

Inventaris van de Groene Infrastructuur in de Provincie Luik (met de Provincie Luik en de Duitstalige gemeenschap van België)

In aanvulling op het interview d.d. 12 juni 2017,
Rue Montagne Ste-Walburge 2 (bâtiment 2), 4000 Liège, Belgique,
met: Nicolas Delhaye, Stephan Benker

zone	biodiversiteit/ landschap	bevoegde instantie	juridische betekenis en reikwijdte	doelstelling(en)	maatregelen en aanbevelingen	bijzonderheden etc.
Correcte benaming (zoals in de legenda vernoemd)	B en/of L	Instantie die bij de «dagelijkse» afwikkeling betrokken is	Wel of niet legislatief? Vrijblijvend of wettelijk bindend? Omvang, sancties etc.	Conservatie (van soort, habitat of landschap), restauratie, ontwikkeling, bufferzone, verbindingzone.	Realisatie van de doelstellingen (voorbeelden), is bebouwing hoe dan ook mogelijk?	
Structure Ecologique Principale (SEP) (Ecologische Hoofstructuur)	B	In Wallonië is de SEP niet duidelijk gedefinieerd of in de wet opgenomen.	De Ecologische Hoofstructuur (SEP) is erop gericht alle zones van het gebied met een huidig of potentieel biologisch belang in een samenhangend geheel samen te brengen. Hij geeft gestalte aan de theoretische concepten van het ecologische netwerk, hij helpt bij het identificeren van zones met biologische pijnpunten voor de uitvoering van verschillende verplichtingen van verdragen (Vogel- en Habitatrichtlijn, Kaderrichtlijn Water) of internationale overeenkomsten en groene-infrastructuurzones.	Aangenomen wordt dat de SEP bestaat uit (kenmerkende of herstelbare) kerngebieden en ontwikkelingsgebieden: deze twee categorieën komen zowel voor in Natura 2000-gebieden als in gebieden van groot biologisch belang (GGBB) die de voorlopige SEP vormen.		Het Waalse Gewest werkt momenteel aan een nieuw systeem van groene infrastructuur op basis van biotopen.

CENTRALE ZONES

Natura 2000 (SCZ=speciale-conservatiezones en SBZ=speciale-beschermingszones).	B	DGO3- Département de la nature et des forêts (DNF), gemeente, vereniging	Wetgevend en normatief: Kan leiden tot een verbod tot urbanisatie, toelating van menselijke activiteiten verenigbaar met de doelstellingen van instandhouding van de zone. Voor elke zone geldt een bestemmingsbeschikking. Voor de "unités de gestion (beheerseenheden) geldt een ander besluit waarin de beheersmaatregelen worden gespecificeerd.	De erosie van de biodiversiteit een halt toeroepen. Instandhouding of herstel van de in de Vogel- en de Habitatrichtlijn opgenomen habitats en soorten. Doelstelling voor kwalitatieve en kwantitatieve instandhouding voor heel Wallonië.	De beheers- en instandhoudingsmaatregelen verschillen van het ene Natura 2000-gebied tot het andere en houden rekening met de economische, sociale, culturele en defensieve activiteiten die in het gebied worden uitgevoerd, alsmede met regionale en lokale bijzonderheden. Zij leiden niet tot het verbieden van menselijke activiteiten zolang deze geen al te grote gevolgen hebben met het oog op de instandhoudings- en hersteldoelstellingen van de habitats en soorten die in het gebied worden nagestreefd. Actief beheer door toepassing van bindende maatregelen.	Deze twee soorten zones (SCZ en SBZ) worden in Wallonië niet meer onderscheiden. De N2000-zones zijn onderverdeeld in beheerseenheden waarvoor specifieke beperkingen gelden. De criteria waarop de bestemming van een gebied is gebaseerd, verschillen van staat tot staat.
Sites de grand intérêt biologique (Sites van groot biologisch belang)	B	DGO3 – DEMNA	Wetgevend en normatief: Code de Développement territorial (CoDT, wetboek voor ruimtelijke ontwikkeling) + Subsidiebesluit (na te gaan) Wet van 12 juli 1973 inzake natuurbehoud. Minder streng dan de reserves of N2000 omdat het gaat om "indirecte beperkingen" (compensatiemaatregelen, enz.).	Aanvankelijk werden de SGBB's gecreëerd om een inventaris voor heel Wallonië op te maken. Deze gebieden herbergen zeldzame soorten of biotopen of worden gekenmerkt door een grote biologische diversiteit of uitstekende staat van instandhouding. Momenteel moet er rekening mee worden gehouden in de projecten die in deze gebieden worden gerealiseerd. Quid CoDT?	De beheers- en instandhoudingsmaatregelen verschillen van de ene SGBB tot de andere. In bepaalde gevallen moet een specifiek beheer worden gevoerd: maaien, begrazen, ontbossen, enz. In het algemeen gelden voor deze gebieden technische aanbevelingen zonder echte directe beperkingen voor de eigenaar.	
Réserves forestières (Beschermde bosgebieden)	B	DGO3 – Département de la nature et des forêts (DNF) of eigenaar	Wetgevend en normatief: Boswetboek, Wet op natuurbescherming (12 juli 1973)	Het beschermen van karakteristieke of opmerkelijke faciës van inheemse boomopstanden en het waarborgen van de integriteit van de bodem en het milieu.	Beheer door de overheid of de eigenaar en volgens de in het ontwikkelings- of beheersplan vastgestelde voorwaarden.	De regelgeving voor het bosreservaat is minder streng dan die van het natuurreservaat. Zij heeft hoofdzakelijk tot doel de inheemse bosecosystemen in stand te houden, zonder een verbod in te stellen op de bosexploitatie (hoewel voor de wijziging van de vegetatie nu een stedenbouwkundige vergunning vereist is) of op de jacht.
Réserves naturelles Domaniales (Natuurreservaten)	B	DGO3 - DNF	Wetgevend, de meest strenge status samen met die van de erkende natuurgebieden.	Instandhouding van habitats en soorten	In het algemeen actief beheer van het gebied door uitvoering van het beheersplan.	
Réserves naturelles agréées (Erkende natuurgebieden) (intégrale ou dirigée)	B	Publieke (andere dan het Waals Gewest) of private rechtspersoon (gewoonlijk een vzw voor natuurbehoud)	Wetgevend, beschermingsregime. Bouwverbod en verbod om het bodemreliëf te wijzigen, vegetatie uit te trekken of dieren te doden en te jagen.	Instandhouding (wetenschappelijke of ecologische waarde)	In het algemeen actief beheer van het gebied door uitvoering van het beheersplan	
Cavité souterraine d'intérêt scientifique (Ondergrondse ruimten van wetenschappelijk belang)	B	Eigenaar	Wetgevend en normatief: Wet op natuurbescherming (12 juli 1973) en bestemmingsbesluit (per individueel geval) waarbij een beheersplan kan worden opgelegd. Veel striktere status dan een SGBB (cfr. Réserve)	Bescherming van ondergrondse, kwetsbare, endemische of zeldzame soorten, van biodiversiteit en habitat. Bescherming van bepaalde geologische en/of prehistorische formaties.	Beheersmaatregelen die per individueel geval worden vastgesteld en normaal gezien door de minister worden opgelegd. Zij worden niet gesubsidieerd, tenzij anders is overeengekomen. Strenge passieve bescherming van de ondergrondse holte tegen vernietiging, aantasting en opzettelijke verstoring waardoor de wetenschappelijke belangen van de holte kunnen worden geschaad. In het bestemmingsbesluit kunnen bijzondere maatregelen worden opgenomen.	
Zone humide d'intérêt biologique (Vochtige zone van biologisch belang)	B	Eigenaar	Wetgevend en normatief: Natuurbeschermingswet (12 juli 1973) en bestemmingsbesluit (per individueel geval) waarbij een beheersplan kan worden opgelegd. Veel strengere status dan een SGBB (cfr. Réserves naturelles).	Instandhouding (wetenschappelijke of ecologische waarde)	Strenge passieve bescherming (op basis van verbodsbepalingen) van inheemse diersoorten, met uitzondering van soorten die onder de visserij- en jachtwetgeving vallen en bepaalde knaagdieren, tenzij uitdrukkelijk anders is bepaald. Ook de habitat van alle inheemse diersoorten wordt beschermd. Ook voor het kappen en wijzigen van vegetatie is een stedenbouwkundige vergunning vereist.	

ONDERSTEUNENDE ZONES

Périmètre de liaison écologique (plan de secteur) (Ecologische-verbodingsperimeter) (Sectorplan)	B	DGO4	Wetgevend en normatief: CoDT. De handelingen en werken waarvoor een vergunning vereist is, kunnen verboden zijn of onderworpen zijn aan bijzondere beschermingsvoorwaarden.	Voor de dier- en plantensoorten het bestaan van overgangsgebieden tussen hun biotopen waarborgen.	Aangezien het sectorplan in de eerste plaats een passief instrument is, is er geen beheersverplichting in de verschillende zones van het sectorplan. De "beheersmaatregelen" zouden echter eventueel minimummaatregelen in die zin kunnen omvatten.	De ecologische verbodingsperimeter bevindt zich over het algemeen waar een Plan communal d'aménagement (gemeentelijk plan van aanleg) is uitgevoerd.
Zone naturelle (plan de secteur) (Natuurzone, Sectorplan)	B	DGO4	Wetgevend en normatief: CoDT. Alleen handelingen en werken die nodig zijn voor de actieve of passieve bescherming van deze omgevingen of soorten zijn toegestaan, ook al zijn ze niet gespecificeerd... De CoDT biedt geen specifieke instrumenten om deze gebieden te beheren.	Instandhouding, bescherming en regeneratie van natuurlijke milieus met een hoge biologische waarde of die soorten bevatten waarvan het behoud essentieel is.	Het beschermend effect als zodanig van de zonerings van het sectorplan wordt enkel geactiveerd bij de ontwikkeling van projecten die de huidige bestemming zouden wijzigen. Zonerings heeft geen effect op de lopende activiteiten	Deze gebieden kunnen overeenstemmen met oude natuurgebieden en beantwoorden aan een bepaalde bestemmingslogica, zelfs als er elementen zijn die niet in overeenstemming zijn met de omschrijving.
Forêts publiques (forêt domaniale ou communale) (Publieke bossen, van overheid of gemeente)	B	DGO3 – Département de la nature et des forêts (DNF) of gemeente	Wetgevend en normatief: Boswetboek. Artikel 1 beschrijft de algemene doelstellingen en artikel 71 specificeert de maatregelen ter bevordering van de biodiversiteit.	Cfr. Artikel 1 van het bosbouwwetboek	De maatregelen als omschreven in artikel 71 van het bosbouwwetboek en het beheersplan	
Arbres et haies remarquables (Merkwaardige bomen en heggen)	B en L	DGO4 en gemeente (het DNF is geraadpleegd)	Juridische bescherming. Voor wijziging of omhakken is toestemming nodig van het college van burgemeester en schepenen, in overleg met DNF.	Bescherming van het erfgoed en behoud van individuen voor verschillende belangen (landschap, wetenschap, biologische zeldzaamheid, geschiedenis,...).	Per individueel geval.	

