

To: [REDACTED]@ gelderland.nl]
Cc: [REDACTED]@ gelderland.nl]
From: [REDACTED]
Sent: Tue 3/21/2023 10:39:53 AM
Subject: RE: ecologisch advies Zonnepark Bekenschot bij Barchem
Received: Tue 3/21/2023 10:39:57 AM
FW: 220811 Adviesvraag ecologie Zonnepark Bekenschot

Hoi [REDACTED]

Ik dacht dat jij nog een tijdstip in zou plannen voor een afstemoverleg zoals je op 14 maart aangeeft om dit initiatief door te spreken.

Maar ik zal alvast mijn gedachten over het zonnepark op papier zetten, dan kunnen we nog eventueel een afspraak inplannen.

Zoals je weer heb ik moeite met dit initiatief zoals ik in mijn vorige reactie kenbaar heb gemaakt, omdat dit in een N2000 verbindingszone zit van Stelkampsveld naar Hagenbeek.

Hieronder mijn uiteenzetting adhv van wat kaartmateriaal.

Groeten,
[REDACTED]

Zonnepark Bekenschot

Zwarte omlijning/ plaatje zonnepark is het plangebied met aan de oostzijde N2000 Stelkampsveld aan de westzijde Hagenbeek. Ook heeft [REDACTED] via particulier natuurbeheer grenzend aan het plangebied aan de westzijde natuur ingericht tbv de EVZ. Het zou logisch zijn om vanuit deze lijn de EVZ voort te zetten.

In het N2000 beheerplan staat dat er een verbinding tussen deze gebieden moet ontstaan (60M9 Creëren en/of versterken van ecologische verbindingszones met omgeving stvz: Richting Hagenbeek nog niet). Let hierbij dat het niet alleen om stapstenen gaat maar om HT's in Stelkampsveld die je met elkaar wil verbinden.

Dit lijkt in het ontwerp niet terug komen, men kijkt met name naar de kamsalamander en boomkikker, men doet niks aan de hydrologie van het gebied en er is geen nadere onderbouwing mbt voedingstoestand van de bodem, de bodemtypes die voorkomen en hoe men schrale natte vegetaties wil ontwikkelen. De poelen die men op deze locaties wil maken zijn groot en diep, het is de vraag of dit passend is in het landschap. De onderbouwing van Staring advies is vrij mager.

Uitsnede ontwerp beheerplan:

van planten en dieren mogelijk te maken. In het Gelders Natuurnetwerk (GNN) is het Stelkampsveld via twee ecologische verbindingszones (EVZ) verbonden met de meest nabijgelegen vergelijkbare natuurgebieden Hagenbeek en Koolmansdijk/ Nijkampsheide. Deze EVZ's functioneren echter nog niet naar behoren en versterking is daarom noodzakelijk. Vanuit de Gelderse maatregelen stikstof zal hier verdere uitwerking aan worden gegeven.

