

Bijlage 2 Aanlegvergunningenregeling

***Legenda tabel strijdig gebruik/ aanlegvergunningen
omgevingsvergunning opgenomen.***

De term aanlegvergunning is ter verduidelijking gehandhaafd terwijl het feitelijk gaat om een omgevingsvergunning.

A = Aanlegvergunningplichting

S = Strijdig

- = Toegestaan, mits verband houdend met de doeleinden van de bestemming

* Bodemkundige werken vallen niet onder de aanlegvergunningenregeling indien deze vergunningplichtig zijn op grond van de provinciale ontgrondingsverordening

** Voor alle waterhuishoudkundige werken geldt dat, voordat een

aanlegvergunning wordt verleend, advies wordt gevraagd aan het waterschap. De beoordeling van het Waterschap Peel en Maasvallei, of diens rechtsopvolger, vormt geen onderdeel van de beoordeling aan de aanlegvergunningenregeling indien het werk en/of werkzaamheid tevens vergunningplichtig is op grond van de keur.

Normale onderhoudswerkzaamheden

Normale onderhoudswerkzaamheden moeten te allen tijde zonder vergunning uitgevoerd kunnen worden. Daarom is bij alle aanlegvergunningen aangegeven dat normale onderhoudswerkzaamheden niet onder de vergunningsplicht vallen. In de praktijk kan het lastig zijn om te bepalen of een bepaalde activiteit als "normaal onderhoud" kan worden aangemerkt. In de begripsbepalingen is getracht het begrip "normale onderhoudswerkzaamheden" te verduidelijken. Desondanks kunnen in de praktijk problemen blijven bestaan. In ieder geval zal het bij "normale onderhouds- c.q. exploitatiewerkzaamheden" moeten gaan om werkzaamheden die ter plaatse regelmatig terugkeren, teneinde tot een goed beheer van de gronden te komen. Incidentele ingrepen in bijvoorbeeld de cultuurtechnische situatie kunnen niet onder normale onderhoudswerkzaamheden begrepen worden. Ook werkzaamheden die een onherstelbare aantasting betekenen van de aan een gebied toegekende waarde zullen per definitie niet als "normaal" beschouwd kunnen worden.

1 tabel strijdig gebruik/ aanlegvergunningen omgevingsvergunning

Aanduidingen zoals opgenomen in de verbeelding	Houtopstanden en houtwallen	Esgronden	Beekdal	Weidevogelgebied – Natuur	Peelraamstelling	Schootslinie	Waarde - Archeologie	Waarde – Ecologische hoofdstructuur	Waarde – Provinciale ontwikkelingszone groen	Molenbiotoop
Bodem *										
1. Afgraven	A	A	A	A A	S	-	A	A	A	-
2. Ophogen	A	A	A	S A	S	-	-	S	S	A
3. Vergraven	S	A	A	A S	S	-	A	S	S	-
4. Diepploegen en – woelen	S	A	A	A S	S	-	A	S	S	-
5. Egaliseren	S	A	A	A S	S	-	A	S	S	-
6. Indrijven van voorwerpen in de grond	-	-	A	- -	-	-	A	S A	S A	-
7. Aanleggen van leidingen	A	A	A	A A		-	A	A	A	-
Waterhuishouding**										
8. Aanleg drainagestelsel	A S	A	A	A S	S	-	A	A	A	-
9. Aanbrengen onderbemaling	A S	A	A	A S	S	-	A	A	A	-
10. Aanleggen, verbreden of verbeteren van sloten en greppels	A	A	A	A A	S	-	A	A	A	-
11. Dempden sloten, greppels en poelen	A	-	A	A A	S	-	-	A	A	-

Aanduidingen zoals opgenomen in de verbeelding	Houtopstanden en houtwallen	Esgronden	Beekdal	Weidevogelgebied Natuur	Peelraamstelling	Schootslinie	Waarde - Archeologie	Waarde - Ecologische hoofdstructuur	Waarde - Provinciale ontwikkelingszone groen	Molenbiotoop
Bepantingen										
12. Rooien van houtgewas	A	-	A	- A	S	-	-	- A	- A	-
13. Aanplanten van houtgewas	-	A	A	S A	A	S	-	A	A	A
14. Omzetten grasland in bouwland in broedseizoen	S	-	A	A	S	-	-	S	S	-
15. Omzetten grasland in boomkwekerij of sierteelt 14. Het beplanten van gronden met opgaand houtgewas in verband met boom- en sierteelt waarbij de teeltperiode langer is dan 5 jaar.	S	A	A	S S	S	S	A	S A	S A	-
Infrastructuur										
16. Aanbrengen van verhardingen van meer dan 200 m2	S	A	A	A S	A	-	-	S	S	-
Ondersteunende voorzieningen										
17. Aanbrengen tijdelijke afdekmaterialen	S	-	-	A	S	-	-	-	-	-
18. Aanbrengen tijdelijke lage tunnels en ondergrond voor containervelden.	S	S	S	S	S	-	-	A	A	-