MATRIX

Zone d'espace vert (plan de secteur) (Groengebied, sectorplan)	B en L	DGO4	Wetgevend en normatief: CoDT. Alleen handelingen en werken die verenigbaar zijn met het onderhoud, de bescherming en het herstel van de natuurlijke omgeving zijn toegestaan	Onderhoud, bescherming en regeneratie van de natuurlijke omgeving. Landschapsvorming of adequate overgang tussen gebieden met onverenigbare bestemmingen	Het beschermend effect als zodanig van de zonerings van het sectorplan treedt enkel in werking als projecten worden ontwikkeld die de huidige bestemming zouden wijzigen. Zonerings heeft geen effect op de lopende activiteiten	
Zone de parc (plan de secteur) (Parkzone, sectorplan)	L en (B)	DGO4	Wetgevend en normatief: CoDT. Alleen handelingen en werken die verenigbaar zijn met het onderhoud, de bescherming en het herstel van de natuurlijke omgeving zijn toegestaan	Het parkgebied is bestemd voor geordende groenruimtes in het kader van een landschapsaesthetiek	Het beschermend effect als zodanig van de zonerings van het sectorplan treedt enkel in werking als projecten worden ontwikkeld die de huidige bestemming zouden wijzigen. Zonerings heeft geen effect op de lopende activiteiten	
Zone forestière (plan de secteur) (Boszone, sectorplan)	B en L	DGO4	Wetgevend en normatief : CoDT	Bosbouw en behoud van biologisch evenwicht.	Het beschermend effect als zodanig van de zonerings van het sectorplan treedt enkel in werking als projecten worden ontwikkeld die de huidige bestemming zouden wijzigen. Zonerings heeft geen effect op de lopende activiteiten	
Zone agricole (plan de secteur) (Landbouwzone, sectorplan)	B en L	DGO4	Wetgevend en normatief : CoDT	De landbouwzone is bestemd voor de vestiging van landbouwactiviteiten (productie, veeteelt of teelt van land- en tuinbouwproducten) en draagt bij tot het behoud of de vorming van het landschap en de instandhouding van het ecologisch evenwicht.	Het beschermend effect als zodanig van de zonerings van het sectorplan treedt enkel in werking als projecten worden ontwikkeld die de huidige bestemming zouden wijzigen. Zonerings heeft geen effect op de lopende activiteiten	
Forêts privées (Privébossen)	B	Privé	Wetgevend en normatief: Boswetboek. Artikel 1 beschrijft de algemene doelstellingen	Bosbouw en andere activiteiten (jacht en visserij)	De in het beheersplan omschreven maatregelen.	

PERIMETERS VOOR GEBIEDS- EN LANDSCHAPSWAARDERING / NATUUR EN LANDSCHAPSPARKEN

Parc naturel (Natuurpark algemeen) Parc naturel Haute Fagne-Eifel Parc naturel Burdinale-Mehaigne Parc naturel des Sources	B en L	Provincie Luik en de betrokkenen gemeenten	Decreet inzake natuurparken Geen directe beschermingsmaatregelen. Voor de afgifte van stedenbouwkundige vergunningen voor bepaalde grote projecten is echter de instemming van de beheerscommissie vereist.	Bescherming van het milieu, overeenkomstig de wensen van de bevolking en de economische en sociale ontwikkeling van het betrokken gebied.	Er wordt een commissie voor het beheer van natuurparken opgericht, samengesteld uit vertegenwoordigers van de verschillende actoren. Zij heeft onder meer tot taak het beheersplan uit te voeren en advies te verlenen in het kader van verschillende vergunningsprocedures.	grensoverschrijdende samenwerking D-B "Deutsch-belgischer Naturpark Hohes Venn-Eifel"
Association Pays de Herve Futur (Vereniging Land van Herve-Toekomst)	B en L	Vereniging van 11 gemeenten, 14 lokale organisaties en meerdere burgers	Geen directe beschermingsmaatregelen.	Alle actoren van het gebied van het Land van Herve (bevolking, overheid, economische en sociale actoren en verenigingssector) aanmoedigen om een globaal project voor een evenwichtige en duurzame ontwikkeling van het Land van Herve te bevorderen en uit te werken, in overeenstemming met de principes die zijn vastgelegd in het Manifest "Het Land van Herve in de toekomst".	Linken en bevorderen van synergieën tussen actoren en partners, initiëren van concrete acties, en uitwerken van een langetermijnvisie op het Land van Herve-gebied (prospectieve aanpak).	
Zones ADESA ADESA-perimeters (PIP ADESA)	L	DGO4 – ADESA	Indicatieve waarde	De perimeter van landschappelijk belang is gericht op behoud, vorming of herinrichting van het landschap.	Niet gedefinieerd, zie de ADESA-studieverslagen	Gebieden bepaald volgens landschapsaesthetische principes
Périmètres d'intérêt paysagères (Perimeters voor gebieds- en landschapswaardering (PIP) op het sectorplan)	L	DGO4	Regelgevende waarde: CoDT	Art. D.III.21 en R.II.21-7. De perimeter van landschappelijk belang beoogt de bescherming, het beheer of de inrichting van het landschap. Vergunningsplichtige handelingen en werken kunnen worden toegestaan voor zover zij bijdragen tot de bescherming, het beheer of de inrichting van bebouwde of onbebouwde landschap.	Niet gedefinieerd	Geïnspireerd op de inventarisatie van sites en landschappen die op verschillende manieren belangrijk zijn: esthetisch, botanisch, hydrologisch, ornithologisch,... Verschillende sites zonder landschappelijk belang werden dan ook in het Sectorplan opgenomen als gebieden van landschappelijk belang, soms ten nadele van enkele landschappelijk interessantere gebieden.

Inventaris van de Groene Infrastructuur in de Provincie Limburg (België)

In aanvulling op het interview d.d. 13 juni 2017,
Koningin Astridlaan 50 bus 5, 3500 Hasselt, België in het Vlaams Administratief Centrum,
met: Lily Gora, Viviane Claes, Elien Desnerck, Eddy Timmers

zone	biodiversiteit/ landschap	bevoegde instantie	juridische betekenis en reikwijdte	doelstelling(en)	maatregelen en aanbevelingen	bijzonderheden etc.
Correcte benaming (zoals in de legenda vernoemd)	B en/of L	Instantie die bij de «dagelijkse» afwikkeling betrokken is	Wel of niet legislatief? Vrijblijvend of wettelijk bindend? Omvang, sancties etc.	Conservatie (van soort, habitat of landschap), restauratie, ontwikkeling, bufferzone, verbindingzone.	Realisatie van de doelstellingen (voorbeelden), is bebouwing hoe dan ook mogelijk?	
Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN) voortkomend uit het «natuurdecreet» (decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, algemeen milieubeleid, creëren van draagvlak (educatie etc.))	B (L)	Vlaams Gewest	“Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997, VEN wordt op bestemmingsplannen (zoals gewestplan en RUP) over de gebiedscategorieën (vooral groen) aangeduid, gebieden met een hoge bestaande of nagestreefde natuurwaarde, bepalingen uit het natuurdecreet (vastgelegd in het provinciaal uitvoeringsplan -> gemeentepunten moeten conform prov. plan zijn, activiteiten in VEN zijn onderworpen aan de verscherpte natuurtoets (Artikel 26bis Natuurdecreet). Gericht op de administratieve overheid t.b.v. versterking van bestaande natuur- en landschapswaarden bevordering (d.m.v. stimulerende maatregelen) van de biol. diversiteit.”	Hoofddoelen: zekeren (behoud van het natuurlijke milieu) en ontwikkelen van aanwezige en potentiële natuurwaarden zekeren (behoud van het natuurlijke milieu) en ontwikkelen van aanwezige en potentiële natuurwaarden versterken onderlinge samenhang gebieden met specifiek beleid (bestrijding van versnippering) behouden van aanwezige functies in het gebied (bv. bosbouw: natuurgericht voor een evenwicht ecologie, (zachte) recreatie en economische waarde), verzoening van landbouw en natuur (pesticidenbestrijding) waterhuishouding : kwaliteit van oevers en overstromingsgebieden verbeteren (maar ook landschapsbehoud, behoud van de structuur v.h. landschap)	Vegetaties en kleine landschapselementen (heiden, moerassen, holle wegen etc.) mogen niet worden gewijzigd het bestaande landschap wordt binnen het VEN beschermd (geen verwijderen van akkerranden, bermen, bomenrijen), grasweides (minstens 4 jaar oud) mogen niet omgezet worden in akkers gebruik van bestrijdingsmiddelen en bemesting volgens Mestdecreet), duurzaam beheer bossen, d.m.v. bosbeheerplan (vanaf 5 ha) waterhuishouding zoals bestaand worden gehandhafd, wijzigingen (nieuwe drainages, rechtstrekken of dempen van waterlopen) zijn verboden (Natuurdecreet at. 25 §3 en Maatregelenbesluit, art. 5 – 6)	Bestaat uit de Grote Eenheden Natuur (GEN) en Grote Eenheden Natuur in Ontwikkeling (GENO) Individuele afwijkingen zijn mogelijk d.m.v. ontheffingsaanvraag bij Agentschap voor Natuur en Bos. Toestemming tot een activiteit die schade brengt aan de natuur in het VEN mag niet toegestaan worden mits niet dwingende redenen van openbare belang etc. aanvankelijk: geen mesten en pesticiden, intussen «uitgehouden», wordt door landbouwers niet altijd geaccepteerd Op bestemmingsplannen (gewestplan, Ruimtelijk Uitvoeringsplan RUP) wordt het VEN aangeduid in overdruk over de bestaande bestemmingscategorie van de grond. Niet alle gebiedscategorieën op de bestemmingsplannen kunnen als VEN worden aangeduid. Het gaat immers om die gebieden waar een hoge natuurwaarde aanwezig is of in de toekomst aanwezig kan zijn (hoofdzakelijk ‘groene’ bestemmingen).

