naaldbos naar loofbos	Gemeente Nuenen	Particulieren	nee	ja	3	lang
* Stimuleren aanleg en beheer landschapselementen tbv leefgebied struweelvogels	LI Dommelstroom	Particulieren	ja	nee	2	middel
* Stimuleren aanleg erfbeplanting	LI Dommelstroom	Particulieren	nee	ja	2	middel
* Vaststellen zoekgebieden landgoederen * Vaststellen criteria landgoedvorming	gemeente Nuenen	Particulieren	nee	nee	3	lang

3.6.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden waar het stimuleringskader van toepassing is, zijn weergegeven in bijgevoegde stimuleringskaderkaart
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in bijhorende tabel

Tabel stimuleringskader gemeente Nuenen

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																			
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieenpoel	L12 Weidevogelpel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuurover grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- &	R4: Akkerflora- & faunarand	weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																						
	Landgoed Gulbergen	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■						■	■	■		■		■
		Mozaïek	■		■		■			■						■	■	■		■		■
		Natte grootschalige ontginning	■		■		■			■						■	■	■		■		■
	Dommeldal	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				
		Essen en kampenlandschap																		■		
		Natte grootschalige ontginning	■		■		■			■						■	■	■		■		
		Mozaiëk	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				
		kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		
Overige deelgebieden																						
N-DGO 1	Droge grootschalige ontginning 1	Droge grootschalige ontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
N-DGO 2	Droge grootschalige ontginning 2	Droge grootschalige ontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
N-DGO 3	Droge grootschalige ontginning 3	Droge grootschalige ontginning	■										■				■		■			■
N-EK	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■										■	■			■			■		■
N-M	Mozaïeklandschap	Mozaïeklandschap 1	■		■		■			■				■			■	■		■		■
N-WL	Waardevol landschapseenheid	Essen en kampenlandschap															■			■		■
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
		Beekdal	■		■		■			■			■			■	■	■		■		■
N-VWL	Vochtig waardevol landschapseenheid	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
		Essen en kampenlandschap																		■		■
		Kleinschalige zandontginning	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
		Mozaiëk	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■

3.7 Uitvoeringsplan gemeente Helmond

Uitgangspunten

- Bronnen: Landschapsbeleidsplan Helmond(Gemeente Helmond,1997), Algemeen Structuurplan Helmond 2003 deelrapportage Groen en Water (Gemeente Helmond, 2004) en Algemeen Structuurplan Helmond 2015 (Gemeente Helmond, 2005)
- Actualiseren van Landschapsbeleidsplan 1997 op basis van nieuwe ontwikkelingen en beleidsvisies (o.a. Algemeen Structuurplan) en vertalen naar het stimuleringskader.
- Inzicht verschaffen in wenselijke grensoverschrijdende ontwikkelingen door middel van samenwerkingsprojecten met meerdere gemeenten.

3.7.1 Uitvoeringsmaatregelen

- Gemeente is opgedeeld in verschillende plangebieden die zijn afgeleid van het Structuurplan Helmond 2003, deelrapportage Groen en Water.
- De deelgebieden zijn weergegeven in de uitvoeringskaart.
- Voor de deelgebieden zijn de maatregelen uit algemeen geldend beleid (zie bronnen) van toepassingen. In de tabel zijn per deelgebied aanvullende maatregelen of verwijzingen naar bestaande (project)plannen gegeven.

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Helmond

Naam deelgebied	Maatregelen Algemeen structuurplan Helmond 2003 Groen&water Algemeen structuurplan Helmond 2015 Helmond landschapsbeleidsplan	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plangebieden						
Croy en Warande	* Zie (tussen)resultaten integrale visie Croy, 2007	Deels EHS	Essen en kampenlandschap Beekdal Kleinschalige zandontginning Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
Bundertjes	* Zie Beheerplan Bundertjes	Deels EHS	Beekdal	Deels	Natuurcompensatie zie hoofdstuk 4	I
Groene Peelvallei	* Zie Ontwikkelingsvisie Berkendonk 2007	-	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	I
Bakelse Beemden	* Zie Startnotitie MER Bakelse Beemden 2004	Deels EHS	Bos Beekdal Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning	Deels	Natuurcompensatie zie hoofdstuk 4	I
Scheepstal	Zie algemeen beleid	Deels EHS	Kleinschalige zandontginning Essen en kampenlandschap Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	III
Astense Aa	* Zie Inrichtingsnotitie EVZ Astense Aa, Waterschap Aa en Maas, 2000 * Zie bestemmingsplan BZOB	-	Beekdal Kleinschalige zandontginning	Wel	Natuurcompensatie zie hoofdstuk 4	II
Bakelse Bossen, Brouwhuisse Heide, Stiphoutse bossen	* Zie Beheerplan Bossen gemeente Helmond * Stiphoutse bossen maken onderdeel uit van landschapsecologische zone (zie streekplan)	EHS	Bos	Geen	zie hoofdstuk 4 Waterleidingmaatschappij	II
Geledingszone Brouwhuis	* Zie Gebiedsvisie Geledingszone Brouwhuis, 2004	Deels EHS	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning bos	Deels	zie hoofdstuk 4 Natuurcompensatie	II
Varenschut	Zie algemeen beleid	Deels EHS	Beekdal Leemberging	Deels	zie hoofdstuk 4	III
Groot Goor	* Zie Beheerplan Groot Goor	Deels EHS	Beekdal Bos en mozaïek	Deels	zie hoofdstuk 4	II
Geldropseweg	Zie algemeen beleid	Deels EHS	Kleinschalige zandontginning	Deels	zie hoofdstuk 4	II
Geledingszone Stiphout en Medevoort/Coovels Bos	* Zie concept gebiedsvisie Medevoort	Deels EHS	Natte grootschalige ontginning Bos en mozaïek Essen en kampenlandschap	Deels	zie hoofdstuk 4	II
Ecologische verbindingzones	* Ontwikkelen ecologische verbindingszones	-	Beek	Wel	zie hoofdstuk 4	I

3.7.2 Projecten

- Totaaloverzicht van projecten
- Grensoverschrijdende samenwerkingsprojecten

Totaaloverzicht projecten

- Samengesteld op basis van lopende projecten en nieuwe projecten die nodig zijn gewenste uitvoeringsmaatregelen uit paragraaf 3.7.1 te realiseren
- Een beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel

Grensoverschrijdende samenwerkingsprojecten

- Nadere uitwerking van nieuwe wenselijke grensoverschrijdende projecten (H-p1 t/m H-p6)

Tabel projecten gemeente Helmond

Code	Locatie	Projectnaam
Grensoverscheidende samenwerkingsprojecten (zie tabel Samenwerkingsproj		
H-p1	Verspreid over gemeenten	Operationalisering Stimuleringskader
H-p2	Croy & Warande	Croy
H-p3	Stiphoutse Bossen	Middengebied
H-p4	Astense Aa	Astense Aa*
H-p5	Berkendonk	Groene Peelvallei
Grensoverscheidende samenwerkingsprojecten buiten gemeentegrens Helmo		
H-p6	Vaarle	Middengebied
Overige projecten (binnen gemeentegrenzen)		
H-p7	Varenschut	Recreatiegebied Varenschut
H-p8	Bundertjes	Bundertjes
H-p9	Bakelse Beemden en planrand Dierdonk	Bakelse Beemden
H-p10	Scheepstal	Scheepstal
H-p11	Geledingszone Stiphout en Medevoort / Coovels Bos	Geledingszone Stiphout

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
rojecten)						
* Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader	Gemeente Nuenen	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja	nee**	1	kort
* ontwikkeling beekdal * versterking overgang Stiphoutse Bossen / Warande <> beekdal * versterking cultuurhistorisch karakter * waterberging * tegengaan verdroging	gemeente Laarbeek	Gemeente Helmond Gemeente Laarbeek Waterschap	deels	nee	1	middellang
* Bijdrage aan ontwikkeling landschapsecologische zone (vanuit Strabrechtse heide naar het noorden) * omvorming van productiebos naar natuurbos en multifunctioneel bos * Herstellen vennen * Tegengaan verdroging * Samenhang en verbinding versterken in Middengebied * Ontwikkelen zonering recreatief medegebruik * versterking overgang Stiphoutse Bossen <> beekdal	gemeente Helmond	gemeente Helmond gemeente Nuenen	deels	nee***	1	middellang
* Realisatie evz * waterberging * ontwikkeling beekdal en beekdalranden * natuurontwikkeling * landschappelijke inpassing BZOB	gemeente Helmond	Gemeente Helmond Gemeente Asten Waterschap	ja	deels	2	middellang
* openluchtrecreatie op regionaal niveau * waterberging * ontwikkeling beekdal, beekdalranden en heide-ontginningslandschap	gemeenten Helmond en Deurne	gemeente Helmond gemeente Deurne waterschap particulieren/marktpartijen	deels	nee***	1	kort
nond						
* bosontwikkeling en kleinschalige heideterreinen * regionale recreatie met verbindingen O-W en N-Z * relatie met Eindhovens Kanaal * Hooidonkse Beek als evz * ecologische verbinding tussen Strabrechtse Heide en Stiphoutse Bossen	SRE		deels	ja	1	kort
* Ontwikkelen recreatiegebied * versterken punt 'kanaaleiland' * benutten leembergen * versterken natuur * nieuwe Aa als structurerend element en evz	Gemeente Helmond		ja	nee	3	lang
* versterken natuur * versterken kleinschalig beekdallandschap * uitloopgebied voor Helmond-Noord * relatie met Overbrug	Gemeente Helmond	Gemeente Helmond Waterschap particulieren	deels	ja	1	kort
* waterberging * ontwikkeling en beekdalranden * omvorming van productiebos naar natuurbos en multifunctioneel bos * uitloopgebied voor Dierdonk	Waterschap Aa en Maas	Gemeente Helmond Waterschap particulieren	deels	ja	1	kort
* overgang beekdal / heideontginning * recreatieve routes naar Heikant * aansluiting bij Bakelse Beemden	gemeente Helmond		ja	nee	3	lang
* ontwikeling evz Schootense Loop * uitloopgebied Brandevoort / Stiphout * omvorming van productiebos naar natuurbos * leemputten tussen Coovels Bos en Stiphoutse Bossen * aansluiting bij Middengebied * buffer tussen Stiphout en Schooten * openluchtrecreatie op stedelijk niveau	gemeente Helmond	Gemeente Helmond Waterschap particulieren/marktpartijen	deels	nee	1	kort