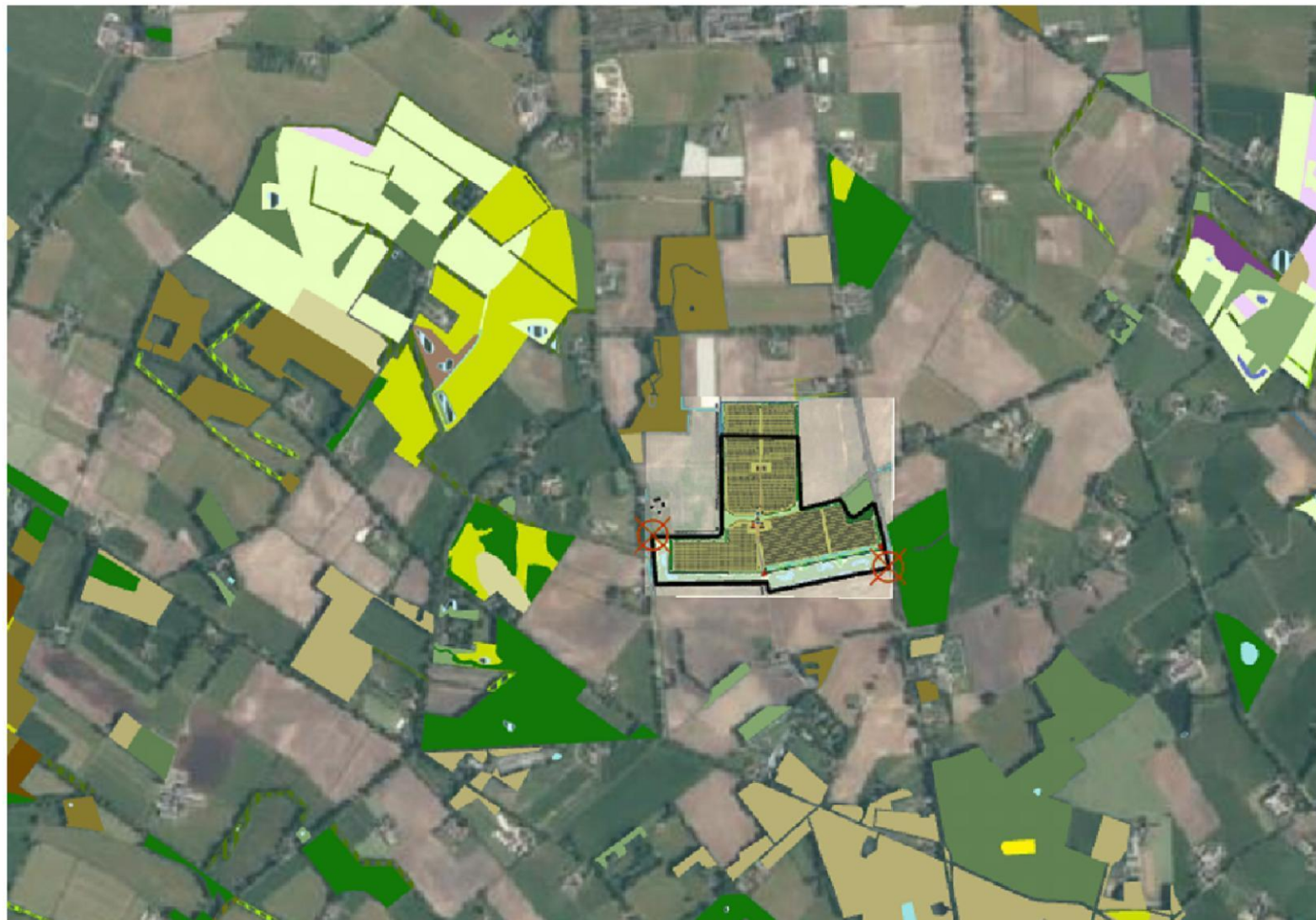
Onderstaand de HT's van Stelkampsveld, met name voor de H6410 Blauwgraslanden ligt een belangrijke opgave om deze met Hagenbeek te verbinden.

Habitattypen

Habitatype ?	Habitatsubtype ?	Status doel ?	Oppervlakte ?	Kwaliteit ?	Relatieve bijdrage ?	Kernopgave ?
H3130 - Zwakgebufferde vennen		definitief	>	>	C	
H4010A - Vochtige heiden	hogere zandgronden	definitief	>	>	C	5.06,W
H4030 - Droge heiden		definitief	=	=	C	
H6230* - Heischrale graslanden		definitief	>	>	C	5.06,W
H6410 - Blauwgraslanden		definitief	>	=	C	5.06,W
H7150 - Pioniervegetaties met snavelbiezen		definitief	>	>	C	
H7230 - Kalkmoerassen		definitief	>	>	B1	5.03,W
H9120 - Beuken-eikenbossen met hulst		definitief	=	=	C	
H91E0C* - Vochtige alluviale bossen	beekbegeleidende bossen	definitief	>	>	C	5.07,W