CENTRALE ZONES

Natura 2000	B	Federaal, maar gewestelijke bevoegdheid	Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997, maatregelen en besluiten door vlaamse regering	Conservatie, herstel en ontwikkeling («europese natuur»), tegenwerken tegen versnippering. In 2020 moeten 16 van de 47 beschermde habitattypen in een gunstige staat verkeren of tenminste verbetering t.o.v. 2007. In 2050 gunstige staat van instandhouding moet 100% zijn. Instandhoudingsdoelstellingen (IHD): doelen voor Europees te beschermen habitats en soorten in Vlaanderen, op twee niveau's: Vlaams niveau per gebied (specifieke IHD) 1. Vlaams niveau: definitie van het te bereiken doel («moet duurzaam kunnen overleven»), dus minimale oppervlakte of populatiegrootte om te garanderen dat de Europees beschermde soort kan overleven, verdeling van de doelen op de gebieden 2. Per gebied: verbeter- en behoudopgaven voor de te beschermen habitat's Realisatie van de instandhoudingsdoelstellingen 1) bindend gedeelte (moet binnen programmacyclus gerealiseerd worden) 2) richtinggevend deel (wordt nagestreefd en kan (zelfs geheel) in een latere cyclus gerealiseerd worden)	Idee van de «sterkste schouder»: zwaarste lasten worden door sterkste schouder gedragen (dus: overheden en terrein beheerders verenigingen), vraag: in hoe verre kunnen zij de noodzakelijke inrichtings- en beheermaatregelen dragen «dwingende acties»: als realisatie door «sterkste schouder» niet mogelijk is of vrijwillig engagement ontbreekt zijn verbodsbepalingen en bv. tijdelijk verbod van bewerking etc. mogelijk (dit geldt voor overheden en particulieren) subsidies voor kortlopende projecten t.b.v. de realisatie van natuurdoelen, stimulatie van beheerders, eigenaren, gebruikers beoordeling van ingrepen: onderzoek van de vergunningsplichtige activiteit-> plan of programma met mogelijke impact op beschermde natuur: schriftelijk verslag, als het gaat om een «betekenisvolle aantasting» mogelijk geen vergunning, hierbij kunnen ook cumulatieve effecten een rol spelen	36 st. Natura 2000 in Vlaanderen mestbankaangifte voor landbouwers in het Natura 2000 gebied
VEN: Grote Eenheden Natuur (GEN)	B	Vlaams Gewest	(Z. VEN) Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997d, gebiedsgericht beleid	Grote Eenheden Natuur (GEN): gebieden met grote dichte aan specifieke natuurelementen of met een oppervlak van natuurelementen van min. 50%	Dmv. RUP (ruimtelijk uitvoeringsplan) (op een kaart gezet en geïmplementeerd)	Afgebakend in het ruimtelijk uitvoeringsgebied, voldoende aaneengesloten oppervlakte
VEN: Grote Eenheden Natuur in ontwikkeling (GENO)	B	Vlaams Gewest	(Z. VEN) Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997, gebiedsgericht beleid	Gebieden die één of meer van de volgende kenmerken vertonen : aanwezigheid van natuurelementen, verspreid over de oppervlakte van het gebied, waarvan de gezamenlijke oppervlakte echter kleiner kan zijn dan de helft van het gebied; aanwezigheid van belangrijke fauna- of floraelementen waarvan het voortbestaan moet worden ondersteund door de maatregelen inzake het grondgebruik; terreinen al dan niet door kunstmatige ingrepen tot stand gekomen, met belangrijke mogelijkheden voor natuur- ontwikkeling	Dmv. RUP (ruimtelijk uitvoeringsplan) (op een kaart gezet en geïmplementeerd)	Afgebakend in het ruimtelijk uitvoeringsgebied, voldoende aaneengesloten oppervlakte
Erkend Natuurreservaat (ENR)	B	(Federaal), maar gewestelijke bevoegdheid	Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997 besluit door minister, erkenning voor 27 jaar, daarna jaarlijkse evaluatie, jaarrapport over voortgang van het beheer (vooral t.o.v. vegetatie, bijzondere soorten)	Behoud en ontwikkeling van natuur door private of rechtspersoon als eigenaar of beheerder (als toestemming door de eigenaar) openstelling voor groot publiek, natuurreservaat kan door iedereen aangevraagd worden (behalve federale overheid en gewesten): provincies, gemeenten, private beheerders	Maatregelen t.b.v. herkenning natuurreservaat 1) vaststellen huidige natuurwaarde 2) vastleggen streefdoel en hoe dit te bereiken («welke natuur wordt nagestreefd?») 3) opstellen beheerplan voor private beheerders is het mogelijk om subsidies aan te vragen voor: huur van terreinen, beheer van terreinen, monitoring, openstelling naar het publiek	Bij goedgekeurd beheerplan zijn alle kapvergunningen al geïmpliceerd
Vlaams Natuurreservaat (VNR)	B (L)	(Federaal), maar gewestelijke bevoegdheid	Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997	Zoals ENR maar beheerd door vlaamse overheid («Agentschap voor natuur en bos»)	Zie boven	Op gronden die eigendom zijn of gehuurd worden door het Vlaams Gewest

RVV Natuurreservaat	B (L)	(Federaal), maar gewestelijke bevoegdheid	Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu («Natuurdecreet»), d.d. 21 okt. 1997	Zoals ENR of VNR, maar nog niet verwezenlijkt	Vlaams Gewest heeft recht van voorkoop van onroerende goederen in bepaalde gebieden, o.a. in uitbreidingszones van best. natuurreservaten, gebieden in groen- en bosgebieden, bosuitbreidingsgebieden enz.
Bosreservaten	B	Vlaams Gewest	Bosdecreet (artikelen 22 tot 30) en uitvoeringsbesluit: 'Besluit van de Vlaamse Executieve van 20 januari 1993, erkenning van bosreservaten door o.a. Commissie Bosreservaten m.b.t. biodiversiteit, (minimum-)oppervlakte, landschapsecologische positie (bv. als verbindingzone etc.), best. fauna (bv. dassen)	Behoud van biologisch of wetenschappelijk waardevolle bosgebieden, bevordering van de ecologische functie (verbeteren bodemstructuur, natuurlijke diversiteit (flora en fauna))	1) inventarisatie v.d. bestaande toestand (biologisch milieu: boomsoorten en leeftijd v.d. bomen) 2) opstellen beheerplan t.b.v. ecologische functie 3) beheerlijnen subsidies voor beheerplan en openstelling subsidies voor de ecologische bosfunctie

O N D E R S T E U N E N D E Z O N E S

Integraal Verwevings- en Ondersteunend Netwerk (IVON) Natuurverwevingsgebieden (NVW)	B en L	Vlaams Gewest	Decreet betreffend het natuurbehoud en het natuurlijk milieu ("Natuurdecreet"), d.d. 21 okt. 1997 vastgelegd in het provinciaal uitvoeringsplan -> gemeenteplannen moeten conform prov. Plan zijn	NVWG sluiten vaak aan op VEN en vormen dan een buffer tegen negatieve invloeden van buiten op kwaetsbare gebieden in het VEN natuur is in NVWG gelijkwaardig aan andere functie's : instandhouding van natuur zonder zware gevolgen voor andere functie's (landbouw, bosbouw, recreatie etc.) (bv. weidevogellandschappen (open akkers of weide), recreatiebossen, overstromingsgebieden Overheden moeten waarborgen: > behoud van kwaliteit en kwantiteit van natuurwaarden > behoud en herstel van voor de natuur gunstige waterlopen > behoud van de kwaliteit van de waterhuishouding > instandhouding van (micro-)reliëf	Subsidies voor stimulerend beleid, dus geen gebods- "Mislukt" - weinig afgebakend of verbodsbepalingen, ter bevordering van: > natuurgerichte bosbouw > bescherming, behoud en beheer van kleine landschapselementen, fauna en flora > herstel goed gestructureerde waterlopen > bevordering van recreatief medegebruik middels AGNAS proces - "Afbakening van de gebieden van de natuurlijke en agrarische structuur" (opgenomen in het ruimtelijk structuurplan) Eerste fase, (1997-2003) aanduiding bestaand natuurgebied als onderdeel van het Vlaams Ecologisch Netwerk (VEN), ca. 86.500 ha Tweede fase, (sinds 2004) afbakening van de landbouwgebieden en de resterende natuur- en bosgebieden subsidies etc. ecologische bosfunctie
Integraal Verwevings- en Ondersteunend Netwerk (IVON) Natuurverbinding (NVB)	B en L	provincie	Decreet betreffende het natuurlijk milieu d.d. 21 oktober 1997; in het Ruimtelijk Structuurplan Provincie Limburg (RSPL) zijn zoekzones voor NVB'n geselecteerd; hiervoor kunnen PRUP's opgemaakt worden of gebeuren realisaties op het terrein via de Regionale Landschappen (RL); gemeenten houden rekening met het provinciale beleid inzake NVB'n	In een NVB: > komen andere functies (landbouw, bos, recreatie, woningen enz.) als hoofdgebruiker voor; > is de natuurfunctie ondergeschikt aan de andere functies en wordt die bepaald door de aanwezigheid van kleine landschapselementen en kleinere natuurgebieden als verbinding; > kan de natuurfunctie verbeteren en kan ze toenemen door de ontwikkeling van kleine landschapselementen om een verbinding te realiseren tussen GEN, GENO en NVW	Stimulerend beleid voeren; voorstudies over verschillende NVB'n zijn opgemaakt; realisaties zijn gebeurd via PRUP's en via samenwerkingsovereenkomsten met de Regionale Landschappen
Cultuurhistorische landschappen	L (B)	Gemeentes, Agentschap Onroerend Erfgoed	Besluit onroerend erfgoed (16 mei 2014), onderbouwde beleidsvisie door gemeente (t.b.v. erkenning als onroerenderfgoedgemeente)	Behoud van onroerend erfgoed (oa. cultuurhistorische landschappen, "ankerplaatsen"), een cultuurhistorisch landschap is een gebied dat weinig bebouwd is en erfgoedwaarde bezit, waardoor het van algemeen belang is. Alleen dit soort landschappen kan beschermd worden zoals bepaald in het onroerenderfgoeddecreet	Duurzaam behoud en beheer op eigen grond van de gemeente, gemeente ondersteunt de vrijwilligerswerking, opbouw van een breed consultatienetwerk, bepaalde handelingen moeten worden aanvaard door het agentschap Onroerend Erfgoed: bv. reliëfwijziging, wijziging van landschapskenmerken), bebouwing groter 6 m2, wijzigingen of verwijderen van wegen, aanleggen van sportinfrastructuur en parkeerplaatsen, omzetten van gras- in akkerland Zeventig al bestaande aangeduide "ankerplaatsen" (de meest waardevolle landschappelijke ensembles van Vlaanderen) werden bij inkrachttrading van het decreet gelijkgesteld met vastgestelde landschapsatlasrelicten en onroerenderfgoedrichtplannen. Bij aantasting van deze relicten moeten de rechtsgevolgen van het Onroerenderfgoeddecreet aangehouden worden
Gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen	B	Vlaams gewest	Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, artikel 2.2.7 § 7 (decreet van 18 november 2011) etc. procedure: voorlopig vaststelling openbaar onderzoek principiële beslissing tot definitieve vaststelling publicatie in staatsblad in kracht stelling	Een ruimtelijk uitvoeringsplan geeft uitvoering aan een ruimtelijk structuurplan, het heeft een verordenende waarde voor alle overheidsbeslissingen en legt voor de in het plan opgenomen percelen onder meer vast: welke activiteiten er mogen plaatsvinden, waar al dan niet mag worden gebouwd en aan welke stedenbouwkundige voorschriften huizen en constructies in een bepaalde zone moet voldoen; hoe een bepaald gebied ingericht en beheerd moet worden.	Bestemmingscategorie 'natuur en reservaat', bestemd voor de instandhouding, de ontwikkeling en het herstel van de natuur, het natuurlijk milieu en bos. Alle handelingen die nodig of nuttig zijn voor de instandhouding, het herstel en de ontwikkeling van de natuur, het natuurlijk milieu en van de landschapswaarden zijn toegelaten. Het aanbrengen van kleinschalige infrastructuur in functie van de sociale, educatieve en recreatieve functies van een natuurgebied is toegelaten voor zover de ruimtelijk-ecologische draagkracht van het natuurgebied niet overschreden wordt.

