Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: 26-06-2025 10:51
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted],

Ik heb net geprobeerd te bellen, maar ik kreeg hem niet te pakken. Vanmiddag heb ik een stikstofworkshop, waardoor ik niet weet of het vanmiddag nog gaat lukken om hem te spreken.
Heb je ook een emailadres? Dan kan ik misschien ook even een mail sturen.

Groeten,
[redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: donderdag 26 juni 2025 11:12
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Ah, die stond al onderaan zijn mail:

[redacted].

Van: [redacted] [redacted]
Verzonden: donderdag 26 juni 2025 11:10
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Ik denk dat eerst even contact opnemen wel handig zal zijn. Ik zal wel even een telefoonnummer vragen.

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: donderdag 26 juni 2025 11:00
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted],

Wat mij betreft geef je aan dat ze voor het onderdeel N2000 onze postbus mailen. Ik verwacht dat het dan een vooroverleg wordt. Wel belangrijk hierbij, dat ze het ecologisch onderzoek hebben uitgevoerd. Dat is dan namelijk de basis voor het gesprek met ons.

Er wordt dan een zaak aangemaakt en deze zal dan binnen het gebieden team worden opgepakt.

Mocht je willen dat ik even contact opneem om dit verder toe te lichten, dan hoor ik het graag. Mocht je willen dat iemand meeleest met je e-mail, dan mag je [redacted] even vragen. Die weet dit altijd mooi te verwoorden 😊

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener natuurbescherming

omgevingsdienst nhn

.....
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

E [redacted]@odnhn.nl
W www.odnhn.nl
T [redacted]

Aanwezig ma-wo-do
.....

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: donderdag 26 juni 2025 10:54
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: FW: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted] en [redacted]

Kan ik de contactgegevens van een van jullie doorgeven voor het onderstaande? Ik heb in de mailwisseling hieronder al aangegeven dat er voor N2000 door een ecoloog getoetst moet worden of er mogelijk negatieve effecten zijn voor het N2000 gebied of de aangewezen soorten. Het soortendeel heb ik al besproken met [redacted] en daarvoor hebben ze niks nodig, zolang ze zorgen dat de das op het perceel niet het lisdoddeveld kan betreden.

In de mailwisseling is ook nog wat meer informatie terug te vinden over hoe de pilot eruit gaat zien.

Met vriendelijke groet,
[redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Verzonden: donderdag 26 juni 2025 10:46
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Goedemorgen [redacted],

Het is dus duidelijk dat er voor wat betreft de aanwezige fauna zeer waarschijnlijk extra maatregelen nodig zijn om de pilot uit te mogen voeren. Het is mij niet helemaal duidelijk wat ze nu moeten gaan melden en bij wie. Met wie kan [redacted] contact opnemen hierover? Dan verwijs ik hem door.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener/adviseur bodem

Werkdagen dinsdag, donderdag, vrijdag

OMGEVINGSDIENST
FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

[redacted]
Postbus 2341
8203 AH Lelystad
T. [redacted]
E. [redacted]@ofgv.nl
W. www.ofgv.nl

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: woensdag 25 juni 2025 12:05
Aan: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Goedemorgen [redacted],

Er is nog een stukje wetgeving waar ik overheen heb gekeken. Het perceel ligt binnen het Natura 2000-gebied de Oostelijke Vechtplassen en is aangewezen als vogelrichtlijngebied (Oostelijke Vechtplassen: Kaart | natura 2000). Zelf heb ik van deze wetgeving niet veel verstand, dus ik heb het even bij een collega nagevraagd. Er moet door een ecologisch adviesbureau getoetst worden of het project een negatief effect heeft op het N2000 gebied. Kan het bijvoorbeeld schadelijk zijn voor aangewezen doelsoorten uit het gebied? Zijn er effecten op naastgelegen aangewezen habitattypes? Dit zijn vragen die wij zelf niet kunnen beantwoorden, maar getoetst moeten worden door een ecologisch adviesbureau. Het kan zijn dat er een omgevingsvergunning voor een natura2000-activiteit nodig is.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener natuurbeschermingswet

omgevingsdienst nhn

.....
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

T [redacted] | 088 102 1300
E [redacted]@odnhn.nl
W www.odnhn.nl

Aanwezig maandag t/m vrijdag
.....