Tabel projecten gemeente Helmond (vervolg)

Code	Locatie	Projectnaam	Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen
Overige projecten (binnen gemeentegrenzen)						
H-p12	Geledingszone Brouwhuis	Geledingszone Brouwhuis	* buffer tussen Brouwhuis en BZOB * uitloopgebied voor Brouwhuis * kleinschalig landschap als overgang van bossen/heideontginning en kanaalzone * omvorming van productiebos naar natuurbos en multifunctioneel bos * versterking kanaalzone * ontwikkeling natuurwaarden / extensiverin landbouw rond de Weijerloop * relatie met 'Brouwhuisse Heide'	gemeente Helmond	Gemeente Helmond particulieren/marktpartijen	deels
H-p13	Groot Goor	Groot Goor	* versterken natuur * verdrogingsbestrijding * stedelijk uitloopgebied * relatie met Eindhovens Kanaal * extensivering landbouw	gemeente Helmond	Gemeente Helmond Waterschap particulieren	deels
H-p14	Geldropseweg	Geldropseweg	* buffer tussen Helmond en Mierlo * 'boswonen' * laanbeplanting * relatie met Eindhovens Kanaal	gemeente Helmond	Gemeente Helmond particulieren/marktpartijen	ja
H-p15	Bakelse Bossen	Bakelse Bossen	* omvorming van productiebos naar natuurbos en multifunctioneel bos * stedelijk uitloopgebied * bescherming waterwinning * aansluiting op / verweving met woongebieden Rijpelberg en Dierdonk	Waterleidingmaatschappij	Waterleidingmaatschappij gemeente Helmond particulieren	nee

financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
deels	1	kort
nee***	3	lang
nee	2	kort
nee***	3	middellang

*** wel voor het LOP, niet voor cofinanciering door gemeente*

**** buiten reguliere beheerbudget*

Tabel samenwerkingsprojecten gemeente Helmond

Code	Samenwerkingsproject	Aanleiding	Gewenste landschappelijke kwaliteit	Kansen/knelpunten
H-p1	Operationalisering Stimuleringskader (Alle LOP Gemeenten)	Reconstructie De Peel	* Verbeteren landschap met groene en blauwe diensten	gemeentegrensoverschrijdende samenhang
H-p2	Croy en Warande (Gemeente Helmond en Laarbeek)	toekomstperspectief agrarische sector; particulier initiatief	* ontwikkeling beekdal * versterking overgang Stiphoutse Bossen / Warande <> beekdal * versterking cultuurhistorisch karakter * waterberging * tegengaan verdroging *stedelijk uitloopgebied, subregionaal	integrale aanpak
H-p3	Stiphoutse bossen (Gemeente Helmond en Nuenen c.a.)	Reconstructie De Peel en Streekplan	* Bijdrage aan ontwikkeling landschapsecologische zone (vanuit Strabrechtse heide naar het noorden) *gevarieerd, vochtig bos; geleidelijke ontwikkeling naar natuurlijker karakter * randzones en verbindingen met beekdal	ontwikkeling Middengebied recreatiedruk agrarisch gebruik van aangrenzende gebieden natuurwaarden vennen
H-p4	Astense Aa (Gemeente Helmond en Asten)	BZOB en natuurontwikkeling bovenstrooms waterberging	* kleinschalig beekdal * robuuste groen/blauwe structuur bij BZOB	
H-p5	Groene Peelvallei (Gemeente Helmond en Deurne)	particulier initiatief regionale recreatiebehoefte waterberging	* recreatieplas * kleinschalig beekdal * recreatieve verbindingen	ruimte voor de beek integrale aanpak
H-p6	Gulbergen/Vaarle* (SRE)	VINAC-afspraken natuurcompensatiebeheofte van diverse regiogemeentes	* robuuste, gevarieerde bosstructuur als drager voor regionale recreatieve functies en als ecologische verbinding tussen Strabrechtse heide en Stiphoutse Bossen, met daarin opgenomen kleinere beeklopen	O-W barrières aansluiting op woongebieden aansluiting bij Eindhovens Kanaal

Gemeenschappelijk programmapunt	Uitgangspunten voor landschap	Stimuleringskader als bouwsteen ja/nee
zie aanleiding	Landschap, cultuurhistorie	ja
Goorloop cultuurhistorie recreatie	cultuurlandschap beekdal overgang beekdal <> heideontginningsbos geleidelijke omvorming productiebos	deels
zonering waterhuishouding recreatie	grotere variatie in bos (soortensamenstelling en ruimtelijke structuur) met oog voor de ontstaansgeschiedenis (experimenten in heideontginning en houtteelt) minder scherpe randen tussen bos en agrarisch gebied	deels
beekdal waterberging natuur	kleinschalig beekdal beleving vanaf randen gradienten naar hogere beekdalranden	ja
ontwikkeling Groene Peelvallei, regionale recreatie beekdal	beekdal als drager voor recreatieve ontwikkeling samenhang tussen beekdal en randen (heideontginning)	ja
regionale recreatie Middengebied als geleding tussen Eindhoven en Helmond	robuuste, gevarieerde bosstructuur als drager voor regionale recreatieve functies en als ecologische verbinding tussen Strabrechtse heide en Stiphoutse Bossen, met daarin opgenomen kleinere beeklopen verbindingen met omgeving in randen zoals bij 't Broek	ja

3.7.3 Stimuleringskader

- *De ligging van de gebieden waar het stimuleringskader van toepassing is zijn weergegeven in de stimuleringskaderkaart*
- *Een overzicht van de landschapspakketten per deelgebied zijn weergegeven in de bijhorende tabel*

Tabel stimuleringskader gemeente Helmond

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																				
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieenpoel	L12 Weidevogelpel	L13: Natuurover riet	L14: Natuurover grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	[illegible]	R4: Akkerflora- & faunarand	[illegible]	W1: Wandelpad boerenland
H-1	Croy en Warande	Essen- en kampenlandschap																					
		Beekdal																					
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
H-2	Bundertjes	Beekdal																					
H-3	Berkendonk	Essen- en kampenlandschap																					
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
		Beekdal																					
H-4	Bakelse Beemden	Beekdal																					
		Essen- en kampenlandschap																					
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
H-5	Scheepstal	Kleinschalige zandontginning																					
		Essen- en kampenlandschap																					
		Beekdal																					
H-6	Astense Aa	Beekdal																					
		Essen en kampenlandschap																					
		Kleinschalige zandontginning																					
H-8	Geledingszone Brouwhuis	Essen en kampenlandschap																					
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
H-9	Varenschut	Beekdal/kleinschalige zandontginning																					
H-10	Groot Goor	Beekdal/kleinschalige zandontginning																					
H-11	Geldropseweg	Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
		Essen en kampenlandschap																					
H-12	Geledingszone Stiphout en Medevoort/Coovels Bos	Natte grootschalige ontginning																					
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek																					
		Essen en kampenlandschap																					

3.8 Uitvoeringsplan gemeente Geldrop-Mierlo

Uitgangspunten

- Vanwege recentelijk fusie tussen de gemeente Geldrop en gemeente Mierlo is geen gemeenschappelijk landschapsbeleidsplan of structuurplan als basis voor dit plan beschikbaar.
- Op basis van nieuwe ontwikkelingen en beleidsvisies zijn gewenste ontwikkelingen op gebied van landschap geformuleerd en vertaald naar het Stimuleringskader.
- Voor het opstellen van het gemeentelijk uitvoeringsplan hebben werksessies plaatsgevonden met een locale werkgroep (zie bijlage 9 samenstelling werkgroep)

3.8.1 Uitvoeringsprogramma

- Onderscheid tussen plangebieden en overige gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van bestaande plannen (Sang en Goorkens, Dorpsgezicht Het Broek, Bospark 'Wolfsven, Landgoed Gulbergen, Gijzenrooi en Beekdal Kleine Dommel).
- De overige gebieden zijn samengesteld op basis van de landschapstypen.