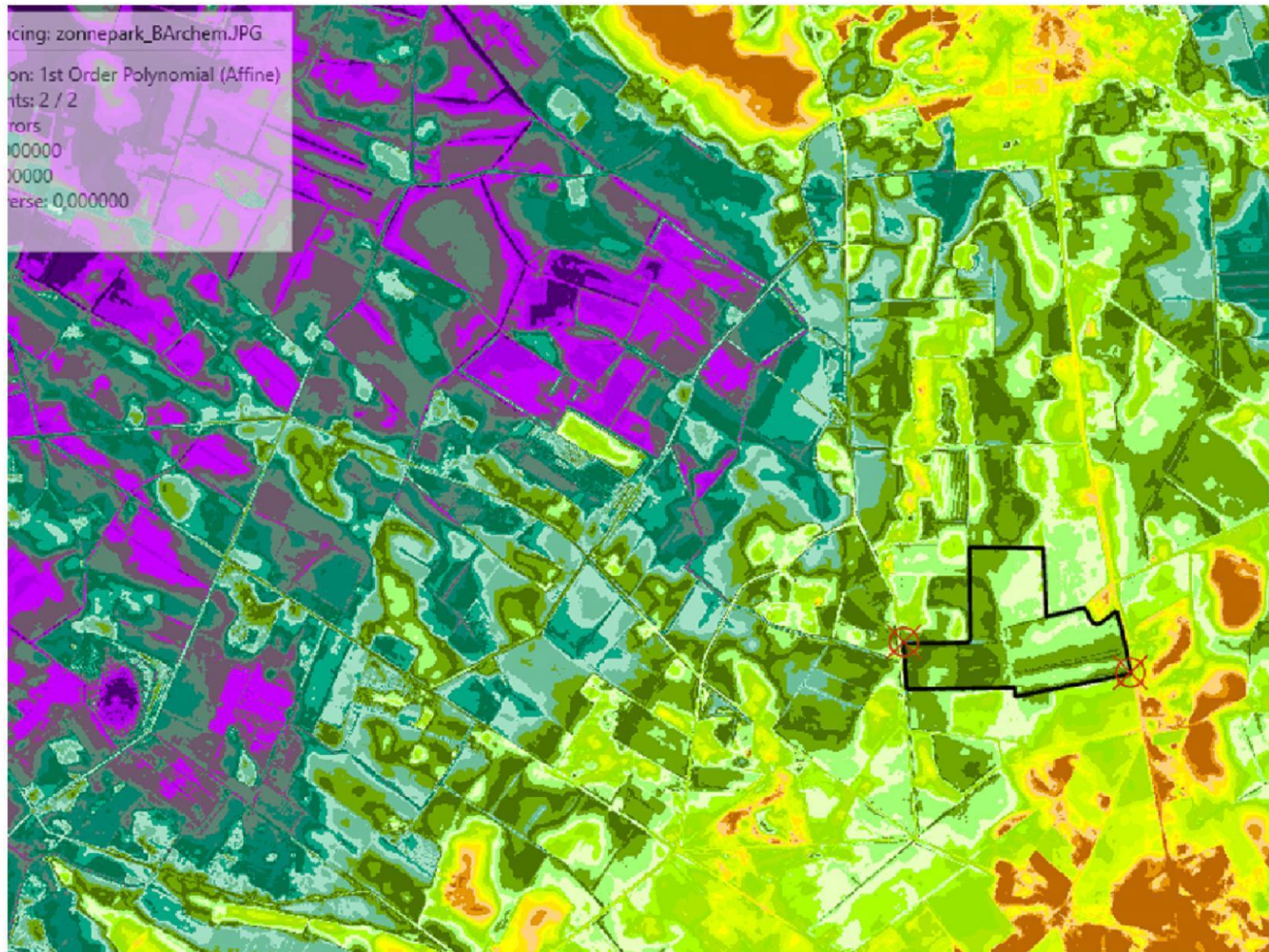
Habitatrichtlijnsoorten

Soort ?	Status doel ?	Populatie ?	Omvang leefgebied ?	Kwaliteit leefgebied ?	Relatieve bijdrage ?	Kernopgaven ?
H1166 - Kamsalamander	definitief	>	>	>		



