

ruimtelijke visie voor landbouw, natuur en bos

regio Limburgse Kempen en Maasland

gewenste ruimtelijke structuur

maart 2008

Vlaamse overheid



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1 Inleiding	3
1.1 Planningsopdracht	3
1.2 Relatie met andere plannen	3
1.3 Stand van zaken gevoerd proces	4
1.4 Statuut van de nota	5
2 Situering, rol en positie	5
2.1 Geografische situering	5
2.2 Situering binnen het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen	5
2.3 Kwantitatieve randvoorwaarde	6
3 Beleidsdoelstellingen	7
4 Gewenste ruimtelijke structuur	11
4.1 Deelruimte I. Maasland	11
4.2 Deelruimte II. Hoge Kempen	21
4.3 Deelruimte III. Vlake van Peer en bekken van Warmbeek en Dommel	28
4.4 Deelruimte IV: Noordelijk Demerland	37
5 Kaarten	44

1 Inleiding

1.1 Planningsopdracht

Het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen (RSV) stelt dat het Vlaams gewest de gebieden van de natuurlijke en agrarische structuur als volgt afbakt in gewestplannen of gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen:

- 75.000 tot 100.000 ha grote eenheden natuur (in overdruk) en 25.000 tot 50.000 ha grote eenheden natuur in ontwikkeling (in overdruk) tot een totaal van 125.000 ha. Daarvoor is een toename van 38.000 ha natuur- en reservaatgebied (t.o.v. 1-1-1994) tot een totaal van 150.000 ha natuur- en reservaatgebied nodig.
- 750.000 ha agrarisch gebied, ruimtelijk bestemd voor de beroepslandbouw.
- 10.000 ha bijkomend bosgebied of bosuitbreidingsgebied, tot een totaal van 53.000 ha bosgebied.
- 150.000 ha natuurverwevingsgebied (in overdruk).

Het decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997 stelt dat de Vlaamse regering 5 jaar na inwerkingtreding van het decreet 125.000 ha als Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN) afbakt, bestaande uit grote eenheden natuur en grote eenheden natuur in ontwikkeling.

De Vlaamse regering besliste op 7 december 2001 de afbakening van de gebieden van de natuurlijke en agrarische structuur uit te voeren in twee fasen.

In een eerste fase werd gewerkt op twee sporen:

1. Binnen het eerste spoor werden grote eenheden natuur en grote eenheden natuur in ontwikkeling afgebakend volgens de procedure voorzien in het decreet natuurbehoud. Het gaat om gebieden binnen de gewenste natuur- en bosstructuur, die niet gevraagd worden in de gewenste agrarische structuur (zogenaamde "consensusgebieden" op basis van ambtelijke werkkaarten). Deze gebieden liggen binnen een 'groene' of een daarmee vergelijkbare bestemming op de gewestplannen. Op 18 juli 2003 keurde de Vlaamse regering binnen dit spoor een afbakening goed van circa 85.000 ha Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN).
2. Het tweede spoor volgt de procedure van het decreet ruimtelijke ordening. Binnen dit tweede spoor worden gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen opgemaakt voor bestemmingswijzigingen van agrarisch gebied naar natuurgebied of omgekeerd, binnen de consensusgebieden. Een eerste reeks van zeventien gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen werd op 20 februari 2004 definitief goedgekeurd door de Vlaamse regering, een tweede reeks van acht gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen op 4 februari 2005.

Op 17 oktober 2003 besliste de Vlaamse regering geen nieuwe procedures voor ruimtelijke uitvoeringsplannen meer op te starten volgens de werkwijze van de eerste fase, maar te starten met de tweede fase van het planningsproces. Hierbij wordt een gebiedsgerichte en geïntegreerde ruimtelijke visie op de natuurlijke én agrarische structuur uitgewerkt in overleg met gemeenten en provincies.

De tweede fase van het afbakeningsproces voor de gebieden van de natuurlijke en agrarische structuur houdt het volgende in:

- Vormen van een ruimtelijke visie op de structuurbepalende elementen van het buitengebied van Vlaams niveau voor een regio. Voor iedere buitengebiedregio maakt een administratieoverschrijdend projectteam een ruimtelijke visie op.
- Overleggen met gemeenten, provincies en belangenorganisaties om voor de ruimtelijke visie een maatschappelijk draagvlak te creëren. De lokale besturen en belangenorganisaties formuleren vanuit de eigen terreinkennis, ruimtelijke inzichten en beleidsdocumenten voorstellen tot bijsturing of verfijning van de visie.
- Selecteren van actiegebieden waar deze ruimtelijke visie wordt uitgevoerd. In gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen worden daartoe enerzijds grote eenheden natuur, grote eenheden natuur in ontwikkeling, natuurverwevingsgebieden, bosuitbreidingsgebieden en gebieden van de agrarische structuur afgebakend. Anderzijds worden voor (delen van) grote aaneengesloten landbouwgebieden de bestaande gewestplannen herbevestigd volgens de methodiek die de Vlaamse Regering hiervoor vastlegde op 3 juni 2005.

1.2 Relatie met andere plannen

Het afbakenen van de gebieden van de agrarische en natuurlijke structuur is volgens het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen een specifieke taak voor het Vlaams gewest. Via gemeentelijke of provinciale ruimtelijke structuur- en uitvoeringsplannen kunnen gemeenten en provincies de invulling op het terrein verder aanvullen bv. door het

aanduiden van natuurverbindingsgebieden en ecologische infrastructuur van bovenlokaal belang (provincies), ecologische infrastructuur van lokaal belang (gemeenten) en het differentiëren van de agrarische gebieden (provincies en gemeenten). Daarnaast hebben gemeenten en provincies eigen planningstaken inzake wonen, bedrijventerreinen, recreatie e.d. waarvoor de nodige beleidsruimte moet worden gelaten.

Andere functies en activiteiten kunnen plaatselijk als hoofdfunctie voorkomen in het buitengebied. Het gaat bv. om bepaalde vormen van recreatie en toerisme zoals golf en motorcross, gemeenschaps- en nutsvoorzieningen zoals windmolenparken, waterwinningen of ontginningen. Voor deze functies wordt een apart beleid gevoerd met een eigen planning. Vanuit de ruimtelijke visievorming op landbouw, natuur en bos kunnen randvoorwaarden aangegeven worden voor de ontwikkeling van deze functies. De visievorming biedt zo een ruimtelijk afwegingskader voor deze functies.

Tijdens het overleg met gemeenten, provincies en andere administraties moet een afstemming bereikt worden met deze lopende of geplande planningsprocessen. De bestaande planningsprocessen hebben een eigen einddoel en worden normaal niet stilgelegd gedurende dit proces.

In de ruimtelijke visievorming wordt tevens rekening gehouden met de optie uit het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen om activiteiten in de stedelijke gebieden te stimuleren en te concentreren.

- Wanneer de afbakening van een stedelijk gebied vooruitloopt op de visievorming voor en afbakening van de gebieden van de agrarische, natuurlijke en bosstructuur wordt bij de ruimtelijke visievorming over het stedelijk gebied een hypothese met betrekking tot landbouw, natuur en bos geformuleerd. Vanuit deze hypothese zal bepaald worden wat de grensstellende elementen vanuit het buitengebied zijn en wat de landbouw-, natuur- en boselementen binnen het stedelijk gebied zijn.
- Wanneer de afbakening van de gebieden van de agrarische en natuurlijke structuur vooruitloopt op de afbakening van een stedelijk gebied zal in de nabijheid van het stedelijk gebied ruimte worden gelaten voor (toekomstige) stedelijke ontwikkelingen. Dergelijke ruimte kan letterlijk worden gecreëerd door enkel de gebieden die een ontegensprekelijke waarde hebben voor landbouw, natuur of bos af te bakenen. Bij de uiteindelijke afbakening van het stedelijk gebied in een ruimtelijk uitvoeringsplan, kan het nog niet afgebakende buitengebiedgedeelte eveneens in een ruimtelijk uitvoeringsplan worden vastgelegd.

1.3 Stand van zaken gevoerd proces

Het planningsproces in de regio Limburgse Kempen en Maasland startte in maart 2006 met een verkenningronde die uit de volgende onderdelen bestond:

- een infovergadering voor betrokken gemeenten, provincies en belangengroepen waarop het proces werd toegelicht (aan de hand van een leidraad) en gevraagd werd om aan de hand van een concrete vragenlijst aan te geven welke elementen vanuit een visie van de gemeente, provincie of belangengroep op landbouw, natuur en bos meegenomen moeten worden in het proces;
- een door de betrokken Vlaamse administraties uitgevoerd, voorbereidend onderzoek naar de visie elementen vanuit het Vlaamse niveau op landbouw, natuur en bos.

Deze verkenningronde leverde een verkenningnota op waarin een eerste aanzet tot beleidsdoelstellingen en ruimtelijke concepten voor de open ruimte in de regio Limburgse Kempen en Maasland werden geformuleerd. Dit op basis van een bundeling, confrontatie en eerste afweging van standpunten en visie-elementen vanuit de betrokken gemeenten, provincies, Vlaamse administraties (bevoegdheden landbouw, natuur, bos, water, erfgoed en ruimtelijke ordening) en betrokken belangengroepen. Deze verkenningnota werd februari 2007 in bespreking gebracht met alle actoren. Gemeenten, provincies, belangengroepen en overige Vlaamse administraties (natuurlijke rijkdommen, toerisme, openbare werken...) konden tot 15 mei een schriftelijk advies uitbrengen over deze nota.

In september 2007 werd een zogenaamd programma voor overleg toegelicht en overgemaakt aan alle betrokken actoren. Hierin werd een opsomming gegeven van de elementen voor overleg op basis van de adviezen op de verkenningnota. Het programma bevatte verder een voorontwerp van gebieden waarvoor voorgesteld wordt de bestaande gewestplannen te herbevestigen.

Het programma van overleg vormde de basis voor een overlegronde met de betrokken actoren in de periode van oktober tot en met december 2007. Tijdens deze overlegronde werd akte genomen van een reeks randvoorwaarden, bemerkingen en suggesties ten aanzien van de geformuleerde visie en het voorontwerp van gebieden voor herbevestiging.

Op basis van de adviezen uitgebracht over de verkenningnota en de resultaten van de overlegronde werd voorliggend eindvoorstel van gewenste ruimtelijke structuur opgesteld.

1.4 Statuut van de nota

De voorliggende nota is het resultaat van de planningsfase waarbinnen een aantal ruimtelijke beleidsdoelstellingen en ruimtelijke concepten voor de open ruimte in de regio Limburgse Kempen en Maasland worden geformuleerd. De nota werd opgesteld door een administratieoverschrijdend projectteam van het ministerie van de Vlaamse Gemeenschap en wordt voor een formeel advies voorgelegd aan de betrokken gemeenten, provincies en belangengroepen. Het voorstel van ruimtelijke visie zal samen met de uitgebrachte adviezen de basis vormen voor de besluitvorming door de Vlaamse Regering over de verschillende uitvoeringsacties. Deze uitvoeringsacties zijn indicatief terug te vinden in het programma voor uitvoering, welke is bijgevoegd bij dit eindvoorstel van gewenste ruimtelijke structuur.

2 Situering, rol en positie

2.1 Geografische situering

De buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland omvat het gedeelte van de provincie Limburg gelegen ten noorden van het Albertkanaal, met uitzondering van de gemeente Hechtel-Eksel die tot de regio 'Neteland' behoort. De grens met Nederland vormt de oostelijke en noordelijke begrenzing van deze regio.

KAART 1 SITUERING LIMBURGSE KEMPEN EN MAASLAND

De volgende gemeenten liggen geheel of gedeeltelijk in het plangebied: As, Beringen, Bilzen, Bocholt, Bree, Diepenbeek, Dilsen-Stokkem, Genk, Ham, Hamont-Achel, Hasselt, Hechtel-Eksel, Heusden-Zolder, Houthalen-Helchteren, Kinrooi, Lanaken, Lommel, Lummen, Maaseik, Maasmechelen, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt, Opglabbeek, Overpelt, Peer, Tessenderlo, Zonhoven, Zutendaal.

2.2 Situering binnen het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen

Beleidsbeslissingen die reeds genomen zijn in het kader van het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen (RSV), de provinciale en gemeentelijke ruimtelijke structuurplannen vormen het kader voor het opstellen van de ruimtelijke visie voor de buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland.

De gewenste ruimtelijke structuur uit het RSV formuleert doelstellingen, selecties en ontwikkelingsperspectieven voor de stedelijke gebieden, het buitengebied, gebieden voor economische activiteiten en de lijninfrastructuur.

De stedelijke gebieden

Structuurbepalend voor het stedelijk netwerk Limburgs Mijng gebied zijn de mogelijkheden van de ruimtelijke reconversie in functie van het mijnpatrimonium, de economische structuur langs infrastructuurassen en de versterking van de stedelijke structuur.

De rol van het stedelijk netwerk Kempische as ligt vooral in zijn industrieel-economische functie en in de ontwikkeling van de elkaar aanvullende (intensieve) toeristisch-recreatieve activiteiten die door landschappelijke troeven kunnen worden gevaloriseerd.

- Hasselt-Genk is geselecteerd als regionaal stedelijk gebied en maakt deel uit van het stedelijk netwerk Limburgs Mijng gebied.
- Neerpelt-Overpelt, Bree, Maaseik en Maasmechelen zijn geselecteerd als kleinstedelijk gebied op provinciaal niveau. Maasmechelen maakt deel uit van het stedelijk netwerk Limburgs Mijng gebied. Neerpelt-Overpelt maakt deel uit van het stedelijk netwerk Kempische as.

Buitengebied

De buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland maakt deel uit van een groot aaneengesloten gebied van het buitengebied, dat in het zuiden en zuidwesten begrensd wordt door het stedelijk netwerk van het Limburgs Mijng gebied (met het regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk) en het economische netwerk van het Albertkanaal. In het noorden wordt het begrensd door het stedelijk netwerk Kempische as en de grens met Nederland. In het westen sluit de buitengebiedregio aan op de centrale Antwerpse Kempen. In het oosten vormt de Maas een grensoverschrijdende structuur van internationaal niveau.

Het noordoosten van Limburg wordt gekenmerkt door een dynamische landbouw.

De zeer uitgestrekte bos- en natuurgebieden van het Kempisch plateau met markante steilrand, de mijnterrils, de bossen, moerassen en laagveenvegetaties van Bocholt en het middenteras van de Maas, de diverse

vloeiweiden, de ecologisch waardevolle beekvalleien van Demer, Dommel, Bolisserbeek, Abeek, Bosbeek en Zwarte Beek en de Maasvallei maken deel uit van de natuurlijke structuur op Vlaams niveau.

De Demer, Dommel, Bolisserbeek, Abeek, Bosbeek en Zwarte Beek zijn structuurbepalende beekvalleien.

De Maas is een structuurbepalende riviervallei op Vlaams en internationaal niveau. In het kader van een grensoverschrijdende ruimtelijke ontwikkelingsvisie worden de ecologische waarden versterkt, worden inpasbare vormen van landbouw en recreatie ontwikkeld en ondersteund en een ruimtelijke inkadering van de vastgelegde afbouw van grindwinning voorzien. Tevens wordt het nodige waterbergend vermogen in de vallei gecreëerd.

De structuurbepalende elementen en processen die aan de basis liggen van de natuurlijke structuur moeten worden behouden en versterkt. Genoemd worden de scherp ingesneden beekvalleien, de aanwezigheid van veen en laagveenvorming in valleien en depressies, ten dele actieve stuifduinen met voedselarme milieus, terrils, de steile plateaurand van het Kempisch plateau, de kanalen en Maas voor zijn inundaties en belang als vogeltrekroute.

Gebieden voor economische activiteiten

De zone van het Albertkanaal is een economisch netwerk op Vlaams niveau met het regionaal stedelijk gebied Hasselt-Genk en de gemeenten Ham, Beringen, Heusden-Zolder, Zutendaal en Lanaken als economische knooppunten. De kleinstedelijke gebieden van provinciaal niveau van Neerpelt-Overpelt, Bree, Maaseik en Maasmechelen en de gemeenten Houthalen-Helchteren, Hamont-Achel, Opglabbeek en Dilsen zijn economische knooppunten buiten de stedelijke gebieden en het economisch netwerk Albertkanaal.

Lijninfrastructuur

De E314 (A2) Aachen-Lummen-Leuven werd als hoofdweg geselecteerd en bezit een verbindende functie op internationaal en Vlaams niveau. De N74, N75 en N76 zijn geselecteerd als primaire weg I of II en bezitten een verzamelende functie op Vlaams niveau naar de E314 toe. Ook de N71, N72 en N73 zijn als primaire weg II geselecteerd en bezitten een verzamelende functie naar de N74 en E25, de hoofdweg Eindhoven-Maastricht-Luik die ten oosten van 'de buitengebiedregio ligt. In tweede instantie nemen deze wegen ook een verbindende rol op zich.

De spoorlijnen Landen-Hasselt-Genk en Aarschot-Hasselt-Genk zijn als hoofdspoorweg voor personenvervoer geselecteerd. De IJzeren Rijn (Antwerpen-Neerpelt-Ruhrgebied) wordt genoemd als te herwaarder en te verlengen hoofdspoorweg voor het goederenvervoer. De mogelijkheid van deze lijn voor personenvervoer dient nader onderzocht te worden.

Het Albertkanaal is een hoofdwaterweg van internationaal belang en is drager van een economisch netwerk.

2.3 Kwantitatieve randvoorwaarde

De ruimtelijke visievorming wordt gebaseerd op de aanwezige actuele en potentiële waarden in een bepaalde regio en is dus in de eerste plaats een kwalitatieve visie.

Door de Vlaamse administratie werden werkkaarten van de gewenste natuur- en bosstructuur en de gewenste agrarische structuur opgemaakt. De kwantitatieve opties uit het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen werden door deze werkkaarten zeer dicht benaderd. Deze sectorvisies geven de regionale verdeling van de oppervlakte en zullen richtinggevend zijn bij het opmaken van de gebiedsvisies en de gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen die eruit voortvloeien. Een confrontatie van deze werkkaarten levert een indicatieve oppervlaktevork voor de regio Limburgse Kempen en Maasland (berekend voor het geheel van alle gemeenten die geheel of gedeeltelijk in de regio liggen). De breedte van de vork wordt bepaald door de overlapping tussen de twee sectorale kaarten. De globale taakstelling voor bosuitbreiding gaat uit van een verdeling van 10.000 ha bosuitbreidingsgebieden over Vlaanderen door AMINAL afdeling Bos & Groen.

	minimumoppervlakte	richtcijfer	maximumoppervlakte
agrarisch gebied	36.620 ha		41.588 ha
Grote eenheden natuur	22.683 ha		27.650 ha
natuurverwevingsgebied			24.709 ha
bosuitbreiding		609 ha ¹	

¹ Waarvan 245 ha in overlap met andere buitengebied regio's (Haspengouw-Voeren, Hageland en Neteland)

3 Beleidsdoelstellingen

Uitgaande van de algemene doelstellingen en ontwikkelingsperspectieven uit het RSV kunnen volgende (algemene) beleidsdoelstellingen voor de open ruimte in de buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland geformuleerd worden.

Vrijwaren van samenhangende landbouwgebieden voor de beroepslandbouw

In grote delen van de centrale en noordelijke Kempen (voornamelijk de gemeenten Peer, Bree, Bocholt, Hamont-Achel, Neerpelt en Meeuwen-Gruitrode) en het Maasland (Kinrooi, Maaseik) is landbouw momenteel een belangrijke ruimtelijke drager. Melkveehouderij en in tweede orde varkenshouderij zijn hier de belangrijkste sectoren. Daarnaast komt in het Maasland ook akkerbouw en tuinbouw voor.

De beroepslandbouw heeft nood aan zekerheid over de gebieden waar ook in de toekomst nog aan landbouw gedaan kan worden. De landbouwfunctie vereist een minimale ruimtelijke samenhang en een minimale oppervlakte om exploiteerbaar te zijn. Het verlies aan kwantiteit en samenhang van de open ruimte bedreigt in belangrijke mate de landbouwfunctie. Het goed gestructureerde agrarisch gebied wordt om die reden maximaal gereserveerd voor landbouwactiviteiten. Enkel door voldoende ruimte voor landbouw voor te behouden, kan een economisch, sociaal en ecologisch duurzame landbouwbedrijfsvoering mogelijk zijn.

Het ruimtelijk beleid is er op gericht nieuwe niet-agrarische functies die het functioneren van de landbouw op termijn zouden kunnen belemmeren, te weren in het agrarisch gebied. Recreative vormen van landbouw kunnen in structureel aangetaste agrarische gebieden, onmiddellijk aansluitend bij de woonkernen, waar ook ruimte blijft voor beroepslandbouw en groenstructuren. Deze hobbylandbouwzones behoren niet tot de agrarische structuur en kunnen een betekenis hebben als lokaal open-ruimtegebied.

Een differentiatie i.f.v. de bebouwingsmogelijkheden laat toe om de ruimtelijke spreiding van gebouwen te beheersen. Het aanduiden van bouwvrije gebieden kan bijdragen tot het behoud van het aaneengesloten karakter van cultuurgronden voor grondgebonden landbouw. Bij de afbakening van bouwvrije zones wordt rekening gehouden met uitbreiding van bestaande exploitaties.

Met name in het noordelijk deel van de buitengebied regio 'Limburgse Kempen en Maasland' is er sprake van aanzienlijke arealen 'zonevreemde' landbouw, deels in gebieden met een historisch landbouwkarakter. Een belangrijk aandachtspunt is het onderling afstemmen van de landbouwfunctie in deze gebieden met de ontwikkelingsperspectieven voor natuur en bos.

Binnen de gebieden van de agrarische structuur moet de nodige ruimte gelaten worden voor structurele bedrijfsveranderingen. Een differentiatie van het agrarisch gebied in functie van teelten is daarom niet nodig. Een economische diversificatie, verbreding in functie van natuur- en landschapsbeheer of omschakeling van landbouwbedrijven naar toeristisch-recreatieve activiteiten, waarbij zowel het behoud als kwalitatieve hedendaagse ontwikkeling van het erfgoed (bv. markante oude hoeves) vooropstaat, moet ondersteund worden door een aangepast en gebiedsgericht ruimtelijk beleid. Daarnaast moet ook een verbreding van de landbouwactiviteiten in de richting van natuur- en landschapsbeheer ondersteund worden.

In de buitengebiedregio 'Limburgse Kempen en Maasland' moet bijzondere aandacht gaan naar maatregelen om het landbouwgebruik beter af te stemmen op de kenmerken van het fysisch systeem door ruimte te voorzien voor beekrandenbeheer, natuurlijke waterberging, behoud en herstel van landschappelijk en ecologisch waardevolle structuren (houtkanten, verspreide bossen, moerasjes, waardevolle graslanden, kasteelparken en -tuinen...), buffering van belangrijke natuurcomplexen en bescherming van bron- en infiltratiegebieden op het Kempens plateau.

Behoud en versterken van valleistrukturen voor natuurlijke waterberging

De Maas is een riviervallei op Europees niveau, met een grensoverschrijdend beheer. De Maas heeft in belangrijke mate de geomorfologie van deze buitengebiedregio mede bepaald (sedimentatie- en insnijdingsfasen).

De belangrijke beekvalleien hebben hun brongebied op het Kempens plateau. Dommel, Warmbeek, Abeek, Itterbeek, Bosbeek,... en een aantal beekvalleien met oorsprong op het oostelijke en zuidoostelijk plateau wateren af naar de Maas. Een aantal beken met oorsprong op het zuidelijk deel van het plateau (Laambeek, Mangelbeek, Zwarte beek, ...) behoren tot het Demerbekken. Gezien de specifieke bodemgesteldheid fungeert het Kempens plateau als infiltratie- en brongebied met hydrologische relaties met de omgevende gebieden (Vlakte van Bocholt, vijfvergebied Midden-Limburg, Maasvallei,...).

De riviervalleien Maas en Demer en het sterk vertakt netwerk van beekvalleien zijn belangrijke landschappelijke en natuurlijke dragers. De ecologische processen die aan de basis liggen van de natuurlijke structuur in rivier- en beekvalleien vormen het uitgangspunt voor het behoud en de ontwikkeling van natuur- en landschapswaarden in deze valleien.

Het ruimtelijk beleid creëert de ruimtelijke voorwaarden die het integraal waterbeleid ondersteunen, de relaties tussen de waterloop en de omgevende valleien versterken en het voortbestaan van de voorkomende ecotopen

garanderen. Er wordt ruimte voorzien voor het behoud en herstel van de structuurkenmerken en het waterbergend vermogen van waterlopen en valleien, het vertragen van waterafvoer en een ruimtelijke buffering van waterlopen. Maatregelen ter realisatie van deze doelstellingen (hermeandering, verbreding van de bedding, herwaarding van het winterbed, structuurvariatie in oevers en bedding, ...) worden gebiedsgericht ontwikkeld. Het landbouwgebruik in rivier- en beekvalleien moet de natuurlijke dynamiek van het watersysteem respecteren.

Nieuwe bebouwing en intensieve activiteiten in overstromingsgevoelige gebieden ² moeten geweerd worden. Op die manier kunnen overstromingen maximaal gespreid worden over alle overstroombare delen van de vallei (met lagere overstromingsfrequentie en overstromingsduur), kan de overstromingsdynamiek een ecologische meerwaarde betekenen in natuurgebieden en blijft de waterschade in landbouwgebieden beperkt.

Het ruimtelijk beleid draagt bij tot het herstel van het continuüm van rivier- en beekvalleien door nieuwe barrièrevorming uit te sluiten en waar mogelijk ruimtelijke randvoorwaarden te creëren voor het opheffen van bestaande barrières. Het herstel van de verbindende functie van beekdoorgangen in verstedelijkte gebieden is daarbij een bijzonder aandachtspunt.

Behoud van het industrieel-archeologisch (o.a. watermolens) en cultuurhistorisch (o.a. kastelen) patrimonium gebonden aan waterlopen en valleien is een uitgangspunt. Een verantwoord hergebruik op maat van de waterloop en/of het valleigebied moet mogelijk zijn.

Om beschermingsgebieden voor grond- en oppervlaktewater en bodembeschermingsgebieden te realiseren wordt een ondersteunend ruimtelijk beleid gevoerd. Met name het behoud en herstel van de hydrologische relatie en eigenheid van het Kempens Plateau als infiltratiegebied en omgevende 'vochtige' en 'natte' gebieden (Vlakte van Bocholt, vijvergebied Midden-Limburg, Maasvallei, ...) verdient bijzondere aandacht.

Specifiek voor de Maasvallei dient het ruimtelijk beleid de ruimtelijke randvoorwaarden te creëren die het integraal waterbeheer (veiligheid, ecologie, ...) zoals vervat in de bekkenbeheerplannen, Grensmaasproject, ... ondersteunen. Afstemming met Nederland is hierbij essentieel.

Behoud en versterking van de bestaande natuurcomplexen en inschakeling ervan binnen een netwerk

De buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland wordt gekenmerkt door een bijzonder gevarieerde natuurlijke structuur gaande van de uitgestrekte bos- en heidegebieden op het Kempens plateau en de noordelijke Kempen, de vochtige depressies van de vlakte van Bocholt en de vijvergebieden van Midden-Limburg. Beekvalleien bevatten vaak bijzondere natuurwaarden en zijn ecologische corridors tussen de grote natuurcomplexen op regionale schaal. Verwevenheid van kleinschalige en/of extensieve agrarische landschappen in relatie tot de valleien en natuurcomplexen is een belangrijke kwaliteit van de natuurlijke structuur binnen deze regio.

Om de natuurlijke structuur goed te laten functioneren en de aanwezige biodiversiteit te garanderen, moeten voldoende omvangrijke en samenhangende gebieden gerealiseerd worden, met elkaar verbonden worden en voldoende gebufferd worden tegen externe invloeden. De structuurbepalende elementen en processen die aan de basis liggen van de natuurlijke structuur moeten worden behouden en versterkt. Ecologisch verantwoorde bosuitbreiding kan daarbij een rol spelen.

Het ruimtelijk beleid is er in deze regio op gericht meer samenhangende landbouw- en natuureenheden af te bakenen (b.v. in de Vlakte van Bocholt en de uiterwaarden van de Maasvallei), zodat een beter afgestemd (water)beheer mogelijk is. De uitgestrekte bos- en heidegebieden op het Kempens plateau dienen als grootste, aaneengesloten natuurgebieden van Vlaanderen worden behouden en versterkt (Nationaal Park Hoge Kempen).

Binnen deze samenhangende gebieden wordt het behoud, het herstel en de ontwikkeling van natuur gestimuleerd, rekening houdend met de specifieke biologische waarde en de bestaande gebruiksvormen. Instandhoudingsdoelstellingen voor Europese speciale beschermingszones worden vanuit ruimtelijk beleid ondersteund door passende bestemmingen vast te leggen.

Kenmerkend voor de arme zandgronden van de Kempen zijn de heidelandschappen met een afwisseling van open zanden, bos, heide en vennen. Bestaande heidecomplexen worden behouden en waar mogelijk verder ontwikkeld en/of uitgebreid. Hierbij wordt aangesloten op de potenties vanuit het fysisch systeem (landduinen, ven(relicten), ongestoorde bodemprofielen, ...). Uitbreiding van bos- en heidegebieden kunnen worden versterkt door opheffing van intensieve enclaves. Aandacht moet eveneens gaan naar buffering van bos- en natuurgebieden tegen aangrenzend landgebruik en de creatie van stapsteenbossen. Bosuitbreiding kan in sommige gebieden aangewezen zijn om natuurgebieden te bufferen.

² met overstromingsgevoelige gebieden worden minstens de overstromingsgevoelige gebieden aangeduid op de watertoetskaarten bedoeld

Geomorfologische structuren (steilrand plateau, oude (Maas)meanders, ...), dijken, kanalen, holle wegen, mijnterrils, ... zijn opvallende landschapselementen die de natuurlijke structuur versterken. Ook bepaalde (herbestemde) ontginningsplassen/gebieden kunnen hiertoe gerekend worden. Samen met veelvuldig voorkomende kleine landschapselementen (houtkanten, bomenrijen, ...) en verspreide bosfragmenten binnen het agrarische gebied, kleinschalige landschappen en beekvalleien, zijn ze van belang als habitat en verbinden ze de grote natuurcomplexen. Het ruimtelijk beleid is erop gericht voor deze ecologische infrastructuur een basiskwaliteit tot stand te brengen, die het voortbestaan van planten en dieren, gebonden aan het cultuurlandschap, moet garanderen en migraties toelaat van organismen gebonden aan specifieke biotopen.. Behoud van deze elementen en hun verbindingsfunctie moet gegarandeerd blijven. Recreatief medegebruik van een aantal van deze verbindende structuren als trage wegen voor functioneel verkeer of in het kader van toeristisch-recreatieve netwerken moet mogelijk zijn.

Behoud en versterking van bestaande bos- en parkstructuur

De buitengebiedregio 'Limburgse Kempen en Maasland' is een bosrijke regio. Het versterken van de interne bosstructuur en de multifunctionaliteit van bos, het inbedden van waardevolle boscomplexen in samenhangende gehelen en het versterken van onderlinge verbindingen zijn belangrijke beleidsdoelstellingen voor deze regio.

Cultuurhistorisch en ecologisch waardevolle bossen en kasteelparken worden zoveel mogelijk behouden en gebufferd zodat deze bossen hun socio-economische, ruimtelijke en ecologische functie kunnen behouden en ontwikkelen. Ecologisch en landschappelijk verantwoorde bosuitbreiding moet bijdragen tot ontsnippering en buffering van de bestaande bossen, de versterking van de habitatfunctie van bossen of een antwoord bieden op een maatschappelijke vraag naar bossen met een sociaal-recreatieve functie. Bosuitbreiding in deze regio vindt vooral plaats door opheffing van enclaves met een intensief grondgebruik en in functie van het versterken van onderlinge verbindingen door middel van stapsteenbossen. In een aantal gevallen kan bosuitbreiding ook aangewezen zijn om natuurgebieden te bufferen.

Bij de stedelijke gebieden wordt de mogelijkheid én de wenselijkheid onderzocht om stadsbossen en/of speelbossen te realiseren. De bossen zouden moeten aansluiten bij bewoonde kernen en moeten voldoende groot zijn om hun multifunctionele opdracht te kunnen dragen.

Bosuitbreidingen moeten bijdragen tot een verhoging van de ruimtelijke, landschappelijke en ecologische kwaliteit van een gebied, zonder de bestaande functies en activiteiten van het gebied in het gedrang te brengen én rekening houdend met de cultuurhistorische context en de kenmerken van het fysisch systeem.

Cultuurhistorisch waardevolle parken (zoals bv. in de Maasvallei) zijn belangrijk als publieke groene en open ruimte en vormen noodzakelijke schakels in een landschapsecologisch netwerk. Ze moeten behouden blijven als volwaardige entiteiten zodat hun landschappelijke, ecologische en cultuurhistorische waarden bewaard blijven.

Behoud van gave cultuurlandschappen en structurerende landschapselementen

Het typische (uiterwaarden)landschap van de Maasvallei, de vochtige depressies in de Vlake van Bocht met unieke natuur- en landschapswaarden, het vijvergebied Midden Limburg, de historische stabiele (Kempense) landbouwlandschappen, het Kempens plateau met steilrand en uitgestrekte bos- en natuurgebieden en de waardevolle valleilandschappen van de op het Kempens plateau ontspringende beken vormen kenmerkende en identiteitsbepalende landschappen.

Behoud van de herkenbaarheid van deze structurerende reliëfelementen, bakens en waardevolle landschap- en erfgoedelementen, evenals de architecturale kenmerken van het bouwkundig erfgoed en historische nederzettingen staat voorop. Op die manier kan het ruimtelijk beleid bijdragen tot het behoud van de eigenheid en identiteit van de streek en kunnen ecologische of toeristisch-recreatieve kwaliteiten versterkt worden. Nieuwe ontwikkelingen of functiewijzigingen moeten de regionale identiteit van een gebied kunnen versterken en landschappelijk ingepast worden. Recreatief medegebruik, afgestemd op de aanwezige waarden van gave landschappen, alsmede van een aantal lijnvormige landschapselementen als trage wegen voor functioneel verkeer of in het kader van toeristisch-recreatieve netwerken, moet mogelijk zijn.

Grootschalige ontwikkelingen (bv. ontginningen) mogen de structuur en de functie van de structuurbepalende component niet aantasten. Bestaande ontginningen worden na stopzetting van de economische activiteiten maximaal geïntegreerd in het omliggende landschap. Er wordt getracht om het archeologisch erfgoed in site te bewaren. Bij belangrijke ingrepen moet het bodemarchief omgezet worden in een opgravingarchief, waardoor de site gedocumenteerd en bewaard blijft.

Zowel inzake erfbeplanting als architectuur van loodsen kan geïnvesteerd worden in begeleiding en stimuli om de integratie van bestaande en nieuwe agrarische bebouwing in het cultuurhistorisch waardevol landschap te realiseren. Om de identiteit van het landelijk gebied te versterken moet nieuwe bebouwing ingeschoven en verankerd worden in het typische cultuurlandschap.

Toeristisch-recreatieve ontsluiting van de open ruimte

De buitengebiedregio 'Limburgse Kempen en Maasland' is een belangrijk toeristisch-recreatief gebied. Enerzijds vormen uitgestrekte bos- en natuurgebieden een attractief decor voor extensieve natuur- en landschapsgerichte recreatievormen en recreatief mede-gebruik (fietsen, wandelen,...), anderzijds is sprake van een sterk uitgebouwde infrastructuur van hoogdynamische toeristisch-recreatieve voorzieningen.

Uitgangspunt bij de ontwikkeling van toeristisch-recreatieve vormen in het buitengebied is het recreatief mede-gebruik met respect voor de draagkracht van het gebied. Enkel op basis van een integrale ruimtelijke visie op een bepaald gebied van het buitengebied kan het recreatief mede-gebruik worden geregeld.

Het ruimtelijk beleid draagt bij tot de ontwikkeling van toeristisch-recreatieve netwerken door ruimte te creëren voor laagdynamische toeristisch-recreatieve bestemmingen van bouwkundig erfgoed op maat van het landelijk gebied. De inrichting van het agrarisch gebied kan bijdragen tot het ontsluiten van de erfgoedbakens en kansen bieden voor verbreding of heroriëntering van de landbouwactiviteiten naar toerisme en recreatie.

Hoogdynamische toeristisch-recreatieve activiteiten worden maximaal ingepast in of aansluitend bij de kernen en stedelijke gebieden en zijn niet gewenst in de open ruimte. Een gedifferentieerd recreatief medegebruik van waardevolle natuur- en/of landschapscomplexen moet in overeenstemming zijn met de ruimtelijke draagkracht van deze gebieden.

