

Systemeisenspecificatie

Areaal Waterschap Limburg

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0250	Areaal Waterschap Limburg - Lijnvormige elementen	Op lijnvormige elementen dient geen houtachtige opslag en ongewenste vegetatie voor te komen. Ongewenste vegetatie dient bij melding bestreden te worden.
Eis-0272	Areaal Waterschap Limburg - Afvoeren Maaisel Natuurbeken	Bij Natuurbeken mag geen maaisel en/ of snoeiafval blijven liggen en dient afgevoerd te worden.
Eis-0028	Areaal Waterschap Limburg - Ontwikkelen natuurwaarden Flora en Fauna	In het Areaal van Waterschap Limburg dienen natuurwaarden in bermen, taluds, oevers, overige groene terreinen en waterbodems te worden behouden en waar mogelijk bevorderd te worden met als doel het behoud verhogen van de biodiversiteit en bescherming van bedreigde soorten.
Eis-0039	Areaal Waterschap Limburg - Spontane ontwikkeling inundatiegebieden	Voor inundatiegebieden geldt dat spontane ontwikkeling mag plaatsvinden.
Eis-0228	Areaal Waterschap Limburg - Veiligheid	Onveilige situaties in het Areaal Waterschap Limburg dienen voorkomen te zijn.
Eis-0017	Areaal Waterschap Limburg - Onderhoudscategoriën Areaal Waterschap Limburg	Objecten dienen onderhouden te zijn conform de categorie die is aangegeven in het [ArcGIS systeem].
Eis-0018	Areaal Waterschap Limburg - Te onderhouden objecten in het Areaal Waterschap Limburg	Alle objecten binnen het Areaal Waterschap Limburg dienen onderhouden te zijn, met inachtneming van het gegunde perceel. Toelichting: Het te onderhouden areaal is weergegeven in het [ArcGIS-Systeem]. Niet van alle objecten is detailinformatie beschikbaar
Eis-0134	Areaal Waterschap Limburg - Onderhoudscategoriën	Het areaal Waterschap Limburg dient onderhouden te zijn conform de [Legenda Onderhoudscategorieën]. In het [ArcGIS Systeem] zijn de locaties van de diverse onderhoudscategorieën opgenomen.

Eis-0217	Areaal Waterschap Limburg - Instandhouden meetpunten	Bestaande meetpunten, welke zijn opgenomen in het document [Meetpunten.mdb]] dienen ongehinderd te kunnen functioneren, waarbij betrouwbaarheid en beschikbaarheid is geborgd.
Eis-0065	Areaal Waterschap Limburg - Voorkomen overlast naastliggende percelen groenobjecten	Het maaibeheer van bermen die direct langs een perceelgrens liggen dient geen overlast te veroorzaken voor naastliggende percelen.
Eis-0023	Areaal Waterschap Limburg - Strook langs agrarisch perceel	Aangrenzend aan een perceel met een agrarische functie dient een strook van 2 meter zonder opgaande begroeiing te zijn, conform artikel 5:42 Burgerlijk Wetboek.
Eis-0165	Areaal Waterschap Limburg - Vrijhouden verhardingen van maaisel	Achtergebleven maaisel dient niet te leiden tot onveilige situaties.
Eis-0170	Areaal Waterschap Limburg - Voorkomen insporing	Insporingdiepte en schade aan onderhoudspaden van materieel ten behoeve van onderhoudswerkzaamheden mag ten hoogste 50 mm. bedragen.

Toelichting	BE	OE
Lijnvormige elementen lopen parallel aan hoogtelijnen en zijn ingericht met gras en/of beplanting met als doel om bij wateroverlast slib etc af te vangen.		
		Eis-0002 Eis-0063 Eis-0208 Eis-0234
		Eis-0018
	Eis-0017	

<p>Bestaande meetpunten zijn o.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Peilschaal; - Continue waterstandmeter online; - Continue waterstandmeter offline; - Gestuwde afvoermeter; - Open profiel afvoermeter akoestisch; - Open profiel afvoermeter; - Grondwatermeter; - Continue grondwatermeter online; - Continue grondwatermeter offline; - Neerslagmeter. <p>Onderhoud aan werktuigbouwkundige en elektronische onderdelen valt buiten de scope.</p> <p>Deze registratie is niet actueel. De actuele registratie wordt beheerd in een andere applicatie, en kan niet worden uitgewisseld. Deze registratie wijkt naar schatting circa 30% af van de actuele registratie. Er zijn met name grondwaterfilters bij gekomen.</p>		
<p>Bestaande bomen dienen gehandhaafd te zijn.</p>		
<p>Rijbanen, fietspaden, voetpaden, trottoirs, trappen en dergelijke dienen vrij te zijn van maaisel, zodat de diverse locaties vrij toegankelijk zijn. Overige locaties dienen tevens niet te zorgen voor onveilige situaties door achtergebleven maaisel.</p>		

Systemeisenspecificatie

Groenobjecten

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0063	Groenobjecten - Voorkomen gevaar passanten groenobjecten	Groenobjecten dienen zodanig onderhouden te worden dat deze geen gevaar opleveren voor weggebruikers, personen of goederen.
Eis-0266	Bomen - Snoeihout	Op locaties waar verschrallingsdoelen gelden, dient vrijkomend snoeimateriaal te worden afgevoerd.
Eis-0267	Bomen - Snoeihout 2	Bij knotbomen, laanbomen en locaties binnen de bebouwde kom dient snoeihout afgevoerd te worden.
Eis-0268	Bomen - Snoeihout veiligheid	Het snoeihout mag daarnaast alleen daar ter plaatse gelaten worden waar: - het geen hinder vormt voor uit te voeren inspectie, onderhoud, medegebruik/recreatie, waterafvoer en retentie; - het niet leidt tot onveilige situaties.
Eis-0208	Bomen - Veiligheid & Gezondheid bomen	Bomen dienen vitaal en veilig te zijn voor de omgeving conform het [Handboek Bomen].
Eis-0247	Bomen - Fruitbomen	Voor fruitbomen dient het onderhoud te zijn toegespitst op het maximaal afvallen van ontwikkeld fruit dat als voedsel dient voor fauna, o.a. dassen.
Eis-0024	Bomen - Vrij maaien solitaire Bomen	Solitaire bomen op Waterkeringen dienen vrij gemaaid te zijn.
Eis-0059	Bomen - Houtachtige opslag rond bomen	Er dient binnen een straal van 0,50 meter rond solitaire bomen geen houtachtige opslag voor te komen.
Eis-0036	Bomen - Hinderlijke takken	Overhangende takken dienen het gebruik van onderhoudspaden en uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden, zoals maaien, niet te belemmeren. Bij overhangende takken van bomen van derden, dient de opdrachtgever derden aan te schrijven maar mogen deze niet worden verwijderd.
Eis-0034	Bomen - Ontwikkeling Bos en Bomen	Bossen en bomen langs niet openbaar toegankelijke natuurlijke waterlopen, mogen zich spontaan ontwikkelen.