2 Werken en werkzaamheden

Bodem

Algemene toelichting

Op werken en werkzaamheden in de bodem waarbij sprake is van ontgronden, is de Ontgrondingswet als beschermingsregime van toepassing (vergunning Provincie). De Ontgrondingsverordening Limburg kent echter een aantal vrijstellingen o.a. ingeval van een ontgroning niet dieper dan 3 m, niet groter dan 400 m² en niet omvangrijker dan 500 m³, maar ook voor ontgroningen verricht voor de normale uitoefening van de land-, tuin- of bosbouw. De Ontgrondingswet heeft met betrekking tot de belangrijkste en meest voorkomende werken en werkzaamheden in de bodem dus geen beschermende werking. Er ligt een relatie met het besluit bodemkwaliteit waarbij in dat kader een kwalitatieve toets wordt uitgevoerd (niet getoetst wordt de locatie en voor verplaatsing van grond op gronden voor agrarisch grondgebruik is nagenoeg niets geregeld. Het voornemen is om op basis van dit besluit een bodembeleid over grondverzetwerkzaamheden inclusief bodemkaart op te stellen waarbij de kwaliteitstoets wordt verbreed naar aspecten als verdroging, bodemstructuur, archeologie en vermessing. De regulering van dit beleidskader zou dan moeten verlopen via de aanlegvergunningenregeling.

<p>1. Afgraven (verlagen) Het verwijderen van de bovenste bodemlaag/bodemlagen</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Zie algemene toelichting. Conclusie: Afgravingen vallen onder de aanlegvergunningenregeling voor gebieden waar sprake is van verlies van microreliëf en natuurwaarden. Behalve de vergravingen die vergunningplichtig zijn op grond van de provinciale ontgrondingsverordening.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • Verschraling: verwijderen van bemeste/verzuurde gronden • Tegengaan verdroging in verdrogingsgevoelige gebieden • Grondstoffenwinning (humus, zand, klei, leem) • Aanleggen van poelen 	<ul style="list-style-type: none"> • Verandering bodemprofiel • Verkleining afstand maaiveld-grondwater (ontwateringsdiepte) 	<ul style="list-style-type: none"> • Vernatting • Verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden, bodemkundige waarden) • Verlies ecologische gradiënt bij slootkanten, poelen, laagtes en overig microreliëf • Verlies microreliëf en aardkundige vormen (bijv. oude stroomgeulen, steilranden) • Verlies vegetatiewaarden.
<p>2. Ophogen Het opbrengen van grond van elders op de bestaande toplaag</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Zie ook algemene toelichting. Conclusie: Ophogen opnemen in de aanlegvergunningenregeling waar sprake is van verlies microreliëf en verlies van aanwezige natuurwaarden als gevolg van verdroging/verschraling ed.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • Mogelijk maken van 	<ul style="list-style-type: none"> • Verandering 	<ul style="list-style-type: none"> • Verdroging.

<p>bouwactiviteiten door aanvoer van zand van elders.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opheffen van maaiveld-daling ten gevolge van inklinking • Verschraling door aanvoer van zand van elders. • Bezanden van veengronden en gronden die geschikt moeten worden voor de bollenteelt. • Aanleggen van geluidswallen 	<p>bodemprofiel.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vergroting afstand maaiveld-grondwater (ontwateringsdiepte). • plaatselijk verhogen van de bodem. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verschraling. • Verlies microreliëf en aardkundige vormen (bijv. oude stroomgeulen, steilranden). • verlies van openheid. • Verlies vegetatiewaarden.
<p>3. Vergraven Het verwijderen van een of meerdere bodemlagen en het daarna weer opbrengen van grond, bestaand uit de oorspronkelijke toplaag en/of grond van elders.</p>		
<p>Afstemming andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Zie ook algemene toelichting. Conclusie: Vergravingen opnemen in de aanlegvergunningenregeling. Vergravingen die vergunningplichtig zijn op grond van de provinciale ontgrondingsverordening, vallen niet onder de aanlegvergunningregeling.</p>		
<p>Doel</p>	<p>Effect</p>	<p>Mogelijk gevolg</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Het graven en opvullen van drainagesystemen en andere sleuven en kuilen 	<ul style="list-style-type: none"> • verandering bodemprofiel, • verandering waterhuishouding in de bodem 	<ul style="list-style-type: none"> • verschraling, • verandering hydrologische situatie, • verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden, bodemkundige waarden), • verlies microreliëf en aardkundige vormen (bijv. oude stroomgeulen, steilranden), • -verlies vegetatiewaarden.
<p>4. Diepploegen en –woelen Het vermengen, keren van (alle) lagen in het bodemprofiel, eventueel tot in de diepere ondergrond (eenmalige ingreep met blijvend effect)</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Conclusie: Diepploegen en –woelen vallen onder de aanlegvergunningenregeling voor de gebieden waar sprake is van hoge waarden voor bodemstructuur, hydrologische situatie en archeologie.</p>		
<p>Doel</p>	<p>Effect</p>	<p>Mogelijk gevolg</p>
<ul style="list-style-type: none"> • verbetering bodemprofiel voor agrarisch gebruik, • vergroten bewortelingsdiepte, • vergroten berijdbaarheid, • verschraling, • mengen van kleigrond met onderliggend zand 	<ul style="list-style-type: none"> • homogenisatie van de bodem, • vernietiging bodemprofiel, • verandering waterhuishouding bodem. 	<ul style="list-style-type: none"> • drastische wijziging bodem en daarmee groeiplaatscondities, leefomgeving bodemdieren etc., • verschraling, • verandering hydrologische situatie; in gebieden met stagnerend grondwater kan doorbreking van een ondoorlatende laag in de bodem leiden tot verdroging omgeving en leeglopen vennen, • verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden, bodemkundige waarden,