M A T R I X

Ruimtelijk uitvoeringsplan RUP	L (B)	Een RUP (Ruimtelijk uitvoeringsplan) kan door de 3 niveaus opgemaakt worden (Gewest, provincie, gemeente)	Decreet houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening (d.d. 18 mei 1999) en div. nota's. Een RUP legt aan de burger bepaalde ontwikkelingsvoorwaarden op.	Een RUP voert het ruimtelijke structuurplan uit.	Een RUP legt vast welke activiteiten er mogen plaatsvinden; waar al dan niet mag worden gebouwd en aan welke stedenbouwkundige voorschriften huizen en constructies in een bepaalde zone moet voldoen; hoe een bepaald gebied ingericht en beheerd moet worden.
---------------------------------------	-------	---	---	--	---

PERIMETERS VOOR GEBIEDS- EN LANDSCHAPSWAARDERING / NATUUR EN LANDSCHAPSPARKEN

<p>Regionaal Landschap Haspengouw en Voeren</p> <p>Regionaal Landschap Kempen en Maasland (met de 3 partijen Nationaal Park Hoge Kempen, Rivierpark Maasvallei en Grenspark Kempen-Broek)</p>	L	Erkenning door de Vlaamse Overheid, Provincie: toetsing, opvolging en toezicht door het Agentschap voor Natuur en Bos	Decreet Natuurbehoud (van 21 oktober 1997) betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu, Art. 54 §1	Natuurbeheer, natuurontwikkeling én natuurgericht toerisme. Duurzame streekontwikkeling (actuele en potentiële kwaliteiten van natuur, landschap en identiteit behouden en ontwikkelen). Creëren van bestaande hoogstamboomgaarden, graslandonderhoud	Samenwerking tussen overheden (waaronder minst 3 gemeenten), natuurverenigingen, landbouworganisaties, toeristische verenigingen e.a. Regionale landschappen zijn actief in een streek met een hoge concentratie aan waardevolle natuurterreinen of landschapselementen. In de raad van bestuur : provincie, gemeenten, milieu- en natuurverenigingen, boerenbond, wildbeheereenheid, landeigenaren, adviseurs : Tourisme Limburg, Agentschap voor Natuur en Bos, Onroerend Erfgoed, Provinciaal Natuurcentrum etc. Zeer breed programma : subsidies bv. door Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling, bemiddeling tussen eigenaars van kleine eenheden land en landbouwers (hooiproductie), labelisering van streekproducten enz. maar ook ondersteuning voor het in de praktijk omzetten van RUPs (hoogstamboomgaarden).	Het regionale landschap is gericht op de bevordering van een draagvlak en heeft geen reglementair karakter. (Art.54, §1) In Limburg bestaan 3 RL: Lage Kempen (2005), Kempen en Maasland (1990), Haspengouw en Voeren (1999) Limburg is opgedeeld in 11 zones met eigen natuur- en landschapskenmerken (Grote Landschappelijke Eenheden (GLE)) met ieder een eigen karakter (gemeenschappelijke landschapskenmerken, landschapsgebruik, maar ook natuurwaarden) Visie en acties per GLE tbv. het herstellen van natuur en landschappelijke diversiteit), hierop zijn de regionale landschappen gebaseerd.
Nationaal Park Hoge Kempen	B (L)	Agentschap voor Natuur en Bos	Een groot deel van het Nationaal Park behoort tot het Natura 2000-netwerk en is hierdoor beschermd (z.boven)	Doel is een zo natuurlijk mogelijk ecosysteem. Door onderhoudsmaatregelen wordt de culturele waarde van het grootschalig heidelandschap behouden (plaggen van grasland, maaiwerkzaamheden etc.), anders zoek naar zelfregulerend, duurzaam ecosysteem.	Verantwoordelijk voor beheer van het Nationaal Park Hoge Kempen is het Agentschap voor Natuur en Bos van de Vlaamse Overheid Het Agentschap heeft in samenwerking met andere betrokkene partners en gebruikers (landbouw, bosbouw, toerisme etc.) het Natuurrichtplan Hoge Kempen opgesteld tbv. verdere inrichting en beheer van het Nationaal Park, tbv. van reconciliëring van natuurwaarden en economische behoeften	Een groot deel van het Nationaal Park behoort tot het Natura 2000-netwerk het Nationaal Park en de omliggende mijngedebieden staan op de Indicatieve Werelderfgoedlijst van de UNESCO. Behoort tot het Regionaal Paling Landschap Kempen en Maasland grensoverschrijdende samenwerking B-NL
Rivierpark Maasvallei (Grensmaas)	L	Overkoepelende projectleiding en de dagelijkse regie en opvolging door het Regionaal Landschap Kempen en Maasland vzw, Genk.	Intentieverklaring, later overeenkomst tussen de Nederlandse partners. Maar geen juridische betekenis	Draagvlakversterkend, netwerken, uitwerking van de duurzame samenhang tussen ecologie, recreatie, hoogwaterveiligheid en de sociaaleconomische ontwikkeling van het de Maasvallei en de aanliggende Maasdorpen, grensoverschrijdende ontwikkeling tot een ecologische hoofdweg in de Euregio.	Afspraken tussen bestuurlijke eenheden, maar ook communicatie en marketing van het RivierPark Maasvallei	Behoort tot het Regionaal Paling Landschap Kempen en Maasland grensoverschrijdende samenwerking B-NL
GrensPark Kempen-Broek	B, L	Belgisch en Nederlands samenwerkingsverband met de provincies Belgisch Limburg, Nederlands Limburg, Belgische gemeenten Bocholt, Bree, Kinrooi en Maaseik, Nederlandse gemeenten Weert en in Noord-Brabant gelegen gemeente Cranendonck.	Doelstelling van het GrensPark Kempen-Broek omvat behouden en ontwikkelen van natuur, landschap, soortenrijkdom en cultuurhistorie. Het bevorderen van recreatie en toerisme. Bevorderen van realisatie van klimaatadaptieve maatregelen.	Realisatie van natuurnetwerk onder andere via interreg-projecten, subsidies van de de provincies, investeringen van bedrijven, markt en groene stakeholders. Voor het GrensPark Kempen-Broek is een UNESCO-aanvraag ingediend, gericht op erkenning als reservaat voor Mens en Biosfeer.	Behoort tot het Regionaal Paling Landschap Kempen en Maasland grensoverschrijdende samenwerking B-NL

Inventaris van de Groene Infrastructuur in de Provincie Limburg (Nederland)

In aanvulling op het interview d.d. 8 juni 2017,
Limburglaan 10, 6229 GA Maastricht, Nederland in het Provinciehuis Limburg, Gouvernement,
met: Herman van Steenwijk, Paul Geelen

zone	biodiversiteit/ landschap	bevoegde instantie	juridische betekenis en reikwijdte	doelstelling(en)	maatregelen en aanbevelingen	bijzonderheden etc.
Correcte benaming (zoals in de legenda vernoemd)	B en/of L	Instantie die bij de «dagelijkse» afwikkeling betrokken is	Wel of niet legislatief? Vrijblijvend of wettelijk bindend? Omvang, sancties etc.	Conservatie (van soort, habitat of landschap), restauratie, ontwikkeling, bufferzone, verbindingzone.	Realisatie van de doelstellingen (voorbeelden), is bebouwing hoe dan ook mogelijk?	
Natuurnetwerk Nederland (NNN) (oort: Ecologische Hoofdstructuur)	B	Begrenzing en ontwikkeling door Provincie Limburg (sinds 2014), financiering vooral door het Rijk	Provincies zijn verantwoordelijk voor de totstandkoming en instandhouding van een samenhangend landelijk ecologisch netwerk (het NNN); wezenlijke kenmerken, waarden en de samenhang van het natuurnetwerk moeten worden behouden; de oppervlakte van het NNN moet gelijk blijven	Door nieuwe natuur te ontwikkelen, kunnen natuurgebieden met elkaar worden verbonden. Zo kunnen planten zich over verschillende natuurgebieden verspreiden en dieren van het ene naar het andere gebied gaan. Het totaal van al deze gebieden en de verbindingen er tussen vormt het Natuur Netwerk Nederland NNN	Overheden moeten het NNN vanuit de provinciale Verordening Ruimte en de landelijke Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte beschermen; voor particuliere initiatiefnemers is het gemeentelijk bestemmingsplan bindend	De provincie stelt Natuurbeheerplannen op voor de te ontwikkelen natuurdoeltypen binnen het Natuurnetwerk Nederland.

