

**Van:** [redacted] (WVL)  
**Verzonden:** vrijdag 17 april 2020 10:19  
**Aan:** [redacted] (MN)  
**Onderwerp:** FW: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.  
**Bijlagen:** hexagons\_to\_relevant\_habitats\_Claim\_[redacted].xlsx

Ter info

---

**Van:** [redacted]  
**Verzonden:** donderdag 16 april 2020 19:28  
**Aan:** [redacted]; [redacted] (WVL)  
**Onderwerp:** RE: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.

Hallo,

In deze tabel zijn beide claims gesommeerd en de afboeking hiervan in SSRS. Tevens restopgaaf van beide opgenomen.

Met vriendelijke groet,



---

**Van:** [redacted] <[\[redacted\]@arcadis.com](mailto:[redacted]@arcadis.com)>  
**Verzonden:** donderdag 16 april 2020 18:58  
**Aan:** [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)>  
**Onderwerp:** Re: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.

[redacted], ik wil jou hartelijk bedanken voor je inzet om vandaag nog te leveren. RWS is daar blij mee kan ik je zeggen, ik overigens ook. Ook weet ik dat er geen afgestemde claim is tussen RU en Hoevelaken. Dit is juist de bedoeling, alle projecten dienen eigen claim in, daarna wordt er verdeeld. Weet jij toevallig ook of de gezamenlijke claim die hoger is dan de ruimte over een prioritaire habitattype gaat nabij Asse langs de A1?



Op 16 apr. 2020 om 18:27 heeft [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)> het volgende geschreven:

Hallo [redacted]

Bijgaand de reservering voor Hoevelaken op basis van de aangeleverde selectie van hexagonalen.

Het lijkt erop dat voor Hoevelaken geen rekening wordt gehouden met de claim van RU en vice versa. RU en Hoevelaken hebben nu op sommige hexagonalen beide een claim en vragen cumulatief meer dan in SSRS.

Met vriendelijke groet,



---

**Van:** [redacted] (MN) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>  
**Verzonden:** donderdag 16 april 2020 14:50  
**Aan:** [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)>; [redacted] (WVL) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>  
**CC:** [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)>; [redacted] (MN) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>; [redacted] (GPO) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>  
**Onderwerp:** RE: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.

Hoi [redacted] (en @ [redacted]),

Zoals zojuist besproken heb je alles om vandaag af te kunnen ronden. Mocht er een kink in de kabel ontstaan, dan graag even aan de bel trekken.

Zoals verwacht lukt het nog voor eind van de middag en als het tegenzit rond je af in de loop van de avond. Nogmaals dank voor de snelle actie en flexibele werkhouding om ons hiermee op heel korte termijn van dienst te zijn.

@ [redacted]: ik heb [redacted] gevraagd het resultaat direct aan jou te sturen zodat jij de reservering nog vandaag kunt doen. Ik neem aan dat als dit in de avond komt, je nog wel de reservering direct doorvoert.

Met vriendelijke groet,



---

**Van:** [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)>  
**Verzonden:** donderdag 16 april 2020 13:26  
**Aan:** [redacted] (MN) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>; [redacted] <[\[redacted\]@sweco.nl](mailto:[redacted]@sweco.nl)>  
**CC:** [redacted] (WVL) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>; [redacted] (MN) <[\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)>  
**Onderwerp:** RE: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.

[redacted]

Ik heb zojuist de bestanden DGMR/Arcadis ook ontvangen. Ik ga er nu mee aan de slag.

Met vriendelijke groet,

Van: [REDACTED] (MN) <[REDACTED]@rws.nl>

Verzonden: donderdag 16 april 2020 13:04

Aan: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>

CC: [REDACTED] (WVL) <[REDACTED]@rws.nl>; [REDACTED] (MN) <[REDACTED]@rws.nl>

Onderwerp: SPOED" gml's maken voor knpt. Hoevelaken.

Urgentie: Hoog

Hoi [REDACTED] en [REDACTED]

Ik krijg [REDACTED] nu telefonisch even niet te pakken, maar ons raakvlakproject Knooppunt Hoevelaken zit op hele hete kolen om GML's op te leveren voor [REDACTED] neem ik aan voor de reservering in de stikstofbank per vandaag.