Van: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 17:05
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted] en [redacted]

Wat ik er nu van begrepen heb is dat er op de al aangebrachte leeflaag ter plaatse van het rode vlak aarden wallen worden aangebracht zodat een soort vijverbak ontstaat. Hierin wordt het verontreinigde grondwater gepompt en worden de lisdodden geplaatst. Het door het systeem (waarvan ik nog een dwarsdoorsnede moet krijgen) gefilterde water wordt dan via een grindkoffer weer op/in de bodem geloosd. Het gaat om een laag debiet dat wordt onttrokken (1 à 3 m3 per dag) en er wordt ook weer geïnfiltreerd. De invloed op de grondwaterstand zal dus nihil zijn

vermoed ik.

Gezien de aanwezige fauna zullen we dan dus voorwaarden moeten stellen aan de afbakening van het lisdoddeveld zodat het niet toegankelijk is voor grotere zoogdieren zoals bijvoorbeeld de das. Mijn vraag is wel of wij dat kunnen aangeven vanuit bodem of moeten wij ze hiervoor doorverwijzen naar jullie en moeten ze bij jullie nog iets melden? Ik zal dit donderdag ook intern nog bespreken.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener/adviseur bodem

Werkdagen dinsdag, donderdag, vrijdag

OMGEVINGSDIENST
FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

[redacted]
Postbus 2341
8203 AH Lelystad
T. [redacted]
E. [redacted]@ofgv.nl
W. www.ofgv.nl

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 15:21
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted]

Ik heb het ook even met onze specialist natuur besproken. Hij gaf aan dat het vrij onrealistisch is om vogels en insecten volledig te weren. Daarnaast is het naastgelegen N2000 gebied natuurlijk al een stuk aantrekkelijker voor deze soorten. Het raster zal in ieder geval grotere zoogdieren moeten kunnen weren, maar om het werend te houden voor kleine zoogdieren zoals muizen is erg lastig gezien de kleine gaten waar ze doorheen kunnen gaan. Een voorbeeld kan zijn om het werend te maken voor huis/boerderijkatten. Je wilt bijvoorbeeld ook niet dat huisdieren uit de buurt vergiftigd raken door het drinken van het verontreinigde water. Je houdt daarmee dan ook direct de grotere zoogdieren buiten.

Belangrijk is daarbij inderdaad wel hoe de instelling precies in elkaar steekt, maar aangezien lisdodde op natte grond groeit kunnen we ervan uitgaan dat het op zn minst een drassig veld zal worden.

Met vriendelijke groet,
[redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 14:47
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

[redacted],
Ik wil hier tocht even op inhaken. Hoewel ik het initiatief goed vind, moeten we in deze niet alleen naar de das kijken lijkt mij. Een open veld met water en lisdodden zal ook aantrekkelijk zijn voor insecten en vogels. In mij optiek moet er dus voorkomen worden dat er zoogdieren en/of vogels het veld kunnen betreden, omdat het mij niet wenselijk lijkt dat zij gaan drinken uit een “vijver” met daarin verontreinigd grondwater. Contact met dit water en deze dieren moet mijns inziens worden voorkomen. En dan zou je meer een soort fijnmazige kooi om het projectgebied heen moet zetten.

Vooropstaand dat ik niet precies weet hoe de hele opstelling precies in elkaar steekt, misschien is er geen sprake van een “vijver” maar meer van een ondergrondse waterfiltering.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Toezichthouder Bodem
Buitengewoon opsporingsambtenaar

omgevingsdienst nhn

.....
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

T [redacted] | M [redacted]
E [redacted]@odnhn.nl
W www.odnhn.nl

Aanwezig ma-wo-do-vr

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 14:30
Aan: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted],

Inderdaad een goede vraag. Voor de invloed op de das en eventueel andere dieren hebben we een tweetal vragen:

1. Wat is de invloed van de pilot op het grondwaterniveau? Als deze stijgt is er een kans dat de burcht onder water komt te staan, waardoor deze niet meer gebruikt kan worden. Aangezien het gaat om het oppompen van grondwater verwacht ik overigens niet dat er veel zal veranderen.
2. Is het mogelijk om het veld af te zetten met een raster, zodat de [redacted] niet het lisdoddeveld kunnen betreden? Aangezien het lisdoddeveld waarschijnlijk een nieuw drassig gebied zal creëren, zal het ook water en extra insecten/wormen voor de das kunnen gaan bieden. Het veld zal op den duur dus aantrekkelijk worden voor de das. Als het afgerasterd kan worden, kan voorkomen worden dat de das naar het lisdoddeveld gaat om het water te drinken en eventueel daar te foerageren.