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Geldrop-Mierlo

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plangebieden							
	Sang en goorkens	Zie "Plan van aanpak Sang en Goorkens, grondverwerven en kavelruilen", vastgesteld door de UC, 26-10-04 Zie "Natte natuurparel Sang en Goorkens, een technisch achtergronddocument", CONCEPT, januari 2007	EHS	Beekdal Bos en Mozaïek	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	II
	Randzone Sang en Goorkens	Zie "Plan van aanpak Sang en Goorkens, grondverwerven en kavelruilen", vastgesteld door de UC, 26-10-04 Zie "Natte natuurparel Sang en Goorkens, een technisch achtergronddocument", CONCEPT, januari 2007 * Aanvullend: Waarborgen huidig landschap door stimuleren behoud en beheer huidige landschapelementen * Aanvullend:Behoud van zandwegen	-	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	III
	Dorpgezicht Het Broek	* Zie Bestemmingsplan Broek 1990, goedgekeurd GS 02-04-94 * Aanvullend: Behoud open landschap * Aanvullend: Behoud groen raamwerk * Aanvullend: Versterken en behoud landschapselementen	-	Essen en kampenlandschap	Wel	zie hoofdstuk 4	III
	Bospark 't Wolfsven	* Zie Bestemmingsplan "Recreatiepark 't Wolfsven", goedgekeurd GS 12-04-86 zie concept-voorontwerp bestemmingsplan Bospark 't Wolfsven, vastgesteld door het college 06-09-04	Klein deel EHS	Bos Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	III
	Landgoed Gulbergen	* Zie 'Integraal ontwikkelingsplan Landgoed Gulbergen', Grontmij, 2004 * Zie bestemmingsplan Landgoed Gulbergen, goedgekeurd GS 22-01-02	-	Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginningen Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	II
	Gijzenrooij	* Zie 'Integraal ontwikkelingsplan landelijk gebied Gijzenrooij' Werkgroep Gijzenrooi, 2003	EHS	Essen en kampenlandschap Beekdal Kleinschalige zandontginningen Bos en Mozaïek	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
	Beekdal de Kleine Dommel	* Zie visie Beekdal Kleine Dommel	Deel EHS	Beekdal Bos en Mozaïek	Deels	zie hoofdstuk 4	II
	Stapstenen Eindhovenskanaal	* Zie inrichtingsplan Eindhovenskanaal Iwaco, 2001	EHS	Mozaïek	Wel	Programma beheer	I
Overige deelgebieden							
Gm-BD	Beekdal	* Stimuleren realisatie extra 'stapsteen' tbv evz Eindhovenskanaal	-	Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	II
Gm-BM	Bos en Mozaiek 1	* Herstellen van vennen en heidevelden tbv versterking verbinding met Strabrechtse heide. * Behouden en terugbrengen oude bosfuncties zoals mijnhoutproductie, stuifzanden en heidevelden * Behoud zandpaden * Versterken recreatieve toegankelijkheid	EHS	Bos Mozaïek	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	II
Gm-EK 1	Essen en kampenlandschap 1	* Behouden uitzicht op 't Broek (behoud open karakter) * Gebied met intensieve landbouw, streven naar behoud groen raamwerk * Behoud perceelsindeling en grondgebruik (ivm akkers en graslanden)	-	Essen en kampenlandschap	Wel	zie hoofdstuk 4	II
Gm-EK 2	Essen en kampenlandschap 2	* Behoud huidig open landschap * Behoud bolle akkers	-	Essen en kampenlandschap	Wel	zie hoofdstuk 4	I I
Gm-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	* Behoud kleinschalige onregelmatige percelen * Aanwezige school landschappelijk inpassen	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	III
Gm-KZ 2	Kleinschalige zandontginning 2	* Behouden huidig open landschap. * Realisatie fietspad Eindhovenskanaal - Mierlo	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	III
EVZ	Ecologische verbindingszone's	* Ontwikkelen ecologische verbindingszone	-	Beek	wel	zie hoofdstuk 4	I

3.8.2 Projecten

- Samengesteld op basis van benodigde projecten om gewenste maatregelen uit paragraaf 3.8.1 te realiseren, aangevuld met projecten ingebracht door werkgroepleden.
- Een overzicht en beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel.

Tabel projecten gemeente Geldrop-Mierlo

Code	Locatie	Projectnaam
Gm-1	Verspreid	Operationalisering Stimuleringskader
Gm-2	Eindhovenskanaal	Stapstenen eindhovenskanaal
Gm-3	Molenheide	Integrale ontwikkelingen Molenheide
Gm-4	Eindhovenskanaal	Fietspad Mierlo-Kanaal
Gm-5	Verspreid	Landschappelijke inpassing gehuchten
Gm-6	Verspreid	Landschappelijke inpassing beken

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
* Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader	Gemeente Nuenen	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja		1	kort
* Stimuleren aanleg en beheer landschapselementen BD1	Gemeente Eindhoven	Alle LOP gemeenten SRE, Waterschap, BMF	ja	ja	1	middellang
* Herstellen vennen, heidevelden tbv versterken verbinding met strabrechtse heide * Terugbrengen oude bosfuncties zoals stuifzanden en mijnproductie * Behoud van oude zandpaden * Ecologische verbinding Strabrechtse heide-Colse Heide * Versterken recreatieve toegankelijkheid * Aansluitend plan Strabrechtse Heide	Gemeente Geldrop-Mierlo	Waterschap, BMF, Heemkundekring Myerle	nee	nee	3	lang
* Verbeteren van routestructuur voor fietsers vanaf Eindhovenskanaal naar Mierlo	Gemeente Geldrop-Mierlo	Waterschap, BMF Heemkundekring Myerle	nee	nee	1	lang
* Bestaande gehuchten in landschap accentueren door aanleg houtige elementen in gehuchten	Gemeente Geldrop-Mierlo	BMF Heemkundekring Myerle	op onderdelen	nee	3	lang
* Middels aanleg van kleine landschapselementen beeklopen weer zichtbaar maken in landschap	Gemeente Geldrop-Mierlo	Waterschap, BMF Heemkundekring Myerle	ja	nee	2	lang

3.8.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden waar het stimuleringskader van toepassing is, is weergegeven in bijgevoegde stimuleringskaderkaart
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in bijhorende tabel.

Tabel stimuleringskader gemeente Geldrop-Mierlo

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																		
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieenpoel	L12 Weidevogelpel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuurover grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																					
	Randzone Sang en Goorkens	Essen en kampenlandschap																			
		Kleinschalige zandontginning																			
		Beekdal																			
	Dorpgezicht Het Broek	Essen en kampenlandschap																			
	Bospark 't Wolfsven	Mozaïek																			
	Landgoed Gulbergen	Essen en kampenlandschap																			
		Kleinschalige zandontginningen																			
		Beekdal																			
	Beekdal Kleine Dommel	Mozaïek																			
Overige deelgebieden																					
Gm-BD	Beekdal 1	Beekdal																			
Gm-EK 1	Essen en kampenlandschap 1	Essen en kampenlandschap																			
Gm-EK 2	Essen en kampenlandschap 2	Essen en kampenlandschap																			
Gm-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	Kleinschalige zandontginning																			
Gm-KZ 2	Kleinschalige zandontginning 2	Kleinschalige zandontginning																			

3.9 Uitvoeringsplan gemeente Someren

Uitgangspunten

- Hoofdbronnen: ‘Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen’ (Gemeente Someren, 2001) en Landschapsbeleidsplan (Gemeente Someren, 1997).
- Geen nieuw beleid, maar waar nodig actualiseren van huidig ‘Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen’ en ‘Landschapsbeleidsplan’. Vertalen naar het stimuleringskader.
- Voor het opstellen van het gemeentelijk uitvoeringsplan hebben werksessies plaatsgevonden met een locale werkgroep (zie bijlage 9 samenstelling werkgroep)

3.9.1 Uitvoeringsprogramma

- Onderscheid tussen plangebieden en overige gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van de plangebieden zoals benoemd in het ‘Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen’ aangevuld met overige bestaande plannen (Sang en Goorkens, Vleutloop, Beekdal de Aa, Meerven, Beekdal Kleine Aa, Peelrijt, Beekdal Sterkselse Aa, Diepenhoek, Het Broek, Heihorsten, Landbouwontwikkelingsgebied en Glastuingebied).
- De overige gebieden zijn samengesteld op basis van de landschapstypen.
- Ligging van de deelgebieden is weergegeven in bijgevoegde uitvoeringskaart.



Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Someren

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plange-bieden							
	Bossen	* Zie 'Bosnota Gemeente Someren, Geïntegreerd bosbeheer, 1999' * Aanvullend: Ontwikkelen van intern- en extern gerichte bosranden, omvorming van naaldbos naar gemengd bos. omvorming van naaldbos naar heide waarbij compensatie geregeld moet worden	EHS	Bos	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(I) 0-4 jaar (II) 4-10 jaar
	Natte natuurparel Sang & Goorkens	* Zie (tussen)resultaten project Sang en Goorkens * Aanvullend: Stimuleren verbeteren landschap	EHS	Beekdal Bos	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(I) 0-4 jaar
	Vleutloop	* Zie 'Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen', 2001, Gemeente Someren	Deel EHS	Beekdal Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(I) 0-4 jaar
	Beekdal Aa westen van Zuid Willemsvaart	* Zie 'Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen', 2001, Gemeente Someren	Deel EHS	Beekdal Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Beekdal AA oosten van willemsvaart	* Zie 'Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen', 2001, Gemeente Someren * Maatregelen ontwikkelingsplan zijn al uitgevoerd * Aanvullend: Stimuleren wandelpaden	Groot deel EHS	Beekdal Bos	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Meerven	* Zie (tussen)resultaten project Strabrechtse heide * Zie 'Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen', 2001, Gemeente Someren	EHS	Kleinschalige zandontginning Beekdal (ven)	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Beekdal kleine Aa	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren *(Uitgezonderd projectgebied Heihorsten, zie hiervoor project Heihorsten)*	Deel EHS	Beekdal Essen en kampenlandschap Kleinschalige zandontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Peelrijt	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren *(Uitgezonderd projectgebied Heihorsten, zie hiervoor project Heihorsten)*	Klein deel EHS	Natte grootschalige ontginning Beekdal Bos Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(I) 0-4 jaar
	Beekdal Sterkselse Aa	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren	Groot deel EHS	Beekdal Bos Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Weidevogelgebied Diepenhoek	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Zie Bestemmingsplan Buitengebied Someren	-	Natte grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Weidevogelgebied In het Broek	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren	-	Natte grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
	Landbouwontwikkelingsgebied	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004 * Aanvullend: Rand landschappelijk inpassen	-	Natte grootschalige ontginning	Geen	zie hoofdstuk 4	(I) 0-4 jaar
	Glastuinbouw	* Zie inpassingsplan/groenplan opgenomen in het bestemmingsplan	-	Natte grootschalige ontginning Kleinschalige zandontginning	Geen	zie hoofdstuk 4	
	Heihorsten	* Zie gebiedsvisie Projectlocatiegebied Recreatie Heihorsten 2006, Gemeente Someren * Inrichtingsplan waterschap AA en Maas voor kleine AA	Deel EHS	Droge grootschalige ontginning Natte grootschalige ontginning Beekdal Essen en kampenlandschap Bos	Wel	zie hoofdstuk 4	I (0 - 10 jaar)

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Someren vervolg

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Overige deelge-bieden							
S-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Stimuleren kavelgrensbeplanting * Aanvullend: Stimuleren kleine landschapselementen zoals solitaire bomen	Klein deel EHS	Kleinschalige zandontginning	Deels	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S-KZ2	Kleinschalige zandontginning 2	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Stimuleren kleine landschapselementen zoals solitaire bomen * Aanvullend: Behoud bestaand landschap	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S-KZ3	Kleinschalige zandontginning 3	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Stimuleren kleine landschapselementen * Aanvullend: In stand houden kleine loofbosjes * Aanvullend: Instandhouden kavelgrens- en erfbeplanting, laanbomen en knotwilgen.	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S-EK	Essen en Kampenlandschap	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Stimuleren natuurvriendelijk randen en bermen beheer * Aanvullend: Herstel oude zandpaden en perceelstructuren * Aanvullend: Behoud bolle akkers	-	Essen en kampenlandschap	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S- B 1	Beekdal 1	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Huidig open beekdal behouden	Klein deel EHS	Beekdal	Deels	zie hoofdstuk 4 Programma beheer	(III) >10 jaar
S- B 2	Beekdal 2	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Versterken huidig open beekdalkarakter * Aanvullend: Stimuleren particulier beheer * Aanvullend: Stimuleren kleine landschapselementen zoals knotbomen, poelen en wandelpaden	-	Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	III (> 10 jaar)
S-B 3	Beekdal 3	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren	-	Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S-DGO	Droge grootschalige ontginning	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Aanpassen bosranden naar minder harde overgangen * Aanvullend: Nederweertseweg en Hugterweg accentueren met laanbeplanting * Aanvullend: Stimuleren natuurvriendelijk maaibeheer * Aanvullend: Erfbeplantingsconvenant	-	Droge grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(II) 4-10 jaar
S-NGO	Natte grootschalige ontginning	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Stimuleren openstellen gebied via wandelpaden/koeienpaden * Aanvullend: Stimuleren natuurvriendelijk maaibeheer * Aanvullend: Erfbeplantingsconvenant	-	Natte grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	(III) >10 jaar
S-M	Mozaïek	* Zie Ontwikkelingsplan landschappelijke elementen, 2001, Gemeente Someren * Aanvullend: Verbinden van bossen middels robuustere verbinding * Aanvullend: Ontwikkelen van intern- en extern gerichte bosranden	Deel EHS	Mozaïek	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	(II) 4-10 jaar
EVZ	Ecologische verbindingszone	* Ontwikkelen ecolgosiche verbindingszone	-	Beekloop	Wel		II

3.9.2 Projecten

- Samengesteld op basis van benodigde projecten om gewenste maatregelen uit paragraaf 3.9.1 te realiseren, aangevuld met lopende projecten.
- Een overzicht van en beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel.

Tabel projecten gemeente Someren

Code	Locatie	Projectnaam
S-p1	Gemeente Someren	Operationalisering Stimuleringskader
S-p2	Bosgebieden	Versterken bosranden (inbreiding)
S-p3	Beekdalen en opengebied ten zuiden van Someren	Wandelpaden
S-p4	Landbouwontwikkelings-gebied	Landschappelijke inpassing LOG
S-p5	Gemeente Someren	Herstel oude zandpaden
S-p6	Watergangen	Natuurvriendelijk beheer watergangen
S-p7	Landelijk gebied van Someren	Erfbeplanting
S-p8	Gebieden naast en tussen de bosgebieden	Robuuste verbinding tussen bosgebieden en uitbreiding bosranden
S-p9	Landelijk gebied van Someren	Zoekgebieden nieuwe landgoederen in de hele gemeente
S-p10	Bos- natuurgebieden	Uitbreiding begrazing
S-p11	Beuven (noordzijde)	Uitbreiding Beuvengebied
S-p12	Ven bij onderduikplaats in bos	Conservatie ven met veenpluis
S-p13	Gebergte	Verplaatsing scoutingterrein
S-p14	Landelijk en natuurgebied	Ontsnipperingsmaatregelen Someren
S-p15	Fietspad Witven	Verplaatsing fietspad
S-p16	Wandelpaden	Wandelroutenetwerk Someren
S-p17	Zandpaden	behoud + eventuele bevordering zandpaden
S-p18	Akkerranden	Akkerranden beheer
S-p19	Vogelweidegebieden	Natuurvriendelijk maaibeheer

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
Stimuleringskader	Gemeente Nuenen	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja	nee	1	kort
* Ontwikkelen bosranden (natuurlijke overgangen)	Gemeente Someren		nee	ja, vanuit beheerovereenkomst	1	kort, 0 - 15 jaar
* Realiseren wandelpaden door boerenland	SRE	Gemeente Someren/ IVN/Heemkundekring	ja	ja	1	kort, 0 - 5 jaar
* Randzone landbouwontwikkelingsgebied landschappelijk inpassen	Gemeente Someren	SRE/ZLTO/Provincie/IVN	ja	nee	1	kort, 0 - 5 jaar
* Herstellen oude zandpaden evt combineren met project wandelpaden	Gemeente Someren	IVN/ZLTO/Provincie	deels	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
* Waar mogelijk natuurvriendelijk slootkantenbeheer toepassen	Agrarische Natuurvereniging/ Pion	Gemeente Someren/IVN/ Waterschappen Aa en Dommel	nee	nee	3	lang, > 10 jaar
* Stimuleren aanleg en beheer efbeplanting	Agrarische Natuurvereniging/ Pion	Gemeente Someren/ZLTO/ ondernemers/Provincie	nee	ja, subsidie provincie	1	kort, 0 - 5 jaar
* Versterken verbinding tussen bospercelen door stimuleren aanleg van landschapselementen en bos	Gemeente Someren	Agrarische sector/Provincie	ja	deels, via beheer-overeenkomst	3	lang, > 10 jaar
* Vaststellen criteria landgoedvorming	Gemeente Someren	Provincie/ondernemers	nee	nee	1	kort (0 - 15 jaar)
*tegengaan vergrassen en bebossing open gebieden, differantiatie open met gesloten terrein	Gemeente Someren		nee	Vanuit beheerovereenkomst	2	middellang, 0 - 10 jaar
* wegnemen recreatiedruk aan noordzijde van Beuven	Gemeente Someren	Provincie	nee	Vanuit beheerovereenkomst en effect gerichte maatregelen	1	kort , 0-5 jaar
*deels opschonen ven + verwijderen houtgewassen rondom het ven.	Gemeente Someren	Provincie	nee	Vanuit beheerovereenkomst en effect gerichte maatregelen	1	kort, 0 - 5 jaar
* verplaatsen scoutingterrein om recreatiedruk bij Gebergte weg te nemen	Gemeente Someren	Provincie	nee	Vanuit beheerovereenkomst	1	kort, 0 - 5 jaar
* aanbrengen faunapassages	Gemeente Someren	Provincie	nee	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
*verbeteren fiets- en wandelpaden ontsluiting en sanering van vervuiling bij huidige fietspad	Gemeente Someren	SRE en Actief Bodembeheer De Kempen (ABDK)	nee	Alleen sanering geregeld	1	kort, 0 - 5 jaar
*wandelroutes voor de recreatie aan de hand van knooppunten	SRE	Gemeente Someren	deels	ja	1	kort, 0 - 5 jaar
instandhouding zandpaden in het landschap	Gemeente Someren/ Agrarische natuurvereniging	ZLTO/ ondernemers/provincie IVN/Heemkundekring	nee	stimuleringsmogelijkheden via PSAN	3	lang,> 10 jaar
Stimuleren van natuurlijke randen	Agrarische natuurvereniging/ Pion	Gemeente Someren/ZLTO/ ondernemers/IVN	ja	stimuleringsmogelijkheden via PSAN	3	lang,> 10 jaar
Stimuleren van aangepast maaibeheer	Agrarische natuurvereniging	Gemeente Someren/ZLTO/ ondernemers/IVN	Deels	stimuleringsmogelijkheden via PSAN	3	lang > jaar