CENTRALE ZONES

Natura-2000-gebied (voorlopige aanwijzing, Geuldal) Natura-2000-gebied (definitieve aanwijzing)	B	a) Aanmelden gebied door het Rijk bij de Europese Unie b) Aanwijzing door «Economische zaken» staatssecretaris d.m.v. Natura 2000 aanwijzingsbesluit c) Het bevoegde gezag stelt beheersplan op (Provincie Limburg), beheersplan legt instandhoudingsdoelstellingen (binnen en buiten (!)) het gebied vast	Aanwijzingsbesluit door het Rijk, in het beheersplan (voor Natura 2000 gebied) worden bepaalde activiteiten aangegeven die geen vergunning nodig hebben, alle anderen activiteiten moeten beoordeeld worden door het bevoegde gezag (provincie)	Kernopgave : behoud- en herstel van de aangewezen natuurlijke kwaliteiten Doelen: Herstel ruimtelijke samenhang, natuurlijke kenmerken en gebiedsspecifieke ecologische vereisten waarborgen (en herstellen)	Uit nationaal beleid, bv. vastgelegd in : > Programmatisch aanpak stikstof (PAS) > Bosreservaat (geen beheer) > erosieverordening > Biodiversiteitsverdragen Uit provinciaal beleid, bv. vastgelegd in: a) Provinciaal ontwikkelingsplan (POL 2014) etc. - beheerplannen (versterken, inrichten en beschermen tegen negatieve invloeden van buiten) (o.a. d.m.v. agrarisch natuurbeheer) b) Omgevingsverordening Limburg etc. Uit gemeentelijk beleid bestemmingsplannen	Natura 2000 gebieden liggen altijd in goudgroene natuurzones (z.o.), bij behandeling moeten externe effecten, dus effecten die van buiten het Natura 2000 gebied beïnvloeden, meegenomen worden (in tegenstelling tot goudgroene zones) In beheerplannen zijn zones mogelijk zonder aanduiding van habitattypes (potentie voor uitbreiding)
Goudgroene Natuurzone, bestaande natuur	B (L)	Provincie Limburg	Gedefineerd in de Omgevingsverordening Limburg 2014, (in gemeentelijke bestemmingsplannen aangegeven)	Conservatie : geen nieuwe activiteiten en wijziging van bestaande activiteiten mogelijk die de wezenlijke eigenschappen bederven beheer en behoud van reeds aanwezige natuur (en het aanleggen of ontwikkelen van «nieuwe natuur») d.m.v. beheerplannen, ingrepen mogen in principe niet (buiten hetgeen gedefineerd in het beheersplan), wel ontwikkelingen van groot openbaar belang en bij het ontbreken van alternatieven	Maatregelen zijn verschillende (per gedefineerde en geïnventariseerde gebieden) maar altijd gericht op behoud van soorten en verbetering van habitats uitvoering via agrarisch en particulier natuurbeheer (per contracten, subsidies) instandhoudingsdoelstellingen (b.v. hetgeen ingekadert in «Programmatisch Aanpak Stikstof») Financiering in principe geheel uit gedecentraliseerde rijksmiddelen en uit EU-subsidies	Goudgroene Natuurzone vormt het limburgse deel van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) (Ecologische Hoofdstructuur) doel volgens «Programma Natuur- en landschapsbeleid 2013-2020»: versterking recreatieve mogelijkheden in de bestaande natuur omvat de belangrijkste bos- en natuurgebieden, waaronder de Natura2000-gebieden en leefgebieden van beschermde soorten zoals bijvoorbeeld de Hamster.
Goudgroene Natuurzone nog te ontwikkelen nieuwe natuur	B (L)	Provincie Limburg	Gedefineerd in de Omgevingsverordening Limburg 2014 (niet in gemeentelijke bestemmingsplannen aangegeven. De te realiseren nieuwe natuur heeft meestal nog een andere bestemming (vaak agrarisch)	Ontwikkeling : geen nieuwe activiteiten en wijziging van bestaande activiteiten mogelijk die de wezenlijke eigenschappen bederven beheer, het aanleggen of ontwikkelen van «nieuwe natuur» d.m.v. beheerplannen en behoud van reeds aanwezige natuur, ingrepen mogen in principe niet (buiten hetgeen gedefineerd in het beheersplan), wel ontwikkelingen van groot openbaar belang en bij het ontbreken van alternatieven	Verschillende maatregelen (per gedefineerde en geïnventariseerde gebieden) maar altijd gericht op behoud van soorten en verbetering van habitats uitvoering via agrarisch en particulier natuurbeheer (per contracten, subsidies) instandhoudingsdoelstellingen (b.v. hetgeen ingekadert in «Programmatisch Aanpak Stikstof») Financiering in principe geheel uit gedecentraliseerde rijksmiddelen en uit EU-subsidies	De Goudgroene Natuurzone nog te ontwikkelen nieuwe natuur bestaat uit twee delen: > nog te realiseren > reeds gerealiseerd (is dus inmiddels al natuur, vastgelegd via kwalitatieve verplichting en kettingsbeding) Zolang niet gerealiseerd worden de zones agrarisch gebruikt, bebouwing is niet toegestaan Overigens geldt hetgeen genoemd bij Goudgroene Natuurzone bestaande natuur
Zone natuurbeken	B	Provincie Limburg, uitvoering door Waterschap Limburg	Legislatief beschrijving, motivering, compensatie (tegenhouden van aantastingen)	Beschermen, behouden van hodromorphologische processen, realisatie van «nieuwe natuur»	Oevergronden die d.m.v. subsidies uit landbouwgebruik genomen worden	Maatregelen omvatten beekherstel en klimaatadaptatie.

ONDERSTEUNENDE ZONES

Zilvergroene Landschapszone	L	Provincie Limburg	(Opgenomen in de omgevingsverordening bij besluit van Provinciale Staten 21 december 2017) beperkte bescherming landschappelijke kernkwaliteit motiveren, robuustheid van het netwerk versterken	Ondersteuning van de functionaliteit en effectiviteit van de goudgroene natuurzone; dmv. het benutten van bestaande kansen voor natuur en landschap; gebieden die buiten van de bestaande en nieuwe natuur en agrarische beheersgebieden liggen en niet op zijn genomen in de Goudgroene Natuurzones/Natura 2000; tbv. versterken van het netwerk, «beschermd, maar nog geen geld voor realisatie»	Stimulatie van de ontwikkeling van natuur en landschap dmv. subsidies en natuurcompensaties; compensatie bestaande natuur in zilvergroene landschapszones moet wel gecompenseerd worden	Maken geen onderdeel uit van het Nationaal Natuurnetwerk op dit moment vooral: landbouwgronden > minder belangrijke natuurgebieden > landschappelijke kernkwaliteiten > in toekomst zullen bestaande zilvergroene landschappen vaak voor compensatiemaatregelen gebruikt worden voor ingrepen > idee: natuur en beheer in de Zilvergroene Landschapszone zijn ook oude groeves etc. opgenomen
Bronsgroene Landschapszone	L (B)	Provincie Limburg	Omgevingsverordening Limburg	Conservatie, behoudt van landschappelijke kernkwaliteiten Omvat het «Cultuurlandschap»: verschillende functies die elkaar versterken (klimaat, natuur/ ecologische verbinding, waterbeheer, landbouw, toerisme en recreatie, cultuurhistorie). De BGLZ omvat rivier- en beekdalen en steilere hellingen die niet op zijn genomen in de Goudgroene Natuurzones of de Zilvergroene Landschapszones (landbouwgronden, verblijfsrecreatieve terreinen, div. bebouwingen). Specificatie door de gemeentes	Compensatie, financiering: a) motiveren van aantastingen van kernkwaliteiten b) bij bestaande kleine natuurgebieden - compensatie noodzakelijk (zoals zilvergroene landschapszone)	In ruime mate in Zuid-Limburg van toepassing

Bestaande natuur buiten goudgroen in ontwikkeling	B (L)	Provincie Limburg		Bescherming van kleine elementen zoals kleine bosjes, hagen ed.		Vaak gelegen in de bronsgroene landschapszones
Beschermings-gebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg	L (B)	Provincie Limburg	Bepaald in Hoofdstuk 2 «Ruimte» en in in Hoofdstuk 4 «Milieubeschermingsgebieden» van de omgevingsverordening Limburg	Overkoepelende eenheid voor bronsgroene landschapszones, conservatie, behoudt van landschappelijke kernkwaliteiten: het reliëf, het open-besloten karakter, het groene karakter en het cultuurhistorische erfgoed	Verboden handelingen: aantasting (grondwerkzaamheden) van het reliëf, bronzones, graften en holle wegen (werkzaamheden die voor het herstel of onderhoud van de kernkwaliteiten dienen, maar ook aanleg van erosiebekkens of werken t.b.v. bodemsanering etc.). In bestemmingsplannen moeten de relevante kernkwaliteiten en de na te streven (beeld)kwaliteit aangegeven worden. Afweging van t.b.v. van behoud en versterking van deze kernkwaliteiten. In geval van noodzakelijke aantasting: uitleg over beperking van de impact. uitvoering via gemeentelijke bestemmingsplannen, compensatie, financiering: a) motiveren van aantastingen van kernkwaliteiten b) bij bestaande kleine natuurgebieden - compensatie noodzakelijk (zoals zilvergroe landschapszone)	Mogelijke ontwikkelingsrichtingen binnen het beschermingsgebied zijn omschreven in de «landschapsvisie Zuid-Limburg».