Dit lukt der ON/Arcadis van Hoevelaken niet om e.o.a. reden. Dus in dat kader zouden zij heel graag van SWECO/[REDACTED] gebruik willen maken deze middag.

Mag ik jullie in contact brengen met [REDACTED] of Arcadis?

PS. Overigens net [REDACTED] kort gesproken en hij reageert z.s.m. of lukt.

Tot zover, dank alvast

Grt, [REDACTED]

Van: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>

Verzonden: dinsdag 14 april 2020 10:09

Aan: [REDACTED] (WVL) <[REDACTED]@rws.nl>

CC: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>; [REDACTED] (MN) <[REDACTED]@rws.nl>

Onderwerp: RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hallo [REDACTED],

Bijgevoegd:

In het zip bestand "AERIUS\_20200410105702\_0\_RU\_VERSCHIL\_selectieSSRS2\_max.zip" een AERIUS resultaatbestand voor de claim Ring Utrecht. Hierbij is een selectie gemaakt van de hexagonen voor de 7 habitattypen, en zoekgebieden daarvan, waarbij projecteffect  $\geq 0,005$  mol/ha/jaar en er een (naderende) overschrijding van de KDW is. De claim geeft genoeg ruimte voor 4 habitattypen (dit is dus meer dan uit eerste analyse van vrijdag bleek). Voor 3 habitattypen is er niet voor alle hexagonen genoeg ruimte. Voor deze hexagonen is de maximale ruimte van het SSRS benut. De restopgaaf van deze hexagonen is opgenomen in het zip bestand "AERIUS\_20200410105702\_0\_RU\_VERSCHIL\_Restopgaaf.zip". In het Excel bestand "hexagons\_to\_relevant\_habitats\_ProjecteffectRU\_20200409\_2.xlsx" zijn de rekenresultaten opgenomen voor Ring Utrecht op basis van NRM2020 en de resultaten na afboeking van de claim. De resultaten zijn weergegeven per hexagoon.

H2310	Stuifzandheiden met struikhei	Tekort 8 hexagonen
H2330	Zandverstuivingen	Tekort 15 hexagonen
H4030	Droge heiden	Voldoende ruimte
H5130	Jeneverbesstruwelen	Voldoende ruimte
H6230vka	Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	Voldoende ruimte
H9120	Beuken-eikenbossen met hulst	Voldoende ruimte
H9190	Oude eikenbossen	Tekort 16 hexagonen

Met vriendelijke groet,

Van: [REDACTED] (WVL) <[REDACTED]@rws.nl>

Verzonden: dinsdag 14 april 2020 08:22

Aan: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>

CC: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>; [REDACTED] (MN) <[REDACTED]@rws.nl>

Onderwerp: RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hoi [REDACTED]

Ook de ZG varianten moeten meegenomen worden. En wellicht ten overvloede, maar voor alle 7 habitattypen geldt dat alleen die hexagonen meegenomen worden met een overbelasting en een naderende overbelasting, dus vanaf 70 mol onder de KDW.

Groet,

Van: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>

Verzonden: dinsdag 14 april 2020 07:14

Aan: [REDACTED] (WVL) <[REDACTED]@rws.nl>

CC: [REDACTED]@sweco.nl <[REDACTED]@sweco.nl>; [REDACTED] (MN) <[REDACTED]@rws.nl>

Onderwerp: RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hallo [REDACTED]

Voor de 7 habitattypen zijn er ook sommige met zoekgebieden (ZGH). Deze hexagonen met zoekgebieden ook meenemen in de selectie voor de claim?

Met vriendelijke groet,

[Redacted]

---

**Van:** [Redacted] (WVL) <[Redacted]@rws.nl>

**Verzonden:** vrijdag 10 april 2020 18:48

**Aan:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**CC:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>; [Redacted] (MN) <[Redacted]@rws.nl>

**Onderwerp:** RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hoi [Redacted]

Het is dus een behoorlijke klus geworden!

Selectie 3 lijkt me nodig voor het SSRS. In de PB worden de conclusies ook getrokken op basis van de op 2 decimalen afgeronde cijfers. De claim op ruimte dan ook.