Als er geen stijging in het grondwaterpeil zal zijn en het veld afgerasterd kan worden zodat de das het niet kan betreden, zien wij vanuit flora- en fauna geen risico's.

Met vriendelijke groet,
[redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 12:32
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted] en [redacted] en [redacted],

@ [redacted] Ja dit gaat over de spoedlocatie van terrein Boom, de locatie van [redacted] waar de leeflaagsanering deels is uitgevoerd en ook de kwestie met de [redacted]burcht speelt. Het betreft dus een spoedlocatie waarvoor de sanering deels is afgerond maar voor dat deel nog niet is beschikt (op de tussenevaluatie) en waar een andere partij (Deltares) nu een pilotproef wil uitvoeren voor de aanpak van grondwaterverontreinigingen met lisdodde velden. [redacted] is hier volgens [redacted] en [redacted] zelf ook enthousiast over. [redacted] en [redacted] willen dit z.s.m. gaan starten.
Omdat jullie al bij de locatie betrokken zijn leek het me handig om jullie tijdig in te lichten.

De vraag of het veld vrij toegankelijk is voor de aanwezige fauna is voor deze locatie dus zeker relevant. Ik had zelf nog niet stilgestaan/nagedacht over eventuele risico's op dat vlak met betrekking tot het (eventueel) foerageren en/of drinken.

@[redacted] en @[redacted]: Jullie ontvangen deze e-mail over een uit te voeren pilotproef op de locatie terrein Boom (van [redacted]) omdat [redacted] heel terecht de vraag stelt of aan deze pilotproef eventueel risico's zitten voor de aanwezige fauna, zoals de das, op de locatie. In onderstaande e-mails vinden jullie meer informatie over de plannen voor de pilotproef. Het water dat in het lisdoddeveld komt te staan is dus verontreinigd grondwater dat wordt opgepompt en in het lisdoddeveld wordt gebracht, waarbij het de bedoeling is de (eventuele) afbraak van verontreiniging in het (grond)water te monitoren.

Ik hoor ook graag jullie reactie, eventuele bezwaren, voorwaarden en overige opmerkingen hierover.

Groet [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 11:58
Aan: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hoi [redacted],
Even een snelle vraag op onderstaande. Betreft deze locatie ook een spoedlocatie? Zo niet dan zijn wij van OD NHN niet het bevoegd gezag voor deze locatie aangaande de bodem.

Daarnaast: Persoonlijk kan ik dit soort initiatieven alleen maar toejuichen en als er geen sprake is van een spoedlocatie betreft het volgens mij een vrijwillige sanering. Juist dat soort locatie zouden zich prima moeten lenen voor een dergelijke pilot. Ik zie dan ook geen problemen die ze niet als hebben benoemd als mogelijke risico's. Wel vraag ik me af of het lisdoddeveld vrij toegankelijk is voor de aanwezige fauna en zo ja, wat de risico's voor deze fauna zouden zijn als ze zouden foerageren en/of drinken in het veld (of eventueel gaan voortplanten).

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Toezichthouder Bodem
Buitengewoon opsporingsambtenaar

Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

T [redacted] | M [redacted]
E [redacted]@odnhn.nl
W www.odnhn.nl

Aanwezig ma-wo-do-vr

Van: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 11:11
Aan: [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>; [redacted] <[redacted]@odnhn.nl>
CC: [redacted]@ofgv.nl>
Onderwerp: FW: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Hallo [redacted] en [redacted]

Wij hebben voor terrein Boom een aanvraag ontvangen voor het uitvoeren van een pilot voor het saneren van grondwaterverontreiniging met behulp van een lisdoddeveld. Ze willen deze pilot graag uitvoeren op terrein Boom en hebben daar al overleg over gehad met [redacted]. Ik heb vandaag telefonisch contact gehad met [redacted] en hem onderstaande e-mail verzonden.

Ik kijk donderdag samen met [redacted] nog naar het voorstel voor deze piot en mogelijk hebben we de melding dan ook al binnen inclusief de door ons aanvullend gevraagde informatie. Ze willen graag snel starten ivm het groeiseizoen. Het kan dus zijn dat we voordat er een brief uitgaat al per e-mail onze goedkeuring geven. Dat is althans de wens van de uitvoerenden. Ik hoor graag hoe jullie hierin staan.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener/adviseur bodem

Werkdagen dinsdag, donderdag, vrijdag

OMGEVINGSDIENST
FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

[redacted]
Postbus 2341
8203 AH Lelystad
T. [redacted]
E. [redacted]@ofgv.nl
W. www.ofgv.nl

