

Nota van Inlichtingen 2023 -2032 Ecologisch onderzoek en monitoring wegbermen en waterkeringen, d.d. ... november 2022

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
1	Duurzaamheid	Wij zijn erg bezig met duurzaamheid van vervoer. Medewerkers komen vaak met het OV naar werk en maken gebruik van deelauto's. Deze deelauto's zijn vaak van een maatschappij (bijvoorbeeld GreenWheels) dit maakt het gebruik tijdens het project eenvoudig aantoonbaar. Is het mogelijk dat deze optie ook in de scores van duurzaamheid wordt opgenomen?	WSHD gaat er van uit dat de teams bij de uitvoering gezamenlijk optrekken. Vandaar het uitgangspunt van 2 teams en 2 voertuigen. Ook bij deelauto's is het mogelijk om te benoemen of dit elektrisch, hybride, biobrandstof of benzine/diesel auto's zijn. Er zal dan ook geen aparte categorie worden toegevoegd in het criterium.
2	Referentie Kerncompetentie 3	Wij zijn goed in staat om een ecologische applicatie te bouwen in het ArcGIS platform die ook in het veld wordt gebruikt met ArcGIS Field Maps. Hiervoor kunnen we voor Kerncompetentie 3 een passende referentie aanleveren via onze onderaannemer betreft het aantonen van de technische- en beroepsbekwaamheid. Kan de Opdrachtgever/Aanbesteder aangeven of het toegestaan is om van de referentie en diensten van deze onderaannemer gebruik te maken om te voldoen aan Kerncompetentie 3?	Ja, het is toegestaan om voor dit deel gebruik te maken van een referentie van een onderaannemer, mits de onderaannemer daadwerkelijke wordt ingezet voor de uitvoering van de opdracht voor dat deel. Zie verder de voorschriften in hoofdstuk 2 voor het doen van een beroep op een derde (o.a. paragraaf 2.6.5).
3	Inschrijvingsleidraad 3.2.2.1 Kerncompetenties	Voor kerncompetentie 1 wordt gevraagd naar ervaring in het determineren van insecten, gaat het dan om het determineren van de insecten op soortengroep of soortspecifiek?	Het determineren op soortgroep is voldoende.

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
4	inschrijvingsleidraad 3.2.2.1	Voor kerncompetentie 3: wat wordt bedoeld met het bouwen van een app voor het verwerken van de gegevens in de online ArcGIS omgeving? Gaat het om het specifiek aanmaken van een locatiebestand in ArcGIS waarmee we met een tablet alle nodige gegevens van de monitoring kunnen uitvoeren? Kan OG dat specificeren?	Nee, het gaat niet enkel om het aanmaken van een specifiek locatiebestand in ArcGIS. Het is nodig voor het bouwen van de app dat de in te zetten medewerker een app kan configureren binnen het ArcGIS landschap bijv. met Fieldmaps van ArcGIS. Indien een inschrijver zelf deze expertise niet in zijn organisatie heeft, kan hij ook een onderaannemer inschakelen. Dit moet bij inschrijving wel worden vermeld (zie ook het antwoord op vraag 2 van deze Nota van Inlichtingen).
5	Inschrijvingsleidraad 4.2.1	In afgelegen gebieden dienen de werkzaamheden uitgevoerd te worden met 2 personen. Zijn deze locaties al bekend en kan OG dit al aangeven i.v.m. planning en kostenraming?	De gebieden zijn op de kaart informatie (bijlage 11) vermeld. Afgelegen gebieden zijn die delen die niet in de nabijheid van bebouwing (woningen/bedrijven/boerderijen) zijn gelegen. WSHD adviseert om de werkzaamheden altijd met twee personen te verrichten.
6	Bijlage 02 3.4. methodiek insecteninventarisatie	Een transect bestaat uit 100 meter, betekent dit dat over de volledige 100m de insectenpopulatie moet worden geïnventariseerd? Volgens de link in 3.4.6 moet een inventarisatie minimaal 350m zijn. Kan OG dit verduidelijken?	In afwijking van de standaard telmethode, zoals die in de link aangegeven staat, is het traject beperkt tot 100m om het traject gelijk te houden aan de planten inventarisatie. Er dient dus per traject 2x een telling over 50 meter plaats te vinden.
7	Bijlage 02 5.3 methodiek	De potvallen hebben een dm van circa 11cm, zijn er nog andere eisen aan de potval met name qua diepte in cm?	De potvallen dienen net onder het maaiveld geplaatst te worden en diep genoeg zijn om te voorkomen dat de insecten er uit kunnen klimmen, wij gaan er vanuit dat U voldoende kennis hierover heeft om dit verder te bepalen.
8	Bijlage 02 methodiek 5.3	Aanwezige individuen in de potvallen worden op locatie gedetermineerd op soortgroepniveau, betekent dat dat de individuen niet op soort moeten worden gedetermineerd maar bijv. op soortgroep loopkevers? Kan OG dit verduidelijken	Uw veronderstelling is juist. Het is voldoende om de determinatie op soortgroep uit te voeren.