		<ul style="list-style-type: none"> • verlies microreliëf, • verlies vegetatiewaarden.
<p>5. Egaliseren Het verwijderen van het microreliëf in de toplaag (feitelijk een combinatie van ophogen en afgraven).</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Conclusie: Egaliseren valt onder de aanlegvergunningenregeling voor de gebieden waar sprake is van microreliëf.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • wateroverlast en droogtegevoeligheid binnen agrarisch perceel tegengaan, • verbetering van de bewerkbaarheid voor agrarisch gebruik, • opheffen niveauverschillen die het effect zijn van inklinking. 	<ul style="list-style-type: none"> • afvlakken van reliëf, • verandering waterhuishouding bodem. 	<ul style="list-style-type: none"> • verandering hydrologische situatie, • verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden, bodemkundige waarden), • verlies aan biotopen van microreliëf (bermen, hellinkjes, gradiënten hoog-laag).
<p>6. Indrijven van voorwerpen in de grond Diep in de grond indrijven van heipalen of andere voorwerpen</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Conclusie Valt onder de aanlegvergunningenregeling voor de gebieden waar de doorlaatbaarheid van de bodem belangrijk is voor de aanwezige natuurwaarden.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • dragers voor bouwwerken aanbrengen, damwanden plaatsen. 	<ul style="list-style-type: none"> • bouwen op slappe bodem is mogelijk, • afschermen van delen van de bodem, • ondergrondse leidingen kunnen beschadigd worden 	<ul style="list-style-type: none"> • doorbreken ondoorlatende bodemlagen en daarmee verstoring van de (grond)waterhuishouding.
<p>7. het aanbrengen van ondergrondse leidingen. Het verwijderen van één of meerdere bodemlagen, het aanbrengen van leidingen en het daarna weer terugbrengen van de bodem bestaande uit de oorspronkelijke toplaag en/of grond van elders.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing. Zie algemene toelichting. Conclusie Opnemen in de aanlegvergunningenregeling. Werken die vergunningplichtig zijn op grond van de provinciale ontgrondingsverordening vallen niet onder de aanlegvergunningenregeling</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • het graven en opvullen van sleuven waarbij leidingen worden aangebracht of vervangen. 	<ul style="list-style-type: none"> • veranderen van bodemprofiel. • veranderen waterhuishouding in de bodem 	<ul style="list-style-type: none"> • veranderen van hydrologische situatie. • verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden, bodemkundige waarden). • verlies van microreliëf (stroomgeulen, steilranden e.d.) • verlies van natuurlijke waarden

Waterhuishouding

Algemene toelichting:

Op alle werken en werkzaamheden met betrekking tot de waterhuishouding kan de Keur van het waterschap van toepassing zijn (vergunning Waterschap). De Keur beschermt de constructie van de watergang en aan weerszijde een zone van 5 m vanaf de insteek. In principe is binnen deze zone elke bebouwing en uitvoering van werken en werkzaamheden verboden. De Keur is van toepassing op watergangen die in de Keur zijn opgenomen: tertiaire wateren vallen daarbuiten en voor secundaire wateren in particulier bezit gelden minder regels.

Bij vergunningverlening worden alle aanwezige belangen binnen het beheergebied van de Keur in de overwegingen meegenomen alhoewel het primaire belang van het waterschap toch de waterhuishouding betreft. Op basis van jurisprudentie is aangegeven dat meerdere belangen moeten worden afgewogen dan alleen het sectorale (water) belang aangezien ook belangen als natuurwaarden aan de orde kunnen zijn. Daarmee kan in een bestemmingsplan niet worden volstaan met alleen een verwijzing naar de Keur, omdat deze slechts toeziet op waterhuishoudkundige belangen, terwijl in het bestemmingsplan een breder spectrum aan belangen moet worden afgewogen. Op werken en werkzaamheden met betrekking tot de waterhuishouding waarbij sprake is van ontgronden, is de Ontgrondingswet van toepassing en is de provincie bevoegd gezag (hiervoor geldt een vergelijkbare situatie als voor werken en werkzaamheden in de bodem).