Van: [redacted]
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 11:02
Aan: [redacted] <[redacted]@deltares.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@deltares.nl>; [redacted] <[redacted]@afvalzorg.nl>; [redacted] <[redacted]@ziggo.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Goedemorgen [redacted] (en anderen),

Zoals zojuist telefonisch ook besproken ontbreken er nog een aantal gegevens die nodig zijn voor een melding voor deze pilot:

- Een dwarsprofiel met gegevens over de opbouw van het lisdodde veld en de relatie met de aangebrachte leeflaag (wel/geen tussenliggende folie) inclusief de onttrekking en infiltratie (de grindkoffer).
- De locatie, diepte, wijze van de grondwateronttrekking en grondwaterinfiltratie, hoeveel grondwater gaat er onttrokken en geïnfiltreerd worden?
- Wanneer de grindkoffer volledig door de leeflaag heen wordt aangebracht moet er een mkb-er aanwezig zijn bij de werkzaamheden,
- Wanneer verontreinigde grond en/of stortmateriaal vrijkomt moet dit worden afgevoerd naar een erkend verwerker
- Duur van de pilot
- Hoe wordt na afloop een de controle op de kwaliteit van de leeflaag uitgevoerd (aantonen dat deze door de pilot niet verontreinigd is geraakt) en hoe wordt deze eventueel herteld?

Daarnaast wijs ik erop dat er voor aanvoer van grond voor de wallen een melding toepassen grond moet worden gedaan. Daarnaast moet worden uitgezocht wat er eventueel gemeld moet worden voor het onttrekken en het lozen van het grondwater op het maaiveld.

Ik zal deze pilot aanvraag donderdag met een collega bespreken en ook de betrokken toezichthouder op de hoogte brengen.

Ik zag overigens dat het meldingsformulier voor overgangsrecht Wbb zaken een foutmelding geeft. Mocht dit nog zo zijn wanneer je de aanvraag in wilt dienen stuur dan alle informatie inclusief gegevens saneerder (pilot) en de gegevens en machtiging van de terreineigenaar per e-mail naar [redacted]@ofgv.nl met een cc naar [redacted]@ofgv.nl.

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Vergunningverlener/adviseur bodem

Werkdagen dinsdag, donderdag, vrijdag

OMGEVINGSDIENST
FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

[redacted]
Postbus 2341
8203 AH Lelystad
T. [redacted]
E. [redacted]@ofgv.nl
W. www.ofgv.nl

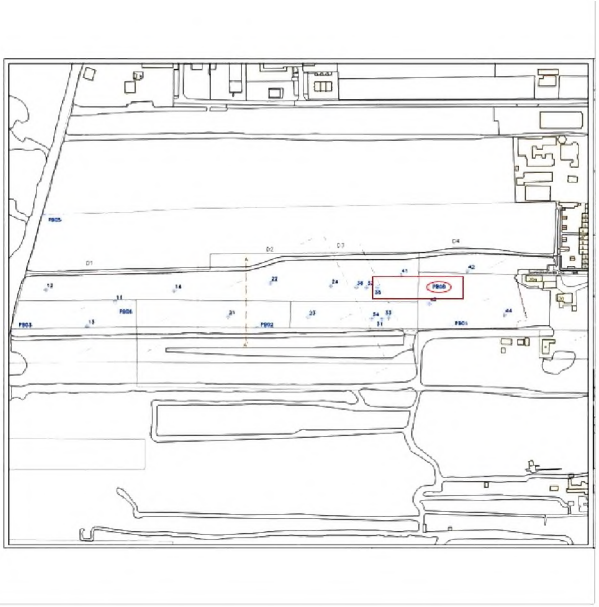
Van: [redacted] <[redacted]@deltares.nl>
Verzonden: dinsdag 24 juni 2025 09:49
Aan: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
CC: [redacted] <[redacted]@deltares.nl>; [redacted] <[redacted]@afvalzorg.nl>; [redacted] <[redacted]@ziggo.nl>
Onderwerp: RE: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef
Urgentie: Hoog

Goedemorgen [redacted],
De tijd om lisdodde te zaaien is mei en juni en die periode is nu dus bijna om! Eigenaar [redacted] (zie CC) kan en wil snel beginnen. Daarom zou ik heel graag vandaag instemming krijgen van de OFGV en/of horen wat er voor de melding nog nodig is.
Als dat handig is, kunnen wij straks ook even bellen: ik ben bereikbaar op telefoonnummer [redacted].
Met vriendelijke groet,
[redacted]