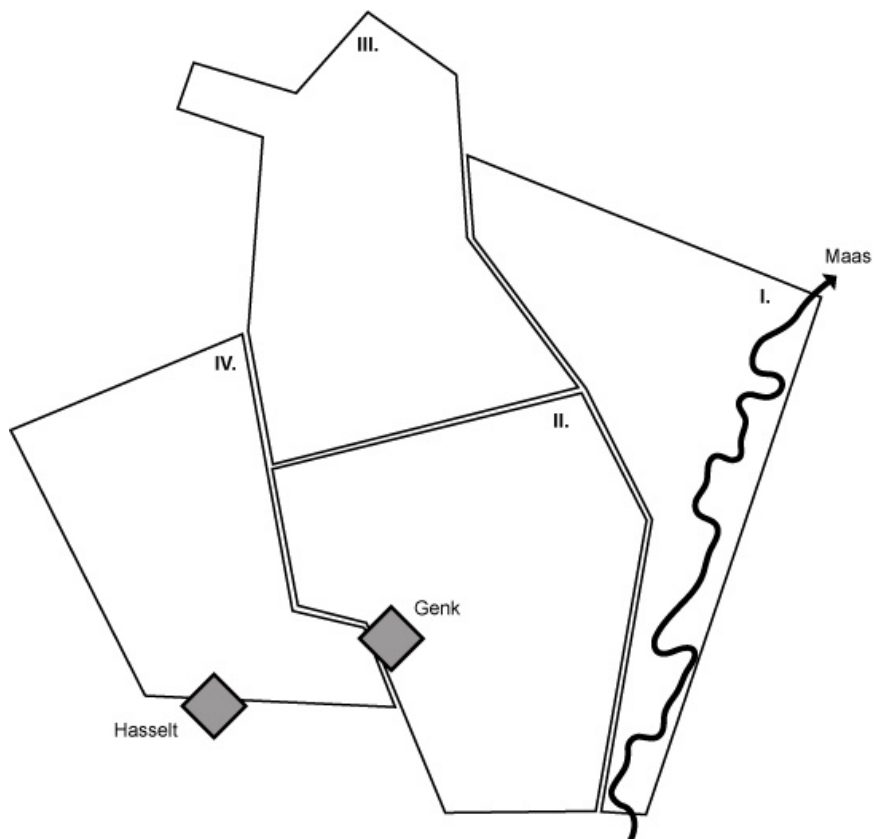
Dit landschappelijk en cultureel erfgoed in deze regio (uitgestrekte bos- en heidecomplexen, de beekvalleien, kasteelparken, industrieel erfgoed van watermolens en mijnverleden) vormt een aanknopingspunt voor toeristisch-recreatieve ontwikkelingen. Door de cultuurhistorische gebouwen en sites te ontsluiten, kan bijgedragen worden aan het behoud én aan een hedendaagse ontwikkeling van het cultureel erfgoed die de identiteit van de regio kan versterken.

4 Gewenste ruimtelijke structuur

De synthese van de bestaande ruimtelijke structuur van het buitengebied laat toe een aantal beleidsmatige deelruimten voor de buitengebiedregio te definiëren. Een deelruimte is een gebied waarbinnen een samenhangend ruimtelijk beleid voorgesteld wordt.

De visie op de gewenste ruimtelijke structuur van de open ruimte in de buitengebiedregio Limburgse Kempen en Maasland wordt aangegeven door beleidsdoelstellingen en ruimtelijke concepten te formuleren voor 4 deelruimten.

- I. Maasland
- II. Hoge Kempen
- III. Vlake van Peer en
bekken van
Warmbeek en
Dommel
- IV. Noordelijk Demerland



4.1 Deelruimte I. Maasland

Situering

De deelruimte 'Maasland' omvat zowel de eigenlijke Maasvallei (Laag en Middenteras) als de Vlake van Bocholt (uitwaaiing van het middenteras). Om de samenhang van grote natuurcomplexen zoveel mogelijk te bewaren wordt de Maasvallei binnen het kader van dit afbakeningsproces omschreven als de zone tussen de Grensmaas en de buitenperimeter van de grote bos- en natuurcomplexen van de Hoge Kempen. De Vlake van Bocholt komt overeen met het gebied gelegen tussen de grens met Nederland (in het noorden) en de steilrand en de Zuid-Willemsvaart/Kempisch kanaal in het zuidwesten.

Ruimtelijke visie

De eigenlijke Maasvallei is een relatief smalle zone, ingesnoerd door de Maas en de grote natuurcomplexen van de Hoge Kempen. De zuidelijke Maasvallei wordt gekenmerkt door een erg versnipperd voorkomen te wijten aan uitwaaiende bebouwing vanuit de grotere centra (Maasmechelen, Lanaken,...), industriële ontwikkeling en ontginningen. Meer naar het noorden toe (noordelijk Maasland en Vlake van Bocholt) neemt het belang van de landbouw toe als structurerend element van de open ruimte. In de Vlake van Bocholt komen uitgestrekte, waardevolle natuurcomplexen voor, in veel gevallen samenhangend met natte milieuomstandigheden (depressies en kwel) en historisch kleinschalige (agrarische) landschappen.

De visie voor de eigenlijke Maasvallei is erop gericht de verdere versnippering en dichtslibbing van de open ruimte tegen te gaan door het behoud en versterking van de agrarische gebieden en de ingebedde natuur- en

landschapswaarden. In de uiterwaarden dient specifieke aandacht te gaan naar de afstemming van het ruimtegebruik met de randvoorwaarden inzake veiligheid (waterbeheer), landschappelijke identiteit en ecologische kwaliteit en dit grensoverschrijdend perspectief. Behoud en versterking van (landschappelijke en/of ecologische) open ruimte corridors tussen de Maas en de Hoge Kempen zijn eveneens belangrijke uitgangspunten.

Voor de Vlake van Bocholt staat het behoud en versterking van de open ruimte voorop. De land- en tuinbouw dient binnen de randvoorwaarden van een samenhangend ecologisch en landschappelijk raamwerk van kleine landschapselementen, bosfragmenten e.d.m. voldoende ontwikkelingsmogelijkheden te krijgen. De omvangrijke (grensoverschrijdende) bos- en natuurcomplexen worden verder ontwikkeld tot samenhangende en goed gebufferde gehelen.

Gewenste ruimtelijke structuur

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Maasland wordt weergegeven door middel van een aantal structuurschetsen voor een aantal deelgebieden.

KAART 2 GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE 1: MAASLAND – GEBIED A1: VLAKTE VAN BOCHOLT

KAART 3 GEWENSTE DEELRUIMTE STRUCTUUR DEELRUIMTE 1: MAASLAND – GEBIED A2: NOORDELIJK MAASLAND

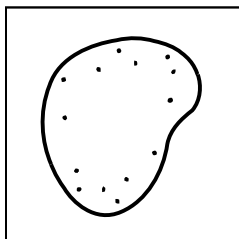
KAART 4 GEWENSTE DEELRUIMTE STRUCTUUR DEELRUIMTE 1 MAASLAND – GEBIED A3: MIDDEN MAASLAND

KAART 5 GEWENSTE DEELRUIMTE STRUCTUUR DEELRUIMTE 1 MAASLAND – GEBIED A4: ZUIDELIJK MAASLAND

Ruimtelijke concepten

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Maasland is opgebouwd uit een aantal ruimtelijke concepten. Deze ruimtelijke concepten vormen de legende eenheden bij de bijbehorende structuurschetsen. De nummering van gebieden per ruimtelijk concept verwijst naar de nummers op de structuurschetsen.

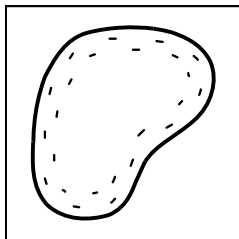
▪ Behoud samenhangend landbouwgebied met grondgebonden landbouw als drager van de open ruimte



- De goed gestructureerde agrarische gebieden in het noordelijk Maasland worden voor de landbouw gevrijwaard. De grondgebonden landbouw (melkveehouderij, (vollegronds)tuinbouw) functioneert hier als belangrijkste ruimtelijke drager van het gebied.
- De aaneengesloten gebieden van de landbouwstructuur worden zoveel mogelijk vrijgehouden van bebouwing. De bouwvrij te houden gebieden situeren zich in eerste instantie waar zowel de landbouwstructuur als de landschappelijke structuur hierbij gebaat is.
- Binnen deze aaneengesloten landbouwgebieden wordt ruimte gelaten voor het behoud, het herstel en de ontwikkeling van kleine landschapselementen zoals bomenrijen, houtkanten, waardevolle bermen, waterlopen, poelen en bosjes, zodat een landschapsecologische basiskwaliteit gegarandeerd wordt. Dit kan door stimulering van vrijwillige beheerovereenkomsten.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden gevrijwaard van verdere bebouwing, zodanig dat de waterbergingsfunctie bewaard blijft en waar nodig hersteld kan worden.
- Functiewijzigingen van het agrarisch gebied worden zoveel mogelijk vermeden. Nieuwe functies zijn alleen mogelijk als ze de beroepslandbouw niet hinderen, geen grote verkeersmobiliteit genereren en als ze aansluiten op de landschappelijke kwaliteiten van het gebied.
- Hobbylandbouw situeert zich zoveel mogelijk in aangetaste landbouwgebieden aansluitend met de woonkernen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

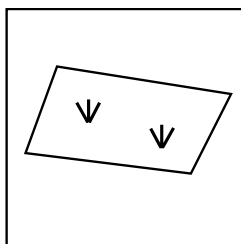
1.1 Driehoek: Kinrooi – Kessenich – Maaseik

▪ **Vrijwaren van gebieden voor grondgebonden landbouw als drager van de open ruimte met behoud en ontwikkeling van KLE's, bosfragmenten**



- De goed gestructureerde agrarische gebieden ten westen van de centrale depressie in de Vlake van Bocholt worden voor de landbouw gevrijwaard. De grondgebonden landbouw (melkveehouderij) functioneert hier als belangrijkste ruimtelijke drager van het gebied. In het midden-en zuidelijk Maasland is de landbouwstructuur versnipperd door uitdijende woonkernen, (grootschalige) ontginningen, industriële ontwikkelingen, lintbebouwing en verspreid liggende bos-en natuurgebieden. De grondgebonden landbouwactiviteiten zijn echter wel structuurbepalend voor grote delen van het buitengebied. In deze gebieden staat het behoud van de landbouwfunctie voorop.
- Binnen deze landbouwgebieden wordt ruimte gelaten voor het behoud, het herstel en de ontwikkeling van een raamwerk van kleine landschapselementen zoals bomenrijen, houtkanten, waardevolle bermen, waterlopen, poelen en bosjes, zodat een landschapsecologische basiskwaliteit gegarandeerd wordt en habitats van vogels van kleinschalige cultuurlandschappen gevrijwaard blijven. Vooral in de overgangsgebieden met de grotere valleï- en natuurcomplexen is een dichter raamwerk vanuit landschappelijk en ecologisch oogpunt wenselijk.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden gevrijwaard van verdere bebouwing, zodanig dat de waterbergingsfunctie bewaard blijft en waar nodig hersteld kan worden.
- De goed gestructureerde agrarische gebieden sluiten in de Vlake van Bocholt en noordelijk Maasland aan op een aantal lager gelegen natuurcomplexen (Stamprooierbroek/Urlobroek/Grootbroek, Smeetshof, Zig, Jagersborg en Vijverbroek) waarmee ze een nauw verweven waterbeheer delen. Afstemming van het waterbeheer (zowel kwantitatief als kwalitatief) en buffering in de overgangszones is wenselijk. Ter hoogte van Lozen is de versterking van de waardevolle beekvalleien van de Lozerbeek en de Lozerbroekbeek in functie van zeldzame blauwgraslanden en mesotrofe valleibossen wenselijk. Hiervoor dient men het aangrenzende landgebruik in de lokale infiltratiegebieden te bufferen om de gunstige waterhuishouding te herstellen en voedselarme milieucondities te herstellen.
- In het zuidelijk en midden Maasland vormen de landbouwgebieden belangrijke open ruimte verbinding tussen het Kempisch Plateau en de alluviale Maasvlakte. De aaneengesloten gebieden van de landbouwstructuur worden zoveel mogelijk vrijgehouden van bebouwing. De bouwvrij te houden gebieden situeren zich in eerste instantie waar zowel de landbouwstructuur als de landschappelijke structuur hierbij gebaat is.
- In de Vlake van Bocholt en het noordelijk Maasland behoort laag dynamische recreatief medegebruik tot de mogelijkheden. Gezien de ligging in of in aansluiting met het stiltegebied Stamprooierbroek en omgeving, zijn recreatieve activiteiten die gepaard gaan met lawaaihinder binnen deze gebieden niet wenselijk (motoren, quads, terreinwagens,...).
- Erosiebeperkende maatregelen zijn aan te raden langsheen de noordoostelijke steilrand tussen Bree en Maaseik door verhoging van de hydraulische ruwheid van het landschap (bodembedekking, KLE's, ...). Schaalvergroting langsheen de steilrand is niet wenselijk.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 2.1 Veldhoven- Kreiel
 - 2.2 Tongerlo – 't Hasselt - Waterloos – Voorshoven
 - 2.3 Omgeving Molenbeersel
 - 2.4 Maaseik tot Stokkem
 - 2.5 Ten oosten van centrum Lanklaar
 - 2.6 Molenveld
 - 2.7 Ten oosten van Meeswijk
 - 2.8 Van Stokkem tot Eisden
 - 2.9 Van "Steenbakkerij" tot Uikhoven
 - 2.10 Ten noorden van Rekem
 - 2.11 Van Neerharen tot Smeermaas
 - 2.12 Heikant - Waterkant

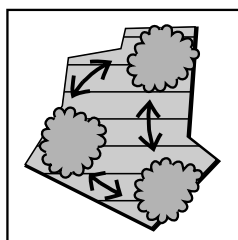
▪ **Behoud en versterking van ecologisch waardevolle graslanden in een open tot halfopen agrarisch landschap**



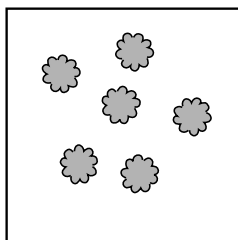
- Het betreft graslandcomplexen met een dicht netwerk aan sloten en poelen met aandacht voor de instandhouding van typische soorten (voornamelijk weidevogels) gebonden aan een open tot halfopen cultuurlandschap met speciale aandacht voor hydrologische afstemming tussen landbouw en natuurwaarden.
- Deze gebieden kunnen worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- De ruimtelijke vertaling en verfijning van dit concept moet verder onderzocht worden in relatie tot ruimtelijke omschrijving van de gebieden 5.1. (Stamprooierbroek), 6.1. (Zuurbeekvallei) en 2.12. (Heikant/Waterkant) en bijbehorende concepten, rekening houdend met de hydrologische samenhang binnen het gebied.
Dit onderzoek dient uitsluitsel te geven over het kader waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

3.1 Sint- Maartensheide / Broekkant – Waterkant

▪ **Samenhangende natuur- en boscomplexen behouden en versterken als structuurbepalende natuur- en/of landschapselementen**



*ecologisch zeer
waardevolle
boscomplexen*

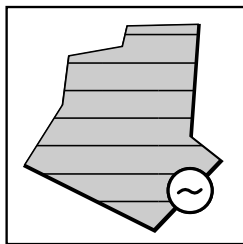


overige bosgebieden

- Zowel de grote boscomplexen als de vele verspreide kleine bosjes moeten in samenhang met hun cultuurhistorische en landschappelijke context behouden blijven. Waardevolle alluviale loofbossen en bosbiotopen met moerasbiotopen en open water vormen hierbij een specifieke te behouden en te versterken waarde, naast meer open structuren (b.v. graslanden, ... langsheen Hamonterbeek) (Lozerheide).
- De voor de natuurlijke structuur ecologisch meest waardevolle bossen maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk. Voor deze complexen wordt gestreefd naar het herstel van de natuurlijke hydrologie, de ontwikkeling van waardevolle gradiënten en een meer natuurlijke bosstructuur met graduele overgangen tussen verschillende typen vegetatie (bos, open vegetaties, mantel-zoomvegetaties,...). Ook bosuitbreiding (enclaves, ...) behoort tot de mogelijkheden (Jagersborg,...). Deze waardevolle complexen worden ruimtelijk gebufferd binnen samenhangende complexen.
- Overige, verspreid liggende, kleinere bosgebieden worden behouden. Natuur en/of bos zijn hier de voornaamste functies.
- Het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen bossen gericht op het realiseren van ecologisch samenhangende eenheden is een belangrijk aandachtspunt. Voor grotere en structuurbepalende boscomplexen wordt gestreefd naar bosuitbreiding en –inbreiding (o.a. opheffen van enclaves met intensief landbouwgebruik en realisatie van aaneengesloten bos- en natuurcomplexen).
- Bosverbindingen worden gerealiseerd door de bestaande of historische complexen en patronen te versterken of te herstellen zonder de samenhang van aaneengesloten en structuurbepalende landbouwgebieden in het gedrang te brengen en rekening houdend met de landschapsecologische en cultuurhistorische context (stapsteen concept).
- De wateringten worden behouden als een specifiek ecologisch, landschappelijk en cultuurhistorisch gegeven. De unieke landschappelijke en hydrologische kwaliteiten en potenties worden behouden en waar mogelijk hersteld (bevoeiingssysteem met mineralenrijk water, soortenrijke hooilanden,...) (Lozerheide, Neeroeteren en Dilsen).
- Ecologisch zeer waardevolle gebieden worden gebufferd en recreatief gezoneerd, gericht op het vrijwaren van kwetsbare natuurkernen en het voor zacht recreatief medegebruik (wandelen, fietsen) ontsluiten van deze gebieden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

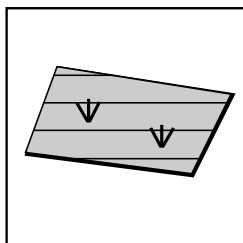
- 4.1 Lozerheide
- 4.2 Jagersborg
- 4.3 De Bek-De Wateringen
- 4.4 Boeien/Vrietselbeek

▪ **Behoud en versterking van natuurwaarden in natte milieus en herstel laagveencomplexen**



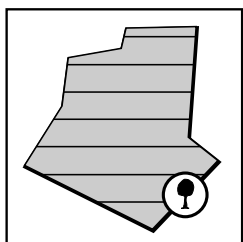
- Stampprooierbroek en omgeving vormt een natuurlijke depressie in de Vlakte van Bocht. Van nature uit komen hier natte milieumomstandigheden voor met broekbossen, open water, moeras en laagveen. Het gebied vormt een kerngebied voor herstel van laagveen in Vlaanderen. Dit vereist aandacht en waar nodig een aanpassing van de lokale hydrologie en het beheer en een afstemming met aangrenzende (landbouw)gebieden inzake waterbeheer, ruimte voor KLE's, beperking eutrofiërende invloeden,...
- Deze ecologisch zeer waardevolle en voor de natuurlijke structuur bepalende bos- en moerasgebieden maken deel uit van het Vlaams ecologische netwerk of worden hierin opgenomen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 5.1 Stampprooierbroek en aangrenzend moerasgebieden
 - 5.2 Smeetshof
 - 5.3 Zig
 - 5.4 Vijverbroek
 - 5.5 Kollengreend + nabestemming Kleizone en Boterakker fase I

▪ **Behoud en versterking van (complexen van) ecologisch zeer waardevolle graslanden als natuurkern**



- Het betreft graslandcomplexen met een dicht netwerk aan sloten en poelen met aandacht voor de instandhouding van typische soorten (voornamelijk weidevogels) gebonden aan een open tot halfopen landschap waar natuur hoofdfunctie is.
- Het Hemelrijk/Urlobroek wordt tevens gekenmerkt door een sterke verwevenheid met kleine bosfragmenten en houtkanten.
- Deze gebieden maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk of worden er zoveel mogelijk in opgenomen
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 6.1 Zuurbekvallei (Sint Maartensheide)
 - 6.2 Hemelrijk/Urlobroek

▪ **Behoud en versterking van ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw**



- De Brand is een gebied waar landbouw, natuur en bos in sterke verwevenheid voorkomen met een dicht patroon van houtkanten en bomenrijen.
- In 'Langeren' wordt gestreefd naar de instandhouding en het herstel van het kleinschalig bocagelandschap. In 'Den Tösh' ligt de klemtoon verder op moerasontwikkeling. Dit kan een bijdrage leveren aan het behoud van het waterbergend vermogen van de beek. Langs de Bosbeek wordt gestreefd naar de ontwikkeling van een beekbegeleidend bos.
- Deze gebieden maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk of worden hier in opgenomen. Behoud en ontwikkeling van een kleinschalig en extensief cultuurlandschap met bijbehorende natuur- en landschapswaarden is hier de hoofddoelstelling. De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik, kan lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
- In het gebied de Brand zijn landbouw en natuur zowel vanuit functioneel als ruimtelijk oogpunt sterk verweven. Ook juridisch (gewestplan, afbakening VEN-1^e fase) is de situatie erg versnipperd. Deze situatie leidt op het terrein tot onduidelijkheid en conflicten tussen landbouw en natuur.

Aangezien het gebied in SBZ-V en SBZ-H gelegen is en delen ervan in het kader van VEN-1^e fase werden afgebakend, is het vanuit natuuroogpunt wenselijk gans het gebied de Brand op te nemen in de natuurlijke structuur. Op die manier zouden, de voor natuur, negatieve ruimtelijke ontwikkelingen binnen het landbouwgebied (vergroting percelen, omvorming graslanden naar maïs, drainage,...) die niet compatibel zijn met de doelstellingen van het

habitatgebied, een halt kunnen toegeroepen worden.

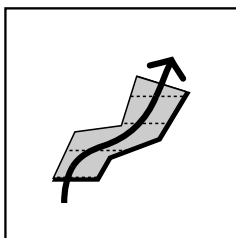
Anderzijds zijn aanzienlijke delen van het gebied momenteel in landbouwgebruik. 4 bedrijven liggen voor een zeer groot deel van hun bedrijfsoppervlakte binnen VEN-1^e fase en zullen bij uitbreiding van de natuurlijke structuur voor aanzienlijke oppervlakten binnen VEN- gebied komen te liggen. De landbouwgevoeligheidskaart toont voor dit gebied hoofdzakelijk cat. 4 (hoge gevoeligheid) en cat 3 (gemiddelde gevoeligheid). Vanuit landbouwstandpunt is een uitbreiding van VEN niet wenselijk en dient het agrarisch gebied zo veel mogelijk behouden en het verwevingsgebied zo beperkt mogelijk te blijven.

Rekening houdend met voorgaande dient voor dit gebied de ruimtelijke vertaling en verfijning verder onderzocht te worden in relatie tot de ruimtelijke omschrijving van de gebieden 2.2 (Sint- Maartensheide- Tongerlo- Waterloo- Voorshoven) en 9.2 (Itterbeek: tussen Opitter en de Brand). Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over de randvoorwaarden waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling.

- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

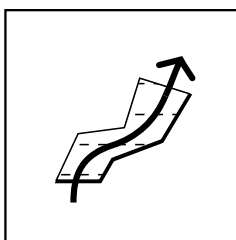
- 7.1 De Brand
- 7.2 Langeren – Den Tösh

▪ **Behoud en versterking van uitgesproken natuurwaarden in valleien met ruimte voor natuurlijke waterberging**



- Delen van de valleisystemen van de Abeek/Zuurbeek, Itterbeek, Bosbeek, Zanderbeek zijn structuurbepalend voor de natuurlijke structuur op bovenlokaal niveau.
- Een meer natuurlijke hydrologie is bepalend voor de ordening van deze valleien. De valleien worden gevrijwaard van verdere bebouwing.
- In belangrijke delen van deze beekvalleien staat behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voorop. Het gaat om de ecologisch meest waardevolle valleigebieden. Deze samenhangende natuurcomplexen worden opgenomen in het Vlaams Ecologisch Netwerk. Binnen deze natuurcomplexen wordt gestreefd naar beekherstel, het behoud en herstel van kleinschalige valleilandschappen met moerasvegetaties, halfnatuurlijke graslanden, houtkanten, bomenrijen, waardevolle alluviale bostypen en ongestoorde overgangen naar drogere valleiflanken.
- Landschappelijk waardevolle, kleinschalige valleilandschappen (delen van Abeek en Itterbeek) dienen in hun landschappelijke en historische context behouden te blijven.
- De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik, kan lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 8.1 Abeekvallei (tussen Bocholt en de Luisen)
 - 8.2 Itterbeek tussen Tongerlo en Gremelslo
 - 8.3 Bosbeek doorheen Langeren-Den Tösh
 - 8.4 Zanderbeekvallei vanaf Zuid-Willemsvaart tot Siemkensheuvel (Maaseik)

▪ **Behoud en versterking van gevarieerde (open/half open) valleilandschappen met ruimte voor natuurlijke waterberging**

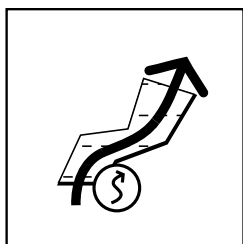


- Een aantal beekvalleien vormen een groen lint in het landschap, gevormd door een aaneenschakeling van kleinere natuur- en bosgebieden en kleine landschapselementen die verweven voorkomen met de landbouwfunctie in de vallei.
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. Delen van dit mozaïeklandschap kunnen een hoofdfunctie natuur of landbouw hebben. Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor een duurzame instandhouding en verbetering van de kwaliteit van de beekgebonden ecotopen. Via stimulerende maatregelen wordt de landbouwfunctie zo veel mogelijk

afgestemd op de natuurlijke en landschappelijke waarden.

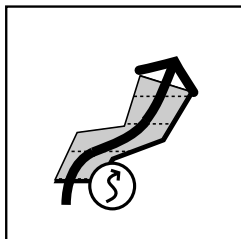
- Natuurwaarden aanwezig in bos-, grasland- en kleine moerasrelictten worden beschermd en opgewaardeerd. Het voor een aantal beekvalleien kenmerkende coulissenlandschap wordt behouden.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de aanwezige landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden minstens gevrijwaard van verdere bebouwing.
- De structuurkenmerken van de waterlopen worden waar nodig verbeterd door meer ruimte (hermeandering, natuurlijker oevers, ruimer winterbed, ...) te voorzien voor de waterloop. Mogelijke negatieve invloeden (erosie, inspoeling van meststoffen, ...) op de waterloop worden zoveel mogelijk tegengegaan.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 9.1 Beken van Veldhoven/Kreiel: Lozerbeek, Lozerbroekbeek, Lechter rietbeek, Veldhoverbeek
 - 9.2 Itterbeek: tussen Opitter en de Brand
 - 9.3 Itterbeek: tussen Jagersborg en de grens met Nederland
 - 9.4 Lossing (historische Abeekvallei) tussen de Zig en de grens met Nederland, inclusief depressie van Goort en omgeving
 - 9.5 Witbeek: tussen Neeroeteren en de grens met Nederland
 - 9.6 Zanderbeekvallei vanaf Siemkensheuvel tot de monding in de Maas

▪ **Behoud en versterking van (complexen van) ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw en gerelateerd aan de Maasdynamiek**



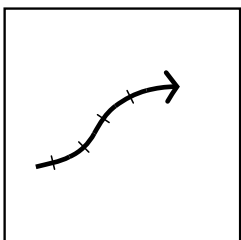
- Een aantal landbouwzones in de uiterwaarden of grenzend aan de Maas beschikken over specifieke landschappelijke en ecologische kwaliteiten (microreliëf, waardevolle graslanden, lijnvormige elementen (houtkanten, hagen, sloten en beken)). Behoud hiervan is wenselijk.
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied. Delen van dit mozaïeklandschap kunnen een hoofdfunctie natuur of landbouw hebben.
- In het zomer- en winterbed van de gemeenschappelijke Maas te Lanaken, Maasmechelen, Dilsen-Stokkem, Maaseik en Kinrooi wordt de waterbergende functie behouden en geoptimaliseerd. Randvoorwaarden inzake waterberging zijn bepalend voor de landbouw. Bepaalde vormen van landbouwexploitatie zijn niet compatibel met het veiligheidsbeheer (ondermeer laagstamfruit en/of andere aanplanten, plastic overkappingen, ...); omwille van het opstuwende effect bij hoog water.
- Binnen deze uiterwaarden moet de nodige ruimte beschikbaar blijven voor de geplande werken in het kader van het integrale waterbeheer. Specifiek kan hierbij verwezen worden naar de acties gekoppeld aan de Vlaamse Boertien locaties Kotem, Herbricht en Hochter Bampd. Dit kan desgevallend gerealiseerd worden door ruimtelijke verweving binnen dit concept.
- In de uiterwaarden is een permanente bodembedekking wenselijk vanuit het standpunt erosiebestrijding. Akkerland in het winterbed is bij hoogwaterafvoer zeer erosiegevoelig. Een permanent graslandgebruik wordt gestimuleerd.
- De Maasuiteerwaarden worden vrij gehouden van bebouwing (afbakenen van bouwvrije zones). Bebouwing wordt uit het winterbed verwijderd.
- Recreatief medegebruik kan ontwikkeld worden in deze zones.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 10.1 Klauwenhof
 - 10.2 Elerweert
 - 10.3 Ten zuiden van Voetveer Rotem
 - 10.4 Winterbed tussen Molenveld en Leut
 - 10.5 Vucht
 - 10.6 Winterbed van Kotem tot Uikhoven
 - 10.7 Herbricht
 - 10.8 Kotem

▪ **Ontwikkeling van een natuurlijk uiterwaardengebied door herstel van dynamisch rivierlandschap met natuurlijke overstromingsdynamiek in afstemming van de randvoorwaarden inzake veiligheid en waterbeheer**

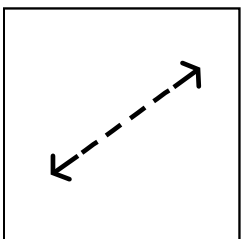


- Streefbeeld is een rivier met functionele contacten met de winterbedding via glooiende oevers, nevengeulen, hoogwaterstroomgeulen. De natuurlijke overstromingsdynamiek zorgt voor de ontwikkeling en behoud van een mozaïek van open en halfopen biotopen met pioniervegetaties, stroomdalgraslanden, ... Behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie primeert in deze gebieden.
- Het gaat om de meest waardevolle valleidelen van de Maas. Deze samenhangende natuurcomplexen worden opgenomen in het Vlaams Ecologisch Netwerk. De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik, kan lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen met in achtneming van de uitgangsdooelstellingen voor deze gebieden en/of instandhoudingsdoelstellingen in het kader van SBZ (uiterwaard van Heppeneert).
- In het winterbed van de gemeenschappelijke Maas te Lanaken, Maasmechelen, Dilsen-Stokkem, Maaseik en Kinrooi wordt de waterbergende functie behouden en geoptimaliseerd. Het behoud van voldoende open landschap is noodzakelijk voor het waterbergend vermogen van de vallei (omwille van het opstuwende effect bij hoog water). Hiertoe kunnen bouwvrije zones worden afgebakend.
- Waar mogelijk streeft men naar herstel van natuurlijke beekmondingen o.a. Bosbeek, Zanderbeek, Kikbeek en Ziepbeek, Kogbeek, Vrietselbeek.
- Extensieve vormen van recreatie afgestemd op de ecologische draagkracht zijn mogelijk.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 11.1 Uiterwaarden van Heppeneert-Elerweert
 - 11.2 Bichterweert
 - 11.3 Negenoord
 - 11.4 Meeswijk-Mazenhoven
 - 11.5 Maaswinkel
 - 11.6 Herbricht
 - 11.7 Hochter Bampd

▪ **Ontwikkeling van landschappelijk en ecologisch waardevolle lineaire elementen**



natte ecologische verbinding

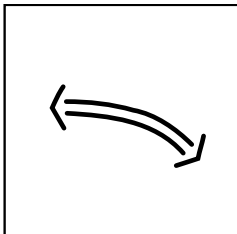


droge ecologische verbinding

- De Kempische kanalen hebben, naast hun primaire functie voor de scheepvaart, een functie als natte natuurverbinding en zijn van belang voor de migratie van planten en dieren. In het agrarisch gebied vormen kleine landschapselementen een belangrijke functie als natuurverbinding tussen de grotere bos- en natuurcomplexen.
- De Lossing is een kunstmatig gegraven afwateringskanaal dat de centrale broekgebieden (Stamprooierbroek, Urloebroek, Grootbroek,...) ontwatert naar de Maas.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de hoofdfunctie waarin deze elementen zijn gelegen, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het realiseren van een hydrologische, landschappelijke en ecologische basiskwaliteit die de verbindende functie mee ondersteunt.
- De Kempische kanalen hebben een belangrijke economische en recreatieve functie voor de beroeps- en pleziervaart. Het ruimtelijk beleid is erop gericht deze functies te ondersteunen, dit in evenwicht met de natuurverbindende functie en landschappelijke kwaliteiten.
- Het uitwerken van deze natuurverbinderingsgebieden is een provinciale planningstaak.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 12.1 Zuid-Willemsvaart
 - 12.2 Kanaal Bocholt Herentals
 - 12.3 Abeek (gegraven tracé (Lossing)) vanaf verdeelwerk met Itterbeek tot Bink
 - 12.4 Itterbeek doorheen Opitter en Tongerlo
 - 12.5 Zuurbeekvallei vanaf N73 tot natuurcomplex in Vlakte van Bocholt
 - 12.6 Witbeek tot centrum Neeroeteren

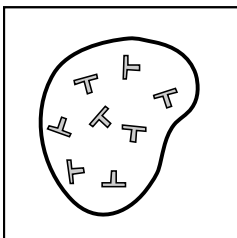
- 12.7 Witbeek t.h.v. Ophoven/Geistingen
- 12.8 Bosbeekvallei tussen Berg en de Tösh (Neeroeteren)
- 12.9 Bosbeek door verstedelijkt gebied vanaf Tösh
- 12.10 Kikbeek tussen Park Hoge Kempen en Maas
- 12.11 Ziepbeek tussen Park Hoge Kempen en Maas
- 12.12 Tussen Schootshei en omgeving Bichterweerd (Dilsen-Stokkem)
- 12.13 Tussen bossen ten oosten van Driepaalhoeve en omgeving voetveer Rotem, via Ommerstein: (Dilsen-Stokkem)
- 12.14 Tussen boscomplex Platte Lindenberg en Negenoord te Dilsen
- 12.15 Tussen drinkwaterwinning Eisdien en omgeving voetveer via kasteelpark Leut
- 12.16 Tussen Daalbroek en Ziepbeek (Lanaken en Maasmechelen)
- 12.17 Tussen Pietersembos en kasteel Hocht

▪ Open ruimte verbindingen



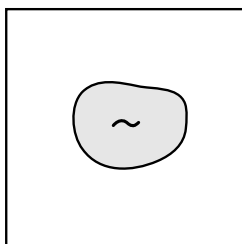
- Doorheen het bebouwingslint langs de N78 zorgen een aantal open ruimte verbindingen voor waardevolle landschappelijke en ecologische relaties tussen de Hoge Kempen en Grensmaasvallei.
- Om de landschappelijke eigenheid te bewaren moet vertuining en versnippering worden tegengegaan. Nieuwe bebouwing wordt zoveel mogelijk geweerd. Hiertoe kunnen bouwvrije zones worden aangeduid.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 13.1 verbinding tussen boscomplex Platte Lindenberg en Negenoord te Dilsen
 - 13.2 verbinding tussen Opgimbie en Uikhoven

▪ Behoud en versterking van (complexen van) ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw



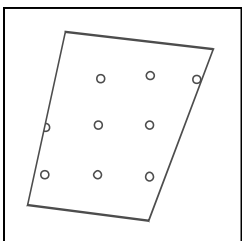
- Gebieden van ecologisch belang waar landbouw, natuur en bos in een afwisselend patroon als vlakvormige elementen voorkomen en/of landbouwgebieden met een dicht patroon of netwerk van kleine natuur- en landschapselementen als punt- en lijnelementen (dreven, houtkanten, dijken, kle's,)
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. Delen van dit mozaïeklandschap kunnen een hoofdfunctie natuur of landbouw hebben.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het behoud, de ecologische opwaardering en het landschappelijke herstel van de aanwezige bos-, natuur-, en landschapselementen. Via stimulerende maatregelen wordt het beheer van deze kleine elementen bevorderd en wordt de landbouw zoveel mogelijk afgestemd op de aanwezige waarden.
- Het gebied de Dijken/Basdonk/Hagedoren wordt gekenmerkt door een relatief grote dichtheid van bosfragmenten, houtkanten, bomenrijen naast moerasgebiedjes (al dan niet gekoppeld aan historische vennen bv. Batven). Dit gebied heeft een belangrijke landschapsecologische rol als verbinding tussen de natuurcomplexen van Jagerborg en Stampoierbroek. Landbouw is een belangrijke drager binnen dit gebied. De aanwezige kleine natuurgebiedjes moeten behouden blijven en waar mogelijk versterkt. Binnen deze zone wordt geen uitbreiding of ontwikkeling van grote natuurgebieden voorzien.
- In de Maasvallei bevinden de natuurwaarden in cultuurlandschap zich vooral in de ecologisch waardevolle graslanden en lijnvormige elementen (hagen, houtkanten, sloten en beken) en in een aantal typische vogels gebonden aan een open tot halfopen cultuurlandschap van grondgebonden landbouw.
- Ter hoogte van het Vijverbroek is een goede hydrologische afstemming met het laagveengebied Vijverbroek noodzakelijk en dient de verweving vertaald te worden naar de instandhoudingsdoelstellingen in het kader van NATURA 2000.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 14.1 de Dijken/Basdonk/Hagedoren
 - 14.2 omgeving Vijverbroek
 - 14.3 Zone ten westen van Wurfeldermolen
 - 14.4 De Bek
 - 14.5 Ommerstein
 - 14.6 Veeweide-Meeswijk
 - 14.7 Zangersheide-domein Pietersheim

▪ Behoud (en ontwikkeling) van open water met ecologische en/of recreatieve waarde



- Een aantal grindplassen zijn structuurbepalend met een (potentieel) ecologische waarde of met een verweving van functies (natuur, landschap, recreatie, waterberging). Het gaat om antropogene waterpartijen ontstaan door industriële winningen van grind of zand. Binnen deze waterpartijen kunnen bepaalde zones een hoofdfunctie natuur krijgen, en streeft men naar een herstel van ondiepe water- en moeraszones en rustmogelijkheden voor avifauna.
- Natuur is hoofdfunctie voor de waterpartijen Koole Greent, Bichterweert en Negenoord en een medefunctie (naast recreatie, ...) op de Vissen Akker/Daler Oe en Herenlaak. Met het nabijgelegen natuureducatief centrum De Wissen kunnen de plassen van Negenoord ook een functie vervullen binnen natuureducatie.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 15.1 Koole Greent
 - 15.2 Vissen Akker/Daler Oe
 - 15.3 Herenlaak
 - 15.4 Meerheuvel-Bichterweert
 - 15.5 Negenoord
 - 15.6 Boorseme
 - 15.7 plassen tussen Oud-Rekem en Uikhoven

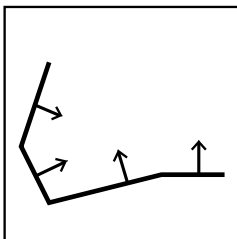
▪ Vrijwaren en versterken van waardevolle landschappen en erfgoedwaarden



In overdruk

- Oude landbouwlandschappen, historische watering en waardevolle natuurcomplexen vormen een specifiek cultuurhistorisch en landschappelijk gegeven. Het behoud van deze, voor de Limburgse Kempen kenmerkende landschappen, moet gegarandeerd worden.
- Het historisch uiterwaardenlandschap met oude verlande Maasmeanders, maasdorpen, dijken, micro-reliëf, ... is sterk aangetast door de grindwinningen. Toch zijn er nog een aantal uiterwaarden vrij intact gebleven o.a. Heppeneert, Maaswinkel, Kotem, Uikhoven. Het resterend uiterwaardenlandschap, met zijn specifieke kwaliteiten, moet gevrijwaard blijven.
- Het aanwezige bodemarchief en archeologische sites, kasteeldomeinen en bouwkundig erfgoed, de vele watermolens, het voorkomen van pluggenbodems, het historisch stabiele en kleinschalige bodemgebruik met kleine landschapselementen en de diverse watering en zijn kenmerkende, te vrijwaren elementen.
- De instandhouding van kleine landschapselementen zoals bomenrijen en houtkanten moet gegarandeerd worden. Stimulerende maatregelen kunnen worden ingezet op beheer en herstel van dergelijke elementen.
- Waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen worden behouden en opgewaardeerd met aandacht voor een goede ontsluiting binnen een samenhangend toeristisch-recreatief netwerk van dergelijke elementen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 16.1 Watering Lozerheide en kasteel het Lo
 - 16.2 Stampoierbroek en Abeekvallei
 - 16.3 Vallei van de Itterbeek en de Brand
 - 16.4 Vijverbroek
 - 16.5 De Tösh-Langeren-Wurfeld
 - 16.6 Maasterrassen en Schootsheide
 - 16.7 Maasvallei van Stokkem tot Heppeneert met kasteel Ommerstein
 - 16.8 Maasvallei van Maasmechelen tot Stokkem met kasteeldomein Vilain XIV
 - 16.9 Oud-Rekem
 - 16.10 Kasteel van Hocht en Hochterbampd
 - 16.11 Domein Pietersheim en omgeving

▪ Ruimtelijk begrensde stedelijke gebieden



- De stedelijke gebieden worden afgebakend en begrenzen stedelijke ontwikkelingen.
- Het afbakenen van de kleinstedelijke gebieden is een provinciale planningstaak.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 17.1 Kleinstedelijk gebied van Bree
 - 17.2 Kleinstedelijk gebied van Maaseik
 - 17.3 Kleinstedelijk gebied van Maasmechelen

4.2 Deelruimte II. Hoge Kempen

Situering

De Hoge Kempen, gelegen op het hoogste deel van het Kempens Plateau, omvat de twee grote natuur- en boscomplexen Park Midden-Limburg en Park Hoge Kempen met tussenliggend stedelijk gebied van Genk en het open ruimte gebied van de Bosbeekvallei. Omvangrijke bos- en natuurgebieden en de steilrand van het Kempens Plateau vormen de grens van deze deelruimte.