<p>8. Aanleg drainagestelsel Het aanbrengen van drainagebuizen in de grond, in het algemeen op een diepte van 110 cm -mv.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving In voorkomende gevallen kan de Keur aan de orde zijn. Zie algemene toelichting. Conclusie: Werk opnemen in de aanlegvergunningenregeling, vergunningplichtig voor zover ze niet vallend onder de Keur.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> (versterken) ontwatering van een of meerdere percelen 	<ul style="list-style-type: none"> lokale verlaging grondwaterstand (perceel wordt droger) 	<ul style="list-style-type: none"> verlies aan waarden in de bodem (archeologische waarden), verdroging -> verzuring, vermesting/verrijking ->verruiging verlies aan natte levensgemeenschappen.
<p>9. Aanbrengen onderbemaling Bemalen van een of meerdere percelen, waardoor de grondwaterspiegel er lager staat dan in het omringende gebied.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving In voorkomende gevallen kan de Keur aan de orde zijn. Zie algemene toelichting. Conclusie: Werk opnemen in de aanlegvergunningenregeling, vergunningplichtig voor zover ze niet vallend onder de Keur.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> vergroten afstand maaiveld-grondwaterspiegel, 	<ul style="list-style-type: none"> verlaging grondwaterstand -> perceel wordt droger, 	<ul style="list-style-type: none"> verlies aan natte levensgemeenschappen, inklinking veenbodern

droger maken perceel	<ul style="list-style-type: none"> • aantrekken grondwater uit de omgeving -> verdroging omgeving drogere omgeving 	<ul style="list-style-type: none"> • (onomkeerbaar), • verdroging -> verzuring • vermesting/verrijking ->verruiging
<p>10. Aanleg, verbreden of verbeteren van sloten en greppels. Aanleggen van sloten of greppels, verbreden en/of uitdiepen van bestaande sloten en greppels.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving In voorkomende gevallen kan de Keur aan de orde zijn. Zie algemene toelichting. Conclusie: Werk opnemen in de aanlegvergunningenregeling, vergunningplichtig voor zover ze niet vallend onder de Keur.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • verbeteren ontwatering agrarische gronden. 	<ul style="list-style-type: none"> • verkleining afstand maaiveld- grondwaterspiegel vergroten ontwateringsdiepte, • vergroten oppervlakkige afstroming neerslagwater, • droger worden omgeving, • verlies aan levensgemeenschappen van slootkanten door steiler worden talud 	<ul style="list-style-type: none"> • mogelijke gevolgen: • aantrekken kwelstromen in nieuwe of uitgediepte sloten -> voor natuur waardevol kwelwater wordt afgevoerd en bereikt maaiveld niet • verdroging omgeving -> verlies aan natte biotopen, verzuring • tijdelijke en blijvende schade aan levensgemeenschappen van sloten en slootkanten, • toename extremen in waterafvoer -> moeilijker bestaan voor levensgemeenschappen van sloten en slootkanten, • verlies aan waterplanten (door schonen en door verandering in waterafvoer en beekprofiel)-> verbraseming; slechtere waterkwaliteit, • verandering percelering (landschappelijk/cultuurhistorisch aspect), • verandering karakter sloten en greppels (landschappelijk aspect)
<p>11. Dempen sloten en greppels. Dichten van sloten of greppels met van elders aangevoerde grond</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving In voorkomende gevallen kan ontgrondingsverordening aan de orde zijn (zie algemene toelichting). Conclusie: werk opnemen in de aanlegvergunningenregeling, vergunningplichtig voor zover ze niet vallen onder de provinciale ontgrondingsverordening,</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> • verkleinen waterafvoer van agrarische gronden • wijzigen perceelsindeling 	<ul style="list-style-type: none"> • effect: Natter worden van omliggende gebied • afname totale slootlengte 	<ul style="list-style-type: none"> • verlies aan biotopen voor levensgemeenschappen van sloten, slootkanten • verdwijnen verbindingzone voor planten en dieren • vernatting omgeving • verandering kavelpatroon

Bepantingen

Algemene toelichting:

Er is diverse wet- en regelgeving die betrekking heeft op de natuurwaarden en ingrepen in bepaalde gebieden (bijvoorbeeld Natuurbeschermingswet) en/of ten aanzien van een bepaald aspect (de Boswet). ~~Bij een nadere bestudering moet worden vastgesteld dat~~ Met deze wet- en regelgeving niet zondermeer een vergelijkbare ruimtelijke en inhoudelijke bescherming van waarden wordt geboden, zoals ~~die middels~~ op basis van de aanlegvergunningenregeling tegen de aantasting door de benoemde werken- en werkzaamheden wordt beoogd. Alleen al door de constatering dat ~~Verder is de werking van deze wet- en regelgeving zeer divers is terwijl deze voortdurend kan wijzigen.~~

~~Het bepalen van de dekkingsgraad (of de lacunes) zowel ruimtelijk als inhoudelijk is globaal gebeurt. Een nauwkeurige analyse is arbeidsintensief en de wet- en regelgeving is deels nog in ontwikkeling en kan tijdens de planperiode nog wijzigen:~~

- ~~de ruimtelijke reikwijdte van de andere wet- en regelgeving in relatie tot begrenzing van de onderscheiden waarden screenen: welke waarden vallen ruimtelijk gezien binnen de andere wet- en regelgeving;~~
- ~~toetsing van de werken en werkzaamheden aan de activiteiten die in de diverse beheerplannen als vergunningplichtig zijn aangemerkt (kan pas als beheerplan er zijn);~~