From: [redacted]
Sent: donderdag 19 juni 2025 23:29
To: [redacted] <[redacted]@ofgv.nl>
Cc: [redacted] <[redacted]@deltares.nl>; [redacted] <[redacted]@afvalzorg.nl>
Subject: Vraag toestemming veldonderzoek terrein Boom Kortenhoef

Beste [redacted],
Naar aanleiding van het gesprek met [redacted] en volgend op onze eerdere mails, heeft mijn collega [redacted] hieronder alle relevante informatie op een rijtje gezet:

Wat: proef met fytoremediatie op stortplaats Boom. Die houdt in dat we op de stortplaats (bovenop de afdeklaag) een klein lisdoddeveldje (we denken aan circa 10 meter breed en 30 m lang) zouden willen gaan aanleggen op een locatie waar in het verleden sterk verontreinigd grondwater is aangetroffen. Dat water zouden we met een laag debiet (1 à 3 m3 per dag) willen oppompen, door het lisdoddeveld leiden en weer terugvoeren in het stortpakket (alles tot maximaal 3 m -mv). Doel is de reinigende werking van lisdodden te monitoren. We verwachten namelijk dat in het wortelstelsel de condities gunstig zijn voor afbraak van de aanwezige vluchtige en polycyclische aromaten. We controleren ook of er niet te veel uitdamping ontstaat en of zich in de lisdodden geen schadelijke stoffen ophopen.



Waar: stortplaats Boom, gelegen achter bij het perceel aan de Kortenhoefsedijk 15, 1241 LM Kortenhoef (zie https://maps.app.goo.gl/f1ukLjrpA2Q8rYSh6). De beoogde locatie van de proef is ter hoogte van peilbuis 8, zie figuur hierboven (rode cirkel om locatie peilbuis 8), omdat hier vrij recent verhoogde concentraties van een aantal stoffen zijn aangetroffen (zie tabel van Lawijn hieronder). In de figuur hierboven is tevens de locatie van het lisdoddeveld weergegeven (circa 10 meter breed en 30 m lang) (rode rechthoek). Het lisdoddeveld zou aangelegd worden bovenop de aangebrachte afdeklaag, er vindt geen afgraving plaats van deze afdeklaag. Om grondwater op te kunnen pompen vanuit het stortpakket zal wel een buis geslagen moeten worden door de aangebrachte afdeklaag. Het veld zal omsloten worden door nog aan te brengen wallen om te voorkomen dat er afspoeling van het opgepompte grondwater naar het omliggende oppervlaktewater plaatsvindt. Indien deze aanpak werkt, zouden we die op de locatie kunnen uitbouwen. Zo niet, dan brengen we alles weer in de huidige toestand terug, de afdeklaag zal dan ter hoogte van de buis voor oppompen van het grondwater ook hersteld worden. Tijdens de proef worden natuurlijk verontreinigingen verplaatst maar ruimschoots binnen de contouren van de stort. Eigenlijk vergelijkbaar met herschikking van verontreinigde grond, zoals vanochtend werd opgemerkt.

Lawijn

4.3 Grondwater

Analyseresultaten
In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de toetsing van de gemeten analyseresultaten van het grondwater aan de normen uit de Leidraad bodembescherming, in µg/liter.

Tabel 7 Overzicht toetsing gemeten analyseresultaten in grondwater (µg/l)

Peilbuis	Zware metalen									Min. olie	Vluchtige aromaten					VOCl	PAK (10)
	Ba	Cd	Co	Cu	Hg	Mo	Ni	Pb	Zn		B	T	E	X	N		
Stroomop-waarts Max. gehaltes NAVOS I/II 2000- 2007	2000	1,5	--	--	--	27	--	--	--	70	2,2	0,8	0,3	1,1	1,3	--	x
PB01	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,3	--	--
PB02	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	--	0,75	4,8	--	6,4
PB03	3000	--	--	--	--	9,2	--	--	--	140	7,9	--	--	2	21	--	23
Stroomaf-waarts Max. gehaltes NA-onderzoek 2000	120	--	x	--	0,51	--	--	--	--	52000	250	1100	4,4	88	8,1	--	--
PB05	870	--	--	--	--	9,6	--	--	66	2200	129	140	4,6	26	--	--	14
Onder stortlaag Max. gehaltes NA-onderzoek 2000	250	--	x	3,3	--	--	9,0	--	8,2	1800	340	340	680	1100	8400	--	3200
PB06	650	--	--	--	--	--	--	--	--	1300	160	--	4,2	7,4	8,6	--	9,6
PB08	170	--	--	--	--	--	--	--	--	7200	1900	38	750	670	2800	--	2900

x : niet geanalyseerd.
-- : geen overschrijding streefwaarde/detectielimiet.
27 : overschrijding van de streefwaarde
2200 : overschrijding van de interventiewaarde