Visie

De bos- en heidecomplexen met aansluitende waardevolle beekvalleien van de Hoge Kempen behoren tot de grootste aaneengesloten natuurgebieden van Vlaanderen. Dat aaneengesloten karakter moet worden behouden en versterkt door verdere versnippering tegen te gaan, intensieve functies binnen deze gebieden af te bouwen en waardevolle bos- en natuurgebieden in te bedden binnen samenhangende gehelen. Onderlinge natuurverbindingen en unieke hydrologische relaties worden behouden, hersteld en ontwikkeld. Toerisme is een belangrijke nevenfunctie die binnen het ecologische en landschappelijke kader verder kan worden ontwikkeld.

Gewenste ruimtelijke structuur

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Hoge Kempen wordt weergegeven door middel van een aantal structuurschetsen voor een aantal deelgebieden.

KAART 6 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE II. HOGE KEMPEN – GEBIED B1: WESTELIJK DEEL

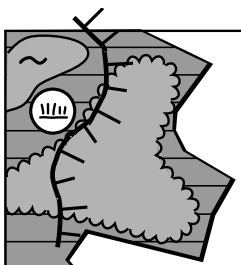
KAART 7 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE II. HOGE KEMPEN – GEBIED B2: NOORDOOSTELIJK DEEL

KAART 8 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE II. HOGE KEMPEN – GEBIED B3: ZUIDOOSTELIJK DEEL

Ruimtelijke concepten

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Hoge Kempen is opgebouwd uit een aantal ruimtelijke concepten. Deze ruimtelijke concepten vormen de legende eenheden bij de bijbehorende structuurschetsen. De nummering van gebieden per ruimtelijk concept verwijst naar de nummers op de structuurschetsen.

▪ Nationaal Park Hoge Kempen en aangrenzende bos- en natuurcomplexen verder ontwikkelen als groot, aaneengesloten natuur- en landschapscomplex



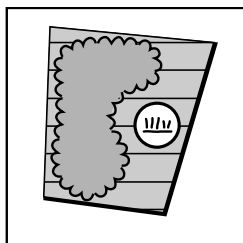
- Het Nationaal Park Hoge Kempen koppelt de bescherming en herstel van grote bos- en heidegebieden aan de economische ontwikkeling van de streek als toeristische bestemming.
- Binnen de perimeter van het Nationaal Park staat herstel en ontwikkeling van een groot, aaneengesloten natuurgebied met bossen, samenhangende heidecomplexen, vennen, ingesneden valleisystemen (Asbeek, Ziepbeek, Kikbeek) en natuurlijk heringerichte zand- en grindgroeven met open waterpartijen, natuur heide en moeraszones centraal. Voor een aantal zeer waardevolle boscomplexen (Dilserbos, Platte Lindenberg) grenzend aan het Nationaal Park staat eveneens behoud en ontwikkeling van de natuurfunctie voorop. Lokaal heideherstel en/of ontwikkeling van een meer natuurlijk loofbos is hier gewenst. Het geheel van gebieden maakt onderdeel uit van het Vlaams

Ecologisch Netwerk.

- De werking van dit gebied als belangrijk infiltratie- en brongebied voor verschillende waardevolle beek- en kwelsystemen wordt behouden en waar mogelijk hersteld.
- De steilrand van het Kempens Plateau is een te behouden structuurbepalende reliëfcomponent. Langs de voet komen waardevolle aaneengesloten kwelzones met natte heide, veenbossen en laagveen voor. De natuurlijke hydrologie in deze zones dient behouden te blijven.
- Voor enclaves met intensief landgebruik (ontginningen, industrieterreinen, crosscircuits, intensieve landbouw) wordt op lange termijn gestreefd naar een uitdoving van deze functies en herstel van natuurlijke biotopen.
- Een aantal recreatieve poorten aan de rand van het Nationaal Park staat in voor de opvang van recreanten en dient als vertrekpunt voor een goed uitgebouwde infrastructuur voor zachte vormen van recreatie, afgestemd op de hoge ecologische waarden in het Nationaal Park.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

18.1 Nationaal Park Hoge Kempen en aangrenzende noordelijke boscomplexen (Dilserbos, Platte Lindenberg)

▪ **Behoud en versterking van ecologisch waardevolle complexen van bossen, heiden, landduinen en vennen**



- De verschillende grote, aaneengesloten bos- en heidegebieden met vennen en landduinen worden in samenhang met de cultuurhistorische en landschappelijke context behouden en versterkt.
- Deze ecologisch zeer waardevolle en voor de natuurlijke structuur bepalende natuurcomplexen maken zo veel mogelijk deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk. Er wordt gestreefd naar behoud en herstel van de natuurlijke hydrologie, waardevolle gradiënten en graduele overgangen tussen bos, struwelen, heide, pioniersvegetatie, zandverstuivingen en vennen.
- De werking van deze gebieden als belangrijk infiltratie- en brongebied voor verschillende waardevolle beeksystemen wordt behouden en waar mogelijk hersteld.
- De gebieden worden ruimtelijk gebufferd door bos- of natuuruitbreiding op landbouwenclaves of direct aangrenzende landbouwgronden die essentieel zijn als buffer naar zeer kwetsbare natuurwaarden. Hierbij is tevens aandacht voor het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen bos- en natuurgebieden.
- Voor het militair domein van Houthalen-Helchteren (gebied 19.1), Terhaagdoornheide – De Teut - Molenheide (gebied 19.2), en Oudsberg (gebied 19.4) gaat speciale aandacht uit naar het behoud en de versterking van een ruimtelijk samenhangende en grootschalige heidestructuur. Binnen het militair domein van Houthalen-Helchteren wordt gestreefd naar een duurzame combinatie van het militair gebruik met de instandhouding en actief herstel van de waardevolle biotopen.
- De steilrand van het Kempens Plateau is een te behouden structuurbepalende reliëfcomponent.
- Ecologisch zeer waardevolle gebieden worden gebufferd en recreatief gezoneerd, gericht op het vrijwaren van kwetsbare natuurkernen en het voor zacht recreatief medegebruik (wandelen, fietsen, ...) ontsluiten van deze gebieden.
- Voor het gebied Ophovenerbos-Kruisberg (gebied 19.3) meer bepaald voor de 'Gronden van Roberti' en de 'zonevreemde landbouw westelijk van de baan Gruitrode – Opglabbeek' dient de ruimtelijke vertaling en verfijning verder onderzocht te worden. Voor de 'Gronden van Roberti' moet de ruimtelijke vertaling en verfijning onderzocht worden in relatie tot de ruimtelijke omschrijving van gebied 32.3 op kaart 11 (land-en tuinbouwgebied Meeuwen-Gruitrode)

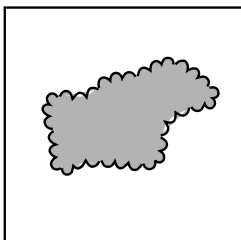
Bij dit onderzoek dient rekening te worden gehouden met de hydrologische en ecologische samenhang binnen het gebied. Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over het kader waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen

de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling

- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

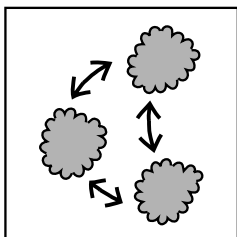
- 19.1 Militair domein van Houthalen-Helchteren
- 19.2 Terhaagdoornheide – De Teut – Molenheide
- 19.3 Ophovenerbos – Kruisberg
- 19.4 Oudsberg
- 19.5 Gruitroderbos – Solterheide
- 19.6 Moorsberg – Heiderbos
- 19.7 Schootshei
- 19.8 Asselberg – Stelebos – Grote Heide – Hoefvaart
- 19.9 Bosjes ter hoogte van Gellik

▪ Behouden en versterken van samenhangende boscomplexen



- Rondom en in aansluiting op de omvangrijke en ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplexen liggen tal van boscomplexen met een lagere natuurwaarde. Een deel van deze bossen wordt opgenomen in natuurverwevingsgebied. Gebiedsgericht en in afweging met andere bosfuncties kunnen op bepaalde functies (natuur, landschap, cultuurhistorie, bosbouw, recreatie, ...) accenten worden gelegd.

- Landschapsecologische relaties tussen deze bossen en de aangrenzende omvangrijke en ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplexen worden behouden en versterkt.

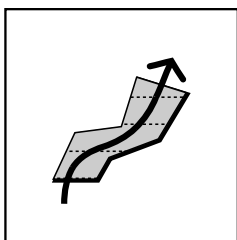


- Een kwalitatieve versterking, gericht op een meer gevarieerde bosstructuur, is gewenst. Beperkte bosuitbreidingsdoelstellingen worden gerealiseerd door de uitbreiding van de bosstructuur op landbouwenclaves.
- Rondom de terriël bij Winterslag wordt gestreefd naar een beperkte versterking van de bosstructuur in overeenstemming met de bestaande uitvoeringsplannen, in functie van het functioneren als recreatief groengebied.
- De bossen rondom het Nationaal Park Hoge Kempen kunnen een rol vervullen in de spreiding van de recreatiedruk en als buffer voor de zeer waardevolle natuurcomplexen binnen het park.

- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 20.1 Hoevebos
- 20.2 Bossen langs de Laambeekvallei
- 20.3 Bossen aansluitend op de Hengelhoeve
- 20.4 Schemmersberg – Zonhovenheide
- 20.5 Terriël bij Winterslag
- 20.6 Bos bij De Houw
- 20.7 Dornheidebos
- 20.8 Horensberg
- 20.9 Oleinderheide
- 20.10 Looienheide
- 20.11 Heibos
- 20.12 Grote Kiewitheide
- 20.13 Militair domein van Zutendaal
- 20.14 Onder de Berg
- 20.15 Keestrobos
- 20.16 Bosfragmenten ten noordoosten van Dorne
- 20.17 Bosfragmenten rond kasteel Luciebos

▪ Behoud en versterking van uitgesproken natuurwaarden in landschappelijk en ecologisch waardevolle valleien

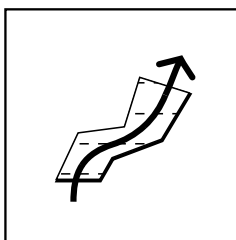


- De in het Kempens Plateau ingesneden valleien (Mangelbeek, Laambeek en Roosterbeek in de westelijke plateaurand, Zutendaalbeek, Bezoensbeek en Roelerbeek-Munsterbeek in de zuidelijke plateaurand, Bosbeek in de oostelijke plateaurand en Abeek in noordelijke plateaurand) zijn structuurbepalend voor de natuurlijke structuur op bovenlokaal niveau.
- Een (meer) natuurlijke hydrologie is bepalend voor de ordening van deze valleien. De valleien worden gevrijwaard van verdere bebouwing.
- In deze beekvalleien staat behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voorop. De valleien maken onderdeel uit het Vlaams Ecologisch Netwerk. Er wordt gestreefd naar beekherstel en het behoud en herstel

van natuurlijke en kleinschalige, halfnatuurlijke valleilandschappen.

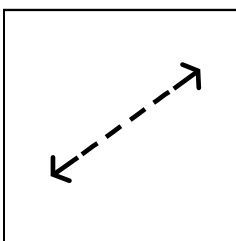
- De brongebieden en grote delen van de valleien liggen veelal ingebed binnen grotere bos- en natuurcomplexen. De landschappelijk en ecologische waardevolle gradiënten en relaties tussen deze beekvalleien, hun brongebieden en omliggende bos- en natuurcomplexen worden maximaal behouden.
- Het waardevolle (half)open karakter met graslanden, bosjes en kleine landschapselementen van een aantal valleien dient als contrast met de omliggende meer gesloten boscomplexen op de hogere gronden behouden te blijven. De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik, kan in deze gebieden lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
- Het gebied in de Bosbeekvallei stroomopwaarts van de Volmolenstraat te Opoeteren wordt ingericht als een gecontroleerd overstromingsgebied op de Bosbeek ter bescherming van de woonkern van Neeroeteren.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 21.1 Vallei van de Mangelbeek
 - 21.2 Vallei van de Laambeek
 - 21.3 Vallei van de Roosterbeek
 - 21.4 Vallei van de Abeek
 - 21.5 Vallei van de Bosbeek stroomopwaarts As
 - 21.6 Vallei van de Bosbeek tussen As en Opoeteren
 - 21.7 Vallei van de Bosbeek tussen Opoeteren en Neeroeteren
 - 21.8 Vallei van de Zutendaalbeek
 - 21.9 Vallei van de Bezoensbeek
 - 21.10 Vallei van de Roelerbeek – Munsterbeek

▪ Behoud en versterking van valleien met een permanent graslandgebruik



- Een deel van de vallei van de Bezoensbeek en de aangrenzende hogere gronden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Het ruimtelijk beleid ondersteunt het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie gericht op een permanent graslandgebruik in minimaal de vochtigere zones. Via stimulerende maatregelen wordt de landbouwfunctie zo veel mogelijk afgestemd op de natuurlijke en landschappelijke waarden.
- Voor de beek zelf en een beperkte oeverzone primeert de natuurfunctie. Dit in functie van behoud en ontwikkeling van een natuurlijk meanderende beek.
- De ruimtelijke vertaling en verfijning van dit concept moet verder onderzocht worden in relatie tot de ruimtelijke omschrijving van gebied 21.9 (Vallei van de Bezoensbeek) en bijbehorende concepten, rekening houdend met de hydrologische samenhang binnen het gebied. Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over het kader waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 22.1 Vallei van de Bezoensbeek

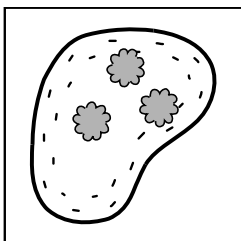
▪ Ontwikkeling van landschappelijk en ecologisch waardevolle lineaire elementen



- De spoorwegbedding Genk-Eisden en de bermen van de E314 zijn van belang voor de migratie van planten en dieren. In het agrarische gebied is de aaneenschakeling van kleine landschapselementen en het bouwvrije karakter van belang als natuurverbinding tussen de grotere bos- en natuurcomplexen.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de hoofdfunctie waarin deze verbindende elementen zijn gelegen, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het realiseren van een landschappelijke en ecologische basiskwaliteit die de verbindende functie mee ondersteunt.
- Het uitwerken van deze natuurverbindingsgebieden is een provinciale planningstaak.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 23.1 Kleine landschapselementen en open ruimtes ten oosten van Helchteren

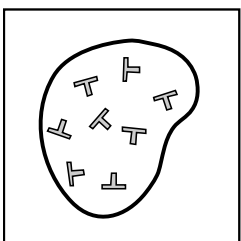
- 23.2 Langsheen de Mijnbeek
- 23.3 Spoorwegbedding Genk-Eisden
- 23.4 Bermen E314
- 23.5 Kleine landschapselementen en open ruimtes ten westen van As
- 23.6 Kleine landschapselementen, bosjes en open ruimtes ten oosten van As
- 23.7 Tussen Broekkant en Ruwmortelsheide over de Bosbeekvallei

▪ **Vrijwaren van gebieden voor de land- en tuinbouw verweven met patronen van verspreide bosfragmenten**



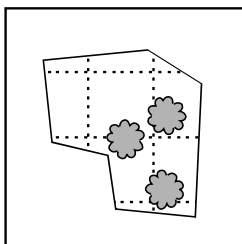
- In de landbouwgebieden langsheen de Bosbeekvallei wordt de landbouw als ruimtelijke drager erkend en gevrijwaard.
- In deze gebieden worden waardevolle overgangen via kleine bospercelen, hagen en bomenrijen naar aangrenzende grote bos- en natuurcomplexen behouden.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden gevrijwaard van verdere bebouwing, zodanig dat de waterbergingsfunctie bewaard blijft en waar nodig hersteld kan worden.
- De landbouwgebieden Nielerhei - Dorerheide (gebied 24.2) en Driepaalhoeve (gebied 24.3) worden gekenmerkt door een planmatige ontginningsstructuur benadrukt door (zand)wegen, paden en bomenrijen, waarbinnen landbouwgronden worden afgewisseld met bospercelen. Bebouwing is nagenoeg afwezig. Deze landschappelijke identiteit wordt maximaal behouden. Om het open en aaneengesloten karakter voor de grondgebonden landbouw te waarborgen, kunnen bouwvrije zones worden afgebakend.
- Behoud en ontwikkeling van kleine stapsteenbossen, houtkanten en bomenrijen biedt kansen voor versterking van de structuur van bospercelen tussen de Bosbeekvallei, het Dilserbos en Platte Lindenberg. Ruimtelijke verweving van de bosstructuur met de landbouwfunctie blijft hier het uitgangspunt.
- Rondom het Luciebos (gebied 24.1) wordt gestreefd naar behoud en versterking van de bos- en landschapsstructuur, mede in functie van het realiseren van een natuurverbinding via kleine landschapselementen en bos- en heidestapstenen tussen de heidecomplexen van het militair domein van Houthalen-Helchteren en het Nationaal Park Hoge Kempen. Ruimtelijke verweving met de landbouwfunctie blijft het uitgangspunt.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 24.1 Land- en tuinbouwgebied Nieuwe Kempen
 - 24.2 Land- en tuinbouwgebied Nielerhei - Dorerheide
 - 24.3 Land- en tuinbouwgebied Driepaalhoeve
 - 24.4 Land- en tuinbouwgebied Roosterberg

▪ **Behoud en versterking van complexen van ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw**



- De afwisseling van grondgebonden landbouw met waardevolle loofbosjes, ruigtevegetaties, graslanden en kleine landschapselementen in het reliëfrijke landschap langsheen de Bosbeekvallei te Opglabbeek wordt behouden.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het behoud, de ecologische opwaardering en het landschappelijke herstel van de aanwezige bos-, natuur-, en landschapselementen. Via stimulerende maatregelen wordt het beheer van deze kleine elementen bevorderd en wordt de landbouw zoveel mogelijk afgestemd op de aanwezige waarden. Het gebied komt in aanmerking om te worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 25.1 Hoefkant – Broekkant

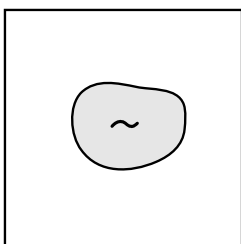
▪ Vrijwaren en versterken van kleinschalige open ruimte gebieden



Waardevolle, kleinschalige open ruimte gebieden rondom de kernen As, Opglabbeek, Opoeteren, Wiemesmeer, Zutendaal, Roelen en Gellik worden gevrijwaard van verdere bebouwing en vertuining. Deze gebieden worden prioritair voorbehouden voor landbouw en kleine bos- natuur- en landschapselementen. Eén van die elementen zijn de oevers langs het Albertkanaal in het open ruimte gebied rondom Gellik. Behoud van die oevers met aandacht voor de vlinders is belangrijk met respect voor de landbouw”.

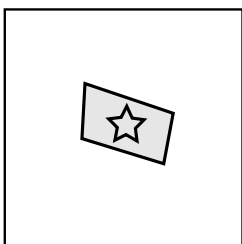
- Bijzondere aandacht gaat uit naar het behoud en herstel van landschappelijk waardevolle overgangen en verbindingen naar de omliggende bos- en natuurcomplexen. Behoud en versterking van de afwisseling van landbouwpercelen, (kleine) bospercelen, hagen en bomenrijen is hierbij wenselijk. Hiertoe kunnen delen van deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 26.1 Open ruimte gebieden rondom As
 - 26.2 Open ruimte gebieden rondom Opglabbeek
 - 26.3 Open ruimte gebieden rondom Opoeteren
 - 26.4 Open ruimte gebieden rondom Wiemesmeer
 - 26.5 Open ruimte gebieden rondom Zutendaal
 - 26.6 Open ruimte gebieden rondom Roelen
 - 26.7 Open ruimte gebieden rondom Gellik

▪ Behoud (en ontwikkeling) van open water met ecologische en/of recreatieve waarde



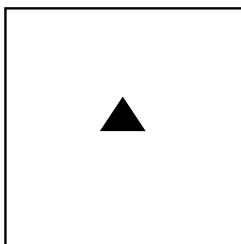
- De diverse zand- en grindgroeven die zijn gelegen binnen structuurbepalende natuur- en boscomplexen worden na ontginning natuurlijk heringericht met open waterpartijen, natuur, heide en moeraszones.
- De waterplassen te Eisden (gebied 27.3) en Zutendaal (gebied 27.4) en hun directe omgeving bieden een potentieel voor het behoud en de ontwikkeling van watergebonden recreatie in combinatie met natuur- en landschapswaarden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 27.1 Zandgroeve Bergerven
 - 27.2 Zand- en grindgroeves binnen het Nationaal Park Hoge Kempen (gebied 18.1)
 - 27.3 Plassen te Eisden en Lanklaar
 - 27.4 Zandgroeve te Zutendaal / Papendaalheide
 - 27.5 Sledderzee

▪ Behouden en versterken van de natuurfunctie op recreatieterreinen



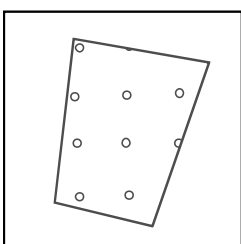
- Bij het beheer en de ontwikkeling van recreatieve terreinen wordt rekening gehouden met de aanwezige natuurwaarden binnen het recreatiegebied. Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Een aantal terreinen kent een nog ongestoord bodemprofiel en/of heide- en venrelicten. Deze waarden worden maximaal gevaloriseerd binnen de recreatieve functie. Het waterbeheer van deze terreinen houdt voldoende rekening met de aanwezige natuurwaarden.
- De recreatieve ontsluiting van aangrenzende kwetsbare gebieden met een hoofdfunctie natuur wordt afgestemd op de ecologische draagkracht.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 28.1 Plas van Kelchterhoef
 - 28.2 Golfterrein Houthalen
 - 28.3 Hengelhoef
 - 28.4 Domein Kelchterhoef
 - 28.5 Verblijfsrecreatiegebied Lanklaar
 - 28.6 Kattevenia
 - 28.7 Horensbergdam

▪ Ontwikkeling van ecologische waarden van de mijnterrils



- De typische natuurwaarden van terrils worden behouden. Een actief natuurbeheer gericht op het open houden van de vegetatie is hierbij van belang.
- Voor de terrils van Waterschei en de terrils van Eisden-Lanklaar primeert de natuurfunctie. De overige terrils worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied mede in functie van het functioneren als recreatieve groengebieden.
- Rondom de terril bij Winterslag wordt gestreefd naar een beperkte versterking van de bosstructuur in overeenstemming met de bestaande uitvoeringsplannen, in functie van het functioneren als recreatief groengebied.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 29.1 Terril van Winterslag
 - 29.2 Terril van Zwartberg
 - 29.3 Terrils van Waterschei
 - 29.4 Terrils van Eisden- Lanklaar

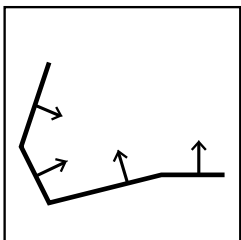
▪ Vrijwaren en versterken van waardevolle landschappen en erfgoedwaarden



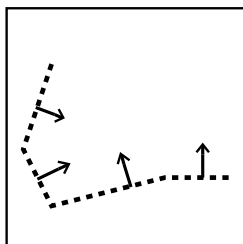
in overdruk

- De grote bos- en heidecomplexen bezitten door het gevarieerde reliëf, de opeenvolging van gradiënten en afwisseling van open heide en gesloten boscomplexen met geleidelijke overgangen, een grote landschappelijke waarde.
- De relatief ongerepte vallei van de Bosbeek en de ontginningsstructuur rondom het gehucht De Houw kennen een hoge landschappelijke en cultuurhistorische waarde omwille van reliëf, historisch en afwisselend bodemgebruik en cultuurhistorisch erfgoed (watermolens, hoeves, schansen, ...).
- Het ruimtelijk beleid ondersteunt het behoud en herstel van deze waarden in hun onderlinge samenhang.
- Voor de mijnsites van Eisden en Waterschei met resterende mijngebouwen, terrils en bijbehorende fabrieken en woonwijken dienen verdere passende herbestemmingen te gebeuren met aandacht voor het historische karakter van deze sites.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 30.1 Bron- en valleigebied van de Abeek
 - 30.2 Terhaagdoornheide - De Teut - Molenheide
 - 30.3 Duinengordel van Opglabbeek
 - 30.4 Moorsberg – Heiderbos
 - 30.5 Mijnsite van Waterschei
 - 30.6 Vallei van de Bosbeek
 - 30.7 De Houw
 - 30.8 Schootshei
 - 30.9 Lanklaarderbos – Mechelse Bos – Mechelse Heide – Molenberg
 - 30.10 Mijnsite Eisden

▪ Ruimtelijk begrensde stedelijke gebieden



- De stedelijke gebieden worden afgebakend en begrenzen stedelijke ontwikkelingen.
- Het afbakenen van de kleinstedelijke gebieden is een provinciale planningstaak.
- Voor het regionaal stedelijk gebied van Hasselt-Genk is er nog geen beslissing genomen omtrent de afbakeningslijn. Vandaar dat de voorlopige afbakeningslijn in onderbroken lijn op de kaarten wordt aangeduid.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 31.1 Kleinstedelijk gebied van Maasmechelen
 - 31.2 Regionaal stedelijk gebied van Hasselt-Genk



4.3 Deelruimte III. Vlake van Peer en bekken van Warmbeek en Dommel

Situering

De Vlake van Peer en het bekken van Warmbeek en Dommel wordt in het westen begrensd door de projectgrens van de buitengebiedregio Neteland, in het oosten door de steilrand van het Kempens Plateau en in het zuiden door omvangrijke bos- en heidecomplexen. De ruggengraat wordt gevormd door de valleien van de Dommel, Bollisserbeek, Warmbeek en bovenloop van de Abeek.

Visie

De Vlake van Peer is een belangrijk agrarisch en open gebied. Landbouw blijft er de belangrijkste functie, maar het laat voldoende ruimte voor het behoud en herstel van unieke brongebieden en habitats voor weide- en struweelvogels. De landschapsecologische samenhang van de cluster van bosfragmenten en bossen tussen Meeuwen-Gruitrode en Sint-Huibrechts-Lille wordt versterkt.

Voor de Noordelijke grensstreek, ten noorden van het kanaal Herentals-Bocholt, staat het behoud en de versterking van grensoverschrijdende open ruimte landschappen voorop. Omvangrijke (grensoverschrijdende) bos- en natuurcomplexen worden verder ontwikkeld tot samenhangende en goed gebufferde gehelen. De land- en tuinbouw dienen binnen een robuuste ruimtelijke mozaïek van bos-, natuur- en agrarische gebieden voldoende ontwikkelingsmogelijkheden te krijgen.

De waardevolle beeksystemen van Bollisserbeek, Dommel, Warmbeek, Abeek en Itterbeek worden behouden en opgewaardeerd en vormen als groen-blauwe linten een verbindend element doorheen de Vlakte van Peer en de Noordelijke grensstreek.

Gewenste ruimtelijke structuur

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Vlake van Peer en het bekken van Warmbeek en Dommel wordt weergegeven door middel van een aantal structuurschetsen voor een aantal deelgebieden.

KAART 9 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE III. VLAKE VAN PEER EN BEKKEN VAN WARMBEEK EN DOMMEL – GEBIED C1: NOORDELIJK DEEL

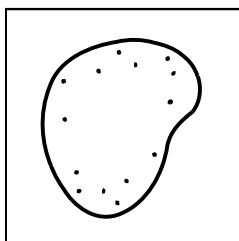
KAART 10 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE III. VLAKTE VAN PEER EN BEKKEN VAN WARMBEEK EN DOMMEL – GEBIED C2: WESTELIJK DEEL

KAART 11 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE III. VLAKTE VAN PEER EN BEKKEN VAN WARMBEEK EN DOMMEL – GEBIED C3: OOSTELIJK DEEL

Ruimtelijke concepten

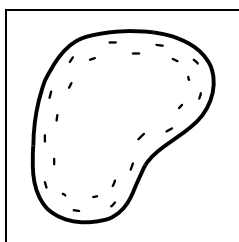
De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Vlake van Peer en bekken van Warmbeek en Dommel is opgebouwd uit een aantal ruimtelijke concepten. Deze ruimtelijke concepten vormen de legende eenheden bij de bijbehorende structuurschetsen. De nummering van gebieden per ruimtelijk concept verwijst naar de nummers op de structuurschetsen.

▪ Ruimtelijk-functioneel samenhangende gebieden vrijwaren voor de land- en tuinbouw



- De grootschalige heideontginningen met aansluitende, kleinschaliger, oudere cultuurlandschappen van Peer – Meeuwen – Gruitrode vormen aaneengesloten en samenhangende landbouwgebieden waarin de grondgebonden landbouw als ruimtelijke drager van het halfopen tot open agrarisch cultuurlandschap wordt erkend. Deze goed gestructureerde agrarische gebieden worden maximaal gevrijwaard voor de beroepslandbouw.
- Binnen deze aaneengesloten landbouwgebieden wordt ruimte gelaten voor het behoud, het herstel en de ontwikkeling van een raamwerk van kleine landschapselementen zoals bomenrijen, houtkanten, waardevolle bermen, waterlopen, poelen en bosjes, zodat een landschapsecologische basiskwaliteit gegarandeerd wordt en habitats van vogels van kleinschalige cultuurlandschappen gevrijwaard blijven. Behoud en herstel van brongebieden van waardevolle beeksystemen van Zwarte Beek en Dommel en weidevogelgebieden vormen belangrijke aandachtspunten binnen het land- en tuinbouwgebied van Peer-Linde.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden gevrijwaard van verdere bebouwing, zodanig dat de waterbergingsfunctie bewaard blijft en waar nodig hersteld kan worden.
- Om het aaneengesloten en open karakter van voornamelijk de jongere heideontginningen te behouden, kunnen bouwvrije agrarische gebieden worden aangeduid. Nieuwe agrarische bebouwing sluit maximaal aan bij de bestaande bebouwing. Gemeentelijke planningsinitiatieven voor agrarische bedrijvenzones waarin b.v. land- en tuinbouwloodsen gebundeld kunnen worden, zijn binnen dat kader mogelijk.
- Grote delen van het land- en tuinbouwgebied van Peer-Linde (gebied 32.1) zijn van belang als broed- en foerageergebied voor weidevogels. Via stimulerende maatregelen wordt het landbouwgebruik afgestemd op deze natuurwaarden. Het open karakter van deze weidevogelgebieden wordt behouden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 32.1 Land- en tuinbouwgebied van Peer-Linde
 - 32.2 Land- en tuinbouwgebied van Peer-Maarlo
 - 32.3 Land- en tuinbouwgebied van Meeuwen-Gruitrode

▪ Vrijwaren van gebieden voor de land- en tuinbouw in afwisseling met bos- en valleigebieden en woonfuncties

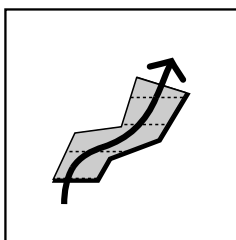


- De meeste landbouwgebieden van het bekken van Warmbeek en Dommel worden gekenmerkt door een afwisseling van klein- en middenschallige landbouwgebieden, beekvalleien, bossen en nederzettingen met verspreide bebouwing. Behoud van de landbouwfunctie, in afwisseling met kleine landschapselementen, bos- en natuurgebieden en woonfuncties, in deze gebieden staat voorop.
- Binnen deze landbouwgebieden wordt ruimte gelaten voor het behoud, het herstel en de ontwikkeling van een raamwerk van kleine landschapselementen zoals bomenrijen, houtkanten, waardevolle bermen, waterlopen, poelen en bosjes, zodat een landschapsecologische basiskwaliteit gegarandeerd wordt, en habitats van vogels van kleinschalige cultuurlandschappen gevrijwaard blijven.
- In de overstromingsgevoelige gebieden worden de landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden gevrijwaard van verdere bebouwing, zodanig dat de waterbergingsfunctie bewaard blijft en waar nodig hersteld kan worden.
- Het land- en tuinbouwgebied van Lommel - Kolonie (gebied 33.1) is van belang als broed- en foerageergebied voor weidevogels. Via stimulerende maatregelen wordt het landbouwgebruik afgestemd op deze natuurwaarden. Het open karakter van

dit gebied wordt behouden.

