

Acties projectgroep bijeenkomst Hagenbeek

Datum: 12 november 2019

Tijdstip: 9.30-11.30 uur

Locatie: De Groene Jager, Ruurloseweg 2 Barchem

Aanwezig:

5.1.2e 5.1.2e en 5.1.2e 5.1.2e Waterschap Rijn en IJssel

5.1.2e 5.1.2e Staatsbosbeheer

5.1.2e 5.1.2e Gemeente Lochem

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e Provincie Gelderland

Afwezig: 5.1.2e 5.1.2e

1 mededelingen

Er is een aankoopovereenkomst met de 5.1.2e voor een perceel aan de zuidzijde van de Barchemse Veengoot. De akte passeert later. Dit betreft een laag gelegen gedeelte. Dit perceel moet worden meegenomen bij de inrichting.

Actie: provincie

2 Natuurinrichting

Door 5.1.2e 5.1.2e wordt LESA gepresenteerd. Er ligt een eerste concept schets ontwerp voor de inrichting. Voor een deel van het gebied moet nog in detail naar de gewenste inrichting worden gekeken. Het streven is dat dit jaar nog te doen.

Acties 5.1.2e De detailinrichting wordt uitgewerkt in overleg met 5.1.2e en 5.1.2e in 2019 nog uit inclusief grondbalans. Maakt een kaart met inrichtingsmaatregelen zodat een quickscan voor flora en fauna uitgevoerd kan worden voor het project.

3 Hydrologische analyse

De uitgevoerde hydrologische analyse wordt door 5.1.2e toegelicht.

Conclusie is o.a. dat naast de externe maatregelen ook de hydrologische situatie intern nog verbeterd kan worden door wijziging van de waterhuishouding o.a. betere afvoer van het regenwater. Daarnaast kunnen externe maatregelen zeker ook bijdragen aan een gunstiger hydrologische situatie.

De hydrologische maatregelen zijn:

- Maatregelen:
 - o Stuw Enkweg Barchemse veengoot met 50 cm verhogen naar 12.60 NAP
 - o Peil zijwaterloop tot 60 cm -mv (wat wordt dan peil?, hoe in model ingevoerd: over gehele waterloop bodemhoogte sloot aangepast?)
 - o Watergang bij grond Stichting Gewin Storm de Grave verondiepen tot 30 cm -mv (indien eigenaar en pachter akkoord gaan dan omvorming naar natuur)
 - o Barchemse veengoot extra stuw op 12.70 (in model), in praktijk ander type waterloop ontwerpen: slenk met bodemhoogte die niet voor vernatting zorgt van nog af te wateren landbouwgebied bovenstrooms. Breedte is dan flexibel, onderhoud vanuit één kant. Eventueel dit ook in model aanpassing in doen.
 - o Interne waterhuishouding SBB Hagenbeek aanpassen (gewenst peil afvoer, gewenste bodemhoogtes, afvoersituaties huizen)

Acties 5.1.2e:

- In januari worden de documenten van de provincie en waterschap in elkaar geschreven tot 1 document.
- Op basis van de beschikbare gegevens wordt een nieuwe kaart gemaakt met huidige en nieuwe drooglegging na uitvoering van de maatregelen.
- In januari 2020 worden de effecten van de maatregelen in beeld gebracht op basis van de bestaande modelering.

- Het waterschap maakt een voorstel voor te nemen maatregelen in de waterhuishouding (zowel externe als interne maatregelen voor het natuur gebied) Senario 3.

Actie Rob: Stuurt de gegevens van de SBB-Lesa over Hagenbeek naar het Waterschap voor verwerking in document.

Actie Harry en **5.1.2e**: Maken een monitoringsplan voor het voor o.a. het plaatsen van peilbuizen in het gebied. Voor de 3 woningen moet de huidige situatie (slootbodems, peilen, grondwaterpeilen) in beeld gebracht worden.

4 Uitvoeringsvragen:

Voor het mitigeren zou het ook de bult op perceel van SBB kunnen worden gebruikt. De bult vermoedelijk een hoog arceengehalte (natuurlijk achtergrond vervuiling) Voor uitvoering zal vermoedelijk wel bodemonderzoek nodig zijn om de grond te kunnen aanwenden op landbouwpercelen.

Actie **5.1.2e**: Nagaan of deze grond hiervoor gebruikt kan worden volgens de bodemkwaliteitskaart.

5 SOK-fiche: De fiche in de SOK moet worden aangepast aan de veranderde uitgangspunten. De opdracht is meer geworden dan alleen het plaatsen van een stuw in de Barchemseveengoot geworden. Naast inrichtingsvraag van de Barchemseveengoot en de provinciale natuur ligt er een opgave voor de verkenning voor de mogelijkheden voor verondieping van de omliggende watergangen en mogelijke interne aanpassing inrichting bestaande natuur Hagenbeek. Eventuele mitigerende maatregelen op de landbouwgronden moeten in combinatie met de inrichting voor natuur worden uitgewerkt. Werk met werk maken.

Actie **5.1.2e**. Deze aanpassing fiche wordt in het SOK-overleg aangekaart en maakt eerste voorstel invulling gewijzigde fiche. O

6 Opmerkingen uit overleg

- Vooralsnog houden we in het project geen rekening met eventuele veranderingen in de grondwateronttrekking door Vitens bij Lochem.
- In de communicatie met de omgeving moeten we er rekening mee houden dat het thema natuur hier heel gevoelig ligt (Stelkampsveld).
- Staatsbosbeheer zit in dit overleg zonder mandaat. Voor de toekomst moet een structuur geregeld worden waar SBB met mandaat in deelneemt. Actie SBB.
- Documenten worden op sharepoint geplaatst zodat iedereen in het zelfde document kan werken (**5.1.2e**, **5.1.2e**, **5.1.2e**, **5.1.2e**)

7 Vervolgoverleg in februari 2020.

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gedeeltes geanonimiseerd op grond van artikel 5 van de Wet open overheid:

Art. 5.1 lid 2 onderdeel e

De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer, tenzij de betrokken persoon instemt met openbaarmaking

Pagina('s): 1 2