M A T R I X

Zoekgebieden voor agrarisch natuurbeheer	B	Provincie Limburg	Vigerend Provinciaal Natuurbeheerplan Limburg 2018	Zoekgebied voor toekomstige ontwikkelingen tbv. van natuurbescherming	Zeer ruim gedimensioneerde eenheid, niet altijd opgesteld, dus maar gedeeltelijk voorzien van subsidieregelingen en beheercontracten	
Zoekgebieden agrarisch waterbeheer	B	Provincie Limburg	Vigerend Provinciaal Natuurbeheerplan Limburg 2018	Zoekgebied voor toekomstige ontwikkelingen tbv. van waterbeheer en natuurbescherming	Gebieden waarbinnen subsidie voor agrarisch waterbeheer kan worden aangevraagd	
Buitengebied	B, L		Wet ruimtelijke ordening	Gemeente, provincie en het rijk stellen een structuurvisie op, er wordt beschreven waar er gebouwd mag worden en waar het «groen» moet blijven.	Grond buiten de bebouwde kommen van steden en dorpen met vooral agrarische bestemming (akkerbouw en veeteelt). Ook andere bestemmingen, zoals natuur en recreatie maken deel uit van in het buitengebied.	Deze zone omvat een breed scala aan gebieden vooral conventionele landbouwgebieden (en sommige boszones)

PERIMETERS VOOR GEBIEDS- EN LANDSCHAPSWAARDERING / NATUUR EN LANDSCHAPSPARKEN

Nationaal Landschap Zuid-Limburg	L	Provincie Limburg (Oorspronkelijk aangewezen in de Nota Ruimte (ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, 2004) voor heel Nederland)	Provinciaal Omgevingsplan Limburg	Nationale landschappen zijn leefgebieden met eigen karakter. In Nationale landschappen zijn natuur en oude cultuurelementen bewaard en dienen verder bewaard en ontwikkeld te worden (behouden en versterken van kwaliteit).	Aanleg en inrichting van natuur- en landschapselemente mogelijk gesubsidieerd (b.v. door het Europese programma LEADER, aan organisaties, inwoners en ondernemers voor vernieuwende projecten inzake landschapskwaliteit én sociaaleconomische ontwikkelingen, kernbegrippen: ondernemerschap, lokale initiatieven, burgerparticipatie etc.), grootschalige woningbouw, megastallen en bedrijventerreinen zijn niet toegestaan. Particuliere grondbezitters: aanplantregeling voor hoogstamboomgaarden en andere landschapselementen (2015/16), uitvoering door stichting IKL. Beheer van natuur- en landschapselementen op agrarische terreinen door het «collectief Natuurrijk Limburg» (sinds 2016)	Het Nationaal Landschap omvat ook de Zuid-Limburgse steden. doel : creëren van draagvlak sinds 2012 is het rijksbeleid voor nationale landschappen beëindigd (overgenomen door provincie Limburg) in Nederland bestaan ca. 20 Nationale Landschappen Nota Ruimte: «Nationale landschappen zijn gebieden met internationaal zeldzame of unieke en nationaal kenmerkende landschapskwaliteiten, en in samenhang daarmee bijzondere natuurlijke en recreatieve kwaliteiten...»
Nationaal Park De Meinweg	B (L)	Provincie Limburg, aanwijzing tot nationaal park is een bevoegdheid van het Rijk	Het Nationaal Park behoort tot het Natura-2000-netwerk (en is dus goudgroen natuurzone) en kent als zodanig een beschermde status. Van de status Nationaal parkzelf gaat geen beschermende werking uit en kent ook geen externe werking	Instandhouding van de aanwezige natuurwaarden Openstelling voor recreatief medegebruik zonder dat dit ten koste gaat van de natuurwaarden Openstelling voor (wetenschappelijk) onderzoek Voorlichting en educatie	Beheermaatregelen zijn verschillend, maar altijd gericht op behoud van soorten en verbetering van habitats. Uitvoering via (particulier) natuurbeheer door eigenaar/beheerder (i.c. SBB en gemeente Roerdalen) d.m.v. subsidies. Het Nationaal Park kent een Overlegorgaan, waarin vertegenwoordigd zijn de gemeente, SBB, het Waterschap, de particuliere eigenaren en IVN. Tussen de partners worden afspraken gemaakt over gezamenlijke aanpak beheer, recreatieve voorzieningen, promotie en educatie en voorlichting.	Het Nationaal Park is gelegen binnen het grensoverschrijdende grenspark Maas-Swalm-Nette en maakt deel uit van het Natuurnetwerk Nederland
Grenspark Maas-Swalm-Nette	B, L		Samenwerking op basis van een statuut tussen de Nederlandse gemeenten Beesel, Echt-Susteren, Leudal, Maasgouw, Roerdalen, Roermond en Venlo en het Zweckverband Naturpark Schwalm-Nette aan Duitse zijde.	Behoud, onderhoud en ontwikkeling van natuur en landschap, hun schoonheid en typische kenmerken, rekening houdend met economische, culturele en sociale belangen.	Grensoverschrijdende biotoopontwikkeling, aanleg van grensoverschrijdende culturele en historische routes, opmaak van het grensoverschrijdende ecologische basisplan Maas-Schwalm-Nette in het kader van een INTERREG I-programma, bevordering van de Duits-Nederlandse (regionale) samenwerking, public relations.	grensoverschrijdende samenwerking D-NL
Rivierpark Maasvallei (Grensmaas)	L	Overkoepelende projectleiding en de dagelijkse regie en opvolging door het het Regionaal Landschap Kempen en Maasland vzw, Genk.	Intentieverklaring, later overeenkomst tussen de Nederlandse partners. Maar geen juridische betekenis	Draagvlakversterkend, netwerken, uitwerking van de duurzame samenhang tussen ecologie, recreatie, hoogwaterveiligheid en de sociaaleconomische ontwikkeling van het de Maasvallei en de aanliggende Maasdorpen, grensoverschrijdende ontwikkeling tot een ecologische hoofdweg in de Euregio.	Afspraken tussen bestuurlijke eenheden, maar ook communicatie en marketing van het RivierPark Maasvallei	grensoverschrijdende samenwerking D-NL
GrensPark Kempen-Broek	B, L	zie Limburg B				grensoverschrijdende samenwerking D-NL

Inventaris van de Groene Infrastructuur in de Stadsregio Aken met de stad Aken en de districten Heinsberg, Düren, Euskirchen (Duitsland)

In aanvulling op het interview d.d. 19 juni 2017,
Zollerstraße 20, 52090 Aken, Duitsland in het Haus der StädteRegion,
met: Richard Bollig, Udo Thorwesten, Josef Wegge, Elmar Wiezorek

zone	biodiversiteit/ landschap	bevoegde instantie	juridische betekenis en reikwijdte	doelstelling(en)	maatregelen en aanbevelingen	bijzonderheden etc.
Correcte benaming (zoals in de legenda vernoemd)	B en/of L	Instantie die bij de «dagelijkse» afwikkeling betrokken is	Wel of niet legislatief? Vrijblijvend of wettelijk bindend? Omvang, sancties etc.	Conservatie (van soort, habitat of landschap), restauratie, ontwikkeling, bufferzone, verbindingzone.	Realisatie van de doelstellingen (voorbeelden), is bebouwing hoe dan ook mogelijk?	
Biotopverbund (Biotopenverband)			<i>Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG - Federale wet inzake natuurbehoud), Hoofdstuk 4 - Bescherming van bepaalde delen van natuur en landschap (§§ 20 - 36), Deel 1 - Biotopenverband en biotopennetwerk; beschermde delen van natuur en landschap (§§ 20 ff)</i> <i>Bundesnaturschutzgesetz (wet op het natuurbehoud en landschapsbeheer), artikel 1 van de wet van 29.07.2009 (BGBl. I S. 2542), in werking getreden op 01.03.2010, laatst gewijzigd bij wet van 29.05.2017 (BGBl. I S. 1298) met ingang vanaf 02.06.2017</i> <i>Hoofdstuk 4 Bescherming van bepaalde delen van natuur en landschap; Deel 1 Biotopenverband en biotopennetwerk; beschermde delen van natuur en landschap (§§ 20 - 30)</i>	<i>Volgens de Bundesnaturschutzgesetz dient het biotopenverband om de populaties van wilde dieren en planten, met inbegrip van hun leefgebieden, biotopen en gemeenschappen, permanent te beschermen en functionele ecologische interacties te behouden, te herstellen en te ontwikkelen.</i> <i>Het moet ook bijdragen tot de verbetering van de samenhang van het Natura 2000-netwerk.</i>		

