

NOTA VAN INLICHTINGEN MARKTCONSULTATIE NATTE ECOLOGISCHE ZONES  
26 januari 2018

NR.

**Betreft:**

1.2 Doel van de marktconsultatie. 6. Deze randvoorwaarden toepassen bij het nog op te stellen raamcontract voor de realisatie en driejarig onderhoud van de natte ecologische zones.

1

**Vraag:**

Bestaan de werkzaamheden uit 1 keer per 3 jaar maaien?

**Antwoord:**

Het genoemde driejarig onderhoud is het onderhoud gedurende de ontwikkelingsperiode. Dit zal de eerste paar jaar maatwerk zijn wat gebaseerd is op (relatief intensieve) monitoring. Hierbij wordt beoogd een gevarieerd vegetatietype te realiseren passend bij het eerder beschreven streefbeeld. Omdat de vegetatie zich na aanplant nog moet ontwikkelen ligt maaibeheer nog niet voor de hand.

Na deze periode van 3 jaar volgt de instandhoudingsperiode met een meer standaard onderhoudsregime kunnen zijn waarbij periodiek gemaaid wordt in verband met het tegengaan verruiging en bosvorming. Watergangen worden op diepte gehouden en de oeverprofielen worden periodiek uitgekrabd om verlandings tegen te gaan.

**Betreft:**

Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m2 of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.

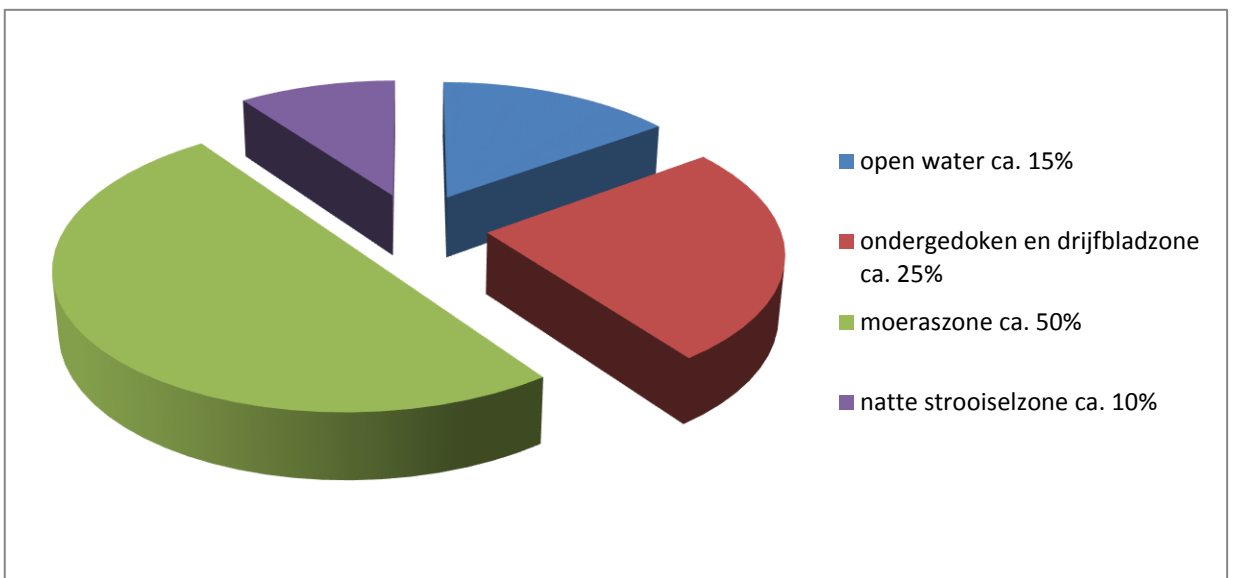
2

**Vraag:**

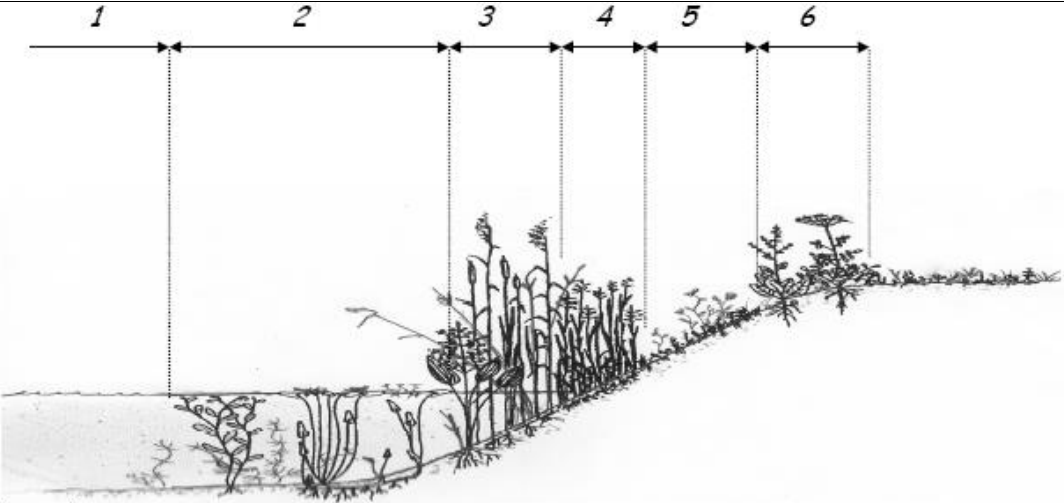
Bestaat de 10 ha alleen uit gewas of ook uit open water?