Tabel projecten gemeente Someren vervolg

Code	Locatie	Projectnaam	Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners
S-p20	Somerense en Lieropsche Heide	Heideresten en vennen	* Verhogen grondwaterspiegel voor in stand houden natte biotopen * Beter zichtbaar maken van pingoruïne bij Hoenderboom	-	gemeente Someren gemeente Someren
		Urnenvelden	* Herstel en reconstructie van grafheuvels op Philipskampeerterrein * Uitzetten van archeologische en cultuurhistorische wandelroutes	- Heemkundekring	Ondernemers/Heemkundekring /gemeente Someren SRE/gemeente Someren
		Holle wegen	* Opnemen holle wegen in wandelpaden en plaatsen infoborden * Inventarisatie en herstel van oude wegen	-	Heemkundekring/IVN/ gemeente Someren Heemkundekring/IVN gemeente Someren
		Middeleeuwse ontginningscomplexen	* Laanbeplantingen en hakhoutwallen ter versterking van oude wegenstructuren	-	Heemkundekring/IVN gemeente Someren
S-p21	De gehuchten tussen Someren, Asten en Lierop	Middeleeuws hoevenlandschap met archeologische resten en bolle akkers	* Onderzoek naar de relatie tussen de gehuchten en de aangrenzende beekdalen	Heemkundekring	-
			* Infoborden bij onderstoven esdekken op de Herselse Heide	-	Heemkundekring/
			* Fietsroute "7-kastelen van Someren"	-	Heemkundekring/IVN gemeente Someren
			* Boerderijen Luikenproject	-	particulieren/Heemkundekring gemeente Someren
			* Reconstructie grachten kasteel de Donck mbv beplanting en kunstwerk	-	Ondernemers/Heemkundekring gemeente Someren
			* Herstel van namen van oude hoeven	-	particulieren/Heemkundekring gemeente Someren
		Oud wegenpatroon	* Laanbeplantingen en hakhoutwallen ter versterking van oude wegenstructuren	-	Heemkundekring/IVN gemeente Someren

Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	priori-teit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
nee	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
nee			
nee	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
Deels			
nee	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
Deels			
Deels	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
nee	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar
nee			
nee			
nee			
deels			
nee			
deels	nee	2	middellang, 5 - 10 jaar

3.9.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden waar het stimuleringskader van toepassing is, is weergegeven in bijgevoegde stimuleringskaderkaart
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in bijhorende tabel

Tabel stimuleringskader Someren

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																			
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieënpoel	L12 Weidevogelpoel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuuroever grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																						
	Vleutloop	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■					■				■
		Essen en kampenlandschap			■			■	■	■										■		■
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■								■		■		■
	Beekdal Aa westen van Zuid Willemsvaart	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
		Essen en kampenlandschap						■	■	■										■		■
		Kleinschalige zandontginning	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
	Beekdal AA oosten van willemsvaart	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■		■	■	■	■	■			■
	Beekdal kleine Aa *Buiten het project Heihorsten*	Beekdal			■		■			■			■	■	■	■	■		■		■	■
		Essen en kampenlandschap						■	■	■										■		■
		Kleinschalige zandontginning	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
	Peelrijt *(buiten Heihorsten)*	Natte grootschalige ontginning												■	■	■	■				■	■
	Beekdal Sterkselse Aa	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
		Mozaïek	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
	Weidevogelgebied Diepenhoek	Natte grootschalige ontginning												■	■	■	■				■	■
		Beekdal									■		■		■	■	■	■	■			■
	Weidevogelgebied In het Broek	Natte grootschalige ontginning												■	■	■	■				■	■
	Heihorsten	Droge grootschalige ontginning	■		■		■	■		■							■	■	■	■		■
		Natte grootschalige ontginning	■	■										■	■	■	■	■	■		■	■
		Beekdal		■	■					■					■	■	■				■	■
		Essen en kampenlandschap						■	■	■							■	■		■		■
Overige deelgebieden																						
S-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	Kleinschalige zandontginning	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
S-KZ 2	Kleinschalige zandontginning 2	Kleinschalige zandontginning	■		■		■		■	■	■						■	■		■		■
S-KZ 3	Kleinschalige zandontginning 3	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■	■						■	■		■		■
S-EK	Essen en Kampenlandschap	Essen en kampenlandschap						■	■		■							■	■	■		■
S-B 1	Beekdal 1	Beekdal			■		■			■					■	■		■				■
S-B 2	Beekdal 2	Beekdal													■	■		■				■
S-B 3	Beekdal 3	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■		■				■
S-DGO	Droge grootschalige ontginning	Droge grootschalige ontginning					■	■		■									■	■		■
S-NGO	Natte grootschalige ontginning	Natte grootschalige ontginning												■	■	■					■	■
S-M	Mozaïek	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		■

3.10 Uitvoeringsplan gemeente Asten

Uitgangspunten

- Bron: ‘Landschapsbeleidsplan Gemeente Asten, 1997’.
- Actualiseren van Landschapsbeleidsplan 1997 op basis van nieuwe ontwikkelingen en beleidsvisies en vertalen naar het Stimuleringskader.
- Voor het opstellen van het gemeentelijk uitvoeringsplan hebben werksessies plaatsgevonden met een locale werkgroep (zie bijlage 9 samenstelling werkgroep)

3.10.1 Uitvoeringsmaatregelen

- Onderscheid tussen plangebieden en overige gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van bestaande plannen (Astense Aa, Kasteelllandschap, Golfbaan Eeuwselseloop, Recreatief gebied, Waterbergingsgebied, Glastuinbouwgebieden).
- De overige gebieden zijn samengesteld op basis van de landschapstypen.
- Ligging van de deelgebieden zijn weergegeven in bijgevoegde uitvoeringskaart.
- De maatregelen staan per deelgebied beschreven in bijhorende tabel.



Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Asten

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	Overig instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
Plangebieden							
	Bos & natuurgebieden	* Zie Beheersplan Geïntegreerd bosbeheer Asten, 2001 * Aanvullend: Verkennen mogelijkheden fietsroute om de Peel	EHS	Bos Mozaïek	Geen	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
	Astense Aa	* Zie Inrichtingsnotitie EVZ Astense Aa, Waterschap Aa en Maas, 2000	Deel EHS	Beekdal Essen en kampenlandshap Kleinschalige zandontginning Mozaïek Bos	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
	Kasteellandschap	* Zie Masterplan	-	Beekdal Kleinschalige zandontginning Essen en kampenlandshap	Wel	zie hoofdstuk 4	I
	Golfbaan eeuwselseloop	* Zie visie golfbaan	Deel EHS	Beekdal Bos	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
	Recreatief gebied	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004 * Aanvullend: Behouden en versterken van bolle akkers * Aanvullend: Herstel heidevelden * Aanvullend: Herstel oud spoorlijntje * Aanvullend: Zoneren intensieve recreatie * Aanvullend: Geïntegreerd bosbeheer	Groot deel EHS	Bos Essen en kampenlandshap Beekdal Mozaïek Kleinschalige zandontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	III
	Recreatief gebied	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004 * Aanvullend: behoud huidige recreatieve initiatieven * Aanvullend: Gecontroleerde ontwikkeling van nieuwe recreatieve initiatieven * Aanvullend: Stimuleren kleine landschapselementen. Inrichting afstemmen met Starkriet in Someren.	Groot deel EHS	Bos Mozaïek Beekdal Droge grootschalige ontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I of II, aansluitend aan golfbaan
	Waterbergingsgebied	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004	Deel EHS	Beekdal	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	I
	Doorgroei gebied glastuinbouw	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004	-	Droge grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	I
	Vestigingsgebied glastuinbouw	* Zie Reconstructieplan de Peel, 2004	-	Kleinschalige zandontginning Beekdal	Wel Wel	zie hoofdstuk 4	I

Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Asten (vervolg)

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen STIKA	instrumentarium	Prioriteit
Overige deelgebieden							
A-BD 1	Beekdal 1	* Beekdal herkenbaar houden , knotwilgen aanvullen * Bomenrijen op dijkjes herstellen, beekdal verder open houden (aansluitend op openheid van de aangrenzende es)	-	Beekdal	Wel	zie hoofdstuk 4	I
A-BD	Beekdal	* Beekdal versterken door stimuleren aanleg en beheer landschapselementen	Groot deel EHS	Beekdal	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	II
A-DGO	Droge grootschalige ontginning	* Versterken waarde voor weidevogels en watervogels, vervallen lanen niet vervangen * Natuuronwikkeling langs beken extra stimuleren	-	Droge grootschalige ontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	voor nieuwe dingen III, voor behoud/herstel I
A-EK	Essenlandschap	* Relief en openheid behouden	-	Essen & Kampenlandschap	Wel	zie hoofdstuk 4	III
A-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	* Stimuleren aanleg en beheer kleine landschapselementen (zie tabel stimuleringskader)	-	kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	III
A-KZ2	Kleinschalige zandontginning 2	* Stimuleren aanleg en beheer kleine landschapselementen (zie tabel stimuleringskader)	-	kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	III
A-KZ 3	kleinschalige zandontginning 3	* Onderhoud en beheer van bestaande landschapselementen	-	kleinschalige zandontginning	Wel	zie hoofdstuk 4	II
A-M	Mozaïek 1	* Natuurontwikkeling kleinschalig met zowel opgaande als laag blijvende elementen	-	Mozaïek	Wel	zie hoofdstuk 4	voor eigen bezit: I , overig: III
A-NGO	Natte grootschalige ontginning	* Duurzame landbouw: herstel houtwallen, verweving landbouw / weidevogelnatuur / extensieve recreatie	Klein deel EHS	Natte grootschalige ontginning	Deels	Programma beheer zie hoofdstuk 4	voor houtwallen: I, overig: III
EVZ	Ecologische verbindingzone's	* Ontwikkelen ecologische verbindingszone	-	Beek	Wel	zie hoofdstuk 4	II

3.10.2 Projecten

- Samengesteld op basis van benodigde projecten om gewenste maatregelen uit paragraaf 3.10.1 te realiseren, aangevuld met lopende projecten.
- Een overzicht van en beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel.

Tabel projecten gemeente Asten

Code	Locatie	Projectnaam
A-P1	Gehele gemeente	Operationalisering Stimuleringskader
A-P2	Oostappense Heide	Integrale ontwikkelingen Oostappense Heide
A-P3	A-M, De Bleeken	Inrichting de bleeken
AP4	A-NGO	Duurzame landbouw: Herstructurering omgeving ospeler weg
A-P5	Beekerloop	Beekerloop
A-P6	A-BD2, Aa	Beeklandschapherstel Aa
A-P7	A-7 Waterbergingsgebied Diesdonk	Waterberging Diesdonk

Doel/omschrijving doel mbt landschap	**trekker**	**partners**	**Stika van toepassing** ja/nee/ja op onderdelen	**financiering geregeld** ja/nee	**prioriteit** schaal 1-3	**termijn** kort, middellang, lang
* Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader	Gemeente Nuenen	Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja	nee	1	kort
* Herstel heidevelden * Herstel oud spoorlijntje * Zoneren intensieve recreatie * Geïntegreerd bosbeheer	gemeente Asten	Eigenaren recreatiebedrijven	Op onderdelen	nee	3	middellang
* Kleinschalige natuur * Mozaïek langs watervoerende beek	Gemeente Asten	Geen of alle LOP gemeenten ivm kennisoverdracht	nee, eigen bezit	nee	1	kort
* Herstructurering ivm combinatie van landbouw met water * Herstel houtwallen ivm droge evz * Weidevogels * Extensieve recreatie	gemeente Asten	gemeente Someren, gemeente Nederweert	ja	nee	3	lang
* Waterretentie	waterschap	gemeente Asten en evt alle LOP gemeenten ivm kennisoverdracht	Op onderdelen	nee	1	middellang
* EHS * Landschapherstel * Waterretentie	gemeente Asten	Gemeente Someren	Op onderdelen	nee	1	lang
waterretentie	waterschap	Gemeente Asten, Helmond	op onderdelen	ja	1	middellang

3.10.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden waar het stimuleringskader van toepassing is, zijn weergegeven in bijgevoegde stimuleringskaderkaart
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in bijhorende tabel

Tabel stimuleringskader gemeente Asten

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																			
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieenpoel	L12 Weidevogelpel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuurover grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																						
	Astense Aa	Beekdal											■	■	■	■	■				■	■
		Essen en kampenlandshap																		■		■
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		■
	Kasteellandschap	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■			■	■
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
		Essen en kampenlandshap																		■		■
	Golfbaan eeuwselseloop	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■			■	■
		Kleinschalige zandontginning/mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		■
	Recreatief gebied Witte bergen	Mozaïek	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■			■	■
		Beekdal	■	■	■		■			■	■		■		■	■	■	■	■		■	■
		Droge/natte grootschalige ontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
	Waterbergingsgebied	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
Overige deelgebieden																						
A-BD 1	Beekdal 1	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
A-BD 2	Beekdal 2	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
A-DGO	Droge grootschalige ontginning	Droge grootschalige ontginning												■	■	■	■				■	■
A-EK	Essen & Kampenlandschap	Essen & Kampenlandschap																		■		■
A-KZ 1	kleinschalige zandontginning 1	kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
A-KZ 2	kleinschalige zandontginning 2	kleinschalige zandontginning	■	■	■		■			■	■		■		■	■	■	■				■
A-KZ 3	kleinschalige zandontginning 3	kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
A-M	Mozaïek	Mozaïek	■		■		■			■			■	■	■	■	■	■				■
A-NGO	Natte grootschalige ontginning	Natte grootschalige ontginning	■	■									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

3.11 Uitvoeringsplan gemeente Deurne

Uitgangspunten

- Bronnen: Landschapsbeleidsplan (gemeente Deurne, 1992) en Structuurvisie gemeente Deurne (gemeente Deurne, 2004)
- Actualiseren van Landschapsbeleidsplan 1992 op basis van nieuwe ontwikkelingen en beleidsvisies (o.a. Structuurvisie) en vertaling naar het Stimuleringskader.
- Voor het opstellen van het gemeentelijk uitvoeringsplan hebben werksessies plaatsgevonden met een locale werkgroep (zie bijlage 9 samenstelling werkgroep)

3.11.1 Uitvoeringsprogramma

- Onderscheid tussen plangebieden en overige gebieden.
- De plangebieden zijn samengesteld op basis van bestaande plannen (Landbouwontwikkelingsgebieden, Glastuinbouwgebieden, Groene Peelvallei, Astense Aa, Peelvenen, Randzone Peelvenen en Helenaveen).
- De overige gebieden zijn samengesteld op basis van de landschapstypen.
- Ligging van de deelgebieden is weergegeven in bijgevoegde uitvoeringskaart.
- De maatregelen staan per deelgebied beschreven in bijhorende tabel.