~~De verwachting is dat de bescherming van waarden tegen (de effecten van) een activiteit door de andere wet- en regelgeving geldt voor een bepaald ruimtelijk gebied en vindt plaats vanuit een specifiek sectoraal belang, terwijl het AVS dit meer integraler doet.~~

De ruimtelijke dekking van de wet- en regelgeving is niet dezelfde als die van de onderscheiden waarden in het bestemmingsplan Buitengebied Venray. Zo geldt de ~~Nb~~ **Natuurbeschermingswet** alleen voor ~~VHR~~ **de Natura 200**-gebieden en **Beschermde** natuurmonumenten en ~~geldt er voor de Natura2000-gebieden nog een beschermingszone rondom het gebied (kent een~~ externe werking). De Boswet geldt alleen buiten de bebouwde kom, maar niet voor benoemde uitzonderingen. Belangrijk is dat niet zondermeer kan worden gesteld dat de inhoudelijke bescherming dekkend is. Zo is de bescherming van de Natura2000 gebieden gerelateerd aan de instandhoudingsdoelstellingen van de te beschermen natuurwaarden (aangewezen habitattypen en soorten). De Boswet heeft inhoudelijk alleen betrekking op het kappen van bomen. Hiervoor geldt een herplantplicht ter plaatse of elders (waarbij deze een minimale omvang moet hebben om weer onder de Boswet te kunnen vallen).

<p>12. Rooien van houtgewas. Het verwijderen van bomen en/of struiken (solitair en/of in de vorm van bos, houtsingels, houtwallen)</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Zie algemene toelichting.</p>		
<p>Doel</p> <ul style="list-style-type: none"> • verwijderen van ziek plantmateriaal • onderhoud - uitdunning • vermindering van hinder agrarische bedrijfsvoering 	<p>Effect</p> <ul style="list-style-type: none"> • grotere openheid landschap • verlies aan beschutting, schaduw 	<p>Mogelijk gevolg</p> <ul style="list-style-type: none"> • verlies aan biotopen voor levensgemeenschappen van struweel, houtwallen, bos • verlies aan oriëntatiepunten en -lijnen voor veel diersoorten (o.a. vlinders, vleermuizen, marterachtigen) • verlies aan slaap-/schuilplaatsen, nestgelegenheid, dekking tegen weersomstandigheden • grotere openheid, betekent soms toename leefgebied weidevogels • verlies aan landschapselementen (landschappelijk, cultuurhistorisch aspect)
<p>13. Aanplanten van houtgewas. Het planten van bomen en/of struiken</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Relatie met de Buiten bebouwde kom Boswet. Opname in de aanlegvergunningenregeling voor die gebieden waar aanplant strijdig is met de aard van het gebied.</p>		
<p>Doel</p> <ul style="list-style-type: none"> • vergroten natuurwaarden, landschappelijke kwaliteit • houtproductie • bescherming tegen wind 	<p>Effect</p> <ul style="list-style-type: none"> • verminderen openheid landschap • toename houtgewas / landschapselementen • meer beschutting, schaduw 	<p>Mogelijk gevolg</p> <ul style="list-style-type: none"> • toename biotopen voor levensgemeenschappen van struweel, houtwallen, bos e.d. • nieuwe oriëntatiepunten en -lijnen voor veel diersoorten • beschutting voor planten en dieren • minder openheid, kan verlies betekenen voor leefgebied weidevogels • ander landschapsbeeld
<p>14. Omzetten van grasland in bouwland. Verwijderen gras en aanplanten of inzaaien van andere gewassen</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing.</p>		
<p>Doel</p> <ul style="list-style-type: none"> • gebruik grond voor de teelt van gewassen voor voedselproductie of productie van diervoeders 	<p>Effect</p> <ul style="list-style-type: none"> • grasland verdwijnt, perceel krijgt andere functie 	<p>Mogelijk gevolg</p> <ul style="list-style-type: none"> • verlies aan graslandvegetaties en bijbehorende fauna • fourageerplaats voor enkele diersoorten gaat verloren (o.a. das) • verkleining areaal weidevogelgebied

<p>15.14. Omzetten van grasland Het beplanten van gronden met opgaand houtgewas in verband met boomkwekerij of sierteelt waarbij de teeltperiode langer is dan 5 jaar. Verwijderen gras en aanplanten van gewassen of jonge bomen, die permanent een bepaalde hoogte (soms meer dan 1m) hebben. Planten van houtachtige gewassen of jonge bomen gedurende een periode langer dan 5 jaar beïnvloeden in sterke mate de openheid. Bij aanplant zijn met name omvang, doorkijk en zichtlijnen belangrijk.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing.</p>		
<p>Doel</p> <ul style="list-style-type: none"> • gebruik grond voor het opkweken van sierteelten of bomen 	<p>Effect</p> <ul style="list-style-type: none"> • grasland openheid verdwijnt, perceel krijgt functie van sierteelttrond of boomkwekerij 	<p>Mogelijk gevolg</p> <ul style="list-style-type: none"> • verloren gaan van graslandvegetaties en bijbehorende fauna • fourageerplaats voor enkele diersoorten verdwijnt (o.a. das) • verkleining areaal weidevogelgebied • verandering landschapsbeeld (openheid gaat verloren)