- In het land- en tuinbouwgebied ten zuiden van Hamont (gebied 33.7) dient de ruimtelijke verweving van grondgebonden landbouw, bosjes en kleine landschapselementen binnen het landschappelijk waardevol karakter van het kasteeldomein Het Lo en de Wateringen van het Lo behouden te blijven. Binnen dit gebied is een belangrijke randvoorwaarde de afstemming van de hydrologie op die van de Hamonterbeek en de aanwezige wateringen.
- Binnen het land- en tuinbouwgebied Platte Heide – Buitenheide (gebied 33.2) gaat speciale aandacht uit naar het behoud van waardevolle vegetaties van het Turfven en enkele percelen met moerasrelicten. Waar mogelijk worden deze waarden versterkt en gebufferd.
- Binnen het land- en tuinbouwgebied rondom Grote Heide (gebied 33.5) en het land- en tuinbouwgebied ten zuiden van Hamont (gebied 33.7) is een agrarische herbestemming van niet-gerealiseerde woonuitbreidingsgebieden mogelijk na afweging met de gemeentelijke woonbehoefte.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 33.1 Land- en tuinbouwgebied van Lommel – Kolonie
 - 33.2 Land- en tuinbouwgebied Platte Heide - Buitenheide
 - 33.3 Land- en tuinbouwgebied ten noorden van Achel
 - 33.4 Land- en tuinbouwgebied ten noorden en westen van Hamont
 - 33.5 Land- en tuinbouwgebied rondom Grote Heide
 - 33.6 Land- en tuinbouwgebied ten zuiden van Achel
 - 33.7 Land- en tuinbouwgebied ten zuiden van Hamont
 - 33.8 Land- en tuinbouwgebied rondom Lindel en Hoeven
 - 33.9 Land- en tuinbouwgebied rondom Bollissen
 - 33.10 Land- en tuinbouwgebied rondom Sint-Huibrechts-Lille
 - 33.11 Land- en tuinbouwgebied rondom Herent-Kleine Brogel
 - 33.12 Land- en tuinbouwgebied Broekheide en omgeving
 - 33.13 Land- en tuinbouwgebied tussen Bocholt, Kaulille en Grote Brogel
 - 33.14 Land- en tuinbouwgebied tussen Bree, Ellikom en Wijshagen
 - 33.15 Land- en tuinbouwgebied Gruitrode-Neerglabbeek
 - 33.16 Land- en tuinbouwgebied tussen Beek en Bocholt
 - 33.17 Land- en tuinbouwgebied Waartheide en omgeving

▪ **Behoud en versterking van uitgesproken natuurwaarden in valleien met ruimte voor natuurlijke waterberging**

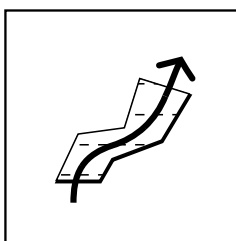


- De valleisystemen van de Zwarte Beek, Dommel, Warmbeek, Abeek en Itterbeek zijn structuurbepalend voor de natuurlijke structuur op bovenlokaal niveau.
- Een meer natuurlijke hydrologie is bepalend voor de ordening van deze valleien. De valleien worden gevrijwaard van verdere bebouwing.
- In belangrijke delen van deze beekvalleien staat behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voorop. Het gaat om de ecologisch meest waardevolle valleigebieden. Deze samenhangende natuurcomplexen worden opgenomen in het Vlaams Ecologisch Netwerk. Binnen deze natuurcomplexen wordt gestreefd naar beekherstel, het behoud en herstel van kleinschalige valleilandschappen met moerasvegetaties, halfnatuurlijke graslanden, houtkanten, bomenrijen, waardevolle alluviale bostypen en ongestoorde overgangen naar drogere valleiflanken.
- Een aantal van deze valleien (Abeek, Itterbeek, Wijshagerbeek, ...) heeft zich (scherp) ingesneden in de oostelijke rand van het Kempisch Plateau waardoor sprake is van landschappelijk en ecologische zeer waardevolle gradiëntsituaties. Deze worden maximaal ontwikkeld.
- Landschappelijk waardevolle, kleinschalige valleilandschappen (delen van Dommel, Warmbeek, Abeek en Itterbeek) dienen in hun landschappelijke en historische context behouden te blijven.
- De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik, kan lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
- Voor de vallei van de Dommel tussen het kanaal Bocholt-Herentals en het Hageven is verder onderzoek gewenst. De ruimtelijke vertaling en verfijning van het concept 34.1. moet verder onderzocht worden in relatie tot concepten 40.1 (Tussen) en 33.5 (Grote Heide) (ondermeer

op basis van verder ecohydrologisch onderzoek). Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over het kader waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn en rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur in het kader van de SBZ-H en V en een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur.

- Voor de vallei van de Warmbeek tussen het kanaal Bocholt-Herentals en de Nederlandse grens is verder onderzoek gewenst. De ruimtelijke vertaling en verfijning van het concept 34.2 moet verder onderzocht worden in relatie tot de omliggende landbouwconcepten 33.3 en 33.6. Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over de randvoorwaarden waarbinnen landbouwactiviteiten ter hoogte van Mulke, tussen OLV-Kapel en Lange Els en ter hoogte van Broekkant en Wateringen mogelijk zijn of behouden kunnen blijven rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur in het kader van de SBZ-V en SBZ-H en een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur.
- Voor het brongebied van de Zwarte beek te Hechtel-Eksel is verder onderzoek gewenst. De ruimtelijke vertaling en verfijning van concepten 34.4. en 34.5. moet verder onderzocht worden in relatie tot concept 32.1. Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over de randvoorwaarden waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling (stapsteen tussen grote heidegebieden,...).
- Ter hoogte van Overpelt-Heesakker (34.3) bevindt zich het gecontroleerd overstromingsgebied op de Dommel/Oude Dommel ter bescherming van de woonkernen van Overpelt en Neerpelt.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 34.1 Vallei van de Dommel tussen het kanaal Bocholt-Herentals en de Nederlandse grens
 - 34.2 Vallei van de Warmbeek tussen het kanaal Bocholt-Herentals en de Nederlandse grens
 - 34.3 Vallei van de Dommel vanaf Bergske tot Neerpelt (inclusief benedenloop Peerderloop)
 - 34.4 Vallei van de Bollisserbeek
 - 34.5 Brongebied van de Zwarte Beek
 - 34.6 Vallei van de Warmbeek tussen de N747 en het kanaal Bocholt-Herentals
 - 34.7 Vallei van de Abeek vanaf Donderslagheide tot Schoot
 - 34.8 Vallei van de Wijshagerbeek vanaf Wijshagen tot aan de monding in de Itterbeek
 - 34.9 Vallei van de Itterbeek tussen Gruitrode en Opitter (inclusief de Baatsbeek)
 - 34.10 Vallei van de Sonnisbeek ter hoogte van kasteel Dool

▪ Behoud en versterking van gevarieerde valleilandschappen met ruimte voor natuurlijke waterberging

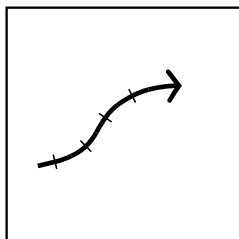


- Een aantal beekvalleien vormen een groen lint in het landschap, gevormd door een aaneenschakeling van kleinere natuur- en bosgebieden en kleine landschapselementen die verweven voorkomen met de landbouwfunctie in de vallei.
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor een duurzame instandhouding en verbetering van de kwaliteit van de beekgebonden ecotopen. Via stimulerende maatregelen wordt de landbouwfunctie zo veel mogelijk afgestemd op de natuurlijke en landschappelijke waarden.
- Natuurwaarden aanwezig in bos-, grasland- en kleine moerasrelictten worden beschermd en opgewaardeerd. Het voor een aantal beekvalleien kenmerkende coulissenlandschap wordt behouden.
- In de van nature overstroombare gebieden en risicogebieden voor overstroming worden de aanwezige landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden minstens gevrijwaard van verdere bebouwing.
- De structuurkenmerken van de waterlopen worden waar nodig verbeterd door meer ruimte (hermeandering, natuurlijker oevers, ruimer winterbed, ...) te voorzien voor de waterloop. Mogelijke negatieve invloeden (erosie, inspoeling van meststoffen, ...) op de waterloop worden zoveel mogelijk tegengegaan.

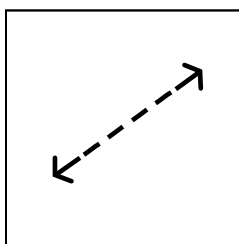
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 35.1 Valleien van de Elsenloop en Huttensondersloot
- 35.2 Vallei van de Pastoorsbosbeek
- 35.3 Vallei van de Gielisbeek vanaf Gielisheide tot aan de monding in de Abeek
- 35.4 Vallei van de Hommelbeek vanaf de bron tot aan de monding in de Abeek
- 35.5 Vallei van de Bullenbeek vanaf de bron tot aan de monding in de Abeek
- 35.6 Vallei van de Warmbeek tussen de N73 en de N747
- 35.7 Vallei van de Zuurbek (Soerbeek) vanaf de bron tot aan de N73
- 35.8 Vallei van de Wijshagerbeek vanaf de bron tot Wijshagen
- 35.9 Vallei van de Molenloop vanaf de bron tot de monding in de Dommel
- 35.10 Vallei van de Abeek vanaf Schoot tot de Zuid-Willemsvaart
- 35.11 Vallei van de Dorperloop

▪ Ontwikkeling van landschappelijk en ecologisch waardevolle lineaire elementen



natte ecologische verbinding

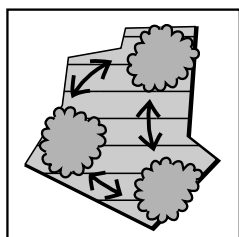


droge ecologische verbinding

- De Kempische kanalen hebben, naast hun primaire functie voor de scheepvaart, een functie als natte en droge (via de bermen) natuurverbinding en zijn van belang voor de migratie van planten en dieren. Ook een aantal kleinere beken zijn van belang als natuurverbinding. In het agrarische gebied is de aaneenschakeling van kleine landschapselementen van belang als natuurverbinding tussen de grotere bos- en natuurcomplexen.
- Doorheen Neerpelt is behoud en herstel van de verbindende functie van de Dommel gewenst. Hierbij is een koppeling met de ontwikkeling van stedelijk groen mogelijk.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de hoofdfunctie waarin deze verbindende elementen zijn gelegen, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het realiseren van een hydrologische, landschappelijke en ecologische basiskwaliteit die de verbindende functie mee ondersteunt.
- Specifiek voor de bovenlopen van Dommel en Bollisserbeek wordt gestreefd naar realisatie van brede oeverzones (10 – 20 meter) met als functie natuurverbinding, waterberging en buffering en structuurherstel van de waterloop. Langsheen de Bollisserbeek kan de realisatie van kleine heidestapstenen instaan voor een versterking van de verbindende functie tussen de grote heidecomplexen van de Lage en Midden Kempen.
- Het uitwerken van deze natuurverbingsgebieden is een provinciale planningstaak.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

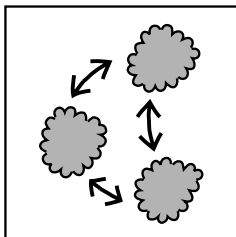
- 36.1 Kanaal Bocholt – Herentals
- 36.2 Kle's in landbouwgebied 'Kolonie'
- 36.3 Kle's in open landbouwgebied 'Buitenheide'
- 36.4 Dommel doorheen Neerpelt
- 36.5 Kleine landschapselementen in landbouwgebied als verbinding tussen Bollisserbeek en brongebied Grote Nete
- 36.6 Kleine landschapselementen en bosjes in landbouwgebied 'Breeuwerheide' en omgeving
- 36.7 Kleine landschapselementen in landbouwgebied 'Nieuwdorp' en omgeving
- 36.8 Zuid-Willemsvaart
- 36.9 Zuurbek (Soerbeek) tussen de N73 en natuurcomplex in Vlakke van Bocholt
- 36.10 Kleine landschapselementen en bossen ten zuidwesten van Ellikom
- 36.11 Prinsenloop
- 36.12 Bovenloop van de Dommel
- 36.13 Bovenloop van de Bollisserbeek
- 36.14 Holvenloop
- 36.15 bovenloop Warmbeek tot ten zuiden van de N73

▪ Samenhangende boscomplexen en patronen van verspreide bosfragmenten behouden en versterken als structuurbepalende natuur- en/of landschapselementen



- Zowel de grote boscomplexen als de vele verspreide kleine bosjes moeten in samenhang met hun cultuurhistorische en landschappelijke context behouden blijven. Waardevolle alluviale loofbossen en bosbiotopen met heide, landduinen, vennen en loofbos vormen hierbij een specifieke te behouden en versterken waarde.
- Ecologisch meest waardevolle voor de natuurlijke structuur bepalende bossen (gebieden 37.1, 37.2, 37.6, 37.8 en 37.19 (oostelijk deel)) maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk. Voor deze complexen wordt gestreefd naar herstel

*ecologisch zeer waardevolle
boscomplexen*



overige bosgebieden

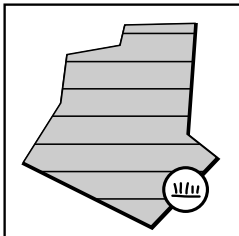
van de natuurlijke hydrologie, de ontwikkeling van waardevolle gradiënten en een meer natuurlijke bosstructuur met graduele overgangen tussen verschillende typen vegetatie (bos, open vegetaties, heide, vennen, ...). Deze waardevolle complexen worden ruimtelijk gebufferd binnen samenhangende complexen.

- In de overige structuurbepalende bos- en parkgebieden is natuur een hoofd- of nevenfunctie. Gebiedsgericht kunnen op bepaalde functies (natuur, landschap, cultuurhistorie, bosbouw, recreatie, landbouw ...) accenten worden gelegd.
- Het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen bossen gericht op het realiseren van ecologisch samenhangende eenheden is een belangrijk aandachtspunt. Voor grotere en structuurbepalende boscomplexen wordt gestreefd naar bosuitbreiding en –inbreiding (o.a. opheffen van enclaves met intensief landbouwgebruik en realisatie van aaneengesloten bos- en natuurcomplexen).
- Een aantal patronen van waardevolle, verspreide bosjes en bosfragmenten vormen aandachtsgebieden voor versterking van de bosstructuur via behoud en versterking van stapsteenbossen, hagen en houtkanten. Ruimtelijke verweving van de bosstructuur met andere functies (zoals landbouw) blijft hier het uitgangspunt.
- Bosuitbreidingsdoelstellingen worden gerealiseerd door de bestaande of historische complexen en patronen te versterken of te herstellen zonder de samenhang van aaneengesloten en structuurbepalende landbouwgebieden in het gedrang te brengen en rekening houdend met de landschapsecologische en cultuurhistorische context. Behoud van kenmerkende, kleinschalige en historisch waardevolle landschappen (Beverbeek, Het Lo, historische valleilandschappen) vormt hierbij een belangrijk aandachtspunt.
- De wateringen worden behouden als een specifiek ecologisch, landschappelijk en cultuurhistorisch gegeven. De unieke hydrologische kwaliteiten en potenties (bevoeiingssysteem met mineralenrijk water) worden behouden en waar mogelijk hersteld.
- Ecologisch zeer waardevolle gebieden worden gebufferd en recreatief gezoneerd, gericht op het vrijwaren van kwetsbare natuurkernen en het voor zacht recreatief medegebruik (wandelen, fietsen, ...) ontsluiten van deze gebieden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 37.1 Lommel – Watering
- 37.2 Heuvelse Heide – westelijk deel
- 37.3 Heuvelse Heide – oostelijk deel
- 37.4 Kolonie - Watering
- 37.5 Achelse Heide
- 37.6 Hoeven - Watering
- 37.7 Binnenheide
- 37.8 Beverbeekseheide – Beverbeek – Haarterheide (grensoverschrijdend complex)
- 37.9 Bosstructuur in de vallei van de Warmbeek
- 37.10 Watering te Sint-Huibrechts-Lille
- 37.11 Varkensbos
- 37.12 Bossen langsheen het kanaal
- 37.13 Bossen rondom Het Lo (grensoverschrijdend complex via Hamonterbeek)
- 37.14 Bosfragmenten in de omgeving van Lindel – Hoeven
- 37.15 Resterheide
- 37.16 Bossen rondom Molenheide
- 37.17 Bos- en parkstructuur rondom kasteel Dool
- 37.18 Bosfragmenten te Linde – Peer
- 37.19 Bosfragmenten ten zuidoosten van Peer
- 37.20 Bosfragmenten in de omgeving van Gielisheide
- 37.21 Bosfragmenten Heris- Sint-Jozef
- 37.22 Kolisbos
- 37.23 Berghei – Zonheide
- 37.24 Dorperheide – westelijk deel
- 37.25 Dorperheide – oostelijk deel
- 37.26 Bossen op en rondom militair domein 'Kleine Brogel'
- 37.27 Boscluster tussen Ellikom en Kaulille
- 37.28 Boscluster tussen Wijshagen en Ellikom
- 37.29 Boscluster tussen Ophovenerbos en Wijshagen
- 37.30 Boscluster tussen Gruitrode en Wijshagen

- 37.31 Herenbossen
- 37.32 Bosfragmenten Maarlo en omgeving
- 37.33 Bosfragmenten Erperheide

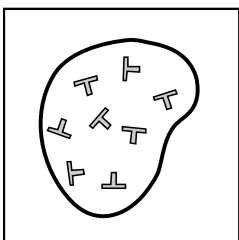
▪ Behoud en versterking van complexen van heiden, landduinen en vennen



- Het grensoverschrijdend heidelandschap van het Hageven en van Beverbeekse Heide met landduinen, vennen, heidevelden en heischrale graslanden dient in samenhang met de cultuurhistorische en landschappelijke context te worden behouden en versterkt.
- Het Hageven is een ecologisch zeer waardevolle en voor de natuurlijke structuur bepalend heidecomplex dat deel uitmaakt van het Vlaams Ecologisch Netwerk. Er wordt gestreefd naar herstel van de natuurlijke hydrologie en de ontwikkeling van waardevolle gradiënten, graduele overgangen tussen verschillende typen vegetatie (bos, heide, pioniersvegetatie, vennen, ...) en een ongestoorde overgang naar het Dommeldal.
- Het gebied Hageven wordt ruimtelijk gebufferd door bos- of natuuruitbreiding op landbouwenclaves of direct aangrenzende landbouwgronden die essentieel zijn als buffer naar zeer kwetsbare natuurwaarden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 38.1 Hageven (grensoverschrijdend natuurcomplex)
- 38.2 Beverbeekse Heide

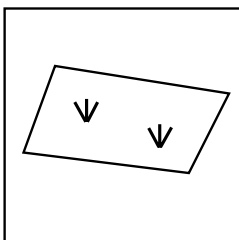
▪ Behoud en versterking van complexen van ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw



- De interfluvia tussen Bollisserbeek, Dommel en Peerderloop te Peer vormen een landschappelijk en historisch gaaf kleinschalig cultuurlandschap met een ruimtelijke mozaïek van kleinere bossen en met houtkanten en bomenrijen omzoomde akkers en graslanden. Het gebied vormt een samenhangend geheel met de beekvalleien van Bollisserbeek, Dommel en Peerderloop en is specifiek van belang als akkervogelbiotoop.
- De afwisseling van grondgebonden landbouw met kleine bos-, natuur-, en landschapselementen en de ruimtelijke samenhang met de beekvalleien wordt behouden. Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het behoud, de ecologische opwaardering en het landschappelijke herstel van de aanwezige bos-, natuur-, en landschapselementen. Via stimulerende maatregelen wordt het beheer van deze kleine elementen bevorderd en wordt de landbouw zoveel mogelijk afgestemd op de aanwezige waarden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 39.1 Interfluvia tussen Bollisserbeek, Dommel en Peerderloop te Peer
- 39.2 Beverbeek
- 39.3 Noordwesten van Vossemeren

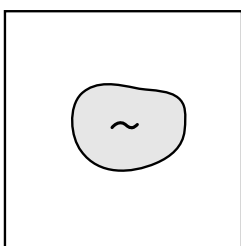
▪ Behoud, versterking en herstel van ecologisch waardevolle graslanden verweven met landbouw



- Binnen het grondgebonden landbouwgebied bezitten de graslanden en de kleine landschapselementen belangrijke ecologische en landschappelijke kwaliteiten voor de instandhouding van typische vogelsoorten (als broed- en foerageergebied), kwaliteiten die behouden en waar nodig hersteld moeten worden. Anderzijds worden deze gebieden gekenmerkt door een intensief landbouwgebruik met aanwezigheid van landbouwbedrijfszetels.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur, een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied voor de agrarische macrostructuur en de potenties voor natuurontwikkeling. Speciale aandacht hierbij gaat naar de hydrologische afstemming tussen landbouw en nabijgelegen natuurwaarden.
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden.
- Omwille van de relatie met de Europese speciale beschermingszones worden deze gebieden zoveel mogelijk bouwvrij gehouden.

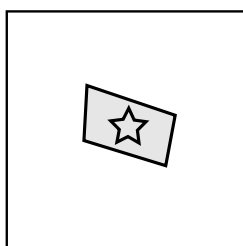
- Het gebied 'Tussen' (40.1) bestaat uit een valleilandschap met een afwisseling van intensieve graslanden en akkers en waarbij landbouwbedrijfszetels gelegen zijn in de onmiddellijke omgeving van de Dommel. In dit gebied staan nog KLE's van houtkanten en bomenrijen. Dit gebied staat in een hydrologische relatie met de Dommel. Het actueel landbouwgebruik in het gebied maakt essentieel deel uit van het Europees beschermd natuurcomplex, maar vormt er ruimtelijk niet de kern van. In functie van de maximale valorisatie van de waarde van het gebied dat aangemeld werd als speciale beschermingszone van Europees belang kunnen maatregelen opgelegd worden om negatieve effecten op Europees beschermde habitats en soorten te beperken in de ruimtelijke kern van het natuurcomplex. Zo kan een hydrologische afstemming tussen landbouw en natuurwaarden (herstel van de waterhuishouding, peilverhoging) de waarde van delen van het gebied voor de soorten en habitats waarvoor het werd aangemeld, versterken en herstellen. Bijzondere aandacht moet gaan naar het behoud van de landschapsecologische en hydrologische samenhang met de zeer waardevolle natuurkern van het Hageven (heide-, vennen- en graslandcomplex). Bestaande landbouwbedrijven in het gebied kunnen binnen het bijzonder kader voor dit gebied blijven functioneren.
- Het brongebied van Dommel en Bolissenbeek (40.2) sluit ruimtelijk aan bij het grootschalig samenhangend open landbouwgebied Peer-Linde. Het vormt een jonge heideontginning met akkers en graslanden en een geringe dichtheid van KLE's. Drainage en grondwaterwinning zorgen voor een verdroging van heide en vennen op het aangrenzend militair domein van Houthalen. Door intensivering van de teelten is de waarde als broed- en foerageergebied voor vogels sterk gedaald. In functie van de maximale valorisatie van de waarde van het gebied dat aangemeld werd als speciale beschermingszone van Europees belang kunnen maatregelen opgelegd worden om negatieve effecten op Europees beschermde habitats en soorten te beperken. Zo kan een hydrologische afstemming tussen landbouw en natuurwaarden (herstel van de waterhuishouding, peilverhoging) de waarde van delen van het gebied voor de soorten en habitats waarvoor het werd aangemeld, versterken en herstellen. Bijzondere aandacht moet gaan naar het behoud van de landschapsecologische en hydrologische samenhang met de zeer waardevolle kern van het natuurcomplex Militair Domein van Houthalen-Helchteren (19.1) en herstel van de functie als broed- en foerageergebied. In die zin vormt het een waardevolle gradiënt tussen complexen van landbouw en natuur en als belangrijk infiltratie- en brongebied voor de beeksystemen van Dommel en Bollisserbeek.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 40.1 Tussen
 - 40.2 Brongebied Dommel en Bolissenbeek

▪ **Behoud (en ontwikkeling) van open water met ecologische en/of recreatieve waarde**



- Een aantal structuurbepalende wateroppervlakken en hun directe omgeving bieden een potentieel voor het behoud en de ontwikkeling van watergebonden natuur- en landschapswaarden, alsook een potentieel voor de verweving van natuurlijke en recreatieve functies. Behoud en ontwikkeling van natuurwaarden is vooral gericht op het creëren van rustige zones voor (overwinterende) watervogels en behoud en herstel van meer natuurlijke oevers.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 41.1 Zandgroeven ten noorden van Overpelt-fabriek
 - 41.2 Plas te Kaulille

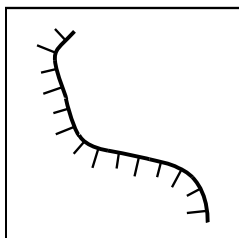
Behouden en versterken van de natuurfunctie op recreatieterreinen



- Bij het beheer en de ontwikkeling van recreatieve terreinen wordt rekening gehouden met de aanwezige natuurwaarden binnen het recreatiegebied. Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- De recreatieve ontsluiting van aangrenzende kwetsbare gebieden met een hoofdfunctie natuur wordt afgestemd op de ecologische draagkracht.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 42.1 Parelstrand
 - 42.2 Molenheide
 - 42.3 Vossemereen

42.4 Erperheide

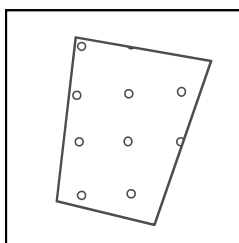
▪ Vrijwaren van markante steilranden van het Kempisch Plateau



- De steilrand tussen Bree en Opitte is een structuurbepalende reliëfcomponent die landschappelijk gevrijwaard moet blijven. Dit geldt zowel voor de geomorfologische verschijning, als voor de aanwezige hellinggraslanden, bosjes en kwelzones aan de voet van de helling.
- Markante steilranden en zichtlocaties worden bouwvrij gehouden. Het behoud en herstel via stimulerende maatregelen van kleine natuur- en landschapselementen is wenselijk. Hierdoor kan een positieve bijdrage aan de erosieproblematiek en aan het functioneren als ecologische infrastructuur worden geleverd. Erosiebestrijding wordt ondersteund vanuit het ruimtelijk beleid en gestimuleerd. Delen van de steilrand kunnen worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

43.1 Steilrand tussen Bree en Opitte

▪ Vrijwaren en versterken van waardevolle landschappen en erfgoedwaarden

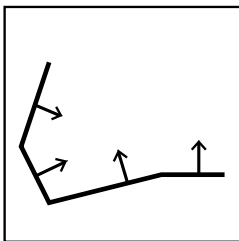


in overdruk

- Een aantal kleinschalige beekdallandschappen met aangrenzende boscomplexen en oude landbouwlandschappen bezitten uitgesproken landschappelijke en cultuurhistorische waarden. Diverse wateringen vormen een specifiek cultuurhistorisch en landschappelijk gegeven. Het behoud van deze, voor de Limburgse Kempen kenmerkende landschappen moet gegarandeerd worden.
- Het aanwezige bodemarchief en archeologische sites, diverse kasteeldomeinen en bouwkundig erfgoed, de vele watermolens, holle wegen in steile valleiflanken, het voorkomen van plaggenbodems en landduinen, het historisch stabiele, en kleinschalige bodemgebruik met kleine landschapselementen en de diverse wateringen zijn kenmerkende, te vrijwaren elementen.
- De instandhouding van kleine landschapselementen zoals bomenrijen en houtkanten moet gegarandeerd worden. Via stimulerende maatregelen kan worden ingezet op beheer en herstel van dergelijke elementen.
- Kastelen en abdijen en hun bijhorende parken (o.m. kasteel van Beverbeek, Het Lo, Achelse Kluis, Kruisherenklooster, Kommanderij van Gruitrode) zijn belangrijke te vrijwaren erfgoedbakens. Landbouwactiviteiten binnen historische parkstructuren moeten mogelijk blijven, maar daarnaast moet er ruimte zijn voor verbreding, heroriëntatie of herbestemming in functie van cultuurtoerisme en -recreatie op maat van het gebied.
- Waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen worden behouden en opgewaardeerd met aandacht voor een goede ontsluiting binnen een samenhangend toeristisch-recreatief netwerk.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 44.1 Watering van Lommel-Kolonie
- 44.2 Hageven – Dommel
- 44.3 Vallei van de Warmbeek en kasteel van Beverbeek
- 44.4 Het Lo
- 44.5 Valleien van Dommel en Bollisserbeek tussen Wijchmaal, Peer en Kleine Brogel
- 44.6 Vallei van de Abeek stroomopwaarts Bocholt
- 44.7 Valleien van de Wijshagerbeek en Itterbeek tussen Gruitrode en Opitte
- 44.8 Brongebied Zwarte Beek
- 44.9 Plokreoi

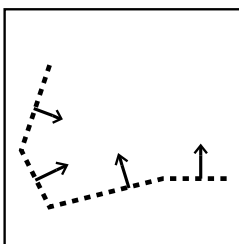
▪ Ruimtelijk begrensde stedelijke gebieden



- De stedelijke gebieden worden afgebakend en begrenzen stedelijke ontwikkelingen.
- Het afbakenen van de kleinstedelijke gebieden is een provinciale planningstaak.
- Voor het kleinstedelijk gebied van Neerpelt-Overpelt is er nog geen beslissing genomen omtrent de afbakeningslijn. Vandaar dat de voorlopige afbakeningslijn door een onderbroken lijn is aangeduid op de kaarten.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

45.1 Kleinstedelijk gebied van Neerpelt-Overpelt

45.2 Kleinstedelijk gebied van Bree



4.4 Deelruimte IV: Noordelijk Demerland

Situering

De deelruimte Noordelijk Demerland omvat de stroomgebieden van een aantal beekvalleien (Stiernerbeek, Roosterbeek, Laambeek, Mangelbeek, Kleine beek en Zwarte beek) tussen Genk en Beringen die vanaf het Kempens plateau afwateren naar de Demer. De zuidgrens wordt voornamelijk gevormd door het Albertkanaal. Ook het gebied ter hoogte van Herkenrode behoort tot deze deelruimte.

Visie

De deelruimte Noordelijk Demerland kent naast een sterke verstedelijkingsdruk, ook nog een aantal bijzonder waardevolle, grotere, natuurkernen (Maten, vijvergebied Midden Limburg, Zwarte Beek,...). De landbouw binnen deze deelruimte is sterk versnipperd met, naast melkveehouderij, een belangrijk aandeel hobbylandbouw.

Bepalend voor de ruimtelijke structuur is de structuur van bebouwde interfluvia en beekvalleien waarbinnen een aantal vijvercomplexen unieke en te vrijwaren gebieden vormen. Waardevolle, grote natuurkernen worden ontwikkeld tot samenhangende en goed gebufferde gehelen. Speciale aandacht dient daarbij uit te gaan naar ruimtelijke en ecologische verbindingen tussen de verschillende natuurcomplexen binnen dit deelgebied enerzijds en tussen de Hoge Kempen en de Demervallei anderzijds. Vooral de beekvalleien vervullen hierin een belangrijke rol. Gezien de ongestructureerde verstedelijkingsdruk binnen deze regio is het behoud van de nog aanwezige (open) landbouwgebieden wenselijk.

Gewenste ruimtelijke structuur

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Noordelijk Demerland wordt weergegeven door middel van een aantal structuurschetsen voor een aantal deelgebieden.

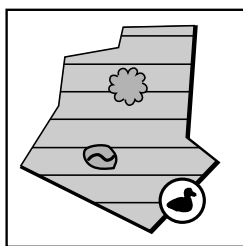
KAART 12 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE IV. NOORDELIJK DEMERLAND – GEBIED D1: OOSTELIJK DEEL

KAART 13 . GEWENSTE RUIMTELIJKE STRUCTUUR DEELRUIMTE IV. NOORDELIJK DEMERLAND – GEBIED D2: WESTELIJK DEEL

Ruimtelijke concepten

De gewenste ruimtelijke structuur voor de deelruimte Noordelijk Demerland is opgebouwd uit een aantal ruimtelijke concepten. Deze ruimtelijke concepten vormen de legende eenheden bij de bijbehorende structuurschetsen. De nummering van gebieden per ruimtelijk concept verwijst naar de nummers op de structuurschetsen.

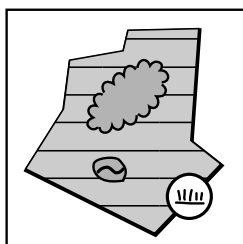
▪ Behoud en versterking van ecologisch waardevolle vijver- en boscomplexen



- De vijvergebieden van Midden-Limburg vormen door hun uitgestrektheid en goede waterkwaliteit Vlaamse kerngebieden voor moerasbiotopen en daaraan gebonden soorten. De ruimtelijke samenhang met de omgevende bossen, beekvalleien en steile overgangen naar de Diestiaanheuvelds moet worden behouden en versterkt.
- Deze ecologisch zeer waardevolle en voor de natuurlijke structuur bepalende vijver-, moeras- en bosgebieden maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk.
- De specifieke natuurwaarden verbonden aan de Diestiaanheuvelds met gradiënten in bodemtype, hoogte, expositie en vochttoestand onder de vorm van bos, heide en heischrale graslanden,... worden behouden en versterkt.
- Rekening houdend met de ecologische draagkracht van de gebieden kan recreatief medegebruik (wandelen, fietsen,...) ingepast worden. Versturende vormen van recreatie (gemotoriseerde vormen van recreatie,...) dienen uit het gebied te worden geweerd.
- Professionele viskweek wordt zoveel mogelijk afgestemd op de ecologische waarden van het gebied en de natuurdoelstellingen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 46.1 Bokrijk: Wik
- 46.2 Borggraave – Bokrijk
- 46.3 Complex Roosterbeek / Platweyers
- 46.4 Bolderberg – Terlaemen – Vogelzang

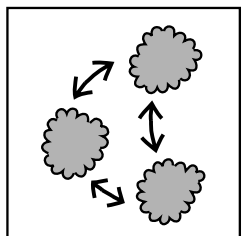
▪ Behoud en versterking van ecologisch waardevolle complexen van heiden, landduinen, vennen en bossen



- Deze ecologisch zeer waardevolle en voor de natuurlijke structuur bepalende bos- en heidecomplexen maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk. Er wordt gestreefd naar herstel van de natuurlijke hydrologie en de ontwikkeling van waardevolle gradiënten, graduele overgangen tussen verschillende typen vegetatie (bos, heide, pioniersvegetatie, vennen, ...).
- Geïntegreerd natuurherstel van heiden, landduinen en vennen op militaire domeinen, waarbij de hoofdfunctie militair domein is (militair domein van Houthalen-Helchteren), wordt gecombineerd met natuurbeheers- en ontwikkelingsmaatregelen. Dit in functie van duurzame instandhouding en herstel van de soorten en habitats waarvoor deze domeinen werden aangemeld als speciale beschermingszone.
- Voor het gebied de Maten geldt eveneens het behoud en versterking van complexen van heiden, landduinen en vennen met aandacht voor herstel van de natuurlijke hydrologie en ruimtelijke buffering.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 47.1 Hechtelse heide
- 47.2 Achter de Witte bergen – Helchterenbos
- 47.3 De Maten

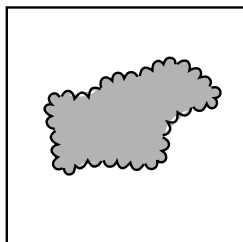
▪ Behouden en versterken van samenhangende boscomplexen



Bossen met een verweving van functies

- Rondom en in aansluiting op de omvangrijke en ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplexen liggen tal van boscomplexen met een lagere natuurwaarde. Deze bossen worden opgenomen in natuurverwevingsgebieden. Gebiedsgericht en in afweging met andere bosfuncties kunnen op bepaalde functies (natuur, landschap, cultuurhistorie, bosbouw, recreatie, ...) accenten worden gelegd.
- Landschapsecologische relaties tussen deze bossen en de aangrenzende omvangrijke en ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplexen worden behouden en versterkt.
- Een kwalitatieve versterking, gericht op een meer gevarieerde bosstructuur is gewenst. Beperkte bosuitbreidingsdoelstellingen worden gerealiseerd door de uitbreiding van de bosstructuur op landbouwenclaves.