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
9	Gunningscriterium 2: duurzaamheid (pag 22, 5.4)	<p>Wij verwachten meer medewerkers en daarmee samenhangend extra voertuigen in te zetten.</p> <p>Vraag: We verwachten verschillende soorten voertuigen in te zetten, bijv. elektrische, hybride en diesel. Hoe kan dit het beste ingediend worden, zodat toch een gewogen fictieve korting kan worden gegeven?</p>	<p>Het is aan de inschrijver om te bepalen hoeveel teams hij in wil zetten. WSHD heeft als uitgangspunt twee teams gehanteerd.</p> <p>De inschrijver dient alle voertuigen (aantal en soort) te vermelden in het overzicht (extra rijen in overzicht toevoegen) en er zal daarna een gemiddelde worden bepaald per voertuig. Dit gemiddelde wordt aansluitend twee keer gescoord. De scores kunnen dus op dit onderdeel afwijken van de scoretabel na berekening van het gemiddelde.</p> <p>De maximale score blijft voor dit onderdeel € 75.000,-</p>
10	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21,22, 5.3)	<p>De ervaring van de meest ervaren medewerkers wordt betrokken.</p> <p>Vraag: Wij gaan er vanuit dat het aantal onderzoeken van alle medewerkers meetelt. Kunt u dat bevestigen?</p>	<p>Als u bedoelt dat WSHD de door de vier meest ervaren medewerkers uitgevoerde onderzoeken allemaal mee worden geteld, dan is dat juist. Deze onderzoeken bepalen de totale score van de inschrijver voor dat deel. Zie tevens het antwoord op vraag 11 van deze Nota van Inlichtingen.</p>
11	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21,22, 5.3)	<p>De ervaring van de meest ervaren medewerkers wordt betrokken.</p> <p>Vraag: Wij gaan er vanuit dat alleen van de 4 meest ervaren medewerkers de cv ingediend te worden. Kunt u dit bevestigen?</p>	<p>Uw veronderstelling is juist. Enkel de CV's van de 4 meest ervaren medewerkers hoeven te worden ingediend. Deze medewerkers dienen overigens wel ingezet te worden voor het daadwerkelijke onderzoek.</p>
12	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21, 5.3)	<p>Bij de kerncompetenties wordt gesproken over planten, insecten en anthropoda. Bij de vergelijkbare onderzoeken onder gunningscriteria wordt gesproken over soortenkennis toegepast op vegetatie, bloeibogen en anthropoda.</p> <p>Vraag: Kan duidelijk worden aangegeven van welke soortgroepen soortenkennis moet zijn toegepast? Bijvoorbeeld flora, insecten en anthropoda?</p>	<p>De soortkennis moet in lijn zijn met de gevraagde inventarisaties, dus planten, insecten (vlinders en bijen) en anthropoda.</p>