Eis-0056	Bomen - Opkroonhoogte t.b.v onderhoudsmaterieel	Opkroonhoogte van Bomen langs Onderhoudspaden dient afgestemd te zijn op te hanteren onderhoudsmaterieel met minimale doorrijhoogte van 4,5 meter conform [Handboek Bomen].
Eis-0057	Bomen - Rooiwerkzaamheden tijdens hoogwaterseizoen	Bij het uitvoeren van eventuele rooiwerkzaamheden op Waterkeringen dient rekening gehouden te worden met het hoogwaterseizoen conform de [Keur Waterschap Limburg].
Eis-0058	Bomen - Voorkomen schade	Er dient geen schade toegebracht te zijn aan bomen als gevolg van onderhoudswerkzaamheden, zoals bijvoorbeeld door maaien.
Eis-0049	Bomen - Vormbomen	Vormbomen zoals knotwilgen dienen in de bepaalde vorm gehandhaafd te blijven. Vormbomen dienen vrij te zijn van waterlot . De vormbomen zijn weergegeven in het [ArcGIS systeem].
Eis-0033	Bomen - Vrijkomend snoeihout bomen	Vrijkomend snoeihout dient, ter keuze van Opdrachtnemer: - Afgevoerd te worden; - Op rillen te worden gezet; - Versnipperd op hopen te worden gezet.
Eis-0021	Bomen - VTA- Verplichting	Bomen dienen veilig te zijn voor hun omgeving. Dit dient vastgesteld te zijn door een VTA [Handboek Bomen]. Indien er tijdens een VTA-controle gebreken worden geconstateerd dienen deze verholpen te worden, door middel van passend onderhoud. - Opengestelde Onderhoudspaden en eigendommen volgens besluiten in het kader van Recreatief Medegebruik; - Objecten grenzend aan openbare wegen, paden en fietspaden. - Logboek dient up-to date zijn.

Toelichting	BE	OE
	Eis-0228	
	Eis-0033	
	Eis-0033	
	Eis-0033	
	Eis-0228	Eis-0036 Eis-0247 Eis-0034 Eis-0056 Eis-0057 Eis-0058 Eis-0049 Eis-0021
	Eis-0208	
Dit geldt niet voor bossen.		
Buiten scope: bomen van derden die overhangen.	Eis-0208	
	Eis-0208	

	Eis-0208	
Rooien van bomen wordt verrekend op stelpost	Eis-0208	
	Eis-0208	
	Eis-0208	
		Eis-0206 Eis-0266 Eis-0267 Eis-0268
Alle Onderhoudspaden zijn opengesteld voor medegebruik, tenzij met bebording aangegeven is dat deze niet opengesteld is.	Eis-0208	

Systemeisenspecificatie

Gras- en kruidachtigen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0132	Gras- en kruidachtigen - Functie - Ontwikkelen Flora en Fauna	Maaisel dient minimaal 5 tot maximaal 10 dagen na maaien te blijven liggen voordat geruimd wordt. Dit om verspreiding van zaden te bevorderen.
Eis-0148	Gras- en kruidachtigen - Functie - Bieden schuilgelegenheid Fauna	Onderhoud aan Gras- en kruidachtigen dient voldoende vlucht- en schuilgelegenheid te bieden voor fauna en insecten.
Eis-0125	Gras- en kruidachtigen - Vlucht- en schuilgelegenheid	Gras- en kruidachtige vegetatie dient jaarrond voldoende vlucht- en schuilgelegenheid te bieden voor fauna en insecten.
Eis-0131	Gras- en kruidachtigen - Voorkomen verstikking	Verstikking van de Gras- en kruidachtigen door te lang laten liggen van maaisel, blad, aanspoelsel, zwerfvuil etc. dient voorkomen te zijn.
Eis-0137	Gras- en kruidachtigen - Tegengaan verruiging	Gras- en kruidachtige begroeiing dient vrij te zijn van houtachtige opslag, om verruiging tegen te gaan.
Eis-0152	Gras- en kruidachtigen - Bermen	Bermen dienen direct voorafgaand aan het waterbodemonderhoud van Waterlopen gemaaid te worden.

Moeras

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0067	Moeras - Bieden Schuilgelegenheid Fauna	Ruigte/Moeras, zijnde Rietmoeras of Zeggenmoeras, dient voldoende vlucht- en schuilgelegenheid te bieden voor insecten en andere fauna.
Eis-0209	Moeras - Onderhoudscategorie Moeras	Moeras dient onderhouden te zijn conform categorie 34 in [Legenda Onderhoudscategorieën].

Toelichting	BE	OE
Als onderdeel van de ecologische ontwikkeling, zoals bedoeld onder het partnerschapsdeel van het contract, kan hiervan lokaal afgeweken worden in verband met interessante ecologische ontwikkeling.		

Toelichting	BE	OE

Systemeisenspecificatie

Plaaag - en hindersoorten

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0079	Plaaag- en hindersoorten - Voorkomen verspreiding	Verspreiding van plaaag- en hindersoorten dient te worden voorkomen.
Eis-0081	Plaaag- en hindersoorten - Voorkomen bloei distelsoorten	Bij Distelsoorten(Akkerdistel, Speerdistel, Kruldistel) en Reuzenberenklauw dient voorkomen te zijn dat deze tot bloei komen.