Infrastructuur

<p>16.15. Aanbrengen van verhardingen van meer dan 200 m2. Het bestraten of asfalteren van de bodem.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen andere wetgeving van toepassing.</p>		
<p>Doel</p> <ul style="list-style-type: none"> • tegengaan vervuiling bodem en grondwater (bijv. door aanleg mestplaat, ondergrond voor containerteelt), • aanleggen ontsluitingspad in weilanden of akkers. 	<p>Effect</p> <ul style="list-style-type: none"> • afsluiting bodem, • oppervlakkige afvoer neerslag (met evt. verontreiniging) naar randen verharding. 	<p>Mogelijk gevolg</p> <ul style="list-style-type: none"> • biotoop voor soorten die in de bodem leven gaat verloren, • verharding is barrière voor kleine diersoorten (o.a. muizen, amfibieën, insecten), • vermindering infiltratie kan groeiplaats vegetatie in de directe omgeving beïnvloeden, • archeologisch interessante bodem wordt ontoegankelijk, • verstening buitengebied.

Ondersteunende voorzieningen

algemene toelichting

Voor de onderstaande werken is er een relatie met de provinciale beleidsregel teeltondersteunende voorzieningen. In deze beleidsregel staat in hoofdlijnen dat het oprichten van tijdelijke hoge boogkassen, tijdelijke regenkappen, kassen en containervelden niet is toegestaan in de beekdalen. Het oprichten van tijdelijke hoge boogkassen en tijdelijke regenkappen is mogelijk mits dit niet ten koste gaat van karakteristieke openheid van agrarisch gebied waardonder de oude bouwlandgebieden (in provinciaal landschapskader wordt dit landschapstype gevormd door velden en kampen oftewel de esgronden en open landschap). Het aanleggen van tijdelijke dekmaterialen (folie) staan niet in de provinciale beleidsregel genoemd. Een containerveld wordt wel in de provinciale beleidsregeling genoemd (grond afgedekt met plastic, worteldock en of beton, ten behoeve van de teelt van gewassen).

De voorzieningen boogkassen, regenkappen, kassen zijn bouwwerken (constructie van enige omvang van hout, steen, metaal of ander materiaal, die op de plaats van bestemming hetzij direct, hetzij indirect met de grond verbonden is, hetzij direct of indirect steun vindt in op de grond, bedoeld om ter plaatse te functioneren). Deze zijn daarmee bouwvergunningplichtig.

<p>17. Aanbrengen van tijdelijke afdekmaterialen Afdekken van de bodem met waterdoorlatende folie zonder constructie (bij vorstmaatregelen zijn is geen</p>
--

nadere afweging nodig).		
<p>Afstemming met andere regelgeving Geen</p> <p>Conclusie: Tijdelijk afdekken van het gewas als vorstmaatregel is toegestaan gedurende de vorstperiode in verband met het snel treffen van de maatregel en de korte periode waarvan sprake is. Ook tijdelijk afdekken om het groeiseizoen van een gewas te versnellen is gedurende die periode toegestaan. Er is geen aanlegvergunning nodig binnen de bestemming Agrarisch en Agrarisch met waarden (met uitzondering van weidevogelgebieden waar een sneltoets is vereist). Afdekken in bos- en natuurgebieden, houtopstanden en houtwallen, randen van watergangen en wegbermen is strijdig gebruik.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> afdekken van de bodem ten behoeve van bijvoorbeeld rabarberteelt of aspergeteelt. 	<ul style="list-style-type: none"> afsluiten bodem, belemmeren infiltratie. 	<ul style="list-style-type: none"> biotoop voor soorten die in de bodem leven, gaat verloren, afdekfolie is barrière of 'val' voor kleine diersoorten (o.a. muizen, amfibieën, insecten), vermindering infiltratie, kan groeiplaats van de vegetatie in directe omgeving beïnvloeden, aantasting landschapskwaliteit.
<p>18. Aanbrengen van tijdelijke lage tunnels en een ondergrond voor containervelden. Oprichten van plastic tunnelkassen van maximaal 1,50 m¹ hoogte.</p>		
<p>Afstemming met andere regelgeving Zie algemeen.</p> <p>Conclusie: tijdelijke hoge boogkassen, tijdelijke regenkappen, kassen en containervelden niet toestaan in rivierdalen en essen (Strijdig gebruik) en in open landschap zijn deze voorzieningen alleen mogelijk aansluitend aan bestaande agrarische bouwvlak. De voorzieningen zijn in EHS en POG alleen toegestaan indien deze gebieden niet liggen in een beekdal of op een esgrond én de voorziening waterdoorlatend (of waterneutraal) is en volledig demontabel zijn, zodat op eenvoudige wijze de situatie omkeerbaar is.</p>		
Doel	Effect	Mogelijk gevolg
<ul style="list-style-type: none"> beschermen gewassen tegen weersinvloeden, verlengen van het groeiseizoen, efficiëntere arbeidsinzet 	<ul style="list-style-type: none"> afsluiten bodem, belemmeren infiltratie. 	<ul style="list-style-type: none"> biotoop voor soorten die in de bodem leven, verdwijnt ter plaatse, aantasting landschapskwaliteit, vermindering infiltratie, kan groeiplaats van de vegetatie in directe omgeving beïnvloeden, afdekfolie is barrière of 'val' voor kleine diersoorten (o.a. muizen, amfibieën, insecten) en voor de das.