Context: De provincie en het ministerie hebben onlangs nog eens bevestigd erg geïnteresseerd te zijn in de proef, omdat bij succesvolle uitkomsten deze aanpak op vele plaatsen zou kunnen worden toegepast. Ingeschat werd dat voor deze proef een melding zou moeten kunnen volstaan. Dat zou wenselijk zijn omdat we, vanwege de vordering van het groeiseizoen (waar [redacted] al op wees) graag in de komende weken al zouden willen starten.

Vraagduiding: Mijn vraag is of u zich daar eveneens in kunt vinden. Zo ja, kunnen wij dan een melding doen via https://www.ofgv.nl/thema/bodem/meldingsformulieren/meldingsformulier-wet-bodembescherming/?
Wij dachten aan:

- Melding wijziging gebruik verontreinigde locatie (art. 29, 37 lid 5 Wbb) – met bijlage G.
- En/of Melding van een handeling waarbij een verontreiniging wordt verminderd of verplaatst uitsluitend door het onttrekken van grondwater zonder saneringsdoelstelling (art. 28 lid 3) – met bijlage I.

Momenteel ben ik op een congres in het buitenland. Vrijdag halverwege de middag zouden we wel kunnen bellen als nog verdere toelichting nodig is of als dat de handigste manier is om nadere afspraken te maken. Mijn telefoonnummer is [redacted].

Met vriendelijke groet,
[redacted] [redacted]

DISCLAIMER: This message is intended exclusively for the addressee(s) and may contain confidential and privileged information. If you are not the

intended recipient please notify the sender immediately and destroy this message. Unauthorized use, disclosure or copying of this message is strictly prohibited. The foundation 'Stichting Deltares', which has its seat at Delft, The Netherlands, Commercial Registration Number 41146461, is not liable in any way whatsoever for consequences and/or damages resulting from the improper, incomplete and untimely dispatch, receipt and/or content of this e-mail.

Disclaimer: De inhoud van deze e-mail inclusief eventuele bijlage(n) is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend, tenzij schriftelijk overeengekomen. De proclaimer en algemene voorwaarden van de OFGV vindt u op https://www.ofgv.nl/algemeen/proclaimer

==========

Disclaimer OD NHN: Deze informatie is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en mag niet worden gedeeld zonder toestemming van de zender. Als dit bericht verkeerd verzonden is, wilt u dan de zender daarover informeren? Doorsturen, openbaar maken, vermenigvuldigen of anderszins verstrekking van deze informatie aan derden is alleen met toestemming van de zender toegestaan.

==========

Disclaimer: De inhoud van deze e-mail inclusief eventuele bijlage(n) is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend, tenzij schriftelijk overeengekomen. De proclaimer en algemene voorwaarden van de OFGV vindt u op https://www.ofgv.nl/algemeen/proclaimer

==========

Disclaimer OD NHN: Deze informatie is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en mag niet worden gedeeld zonder toestemming van de zender. Als dit bericht verkeerd verzonden is, wilt u dan de zender daarover informeren? Doorsturen, openbaar maken, vermenigvuldigen of anderszins verstrekking van deze informatie aan derden is alleen met toestemming van de zender toegestaan.

==========

Disclaimer: De inhoud van deze e-mail inclusief eventuele bijlage(n) is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend, tenzij schriftelijk overeengekomen. De proclaimer en algemene voorwaarden van de OFGV vindt u op https://www.ofgv.nl/algemeen/proclaimer

==========

Disclaimer OD NHN: Deze informatie is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en mag niet worden gedeeld zonder toestemming van de zender. Als dit bericht verkeerd verzonden is, wilt u dan de zender daarover informeren? Doorsturen, openbaar maken, vermenigvuldigen of anderszins verstrekking van deze informatie aan derden is alleen met toestemming van de zender toegestaan.

==========

Disclaimer: De inhoud van deze e-mail inclusief eventuele bijlage(n) is uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend, tenzij schriftelijk overeengekomen. De proclaimer en algemene voorwaarden van de OFGV vindt u op https://www.ofgv.nl/algemeen/proclaimer