From: "5.1.2,e"
Sent: *Fri, 19 Jul 2019 10:37:47 +0100*
To: "'5.1.2,e'" <5.1.2,e@bosgroepen.nl>
Cc: '5.1.2,e" <5.1.2,e@bosgroepen.nl>; "5.1.2,e" <5.1.2,e@bosgroepen.nl>; '5.1.2,e" <5.1.2,e@amsterdam.nl>; "5.1.2,e" <5.1.2,e@amsterdam.nl>
Subject: *RE: Kostenraming natuurwaardenkaart Amsterdam*

Hallo 5.1.2,e

Naar aanleiding van ons telefoongesprek van gisteren mail ik je nog even onze afspraken:
- Bosgroep gaat aan de slag cf. onderstaande opzet en stuurt/mailt nog een meer gedetailleerde offerte voor het maken van een inkooporder. Afrekening vindt plaats op basis van daadwerkelijk gemaakte uren, als een overschrijding dreigt wordt dit tijdig gemeld. De algemene inkoopvoorwaarden van gemeente Amsterdam vind je hier: https://www.amsterdam.nl/ondernemen/inkoop-aanbesteden/
- Ik ben tot 5 augustus op vakantie. Tot dan is 5.1.2,e op woens- en donderdagen beschikbaar voor vragen over soorteninventarisatiegegevens: 5.1.2,e@amsterdam.nl en 5.1.2,e Voor vragen over kaartmateriaal of de systematiek van de natuurwaardenkaart van Amsterdam kan je vanaf 30 juli contact opnemen met 5.1.2,e 5.1.2,e 5.1.2,e@amsterdam.nl en 5.1.2,e Ten aanzien van de onderdelen Vervangbaarheid en Kwetsbaarheid hebben we afgesproken dat de systematiek aansluit op die van gemeente Amsterdam.
- op 5 september bespreken we het eindconcept. Uiterlijk 1 oktober moet het kaartmateriaal voor het Bosplan definitief zijn.

Succes en we spreken elkaar weer vanaf 5 augustus.

Met vriendelijke groet,

5.1.2,e
5.1.2,e
Amsterdamse Bos

Gemeente Amsterdam
T 5.1.2,e
M 5.1.2,e
5.1.2,e@amsterdam.nl

Nieuwe Meerlaan 3, 1182 DB Amstelveen
www.amsterdamsebos.nl
www.facebook.com/amsterdamsebos

Werkdagen: ma, di, wo, do

Van: 5.1.2,e@bosgroepen.nl]
Verzonden: donderdag 18 juli 2019 15:50
Aan: 5.1.2,e
CC: 5.1.2,e; 5.1.2,e
Onderwerp: Kostenraming natuurwaardenkaart Amsterdam

Hallo 5.1.2,e

Zoals afgesproken een globale kostenraming voor een meer gedetailleerde Natuurwaardenkaart ten behoeve van het nieuwe Bosplan voor het Amsterdamse Bos. We hebben afgesproken dat we je in een later stadium een meer gedetailleerde offerte kunnen toesturen (overigens vinden wij het geen probleem om aan het einde op basis van daadwerkelijk gemaakte uren af te

rekenen. We kunnen dan het onderstaande bedrag beschouwen als een kostenraming, wanneer we op enig moment verwachten dat er van een overschrijding van deze kosten sprake zal zijn kunnen we jullie hiervan tijdig op de hoogte brengen).

Zoals besproken kunnen wij de opdracht in eindconcept opleveren op 5 september zolang wij tijdig horen dat we het werk mogen uitvoeren, en zowel van jullie als van Silve tijdig alle gegevens aangeleverd krijgen. Wanneer je wenst dat we gedurende jouw vakantie een aanvang nemen met de werkzaamheden, dan ontvangen wij graag al de soorteninventarisatiegegevens en mogelijk een contactpersoon voor andere (kaart)gegevens.

Werkwijze
We kunnen de opdracht op de volgende wijze tot uitvoering brengen.