3. Waarden

Essen	
Beoordeling	<ul style="list-style-type: none"> • De essen hebben een historische oorsprong. De bijzondere kenmerken van deze gronden zijn: een bollende vlakke met (grootschalige) openheid, aan de randen hoogteverschillen in overgang naar beekdal, bebouwing vrijwel uitsluitend aan de randen met doorzichten op de akkers en beplanting gekoppeld aan bebouwing en wegen. • De kernen Merselo, Oostrum, Smakt, Heide, Leunen, Oirlo, Veulen en Castenray zijn nog als esdorp herkenbaar: gesitueerd aan de rand van de beekdalen met essen aan één of meer zijden van het dorp. De bebouwing op de essen van Weverslo en Molenhoek zijn niet tot dorp uitgegroeid. De es van Venray is grotendeels bebouwd. • Doordat de bebouwing met name aan de randen plaatsvinden zijn veel hoogteverschillen verdwenen. Op enkele plaatsen zijn deze randen nog herkenbaar aanwezig (bijvoorbeeld langs de Haag en Teeuwenhofweg).
Kwaliteiten	<p style="text-align: center;">Behoud en versterken van:</p> <ul style="list-style-type: none"> • behoud van voldoende brede doorzichten tussen de bebouwing aan de randen, • behoud van de relatief open bolle akkers, • behoud en versterken van de overgang (reliëfverschillen) van es naar beekdal.
Afbakening	<ul style="list-style-type: none"> • De getekende gebieden komen grotendeels overeen met de esgronden van de bodemkaart. Bij het opstellen van het bestemmingsplan is bij de begrenzing aangesloten bij de wegstructuur.
Werkzaamheden / werken	<ul style="list-style-type: none"> • Werkzaamheden die bedreigend zijn: • grondwerkzaamheden die de openheid van de akkers, het bolvormige karakter en het zicht daarop aantasten, • kap dan wel aanbrengen van bosjes tasten de lijnbeplanting aan die aanwezig is langs de wegen die es begrenzen • aanbrengen van landschapselementen op de open bolle es (anders dan een enkele solitaire boom) tast het open karakter aan, • de (tijdelijk) aanwezigheid van teeltondersteunende voorzieningen tasten het landschapsbeeld aan, • bebouwing op de es of aan de rand van de es waardoor de zichtlijnen verdwijnen.

Beekdal	
Beoordeling	<ul style="list-style-type: none"> • Kenmerken voor beekdalen zijn de lagere ligging, de kleinschaligheid met openheid door doorzichten (kenmerken van een coulisselandschap) en anderzijds de wijdsse openheid van het beekdal. • Er is veelal sprake van lijnbeplanting en vlakbeplanting, kruisende wegen en solitaire incidentele bebouwing (niet gestructureerd qua verschijningsvorm en locatie) incidentele bebouwing • Waardevol zijn de kleinschalige en de wijdsse openheid, de dalvorming (reliëf) en de waterfunctie. • De lager gelegen beekdalen kennen van oorsprong vochtige bodems, de ecologische waardevolle vochtige en natte milieus worden steeds zeldzamer. • De beekdalen werden vooral gebruikt als weidegrond, waarvoor de broekbossen in de beekdalen werden ontgonnen. • In het oorspronkelijke cultuurlandschap werd het beekdal gekenmerkt door kleine kavels en kavelbeplanting als veekering. Daarnaast was sprake van geriefhout- en broekbosjes. Dit landschapspatroon is nog aanwezig in de <i>besloten gebieden</i> die in

	<p>de beekdalen te vinden zijn (met name het dal van de Loobeek).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Op moerassige plaatsen in de beekdalen (laagveen) werd turf gestoken als brandstof en bouw materiaal. Deze moerkuilen komen nog voor bij Castenray en in het Loobeekdal bij Spurkt. • Later in de middeleeuwen zijn op de relatief hooggelegen plaatsen in de beekdalen kleinere bouwlandcomplexen ontgonnen (voorbeeld: bouwlanden in het dal van de Oostrumsche beek, ten zuiden van Leunen) • De waarde beekdal wordt vooral bepaald door de hoogteverschillen.
Kwaliteiten	<p>Behoud en versterken van:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Behoud van de relatief open (onbebouwde) beekdalen, • Behoud van de beekdalstructuur (waaronder dalvorming en waterfunctie), • Behoud van doorzicht op beekdal (met name) vanaf rand beekdal, • Landschappelijke verdichting mogelijk langs de beekdalranden en loodrecht op de beek.
Afbakening	<ul style="list-style-type: none"> • Er liggen EHS- en POG-gebieden in het beekdal. In de prioritering geeft provincie hieraan de status P1 respectievelijk P2. Het overige deel van het beekdalgebied heeft de status P3; • Het resterend beekdalgebied met de status P3 ligt vooral bij de Oostrumsche Beek en Boddenbroek, in mindere mate bij de Loobeek en Lollebeek;
Werkzaamheden /werken	<p>Werkzaamheden die bedreigend zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verlagen grondwaterstand, ingrepen, die het reliëf aantasten, kanaliseren; • Alleen rooien en aanplanten mits verband houdend met doeleinden bestemming