Struweel en Heggen

ID	Naam	Eisomschrijving
----	------	-----------------

Eis-0088	Struweel en Heggen - Behoud	De beoogde diversiteit aan vooraf bepaalde soorten en variatie in gradiënten zoals open/dicht, hoog/laag binnen de typen
Eis-0091	Struweel en Heggen - Voorkomen	Heggen en struwelen langs wegen mogen geen overlast/onveilige situaties veroorzaken voor
Eis-0104	Struweel en Heggen - Hervoet vrij	Hegvoeten binnen de bebouwde kom dienen vrijgemaaid te zijn, zonder beschadiging van de stam; buiten bebouwde kom
Eis-0105	Struweel en Heggen - Klepelen van	Het is niet toegestaan heggen te klepelen;
Eis-0106	Struweel en Heggen - Afvoeren	Heggenscheersel dient opgeruimd en en afgevoerd te zijn.
Eis-0108	Struweel en Heggen - Kwaliteitscatalogus	Heggen dienen te voldoen aan de onderhoudscategorieën welke zijn aangegeven in het document [Legenda
Eis-0036	Bomen - Hinderlijke takken	Overhangende takken dienen het gebruik van onderhoudspaden en uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden, zoals maaien
Eis-0210	Struweel en Heggen - Gezondheid &	Struweel en Heggen dienen gezond te groeien, veilig te zijn voor de omgeving en geen overlast voor aangelanden te veroorzaken
Eis-0033	Bomen - Vrijkomend snoeihout bomen	Vrijkomend snoeihout dient, ter keuze van Opdrachtnemer: Afgevoerd te worden:
Eis-0206	Struweel en Heggen - Afvoeren bij	Op locaties waar verschrallingsdoelen gelden, dient vrijkomend materiaal altijd te worden afgevoerd
Eis-0092	Struweel en Heggen - Voorkomen hinder	Heggen mogen de doorgang en het zicht op trottoirs, fietspaden of (op-)verharde wegen niet hinderen
Eis-0093	Struweel en Heggen - Heggen bij	Heggen ten behoeve van erfafscheidingen dienen geen overlast te veroorzaken voor de aangelanden
Eis-0097	Struweel en Heggen - Houtachtige opslag	valt onder grassen/kruidachtigen zoals de diverse typen bloemrijke graslanden en ruigtes.

Toelichting	BE	OE
<p>Voor waterkeringen betreft dit (conform Digigids):</p> <ul style="list-style-type: none"> - onkruid klein (akkerdistel, Brandnetel, ridderzuring en mos) - onkruid groot (Reuze Berenklaauw, Japanse Duizendknoop en Groot Hoefblad) - overig (koolzaad) <p>Watergebonden planten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Breed Pijlkruid - Grote Waternavel - Parelverderkruid - Smalle Waterpest - Watercrassula - Waterteunisbloem <p>Oever- en landplanten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ambrosia's - Aziatische Duizendknopen - Knolcyperus - Reuzenbalsemien - Reuzenbereklaauw <p>Ridderzuring</p> <ul style="list-style-type: none"> - Akkerdistel - Jacobskruid - Esdoorn 	-	

Toelichting	BE	OE

Bijv. door een te hoge, te brede haag of er niet langs kunnen		
In perceel 1 & 2 zijn niet alle heggen aangegeven		
Buiten scope: bomen van derden die overhangen	Eis-0208	
		Eis-0206 Eis-0266
	Eis-0033	
Het komt voor dat hier bestaande afspraken over gemaakt zijn: of de		

Systemeisenspecificatie

Waterobjecten

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0261	Waterobjecten - Hoogte na maaiwerkzaamheden	Voor Waterobjecten geldt dat na maaiwerkzaamheden de hoogte van vegetatie minimaal 50 mm en maximaal 70 mm dient te zijn.
Eis-0222	Waterobjecten - Waardplant Pimpernel en andere kritische soorten	Voor maaionderhoud van Waterlopen waar grote pimpernel als waardplant voor het donker pimpernelblauwtje voorkomt of op aanwijzing van WL op andere locaties waar beschermenswaardige en/of wettelijk beschermde soorten voorkomen waarbij het laten liggen van maaisel en ontsnappingsmogelijkheden van essentieel belang zijn dient uitsluitend gemaaid te worden met cirkelmaaier.
Eis-0234	Waterobjecten - Voorkomen onveilige situaties	Het waterbeheer dient onveilige situaties, bijvoorbeeld ten gevolge van wateroverlast, te voorkomen.
Eis-0094	Waterobjecten - Voorkomen spontane opslag	Op de volgende locaties dient geen spontane opslag voor te komen: - Waterbodems en taluds regenwaterbuffers; - Waterlopen (m.u.v. natuurlijke Waterlopen, trajecten bosbeekontwikkeling/ bronbeken en bronnen-Doeltypen/streefbeelden kruidachtigen/grassen/ruigtes-Waterkeringen. - Lijnvormige elementen Tenzij de [Streefbeelden] anders aangeven.

Toelichting	BE	OE
	Eis-0221	
	Eis-0228	

Systemeisenspecificatie

Waterkeringen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0251	Waterkeringen - Volledig maaien	Waterkeringen dienen bij start hoogwaterperiode (ca. 15 oktober) ongeacht de ligging 100% gemaaid te zijn.
Eis-0252	Waterkeringen - Ongewenste toename nutriënten	Er dient geen toename van nutriënten te zijn op locaties waar dit niet gewenst is.
Eis-0253	Waterkeringen - Inspecteerbaarheid erosiebestendigheid.	De kwaliteit van de graszode dient voorafgaand aan, en na afloop van het hoogwaterseizoen geïnspecteerd te zijn. Elk jaar dient na afloop van het hoogwaterseizoen (15 maart) geïnventariseerd te worden of er op de geïnventariseerde risicovolle locaties extra onderhoud gepleegd dient te worden en vastgesteld te worden of er aanvullende schades zijn opgetreden. Elk jaar dienen voorafgaand aan start hoogwaterseizoen (15 oktober) locaties waar de erosiebestendigheid in gevaar komt geïnventariseerd te zijn.
Eis-0254	Waterkeringen - Vrijkomend maaisel	Vrijkomend maaisel op waterkeringen dient in verband met zaadzetting 3 tot 5 dagen te blijven liggen, voordat het afgevoerd wordt.
Eis-0262	Waterkeringen - Insectvriendelijk onderhoud	De waterkering dient insecten vriendelijk onderhoud te worden (bijvoorbeeld door gefaseerd maaien of sinus maaien). Randvoorwaarde hierbij is dat geen biotoop gecreëerd wordt voor gravers, waaronder muizen en konijnen, en dat de kwaliteit van de graszode niet nadelig beïnvloed wordt.
Eis-0263	Waterkeringen - Snijdende messen	Maaionderhoud dient uitgevoerd te worden door middel van een versnijdende techniek.
Eis-0264	Waterkeringen - Gazonbeheer	Op delen van de waterkering is gazonbeheer van toepassing, conform de informatie in het ArcGIS systeem.