Tabel uitvoeringsmaatregelen gemeente Deurne

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen/deels STIKA	Overig mogelijk instrumentarium	Prioriteit (I/II/III)
Plangebieden							
	Landbouwontwikkelings - gebied (Landbouwontwikkelingsplan)	* Landbouw/intensieve veehouderij richtinggevend * Behoud waardevolle laanstructuren * Stimuleren erfbeplanting * Open landschap behouden	-	* Kleinschalige zandontginning * Droge grootschalige ontginning * Natte grootschalige ontginning * Wijst	Wel	Erfbeplantingsproject Deurne	I
	Projectvestiging glastuinbouw (inrichtingsplan projectvestiging glastuinbouw Deurne febr. 2007)	* Doorgroeigebied glastuinbouw * Inpassen gebied in landschap * Behoud bestaande beplanting * Behoud groene kamerstructuur langs wegen	-	* Droge grootschalige ontginningen	Wel	Erfbeplantingsproject Deurne	III
	Groene Peelvallei	* Ontwikkelen grootschalige dag- en verblijfsrecreatie * Landschap als leidraad voor recreatieve inrichting * Verloven bos * Versterken beekdal * Behoud en versterking Jeneverbesstruweel	Groot deel EHS	* Bos * Mozaïek * Beekdal * Kleinschalige zandontginning	Deels	Natuurcompensatie tbv recreatieve ontwikkelingen WILG; POP2 Stimulus	III
	Astense Aa (Plan van aanpak Astense Aa 07-09-2006)	* Realisatie evz (25 m langs beek) met hermeandering. * Beekdal herstel oude hakhoutwallen, heggen, oude wegen in dalbodem * Aanleg extensieve recreatieve functies (wandel en fietsroutes) * Kleinschalige waterberging * kavelruil tbv verbetering landbouw	Deel EHS	* Bos * Beekdal * Essen en kampenlandschap * Kleinschalige zandontginning * Droge grootschalige ontginningen * Wijst	Deels	Programma beheer Vrijwillige kavelruil Verbrede landbouw WILG	I
	Peelvenen kern (Landinrichtingsplan Peelvenen)	* Veiligstellen hoogveenrestanten * Ontwikkelen functionerend hoogveenlandschap * Beperken wateroverlast omgeving * Behoud en versterken cultuurhistorische elementen (wijken, vaarten, groenstructuur, bebouwing) * Extensieve recreatie	EHS	* Bos * Mozaïek * Natte grootschalige ontginningen	Geen	Programma beheer WILG	III
	Randzone Peelvenen (Landinrichtingsplan Peelvenen)	* Veiligstellen hoogveenrestanten * Ontwikkelen overgangzone natuur- landbouwgebied * Extensieve recreatie	-	* Natte grootschalige ontginningen	Wel	Rood voor groen (landgoederen) WILG	III
	Helenaveen (Belvederegebied Griendtsveen - Helenaveen; Beschermd dorpsgezicht)	* Behouden karakteristieke kamerstructuur * Behoud en versterken cultuurhistorische elementen (wijken, vaarten, groenstructuur, bebouwing)	-	* Droge grootschalige ontginningen * Natte grootschalige ontginningen	Wel	Prins Bernhard Cultuurfonds Belvedere	I
	Glastuinbouwgebied Helenaveen (gebiedsontwikkelingsvisie Helenaveen 24-02-2006)	* Doorgroeigebied glastuinbouw * Landschappelijk inpassen * Behoud groene kamerstructuur langs wegen * Behoud overige bestaande beplanting	-	* Droge grootschalige ontginningen	Wel	Prins Bernhard Cultuurfonds Belvedere	III
Overige deelgebieden							
D-M1	Mozaïek 1	* Omvormen tot loofbos	Groot deel EHS	* Bos * Mozaïek	Deels	Programma beheer ILG, POP 2 as 2, PM	III
D-M2	Mozaïek 2	* Natuurparel behouden zoals is	EHS	* Bos * Mozaïek	Geen	Programma beheer	III
D-M3	Mozaïek 3	* Omvormen tot loofbos	Groot deel EHS	* Bos * Mozaïek	Deels	Programma beheer ILG; POP 2 as 2,	III
D-M4	Mozaïek 4	* Omvormen tot loofbos	EHS	Bos	Geen	Programma beheer	III
D-BD 1	Beekdal 1	* Beekdal behouden en versterken van landschap	-	Beekdal	Wel	Onderdeel van project snelle, Esper en kaweische loop	I

Uitvoeringsmaatregelen

Code	Naam deelgebied	Maatregelen	EHS	Landschapstypen LOP	Wel/geen/deels STIKA	Overig mogelijk instrumentarium	Prioriteit (I t/m III)
D-BD 2	Beekdal 2	* Transformatielandschap * Beekdal behouden * Versterken landschap met oa knotbomen	-	Beekdal	Wel		I
D-BD 3	Beekdal 3	* Ontwikkelen stapstenen tbv evz * Verbeteren leefgebied knoflookpad * Beekdal behouden en versterken * Gedeeltelijk transformatielandschap	-	Beekdal	Wel	natuurcompensatie/ landschapsintegratie realisatie industrieterrein	I
D-EK 1	Essen en kampenlandschap 1	* Transformatielandschap * Landschappelijk en recreatief versterken * Oude essen open houden	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject Deurne Rood voor groen	II
D-EK 2	Essen en kampenlandschap 2	* Landschap behouden en versterken * Landschappelijk verbeteren van dorpsrand	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject Rood voor groen	III
D-EK 3	Essen en kampenlandschap 3	* Transformatielandschap * Landschappelijk en recreatief versterken * Oude essen open houden * Landschappelijk verbeteren van dorpsrand	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject VSB Prins Bernhard Fond	II
D-EK 4	Essen en kampenlandschap 4	* Landschap behouden en versterken * Oude essen open houden * Versterken recreatieve waarden	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject Prins Bernhard cultuurfonds Rood voor groen VSB-fonds	II
D- EK 5	Essen en kampenlandschap 5	* Landschap behouden en versterken	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject Deurne	II
D-EK 6	Essen en kampenlandschap 6	* Landschap behouden en versterken	-	Essen en kampenlandschap	Wel	Erfbeplantingsproject Deurne	II
D-KZ 1	Kleinschalige zandontginning 1	* Bestaand landschap versterken * Laanbeplanting * Accentueren verkavelingspatroon	Zeer klein deel EHS	Kleinschalige zandontginning	Deels	Erfbeplantingsproject Verbrede landbouw	I
D-KZ 2	Kleinschalige zandontginning 2	* Transformatielandschap * Bestaand landschap versterken en behouden * Versterken recreatieve waarden	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	Rood voor groen Verbrede landbouw	I
D-KZ 3	Kleinschalige zandontginning 3	* Waterberging * Versterken landschapselementen	-	Kleinschalige zandontginning	Wel		I
D-KZ4	Kleinschalige zandontginning 4	* Transformatielandschap * Behoud en versterken bestaand landschap * Versterken recreatieve waarden	-	Kleinschalige zandontginning	Wel	Verbrede landbouw WILG	I
D-NGO	Natte grootschalige ontginning	* Behoud open landschap * Behoud laanbomen * Behouden landschap	-	Natte grootschalige ontginning	Wel		III
D-DGO	Droge grootschalige ontginning	* Behoud open landschap * Behoud laanbomen * Behouden landschap	-	Droge grootschalige ontginning	Wel		III
EVZ	Ecologische verbindingzone's	* Ontwikkelen evz type nat kralensnoer	-	Beek	Wel		II

3.11.3 Projecten

- Samengesteld op basis van benodigde projecten om gewenste maatregelen uit paragraaf 3.11.1 te realiseren, aangevuld met projecten ingebracht door werkgroepleden en lopende projecten.
- De ligging van de projectgebieden is weergegeven in de projectenkaart.
- Een overzicht van en beschrijving van de projecten is weergegeven in de projectentabel.



Tabel projecten gemeente Deurne

Code	Locatie	Projectnaam
D-p1	Gemeente Deurne	Operationalisering Stimuleringskader
D-p2	Gemeente Deurne	Groenfonds
D-p3	Helenaveen	Herstel historische lanen Helenaveen
D-p4	Kaweische loop	Landschapsversterking Kaweische Loop
D-p5	Randzone Peelvenen	Landschapsversterking randzone Peelvenen
D-p6	Groene Peelvallei	Natuurcompensatie Groene Peelvallei
D-p7	Gemeente Deurne	Natuurcompensatie
D-p8	Neerkant	Droge evz Neerkant
D-p9	Gemeente Deurne	Zoekgebieden landgoederen
D-p10	Gemeente Deurne	Erfbeplantingsproject
D-p11	LOG	Landschappelijke inpassing LOG
D-p12	Gem. Deuren	Wandelroutenetwerk
D-p13	Gem. Deurne	Akkerrandenbeheer
D-p14	't Riet	Waterberging 't Riet
D-P15	Heieind	Knoflookpad Heieind

Doel/omschrijving doel mbt landschap	trekker	partners	Stika van toepassing ja/nee/ja op onderdelen	financiering geregeld ja/nee	prioriteit schaal 1-3	termijn kort, middellang, lang
* Voorbereidingen operationalisering Stimuleringskader		Alle LOP gemeenten Waterschap Provincie Noord Brabant	ja	nee	1	kort
* Instellen van een groenfonds voor kwaliteitsverbetering van het buitengebied.	Gemeente Deurne			nee	1	kort
* Herstel karakteristieke laanstructuren door aanplant ontbrekende delen en beheer	Gemeente Deurne	Grondeigenaren	ja	Nee	1	kort
* Stimuleren aanleg en beheer landschapselementen door particulieren	Waterschap Aa en Maas	gemeente Gemert-Bakel, Deurne PION (natuurloket)	ja	Nee	3	middellang
* Stimuleren aanleg en beheer landschapselementen door particulieren	Landinrichtingscie Peelvenen	Gemeente Deurne	ja	nee	2	middellang-lang
* Compensatie van groen/natuur voor recreatieve ontwikkelingen	Gemeente Deurne & Helmond	marktpartijen	Op onderdelen	nee	2	lang
* Vaststellen zoekgebieden natuurcompensatie * Vaststellen criteria van locaties voor natuurcompensatie	Gemeente Deurne		ja	Nee	2	kort
* Realisatie droge evz	Waterschap Aa en Maas	Landinrichtingscie Peelvenen Gemeente Deurne & Asten	ja	nee	1	middellang
* Vaststellen zoekgebieden landgoederen * Vaststellen criteria landgoedvorming	Gemeente Deurne	Provincie Noord Brabant	nee	nee	2	lang
* Stimuleren van de aanleg van particuliere erfbeplantingen	Gemeente Deurne	inwoners Deurne	nee	ja	1	kort
* Landschappelijk inpassing van nieuwe agrarische bedrijven in LOG	Gemeente Deurne	SRE/ ZLTO/ Provincie	Ja	Nee	1	kort
* Wandelroutes voor recreatie aan de hand van knooppunten	SRE	Gem. Deurne	op onderdelen	Ja	1	Kort
* Stimuleren van natuurlijke akkerranden	PION	Gem. Deurne/ZLTO	nee	via PSAN	3	lang
* Waterretentie	WS Aa en Maas	Gem. Deurne		Ja	2	middellang
* Waarborgen en versterken leefgebied knoflookpadpopulatie in gebied Heieind	Waterschap Aa en Maas Gemeente Deurne	PION, BMF, ZLTO, IVN Brabant landschap	ja	nee	1	kort