CENTRALE ZONES

Natura 2000 Europees netwerk van beschermde gebieden, bestaande uit gebieden met fauna-, flora- en -habitatgebieden (Habitatrichtlijngebieden - FFH) en EU-vogelbeschermingsgebieden	B	Untere Naturschutzbehörden (UNB)(Lagere natuurbeschermingsinstanties),ge-vestigd in de districten, kreisvrije steden en gemeentelijke verenigingen: Stadsregio Aachen (Kommunalverband) District Heinsberg, departement voor milieu en verkeersplanning district Düren, Departement milieu district Euskirchen, Geschäftsbereich V - Bauen, Umwelt, ÖPNV und Abfall	De beschermingsinstrumenten worden door elke lidstaat vastgesteld. In Duitsland op basis van de BNatSchG (hoofdstuk 4, deel 2 "Natura 2000" (artikelen 31 tot en met 36). Sommige van de voorgestelde Natura 2000-gebieden genieten reeds wettelijke bescherming als ecologisch waardevolle gebieden (bv. als landschap en natuurreservaat) of op basis van vrijwillige overeenkomsten. Verdere bescherming is mogelijk door contractueel natuurbehoud: beheersbesluiten, aanvullende bestemming tot beschermd gebied en andere wettelijke regelingen.	Behoud of herstel van een "gunstige staat van instandhouding" (Richtlijn 92/43/EEG, artikel 2, lid 2) in de aangewezen gebieden. Bescherming van fauna en flora en hun habitats in een samenhangend transnationaal netwerk in de lidstaten van de Europese Unie.	Voor Natura 2000-gebieden zullen de habitattypen en habitats van de soorten die onder de richtlijnen vallen, worden opgenomen en zullen instandhoudings- en ontwikkelingsdoelstellingen en -maatregelen worden vastgesteld. Zie hieronder: FFH-gebieden en vogelbeschermingsgebieden	Zie hieronder: FFH-gebieden en vogelbeschermingsgebieden
FFH-Gebiet (Fauna-Flora-Habitat gebied)	B	Untere Naturschutzbehörden (UNB) (Lagere natuurbeschermingsinstanties)	Richtlijn 92/43/EEG van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna. Bindend in geval van interventie: Compatibiliteitstest (VP) met "verbod op kwaliteitsverlies". Noodzakelijke voorafgaande controle (inschatting compatibiliteit), om na te gaan of het FFH-gebied door de maatregel is getroffen. Dit geldt voor projecten binnen en buiten het FFH-gebied. Indien niet toelaatbaar: onderzoek naar alternatieven, zo nodig, compensatie	Instandhouding van soorten	Uitvoeringsplannen ("actief handelen"), nastreven van een maatregelconcept (MaKo), inventarisatie en MaKo door biologische stations (geregistreerde verenigingen zonder winstoogmerk) en de UNB, 80% gefinancierd door de deelstaat, 20% door de districten. Bebouwing is alleen mogelijk na voorafgaande effectbeoordeling	Alle landschapsplannen zijn in 2005 aan de hiervoor genoemde richtlijnen aangepast; natuurbeschermingsgebieden zijn in de landschapsplannen opgenomen met als strategisch doel de verwerving van gronden; de huidige Natuurbeschermingswetgeving van de deelstaten beperkt echter het voorkeurecht van de deelstaat NRW in die zin, dat alleen gronden in natuurbeschermingsgebieden en in Habitatrichtlijngebieden of in nationale parken onder het voorkeurecht vallen.
Vogelschutzgebiet (Vogelbeschermingsgebied)	B	Untere Naturschutzbehörden (UNB) (Lagere natuurbeschermingsinstanties)	Richtlijn 2009/147/EG van het Europees Parlement en de Raad (30 november 2009) inzake het behoud van de vogelsoort Bindend, zie hierboven	Instandhouding van soorten, bescherming van in het wild levende vogels (en hun habitats)	Europees natuurbehoud en contractueel natuurbehoud (landschapsbehoud of habitatbehoud in vrijwillige samenwerking met grondeigenaren door middel van contracten die bijvoorbeeld een aangepast agrarisch gebruik regelen.)	
Zonen Anhang IV Arten (Zones "Bijlage IV Soorten" volgens de Habitatrichtlijn (FFH))	B	zoals het FFH-gebied	Wijziging van de BNatSchG van 18.12.2007 bijzondere rechtsbescherming van de EU	Bescherming van dier- en plantensoorten waarvoor wegens hun zeldzaamheid een bijzondere rechtsbescherming geldt. Bescherming van habitats tegen beschadiging of vernieling, ook buiten andere beschermde gebieden Bescherming van soorten buiten NATURA 2000-gebieden (Europese schaal)".	Beschermende maatregelen om achteruitgang van de kwaliteit van de in bijlage IV vermelde soorten te voorkomen. Indien nodig zijn andere toepassingen verboden	Niet opgenomen in landschapsplannen Probleem van het opsporen van schade aan populaties: natuurlijke fluctuatie of schadelijke invloed van buitenaf?
Nationalpark (Nationaal park)	B, L	Beheer Nationaal Park Taken > Ontwikkeling en update van het nationaal parkplan > Exploitatie en onderhoud van het nationaal park > Public Relations, enz. Het bestuur van het Nationaal Park wordt ondersteund door een gemeentelijk comité, Regierungspräsidenten (hoofden van deelstaatsdistricten), districtcommissarissen burgemeesters, waterschap).	Oprichting van het "Nationaal Park van de Eifel" bij decreet, van kracht sinds 1 januari 2004, enz. Nationaal park van categorie II volgens de criteria van de International Union for Conservation of Nature and Natural Resources	Instandhouding en ontwikkeling van natuurlijke ecosystemen (met inbegrip van bodem en gesteente) en hun habitats, fauna en flora, met een ruime uitsluiting van menselijke ingrijpen (beschermingszone voor processen), herkolonisatie door potentieel aanwezige natuurlijke fauna en flora, bescherming van biotopen in open lucht (beschermingszone) 1) Procesbeschermingsgebied (gebieden met een ontwikkeling zonder directe menselijke invloed) > Onmiddellijke procesbescherming > Procesbescherming in 30 jaar volgens verordening > Latere procesbescherming voorzien 2) Beschermingszone (gebieden die regelmatig moeten worden onderhouden (bijv. open gebieden)) Maar ook: natuurbehoud en toerisme mogelijk maken en het unieke karakter en de schoonheid van het landschap behouden, ontwikkelen en herstellen.	Opstelling en uitvoering van een "nationaal parkplan" door de werkgroep Nationaal park op basis van de aanbevelingen van de "federatie van Europese natuur- en nationale parken": > Vaststelling van de doelstellingen en de maatregelen die nodig zijn om de beschermingsdoelstellingen te verwezenlijken > Routeplan (ontwikkeling van het bestaande routenetwerk) > Regulering van de wildpopulatie, jacht alleen regulering van de hoefpopulatie > Concept voor begeleiding van bezoekers, informatie en educatief werk Jaarlijkse update van de actieplannen Structurele installaties zijn verboden in het beschermde gebied. Gebieden die geen eigendom zijn van de deelstaat, worden in stand gehouden door middel van contractueel natuurbehoud. Staalname neofyten, na een interventieverbod van 30 jaar, weidegang in open land (25% van het areaal)".	Technische ondersteuning door de werkgroep Nationale parken met vertegenwoordigers van de > Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten des Landes NRW (LÖBF), > Biologische stations in de districten Euskirchen, Düren en Aken, > BUND, NABU en LNU, erkende verenigingen in de regio overeenkomstig de bepalingen van de federale wet inzake natuurbehoud, > Fördervereins Nationalpark Eifel e.V., > Duits-Belgische natuurpark Hoge Venen-Eifel uit Noordrijn-Westfalen, Rijnland-Palts, België, enz. ten minste 75% van het oppervlak moet na 30 jaar worden beschermd door middel van een procédé

Naturschutzgebiete NSG (Natuurreservaten)	B	UNB	BNatSchG, § 23: Bescherming en behoud van natuur en landschap. Behoud, ontwikkeling en (her)creatie van habitats, biotopen of gemeenschappen, etc., mede op basis van hun zeldzaamheid, uniciteit of schoonheid. Interventies ten nadele van de bovengenoemde beschermingsdoeleinden zijn verboden. Natuurreservaten kunnen algemeen toegankelijk worden gemaakt.	Instandhouding en ontwikkeling met het oog op de soorten (en landschap) (lokale soorten)	In principe moet er een afstand tot andere bestaande toepassingen worden aangehouden; ontwikkeling is over het algemeen niet mogelijk, maar kijkplatforms en toegangswegen kunnen worden toegestaan. Er worden beschermingsdoelstellingen, gevaren en ontwikkelingsmaatregelen vastgesteld. Bescherming en ontwikkeling door middel van contractuele verplichtingen op grond van het natuurbeschermingsrecht, maar het doel is de aankoop van de beschermde gebieden.	Met uitzondering van Natura 2000-gebieden en nationale parken vormen natuurreservaten de strengst gereuleerde beschermingscategorie. Alle gebieden van de Habitatrichtlijn zijn natuurreservaten, maar de beschermingsstatus is uitgebreider. Privé-eigendom wordt niet ingetrokken, maar de eigenaar moet een beperkt gebruik aanvaarden (afhankelijk van de beoogde bescherming).
Naturdenkmal ND (Natuurmonument)	L (B)	UNB	Beschermingscategorie van de BNatSchG, § 28 Bescherming via landschapsplannen en -verordeningen (indien geen landschapsplan voorhanden en ook in het binnenland)	Behoud, bescherming van "individuele creaties" van de natuur: bescherming om wetenschappelijke, natuurhistorische, landspecifieke of geologische redenen of wegens hun zeldzaamheid, originaliteit of schoonheid. Ook de omgeving kan in de beschermingszone worden opgenomen.	Bestemming bij verordening, beschrijving van het beschermde voorwerp, en doel van de bescherming, verbod van schadelijke handelingen (uitzonderingen bv. verkeersgarantie enz.), verplichting om schade en gebreken te melden aan de UNB Zorg en ondersteuning en het opstellen van zorgplannen door de lagere natuurbeschermingsinstanties	
Biotootypen (wettelijk beschermde biotopen)	B	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz (LANUV) (Deelstaatsbureau voor natuur, milieu en consumentenbescherming)	Beschermingscategorie van de BNatSchG, § 30 Landesnaturschutzgesetz (natuurbeschermingswet van de deelstaat) § 42	Instandhouding, de BNatSchG beschrijft een aantal biotopen die van bijzonder belang zijn en waarvan de vernietiging en andere aanzienlijke aantasting verboden zijn (bv. stromende en stilstaande binnenwateren, met inbegrip van hun oevers, moerassen, vrijliggende rotsen); bovendien worden in NRW bv. magere weiden, semi-aride grasland, fruitboomgaarden beschermd.	Handelingen die de biotopen vernietigen of ermee interfereren zijn verboden. Uitzonderingen zijn mogelijk, in dat geval is er compensatieverplichting. Verbod op elk gebruik dat de wettelijk beschermde biotopen vernietigt.	De objectklasse "Beschermd biotopen" wordt opgeheven en de objecten worden momenteel in de objectklasse "Biotootypen" geïntegreerd. Zeer hoge beschermingsstatus. Wettelijk beschermde biotopen moeten in de landschapsplannen worden opgenomen. Bepaalde maatregelen die in strijd zijn met het voorwerp van de bescherming kunnen bij beschikking worden verboden. Beschermde biotopen worden opgenomen in de landschapsplannen wanneer deze worden herzien.
Wildnis-entwicklungsgebiete (Gebieden voor wildernisontwikkeling)	B	LANUV en Landesbetriebe Wald und Holz NRW (Deelstaatsbedrijf voor bos- en houtbeheer), Bosbouw bureaus	§ 40 al. 3 deel 2 van de Landesnaturschutzgesetz (natuurbeschermingswet van de deelstaat) (tot § 23 van de federale wet op het natuurbehoud), worden wildernisgebieden na het openbaar toegankelijk maken beschermd als natuurreservaat (tenzij reeds beschermd als natuurreservaat of nationaal park)	Instandhouding en ontwikkeling van nabijgelegen natuurlijke bosgebieden met de bijbehorende natuurlijke processen, voor het permanente behoud en de permanente ontwikkeling van nabijgelegen natuurlijke bosgebieden die rijk zijn aan oud en dood hout	Procesbescherming Afzien van elk gebruik: Alle handelingen die zouden kunnen leiden tot de vernietiging, schade of aantasting van de gebieden zijn verboden. Met name verbod op de commerciële houtproductie (met uitzondering van waarborgverplichtingen)	Vestiging bij voorkeur op landeigendom (anders: alleen met uitdrukkelijke toestemming van de grondbezitter), Verkeersveiligheidsverplichting blijft van kracht. Streefdoel 7.800ha in NRW
Regionalplan: regionale Grünzüge (Ruimtelijk plan, regionale groene corridors)	B, L	Districtsoverheid (deelstaatregering Keulen)	De rechtsbasis voor het ontwerp van de bestemmingsplannen (Gebietsentwicklungspläne) is de derde uitvoeringsverordening (DVO) bij de wet op de ruimtelijke ordening van de deelstaat (Landesplanungsgesetz), laatst gewijzigd op 17.1.1995.	Algemeen kader, uitwerking door het landschapsplan. Duurzame ruimtelijke ontwikkeling, d.w.z. coördinatie van ecologische, economische en sociale doelstellingen en vereisten. Verbetering van de efficiëntie van het natuurlijke evenwicht, enz. door middel van een alomvattende landschapsplanning (afbakening en instandhouding van beschermde gebieden, bestaande biotopen en de diversiteit van fauna en flora). Ontwikkeling van het nederzettingsgebied in verhouding tot de bescherming van de open ruimte en haar functies. Ontwikkeling naar binnen krijgt de voorkeur op buitenontwikkeling.	Het gewestplan is een richtlijn, oriëntatiehulp en leidraad voor het opstellen van landschapsplannen; indien nodig moeten samen met het districtsbestuur aanpassingsprocedures worden uitgevoerd. De richtlijnen van het gewestplan vormen de basis voor de uitwerking van de meer gedetailleerde landschapsplannen. Het gewestplan definieert en geeft een overzicht van uitgestrekte landschappen en de daarbij behorende instandhoudings- en ontwikkelingsdoelen, en van gebieden voor landschapsbescherming en landschapsgerichte recreatie (landschappelijke inpassing). Definitie van "regionale groene corridors" voor het structureren van het nederzettingsgebied en de instandhouding van habitats, met het oog op de bescherming van soorten en biotopen. Bestemming van "Waardevolle cultuurlandschappen"	Regionale ruimtelijke ordening vereist de interactie van de regionale actoren (gemeenten, planningsautoriteiten, ...) om haar doelstellingen te bereiken; ze beschikt zelf niet over handhavinginstrumenten. Weergave van gebieden die bescherming verdienen vanaf een oppervlakte van ten minste 10 ha Aandacht gevraagd voor de aangrenzende gebieden (ook in België en Nederland) Uitsluiting van de planning van windmolenparken in bepaalde gebieden (waaronder gebieden voor natuurbescherming)