Eis-0265	Waterkeringen - Dijkpalen	Bij beschadiging van dijkpalen dienen deze te worden vervangen en voorzien van een nieuwe sticker.
Eis-0271	Waterkeringen - Inspecteerbaarheid na broedseizoen	De kwaliteit van de graszode dient direct na afloop van het broedseizoen inspecteerbaar te zijn door Waterschap Limburg.
Eis-0112	Waterkeringen - Borgen erosiebestendigheid	Op Waterkeringen dient ten behoeve van het instandhouden van erosiebestendigheid middels een passend maai- en onderhoudsregime een gesloten graszode gerealiseerd te zijn conform de [WBI 2017] welke voldoet aan categorie H3 zoals genoemd in het document [VTV2006] 8-B1.2. Indien categorie H3 niet haalbaar is, dient de Opdrachtnemer dit te motiveren en zorg te dragen voor het realiseren van een zo dicht mogelijk vegetatietype conform het [VTV2006].
Eis-0156	Waterkeringen - Functie borgen kwelsloten	Kwelsloten, onderdeel van de Waterkeringen, dienen dusdanig onderhouden te zijn dat ze functioneren tijdens het hoogwaterseizoen (periode van 15 oktober t/m 15 maart).
Eis-0024	Bomen - Vrij maaien solitaire Bomen	Solitaire bomen op Waterkeringen dienen vrij gemaaid te zijn.

Eis-0079	Plaa- en hindersoorten - Voorkomen verspreiding	Verspreiding van plaag- en hindersoorten dient te worden voorkomen
Eis-0111	Waterkeringen - Grashoogte Hoogwaterseizoen	In de periode van 15 oktober tot 15 maart, het hoogwaterseizoen, dient de graszode van de Waterkeringen een egaal beeld te vertonen met een grashoogte van 10-15 cm.
Eis-0158	Waterkeringen - Voorkomen houtachtige opslag kwelsloten	Kwelsloten, onderdeel van de Waterkeringen, dienen vrij te zijn van houtachtige opslag.
Eis-0157	Waterkeringen - Voorkomen vervuiling in waterlopen	Onderhoud aan Kwelsloten, onderdeel van de Waterkeringen, dient geen vervuiling (door maaisel) van doorstroomopeningen en eventuele roosters te veroorzaken.

Eis-0086	Waterkeringen - Voorkomen verstikking graszode	Verstikking van de graszode (bijvoorbeeld als gevolg van achterblijvende grasresten) dient niet voor te komen.
----------	--	---

Toelichting	BE	OE
<p>Maaisel dient afgevoerd te worden, tenzij het afvoeren van maaisel bijdraagt aan het verbeteren van de kwaliteit van de grasmat zoals beschreven in Eis-0112.</p>		
<p>De jaarlijkse controle betreft de erosiebestendigheid van de graszode, dit is de onderverdeling gesloten, open of gefragmenteerd (conform WBI2017).</p>		

<p>Hiervoor dienen vervangende palen uit de voorraad van Opdrachtgever te worden gebruikt. Per vervangende paal wordt een bedrag van €100,- inclusief BTW in mindering gebracht op de eerstvolgende termijn.</p>		
<p>Een korte grasmat is dan nodig om graverij, kale plekken, scheurvorming, etc. te inspecteren. De inspectie zelf wordt door Waterschap Limburg uitgevoerd.</p>		
<p>Een bekleding is cruciaal voor de weerstand tegen erosie door golven en stroming van water langs de kering en daarmee voor de stabiliteit van de waterkering. Voorafgaand aan het eerste hoogwaterseizoen gedurende de contractperiode dient de situatie in beeld te zijn gebracht. Na 3 jaar dient dit nogmaals plaats te vinden om vast te stellen of de ontwikkeling volgens verwachting verloopt. Bij oplevering dient aangetoond te worden door een inspectie dat de beoogde doelen zijn gehaald.</p>		

<p>Voor waterkeringen betreft dit (conform Digigids):</p> <ul style="list-style-type: none"> - onkruid klein (akkerdistel, Brandnetel, ridderzuring en mos) - onkruid groot (Reuze Berenklaauw, Japanse Duizendknoop en Groot Hoefblad) - overig (koolzaad) <p>Watergebonden planten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Breed Pijlkruid - Grote Waternavel - Parelverderkruid - Smalle Waterpest - Watercrassula - Waterteunisbloem <p>Oever- en landplanten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ambrosia's - Aziatische Duizendknopen - Knolcyperus - Reuzenbalsemien <p>Reuzenbereklauw</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ridderzuring - Akkerdistel - Jacobskruid - Esdoorn 	-	

<p>Door bijvoorbeeld de Waterkering te ontdoen van organisch materiaal.</p> <p>Maaisel dient afgevoerd te worden, tenzij het afvoeren van maaisel bijdraagt aan het verbeteren van de kwaliteit van de grasmatten zoals beschreven in Eis-0112.</p>		
---	--	--

In dit kader geldt ook dat een keuring als bedoeld in § 21 UAV-GC 2005 een V&V-methode is.

VV-030 Voor Waterkering geldt dat de Opdrachtnemer ter verificatie bij start van contractduur een nulmeting dient uit te voeren van de erosiebestendigheid van de gesloten graszode en een nulmeting van de ontwikkeling van open/gefragmenteerde graszode. Op de helft van de contractduur dient wederom een nulmeting plaats te vinden om vervolgens eventuele verbeteringen toe te passen.

Systemeisenspecificatie

Waterlopen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0027	Waterlopen - Streefbeelden natuurbeken	Natuurbeken, waar een document voor is opgenomen in de map [streefbeelden], dienen te worden onderhouden in lijn met de streefbeelden uit de beheervisies. Wanneer het streefbeeld is bereikt, dient dit in stand te worden gehouden. Op locaties waar dit aantoonbaar niet mogelijk is met beheer, dient Opdrachtnemer te analyseren en in overleg met gebiedsbeheerder, hydroloog en ecooloog van Opdrachtgever uit te voeren wat uit het desbetreffende streefbeeld wél mogelijk is.
Eis-0159	Waterlopen - Voorkomen wateroverlast en uitdroging	Waterlopen dienen middels maaionderhoud zodanig gereguleerd te zijn, dat het debiet van de Waterlopen voorkomt dat er uitdroging of wateroverlast plaatsvindt.