3.11.3 Stimuleringskader

- De ligging van de deelgebieden is weergegeven in de bijgevoegde stimuleringskaderkaart.
- Een overzicht van de pakketten per gebied is weergegeven in de bijhorende tabel.
- Naast EHS-gebieden komen enkele overige deelgebieden niet in aanmerking voor het stimuleringskader vanwege de beperkte landschappelijke doelstellingen.

Tabel stimuleringskader gemeente Deurne

Code	Naam deelgebied	Landschapstypen LOP	Pakketten stimuleringskader																		
			L1: Houtsingel	L2: Elzensingel	L3: Hakhoutbosje	L4: Griendje	L5: Klein bosje	L6: Struweelhaag	L7: Knip- en scheerheg	L8: Landschapsboom	L9 Knotboom	L10: Hoogstamboomgaard	L11: Amfibieënpoel	L12 Weidevogelpoel	L13: Natuuroever riet	L14: Natuuroever grasland	R1: Bloemrijke rand	R2: Kruidenrijke zoom	R3: Graslandflora- & faunarand	R4: Akkerflora- & faunarand	R5: Vluchtstroken weidevogels	W1: Wandelpad boerenland
Plangebieden																						
	Landbouwontwikkelingsgebied	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		
		Droge grootschalige ontginning	■																■		■	
		Natte grootschalige ontginning	■											■	■	■	■				■	
	Projectvestiging glastuinbouw	Droge/natte grootschalige ontginning	■														■		■			
	Groene Peelvallei	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		
		Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■	■			■
		Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
	Astense Aa	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■	■	■	■	■	■			■	■
		Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
		Mozaïek																■		■		
		Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		■
		Droge grootschalige ontginningen															■		■			
	Randzone peelvenen	Droge/natte grootschalige ontginningen												■	■	■	■				■	
	Helenaveen	Droge grootschalige ontginningen												■	■	■	■				■	
		Natte grootschalige ontginningen												■	■	■	■				■	
	Glastuinbouwgebied Helenaveen	Droge grootschalige ontginningen												■	■	■	■				■	
Overige deelgebieden																						
D-M1	Mozaïek 1	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		
D-M2	Mozaïek 2	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		
D-M3	Mozaïek 3	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		
D-M4	Mozaïek 4	Mozaïek	■		■		■			■							■	■		■		
D-BD1	Beekdal	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
D-BD2	Beekdal	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
D-BD3	Beekdal	Beekdal	■	■	■		■			■	■		■			■	■	■				■
D-EK 1	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-EK 2	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-EK 3	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-EK 4	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-EK 5	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-EK 6	Essen en kampenlandschap	Essen en kampenlandschap	■					■		■										■		■
D-KZ 1	Kleinschalige zandontginning	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		
D-KZ 2	Kleinschalige zandontginning	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		
D-KZ 3	Kleinschalige zandontginning	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■							■	■		■		
D-KZ 4	Kleinschalige zandontginning	Kleinschalige zandontginning	■		■		■			■			■				■	■		■		
D-DGO	Droge grootschalige ontginning	Natte grootschalige ontginning															■		■			
D-NGO	Natte grootschalige ontginning	Droge grootschalige ontginning												■	■	■	■				■	

4 Financieringsplan

Dit hoofdstuk bevat een inventarisatie van instrumentarium dat kan bijdragen aan de financiering en realisatie van de doelstellingen van dit landschapsontwikkelingsplan

Regionaal

(W)ILG – afspraken

- Als gezamenlijke reconstructiepartijen inzetten op financiering voor het totale uitvoeringsprogramma van het LOP de Peel in het kader van (W)ILG.
- Het ILG beoogt een project/ programmagerichte financiering door samenvoegen van bestaande subsidieregelingen.
- De vraag is echter of het uitvoeringsprogramma zich hiervoor leent. Vaak zullen er (te) grote verschillen zijn tussen het moment en de wijze waarop partijen (deelgebieden) projecten tot uitvoering brengen. Het is echter wel waarschijnlijk dat een heel aantal projecten onder één (thematische) vlag gemeenschappelijk kan worden ingediend, wat een belangrijk schaalvoordeel oplevert. Daarnaast blijft de ruimte bestaan voor individuele gemeenten/ partijen om eigen concrete projecten voor cofinanciering in te dienen.
- Belangrijk om te beseffen dat de gebiedspartijen ook zelf aantoonbaar zullen moeten willen investeren in landschapsontwikkeling om voor financiële ondersteuning in aanmerking te kunnen komen.
- Binnen afzienbare tijd zal de provincie Noord-Brabant meer duidelijkheid bieden omtrent de doelstellingen die zij in ILG-verband gerealiseerd wil zien.

Stimuleringskader Groen Blauwe diensten

- Deze regeling van de provincie Noord-Brabant wordt naar alle waarschijnlijkheid binnenkort operationeel (zomer 2007). De regeling biedt alle gebiedspartijen perspectief om, afgestemd op de eigen wensen, landschapsontwikkeling en onderhoud door agrariërs en particulieren duurzaam te stimuleren. Zowel voor wat betreft langjarige overeenkomsten (diensten) als voor wat betreft maatregelen met een éénmalig karakter. Een gezamenlijk uitvoeringsprogramma is vereist, evenals een gebiedscontract. Bij het opstellen van het LOP wordt rekening gehouden met de criteria van het Stimuleringskader.

Deelgebieden

- Afgestemd op het onderscheid naar regionale identiteiten (deelgebieden) zijn er ook specifieke instrumenten of middelen te benoemen.
- Voor de stedelijke regio (Nuenen-Helmond-Geldrop) bijvoorbeeld GIOS-gelden (Groen In en Om de Stad) of het Financieringsfonds van het SRE. Voor andere deelgebieden is de aanwezigheid van de grote natuureenheden (Strabrechtse Heide, Peelvenen en Stippelberg) en RNLE-begrenzing weer aanleiding tot het in aanmerking komen voor de inzet van andersoortige middelen/ instrumenten zoals “natuurcompensatie”.

Overige mogelijke instrumenten/ regelingen

- Natuurcompensatie

  De beleidsregel natuurcompensatie (provincie Noord-Brabant 2005) moet ervoor zorgen dat het verlies aan natuur- en landschapswaarden bij onontkoombare aantastingen wordt gecompenseerd.
- Kavelruil

  De herverdeling van kavels kan worden gecombineerd met landschapsontwikkeling
- Landschappelijk inplaatsen

  Het inplaatsen van bedrijven en gebouwen wordt direct gerelateerd aan de aanleg van landschapselementen in de directe omgeving van het bedrijf (referentie: Jekschotse Heide)
- Rood voor Groen-regeling (Nieuwe landgoederen in Brabant):

  Deze regeling faciliteert het ontwikkelen van nieuwe natuur, aanvullend op bestaande/ planologisch vastgelegde natuur, in combinatie met bebouwing, met als doel de versterking van ecologische en ruimtelijke kwaliteiten.
- Schaderegelingen voor waterberging:

  Waterschappen kunnen onder voorwaarden een schaderegeling treffen met grondeigenaren bij het bergen van water.
- Coördinatiepunt landschapsbeheer Noord-Brabant

  verstrekt subsidies voor
  - herstel van bestaande landschapselementen;
  - aanleg van nieuwe landschapselementen;
  - voorzieningen voor kwetsbare en bedreigde soorten;
  - realisatie van ecologische verbindingszones.



Colofon

Titel

- Landschapsontwikkelingsplan De Peel

Projectnummer

- 198303

Documentnummer

- 198303_ehv_211_R002_Eindrapportage LOP de Peel

Versie

- Definitief, juli 2007

Auteurs

- Gerhard Geerken (Grontmij)
- Lisette Boonen (Grontmij)
- John Jansen (Grontmij)
- Evert van Veldhuizen (Grontmij)
- Annemiek van Beek (Bureau Praedium)
- Geert van der Veer (Bureau Praedium)