O N D E R S T E U N E N D E Z O N E S

Geschützte Landschaftsbestandteile (GLB) (Beschermd landschapselementen)	B (L)	UNB	Beschermingscategorie van de BNatSchG, § 29 Een deel van het statuut (landschapsplan), in tegenstelling tot de landschapsbeschermingsgebieden ook hier: beschermde landschapscomponenten kunnen omringd zijn door landschapsbeschermingsgebieden of "vrij liggen". De afbakening van het gebied, de beschermingsdoelstellingen en de beschermingsmaatregelen zijn vastgelegd in de statuten.	Instandhouding en ontwikkeling van soorten (en habitats), met het oog op het behoud of de ontwikkeling van het evenwicht in de natuur, en de inrichting en instandhouding van het landschap (ook in stedelijke gebieden), enz.	Verwijdering, beschadiging en wijziging van de GLB's zijn verboden. Desgevallend beschermingsmaatregelen inzake contractuele natuurbescherming van verschillende aard, zoals gebods- en verbodsbepalingen voor gebruik of verzorging, concrete beschermende bepalingen in het tekstgedeelte van de landschapsplannen en de verordening m.b.t. beschermd gebied.	Net zoals NSG, maar lineair (heggen, stromen, enz.), verschil met LSG: bij GLB milieubescherming is mogelijk
Landschaftsschutzgebiet (LSG) (Landschapsbeschermingsgebied)	L	UNB	Beschermingscategorie van de BNatSchG, § 26 Wet natuurbescherming en landschapsontwikkeling Bepalen van statuut in landschapsplannen of in beschikking indien geen landschapsplan voorhanden is. Reden: instandhouding of herstel van de efficiëntie van het natuurlijke evenwicht of de bruikbaarheid van de natuurlijke rijkdommen als gevolg van de diversiteit, uniciteit of schoonheid van het landschap en vanwege het belang ervan voor het herstel.	Instandhouding en ontwikkeling, landschapsbeschermingsgebieden dienen voor landschapsbehoud (ook ten behoeve van recreatie of toerisme), het karakter van het gebied dient te worden beschermd. bij ontwikkelingsdoelstelling: vaststelling van ontwikkelingsmaatregelen noodzakelijk, Het doel is verbindingzones te creëren en het landschap te beschermen tegen (ongerichte) ongebreidelde stadsuitbreiding.	Contractuele natuurbescherming van verschillende aard: biotopenconcepten, administratieve maatregelen, selectieve of lineaire maatregelen (aanplant van veldstruiken, bosstroken, bloeistroken, zomen, enz.), Land- en bosbouw zijn mogelijk onder beperkte voorwaarden (bv. Bemestings- en ploegverbod). In de regel is nieuwbouw verboden.	De gebruiksvoorwaarden en -beperkingen zijn minder restrictief dan bij de NSG. De meeste beschermde gebieden worden gebruikt voor land- en/of bosbouw.
Landschapsplan - Entwicklungs-, Pflege- und Erschliessungsmassnahmen (Landschapsplan - Ontwikkelings-, onderhouds- en ontsluitingsmaatregelen)	B (L)	UNB	Tenuitvoerlegging van de maatregelen door het Landschapsbestuur overeenkomstig de richtlijn van §§ 36 tot en met 41 LG Invoergegevens en specificaties in de landschapsplannen	Verrijking van het landschap Lacunes in bestaande biotoopaansluitingen opvullen, ook vergroening van de randen, begrenzing van verkeerswegen, nieuwe aanplanting of afwerking van akkerbossen, ontwikkeling van een bijna natuurlijke kruidenlaag, enz.	Contractuele natuurbescherming (contractuele afspraken met eigenaren en/of pachters), in het bijzonder met lokale boeren Aanplantingen in het landschap en aanplantingen aan de oever van de rivier Op de tussenliggende gebieden is agrarisch gebruik niet toegestaan Eventuele verwijdering van atypische bomen en struiken vóór de feitelijke actie Hercultiveringsmaatregelen, maatregelen voor de verzorging van boomgaarden, enz. Bepaling van zorgmaatregelen Aanleg van wandel-, fiets- en ruiterspaden	

MATRIX

Uit het topografisch plan, Categorieën: > Bos > Landbouw > Struikgewas	B (L)	Districtsbestuur Keulen, Geobasis NRW		Doelstellingen worden niet genoemd in het onderliggende plan; het plan dient slechts om het "aardoppervlak af te beelden in zijn natuurlijke structuur en in de verschijningsvormen gevormd door menselijke activiteit".	Buiten het bewoond gebied, het gaat om eenheden die in principe de mogelijkheid hebben om deel uit te maken van de groene infrastructuur, bijv. loofbos, naaldbos, grasland, tuingrond, boomkwekerij enz.
Landschapsplan (Landschapsplan)	B, L	Gemeentelijke landschapsplannen van de districten en kreisvrije steden (lokaal landschapsplan).	Natuurbeschermingswet Noordrijn-Westfalen (Landesnaturschutzgesetz – LNatSchG NRW) Instrument voor landschapsplanning op het niveau van steden en gemeenten, doelstellingen en principes van natuurbehoud worden opgenomen in gemeentelijke landschapsplannen.	De reikwijdte van het landschapsplan strekt zich voornamelijk uit tot het structurele buitengebied in de zin van het bouwplanningsrecht.	Op het niveau van de gemeentelijke landschapsplanning worden beschermings-, onderhouds- en ontwikkelingsmaatregelen gedefinieerd.

PERIMETERS VOOR GEBIEDS- EN LANDSCHAPSWAARDERING / NATUUR EN LANDSCHAPSPARKEN

Naturpark algemeen (Naturpark algemeen)	B,L		§ 27 Abs. 1 BNatSchG (Bundesnaturschutzgesetz)	Bescherming en behoud van cultuurlandschappen met hun biotoop- en soortendiversiteit, recreatie, natuur- en milieuvriendelijk toerisme en duurzaam natuur- en milieuvriendelijk grondgebruik, alsmede educatie voor duurzame ontwikkeling		
Naturpark Hohes Fenn-Eifel (Naturpark Hoge Venen-Eifel)	B, L	Verein „Naturpark Nordeifel e.V.“ Geschäftsstelle Nordrhein-Westfalen Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz	Geregistreerde vereniging, bestuur: de hoofden van de deelstaatsdistricten Keulen en Trier, de stad Aken, de stadsregio Aken, de districten Düren en Euskirchen, het kanton Vulkaneifel en het Eifel-district Bitburg-Prüm, de Eifelvereniging en een vertegenwoordiger van het privévastgoed. Het comité bestaat ook uit vertegenwoordigers van de gemeenten en talrijke verenigingen, België: de provincie Luik en de betrokken gemeenten.	Instandhouding van het natuurlijke landschap, de waarden en kenmerken ervan, alsmede de zorg voor en de inrichting van dit landschap. Bevordering van economische, culturele en sociale belangen: bescherming, instandhouding en ontwikkeling van het landschap, vergroting van de biodiversiteit en bevordering van natuurvriendelijke methoden in landbouw, bosbouw en waterbeheer. Milieueducatie, -voortlichting en public relations.	Natuurervaringscentra, rondleidingen door natuurparken, project voor het behoud van boomgaardweiden (gefinancierd door LEADER), beheer van heggen en aanleg van veldhagen, onderhoud en verbetering van habitats in en langs de loop van de Our (INTERREG IV-A-project). Doel: het sluiten van een riviercontract voor de Our voor België, Duitsland en Luxemburg.	grensoverschrijdende samenwerking D-B "Deutsch-belgischer Naturpark Hohes Benn Eifel " (zie Parc naturel Haute Fagne-Eifel)
Naturpark Maas-Schwalm-Nette (zie Grenspark Maas-Swalm-Nette, NL)	B, L	Zweckverband Naturpark Maas-Schwalm-Nette	Samenwerking op basis van statuten tussen de Nederlandse gemeenten Beesel, Echt-Susteren, Leudal, Maasgouw, Roerdalen, Roermond en Venlo en de doelcorporatie Natuurpark Schwalm-Nette aan Duitse kant.	Instandhouding, onderhoud en ontwikkeling van de natuur en het landschap, hun schoonheid en hun typische kenmerken, met aandacht voor de economische, culturele en sociale belangen.	Grensoverschrijdende ontwikkeling van biotopen, aanleggen van grensoverschrijdende cultuurhistorische routes, opstellen van het grensoverschrijdende ecologische basisplan Maas-Schwalm-Nette in het kader van een INTERREG I-programma, bevorderen van Duits-Nederlandse (regionale) samenwerking, public relations.	grensoverschrijdende samenwerking D-NL
Naturpark Rheinland (Parc naturel "Rheinland")	B,L	Zweckverband Naturpark Rheinland				
Nationalpark Eifel	B	(zie werkblad Centrale Zones)				