Eis-0221	Maaierwerkzaamheden Waterlopen - Type 1	<p>Waterlopen van type 1 conform weergegeven in het [Maaiplan] en het[ArcGis Systeem] dienen in de natte periode (aangegeven door OG) de Maatgevende Afvoer conform WB21 te kunnen afvoeren.</p> <p>Voor Waterlopen van categorie 1, zijn 3 sub-typen te onderscheiden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waterloop voldoet aan WB21 bij geheel gemaaid profiel. - Waterloop voldoet aan WB21 bij 80% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds. 20% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna. - Waterloop voldoet aan WB21 bij 50% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds. 50% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna.
Eis-0223	Maaierwerkzaamheden Waterlopen - Type 2	<p>Waterlopen van type 2 conform het [Maaiplan] en weergegeven in het [ArcGIS Systeem] dienen in de natte periode en in de 'normale periode' de Maatgevende Afvoer conform WB21 te kunnen afvoeren.</p> <p>Voor Waterlopen van type 2, zijn 6-sub-typen te onderscheiden welke op het [Maaiplan] onderverdeeld zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waterloop voldoet aan WB21 bij geheel gemaaid profiel; - Waterloop voldoet aan WB21 bij 80% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds. 20% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna; - Waterloop voldoet aan WB21 bij 50% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds . 50% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna. <p>Overige Waterlopen voldoen aan WB21 bij:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waterbodem geheel gemaaid en één talud gemaaid (aan zijde onderhoudspad) (talud alleen in natte periode benodigd). - Waterbodem 80% gemaaid en één talud maaien (aan zijde onderhoudspad) (talud alleen in natte periode. benodigd); 20% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna; - Waterbodem 50% gemaaid en één talud gemaaid (aan zijde onderhoudspad)(talud allen in natte periode benodigd). 50% vegetatie van de waterbodem dient gehandhaafd te zijn, als onderdeel van vluchtruimte voor fauna.

Eis-0224	Maaiwerkzaamheden Waterlopen - Type 3	<p>Waterlopen van type 3 conform het [Maaiplan] en weergegeven in het [ArcGIS syteem] dienen in de natte periode en in de normale periode de Maatgevende Afvoer conform WB21 te kunnen afvoeren. De Waterloop voldoet aan de Maatgevende Afvoer indien de vegetatiehoogte korter is dan 35 cm.</p> <p>Voor Waterlopen van type 3, zijn 7-sub-typen te onderscheiden welke op het [Maaiplan] onderverdeeld zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Waterloop voldoet aan WB 21 bij geheel gemaaid profiel; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij 80% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij geheel gemaaid profiel, waarbij in de droge periode 1 van beide taluds begroeid dient te blijven; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij 80% gemaaide waterbodem en geheel gemaaide taluds, waarbij in de droge periode 1 van beide taluds begroeid dient te blijven; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij geheel gemaaid profiel, waarbij in de droge periode de taluds niet gemaaid hoeven te zijn om te voldoen aan de WB21; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij 80% gemaaide bodem en geheel gemaaide taluds, waarbij in de droge periode de taluds begroeid dienen te blijven; - Waterloop voldoet aan WB 21 bij geheel gemaaid profiel, waarbij 1 talud blijft staan in de natte periode.
Eis-0225	Maaiwerkzaamheden Waterlopen - Type 4	<p>Waterlopen van type 4 conform het [Maaiplan] en weergegeven in het [ArcGIS Systeem] dienen in het kader van Peilbeheer een grashoogte te bevatten van maximaal 25 centimeter.</p>
Eis-0226	Maaiwerkzaamheden Waterlopen - Type 5	<p>Waterlopen van type 5 conform het [Maaiplan] en weergegeven in het [ArcGIS Systeem] dienen in het kader van Peilbeheer een grashoogte te bevatten van maximaal 20 centimeter hoogte.</p>
Eis-0216	Waterlopen - Voorkomen draadalgen	<p>Aanvoeleidingen (bijvoorbeeld tegelsloten) dienen hun functie met de vereiste capaciteit uit te kunnen voeren en mogen daarbij niet zodanig gehinderd te worden door de aanwezigheid van draadalgen dat dit zorgt voor ongewenste situaties.</p>

Eis-0120	Waterlopen - Ruimen maaisel	Voor Waterlopen en voor Waterbuffer-bodems en Waterbuffertaluds dient, aan de waterzijde, maaisel direct verwijderd te zijn.
Eis-0152	Gras- en kruidachtigen - Bermen	Bermen dienen direct voorafgaand aan het waterbodemonderhoud van Waterlopen gemaaid te worden.
Eis-0154	Waterlopen - Beheer & onderhoud - Vrij laten groeien Bomen en Struweel en Heggen	Beekbodem: houtachtige opslag, solitaire bomen en overhangende takken zijn in principe geen probleem en gewenste elementen in het beekecosysteem, geldend voor natuurlijke Waterlopen, tenzij anders aangegeven,
Eis-0219	Waterlopen - Nat, Droog, Normaal	Waterlopen dienen onderhouden te worden conform het regime Nat, Droog of Normaal. Door OG wordt 2 weken van tevoren aangegeven of het regime Nat, Droog of Normaal is.
Eis-0084	Waterlopen - Hoogte vegetatie na maaien in en rond waterlopen	Voor Waterlopen geldt dat na maaierwerkzaamheden de hoogte van vegetatie op waterbodems minimaal 50 mm en maximaal 100 mm dient te zijn. Voor aanvoerleidingen geldt een maaierhoogte van maximaal 50 mm. Bij de overige maaieronderhoudswerkzaamheden bedraagt de hoogte van de vegetatie minimaal 30 mm en maximaal 80 mm.
Eis-0155	Waterlopen - Machinale bewerkingen	Indien voor het onderhoud van de Waterloop verschillende (machinale en/of handwerk) bewerkingen nodig zijn, dienen deze zodanig uitgevoerd te worden dat voor het betreffende deel, alle werkzaamheden binnen 7 kalenderdagen zijn uitgevoerd;

Natuurbeek

ID	Naam	Eisomschrijving
----	------	-----------------

Eis-0273	Natuurbeek - Snijdende techniek	Natuurbeek dienen door middel van een snijdende techniek te worden onderhouden.
Eis-0218	Systeemeis - Natuurbeek	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek - Hellend