Leefgebied van de weidevogels	
Beoordeling	<ul style="list-style-type: none"> • Weidevogels komen steeds minder algemeen. Ze maken vooral gebruik van relatief vochtiger cultuurlandschap zoals weilanden en bouwland. • De weidevogelgebieden staan sterk onder druk en gaan in kwaliteit achteruit door ontwatering en intensief agrarisch gebruik. Ook wordt de vos benoemd als een belangrijke predator. De Peel is als foerageergebied voor ganzen wel zeer waardevol: het gebied is een van de weinige grote foerageergebieden in de wijde omgeving. Het speelt een belangrijke rol voor grote populaties ganzen. • Weidevogelgebieden zijn op basis van provinciale vogelinventarisaties in beeld gebracht (gedefinieerd als gebied waar 5 of meer paren Grutto's broeden).
Kwaliteit	<p>Behoud en versterken van:</p> <ul style="list-style-type: none"> • grootschalig open graslandgebied, • met hoge grondwaterstand.
Afbakening	<ul style="list-style-type: none"> • weidevogelgebieden zijn op basis van provinciale vogelinventarisaties in beeld gebracht. • ten noorden van Griendstsvveen en ten zuiden van Veulen (ten oosten van Puttenweg) • bij het Defensiekanaal in het zuidwesten van Venray tussen Defensiekanaal, Zeilbergseweg, Timmermannsweg en provinciegrens.
Werkzaamheden / werken	<p>Werkzaamheden die bedreigend zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • verlagen grondwaterstand, • omzetten grasland, • aanplanten houtgewassen,

	• maaien in broedtijd.
--	------------------------

Peel-Raamstelling en schootslinie	
Beoordeling	<ul style="list-style-type: none"> • Een verdedigingslinie die in de periode 1934-1939 is aangelegd waarbij een kanaal werd als anti-tankgracht en tevens met doel tot de waterhuishouding te verbeteren. Aan de westzijde ligt een wal en ligt er om de 200 à 300 meter een kazemat . Het gebied aan de oostzijde ligt lager en diende als inundatiegebied. De ontginningsboerderijen liggen net buiten het schootsveld van 1.200 meter, parallel aan de linie. • De stelling is nagenoeg compleet aanwezig (kazematten, antitankgracht, defensiewal, schootsveld) en is daarmee als grootschalig militair complex een herinnering aan de grootscheepse uitgevoerde verdedigingsmaatregel. Het schootsveld ten zuiden van de Heidsche Peel is nog intact wat betreft openheid, verkavelingstructuur en afstand. Bij Vredepeel is de verkaveling door ontginning gewijzigd en heeft er bebouwing binnen de 1.200 meter plaatsgevonden. • De Peel-Raamstelling en de kazematten zijn een rijksmonument. • De schootslinie verdient bescherming via het aanlegvergunningstelsel
Afbakening	<ul style="list-style-type: none"> • De Peel-Raamstelling omvat het totale defensiekanaal van Griendtsveen tot en met Vredepaal. • Het schootsveld betreft het totale opengebied tussen Defensiekanaal, Heidsche Peel, 1.200 meter ten oosten van Defensiekanaal en Gemeentegrens.
Werkzaamheden / werken	<ul style="list-style-type: none"> • Veranderingen aan de stelling door aantasting van kazematten, antitankgracht en defensiewal. • Ontwikkelingen die het karakter van het schootsveld negatief beïnvloeden zijn bebouwing en opgaande beplanting bij zowel natuur als agrarisch gebruik.

Archeologisch waardevol terrein	
Beoordeling	<ul style="list-style-type: none"> • De Archeologische Advieskaart geeft een gedetailleerde beschrijving weer van de archeologische waarden in het buitengebied. Van de meest archeologische waardevolle gebieden zijn twee locaties aangeduid als Rijksmonument (de Schans aan de Steegse Peelweg en voormalig kasteel Spraland aan de Spralandseweg). De overige gebieden hebben een vergelijkbare waarde als de gebieden met aanduiding hoge archeologische waarde; • Deze advieskaart is door de gemeenteraad vastgesteld en wordt bijgesteld, afhankelijk van aanvullende kennis die voortkomt uit archeologisch onderzoek.
Afbakening	
Werkzaamheden / werken	