**Antwoord:**

In uw berekening dient u ervan uit te gaan dat er jaarlijks een areaal van 5 ha moeraszone gemaaid wordt (50% van de totale oppervlakte). De natte ecologische zones bestaan uit een mix van: *open water*, *de ondergedoken en drijvende waterplantzone*, *de moeraszone* en *de natte strooiselzone* in een bepaalde verhouding tot elkaar. Onderstaande afbeelding geeft de wenselijke onderlinge verhoudingen:



Zie de volgende afbeelding voor een verduidelijking van de gewenste vegetatie en open water.

	 <p>Legenda:  (1) Open water, (2) Ondergedoken en drijvende waterplantenzone, (3) Moeraszone, (4) Natte strooiselzone, (5) nat grasland, (6a) vochtig grasland en (6b) droge oeverszone<sup>1</sup></p>
	<p><b>Betreft:</b>  Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m<sup>2</sup> of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.</p>
3	<p><b>Vraag:</b>  Dient de 10 ha 1x per jaar gemaaid te worden?</p>
	<p><b>Antwoord:</b>  In uw berekening dient u ervan uit te gaan dat er jaarlijks een areaal van 5 ha moeraszone gemaaid wordt (50% van de totale oppervlakte). Om de opgaves vergelijkbaar te maken kunt u er bij uw berekening van uitgaan dat de moeraszone in het rekenvoorbeeld bij het Nieuwe Water een oppervlakte van 0,5 ha heeft en in zijn geheel gemaaid wordt.</p>
	<p><b>Betreft:</b>  Vragenlijst. Vraag 3: Kan het groot onderhoud (zoals uitkrabben moeraszone) ook met dit materieel uitgevoerd worden?</p>
4	<p><b>Vraag:</b>  Zijn er meer werkzaamheden zoals het uitkrabben die moeten worden uitgevoerd tijdens het groot onderhoud? Kunt u hier voorbeelden van geven?</p>
	<p><b>Antwoord:</b>  Het is mogelijk dat de watergang gelijktijdig gebaggerd moet worden, maar dit is niet op voorhand aan te geven.</p>
	<p><b>Betreft:</b>  Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m<sup>2</sup> of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.</p>
5	<p><b>Vraag:</b>  Kunt u aangeven wat met vrijkomende materiaal dient te gebeuren? (laten liggen / verzamelen etc.)</p>
	<p><b>Antwoord:</b>  Het vrijkomende materiaal dient door de opdrachtnemer verzameld en afgevoerd te worden naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting.</p>

	<p><b>Betreft:</b> Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m2 of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.</p>
6	<p><b>Vraag:</b> Dient alles vanaf het water te gebeuren? Of mag er ook vanaf de kant gewerkt worden?</p>
	<p><b>Antwoord:</b> In uw antwoord dient u er van uit te gaan dat het onderhoud geheel vanaf het water gedaan wordt.</p>
	<p><b>Betreft:</b> Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m2 of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.</p>
7	<p><b>Vraag:</b> Het open water is vanaf 80 cm, maar wat is de werkelijke diepte in het open water?</p>
	<p><b>Antwoord:</b> Genoemde 80 cm is de aanlegdiepte en wordt door baggeren op peil gehouden. Deze diepte kunt u als uitgangspunt nemen in uw reactie. Wij horen graag van u welke diepte voor u maatgevend is voor uw werkwijze.</p>
	<p><b>Betreft:</b> Vragenlijst. Vraag 2: Met welke kosten per onderhoudsbeurt per m2 of are moet rekening gehouden worden voor het perceel binnen het beheersgebied van Delfland zoals aangegeven in het voorbeeld Nieuwe Water bij inzet van het materieel zoals aangegeven bij uw antwoord op vraag 1? Zie bijgevoegde PDF en DWG. In uw opgave kunt u uitgaan van een totaal areaal van 10 ha.</p>
8	<p><b>Vraag:</b> Kunt u aangeven hoe de bodemopbouw is? M.a.w., wat is de grondsoort? Veen of klei?</p>
	<p><b>Antwoord:</b> De bodemopbouw binnen het werkgebied van Delfland varieert van veen tot klei en zand en alle overgangen tussen deze grondsoorten.</p>
	<p><b>Betreft:</b> Nadere voorwaarden. Bij een (eventuele) aanbesteding zal Delfland het level playing field in de markt waarborgen. Delfland zal de relevante informatie die in het kader van de marktverkenning is uitgewisseld alsdan aan de betrokken gegadigden c.q. inschrijvers mededelen. Delfland zal in ieder geval geen informatie mededelen voor zover die door een deelnemer aan de marktverkenning in de uitwisseling als vertrouwelijk is aangemerkt.</p>
9	<p><b>Vraag:</b> Level playing field: wij zijn benieuwd naar hoe OG dit borgt. Onze eventuele gehele bijdrage is wat ons betreft vertrouwelijke info en niet voor andere ondernemers bedoeld.</p>
	<p><b>Antwoord:</b> In het verslag van de marktconsultatie geven wij in algemene bewoordingen aan of de marktconsultatie al of niet tot ruimere randvoorwaarden bij onderhoud vanaf het water heeft geleid. Hierbij zullen wij geen vertrouwelijke of commercieel gevoelige informatie publiceren.</p>