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0236	Systeemeis - Beek - Hellend	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Bronbeek

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0245	Systeemeis - Bronbeek	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek in natuurzone

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0238	Systeemeis - Extensief beheer	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek in bosrijk gebied

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0238	Systeemeis - Extensief beheer	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek - vlak

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0239	Systeemeis - Beek - Vlak	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Stedelijk knelpunt

ID	Naam	Eisomschrijving
----	------	-----------------

Eis-0237	Systeemeis - Stedelijk knelpunt	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.
----------	------------------------------------	---

Natuurbeek in landbouwgebied

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0241	Systeemeis - Natuurbeek in landbouwgebied	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek in bosrijk gebied

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0235	Systeemeis - Beek in bosrijk gebied	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Natuurbeek in natuurzone

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0242	Systeemeis - Natuurbeek in natuurzone	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Agrarische beek

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0243	Systeemeis - Agrarische beek	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Peilbeheerde beek

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0244	Systeemeis Beek - Peilbeheerde beek	Geen specifieke eisen: dit is gedekt door de categorie-indeling onder de maaiplan en categorie-eisen en nader te detailleren tijdens de bouwteamfase.

Toelichting	BE	OE
<p>Indien geen streefbeeld beschikbaar is dient dit in partnerschap met Opdrachtgever opgesteld te worden.</p>		
<p>Op basis van ervaring van de Opdrachtgever is een maaiplan opgesteld dat is opgebouwd uit 'trappen' van twee weken. Dit kan gebruikt worden om de benodigde maaiwerkzaamheden in te schatten. De gegevens vanuit het maaiplan worden beheerd en vastgelegd in het [ARC-GIS systeem].</p>		<p>Eis-0221 Eis-0223 Eis-0224 Eis-0225 Eis-0226</p>

	Eis-0159	Eis-0222

	Eis-0159	
	Eis-0159	
	Eis-0159	
Locaties met problematische algengroei zijn aangeduid in het bestand: [Scheppen_en_slepen.mdb]		

Deze objecten zijn te gevoelig om maaisel te laten liggen.		
<p>Uit Nota van inlichtingen: Dit is niet in percentages uit te drukken en heeft in het algemeen vooral invloed op de planning en niet op de totale hoeveelheid werk. In droge perioden worden werkzaamheden opgeschort. De natte periode behelst in principe de hoogwaterperiode. Bij dreigende knelpunten in waterafvoer kan er ook gedurende de rest van het jaar een verschuiving in onderhoudsactiviteiten vereist worden.</p>		
<p>Ten behoeve van bereiken van ecologische streefbeelden/doelen kan hier in overleg met Opdrachtgever van worden afgeweken. Ingeval van droogte kunnen periodes verschuiven of werkzaamheden vervallen.</p>		

Toelichting	BE	OE
-------------	----	----

Klepelen is niet toegestaan.		

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE
-------------	----	----

--	--	--

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Toelichting	BE	OE

Systemeisenspecificatie

Regenwaterbuffers

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0123	Regenwaterbuffers - Functioneren	De regenwaterbuffer dient te allen tijde te functioneren met de benodigde capaciteit.
Eis-0070	Regenwaterbuffers - In- en uitstroom omgevingsobjecten	De hoogte van de vegetatie bij de in- en uitstroom van Regenwaterbuffers dient minimaal 25 mm en maximaal 200 mm dient te bedragen.
Eis-0120	Waterlopen - Ruimen maaisel	Voor Waterlopen en voor Waterbuffer-bodems en Waterbuffertaluds dient, aan de waterzijde, maaisel direct verwijderd te zijn.
Eis-0100	Regenwaterbuffers - Bufferbodem	<p>Nieuwe Regenwaterbuffers dienen vrij te zijn van houtachtige opslag. Bij bestaande Regenwaterbuffers dient reeds ontwikkelde houtachtige opslag gezond en vitaal te kunnen ontwikkelen, waarbij de functie van de buffer gewaarborgd is.</p> <p>De opdrachtnemer dient reeds ontwikkelde opslag in het eerste jaar van opdracht in beeld te brengen en aan te tonen dat deze reeds ontwikkelde opslag in het eerste jaar van opdracht aanwezig was.</p>

Toelichting	BE	OE
De meest risicovolle locaties dienen als eerste uitgevoerd te worden.		
Deze objecten zijn te gevoelig om maaisel te laten liggen.		
Bij aantreffen/aangeven van beschermenswaardige/beschermde soorten dient ter plekke aangepast beheer toegepast te worden conform de [Gedragscode Wet natuurbescherming voor waterschappen 2019].		

Systemeisenspecificatie

Poelen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0255	Poelen - Waterplanten	De poel dient niet meer dan 2/3 dichtgegroeid te zijn met waterplanten.
Eis-0256	Poelen - Waterstand	De poelen dienen minimaal 50 cm water te bevatten.
Eis-0257	Poelen - Struweel	Binnen 3,5 meter van de poel dient 10m ² struweel aanwezig te zijn.
Eis-0258	Poelen - Oevers	Minimaal 25% van de oevers dient zonlicht te vangen t.b.v. voortplantingswater voor enkele amfibiesoorten.
Eis-0249	Poelen - functie natuur	Beheer gericht op ontwikkeling en instandhouding van het streefbeeld poel en doelsoorten per poel worden vereist.
Eis-0120	Waterlopen - Ruimen maaisel	Voor Waterlopen en voor Waterbuffer-bodems en Waterbuffertaluds dient, aan de waterzijde, maaisel direct verwijderd te zijn.
Eis-0248	Poelen - Houtachtige opslag	Aan de noordzijde mag zich spontaan opslag ontwikkelen tot struweel.