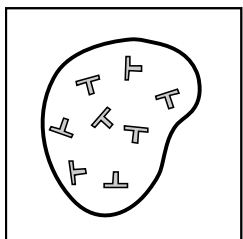
- 48.1 Boscomplex aansluitend met het Fonteintje
- 48.2 Bos ter hoogte van de Borggraaf
- 48.3 Eversel



Verwevingsbos

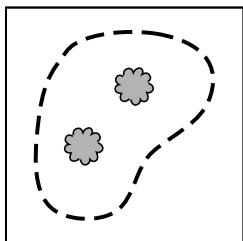
- 48.4 Verbindend boscomplex tussen Bokrijk en de Maten
- 48.5 Boscomplex Muizenheide
- 48.6 Genemeer
- 48.7 Omgeving Domein Kiewit
- 48.8 Demerbroek Kermt/Tuilt
- 48.9 Elstreken
- 48.10 Lindeman

▪ **Behoud en versterken van complexen van ecologische en landschappelijke waarden verweven met bos en landbouw**



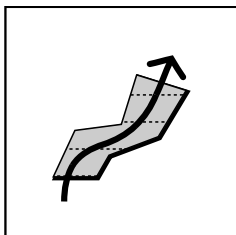
- De afwisseling van grondgebonden landbouw met bossen en bosfragmenten, houtkanten, ruigtevegetaties, graslanden en kleine landschapselementen wordt behouden. Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. Delen van dit mozaieklandschap kunnen een hoofdfunctie natuur of landbouw hebben.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het behoud, de ecologische opwaardering en het landschappelijke herstel van de aanwezige bos-, natuur-, en landschapselementen. Via stimulerende maatregelen wordt het beheer van deze kleine elementen bevorderd en wordt de landbouw zoveel mogelijk afgestemd op de aanwezige waarden.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 49.1 Omgeving Galgeberg
 - 49.2 Korspel (Beringen)
 - 49.3 Heidestrand-Halveweg
 - 49.4 Bijenberg

▪ **Behoud van kleine open ruimte kamers met landbouwgebruik en lokale natuurwaarden binnen een verrasterd en versnipperd residentieel landschap**



- De interfluvia en overgangsgedebieden naar de beekvalleien zijn in de meeste gevallen verrasterd door lintbebouwing, vertuining en hobbylandbouw. Binnen dit verrasterd landschap komt beroepslandbouw voor maar deze heeft een eerder versnipperd voorkomen. Grote, samenhangende landbouwgebieden komen in deze zone nagenoeg niet voor. Tussen de woonrasters bevinden zich lokaal nog (kleinschalige) landbouwenclaves.
- Bestaande leefbare landbouwbedrijven in deze gebieden moeten kunnen leefbaar blijven en verder kunnen uitbreiden om de verdere vertuining en dichtslibbing van deze zones tegen te gaan.
- Natuurwaarden binnen deze gebieden bestaan voornamelijk uit verspreide bos- en natuurfragmenten in combinatie met een relatief dicht netwerk van houtkanten, bomenrijen,... Deze elementen zijn van belang als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen, en dienen te worden behouden.
- Een aantal gave open ruimten, weliswaar beperkt in oppervlakte, dienen zoveel mogelijk behouden te blijven (bv. Kiewit ten noorden van Bokrijk, Godsheide de zone aansluitend bij de Maten/Lange Water en omgeving Herkenrode abdij)
- Voor het gebied rondom Domein Kiewit zijn extensieve recreatievormen (parkfunctie) gelinkt aan het domein mogelijk voor zover ze de hoofdfunctie van het gebied niet in het gedrang brengen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 50.1 Godsheide – Maten
 - 50.2 Kiewit – Zonhoven
 - 50.3 Halveweg
 - 50.4 Bolderberg
 - 50.5 Stokrooie -Kuringen
 - 50.6 Eversel
 - 50.7 Steenhoven
 - 50.8 Hal

▪ **Behoud en versterking van uitgesproken natuurwaarden in valleien met ruimte voor natuurlijke waterberging**



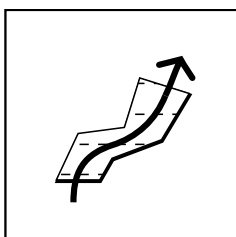
- De valleisystemen van de Zwarte Beek, Mangelbeek, Laambeek en Helderbeek zijn structuurbepalend voor de natuurlijke en ruimtelijke structuur op bovenlokaal niveau.
- Een meer natuurlijke hydrologie is bepalend voor de ordening van deze valleien. De valleien worden gevrijwaard van verdere bebouwing.
- In belangrijke delen van deze beekvalleien staat behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voorop. Het gaat om de ecologisch meest waardevolle valleigebieden. Deze samenhangende natuurcomplexen worden opgenomen in het Vlaams Ecologisch Netwerk. Binnen deze natuurcomplexen wordt gestreefd naar beekherstel, het behoud en herstel van kleinschalige valleilandschappen met moerasvegetaties, halfnatuurlijke graslanden, houtkanten, bomenrijen, waardevolle alluviale bostypen en ongestoorde overgangen naar drogere valleiflanken.
- Landschappelijk waardevolle, kleinschalige valleilandschappen (delen van...) dienen in hun landschappelijke en historische context behouden te blijven.
- De grondgebonden landbouw, gericht op een permanent graslandgebruik kan lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
- Voor de vallei van de Zwarte Beek is er een spanningsveld tussen natuur en landbouw. Delen van de natuurlijke structuur werden reeds afgebakend in het kader van VEN fase 1. Vanuit het oogpunt van natuur en integraal waterbeheer is uitbreiding van VEN wenselijk voor de delen gelegen in Habitatrictlijngebied ten noorden en ten zuiden van de Zwarte Beek (Koersel/Beringen) en het valleigedeelte ten westen van Stalse Molen. Vanuit landbouwstandpunt is een uitbreiding van VEN niet wenselijk en dient het agrarisch gebied zo veel mogelijk behouden te blijven.

De ruimtelijke vertaling en verfijning van dit concept moet verder onderzocht worden, rekening houdend met de hydrologische samenhang binnen het gebied. Dit onderzoek dient uitsluitend te geven over het kader waarbinnen landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur (NATURA 2000), een objectieve evaluatie van de socio-economische betekenis van het gebied binnen de agrarische macro-structuur en de potenties voor natuurontwikkeling

- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 51.1 Zwarte Beek (vanaf bron tot Beringen)
- 51.2 Helderbeek (tussen Voort en Hokselaar)
- 51.3 Mangelbeek: (vanaf bron tot kasteel van Mayland)
- 51.4 Mangelbeek: (ter hoogte van Albertkanaal)
- 51.5 Laambeek: (vanaf de bron tot N74)
- 51.6 Laambeek: (vanaf Laambroeken tot Terlaemen)
- 51.7 Slangenbeek (ter hoogte van de Ballewijers)
- 51.8 Slangenbeek (vanaf Platweyers tot Albertkanaal)
- 51.9 Demervallei
- 51.10 Stiemerbeek (tussen N75 en De Maten)
- 51.11 Zusterkloosterbeek (tussen Zonhovenheide en Bokrijk-het Wik)

▪ **Behoud en versterking van gevarieerde valleilandschappen met ruimte voor natuurlijke waterberging**

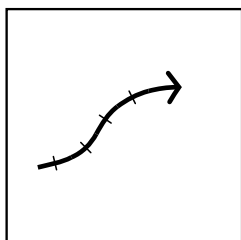


- De valleisystemen van de Helderbeek, Mangelbeek, Laambeek, Winterbeek, Bolderbergbeek en Stiemerbeek zijn structuurbepalend voor de natuurlijke en ruimtelijke structuur op bovenlokaal niveau. Delen van deze valleien worden gekenmerkt door een aaneenschakeling van kleinere natuur- en bosgebieden en kleine landschapselementen die verweven voorkomen met de landbouwfunctie in de vallei. Deze gebieden zijn veelal van belang als verbindende schakel tussen waardevolle natuurkernen in de valleien.
- Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de grondgebonden landbouwfunctie, maar vrijwaart voldoende ruimte voor een duurzame instandhouding en verbetering van de kwaliteit van de beekgebonden ecotopen. Via stimulerende maatregelen wordt de landbouwfunctie zo veel mogelijk afgestemd op de

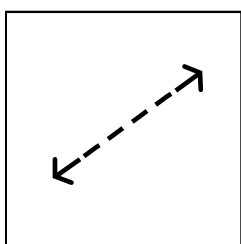
natuurlijke en landschappelijke waarden.

- Natuurwaarden aanwezig onder de vorm van bos-, grasland- en kleine moerasrelicten evenals kleine landschapselementen (houtkanten,...) worden beschermd en opgewaardeerd.
- In de van nature overstroombare gebieden en risicogebieden voor overstroming worden de aanwezige landbouwfunctie en de waterbeheerfunctie zoveel mogelijk op elkaar afgestemd. Vanuit het ruimtelijk beleid worden deze gebieden minstens gevrijwaard van verdere bebouwing.
- De structuurkenmerken van de waterlopen worden waar nodig verbeterd door meer ruimte (hermeandering, natuurlijker oevers, ruimer winterbed, ...) te voorzien voor de waterloop. Mogelijke negatieve invloeden (erosie, inspoeling van meststoffen, ...) op de waterloop worden zoveel mogelijk tegengegaan.
- Voor het gebied rondom Bovy zijn extensieve recreatievormen (parkfunctie) gelinkt aan Bovy mogelijk voor zover ze de hoofdfunctie van het gebied niet in het gedrang brengen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 52.1 Helderbeek (tussen terril van Heusden-Zolder en Voort)
 - 52.2 Mangelbeek(tussen Heusden-Zolder en Albertkanaal)
 - 52.3 Laambeek (ter hoogte van Kolveren en Vogelzangkasteel)
 - 52.4 Laambeek (ter hoogte van Albertkanaal)
 - 52.5 Winterbeek (Beringen)
 - 52.6 Bolderbergbeek / Bovy / Pikanshoeve
 - 52.7 Stiemerbeek (ten zuiden van de Maten)
 - 52.8 Slangenbeek (ten noorden van vliegveld Zonhoven)
 - 52.9 Demervallei (afwaarts Herkenrode)

▪ Ontwikkeling van landschappelijk en ecologisch waardevolle lineaire elementen



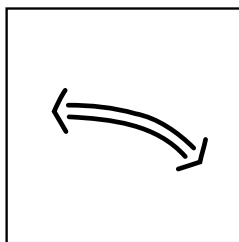
Natte ecologische verbinding



Droge ecologische verbinding

- Een aantal, veelal kleinere beken die (plaatselijk) sterk ingesnoerd zijn door bebouwing en andere harde functies, vormen ecologische en ruimtelijke corridors tussen de natuurcomplexen van de Hoge Kempen, de vijvercomplexen in Midden Limburg en de Demervallei.
- Het ruimtelijk beleid is gericht op het behoud van de hoofdfunctie waarin deze verbindende elementen zijn gelegen, maar vrijwaart voldoende ruimte voor het realiseren van een hydrologische, landschappelijke en ecologische basiskwaliteit die de verbindende functie mee ondersteunt.
- In een aantal gevallen vormen deze beekvalleien aangrijpingspunten voor ontwikkeling gekoppeld aan stedelijk groen (bv. de Stiemerbeek in Genk).
- Omwille van het (door bebouwing) sterk ingesnoerde karakter van de beekvalleien zijn ook transversale verbindingen tussen de verschillende valleisystemen wenselijk. De beste kansen hiervoor bevinden zich op de as tussen de terril van Beringen mijn en Terlaemen.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:
 - 53.1 Stiemerbeek: doorheen Genk
 - 53.2 Roosterbeek: tussen de Teut en Vijvercomplex Midden Limburg
 - 53.3 Slangenbeek (tussen het Welleken en de Platwijers)
 - 53.4 Gestel Geeneikerbeek
 - 53.5 Helderbeek (tussen Beringen en Albertkanaal)
 - 53.6 Echelbeek tussen Laambroeken en Laambeekvallei
 - 53.7 Zwarte beek doorheen Beringen-centrum
 - 53.8 Dwarsverbinding beekvalleien vanaf terril (Beringen Mijn) tot vijvers van Terlaemen
 - 53.9 Tussen Bokrijk/ Welleke en Platweyers via open ruimte verbinding Kiewit = ORV 54.1
 - 53.10 Tussen Borggraafvijvers en Godsheide over Albertkanaal
 - 53.11 Tussen Bokrijk en de Maten
 - 53.12 tussen Slangenbeek en Bokrijk ter hoogte van Daalheide

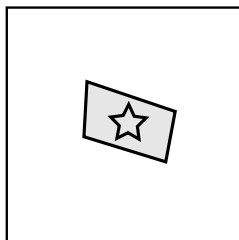
▪ Open ruimte verbindingen



- Open ruimte verbindingen zijn niet of weinig bebouwde ruimten doorheen en tussen sterk bebouwde gebieden. Nieuwe bebouwing wordt zoveel mogelijk geweerd en de ruimtelijke relatie tussen de verbonden gebieden gewaarborgd.
- Het open landbouwgebied ten zuiden van het centrum van Kiewit is van belang als open ruimte verbinding tussen de Borgraeve-vijvers/Bokrijk en de Platweyers doorheen het stedelijk gebied van Hasselt (noord)
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

54.1 Kiewit (Zonhoven)

▪ Behoud en versterken van de natuurfunctie op recreatieterreinen



- Bij het beheer en de ontwikkeling van recreatieve terreinen wordt rekening gehouden met de aanwezige natuurwaarden binnen het recreatiegebied. Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
- Binnen recreatiegebieden met actueel belangrijke natuurwaarden van bossen, valleien en open water streeft men zoveel mogelijk naar win-win situaties door ontwikkeling van de recreatieve infrastructuur te koppelen aan het vrijwaren of herstellen van waardevolle biotopen en landschappelijke inpassing van infrastructuur.
- De recreatieve ontsluiting van aangrenzende kwetsbare gebieden met een hoofdfunctie natuur wordt afgestemd op de ecologische draagkracht.
- Voor Bovy (55.4) en het Domein Kiewit (55.6) heeft het kerngebied een recreatieve functie met meer extensievere recreatievormen (parkfunctie) errond.

55.1 Het Fonteyntje

55.2 Bokrijk

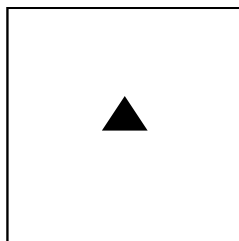
55.3 Heidestrand

55.4 Bovy

55.5 circuit van Zolder/Terlaemen

55.6 Domein Kiewit

▪ Ontwikkeling van ecologische waarden van de mijnterrils

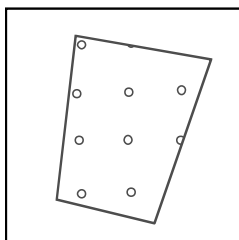


- De typische natuurwaarden van terrils worden behouden. Een actief natuurbeheer gericht op het open houden van de vegetatie is hierbij van belang.
- Voor de terrils van Beringen en Heusden/Zolder primeert de natuurfunctie.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

56.1 Terril van Beringen

56.2 Terril van Heusden-Zolder

▪ Vrijwaren en versterken van waardevolle landschappen en erfgoedwaarden



In overdruk

- De vijfvergebieden van Midden-Limburg vormen samen één van de grootste complexen in België. De afwisseling van bossen, heiden, landduinen en vennen, vijvercomplexen al dan niet in aansluiting met diestiaanheuvels, liggen aan de basis van een grote landschappelijke variatie en diversiteit en gradiënten van biotopen.
- De relatief ongerepte vallei van de Zwarte beek met een brede waaier aan alluviale landschapselementen, en in de bovenloop de militaire oefenterreinen van Koersel/Hechtel en Beverlo hebben een hoge landschappelijke en cultuurhistorische waarde omwille van reliëf, historisch en afwisselend bodemgebruik en cultuurhistorisch erfgoed.
- Het ruimtelijk beleid ondersteunt het behoud en herstel van deze waarden in hun onderlinge samenhang.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

57.1 De Maten

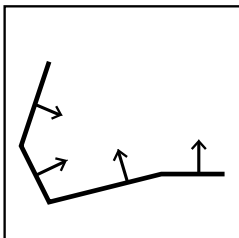
57.2 Ballewijer – Welleke

57.3 Vijvergebied rond slangenbeek en roosterbeek

57.4 Bolderberg, Terlamen en Vogelzang

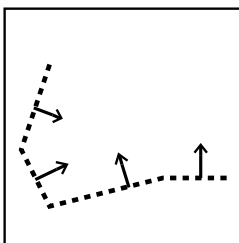
- 57.5 Bovenloop Zwarte beek en militair domein
- 57.6 Herkenrode

▪ **Ruimtelijk begrensde stedelijke gebieden**



- De stedelijke gebieden worden afgebakend en begrenzen stedelijke ontwikkelingen.
- Het afbakenen van de kleinstedelijke gebieden is een provinciale planningstaak.
- Voor het regionaal stedelijk gebied van Hasselt-Genk is er nog geen beslissing genomen omtrent de afbakeningslijn. Vandaar dat de voorlopige afbakeningslijn in onderbroken lijn op de kaarten wordt aangeduid.
- Het deelconcept is van toepassing op volgende gebieden:

- 58.1 Kleinstedelijk gebied van Beringen
- 58.2 Regionaal stedelijk gebied van Hasselt-Genk



5 Kaarten

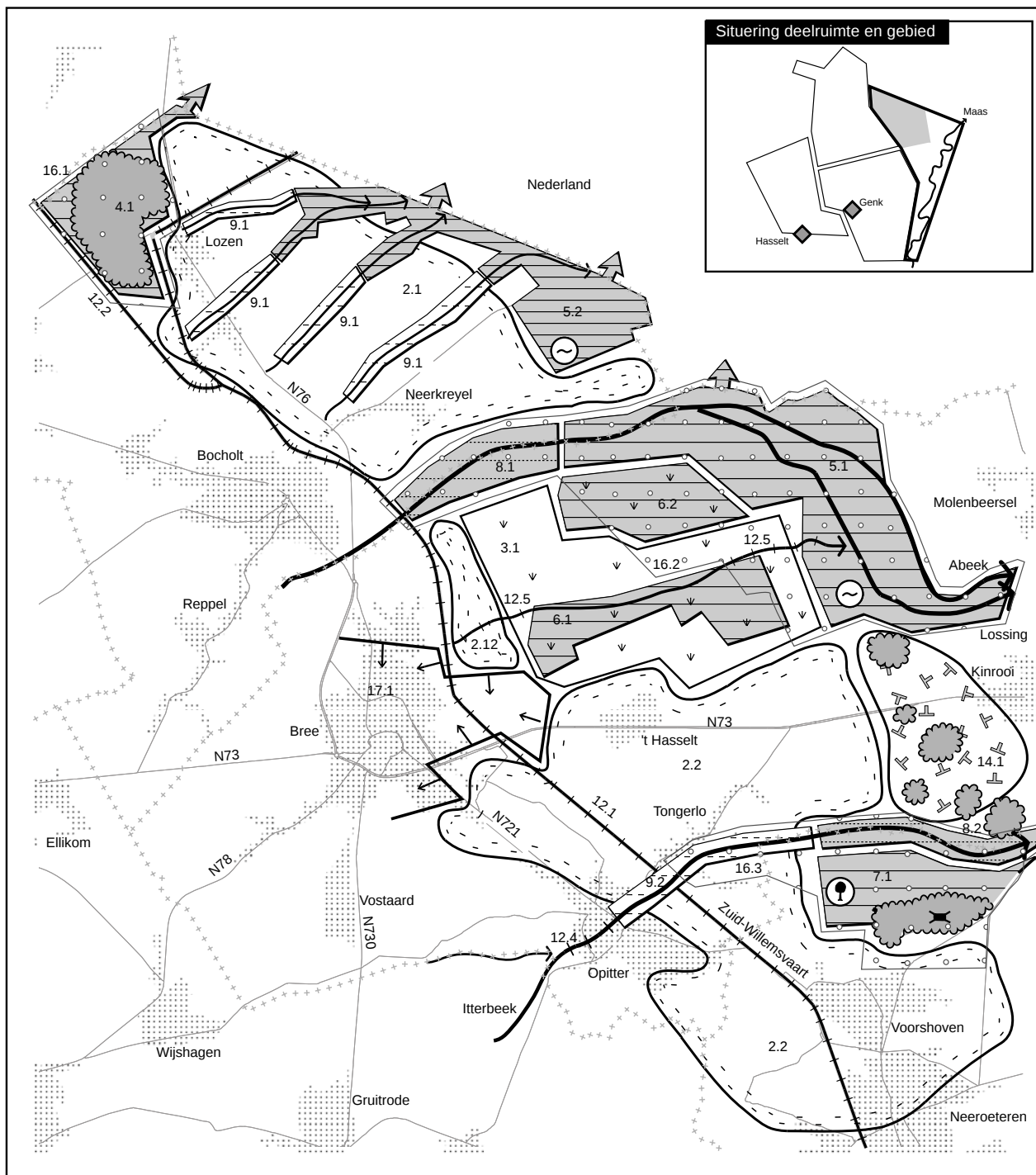


Digitale rasterversie van de Topografische kaart 1/100.000, 1986-1990, NGI (OC GIS-Vlaanderen)

Kaart 1: Situering Limburgse Kempen en Maasland

Legende

-  indicatieve perimeter
-  gemeentegrens



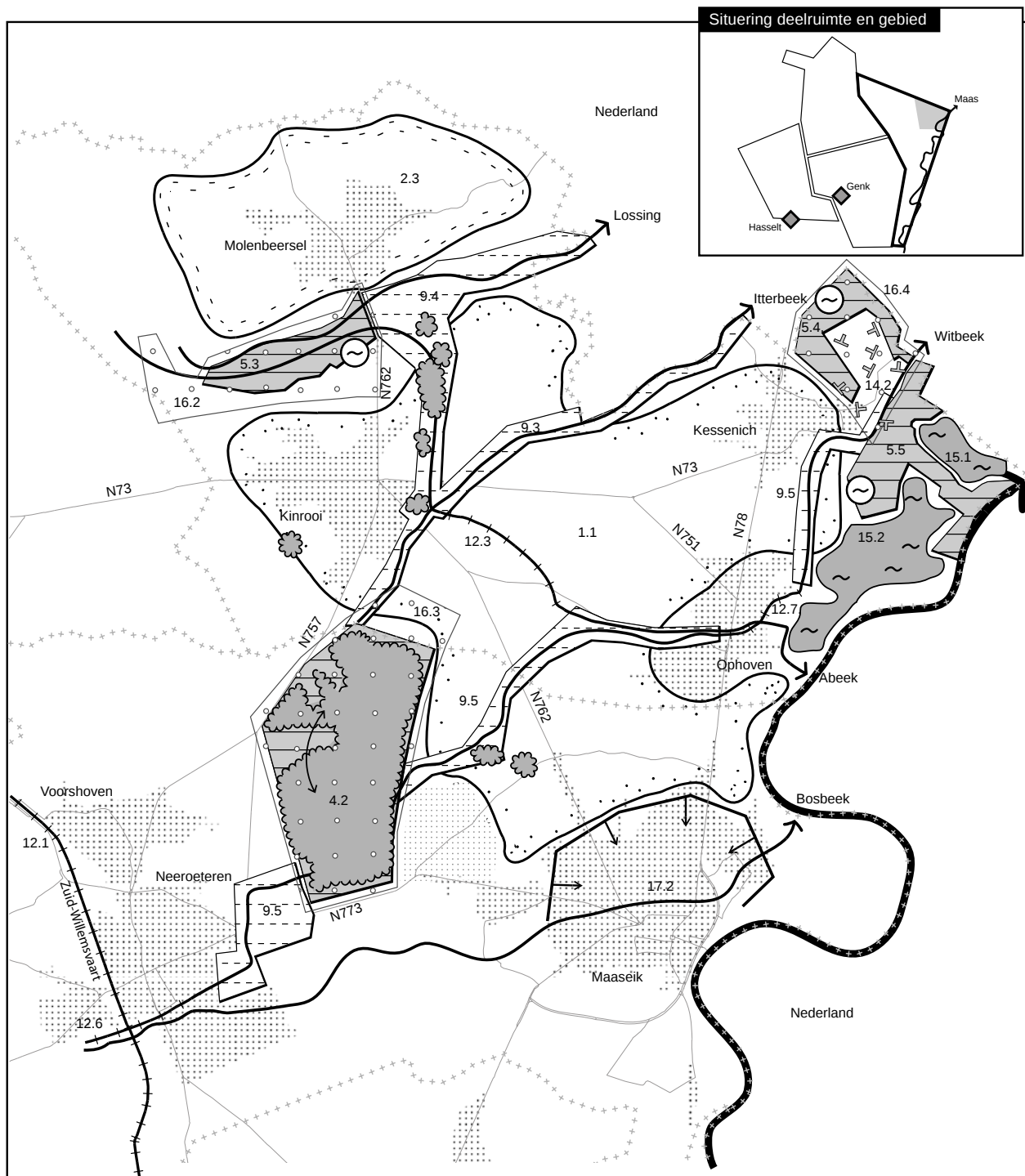
Kaart 2: Gewenste ruimtelijke structuur: deelruimte Maasland
Gebied A1: Vlake van Bocholt

Referentie

- +++++ gemeentegrens
- nederzettingsstructuur
- wegen

0 1 2 kilometer





**Kaart 3: Gewenste Ruimtelijke Structuur: deelruimte Maasland
Gebied A2: Noordelijk Maasland**

Referentie

- +++++ gemeentegrens
- nederzettingsstructuur
- _____ wegen

0 1 2 kilometer

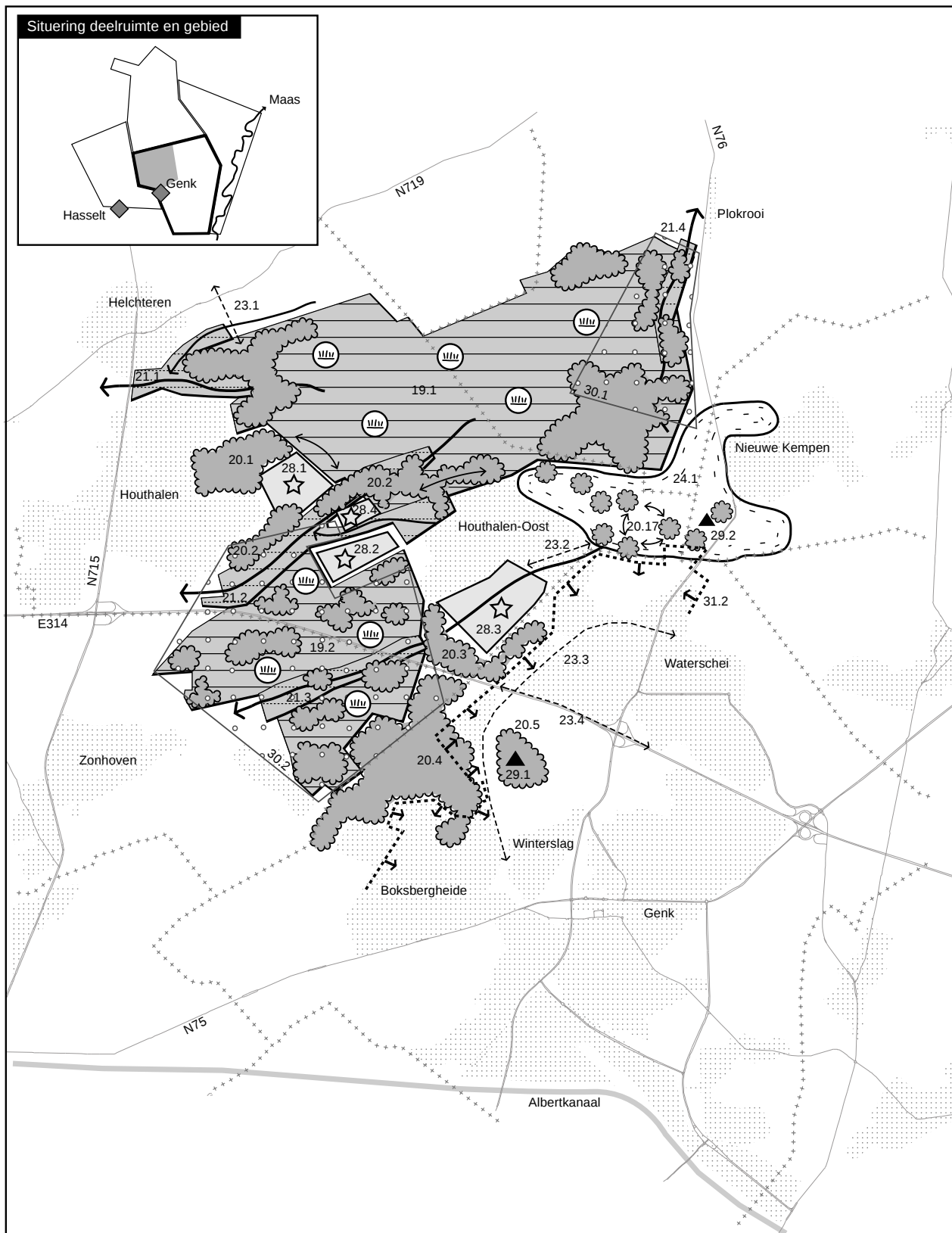


Kaart 5: Gewenste ruimtelijke structuur : deelruimte Maasland
Gebied A4: zuid-Maasland

Referentie

- ++++ gemeentegrens
- nederzittingsstructuur
- wegen





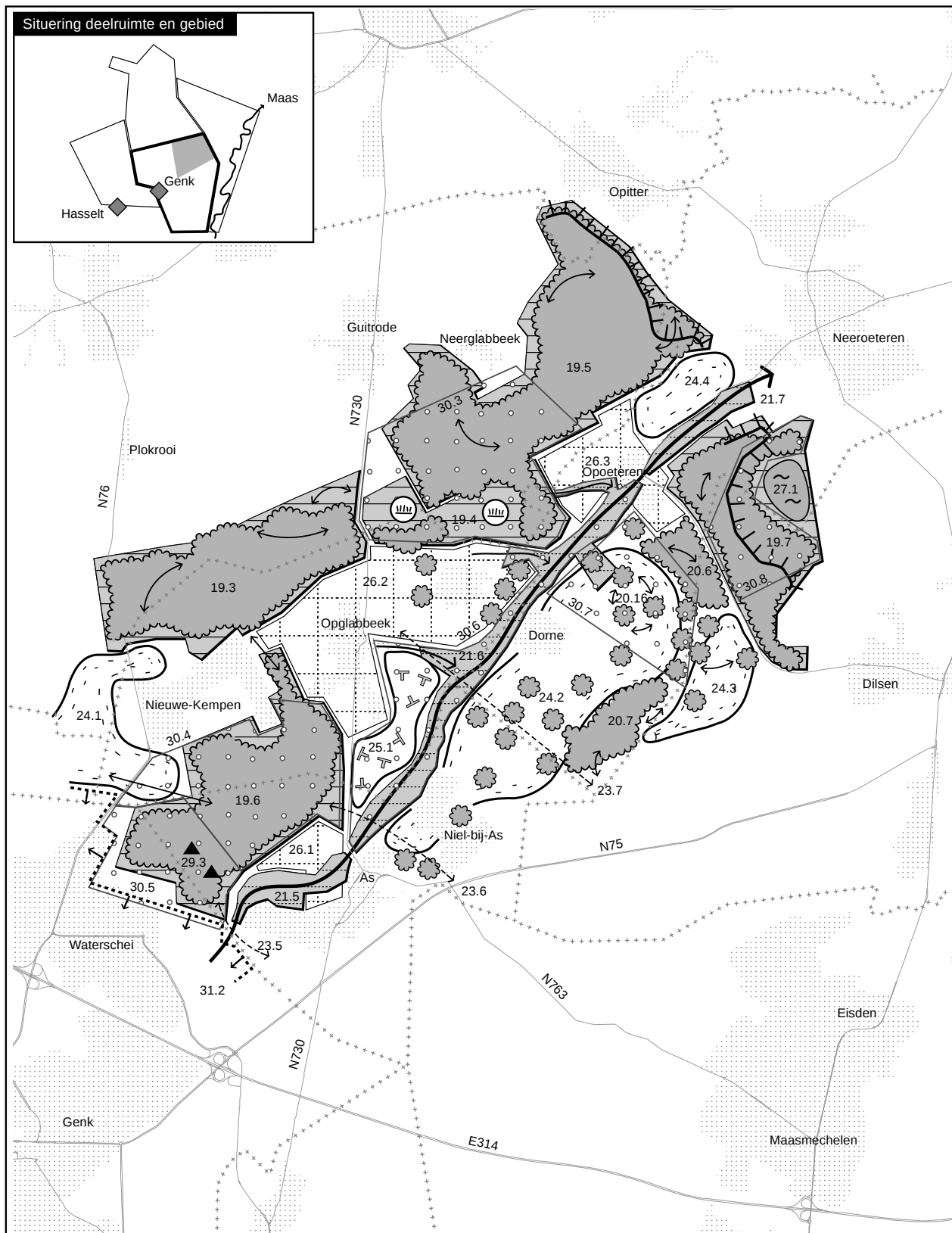
Kaart 6: Gewenste ruimtelijke structuur Hoge Kempen
Gebied B1: westelijk deel

Referentie

- ++++ gemeentegrens
- nederzittingsstructuur
- wegen
- waterlopen

0 1 2 kilometer





Kaart 7: Gewenste ruimtelijke structuur Hoge Kempen
Gebied B2: noordoostelijk deel

Referentie

++++ gemeentegrens

..... nederzettingsstructuur

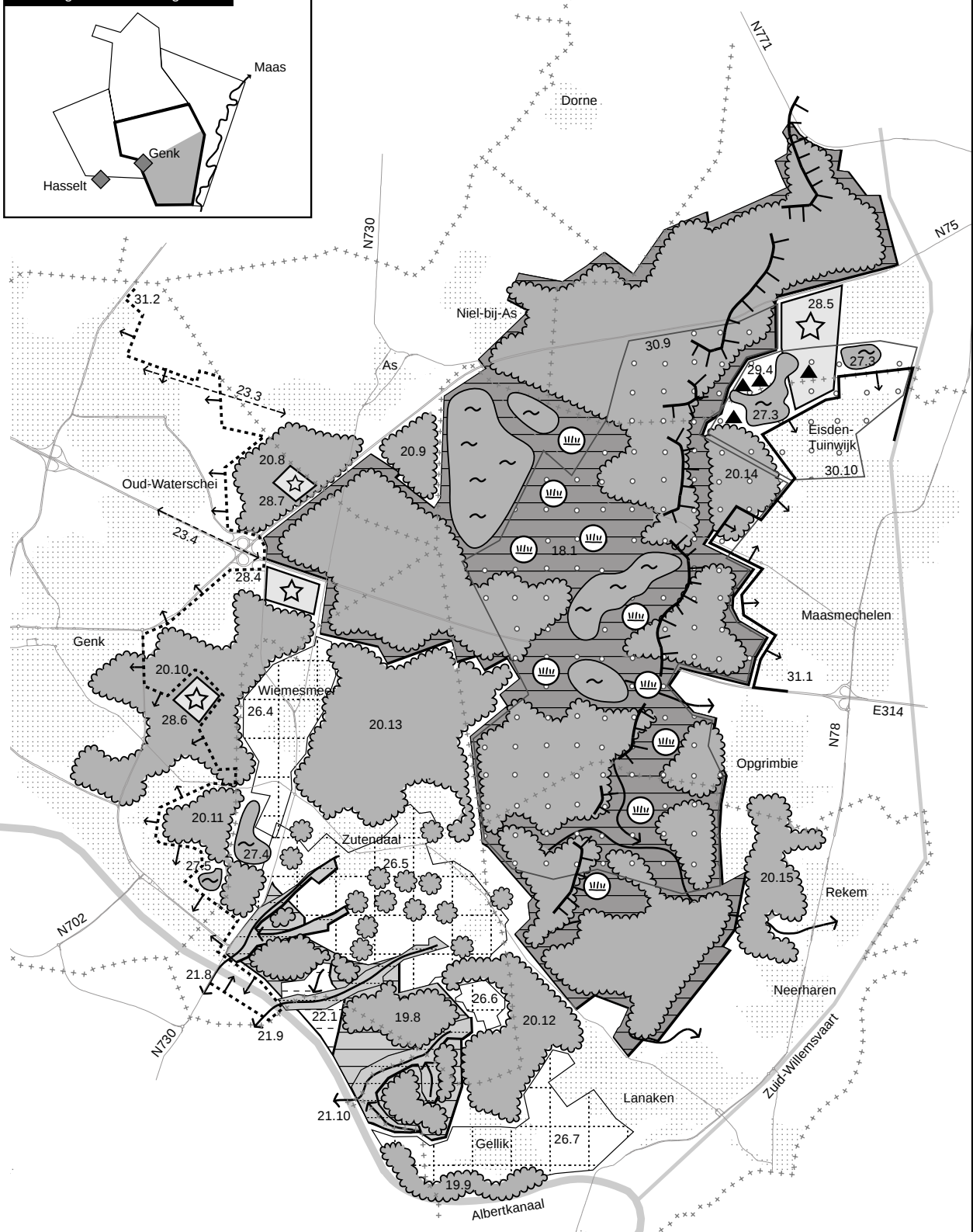
— wegen

— waterlopen

0 1 2 kilometer



Situering deelruimte en gebied



Kaart 8: Gewenste ruimtelijke structuur Hoge Kempen
Gebied B3: zuidoostelijk deel