1. Voorbereiding
In eerste instantie moeten we alle (kaart)gegevens, SNL Monitoringsgegevens, woodstockgegevens en soorteninventarisaties verzamelen en bundelen in een GIS project en voorbereiden voor analyse.

2. Analyse en oplevering deelkaarten
We gaan de volgende deelkaarten maken:

a. Biodiversiteit
(1) Stippenkaarten met voorkomen van Amsterdamse aandachtssoorten en SNL soorten om inzicht te geven in het 'functioneren' van het Amsterdamse bos. (2) Stippenkaarten met voorkomen van alle rodelijstssoorten gecategoriseerd op basis van indicatiewaarde en ecotoop om ook iets over de habitatskwaliteit van de verschillende delen van het Amsterdamse bos te kunnen zeggen.
Op basis van de bovenstaande gegevens zijn op verzoek verschillende deel-/themakaarten uit te werken. Bijvoorbeeld met Amsterdamse doelsoorten, Stinzenplanten of ernstig bedreigde soorten. Dit hoeven we niet op voorhand af te spreken, de data wordt zo ingericht dat dit ook naderhand op verzoek van de auteurs van het bosplan kan.

b. Bosstructuur
Kaart waarop de natuurkwaliteit van de bosstructuur in de verschillende delen in van het Amsterdamse bos wordt gewaardeerd. Hiertoe moeten we met Silve overleggen om tot een werkwijze te komen waarin we op kaart de Woodstock gegevens en SNL Monitoringsdata met elkaar vergelijkbaar kunnen maken. Door gebruik te maken van de 'SNL Kwaliteitstoets' voor bosstructuur zorgen we dat de methode inzichtelijk en repliceerbaar is.

c. Vervangbaarheid
Op basis van de basiskaart en SNL beheertypenkaart zullen we een vervangbaarheidskaart maken. Deze is dus gebaseerd op het landschapstype (bijv. bos, grasland, moeras).

d. Kwetsbaarheid
De kwetsbaarheid van de gebieden komt tot stand door een analyse van enerzijds de biodiversiteit (voorkomen van bedreigde soorten) en vervangbaarheid van het deelgebied.

e. Uitwerken toelichting
Bij het kaartmateriaal wordt een beknopte toelichting geschreven zodat de gebruikte methode navolgbaar en repliceerbaar is voor de gemeente.

3. Opleveren kaartmateriaal en (tussen)overleg
In overleg met de gemeente wordt het kaartmateriaal zo aangeleverd dat de kaarten toegepast kunnen worden in het nieuwe bosplan. Daarnaast zijn we uitgegaan van twee keer een overleg.

Kosten
Deze werkzaamheden kunnen wij tegen de volgende kosten voor jullie uitvoeren. Onderstaande kosten zijn exclusief BTW en (uiteraard) exclusief de werkzaamheden van Silve.

1. Voorbereiding € 5.1,2,b

2. Analyse en oplevering deelkaarten

a. Biodiversiteit € 5.1,2,b
b. Bosstructuur € 5.1,2,b
c. Vervangbaarheid € 5.1,2,b
d. Kwetsbaarheid € 5.1,2,b
e. Uitwerken toelichting € 5.1,2,b

3. Opleveren kaartmateriaal en (tussen)overleg € 5.1,2,b

TOTAAL **€ 5.1,2,b excl. BTW**

Met vriendelijke groet,

5.1,2,e
Regiomanager Utrecht & Holland

Coöperatie Bosgroep Midden Nederland u.a.
5.1,2,e
Horapark 7 Ede
Postbus 8135 6710 AC Ede
t (5.1,2,e
f 5.1,2,e
m 5.1,2,e

5.1,2,e @bosgroepen.nl
www.bosgroepen.nl
IBAN: 5.1,2,e
BIC: RABONL2U
BTW-nummer: 5.1,2,e
KvK 09132872

Bij de (Unie van) Bosgroepen gaan we conform AVG-wetgeving op een betrouwbare, duurzame en veilige manier om met alle persoonsgegevens die we in het kader van de onderlinge samenwerking, (subsidie)projecten en andere vormen van contact van u krijgen. Alle details over ons privacyreglement vindt u op onze website.