Toelichting	BE	OE
<p>In bepaalde situaties is droogval op het einde van de zomer gewenst om bezetting door vissen tegen te gaan.</p> <p>Deze poelen worden op natuurlijke wijze door aangesneden grondwater voorzien van water.</p>		
<p>Deze objecten zijn te gevoelig om maaisel te laten liggen.</p>		

Systemeisenspecificatie

Schapenbegrazing

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0269	Schapenbegrazing - Uitbraak Vee	Uitbraak van schapen dient voorkomen te worden.
Eis-0270	Schapenbegrazing - Bijvoeren schapen	Het bijvoeren van schapen is niet toegestaan.
Eis-0274	Schapenbegrazing - Telefoonnummer	Bij locaties die begraasd worden dient een bord met telefoonnummer van de schaapsherder of Opdrachtnemer te zijn geplaatst, zodat deze gewaarschuwd kan worden bij uitbraak van schapen, zieke of dode schapen. Dit telefoonnummer dient 24 uur per dag bereikbaar te zijn.
Eis-0151	Schapenbegrazing - Functie - Ontwikkelen Flora en Fauna	Waar drukbegrazing wordt toegepast, is dit gericht op het in relatief korte tijd verwijderen van de bovengrondse biomassa. Dit voorkomt vertrapping van de zode, sterke verstoring van (bodembroedende) fauna en dat houtachtige gewassen volledig worden kaalgevreten;
Eis-0130	Schapenbegrazing - Functie Behouden Flora en Fauna - Voorkomen plattrappen vegetatie	De vegetatie welke wordt begraasd mag niet vertrapt zijn, maar dient te zijn afgevreten, zodat sterke verstoring van (bodembroedende) fauna niet op kan treden;
Eis-0025	Schapenbegrazing - Uitwerpselen op openbare wegen	Wegen, fietspaden, voetpaden, parkeerplaatsen et cetera dienen vrij te zijn van uitwerpselen en dergelijke dat daar door schapen is terechtgekomen. Uitwerpselen en dergelijke dienen, direct, verspreid in de langsgelagen berm gedeponeed te zijn;
Eis-0026	Schapenbegrazing - Ruimen Schapenkadavers	Schapenkadavers dienen direct na melding te worden opgeruimd en afgevoerd.
Eis-0126	Schapenbegrazing - Drukbegrazing streefbeeld boemrijk grasland	Indien voor Graslanden en ruigten het streefbeeld is 'bloemrijk grasland' of een hiervan afgeleid subtype, dan dient drukbegrazing toegepast te zij, gericht op het te behalen streefbeeld.. Deze locaties zijn aangegeven in het [ArcGIS systeem]
Eis-0127	Schapenbegrazing - Graslanden en ruigten - Beheer & onderhoud -	Uitsluitend de in het [ArcGIS systeem] als zodanig aangegeven locaties dienen door schapen begraasd te worden.

Eis-0129	Schapenbegrazing - Beheer & onderhoud - Vegetatiehoogte na begrazing	De vegetatielengte dient na begrazing minimaal 50 mm. en maximaal 150 mm lang te zijn;
Eis-0019	Schapenbegrazing - Borging in- en uitstromen	De werking van in- en uitstromen mag niet gehinderd worden, bijvoorbeeld door maatregelen ter voorkoming van uitbraak van schapen.
Eis-0037	Schapenbegrazing - Voorkomen aanvreten houten gewassen	Houtachtige gewassen mogen niet worden aangevreten door schapen.
Eis-0096	Schapenbegrazing - Aanvulling schapenbegrazing	Na grasbeurten overgebleven houtachtige opslag dient verwijderd te zijn. Niet afgevreten vegetatie dient een hoogte te hebben van 10-15 cm.

Toelichting	BE	OE
	Eis-0127	
Ook nabij bijv. drinkbakken is dit niet toegestaan.		
		Eis-0151

Systeemeisenspecificatie

Gerelateerde omgevingsobjecten

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0074	Gerelateerde omgevingsobjecten - Voorkomen hinder objecten	Objecten die de werking van in- en uitstromen hinderen, dienen voorkomen te zijn.
Eis-0071	Gerelateerde omgevingsobjecten - Voorkomen beperken doorstroming	Omgevingsobjecten en Kunstwerken dienen: - Niet in functie beperkt worden door bladval, maaisel en/of vegetatie. - Vrij te zijn van houtachtige opslag; - Visueel inspecteerbaar te zijn.
Eis-0069	Gerelateerde omgevingsobjecten - Onderhouden bekende knelpunten	Omgevingsobjecten dienen de functie te kunnen uitvoeren. Op bekende problematische locaties is naar verwachting aangepast beheer en onderhoud benodigd om dit te bereiken. De bekende problematische locaties zijn weergegeven op [Kaart bekende problematische locaties]. Minimaal de volgende werkzaamheden vallen onder het bovengenoemde: - Pomp-opstelplaatsen vrijhouden van groen; - Instroombakken ontdoen van groen; - Krooshekken schoonhouden; - Drijfbalken vrijhouden van drijfvuil; - Putten ontdoen van groen. Deze dienen bereikbaar en toegankelijk te zijn.
Eis-0230	Gerelateerde omgevingsobjecten - Reinigen krooshekken	Krooshekken dienen zodanig 'schoon' gehouden te worden dat er geen wateroverlast ontstaat. De locaties met krooshekken zijn weergegeven in het document [Krooshekken reinigen].
Eis-0072	Gerelateerde omgevingsobjecten - Vrijmaken omgevingsobjecten	Omgevingsobjecten dienen vooraf aan de maaibeurt te zijn vrij gemaaid.

Eis-0073	Gerelateerde omgevingsobjecten - Vrijmaken pomplocaties, coupures en demontabele wanden	Pomplocaties, coupures incl. profielen en demontabele wanden dienen voor aanvang van het hoogwaterseizoen vrij te zijn van vuil en gras- en houtachtige vegetatie.
----------	---	--

Kunstwerken

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0066	Kunstwerken - Waterkerende kunstwerken	Waterkerende Kunstwerken dienen te allen tijde bereikbaar te zijn t.b.v. inspectie en onderhoud.
Eis-0075	Kunstwerken - Vrij maaien	Kunstwerken die in het profiel van een Waterloop gesitueerd zijn, zoals duikers, stuwen, bruggen, bodemvallen, zandvangen, vuilvangen, vispassages, etc. dienen 10 meter boven- en benedenstrooms van het Kunstwerk over het gehele profiel worden vrijgemaaid (het profiel inclusief 1m vlakke berm gemeten vanuit de insteek van de Waterloop), inclusief het Kunstwerk zelf. Bij nevenfunctie natuur soortgericht beheer toepassen.

Faunavoorzieningen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0061	Faunavoorzieningen - Voorkomen ongewenst passeren fauna	Faunawerende- en geleidende voorzieningen (bijv. rasters) dienen zodanig vrijgehouden en in een goede staat te zijn dat dieren de voorziening niet oneigenlijk kunnen passeren;
Eis-0247	Bomen - Fruitbomen	Voor fruitbomen dient het onderhoud te zijn toegespitst op het maximaal afvallen van ontwikkeld fruit dat als voedsel dient voor fauna, o.a. dassen.