Groet,  
[Redacted]

---

**Van:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**Verzonden:** vrijdag 10 april 2020 18:30

**Aan:** [Redacted] (WVL) <[Redacted]@rws.nl>

**CC:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>; [Redacted] (MN) <[Redacted]@rws.nl>

**Onderwerp:** RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hallo [Redacted]

Eindelijk gelukt om selecties te maken in de set van 40.000+ hexagonen.

Naast de selectie van de betreffende hexagonen van de 7 habitattypen op de Veluwe kan een nog een verdere selectie gemaakt worden.

1. Selectie van alle hexagonen met een toename of afname
2. Selectie van alleen hexagonen met een toename > 0 mol/ha/jaar (dus ook 0,000001 wordt meegenomen)
3. Selectie van alleen hexagonen met een toename > 0,00 mol/ha/jaar (dus afgeronde getallen op 2 decimalen)

Kan je aangeven welke bovenstaande selectie nodig is voor het SSRS?

Met vriendelijke groet,

---

**Van:** [Redacted] (WVL) <[Redacted]@rws.nl>

**Verzonden:** vrijdag 10 april 2020 12:42

**Aan:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**CC:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>; [Redacted] (MN) <[Redacted]@rws.nl>

**Onderwerp:** RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hoi [Redacted]

Zoals net besproken: in overleg met DGMO wordt ingezet op maximaal mitigeren. Dus voor onderstaande 7 habitattypen wordt alle benodigde depositieruimte gevraagd en bij die hexagonen waar tekorten zijn wordt in elk geval de beschikbare ruimte gevraagd (zodat de beschikbare ruimte na reservering op 0 uitkomt).

Groet,  
[Redacted]

---

**Van:** [Redacted] (WVL)

**Verzonden:** vrijdag 10 april 2020 12:34

**Aan:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**CC:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>; [Redacted] (MN) <[Redacted]@rws.nl>

**Onderwerp:** RE: Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hoi [Redacted]

Dat ziet er toch behoorlijk gunstig uit. Ik overleg even met DGMO wat de inzet wordt, kan me voorstellen dat we voor die 7 habitattypen toch alles gaan reserveren en voor die paar hexagonen met tekorten (liggen neem ik aan allemaal op de A1) separaat iets bedenken.

Kom ik nog bij je terug hoe het resultaatbestand er uit komt te zien.

---

**Van:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**Verzonden:** vrijdag 10 april 2020 12:26

**Aan:** [Redacted] (WVL) <[Redacted]@rws.nl>

**CC:** [Redacted] <[Redacted]@sweco.nl>

**Onderwerp:** Ring Utrecht resultaten stikstofdepositie NRM2020

Hallo [Redacted]

In bijgaande tabel de rekenresultaten voor Ring Utrecht op basis van NRM2020. De resultaten zijn weergegeven per hexagoon. In de laatste drie kolommen respectievelijk het projecteffect, saldo SSRS (70%) en saldo SSRS (70%) met afboeking projecteffect. Met filters in de kolommen kan je selecties maken. Onderstaande tabel geeft voor de habitattypen Veluwe of er wel/niet voldoende ruimte is in het SSRS.

**Veluwe**

H2310	Stuifzandheiden met struikhei	Tekort 8 hexagonen
H2330	Zandverstuivingen	Tekort 15 hexagonen
H4030	Droge heiden	Voldoende ruimte

H5130	Jeneverbesstruwelen	Voldoende ruimte
H6230vka	Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	Voldoende ruimte
H9120	Beuken-eikenbossen met hulst	Tekort 5 hexagonen
H9190	Oude eikenbossen	Tekort 16 hexagonen

Ik ga nu voor de 3 habitattypen met voldoende ruimte de resultaatbestanden maken.  
Met vriendelijke groet,

This email and any files transmitted with it are the property of Arcadis and its affiliates. All rights, including without limitation copyright, are reserved. This email contains information that may be confidential and may also be privileged. It is for the exclusive use of the intended recipient(s). If you are not an intended recipient, please note that any form of distribution, copying or use of this communication or the information in it is strictly prohibited and may be unlawful. If you have received this communication in error, please return it to the sender and then delete the email and destroy any copies of it. While reasonable precautions have been taken to ensure that no software or viruses are present in our emails, we cannot guarantee that this email or any attachment is virus free or has not been intercepted or changed. Any opinions or other information in this email that do not relate to the official business of Arcadis are neither given nor endorsed by it.