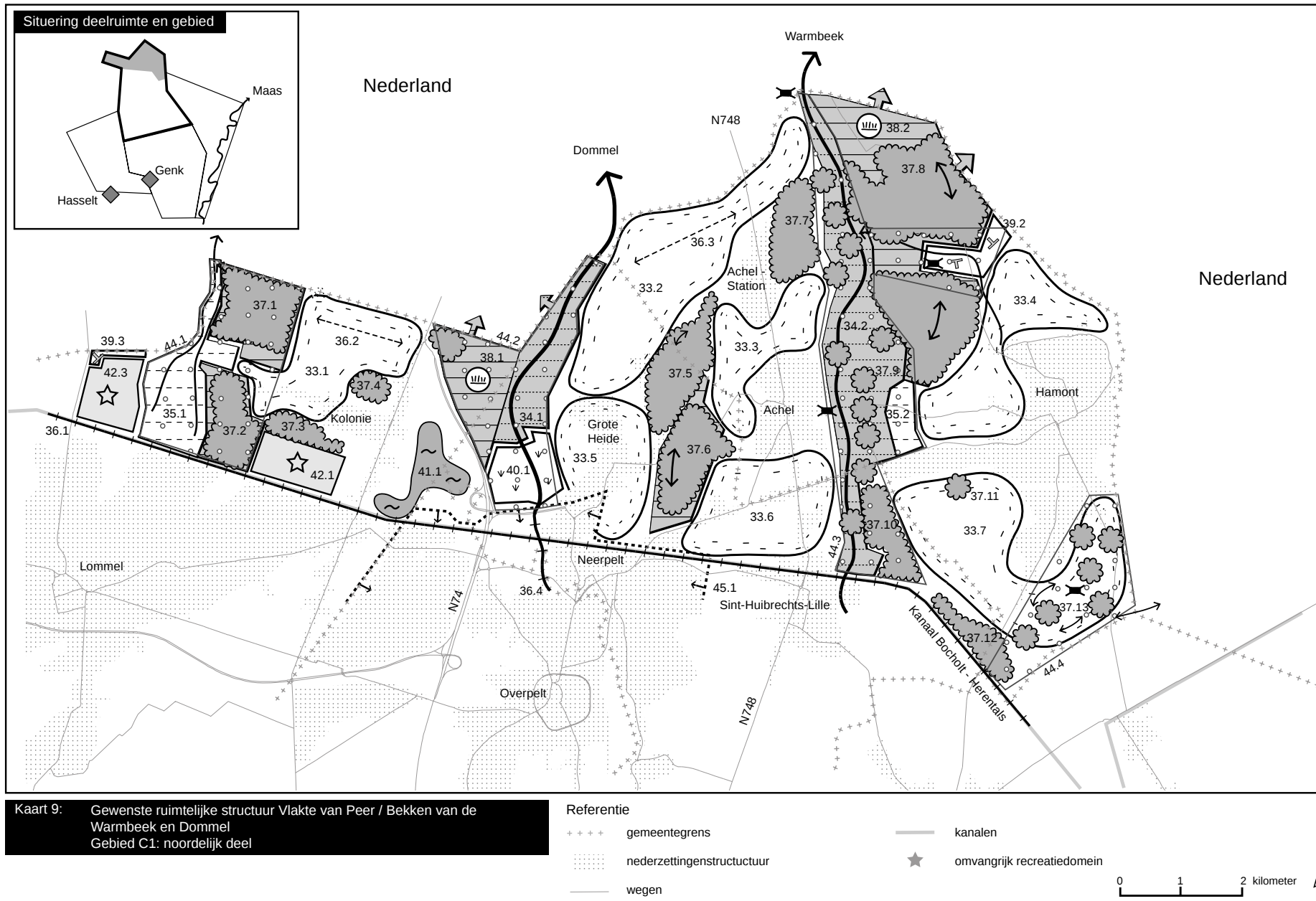
Referentie

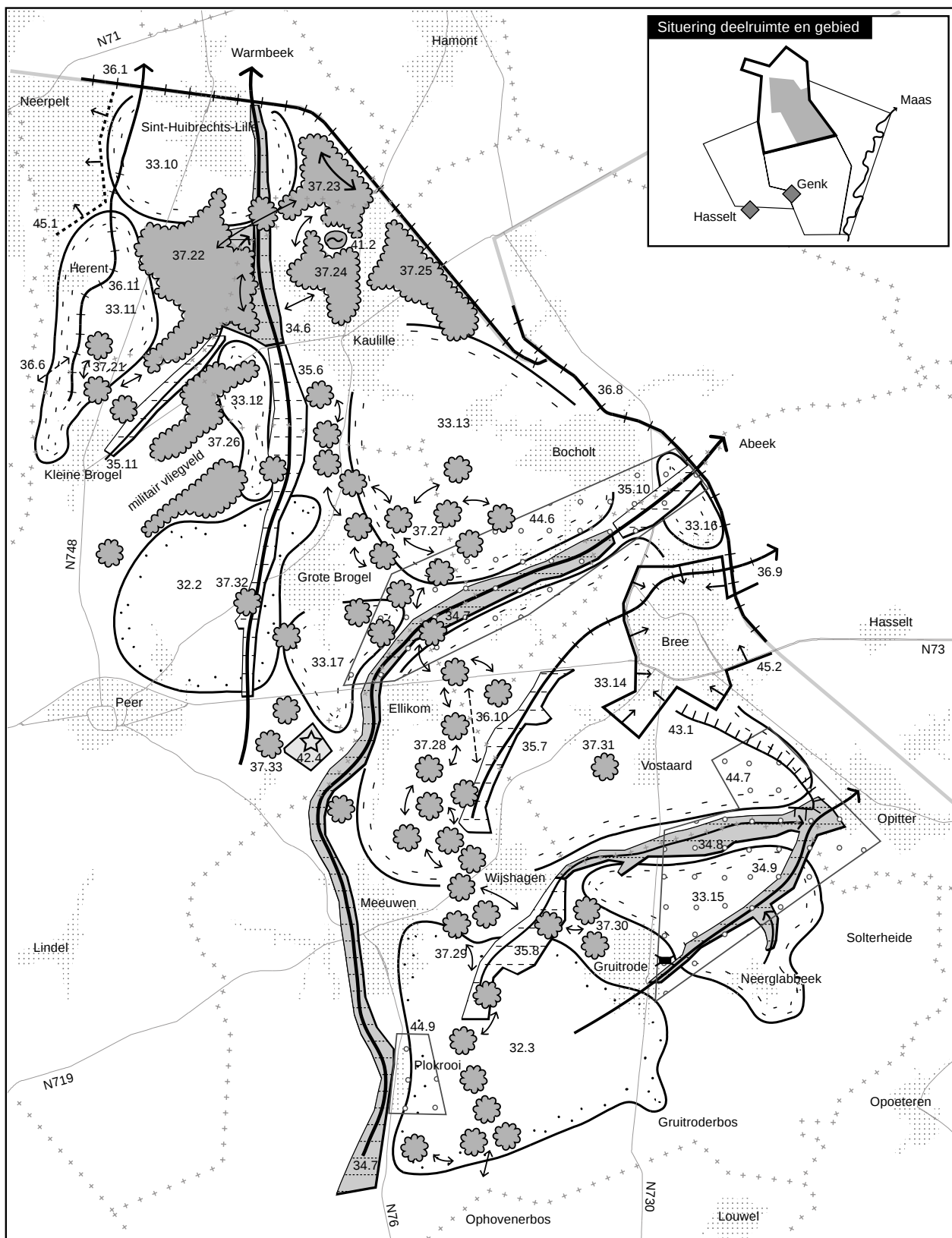
- ++++ gemeentegrens
- nederzettingstructuur
- wegen

— waterlopen

0 1 2 kilometer







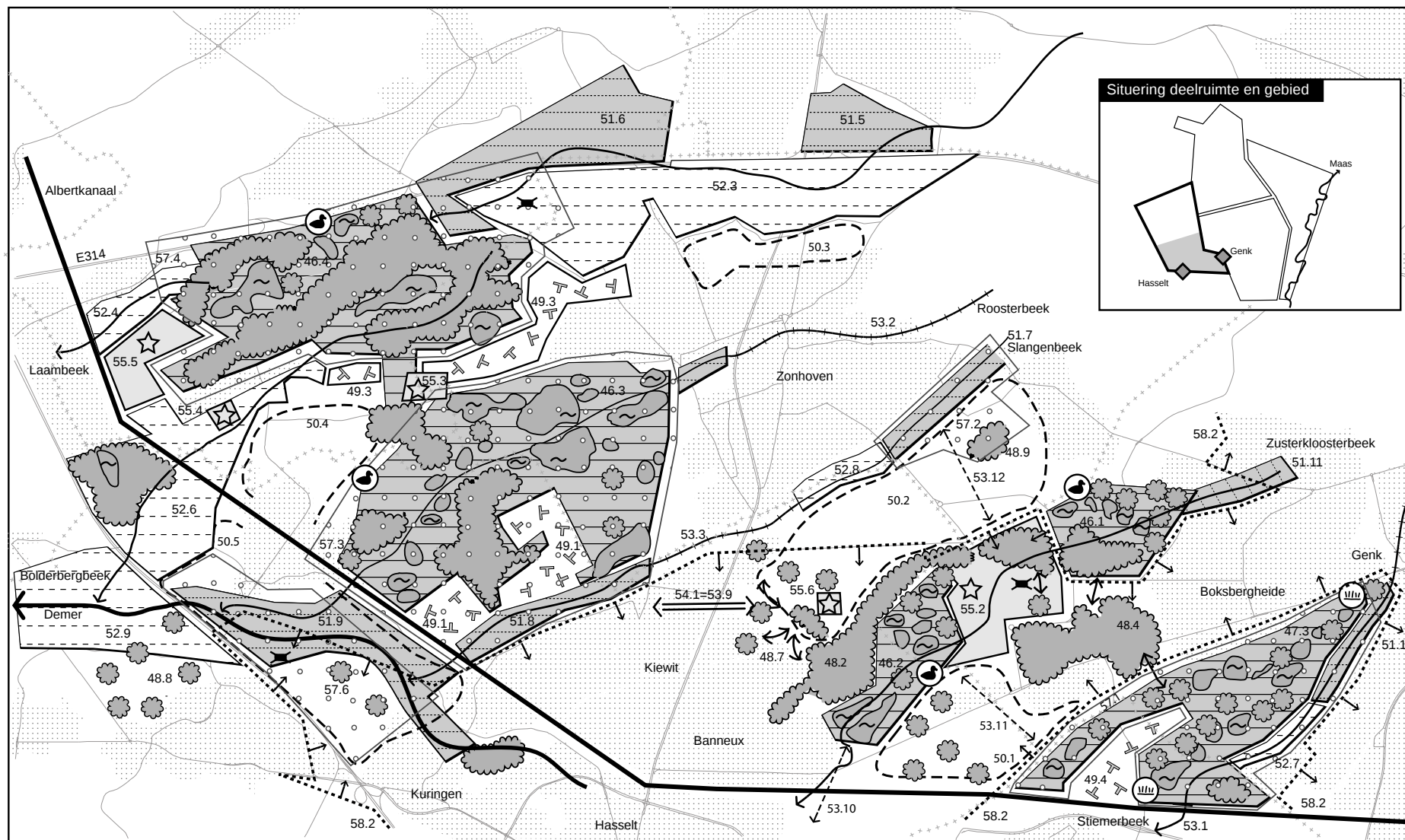
Kaart 11: Gewenste ruimtelijke structuur Vlake van Peer / Bekken van de Warmbeek en Dommel
Gebied C3: oostelijk deel

Referentie

- | | | | |
|-------|-------------------------|---|----------------------------|
| ++++ | gemeentegrens | — | kanalen |
| | nederzettingenstructuur | ★ | omvangrijk recreatiedomein |
| — | wegen | | |

0 1 2 kilometer





Kaart 12: Gewenste ruimtelijke structuur deelruimte IV Noordelijk Demerland
Gebied D1: oostelijk deel

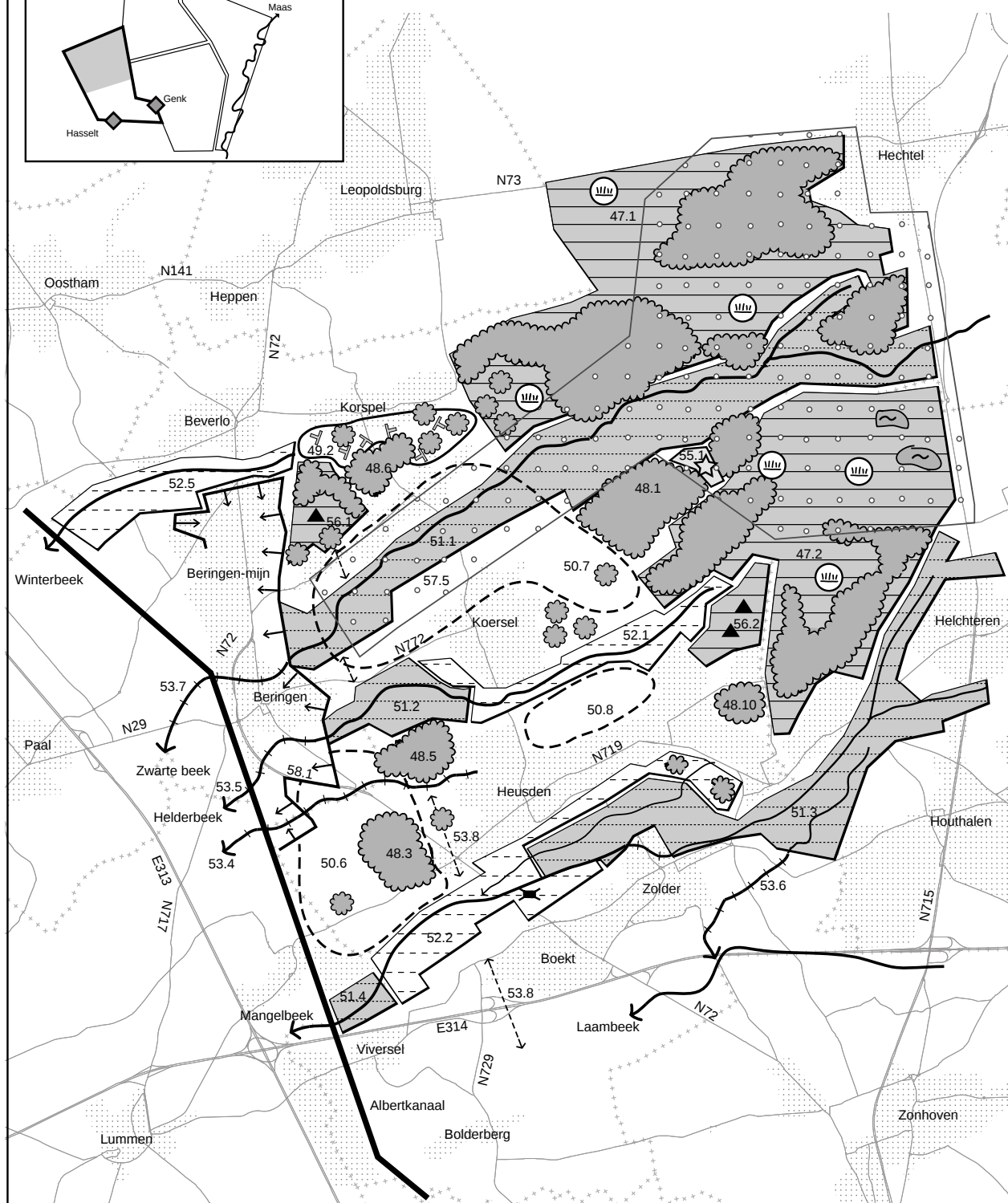
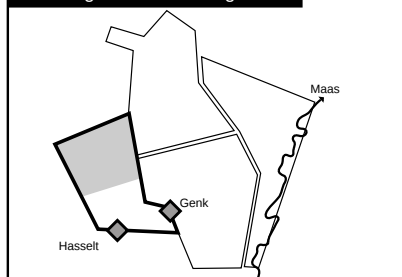
Referentie

++++ gemeentegrens
 nederzettingsstructuur
 ————— wegen

— waterlopen
 ☒ kasteel

0 1 2 kilometer
 N

Situering deelruimte en gebied



Kaart 13: Gewenste ruimtelijke structuur deelruimte IV Noordelijk Demerland
Gebied D2: westelijk deel

Referentie

- ++++ gemeentegrens
- nederzettingstructuur
- wegen
- waterlopen

0 1 2 kilometer



Bijlage – Verwerking resultaten overleg

In deze bijlage wordt een synthese op hoofdlijnen gegeven van de aanpassingen aan het voorstel van gewenste ruimtelijke structuur uit de verkenningsnota na de verwerking van de resultaten van het overleg met gemeenten, provincies en belangengroepen.

Per deelruimte worden de belangrijkste conclusies of vragen op niveau van de ruimtelijke visie vanuit het overleg met actoren opgelijst en wordt aangegeven op welke wijze dit al dan niet tot een verfijning of aanpassing van de ruimtelijke visie heeft geleid. Met name in de klankbordgroep zijn alle discussiegebieden ter sprake gekomen; vandaar dat in de eerste kolom meestal naar dit overleg verwezen wordt.

1 Deelruimte 1. Maasland

	Inhoudelijk element uit het overleg provincie, gemeenten, klankbordgroep	Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
1.	Voor deze gebieden werd geen akkoord bereikt in de klankbordgroep: • Abeek (8.1) – Sint-Maartensheide (3.1) – Zuurbeek 6.1; 6.2 en omgeving (5.1; 5.3) • De Dijken – Basdonk – Hagedoren (14.1) • Itterbeek (9.2; 8.2) – De Brand en omgeving (7.1) • De Zig – Lossing (5.3; 9.4 in relatie met 2.3 en 1.1) • Omgeving Vijverbroek (14.2) – Witbeek (9.5; 12.7) • Langeren – Den Tösh en Bosbeekvallei (7.2; 8.3) • Zanderbeek (8.4; 9.6) • Uiterwaarden van Maaseik tot Dilsen-Stokkem en omgeving (concepten 11.1; 11.2) • De Bek – Wateringen (4.3; 14.4) • Uiterwaarden van Maaseik tot Dilsen-Stokkem en omgeving (concepten 11.1; 11.2)	Geen aanpassing van de visie. Aangezien er geen consensus werd bereikt, is het projectteam voorstander om de visie niet te wijzigen. Wel is er duidelijk eensgezindheid omtrent de vraag tot opmaak van een gewestelijk RUP voor een aantal gebieden. Waar mogelijk werden wel uitbreidingen van de afbakening van de te herbevestigen gebieden doorgevoerd.
2.	Omgeving Lozerheide (4.1): • Verschillende vragen omtrent het gebied Lozerheide-Lozerbos en bij uitbreiding ook het landbouwgebied Veldhoven-Kreiel. Binnen de klankbordgroep was er een akkoord voor het herbekijken van de afbakening te herbevestigen gebieden en het versmallen van de aanduiding van de Hamonterbeek binnen VEN-concept.	De bespreking binnen het projectteam heeft de principes van de klankbordgroep overgenomen en geconcretiseerd: • Concept 4.1: het VEN-concept bij de Hamonterbeek wordt smaller getekend. • Het voorstel te herbevestigen gebieden wordt uitgebreid en waar nodig gekoppeld aan beleidsruimte tot opmaak van een RUP; • De zonevreemde landbouw wordt afgewogen binnen een op te maken RUP voor het natuurcomplex Smeethof (5.2).
3.	Omgeving Vijverbroek – Witbeekvallei (14.2; 9.5 en 12.7) – Jagersborg (4.2): • Vraag om de naamgeving van de plassen aan te passen.	Aanpassing van de visie. Concept 15.1 en 15.2: de naamgeving van de plassen wordt aangepast.
4.	Uiterwaarden van Maaseik tot Dilsen-Stokkem en omgeving (concepten 10 en 11): • Vraag om het verwevingsgebied Elerweert (10.2) te vervangen door een agrarisch	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep.

	concept. Akkoord in de klankbordgroep om de visie aan te houden.	
5.	Uiterwaarden van Maaseik tot Dilsen-Stokkem en omgeving (concepten 10 en 11): - Vraag voor uitbreiding VEN aan de Vrietselbeek. Akkoord in de klankbordgroep: - Het vallei VEN-concept 4.4 laten doorlopen tot aan de Maas; het verwevingsconcept 10.3 laten doorlopen tot aan de Winterdijk. - Het concept 15.4 voor oostelijk deel van Bichterweert te laten vallen en op te nemen in concept 11.2. Het westelijk deel blijft 15.4.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep.
6.	Uiterwaarden Kotem (10.8) – Boorse en omgeving (10.6 en 16.7): - Vraag om Kotem (10.8) op te nemen in VEN. De klankbordgroep is akkoord om de visie niet te wijzigen. Wel is er een eensgezindheid om een gewestelijk RUP op te maken om te bepalen welke strook precies kan opgenomen worden in VEN. - Vraag om Uikhoven (10.6) beter te beschermen als overstromingsgebied. De klankbordgroep is akkoord om de visie niet te wijzigen.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep.
7.	Herbricht (11.6) – Hochter-Bampt (11.7): Vraag om de VEN-gebieden 11.6 en 11.7 aan elkaar te verbinden. Akkoord in de klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 11.6 en 11.7: de verbinding tussen beide VEN-gebieden wordt duidelijker aangegeven op kaart.
8.	Herbricht (10.7): Vraag om het kleine gebiedje in SBZ-H ten zuiden van Uikhoven mee op te nemen in VEN. De klankbordgroep stelt voor om het concept (10.7) van verweving te behouden en te concretiseren via een RUP wat voor landbouw en wat voor natuur voorbehouden wordt.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep.
9.	Landbouwgebied Maaseik tot Stokkem (2.4): Aanwezigheid van belangrijke landbouwpercelen ten zuiden van de Zanderbeek. Geen conclusie klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Concept 2.4: dit wordt dichter tegen de Zanderbeek getekend.

Inhoudelijk element uit het overleg projectteam		Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
10.	Langeren – Den Tösh en Witbeekvallei (7.2; 9.5): De loop van de Witbeek (9.5) en de witte vlek tussen concept 9.5 en 7.2.	Aanpassing van de visie. Concept 9.5: de loop van de Witbeek wordt aangepast aan de reële loop en de witte vlek tussen concept 9.5 en 7.2 wordt opgevuld door het verwevingsconcept 9.5.
11.	Open waters met ecologische en/of recreatieve waarde (concept 15.5; 15.6): - De vorm van de plas met concept 15.5 (Negenoord) dient aangepast te worden aan de huidige toestandvorm. - Ter hoogte van de Zuid-Willemsvaart aan Uikhoven dient nog een plas getekend te worden.	Aanpassing van de visie. Concept 15.5: de vorm van de plas Negenoord wordt aangepast aan de huidige toestandvorm. Extra concept 15.7: plassen tussen Oud-Rekem en Uikhoven. Conceptnummer 15.6 Plas van Boorse wordt op de visiekaart getekend.

	• Conceptnummer plas van Boorseme	
12.	Droge natuurverbinding: • Aanduiden Droge NVB nr.20 (= tussen Pietersembos en kasteel Hocht).	Aanpassing van de visie. Extra concept 12.17 droge ecologische verbinding tussen Pietersembos en kasteel Hocht wordt toegevoegd aan de visiekaart.

2 Deelruimte 2. Hoge Kempen

	Inhoudelijk element uit het overleg provincie, gemeenten, klankbordgroep	Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
13.	Voor deze gebieden werd geen akkoord bereikt in de klankbordgroep: • Omgeving Militair domein (zuidrand) (19.1) - Nieuwe Kempen (24.1) – domeinen Lucy en Masybos (20.17) • Boscomplexen Ophovenerbos (19.3), Gruitroderbos (19.5) • Hoefkant – Bosbeekvallei en omgeving (21.6; 25.1)	Geen aanpassing van de visie. Aangezien er geen consensus werd bereikt, is het projectteam voorstander om de visie niet te wijzigen. Wel is er duidelijk eensgezindheid omtrent de vraag tot opmaak van een gewestelijk RUP.
14.	De Mijnbeek (23.2): • Discussie omtrent het al dan niet aanduiden van de Mijnbeek op de visiekaarten. Geen conclusie klankbordgroep.	Geen aanpassing van de visie voor de Mijnbeek. Het projectteam argumenteert om de Mijnbeek op de visiekaart te laten staan omdat het een provinciale natuurverbinding is.
15.	Kelchterhoef (28.1) – Hengelhoef (28.3): • Vraag om de naamgeving van de plassen aan te passen en eveneens toevoegen van een bijkomende aanduiding van dit concept voor het Domein Kelchterhoef (voormalig automuseum).	Aanpassing van de visie in overeenstemming met de vraag.
16.	Mijnterrils: • Vraag om het verblijfsrecreatiepark Lanklaar (28.5) en terril van Eisden (29.4) aan te duiden als concept voor recreatie. • De tekst i.v.m. de bosuitbreiding op de terril van Winterslag (29.1) niet correct is.	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om de concepten (o.a. 28.5; 29.4) voor de verschillende deelruimten gebiedsgericht te verduidelijken voortgaande op de gewenste ruimtelijke structuur voor het omliggende gebied. Concept 29.1: de tekst i.v.m. de bosuitbreiding op de terril van Winterslag wordt genuanceerd.
17.	Gebied Moorsberg (19.6) en omgeving (26.2): • Vraag om in de noordelijke uitloper van 19.6 meer recreatieve functies mogelijk te maken. Vraag om binnen concept 26.2 expliciet recreatie te vermelden.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is van mening dat het concept 26 voldoende mogelijkheden biedt aan de gemeente om de acties van haar gemeentelijk structuurplan te kunnen uitvoeren.
18.	Gebied Moorsberg (19.6) en omgeving (30.5): • Voorstel om concept 30.5 te beperken tot aan de spoorlijn (als grens).	Aanpassing van de visie. Concept 30.5: De mijnsite van Waterschei wordt beperkt tot de spoorlijn.
19.	Nationaal Park Hoge Kempen (18.1): • Vaststelling dat een aantal intensieve stedelijke functies net gelegen zijn binnen het concept bosgebied (ZOL, Bethanië, Horensbergcircuit) en bezorgdheid dat dit bosgebied naar VEN zou worden omgeschakeld en dat eventuele uitbreiding van deze stedelijke functies zouden worden gehinderd.	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om een stippellijn te gebruiken om de voorlopige afbakeningslijn Hasselt-Genk aan te duiden. Het concept 20 (bosgebieden) houdt niet automatisch in dat deze gebieden tot het VEN-gebied zullen horen. Volgens het concept worden een aantal gebieden natuurverweving.
20.	Waterplassen (27): • Vraag om de Sledderzee toe te voegen aan	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om een extra concept 27 toe te voegen: concept 27.5: Sledderzee

	de opgesomde gebieden voor Hoge Kempen.	
21.	Beekvalleien Zutendaal – Bilzen en omgeving (21.9; 22.1): Vraag om het gebied rond de vallei van de Bezoensbeek (22.1) helemaal op te nemen in VEN, voor de landbouwsector kan dit alleen voor het gebied dat in SBZ-H gelegen is. Akkoord klankbordgroep om de Bezoensbeek een VEN-concept te geven voor het deel gelegen in SBZ-H.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep om het VEN-concept op de Bezoensbeek door te trekken tot aan het Albertkanaal.
22.	Oevers Albertkanaal en omgeving Gellik (26; 26.7; 21.9): Vraag om 2 natuurgebiedjes en het gebied dat in SBZ-H ligt aan te duiden met een VEN-concept. Geen akkoord klankbordgroep.	Aanpassing van de visie Het projectteam beslist om een extra concept aan te duiden 19.9: bossen ter hoogte van Gellik, waarbij de 2 natuurgebiedjes en de gebieden in SBZ-H aangeduid worden met een VEN-concept.

	Inhoudelijk element uit het overleg projectteam	Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
23.	Schansbeek: Uitbreiden VEN-concept	Aanpassing van de visie. De Schansbeek: het deel dat natuurgebied is op het gewestplan krijgt op de visiekaart het VEN-concept.
24.	Landbouwgebied Nieuwe Kempen (24.1): Verduidelijking van kaart 7	Aanpassing van de visie. Het landbouwgebied Nieuwe Kempen, dat in zijn geheel werd getekend op kaart 6, wordt ook deels getekend op kaart 7.
25.	Droge natuurverbinding: Aanduiden droge NVB 10 (=tussen Broekkant en Ruwmortelsheide over de Bosbeekvallei).	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om een extra concept 23.7 ecologische verbinding tussen Broekkant en Ruwmortelsheide over de Bosbeekvallei toe te voegen.
26.	Open waters met ecologische en/of recreatieve waarde (27): - Plas ten NO van Eisden Tuinwijk heeft geen nummer, hoort bij 27.3 Plassen te Eisden. - Naamgeving concept 27.3 Plassen te Eisden.	Aanpassing van de visie. Het conceptnummer 27.3 wordt in de plas ten NO van Eisden Tuinwijk geschreven op de visiekaart + betere naamgeving voor concept 27.3: Plassen te Eisden en Lanklaar.
27.	Tekstuele aanpassingen: Aanpassing naamgeving Ter Donk	Aanpassing van de visie. De naam Ter Donk wordt vervangen door Zonhoven.
28.	Tekstuele aanpassingen: Grote Kievittheide	Aanpassing van de visie. De naam Kievittheide wordt vervangen door Kiewittheide (concept 20.12).

3 Deelruimte 3. Vlake van Peer / Bekken van Warmbeek en Dommel

	Inhoudelijk element uit het overleg provincie, gemeenten, klankbordgroep	Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
29.	Lommel-Kolonie (33.1) en vallei van de Elsenloop (35.1): Discussie omtrent het al dan niet omzetten naar VEN-gebied voor gebied tussen Wateringen en Heuvelse Heide en er wordt gewezen op het belang van de ruimtelijke verbinding tussen beide gebieden. Geen akkoord in de klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Na bespreking binnen het projectteam is overeengekomen het valleiverweingsgebied ook oostelijk van de Elsenloop te voorzien om hiermee de Elsenloop te bufferen van het land- en tuinbouwgebied oostelijk ervan.

30.	Lommel-Kolonie (33.1) en vallei van de Elsenloop (35.1): Gebied zoekzone voor inplanting grensoverschrijdend golfterrein.	Geen aanpassing van de visie. Het gebied wordt niet als dusdanig herbevestigd. Een afweging voor inplanting van een golfterrein gebeurt op basis van criteria in het Golfmemorandum.
31.	Lommel-Kolonie (33.1) en vallei van de Elsenloop (35.1): Noordwestelijk deel van Vossemeren is in landbouwgebruik	Aanpassing van de visie. Verfijning op detailniveau.
32.	Gebied 'Tussen' in de Dommelvallei ten noorden van Neerpelt (40.1, 34.1 en 38.1): Landbouw en natuur staan tegenover elkaar omtrent de aanduiding van de Dommelvallei binnen een VEN-concept omwille van SBZ-H. Verwijzend naar vroegere akkoorden, akkoord in de klankbordgroep om visie aan te passen.	Aanpassing van de visie. Na bespreking binnen het projectteam is overeengekomen om het vallei-VEN-concept te vervangen door een graslandconcept. Hiermee wordt enerzijds gewezen op het landbouwbelang voor de aanwezige landbouwers en anderzijds op de te realiseren instandhoudingsdoelstellingen in het gebied voortgaand op de ligging in SBZ-H. Aanpassing tekst bij de concepten: een gebiedsspecifieke invulling van concept wordt uitgewerkt.
33.	Platte Heide, Buitenheide (33.2) en Grote Heide (33.5): Vraag voor aandacht voor de aanwezige natuurgebiedjes binnen het voorstel van herbevestiging. Vereist geen aanpassing van de visiekaart.	Geen aanpassing van de visie. Bestaande gewestplanbestemming blijft geldig binnen herbevestiging. Bovendien werd reeds een droge natuurverbinding aangeduid die tot het takenpakket van de provincie behoort.
34.	Krekelheide (33.3): Verduidelijking vereist omtrent dit gebied. Klankbordgroep gaat akkoord met uitbreiding te herbevestigen gebieden voor het gedeelte in landbouwgebied volgens het gewestplan. Op die manier wordt de begrenzing verduidelijkt tussen landbouw en natuur.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
35.	Lillerheide (33.6): Verduidelijking harde functies op visiekaart.	Aanpassing van de visie: puntjes
36.	Warmbeek, Beverbeek en Haarterheide (34.2, 37.7 en 37.8): Vraag voor opname in VEN-concept voor het gedeelte gelegen in SBZ-H. Bespreking in klankbordgroep leidt tot een akkoord over de grenzen tussen landbouwgebied en vallei. Tevens is er een akkoord over bijkomende herbevestiging tot aan de grens met SBZ-H.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
37.	Warmbeek, Beverbeek en Haarterheide (34.2, 37.7 en 37.8): Vraag voor aanpassing van de visie voor landbouwgebieden in de Warmbeekvallei (Mulke en tussen Lange Els en OLV-kapel) Bespreking in de klankbordgroep leidde tot voorstel voor opname in verwevingsconcept of dat de landbouwgebieden gebiedsgericht worden afgewogen op basis van opmaak van een gewestelijk RUP.	Geen aanpassing van de visie. De concepten blijven behouden maar worden tekstueel aangevuld met de vereiste tot afweging van de bestaande landbouwactiviteiten gekoppeld aan de effecten tot het nabijgelegen natuurcomplex.
38.	Warmbeek, Beverbeek en Haarterheide (34.2, 37.7 en 37.8): Discussie omtrent verwevingsconcept voor het gebied Pastoorsbeek (35.2). Bespreking in klankbordgroep leidde niet tot een oplossing tenzij op te lossen via opmaak van gewestelijk RUP.	Geen aanpassing van de visie. Binnen het projectteam was er een akkoord voor opname binnen voorstel te herbevestigen gebieden mits beleidsmarge voor opmaak van een gewestelijk RUP in functie van de verweving.
39.	Warmbeek, Beverbeek en Haarterheide (34.2, 37.7 en 37.8): Vraag voor verfijning van de visie binnen het gehele natuurcomplex (noordelijk deel: vennen en	Aanpassing van de visie. Opname van het gedeelte noordelijk van de weg Beverbeek in concept 38 (vgl. Hageven).

	landduinen tov zuidelijk deel meer bossen en beekvallei). Akkoord binnen de klankbordgroep.	
40.	Warmbeek, Beverbeek en Haarterheide (34.2, 37.7 en 37.8): Vraag om gebiedje aan de Ondersloot op te nemen in landbouwconcept. Akkoord binnen de klankbordgroep.	In projectteam werd aangegeven dat het opnemen van dit landbouwgebiedje vanwege ligging temidden van het natuurcomplex (SBZ-H) en afgesloten door de Zuid-Willemsvaart, onnodig leidt tot een ingewikkelde situatie. Daarom werd geopteerd dit landbouwgebruik te bekijken op niveau van het RUP zoals dat ook voor andere landbouwgebieden werd gedaan (zie hiervoor). In de visiekaart is het gebiedje een witte vlek; in overeenstemming met de andere landbouwgebieden wordt deze witte vlek omgezet naar het VEN-concept voor de Warmbeekvallei en wordt gelijktijdig het landbouwgebied omschreven in het VEN-concept als te onderzoeken voor behoud van het landbouwgebruik.
41.	De Hork, 't Lo (33.7 en 37.13): Vraag voor opname in VEN-concept. Bespreking in de klankbordgroep leidde tot een akkoord om in de concepten de natuurwaarde, de hydrologische en de grensoverschrijdende afstemming gebiedsgericht te benadrukken. Geen aanpassing van de visiekaart.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
42.	Landbouwgebied Lindel-Hoeven en omgeving Dommelvallei (33.8, 34.3, 35.9): Vragen bij de voorziene bosuitbreiding die de agrarische structuur schaden. In de klankbordgroep wordt voornamelijk gewezen op mogelijkheden binnen de groene gewestplanbestemmingen.	Geen aanpassing van de visie. Uit de bespreking in het projectteam is gebleken dat de bosuitbreiding in dit gebied beperkt is in oppervlakte (zie programma voor uitvoering).
43.	Landbouwgebied Lindel-Hoeven en omgeving Dommelvallei (33.8, 34.3, 35.9): Vragen omtrent de historische landbouw binnen het gebied. In antwoord op de bezorgdheid wordt verwezen naar de mogelijkheden voor inpassing van landbouw volgens de concepten. Hierbij wordt tevens verwezen naar de overstromingsproblematiek binnen het gebied.	Geen aanpassing van de visie. In het concept wordt bijkomend duiding gegeven bij de waterproblematiek.
44.	Landbouwgebied Lindel-Hoeven en omgeving Dommelvallei (33.8, 34.3, 35.9): Vraag om opname van de Holvenloop in afstemming met de visie in de regio Neteland. Akkoord klankbordgroep voor opname als natte natuurverbinding.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
45.	Interfluvia Dommel-Bollisserbeek en Peerderloop (39.1): Vragen omtrent de aanduiding als verwevingsgebied in relatie met de leefbaarheid van landbouwbedrijven. Binnen de klankbordgroep is er een akkoord om het gebied deels op te nemen binnen het voorstel te herbevestigen gebieden mits latere afweging in het kader van SBZ-V. De bijkomende opname wordt zo gekozen dat er nog voldoende afstand gegarandeerd blijft voor de beekvalleien.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten van de klankbordgroep voor wat opname in het voorstel te herbevestigen gebieden betreft, maar gezien de aanduiding in de visie als verwevingsgebied tevens met de beleidsmargin voor opmaak van een gewestelijk RUP.
46.	Landbouwgebied Peer-Linde (32.1, 34.4): Vragen omtrent bijkomende herbevestiging in dit gebied, in de beekvalleien en in het zuidelijk deel tegen het militair domein. Binnen de klankbordgroep is er een akkoord om delen van de valleien van Dommel en Bollisserbeek bijkomend te herbevestigen. Voor het meest zuidelijke deel (brongebied) grenzend aan het militair domein is er geen akkoord. Om de	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten van de klankbordgroep en beslist de gradiënt als graslandconcept aan te duiden op de visiekaart en gebiedsgericht te omschrijven in een concept (40).

	gevraagde duidelijkheid omtrent een te realiseren gradiënt als overgang tussen landbouw en natuur, zijn de actoren vragende partij voor opmaak van een RUP.	
47.	Landbouwgebied Peer-Linde (32.1, 34.4): Vragen om verduidelijking over de opties voor bosuitbreiding tussen het brongebied Zwarte Beek en Helchteren. In de klankbordgroep is verduidelijkt dat het gaat om het behoud van bestaande bosfragmenten veeleer dan opties voor bosuitbreiding.	Het projectteam heeft akte genomen. In het programma voor uitvoering wordt aandacht geschonken aan deze vragen.
48.	Brongebied Zwarte Beek (32.1; 33.9; 34.4; 34.5; en 37.15): - Discussie omtrent de aanduiding van landbouwgebied in dit brongebied. In de klankbordgroep is verduidelijkt dat reeds een gewestelijk RUP werd goedgekeurd met bijkomende aanduiding van natuur; de visiekaart kan hierop worden aangepast. - Vraag om harde functies langsheen de N715 aan te duiden. Visiekaart wordt aangepast.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord om de visiekaart aan te passen aan deze elementen.
49.	Beekvalleien Gielisbeek, Hommelbeek, Bullenbeek (35.3; 35.4; 35.5): Discussies omtrent aanduiding beleidsmarginen en de inhoudelijke invulling hiervan. In de klankbordgroep is eensgezindheid omtrent de aanduiding binnen beleidsmarginen; de beleidsmargin wordt in consensus beperkt. Ten aanzien van het voortbestaan van bedrijfszetels in het gebied wordt aangegeven dat dit gebiedsgericht wordt afgewogen door opmaak van het RUP.	Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
50.	Beekvalleien Gielisbeek, Hommelbeek, Bullenbeek (35.3; 35.4; 35.5): Vraag om aanduiding als natte natuurverbinding van de bovenloop van de Warmbeek. Akkoord om de visiekaart aan te passen.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord om de visiekaart aan te passen.
51.	Kolisbos (37.22) en aangrenzende Warmbeekvallei (34.6): Discussie over landbouw, natuur en bos in het gebied. In de klankbordgroep is vastgesteld dat een exacte afbakening van landbouw, natuur, bos en de eventuele verweving bijzonder complex is en beter kan bekeken worden op niveau van de opmaak van een RUP. Wel zijn landbouw en natuur akkoord om een aanpassing van de visiekaart (pijl bosuitbreiding) en de opname van de Warmbeekvallei zuidelijk van de gemeentegrens in het voorstel te herbevestigen gebieden mits beleidsmarginen tot opmaak van een RUP voor realisatie van de verweving.	Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
52.	Berghei-Zonheide (37.23) en Dorperheide (37.24 en 37.25): Discussie omtrent landbouwgebruik in het gebied Berghei-Zonheide. In de klankbordgroep is aangegeven dat bij de opmaak van een RUP moet afgewogen worden of het landbouwgebruik in het gebied geheel of gedeeltelijk leefbaar is binnen de natuurwaarden van dit boscomplex.	Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
53.	Abeekvallei westelijk van de Zuid-Willemsvaart en omgeving (35.10 en 34.7): Discussie over landbouw, natuur en bos.	Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.