Toelichting	BE	OE
		Eis-0069 Eis-0230
<p>Middels prestatieverklaring dient Opdrachtnemer wekelijks aan te tonen dat locaties zijn onderhouden.</p> <p>De putten (met putdeksels) liggen op diverse plaatsen bij regenwaterbuffers en in de waterkeringen.</p>	Eis-0071	
<p>Frequenties in het document [Krooshekken reinigen] zijn ter indicatie; het is aan de Opdrachtnemer om te bepalen welke hoedanigheid van werkzaamheden benodigd is om te voldoen aan de eisen.</p>	Eis-0071	
<p>Omgevingsobjecten zijn alle objecten die een vaste, daarvoor bestemde, plaats in het Areaal hebben, of die alleen met behulp van hulpmiddelen van hun bestemde plaats verplaatst kunnen worden.</p>		

--	--	--

Toelichting	BE	OE
<p>M.b.t. stuwen geldt deze eis alleen voor stuwen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - in een primaire watergang, of - in een secundaire watergang, of - in een overige watergang, die op eigendom van het waterschap ligt. 		

Toelichting	BE	OE
	Eis-0208	

Systemeisenspecificatie

Scheidingen

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0229	Scheidingen - Keren vee	Scheidingen dienen vee te keren.
Eis-0231	Scheidingen - Keren vee 2	Voor Scheidingen geldt dat indien aanwezig, het gaas en/of puntdraad intact dient te zijn. Daarnaast dienen palen standzeker te zijn. Bij palen waar dit niet het geval is, dienen deze hersteld te zijn.
Eis-0008	Scheidingen - Afrasteringen maaien tot akkerrand	Voor Scheidingen geldt dat het bij puntdraad is toegestaan éénzijdig te werken. Hierbij dient er van onder de puntdraad tot en met de akkerrand gemaaid te worden zonder schade aan te brengen aan de gewassen die daar gesitueerd zijn.
Eis-0009	Scheidingen - Maaien strook gewassen-akker Afrasteringen	Voor Scheidingen geldt dat het bij schapengaas is toegestaan om tweezijdig te maaien. De strook tussen gewassen/akker dient mee gemaaid te zijn zonder schade aan te brengen aan de gewassen die daar gesitueerd zijn of worden.
Eis-0011	Scheidingen - Maaiwerk tot tegen raster Afrasteringen	Voor Scheidingen geldt dat maaiwerkzaamheden ter hoogte van Scheidingen uitgevoerd dienen te zijn tot tegen het raster. Er dient geen strook te blijven staan tussen het raster en het gemaaide deel.
Eis-0013	Scheidingen - Hoogte vegetatie Afrasteringen	Voor Scheidingen geldt dat de hoogte van vegetatie onder rasters (en palen) gelijk dient te zijn aan de hoogte van de naastgelegen grasbekleding.
Eis-0014	Scheidingen - Verwijderen houtachtige opslag Afrasteringen	Onder Scheidingen dient geen houtachtige opslag voor te komen.
Eis-0214	Scheidingen - Handleiding (her)plaatsen van rasters en poorten	Indien herplaatsen van Scheidingen (en poorten) van toepassing is, dient gewerkt te zijn conform dient te conform het document [Handleiding (her)plaatsen van rasters en poorten].
Eis-0015	Scheidingen - Functioneren	Het functioneren van poorten mag niet belemmerd worden door vegetatie.

Toelichting	BE	OE
Reparatie van Scheidingen valt binnen scope van werkzaamheden Opdrachtnemer. Het vervangen van rasters valt onder verrekening.		
Reparatie van Scheidingen valt binnen scope van werkzaamheden Opdrachtnemer. Het vervangen van rasters valt onder verrekening.		
Het maaien van scheidingen in het watersysteem gebeurt op 'piepsysteem'. Schatting is ca. 50 km per jaar. (25 km in perceel 2 en 3 en 25 km in perceel 1). De scheidingen langs de waterkeringen dienen wel allemaal vrijgemaaid te zijn.		

Systemeisenspecificatie

Onderhoudspaden

ID	Naam	Eisomschrijving
Eis-0077	Onderhoudspaden - Vrij profiel	Onderhoudspaden dienen een vrij profiel te hebben van een breedte conform aangegeven in het [ArcGIS systeem] en hoogte geschikt voor inzet materieel.
Eis-0002	Onderhoudspaden - Veilige begaanbaarheid	Onderhoudspaden dienen veilig begaanbaar te zijn voor inspecties, onderhoudswerkzaamheden en recreatie.
Eis-0005	Onderhoudspaden - Voorkomen houtachtige opslag	Houtachtige opslag op onderhoudspaden dient voorkomen te zijn.
Eis-0076	Onderhoudspaden - Maaizone	Onderhoudspaden dienen vanaf de boveninsteek van Waterlopen tot aan de, in het veld, zichtbare grens van de Onderhoudspaden gemaaid te zijn. Daar waar in de [Legger] de breedte bekend is, is dit de te maaien breedte.
Eis-0001	Onderhoudspaden - Maximale hoogte begroeiing	De begroeiing van wandelpaden dient in het kader van recreatief medegebruik niet hoger dient te zijn van 20 cm.
Eis-0215	Onderhoudspaden - Voorkomen belemmering door spoelsleuven	De doorgang van Onderhoudspaden en wandelpaden dient niet beperkt te zijn door spoelsleuven. Bij het aantreffen van spoelsleuven dient Opdrachtnemer dit te melden bij Opdrachtgever.

Toelichting	BE	OE
<p>ON dient zichzelf ervan te overtuigen dat er veilig gewerkt kan worden. Als een onderhoudspad niet veilig is, dan is het aan ON om dit pad te herstellen behoudends het repareren van gaten ten gevolge van beveractiviteit. Stagnatie en overige kosten als gevolg van graverij van bevers worden niet vergoed.</p>	Eis-0228	
<p>Dit kunnen zichtbare grenzen zijn zoals Afrasteringen of grenspalen.</p>		
<p>Spoelsleuven zijn door Agrariërs gemaakte sleuven, lopend door Onderhoudspaden en wandelpaden van Waterschap Limburg om overtollig water naar een Waterloop van Waterschap Limburg te geleiden.</p>		