AHN hier is duidelijk te zien dat de een deel van het perceel lager in het landschap ligt en daarom in aanmerking zou kunnen komen om vochtige natuur te realiseren.

Bij de buurman [REDACTED] zijn recent inrichtingswerkzaamheden geweest waar zeer ijzerrijke kwelgevoede bodemtypen voorkomen, ondanks dat deze niet zo op de bodemkaart stonden.



Van: [REDACTED]@ gelderland.nl>

Verzonden: dinsdag 21 maart 2023 09:28

Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>

Onderwerp: FW: ecologisch advies Zonnepark Bekenschot bij Barchem


Dag [REDACTED]

Wanneer zie jij kans hiernaar te kijken en te reageren? Ik begreep van [REDACTED] dat hij wel graag uitleg wil hoe dit werkt in de GO-regels, maar niet direct opmerkingen heeft; dus jouw ecologische bril hierop is wenselijk

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Ecoloog

026 359 [REDACTED] sms of whatsapp 06 [REDACTED]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl
werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag

 provincie
Gelderland

Van: [REDACTED]

Verzonden: dinsdag 14 maart 2023 16:27

Aan: [REDACTED]@ gelderland.nl>; [REDACTED]@ gelderland.nl>

CC: [redacted]@ gelderland.nl > [redacted]@ gelderland.nl > [redacted]@ gelderland.nl >

Onderwerp: ecologisch advies Zonnepark Bekenschot bij Barchem

Dag [redacted]

Hier is dan mijn concept advies, graag jullie mening en aanvulling.

Mijn hoofdlijn:

Er is een uitgebreide onderbouwing en uitwerking van natuurversterkingsplan opgesteld waarin ook een ecologische verbindingszone is voorzien.

Dit plan voldoet vergaand aan de regels in de Omgevingsverordening voor de Beschermingszone Natte landnatuur en voor de Groene Ontwikkelingszone, inclusief de rekenregels GO en de invulling van de ecologische verbindingszone. De provincie is van plan een positief advies te geven, maar ziet graag nog een aantal kleine aanpassingen in het plan.

Misschien is dat schrikken, maar hier kom ik op uit als we alle regels inclusief die voor EVZ's volgen. Dat heb ik vanwege de discussie die het kan opleveren in detail uitgewerkt. Volgens mij zit in mijn advies t/m H3.4 niet veel ruimte, maar opmerkingen welkom. Over de kwaliteit van maatregelen in h3.5 is meer ruimte, hoor graag jullie mening daarover.

Als er nu ook plannen liggen voor overgangsgebied met maatregelen, moeten we zien hoe die zich verhouden met dit plan, en of dat reden moet zijn voor wijzigingen.

Ik hoor graag jullie reactie, volgende week overlegje inplannen?

Alle achterliggende stukken vind je in de map: <G:\Programming\01-Programmas\5.2-Ruimte\01 VERHUISMAP NAAR SHAREPOINT\PLANBEGELEIDING\Stedendriehoek\Lochem\Planbegeleiding\Barchem, Zonnepark Bekenschot\2023>

Enkele pdf's zijn niet direct te openen (beschadigd), maar wel als je de mail in die map opent en daarin de bijlage opent (ik kan die map niet wijzigen)

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Ecoloog

026 359 [redacted] sms of whatsapp 06 [redacted]@ gelderland.nl | www.gelderland.nl
werkdagen: maandag | dinsdag | woensdag | donderdag

 provincie
Gelderland