	In de klankbordgroep is vastgesteld dat een exacte afbakening van landbouw, natuur, bos en de eventuele verweving bijzonder complex is en beter kan bekeken worden op niveau van de opmaak van een RUP.	
54.	Landbouwgebied rondom Bocholt (37.27 en 33.13): Discussie omtrent te herbevestigen gebieden voor de Balkerbeekvallei. De klankbordgroep ging akkoord met het voorstel enkel het natuurreservaat Balkerbeek uit de te herbevestigen gebieden te houden en de beekvallei te beschouwen als gebied te differentiëren op lokaal niveau.	Het projectteam is akkoord met de besluiten uit de klankbordgroep.
55.	Landbouwgebied Bree-Ellikom-Wijshagen (33.14): Afbakening te herbevestigen gebieden in relatie met Golfsterrein Bree. In de klankbordgroep was er geen akkoord om het gebied al of niet te beschouwen als te herbevestigen landbouwgebied.	Na bespreking in het projectteam is op basis van de huidige context beslist het gebied te herbevestigen tot aan de grenzen van het kleinstedelijk gebied.

Inhoudelijk element uit het overleg projectteam		Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
56.	Tekstuele aanpassingen: - Concept 33.7 Asselberg – Stelebos – Grote Heide – Hoelaart - Landbouwgebied Platte heide/buitenheide - Landbouwgebied Grote Heide - Foutieve naam Lindel - Foutieve naam Wijgmaal	Aanpassing van de visie De naam Hoelaart wordt vervangen door Hoefaart. Landbouwgebied Platte Heide/buitenheide krijgt het juiste conceptnummer (33.2). Landbouwgebied Grote Heide krijgt het juiste conceptnummer (33.5). Lindel wordt vervangen door Linde. Wijgmaal wordt vervangen door Wijchmaal.
57.	Concept 36.7: Juiste ligging natuurverbinding	Aanpassing van de visiekaart. De natuurverbinding wordt noordelijker getekend.

4 Deelruimte 4. Noordelijk Demerland

Inhoudelijk element uit het overleg provincie, gemeenten, klankbordgroep		Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
58.	Vijvergebied Platweyers en omgeving (46.3; 49.1; 51.8): Discussie omtrent het al dan niet opnemen van de omgeving Galgeberg (49.1) in VEN-concept. De klankbordgroep is akkoord om de visie niet te wijzigen maar om voor dit gebied een gewestelijk RUP op te maken.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord met de besluiten van de klankbordgroep.
59.	Vijvergebied Platweyers en omgeving (46.3; 49.1; 51.8): Discussie omtrent het realiseren van een ecologische verbinding voor de Slangenbeek voor het deel dat niet in VEN zit en het verbinden van de 2 VEN-gebieden rond de Slangenbeek. De klankbordgroep is akkoord om de 2 VEN gebieden rond de Slangenbeek met elkaar te verbinden en dit gebied mee op te nemen in een gewestelijk RUP samen met een RUP	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. De 2 VEN-gebiedjes rond de Slangenbeek worden met elkaar verbonden (concept 51.8)

	voor het vijvergebied Platweyers.	
60.	Vijvergebied Terlaemen (46.4) en verwevingsgebied Heidestrand Halveweg (49.3); vallei Bolderbergbeek/Bovy: Discussie over het verbinden van het ene VEN-gebied (46.3) met het anderen (46.4) ter hoogte van camping Heidestrand. Akkoord in de klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 46.3 en 46.4 wordt ter hoogte van camping Heidestrand/ Halveweg (49.3) met elkaar verbonden.
61.	Vallei Bolderbergbeek (52.6) /Bovy (55.4): Aangeven van het belang om het recreatiegebied ten westen van Bovy (52.6) verder te kunnen uitbreiden. Conclusie klankbordgroep: Dit is op zich niet tegenstrijdig met de voorgestelde visie. Er zal onderzocht worden of Bovy in samenhang met het circuit van Terlaemen kan worden aangeduid op kaart of in de beschrijving van het concept zelf.	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om Bovy in samenhang met het circuit van Terlaemen te tekenen op kaart. Het valleiverwevingsconcept van de vallei van de Bolderbergbeek wordt naar het noorden toe uitgebreid; in de tekst wordt duiding gegeven bij het extensieve recreatieve karakter van het gebied.
62.	Omgeving Demer-Herckenrode (50.5, 57.6) (Demervallei 51.9, 52.9): Discussie omtrent het doortrekken van het VEN-concept (51.9) tot aan de spoorweg (tussen Kuringen-centrum en de Schans voor wat nu natuurgebied is, vanaf 50.5 tot Prinsbeemden). Akkoord in de klankbordgroep.	Aanpassing van de visie: projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 51.9 wordt doorgetrokken van Kuringen-centrum en de Schans.
63.	Omgeving Demer-Herckenrode (50.5, 57.6) (Demervallei 51.9, 52.9): Discussie omtrent de uitbreiding van VEN ten zuiden van de Demer (deel ten oosten van de abdij). Klankbordgroep stelt voor om het VEN-concept minder breed uit te tekenen en een RUP op te maken voor dit gebied.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 51.9 wordt minder breed getekend ten oosten van de abdij. Een gewestelijk RUP zal worden opgemaakt voor het vastleggen van de grenzen.
64.	Demervallei (52.9): Vraag tot opname van de natuurverbinding Laarbeek (over de steenweg) tussen de stad Hasselt en Herk-de-Stad (op de grens van Berbroek en Spalbeek) om een verbinding te maken tussen de vallei van de Herk en de vallei van de Demer.	Geen aanpassing visie. Het projectteam is van mening dat de verbinding tussen de vallei van de Herk en de Demer kan gerealiseerd worden aan de hand van de bestaande stapstenen.
65.	Bossen Kermt-Spalbeek (48.8): Vraag om de pijltjes van bosuitbreiding te laten vallen voor de bossen Kermt-Spalbeek. Akkoord klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 48.8: de pijltjes tussen de bosjes worden weggelaten.
66.	Halveweg en omgeving (50.3; 52.3) en Daalheide (50.2): Discussie omtrent het correct weergeven van de open ruimtekamers Halveweg (50.3); Kiewit-Zonhoven (50.2) en het verwevingsgebied 49.3 en 51.3 zowel in het overleg met de gemeenten als tijdens de klankbordgroep. Akkoord bij overleg gemeenten en klankbordgroep om deze concepten aan te passen aan de werkelijke situatie.	Aanpassing van de visie Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 50.2 en 50.3 worden kleiner weergegeven. Concept 51.3 wordt naar het zuiden toe uitgebreid.
67.	Gebied Het Wik (46.1): Vraag tot uitbreiding van het gebied 48.4 Boscomplex tussen Bokrijk en De Maten en om het concept 46.1 door te trekken tot aan de luchtvaartweg, en dit aan te geven als	Aanpassing van de visie. Het projectteam beslist om de Zusterkloosterbeek juist op de kaart te tekenen en hieraan gepaste concepten te koppelen. De afbakeningslijn Hasselt-Genk wordt getekend met een stippellijn op kaart om het voorlopig karakter ervan duidelijk weer te geven.

	open natuur en niet als bos. Conclusie klankbordgroep: Heel dit gebied wordt verder onderzocht vanuit de vaststelling dat de vallei van de Zusterkloosterbeek verkeerd werd aangeduid. Voor wat de relatie met het stedelijk gebied betreft, is er nog te veel onduidelijkheid over de afbakeningslijn.	
68.	Bos ter hoogte van de Borggraaf (48.2): Vraag om het cijfer 48.2 (bos ter hoogte van de Borggraaf) op de kaart te zetten.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord om het conceptnummer voor het bos ter hoogte van Borggraaf op de kaart aan te duiden.
69.	Domein Kiewit (55.6) en de recreatierreinen (55): Vraag om voor het domein Kiewit een parkstructuur te hanteren.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is akkoord om voor dit gebied het concept 55.6 te hanteren voor het gedeelte rondom het kasteel (intensieve recreatie). Verder wordt het recreatieve karakter (parkfunctie) van de zones rondom het kasteel gebiedsspecifiek aangevuld en geduid binnen het betrokken concept (open ruimtekamers).
70.	De Maten (47.3) – Bijenberg (49.4): Discussie omtrent de opname van het noordoostelijk deel van 49.4 in het natuurreservaat van de Maten. Akkoord klankbordgroep.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 47.3: wordt een beetje uitgebreid met de NO-punt van concept 49.4.
71.	Valleigebied van de Zwarte Beek (51.1) en omliggende open ruimtekamer (50.7): Discussie omtrent de aanwezigheid van landbouw in de vallei van de Zwarte Beek en de aanduiding ervan in concepten. De klankbordgroep concludeert dat het opmaken van een gewestelijk RUP een oplossing kan bieden.	Geen aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep om voor dit gebied een gewestelijk RUP op te maken.
72.	Genemeer en omgeving (56.1; 49.2; 50.7): Discussie omtrent het uitbreiden van het verwevingsconcept 49.2 met de landbouwgebieden opgenomen in het VEN-concept 56.1. De klankbordgroep is akkoord om het verwevingsconcept 49.2 uit te breiden met de landbouwgebieden van VEN-concept 56.1.	Aanpassing van de visie. Het projectteam aanvaardt de suggestie van de klankbordgroep. Concept 56.1: noordelijke hoek krijgt het concept 49.2.
73.	Mangelbeek en omgeving (51.3; 52.2): Discussie omtrent de grens VEN en verweving. De klankbordgroep concludeert dat het opmaken van een gewestelijk RUP een oplossing kan bieden.	Aanpassing van de visie. Het projectteam is eensgezind om voor dit gebied een gewestelijk RUP op te maken.

Inhoudelijk element uit het overleg projectteam		Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
74.	Laambeekvallei (51.5): Overeenkomst grenzen verschillende deelruimten	Aanpassing van de visiekaart. Het VEN-gebied ter hoogte van de Laambeek in het noordoosten wordt ingekort tot de Koolmijnlaan.
75.	Afbakeningslijn Hasselt-Genk: Voorlopige afbakeningslijn	Aanpassing van de visiekaart. De afbakeningslijn van het stedelijk gebied Hasselt-Genk is nog voorlopig en wordt om die reden aangeduid met een stippellijn.
76.	Omgeving Mangelbeek: Kleine wijzigingen	Aanpassing van de visie. Het projectteam past de loop van de zijloop van de Mangelbeek aan en breidt het verwevingsconcept 52.2 verder uit naar het noorden. Enkele witte vlekken o.a. ten noorden van 51.4, ten zuiden van 47.2

		en 48.10 worden opgevuld met het symbool voor bebouwing (stipjes). Het open ruimte gebied 50.6 wordt in het zuidoosten een beetje uitgebreid.
77.	Tekstuele wijzigingen: • Kinderboerderij Kiewit • Echelbeek tussen Laambroeken en Mangelbeekvallei • Bovenloop Zwarte Beek en militair domein.	Aanpassing van de visie. Concept 48.7 kinderboerderij Kiewit wordt vervangen door Omgeving domein Kiewit. Concept 53.6: Mangelbeekvallei wordt vervangen door Laambeekvallei. Concept 57.2: vervangen door Ballewijers-Welleke

5 Algemene elementen

Algemene elementen uit het overleg		Verwerking in eindvoorstel gewenste ruimtelijke structuur en uitvoeringsprogramma
78.	Doornummeren conceptnummers	Er werd voor geopteerd om de conceptnummers door te nummeren over de deelruimten zodanig dat elk conceptnummer maar 1 maal voorkomt in de gewenste ruimtelijke structuur.
79.	Recreatieve plassen (15): • Heerenlaakplas (15.3): vraag rekening houden met recreatieve aspecten van Heerenlaakplas (15.3) • Vraag om de natuurverweving te schrappen en de hoofdfunctie toerisme en recreatie op het gewestplan te herbevestigen. Vraag om gebieden niet extra te belasten met regelgeving, naast de sectorregelgeving.	Geen aanpassing van de visie. Het concept 15 laat recreatie toe en houdt rekening met de ecologische en recreatieve waarden. In dit proces worden geen uitspraken gedaan over de recreatieve aspecten, de vertaling op het terrein gebeurt door de provincie.
80.	Andere planningsprocessen: • Vraag of er rekening werd gehouden met andere planningsprocessen waaronder bv. kleinstedelijke gebieden en PRUP's. Duiding bij dit punt: De gewenste visie vormt het toetskader voor afweging van andere (lopende) planprocessen ten aanzien van de buitengebiedstructuur. Met de afbakeningsprocessen van kleinstedelijke gebieden is rekening gehouden. Met de concrete goedgekeurde plannen zal rekening worden gehouden.	Aanpassing van de visiekaart voor het goedgekeurde PRUP Scana Noliko (concept 2.2).
81.	Beleidsdoelstellingen: toeristisch-recreatieve ontsluiting van de open ruimte: • Vragen tot uitbreiding van toepassingen bij recreatiegebieden en duidelijkheid omtrent recreatief medegebruik.	Aanpassing van de visie. De beleidsdoelstelling wordt aangepast.
82.	Integraal waterbeleid: • Vraag actualisatie tekst omtrent NOG- ROG kaarten.	Aanpassing van de visie. De tekst wordt geactualiseerd.
83.	Stuifduinen en kwelgebieden: • Vraag tot opname op tekst en kaart	Geen aanpassing van de visie. In het concept 19 worden landduinen en zandverstuivingen en vennen vernoemd.

ruimtelijke visie voor landbouw, natuur en bos

regio Limburgse Kempen en Maasland

programma voor uitvoering

maart 2008

Vlaamse overheid



Programma voor uitvoering

Voor iedere deelruimte wordt aangegeven wat de mogelijke acties op Vlaams niveau zijn voor deze regio onder de vorm van een programma voor uitvoering. Dit uitvoeringsprogramma moet gelezen worden samen met de gewenste ruimtelijke structuur. In de tabel wordt verwezen naar de kaarten van de gewenste ruimtelijke structuur en naar de relevante concepten die de inhoudelijke elementen van de actie bepalen. De actie geeft op hoofdlijnen aan over welke gebieden en concepten het gaat. In het uitvoeringsprogramma wordt onderscheid gemaakt tussen te herbevestigen agrarische gebieden en overige uitvoeringsacties in de actiegebieden. Per deelruimte worden allereerst de te herbevestigen gebieden opgesomd gevolgd door de uitvoeringsacties per actiegebied. Zo heeft de deelruimte Maasland, 19 te herbevestigen landbouwgebieden en zijn de nummers 20 tot en met 35 de geselecteerde actiegebieden. De nummering loopt op eenzelfde manier voort over de andere deelruimten.

Op basis van de adviezen op de gewenste ruimtelijke structuur en het uitvoeringsprogramma zullen deze uitvoeringsacties verder geoperationaliseerd worden.

De gebieden voor herbevestiging en de actiegebieden krijgen op de kaart (overzichtskaart 1/50.000 en detailkaart 1/25.000) een aparte kleur. Tevens wordt, binnen de gebieden voor herbevestiging een onderscheid gemaakt tussen gebieden gelegen binnen en gebieden gelegen buiten een speciale beschermingszone vogelrichtlijngebied (SBZ-V). De herbevestiging van gebieden binnen SBZ-V wordt afhankelijk gesteld van het resultaat van de passende beoordeling. In het uitvoeringsprogramma is gekozen voor éénduidige gebieden binnen of buiten SBZ-V. Grotere gebieden voor herbevestiging zijn daarom als aparte gebieden opgesplitst in een deel buiten SBZ-V (gebied A) en een deel binnen SBZ-V (gebied B). Er kunnen dus ook kleine snippers SBZ-V opgenomen worden in gebieden met letter A of gebieden zonder letter. Op de kaarten met het overzicht van de gebieden voor herbevestiging en actiegebieden worden alle gebieden SBZ-V aangeduid met een schuine blauwe arcering.

Aan welbepaalde delen van gebieden, opgenomen in het voorstel voor herbevestiging, wordt een beleidsmargin gekoppeld. Deze beleidsmargin impliceert dat de opmaak van een ruimtelijk uitvoeringsplan mogelijk is voor realisatie van de gewenste visie met name ten aanzien van verwevingsgebied. Deze actie wordt aldus gekoppeld aan de gebieden voor herbevestiging. De contour die weergeeft waar de natuurverweving dient gezocht te worden, wordt op kaart aangeduid met een groene arcering.

Daar waar bestemmingswijzigingen noodzakelijk zijn, zal verder overleg en onderzoek op perceelsniveau de exacte begrenzingen bepalen. Bij de opmaak van gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen voor de realisatie van grote eenheden natuur (in ontwikkeling) en bosuitbreiding zal steeds verder overleg over de afbakeningsvoorstellen en detailonderzoek op perceelsniveau naar ligging van de bestaande landbouwbedrijfszetels en huiskavels gevoerd worden om maximaal te vermijden dat de landbouweconomische uitbating van de bestaande landbouwbedrijven in het gedrang zou komen.

De opmaak van RUP's voor gebieden in de rand van het regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk kunnen pas worden opgemaakt en afgebakend op het moment dat er een definitieve beslissing is omtrent de afbakeningslijn van dit stedelijk gebied. Deze beslissing is er op heden niet; de acties gekoppeld aan gebieden in de rand van dit stedelijk gebied zijn dus onder die voorwaarde opgenomen in het programma voor uitvoering.

Deelruimte 1. Maasland

Tussentijds herbevestigen agrarische gebieden

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
1.	Landbouwgebied Bocholt – Kaulille – Veldhoven – Kreiel A	2 11	2.1; 12.1; 12.2 33.13; 33.16; 36.1; 36.8; 44.6	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van de Abeekvallei tussen Kaulille, Lozen, Veldhoven, Kreiel, Bocholt en Reppel.
2.	Landbouwgebied in SBZ-V Bocholt – Kaulille – Veldhoven – Kreiel B	2	2.1; 9.1	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V voor het noorden van het gebied tot aan de Belgisch-Nederlandse grens met de beekvalleien Lozerbroeksbeek, Veldhoverbeek en de Lechterrietbeek + opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan: - differentiatie als natuurverweving voor de beekvalleien Lozerbroeksbeek, Veldhoverbeek en Lechterrietbeek rekening houden met de instandhoudingsdoelstellingen van het SBZ-V;
3.	Landbouwgebied tussen Bree, Ellikom en Wijshagen	2 11	2.12 33.14; 33.16; 36.9; 44.7	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden, westen en zuiden van Bree, tussen de Abeekvallei en de Wijshagerbeek en begrensd door het Klein Stedelijk Gebied Bree.
4.	Landbouwgebied Tongerlo – 't Hasselt – Waterloo – Voorshoven noord A	2	2.2; 12.1	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten zuidoosten van Bree, ten zuiden van de N73, tussen 't Hasselt, Tongerlo en Oppitter.
5.	Landbouwgebied in SBZ-V – gebied Tongerlo – 't Hasselt – Waterloo – Voorshoven noord B	2	2.2; 3.1	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten oosten van Bree, ten noorden van de N73 tot aan de Zuurbeekvallei (Sint-Maartensheide).
6.	Landbouwgebied Tongerlo – 't Hasselt – Waterloo – Voorshoven zuid A	2 7	2.2; 12.1; 16.3 24.4; 26.3	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Oppitter, Voorshoven, Waterloo en Neeroeteren.
7.	Landbouwgebied Tongerlo – 't Hasselt – Waterloo – Voorshoven zuid B	2	2.2; 16.3	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten noorden van Voorshoven en ten westen van het natuurreservaat Jagersborg.
8.	Landbouwgebied omgeving Molenbeersel A	3	2.3; 16.2	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ter hoogte van Molenbeersel en afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten westen van het gebied aan het natuurcomplex Stampoierbroek

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
9.	Landbouwgebied omgeving Molenbeersel B	3	2.3; 16.2	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ter hoogte van Kinrooi en ten noorden van de Abeek.
10.	Landbouwgebied Kinrooi – Kessenich – Maaseik noord A	3	1.1	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ter hoogte van Kinrooi.
11.	Landbouwgebied in SBZ-V Kinrooi – Kessenich – Maaseik noord B	3	1.1; 16.2	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ter hoogte van Kinrooi.
12.	Landbouwgebied Kinrooi – Kessenich – Maaseik midden	3	1.1; 12.3	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ter hoogte van Kinrooi en Kessenich en afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V in het noorden aan het Lakerhof en de Belgisch-Nederlandse grens en in het zuiden aan de Witbeek.
13.	Landbouwgebied Kinrooi – Kessenich – Maaseik zuid	3	1.1	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van Maaseik en afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ter hoogte van de Witbeek en het Nieuwenhof Kasteel.
14.	Landbouwgebied van Maaseik tot Stokkem	4	2.4; 12.9; 12.12; 12.13; 12.14; 13.1; 14.3; 16.5; 16.6; 16.7;	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Maaseik en Stokkem afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten westen van het gebied aan het natuurreservaat Langeren – Den Tösh en Kwaven.
15.	Landbouwgebied van Stokkem tot Eisdén	5	2.5; 2.6; 2.7; 2.8; 12.15; 14.5; 14.6; 16.8	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Stokkem en Eisdén + de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - de differentiatie als natuurverweving voor de gebieden tussen Stokkem, Lanklaar en Meeswijk en voor het gebied tussen de Zuid-Willemsvaart en leut.
16.	Landbouwgebied van steenbakkerij (Maaswinkel) tot Uikhoven	5	2.9; 12.11; 13.2;	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Maasmechelen, Uikhoven, Kotem en Boorseme.
17.	Landbouwgebied ten noorden van Rekem	5	2.10; 12.16; 13.2; 16.9	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Opgrimbie, Boorseme en Rekem
18.	Landbouwgebied van Neerharen tot Smeermaas	5	2.11; 12.17; 14.7	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen kanaal en de Zuid-Willemsvaart ten noorden van Smeermaas.

Mogelijke uitvoeringsacties op Vlaams niveau

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
19.	Lozerheide, Lozerbos en vallei van de Hamonterbeek	2	2.1; 4.1; 16.1	Bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het landbouwgebied Lozerbos (2.1) ten noorden van de Zuid-Willemsvaart samen met de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Differentiatie van Lozerheide (4.1; 16.1) en de vallei van de Hamonterbeek (4.1) als ruimtelijk verweven agrarisch gebied, natuurverwevingsgebied, natuur-, groen- of bosgebied. - Het behouden van de hydrologische kwaliteiten en potenties van Lozerheide en behoud en opwaardering van de waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen (4.1; 16.1). - Het behouden van de waterkwaliteit van de Hamonterbeek (4.1).
20.	Smeethof + beekvalleien Lozerbeek, Veldhoverbeek; Lechterrietbeek	2	5.2; 9.1	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Aandacht voor de lokale hydrologie en afstemming met aangrenzende (landbouw)gebieden inzake waterbeheer, ruimte voor KLE's, beperking eutrofiërende invloeden, voor het gebied Smeethof (5.2). - Het versterken van de natuurwaarden in het gebied Smeethof en de beekvalleien Lozerbeek, Veldhoverbeek, Lechterrietbeek (5.2). - Differentiëren van de beekvalleien Lozerbeek, Veldhoverbeek en Lechterrietbeek (9.1) als natuurverwevingsgebied.
21.	Complex Stamprooierbroek; Sint-Maartensheide; Zuurbeekvallei en vallei van de Abeek stroomafwaarts de Zuid-Willemsvaart tot aan de Beerselerdijk(Bree) – Grootbroekstraat (Kinrooi)	2	3.1; 5.1; 6.1; 6.2; 8.1; 12.5; 16.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur in Sint-Maartensheide (3.1), Zuurbeekvallei (6.1), Hemelrijk/Urloebroek (6.2) rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Het versterken van de natuurwaarden in de Zuurbeekvallei (6.1); Hemelrijk/Urloebroek (6.2); de Abeekvallei (8.1) en Stamprooierbroek (5.1). - Aandacht voor de hydrologische afstemming tussen landbouw en de natuurwaarden in Sint-Maartensheide (3.1), Zuurbeekvallei (6.1) en Hemelrijk/Urloebroek (6.2). - Aandacht voor de lokale hydrologie en afstemming met aangrenzende (landbouw)gebieden inzake waterbeheer, ruimte voor KLE's, beperking eutrofiërende invloeden, voor het gebied Stamprooierbroek (5.1).

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het versterken van de waterbergingsfunctie in de Abeekvallei (8.1). - Het behouden van de hoge cultuurhistorische en landschappelijke waarde van de Abeekvallei en Urlobroek (16.2).
22.	Basdonk - Hagedoren	2 3	14.1 1.1	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterbeheer voor het gebied Basdonk-Hagedoren (14.1), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-V en SBZ-H gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de lokale potenties voor natuurontwikkeling.
23.	Vallei van de Zig/Lossing van de Beerselderijk(Bree) – Grootbroekstraat (Kinrooi) tot aan de Belgisch-Nederlandse grens + depressie van Goort en omgeving	3	5.3; 9.4; 16.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterbeheer voor de vallei van de Lossing (9.4). - Versterken van de natuurwaarden in de Zig; aandacht voor de lokale hydrologie en afstemming met de aangrenzende (landbouw)gebieden inzake waterbeheer, ruimte voor KLE's, beperking eutrofiërende invloeden,... voor het gebied de Zig (5.3). - Beschermen en opwaarderen van de natuurwaarden via stimulerende maatregelen in de vallei van de Lossing en de depressie van Goort (9.4).
24.	Gebied de Brand en vallei van de Itterbeek van de N757 tot Opitter	2	7.1; 8.2; 9.2; 16.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en bos voor het gebied De Brand (7.1), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-V en SBZ-H gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Behoud en ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie in de Itterbeekvallei (8.2) - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de vallei van de Itterbeek (9.2). - Het behouden van de hoge cultuurhistorische en landschappelijke waarde van de Itterbeekvallei en de Brand (16.3).
25.	Vallei van de Itterbeek stroomopwaarts de N762 + het natuurgebied Jagersborg	3	4.2; 9.3; 16.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het versterken van de natuurwaarden en bosstructuur in Jagersborg (4.2) met behoud van de waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen (16.3). In het gebied wordt de mogelijkheid voorzien voor bosuitbreiding. (richtcijfer 89 ha) - Het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen de bossen tot een aaneengesloten bos- en natuurcomplex voor het gebied Jagersborg (4.2).

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Beschermen en opwaarderen van de natuurwaarden via stimulerende maatregelen in de vallei van de Itterbeek (9.3) - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterbeheer voor de vallei van de Itterbeek (9.3)
26.	Vallei van de Itterbeek van N762 tot aan de Belgisch – Nederlandse grens	3	9.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterbeheer voor de vallei van de Itterbeek (9.3) - Beschermen en opwaarderen van de natuurwaarden via stimulerende maatregelen in de vallei van de Itterbeek (9.3)
27.	Vallei van de Witbeek stroomafwaarts Jagersborg (Stenenbrugweg) + omgeving Vijverbroek	3	5.4; 9.5; 12.7; 14.2; 16.4	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterbeheer voor de vallei van de Witbeek (9.5) en de omgeving Vijverbroek (14.2). - Aandacht voor de lokale hydrologie en herstel van het waterpeil in functie van het herstel en de ontwikkeling van het laagveengebied Vijverbroek (5.4; 14.2). - Versterken van de natuurwaarden in het Vijverbroek; aandacht voor het waterbeheer en afstemming met de aangrenzende (landbouw)gebieden inzake waterbeheer, ruimte voor KLE's, beperking eutrofiërende invloeden,... voor het Vijverbroek (5.4). - Vrijwaren van het historisch uiterwaardenlandschap (16.4).
28.	Koole Greend – Vissen Akker – Daler Oe (grindplas Kinrooi) + omgeving Klauwenhof	3 4	5.5; 15.1; 15.2 10.1; 15.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Versterken van de natuurfunctie voor de grindplas Koole Greent (15.1). - Aandacht voor de natuurfunctie voor de grindplas Vissen Akker / Daler oe (15.2). - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur met behoud van het waterbergend vermogen voor Klauwenhof (10.1). - Het versterken van de natuurwaarden o.a. waardevolle graslanden, houtkanten, hagen, sloten en beken voor de uiterwaarden (10.1) - Vrijwaren van het uiterwaardenlandschap.
29.	Langeren – Den Tösh + vallei van de Witbeek omgeving Neeroeteren + vallei van de Zanderbeek + De Bek – De Wateringen	3 4	9.5; 12.6 4.3; 7.2; 8.3; 8.4; 9.5; 9.6; 12.8; 14.4; 16.5; 16.6	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur voor het gebied ten noorden van de Bosbeekvallei met behoud van het waterbergend vermogen van de Witbeek (9.5) en de natuurwaarden.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het versterken van de natuurwaarden in de Witbeek (9.5) + herstellen van de hydrologie en waterbergend vermogen van het watersysteem. - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en bos in de Zanderbeek (9.6) en De Bek (14.4). - Het versterken van de natuurwaarden in de Zanderbeek (8.4) en de Bosbeek (8.3). - Het versterken van de natuurwaarden en bosstructuur in De Bek – Weteringen (4.3) en Langeren – Den Tösh (7.2) met het behouden en opwaarderen van de waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen (16.5; 16.6). - Het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen de bossen tot een aaneengesloten bos- en natuurcomplex voor het gebied De Bek-Weteringen (4.3).
30.	Uiterwaarden Heppeneert (zuidelijke grens Zonnestraat)	4	10.2; 11.1; 16.7	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur met behoud van het waterbergend vermogen voor Elerweert (10.2). - Het versterken van de natuurwaarden o.a. waardevolle graslanden, houtkanten, hagen, sloten en beken voor de uiterwaarden (10.2; 11.1) - Het behoud en de ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voor de uiterwaarden Heppeneert-Elerweert (11.1). - Vrijwaren van het uiterwaardenlandschap (16.7).
31.	Plassen Bichterweert en Negenoord + Ommerstein en Boeien	4	4.4; 10.3; 11.2; 11.3; 14.5; 15.4; 15.5; 16.7;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur met behoud van het waterbergend vermogen voor het gebied ten zuiden van de voetveer Rotem (10.3). Er dient ruimte beschikbaar te blijven voor de geplande werken in het kader van het integraal waterbeheer in de zogenaamde Boertien locaties. - Het nader verfijnen van de ruimtelijke verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging voor het gebied Ommerstein (14.5) rekening houdend dat er voldoende ruimte wordt gevrijwaard voor het behoud, de ecologische opwaardering en het landschappelijke herstel van de aanwezige bos-, natuur-, en landschapselementen. - Het behoud en de ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voor de uiterwaarden van Bichterweert en Negenoord (11.2; 11.3). - Vrijwaren van het uiterwaardenlandschap (16.7).
32.	Uiterwaarden Meeswijk-Mazenhoven; Maaswinkel + Vucht	5	10.5; 11.4; 11.5; 16.8	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur met behoud van het waterbergend vermogen voor de uiterwaarden Vucht (10.5). Er dient ruimte beschikbaar te blijven voor de geplande werken in het kader van het integraal waterbeheer in de zogenaamde Boertien locaties.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het versterken van de natuurwaarden o.a. waardevolle graslanden, houtkanten, hagen, sloten en beken voor de uiterwaarden (10.5). - Het behoud en de ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voor de uiterwaarden Meeswijk-Mazenhoven en Maaswinkel (11.4; 11.5). In het gebied Leut-Kraaienbos wordt in de mogelijkheid voorzien voor bosuitbreiding. (richtcijfer 15,6 ha). - Vrijwaren van het uiterwaardenlandschap (16.8)..
33.	Uiterwaarden Kotem en Herbricht, deel ten zuiden van Uikhoven; Hochter Bampd	5	10.6; 10.7; 10.8; 11.6, 11.7; 16.10	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw en natuur met behoud van het waterbergend vermogen voor de uiterwaarden Kotem en Herbricht (10.6; 10.7; 10.8). - Het versterken van de natuurwaarden o.a. waardevolle graslanden, houtkanten, hagen, sloten en beken voor de uiterwaarden (10.6; 10.7; 10.8). - Vrijwaren van het uiterwaardenlandschap en behouden van de waardevolle cultuurhistorische erfgoedelementen (16.10). - Het behoud en de ontwikkeling van de natuur- en waterbergingsfunctie voor de uiterwaarden Herbricht en Hochter Bampd (11.6; 11.7).
34.	Grindgroeve Boorseem + plassen Uikhoven	5	13.2; 15.6; 15.7; 16.9	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het open houden van het plassengebied. - Het herstellen van de ondiepe water- en moeraszones en rustmogelijkheden voor avifauna.
	Zangersheide – Domein Pietersheim	5	12.17; 14.7; 16.11	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Zie deelruimte Hoge Kempen

Deelruimte 2. Hoge Kempen

Tussentijds herbevestigen agrarische gebieden

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
35.	Landbouwgebied Nieuwe Kempen	6 7	24.1 24.1	Bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het landbouwgebied rond Nieuwe Kempen oostelijk van het militair domein van Houthalen-Helchteren Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V.
36.	Landbouwgebied Nielerheide – Dorerheide	7	24.2	Bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor de landbouwgebieden tussen de Dorne en Niel-bij-As, oostelijk van de vallei van de Bosbeek.
37.	Landbouwgebied rondom Roelen	8	26.6	Bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het landbouwgebied rondom Roelen-Zutendaal.
38.	Landbouwgebieden rondom Gellik	8	26.7	Bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het landbouwgebied oostelijk en westelijk van de kern van Gellik-Lanaken.