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
13	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21, 5.3)	<p>Bij de kerncompetenties wordt gesproken over planten, insecten en anthropoda. Bij de vergelijkbare onderzoeken onder gunningscriteria wordt gesproken over soortenkennis toegepast op vegetatie, bloeibogen en anthropoda.</p> <p>Vraag: Kan er 1 lijn getrokken worden in het gevraagde voor de kerncompetenties en gunningscriteria qua soortgroepen?</p>	<p>WSHD past dit niet aan. De kerncompetenties zien toe op de geschiktheid van de inschrijver op grond van reeds verworven ervaring. Bij het gunningscriterium gaat het juist om de dienst die nu wordt uitgevraagd. Het is daarbij voor WSHD van meerwaarde als de medewerkers meer ervaring hebben met soortgelijke onderzoeken op hoofdlijnen. De onderzoekservaring op zichzelf is mede bepalend voor de juiste inzet in het veld.</p>
14	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21, 5.3)	<p>Onder vergelijkbaar onderzoek wordt verstaan een onderzoek waarbij soortenkennis is toegepast op vegetatie, bloeibogen en anthropoden met een omvang van tenminste 50 meetpunten.</p> <p>Vraag: Voor vergelijkbaar onderzoek wordt gesproken over aantal meetpunten. Onze onderzoeken betreffen veelal gebieds- en vlakdekkende onderzoeken (SNL). Is het mogelijk om voor de referentie een maat van minimale onderzochte oppervlakte aan te geven in plaats van het aantal meetpunten?</p>	<p>WSHD heeft bewust gekozen voor een systematiek met meetpunten. Als de inschrijver inzichtelijk kan maken dat hij in een onderzocht oppervlak tenminste 50 metingen heeft verricht met meerdere meetgegevens, dan is dit voor WSHD eveneens akkoord. Het gaat er om dat er meerdere metingen zijn verricht en dat er ervaring is met het verwerken van grotere hoeveelheden gegevens.</p>
15	Gunningscriterium 1 ervaring in te zetten medewerkers (pag 21, 5.3)	<p>Onder vergelijkbaar onderzoek wordt verstaan een onderzoek waarbij soortenkennis is toegepast op vegetatie, bloeibogen en anthropoden met een omvang van tenminste 50 meetpunten.</p> <p>Vraag: Moet in het vergelijkbaar onderzoek zowel vegetatie, bloeibogen en antropoden zijn opgenomen of mogen dit ook losse onderzoeken betreffen waarin de verschillende soortgroepen zijn onderzocht zijn?</p>	<p>Dit mogen ook losse onderzoeken zijn waarbij een van de genoemde onderwerpen het hoofdonderwerp van het onderzoek is geweest.</p>

Nr.	Betreft	Vraag	Antwoord
16	Kerncompetentie 2 (pag 15, 3.2.2.1)	<p>Inschrijver heeft ervaring met ecologisch onderzoek.....op klei- en veendijken. De toevoeging van klei- en veendijken, maakt de kerncompetentie erg specifiek. Waardoor moet het zowel onderzoek zijn specifiek op dijken, als ook op bodem soort veen en klei. Hierdoor kunnen zeer weinig partijen hieraan voldoen.</p> <p>Vraag: Kunnen verhoogde lijnvormige elementen zoals spoorbermtaluds gezien worden dijken?</p>	<p>WSHD heeft bedoeld met deze kerncompetentie:</p> <p>De inschrijver heeft ervaring met het uitvoeren van een ecologisch onderzoek ten aanzien van planten-determinatie, het maken van ecologische opname en opname van Arthropoda (determinatie) op klei- en veenbodem.</p> <p>De essentie is gelegen in het soort ondergrond.</p>
17	Kerncompetentie 2 (pag 15, 3.2.2.1)	<p>Inschrijver heeft ervaring met ecologisch onderzoek.....op klei- en veendijken. De toevoeging van klei- en veendijken, maakt de kerncompetentie erg specifiek. Waardoor moet het zowel onderzoek zijn specifiek op dijken, als ook op bodem soort veen en klei. Hierdoor kunnen zeer weinig partijen hieraan voldoen.</p> <p>Vraag: Ons inziens is een referentie voor onderzoek op klei en veenbodem voldoende. Kun u daarmee instemmen?</p>	<p>WSHD heeft bedoeld met deze kerncompetentie ervaring op te vragen met onderzoek op klei- en veenbodem.</p>
18	Kerncompetentie 1 (pag 15, 3.2.2.1)	<p>Voor de referentie van insecten wordt gesproken over aantal meetpunten. Onze onderzoeken betreffen veelal gebieds- en vlakdekkende onderzoeken (SNL). Is het mogelijk om voor de referentie een maat van minimale onderzochte oppervlakte aan te geven in plaats van het aantal meetpunten?</p>	<p>WSHD heeft bewust gekozen voor een systematiek met meetpunten. Als de inschrijver inzichtelijk kan maken dat hij in een onderzocht oppervlak tenminste 50 metingen met meerdere meetgegevens in het onderzoek heeft gehad, dan is dit voor WSHD eveneens akkoord. Zie tevens het antwoord op vraag 14 van deze nota van inlichtingen.</p>
19	Kerncompetentie 1 (pag 15, 3.2.2.1)	<p>"Gevraagd wordt om ecologisch onderzoek met ten minste 200 meetpunten waarbij opname van planten als insecten heeft plaatsgevonden.</p> <p>Vraag: Moet dit 1 referentie/onderzoek zijn waarin zowel planten als insecten zijn opgenomen of mogen dit ook losse onderzoeken betreffen waarin of planten of insecten onderzocht zijn?"</p>	<p>Ja, het moet een onderzoek zijn waarin beide onderdelen zijn onderzocht. Hiermee wordt namelijk aangetoond dat de inschrijver beschikt over de benodigde ervaring voor de opdracht van WSHD.</p>