Mogelijke uitvoeringsacties op Vlaams niveau

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
39.	Ecologisch waardevol natuurcomplex Terhaagdoornheide-De Teut-Molenheide, valleien van de Laambeek en de Roosterbeek en omgeving.	6	19.2; 20.3; 20.4; 21.2; 21.3; 28.3; 30.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de ruimtelijk samenhangende en grootschalige heidestructuur voor het complex van Terhaagdoornheide – De Teut – Molenheide (19.2) door het behoud van de relaties met de landschappelijke en ecologische waardevolle gradiënten van valleien van de Laambeek (21.2) en Roosterbeek (21.3) en het versterken van de landschapsecologische relaties van de boscomplexen Schemmersberg – Zonhovenheide (20.4) en het boscomplex aansluitend bij Hengelhoef (20.3).
40.	Bos- en natuurcomplex Hoevebos en valleien van Mangelbeek en Laambeek als westelijke grenzen van het militair domein van Helchteren.	6	19.1; 20.1; 20.2; 21.1; 21.2; 23.1; 28.1; 28.4;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van landschapsecologische relaties tussen de bossen met een lagere natuurwaarde (20.1; 20.2) en de aangrenzende ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplexen van het Militair domein Houthalen-Helchteren (19.1) en de beek- en brongebieden van Laambeek en Mangelbeek.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het maximaal behoud van de landschappelijke en ecologische waardevolle gradiënten en relaties tussen het bron- en valleigebieden van Laambeek- en Mangelbeek (21.1 en 21.2) en de omliggende natuur- en boscomplexen (19.1).
41.	Landbouwgebied Nieuwe Kempen verweven met bosgragementen rond kasteel Luciebos als oostelijke grenzen met het militair domein van Helchteren	6	19.1; 20.17; 21.4; 23.2; 24.1; 30.1; 29.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Rondom het gebied Luciebos behoud en versterking van de bos- en landschapsstructuur, mede in functie van het realiseren van een natuurverbinding via kleine landschapselementen en bos- en heidestapstenen in de vorm van bosfragmenten (20.17) en de ecologische waarde van de mijnterril van Zwartberg (29.2) tussen de heide- en vencomplexen van het militair domein (19.1) en het Nationaal Park Hoge Kempen. Ruimtelijke verweving met landbouw (24.1) blijft het uitgangspunt. - Maximaal behoud van de landschappelijke en ecologische waardevolle gradiënten en relaties tussen het bron- en valleigebied van de Abeek (21.4 en 30.1) en de omliggende natuur- en boscomplexen (19.1). De grondgebonden landbouw, gericht op permanent graslandgebruik, kan in deze gebieden lokaal een natuurondersteunende en landschapsverzorgende taak opnemen.
42.	Ecologisch waardevol natuurcomplex Ophovenerbos – Kruisberg en omgeving.	7	19.3; 26.2;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behoud en de versterking van het ecologisch waardevolle complex Ophovenerbos – Kruisberg (19.3) met mogelijkheid tot bosuitbreiding (richtcijfer 123 ha als geheel met 19.5; zie actie 44). - Het nader verfijnen van de ruimtelijke verweving van landbouw, natuur en bos voor de zogenaamde Gronden Roberti (binnen concept 19.3) in relatie met de ruimtelijke omschrijving van het samenhangend landbouwgebied van Meeuwen-Gruitrode (32.3) noordelijk hiervan en rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H gebied, de hydrologische en ecologische samenhang binnen het gebied, de socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in het kleinschalige open ruimte gebied (26.2) tussen het natuurcomplex Ophovenerbos – Kruisberg en de kern van Opglabbeek
43.	Ecologische waardevol natuurcomplex Oudsberg – Gruitroderbos – Solterheide en omgeving	7	19.4; 19.5; 21.6; 24.4; 26.2; 26.3; 30.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behoud en de versterking van het ecologisch waardevolle complex Gruitroderbos – Solterheide (19.5) met mogelijkheid tot bosuitbreiding (richtcijfer 123 ha als geheel met 19.3; zie actie 43) en van het ecologisch waardevolle natuurcomplex Oudsberg (19.4). - Ruimtelijk bufferen door bos- of natuuruitbreiding op landbouwenclaves of direct aangrenzende landbouwgronden die essentieel zijn als buffer naar zeer kwetsbare natuurwaarden om de samenhang tussen de onderlinge verbindingen tussen bos- en natuurgebieden te verbeteren. - Het nader verfijnen van de ruimtelijke verweving van landbouw, natuur en bos voor de randen van het natuurcomplex Gruitroderbos - Solterheide (19.5) mits rekening te houden met de noordoostelijke steilrand van het Kempens Plateau als te behouden reliëfcomponent. Deze

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				verfijning geldt met name in relatie met de ruimtelijke omschrijving van het land- en tuinbouwgebied Roosterberg (24.4) en de kleinschalige open ruimte gebieden tussen natuurcomplex Gruitroderbos en de kern van Opoeteren (26.3). - Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in de kleinschalige open ruimte gebied tussen het natuurcomplex Oudsberg (19.4) en de kernen van Opglabbeek en Louwel (26.2).
44.	Ecologisch waardevol natuurcomplex Moorsberg – Heiderbos en omgeving	7	19.6; 23.5; 26.1; 29.3; 30.4; 30.5	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behoud en de versterking van het ecologisch waardevolle complex Moorsberg – Heiderbos (19.6). - Het ruimtelijk bufferen door bos- of natuuruitbreiding op landbouwenclaves of direct aangrenzende landbouwgronden die essentieel zijn als buffer naar zeer kwetsbare natuurwaarden om de samenhang tussen de onderlinge verbindingen tussen bos- en natuurgebieden te verbeteren. - Het nader verfijnen van de ruimtelijke verweving van landbouw, natuur en bos voor de randen van het natuurcomplex Moorsberg - Heiderbos (19.6) mits rekening te houden met de waardevolle landschaps- en erfgoedwaarden van de omgeving en de terrils van Waterschei (30.4; 30.5 en 29.3). Deze verfijning geldt met name in relatie met de ruimtelijke omschrijving van het land- en tuinbouwgebied Nieuwe Kempen (24.1) en het kleinschalige open ruimte gebied (26.1) tussen het natuurcomplex Moorsberg-Heiderbos en de bovenloop van de Bosbeekvallei (21.5).
45.	Bosbeekvallei van brongebied tot Neeroeteren	7	21.5; 21.6; 21.7; 24.2; 24.4; 25.1; 26.1; 26.2; 26.3; 30.7	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behoud en versterken van de natuur- en waterbergingsfunctie in de Bosbeekvallei (21.5; 21.6; 21.7) door behoud en herstel van de natuurlijke kleinschalige, halfnatuurlijke valleilandschappen. Voor het gebied in de Bosbeekvallei stroomopwaarts van de Volmolenstraat te Opoeteren (21.7) wordt een gecontroleerd overstromingsgebied ingericht ter bescherming van de woonkern van Opoeteren . - In relatie met de landbouwgronden oostelijk van de Bosbeekvallei (24.2) wordt aandacht besteed aan infiltratie en kwel van deze landbouwpercelen op de helling naar de kwetsbare Bosbeekvallei. Anderzijds wordt de landbouw in de landbouwgebieden langsheen de Bosbeekvallei als ruimtelijke drager erkend en gevrijwaard. - Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in de kleinschalige open ruimte gebieden complexen van ecologische en landschappelijke waarden verweven met landbouw tussen de Bosbeekvallei enerzijds en de kernen van Opglabbeek, Louwel en Opoeteren anderzijds (25.1; 26.2; 26.3). Deze gebieden komen in aanmerking om te worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden.
46.	Land- en tuinbouwgebieden Nielerhei – Dornrheide en Driepaalhoeve omgeven met de uitlopers van het Park Hoge Kempen (Schootshei –	7 en 8	18.1; 19.7; 20.6; 20.7; 20.16; 21.6; 24.2; 24.3; 27.1; 30.7; 30.8	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het aanduiden in de gebieden Nielerhei – Dornrheide (24.2) en Driepaalhoeve (24.3) van bouwvrije zones met het oog op het waarborgen van het open en aaneengesloten karakter voor de

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
	Dilserbos – Platte Lindenberg).			grondgebonden landbouw. - Het behoud en de ontwikkeling van kleine stapsteenbossen, houtkanten en bomenrijen in relatie tussen Bosbeek (21.6) enerzijds en het Dilserbos en Platte Lindenberg (deel van 18.1) anderzijds. - Het behouden en versterken van de samenhangende bosgebieden bij De Houw (20.6) en het Dornerheidebos (20.7) en de bosfragmenten ten noordoosten van Dorne (20.16) aan de randen van het landbouwgebied als buffer naar de zeer waardevolle natuurcomplexen binnen het Nationaal Park Hoge Kempen (18.1) en voor de opvang en spreiding van de recreatiedruk. In deze gebieden wordt in relatie met de landbouwgebieden met verspreide bosfragmenten Nielerhei-Dornerheide en Driepaalhoeve (24.2 en 24.3) voorzien in de mogelijkheid voor bosuitbreiding (richtcijfer 115 ha). - Het nader uitwerken van landschapsecologische relaties tussen de bossen (20.6 en 20.7) en het aangrenzende natuurgebied Schootshei (19.7). - Het vrijwaren en versterken van de hoge landschappelijke en cultuurhistorische waarde van het gebied De Houw omwille van de historische ontginningsstructuur van het gebied (30.7) alsook van het gebied Schootshei (30.8). - Het behouden en versterken van de zeer waardevolle boscomplexen Dilserbos, Platte Lindenberg (onderdeel van 18.1) en op te nemen binnen het Vlaams Ecologisch Netwerk. In dit deel van het gebied Nationaal Park Hoge Kempen (18.1) wordt voorzien in de mogelijkheid voor bosuitbreiding (richtcijfer 52,12 ha). - Behouden van de steilrand van het Kempens Plateau als structuurbepalende reliëfcomponent.
47.	Nationaal Park Hoge Kempen en aangrenzende samenhangende bosgebieden Oleinderheide, Militair domein van Zutendaal, Onder de Berg, Keestrobos,	5 en 8	14.7; 16.11; 18.1; 20.9; 20.13; 20.14; 20.15; 26.4; 26.5; 27.3; 28.5; 29.4; 30.9; 30.10	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het herstellen en ontwikkelen van een groot aaneengesloten Nationaal Park Hoge Kempen (18.1) in relatie met de economische ontwikkeling van de streek als toeristische bestemming. Dit houdt ondermeer in het behoud en herstel van het gebied als belangrijk infiltratie- en brongebied voor verschillende waardevolle beek- en kwelsystemen, het behoud en herstel van de natuurlijke hydrologie van kwetsbare kwelzones aan de voet van de oostelijke steilrand, de uitwerking van een aantal recreatieve poorten aan de rand van het gebied, het behoud van de steilrand als structuurbepalende reliëfcomponent en de uitdoving op langere termijn van de enclaves van intensief landgebruik en het herstel van de natuurlijke biotopen. Het geheel zal deel uitmaken van het Vlaams Ecologisch Netwerk. - Het behouden en kwalitatief versterken van de samenhangende bosgebieden Oleinderheide (20.9), Militair domein van Zutendaal (20.13), Onder de Berg (20.14), Keestrobos (20.15) aan de randen van het Nationaal Park Hoge Kempen als buffer naar de zeer waardevolle natuurcomplexen binnen het Nationaal Park Hoge Kempen en voor de opvang en spreiding van de recreatiedruk. Hierbij staat het behoud en de versterking van de landschapsecologische relaties tussen deze gebieden en het Nationaal Park Hoge Kempen voorop.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in de kleinschalige open ruimte gebieden die de overgang vormen tussen het Nationaal Park Hoge Kempen (18.1) en aangrenzend samenhangende boscomplex Militair domein Zutendaal (20.13) en de kernen van Zutendaal (26.5), Wiemesmeer (26.4). - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en bos voor het gebied Zangersheide (14.7) met aandacht voor het waardevol cultuurhistorisch landschap van Domein Pietersheim en omgeving (16.11).
48.	Beekvalleien Zutendaalbeek, Bezoensbeek, Roelerbeek-Munsterbeek en omgeving (Asselberg – Stelebos – Grote Heide – Hoefaart)	8	19.8; 30.12; 21.8; 21.9; 21.10; 22.1; 26.5; 26.6	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Behoud en versterking van de ecologisch waardevolle complexen van bossen, heiden, landduinen en vennen voor het gebied Asselberg – Stelebos (19.8) in samenhang met de beekvalleien van de Zutendaalbeek (21.8) en het gebied Grote Heide – Hoefaart (19.8) in samenhang met de beekvalleien van de Roelerbeek – Munsterbeek (21.10), - Het behoud en versterken van de natuur- en waterbergingsfunctie in de Zutendaalbeek, Bezoensbeek, Roelerbeek-Munsterbeek (21.8; 21.9; 21.10). - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en waterberging in de vallei van de Bezoensbeek (22.1), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H gebied (21.9). - Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in de kleinschalige open ruimte gebieden die de overgang vormen tussen de ecologisch waardevolle gebieden en beekvalleien en aangrenzend samenhangende boscomplex Grote Kievitheide (30.12) en de kernen van Zutendaal (26.5), Roelen (26.6) Gellik en Lanaken (26.7). In het gebied rondom Zutendaal (26.5) wordt in de mogelijkheid voorzien voor bosuitbreiding (richtcijfer 12 ha).
49.	Samenhangende boscomplexen op de oostelijke rand van het regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk.	8	20.8; 20.10; 20.11; 26.4; 28.4; 28.6; 28.7	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en kwalitatief versterken van de samenhangende boscomplexen op de rand van het stedelijk gebied in samenhang met de toeristisch-recreatieve polen zoals domein Kelchterhoef (28.4), Kattevenia (28.6) en Horensbergdam (28.7). De opties voor deze boscomplexen worden tevens afgewogen in samenhang met de ontwikkelingsperspectieven voor een aantal functies met intensief landgebruik (Ziekenhuis, Centrum Bethanië,...) die mogelijk zullen behoren tot het regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk. - Het behoud en het herstel van landschappelijke waardevolle overgangen en verbindingen (o.m. door middel van KLE's) in de kleinschalige open ruimte gebieden die de overgang vormen tussen de samenhangende boscomplexen en de kern van Wiemesmeer (26.4).

Deelruimte 3. Vlakte van Peer / bekken van Warmbeek en Dommel**Tussentijds herbevestigen agrarische gebieden**

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
50.	Landbouwgebied Lommel-Kolonie	9	33.1; 36.2; 37.4	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van de kern Lommel-Kolonie, tussen de Heuvelse Heide, de Belgisch-Nederlandse grens, de N715 en het natuurreservaat De Watering (6.4).
51.	Landbouwgebied rondom Grote Heide (Neerpelt)	9	33.2	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van het kanaal Bocholt-Herentals, rondom de kern Grote Heide.
52.	Landbouwgebied Platte Heide – Buitenheide	9	33.5; 36.3	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden grotendeels in SBZ-V ter hoogte van Heikant – Buitenheide – Platte Heide – Turfheide, ten westen van de kern van Achel-Station.
53.	Landbouwgebied omgeving Achel A	9	33.3; 33.6	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden rondom Achel, tussen het kanaal Bocholt-Herentals en Achel-Station
54.	Landbouwgebied omgeving Achel B	9	33.3; 33.6	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V in de buurt van Achel-Station, aan Grevenbroek en aan Hoeven – Watering.
55.	Landbouwgebied ten noorden en westen van Hamont A	9	33.4	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van de N71, ten noorden en westen van Hamont tot aan de Belgisch-Nederlandse grens.
56.	Landbouwgebied ten noorden en westen van Hamont B	9	33.4; 35.2;	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten noorden en westen van Hamont, ten zuiden van Haarterheide en ter hoogte van Elsbroek en Mulkerheide + de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - de differentiatie als natuurverweving in functie van de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen van het SBZ-V gebied voor het gebied Pastoorsbos (35.2).
57.	Landbouwgebied ten zuiden van Hamont A	9	33.7	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten zuiden van de N71 en de kern Hamont en Hamont-Lo.
58.	Landbouwgebied ten zuiden van Hamont B	9	33.7	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten zuiden van de kern Hamont aan de rand van de bossen langs het kanaal Bocholt-Herentals.
59.	Landbouwgebied Overpelt – Lindel – Hoeven	10	33.8	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden oostelijk van de N74 rondom de kernen van Overpelt, Lindel en Hoeven.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
60.	Landbouwgebieden Sint-Huibrechts-Lille west – Herent en Kleine Brogel A	11	33.10; 33.11; 36.6; 36.11	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten oosten van de Dommel, ten zuiden van het kanaal Bocholt – Herentals, en van Sint-Huibrechts-Lille tot Herent en Kleine Brogel.
61.	Landbouwgebied Sint-Huibrechts-Lille west – Herent en Kleine Brogel B	11	33.11	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten oosten van de N748 ter hoogte van Kolisbos.
62.	Landbouwgebied Sint-Huibrechts-Lille oost	11	33.10	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten oosten van de Warmbeek, ten zuiden van het kanaal Bocholt – Herentals, en ten oosten van de kern van Sint-Huibrechts-Lille.
63.	Landbouwgebied Peer – Maarlo A	11	32.2	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noordoosten van Peer buiten de speciale beschermingszone tussen de vallei van de Warmbeek – Broekbeek en de uitlopers van boscluster tussen Ellikom en Kaulille.
64.	Landbouwgebied Peer – Maarlo B	10 en 11	32.2; 35.6; 37.27; 37.32; 39.1; 44.5	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten noordoosten van de kern van Peer grotendeels in een westelijk van de Warmbeekvallei. + de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - de differentiatie als natuurverweving in functie van de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen van het SBZ-V gebied voor de vallei van de Warmbeek (35.6) in relatie met de bosfragmenten Maarlo en omgeving (37.32) en uitlopers van de boscluster tussen Ellikom en Kaulille (37.27). - de differentiatie als natuurverweving in functie van de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen van het SBZ-V gebied voor het interfluvium tussen Dommel en Peerderloop (39.1) rekening houden met de waardevolle landschappen en erfgoedwaarden (44.5).
65.	Landbouwgebied zuiden van Grote Brogel – Waartheide – Laar A	11	33.17	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebied tussen Grote Brogel en N73.
66.	Landbouwgebied zuiden van Grote Brogel – Waartheide – Laar B	11	33.17	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V tussen Grote Brogel en Erpekom.
67.	Landbouwgebied rondom Bollissen (Hechtel)	10	33.9	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor het aaneengesloten landbouwgebied ten oosten van Hechtel, tussen de N73 en Resterheide.
68.	Landbouwgebied Peer – Linde west A	10	32.1	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Helchteren en Linde aan weerszijde van de N719.
69.	Landbouwgebied Peer – Linde west B	10	32.1	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van ditzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten zuidwesten van de kern van Peer tussen de Bollisserbeek en de Dommel en een deel ten oosten van het recreatiedomein

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				Molenheide.
70.	Landbouwgebied Peer – Linde oost A	10	32.1; 36.12;	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten oosten van de Dommel, tussen Linde, Bosselerheide, Meeuwerheide en Wouberg.
71.	Landbouwgebied Peer – Linde oost B	10	32.1; 35.3; 35.4; 35.5; 36.7; 36.12; 36.15	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten zuidoosten van de kern van Peer, ten zuiden van de N73, tussen de valleien van de Dommel en de Abeek + de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - de differentiatie als natuurverweving in functie van de realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen van het SBZ-V gebied voor de valleien van de Gielisbeek (35.3), de Hommelbeek (35.4) en de Bullenbeek (35.5).
72.	Landbouwgebied Ellikom – Meeuwen	11	33.14	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden in SBZ-V ten oosten van de Abeek, tussen Ellikom en Meeuwen.
73.	Landbouwgebied Meeuwen-Gruitrode west A	11	32.3	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen Meeuwen en Plokkrooi, tussen de N76 en de bossen tussen Wijshagen en Ophovenerbos.
74.	Landbouwgebied Meeuwen-Gruitrode west B	11	32.3	Afhankelijk van het resultaat van een passende beoordeling, al dan niet bevestigen van de agrarische bestemming op het gewestplan voor het deel van hetzelfde landbouwgebied in SBZ-V ten zuiden van de kern van Meeuwen, tussen de N76 en de Abeekvallei.
75.	Landbouwgebied Meeuwen-Gruitrode oost	11	32.3	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten westen en ten zuiden van Gruitrode, ingesloten door het Staatsbos, Gruitroderbos en Ophovenerbos ter hoogte van het woonlint Ophoven.
76.	Landbouwgebied Gruitrode – Neerglabbeek noord	11	33.15	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden ten noorden van Gruitrode tussen de Wijshagerbeek en de Itterbeek.
77.	Landbouwgebied Gruitrode – Neerglabbeek zuid	11	33.15	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden rondom Neerglabbeek, ten zuiden van de Itterbeek.

Herbevestiging van Landbouwgebied Tongerlo – 't Hasselt – Waterloos – Voorshoven noord A, B en zuid A,B en landbouwgebied Bocholt – Kaulille – Veldhoven – Kreiel A,B zijn reeds omschreven binnen deelruimte Maasland.

Mogelijke uitvoeringsacties op Vlaams niveau

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
78.	Watering van Lommel-Kolonie, Heuvelse Heide en vallei van de Elsenloop en Huttensondersloot	9	33..1; 35.1; 37.1; 37.2; 37.3;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de samenhangende boscomplexen met aandacht voor de natuurlijke hydrologie van deze watering (37.1) en het gebied Heuvelse Heide (37.2). Deze gebieden maken deel uit van het Vlaams Ecologisch Netwerk. - Het behoud en de versterking van het gevarieerde valleilandschap Elsenloop en Huttensondersloot (35.1) met ruimte voor natuurlijke waterberging. Dit gebied wordt gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied met het behoud van de grondgebonden landbouw maar met voldoende ruimte voor de instandhouding en verbetering van de kwaliteit van de beekgebonden ecotopen af te stemmen via stimulerende maatregelen. Afstemming met het oostelijk hiervan gelegen gebied voor land- en tuinbouw Lommel-Kolonie (33.1) en nabijgelegen watering. - Het behoud en de versterking van de natuurfunctie op het recreatieterrein Parelstrand (42.1).
79.	Grensoverschrijdend natuurcomplex Hageven en vallei van de Dommel noordelijk van Neerpelt en zandgroeven noordelijk van Overpelt	9	34.1; 38.1; 40.1; 41.1; 44.2;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van het natuurcomplex van heiden, landduinen en vennen in het Hageven (38.1) en de Dommelvallei (34.1) door het herstel van de natuurlijke hydrologie en een ongestoorde overgang naar het Dommeldal (40.1) in samenhang met de cultuurhistorische en landschappelijke context van het gebied (44.2). - Het behouden, versterken en waar nodig het hydrologisch herstel van de ecologische-waardevolle graslanden verweven met landbouw in het gebied 'Tussen' (40.1) met bijzondere aandacht voor de aanwezige grondgebonden landbouwbedrijven in relatie met de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone in het gebied en in relatie tot het natuurcomplex van het Hageven. Het gebied wordt gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied. - Het behoud en de ontwikkeling van de open waters van de zandgroeve noordelijk van Overpelt-fabriek (41.1) om hun ecologische en/of recreatieve waarde.
80.	Achelse Heide en Hoeven - Watering	9	37.5; 37.6	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van het samenhangend natuurcomplex Achelse Heide (37.5) en Hoeven – Watering (37.6) met, voor het gebied Hoeven – Watering, het behoud en waar mogelijk het herstel van de unieke hydrologische kwaliteiten en potenties van het bevoelingssysteem. Dit gebied zal deel uitmaken van het Vlaams Ecologisch Netwerk.
81.	Grensoverschrijdend natuurcomplex vallei van de Warmbeek, Beverbeekse Heide – Beverbeek – Haarterheide en Watering van Sint-Huibrechts-Lille	9	34.2; 37.7; 37.8; 37.9; 37.10; 38.2; 39.2; 44.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van het natuurcomplex van heiden, landduinen en vennen in het noordelijk deel van het gebied Beverbeekse Heide (38.2). Dit gebied zal deel uitmaken van het

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				Vlaams Ecologisch Netwerk. - Het behouden en versterken van de samenhangende boscomplexen en verspreide bosfragmenten in het valleigebied van de Warmbeek (34.2 en 37.9) en het gebied Beverbeekse Heide – Beverbeek – Haarterheide (37.8). Deze gebieden zullen deel uitmaken van het Vlaams Ecologisch Netwerk. - Het behouden en versterken van de samenhangende boscomplexen en verspreide bosfragmenten voor de gebieden Binnenheide en Watering te Sint-Huibrechts-Lille (37.10). - Ruimtelijke vertaling en verfijning van het valleigebied van de Warmbeek (34.2) in relatie tot de aanwezige landbouwactiviteiten in het gebied. Het onderzoek dient uitsluitend te geven over de randvoorwaarden waarbinnen bepaalde landbouwactiviteiten mogelijk zijn, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor natuur (SBZ-H en SBZ-V) en de waardevolle landschappen en erfgoedwaarden (44.3).
82.	Land- en tuinbouwgebied zuidelijk van Hamont verweven met de boscomplexen rondom het kasteel Het Lo en langsheen de Zuidwillemsvaart.	9	33.7; 37.12; 37.13; 44.4	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de ruimtelijke verweving van grondgebonden landbouw (33.7), bosjes en kleine landschapselementen (37.13) binnen het landschappelijk en cultuurhistorisch waardevol karakter van het kasteeldomein Het Lo (44.4) en in verband met het grensoverschrijdend complex via de Hamonterbeek. - Het behoud en versterken van de bossen langsheen de Zuidwillemsvaart (37.12).
83.	Valleien van Dommel en Molenloop met aansluitende bosfragmenten in de omgeving van Lindel en Hoeven.	10	33.8; 34.3; 35.9; 37.14; 44.5;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de vallei van de Dommel met ruimte voor natuurlijke waterberging (34.3) en in hun landschappelijke en historische context (44.5); - Het behouden en versterken van patronen van verspreide bosfragmenten en streven naar ecologisch samenhangende eenheden door te streven naar bosuitbreiding en –inbreiding (37.14). In de bosfragmenten in de omgeving van Lindel-Hoeven (6.14) wordt in de mogelijkheid voorzien voor bosuitbreiding (richtcijfer 9,1 ha). - Vrijwaren van de gebieden voor de land- en tuinbouw van Lindel en Hoeven (33.8).in afwisseling van bos- en valleigebieden. - Behoud en versterking van het gevarieerd valleilandschap van de Molenloop (35.9) in relatie met het omliggende landbouwgebied. Het gebied wordt gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
84.	Samenvloeiing Dommel, Bollisserbeek en Peerderloop met omliggend landbouwgebieden.	10	33.9; 34.3; 34.4; 39.1; 44.5;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de valleien van de Dommel (34.3) en Bollisserbeek (34.4) met ruimte voor natuurlijke waterberging, in hun landschappelijke en cultuurhistorische context (44.5) en in samenhang met de ecologische en landschappelijke

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				waarden verweven met landbouw (39.1). - Vrijwaren van de gebieden voor de land- en tuinbouw in afwisseling van bos- en valleigebieden (33.9).
85.	Vallei van de Bollisserbeek met omliggende natuurcomplexen Resterheide, Brongebied Zwarte Beek en Molenheide en de bosfragmenten van Linde-Peer.	10	32.1; 33.9; 34.4; 34.5; 34.10; 37.15; 37.16; 37.17; 37.18; 44.8;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de valleien van de Bollisserbeek (34.4), Zwarte Beek (34.5) en de Mangelbeek (34.10) met ruimte voor natuurlijke waterberging en voor het brongebied van de Zwarte Beek in haar landschappelijke en cultuurhistorische context (44.8). - Het behouden en versterken van het samenhangend boscomplex van Resterheide (37.15) en de bosfragmenten van Linde-Peer (37.18) in relatie met de vallei van de Bollisserbeek (34.4) en in relatie met de omliggende landbouwgebieden van Linde-Peer en rondom Bollissen (32.1 en 33.9). - Het behouden en versterken van de bossen rondom Molenheide in relatie met de natuurfunctie op het nabijgelegen recreatiedomein Molenheide (42.2). - Het behouden en versterken van de bos- en parkstructuur in haar cultuurhistorische context (44.8) rondom kasteel Dool (37.17) in samenhang met de vallei van de Mangelbeek (34.10) en in relatie met het aangrenzende landbouwgebied van Linde-Peer (32.1).
86.	Bovenlopen van de Dommel en Bollisserbeek in de overgang naar het natuurcomplex Militair domein Houthalen-Helchteren.	10	32.1; 36.13; 36.12; 40.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het vrijwaren van het ruimtelijk-functioneel samenhangend landbouwgebied van Peer-Linde voor de land- en tuinbouw (32.1) in afstemming met de natuurwaarden en het open karakter van het weidevogelgebied brongebied Dommel en Bollisserbeek (40.2) rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-V gebied, de hydrologische en ecologische samenhang binnen het gebied (bovenlopen en brongebieden van Dommel en Bollisserbeek) en de socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw in de overgangszone naar het natuurcomplex Militair Domein Houthalen-Helchteren (19.1 deelruimte Hoge Kempen). Het brongebied van Dommel en Bollisserbeek (40.2) wordt gedifferentieerd als natuurverwevingsgebied.
87.	Vallei van de Warmbeek met omliggende boscomplexen van Kolis, Achter de Hostie en op en rondom het Vliegveld van Kleine Brogel.	11	33.10; 33.13; 34.6; 37.22; 37.23; 37.24; 37.25; 37.26; 41.2	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de vallei van de Warmbeek met ruimte voor natuurlijke waterberging (34.6) in relatie tot het omliggende landbouwgebieden rondom Sint-Huibrechts-Lille (33.10) en Broekheide en omgeving (33.13) en het aansluitende Kolisbos (37.22). - Behoud en versterken van samenhangende boscomplexen als structuurbepalende natuur- en/of landschapselementen voor de bossen Berghei – Zonheide (37.23) en Dorperheide (37.24 en 37.25) alsook voor de boscomplexen op en rondom het militair domein van Kleine Brogel (37.26)

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				en dit in samenhang met het behoud van de open waters met ecologische waarde (41.2).
88.	Boscluster tussen Ellikom en Kaulille zuidelijk van Kolisbos	11	32.2; 33.13; 33.17; 35.6; 37.27; 37.32	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de boscluster tussen Ellikom en Kaulille (37.27) in ruimtelijke verweving met het land- en tuinbouwgebied tussen Bocholt, Kaulille en Grote Brogel (33.13) en het land- en tuinbouwgebied Waartheide en omgeving (33.17).
89.	Vallei van de Abeek met zijrivieren Gielisbeek en Hommelbeek van natuurcomplex Militair domein Houthalen-Helchteren tot Zuidwillemsvaart.	10-11	Delen van 33.13; 33.14; 33.16 en 33.17; 34.7; 35.10; 37.27; delen van 37.28 en 37.33; 42.4; 44.6; 44.9;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de vallei van de Abeek (34.7), met ruimte voor natuurlijke waterberging en in haar landschappelijke en cultuurhistorische context voor het gedeelte tussen N73 en de Zuidwillemsvaart (44.6) en ter hoogte van Plokkrooi (44.9) en in relatie met de naastliggende landbouwgebieden en bosclusters. - Het behouden en versterken van gevarieerd valleilandschap van de Abeek met ruimte voor natuurlijke waterberging (35.10) en in afstemming met het aangrenzende land- en tuinbouwgebied tussen Beek en Bocholt (33.16). - Het behouden en versterken van de boscluster tussen Ellikom en Kaulille (37.27) en de boscluster tussen Wijshagen en Ellikom (37.28) in ruimtelijke verweving met andere functies zoals landbouw in de landbouwgebieden tussen Bocholt, Kaulille en Grote Brogel (33.13), tussen Bree, Ellikom en Wijshagen (33.14) en het landbouwgebied Waartheide en omgeving (33.17). - Het behouden en versterken van de bosfragmenten Erperheide (37.33) in relatie met de natuurfunctie op het nabijgelegen recreatieterrein Erperheide (42.4).
90.	Valleien van de Itterbeek en de Wijshagerbeek en van de Zuurbeek en noord-zuid bosclusters zuidelijk van de N73.	11	34.8; 34.9; 35.7; 35.8; 37.28; 37.29; 37.30; 43.1; 44.7;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het behouden en versterken van de uitgesproken natuurwaarden in de valleien van de Wijshagerbeek (34.8) en de Itterbeek (34.9) met ruimte voor natuurlijke waterberging en in hun landschappelijke en cultuurhistorische context voor het gedeelte tussen Gruitrode en Opitte (44.7). - Het behouden en versterken van de gevarieerd valleilandschappen voor de bovenlopen van de Zuurbeek (35.7) en de Wijshagerbeek (35.8) met ruimte voor natuurlijke waterberging en in afstemming met het aangrenzende land- en tuinbouwgebieden en de bosclusters. Deze gebieden worden gedifferentieerd als natuurverwevingsgebieden. - Het vrijwaren van de markante steilrand van het Kempisch Plateau tussen Bree en Opitte (43.1). - Het behouden en versterken van de bosclusters tussen Ellikom en Kaulille (37.28), tussen Ophovenerbos en Wijshagen (37.29) en tussen Gruitrode en Wijshagen (37.30) in relatie met de omliggende land- en tuinbouwgebieden en beekvalleien.

Deelruimte 4. Noordelijk Demerland

Tussentijds herbevestigen agrarische gebieden

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
91.	Landbouwgebied Kiewit-Zonhoven	12	50.2	Bevestigen van de bestemming op het gewestplan voor de aaneengesloten landbouwgebieden tussen het domein Bokrijk en Zonhoven.

Mogelijke uitvoeringsacties op Vlaams niveau

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
92.	Vallei van de Demer	12	48.8; 50.5; 51.9; 52.9; 57.6	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de Demervallei (52.9). - Het behoud en versterken van de natuur- en waterbergingsfunctie in de Demervallei (51.9) met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde van de gebieden (57.6). - Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Stokrooie-Kuringen (50.5) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen.
93.	Vallei van de Roosterbeek van De Teut tot het Albertkanaal met het Complex Platwijers en de vallei van de Slangenbeek westelijk van de N74	12	46.3; 49.1; 50.4; 51.8; 53.2; 53.3; 57.3	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in het gebied Galgeberg (49.1), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H en SBZ-V gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling met mogelijkheid tot een bosuitbreiding (richtcijfer 53ha). - Versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Slangenbeek (51.8) en het complex Platwijers/Roosterbeek (46.3) met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde van de gebieden (57.3). - Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Bolderberg (50.4) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
94.	Vallei van de Laambeek van het Albertkanaal tot aan de Koolmijnlaan + Complex Bolderberg-Terlaemen-Vogelzang en de vallei van de Bolderbergbeek oostelijk van de E313.	12	46.4; 55.3; 55.4; 55.5; 49.3; 50.3; 51.5; 51.6; 52.3; 52.4; 52.6; 57.4	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in het gebied Heidestrand-Halveweg (49.3) en vallei van de Laambeek (52.3; 52.4) en Bolderbergbeek (52.6), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H en SBZ-V gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Het versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Laambeek (51.5; 51.6) en het complex Bolderberg-Terlaemen (46.4) met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde van de gebieden (57.4).
95.	Complex Bokrijk en Borggraave en de Zusterkloosterbeek en vallei van de Slangenbeek oostelijk van de N74	12	46.1; 46.2; 48.2; 48.4; 48.7; 48.9; 55.2; 55.6; 50.1; 50.2; 51.7; 51.11; 52.8; 53.3; 53.9; 53.10; 53.11; 53.12; 57.2; 54.1	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Slangenbeek (51.7), met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde van het gebied (57.2), de Zusterkloosterbeek (51.11) en het complex Bokrijk en Borggraave (46.1 en 46.2). - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de vallei van de Slangenbeek (52.8), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H en SBZ-V gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Versterken van de bosstructuur van Elstreken (48.9) en de bossen omgeving domein Kiewit (48.7) en het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen bossen omgeving domein Kiewit (48.7) en bossen ter hoogte van Borggraave (48.2). - Het open houden van de gave open ruimte van Godsheide – Maten (50.1) en Kiewit-Zonhoven (50.2) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen. - Het nader uitwerken van landschapsecologische relaties en het verbeteren van de onderlinge verbindingen tussen de bossen (48.2; 48.7) en de aangrenzende natuurgebieden Borggraave (46.2) en het boscomplex (48.4) en Bokrijk (46.1) .
96.	Maten en de Stiemerbeekvallei	12	47.3; 48.4; 49.4; 50.1; 51.10; 52.7; 53.11; 57.1	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Versterken van de natuurwaarden in de Stiemerbeekvallei (8.11) en het complex De Maten (47.3) met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde (57.1). Voor het gebied De Maten geldt eveneens het behoud en versterking van complexen van heiden, landduinen en vennen met aandacht voor het herstel van de natuurlijke hydrologie en ruimtelijke buffering. - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in het gebied Bijenberg (49.4) en Stiemerbeekvallei (52.7), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H en SBZ-V gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouwen de potenties voor natuurontwikkeling.

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Godsheide – Maten (50.1) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen. - Het behouden en versterken van de landschapsecologische relatie tussen de verbinding boscomplex tussen Bokrijk en de Maten (48.4) en de aangrenzende omvangrijke en ecologisch zeer waardevolle bos- en natuurcomplex van Bokrijk (46.1) en de Maten (47.3).
97.	Landbouwgebied Korspel; bosgebied Genemeer; terril van Beringen en de Winterbeek	13	48.6; 56.1; 49.2; 52.5	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de vallei van de Winterbeek (52.5). - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en bos in Korspel (49.2). - Versterken van de natuurwaarden op de terril van Beringen (56.1). - Het versterken van de bosstructuur voor Genemeer (48.6).
98.	Zwarte Beek tussen Beringen en Hechtel + natuurcomplex Hechtelse Heide en Achter de witte bergen – Helchterenbos + Fonteintje en open ruimte Steenhoven	13	47.1; 47.2; 48.1; 55.1; 50.7; 51.1; 53.8; 57.5	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de vallei van de Zwarte Beek (51.1) voor het deel ter hoogte van de Molendijk en de omgevende kleine open ruimte kamer Steenhoven (50.7), rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor het SBZ-H en SBZ-V gebied, socio-economische betekenis van het gebied voor de landbouw en de potenties voor natuurontwikkeling. - Versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Zwarte Beek (51.1) met aandacht voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarde (57.5). - Duurzame instandhouding en herstel van de soorten en habitats in de ecologisch waardevolle heidecomplexen van Hechtelse Heide (47.1) en Achter de witte bergen-Helchterenbos (47.2) met aandacht voor het herstel van de natuurlijke hydrologie en ruimtelijke buffering en de landschappelijke en cultuurhistorische waarde (57.5). Deze heidecomplexen zijn gelegen in speciale beschermingszone vogelrichtlijn- en habitatrichtlijngebied. - Het kwalitatief versterken van de bosstructuur voor het boscomplex aansluitend bij het Fonteintje (48.1; 55.1). - Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Steenhoven (50.7) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor. soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen.
99.	Vallei van de Helderbeek; terril van Heusden-Zolder en Boscomplexen Eversel, Muizenheide en Lindeman en open ruimte kamers Eversel en Hal	13	48.3; 48.5; 48.10; 56.2; 50.6; 50.8; 51.2; 52.1; 53.8	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur, bos en waterberging in de vallei van de Helderbeek (52.1).

Actie	Naam	Kaart	Relevante ruimtelijke concepten	Actie
				- Het versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Helderbeek (51.2), de terril van Heusden-Zolder (56.2) - Het versterken van de bossen Eversel (48.3), Muizenheide (48.5) en Lindeman (48.10), met mogelijkheid tot bosuitbreiding (richtcijfer 11 ha). - Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Eversel (50.6) en Hal (50.8) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen..
100.	Vallei van de Mangelbeek ter hoogte van Heusden, Zolder en Boekt, ten zuiden van Lindeman van de Zuid-Willemsvaart tot de N715	13	50.6; 51.3; 51.4; 52.2; 53.6; 53.8;	Opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan voor: - Het nader uitwerken van de verweving van landbouw, natuur en waterberging voor de vallei van de Mangelbeek (52.2) met mogelijkheid tot bosuitbreiding (richtcijfer 59 ha). - Het versterken van de natuurwaarden in de vallei van de Mangelbeek (51.3) en met de mogelijkheid tot bosuitbreiding voor het gedeelte in concept 51.4 (richtcijfer 10,7 ha). - Het bouwvrij houden van de gave open ruimte van Eversel (50.6) met behoud van houtkanten, bomenrijen als stapstenen tussen de natuurcomplexen en als habitat voor soorten van kleinschalige agrarische cultuurlandschappen.