

Aan de burgemeesters binnen de
Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid

Uw kenmerk	Ons kenmerk	Datum
-	2014/2136	6 juni 2014
Onderwerp	Bijlage(n)	Behandeld door
Brand Shell Moerdijk	5	Sectie Bevolkingszorg 088-6365240

Geachte burgemeester,

Hierbij ontvangt u, volgend op mijn eerder verzonden raadsinformatiebrief 2014/2134 naar de meest betrokken gemeenten van 4 juni 2014, de stand van zaken van het incident bij Shell Moerdijk. De eerder verzonden brief is nogmaals als bijlage toegevoegd. Deze informatie kunt u gebruiken voor het informeren van uw college en gemeenteraad.

1. BOT-mi adviezen

Op 4-6-2014 13:00 is het eerste advies van het Beleidsondersteunend Team milieu-incidenten (BOT-mi) ontvangen. Inmiddels zijn tot 6-6-2014 18.00 een zestal BOT-mi adviezen ontvangen. De adviezen zijn samengesteld op basis van deskundige inbreng van verschillende organisaties en instituten die deel uitmaken van het BOT-mi. De analyses vragen een grote mate van zorgvuldigheid en deskundigheid. Hierbij zijn ook TNO en de Universiteit Wageningen betrokken. Delen van de analyse laten om technische redenen soms meerdere dagen op zich wachten.

Uit het zesde BOT-mi advies is op te maken dat "Vergelijking van de berekende gehalten als gevolg van de depositie van zware metalen op de bodem met de risicogrenzen laat zien dat het additionele risico verwaarloosbaar is bij normaal gebruik van de grond".

Naast beschrijvingen van de monstername en de analyseresultaten worden adviezen gegeven van algemeen preventieve aard, maar bijvoorbeeld ook over voedselveiligheid. Dienovereenkomstig zijn de adviezen opgenomen in de Q&A-lijst van de VRZHZ en zijn de adviezen meegedeeld aan onze partners. Bijgevoegd is het overzichtskaartje waar de roetdeeltjes visueel zijn waargenomen. Dit zegt niets over de eventuele aanwezigheid



van schadelijke stoffen. Dit kaartje is afkomstig uit de Q&A op de website <http://www.vrzhz.nl/index.php/actuele-crisisinformatie>.

2. Gezondheidszorg

Van het RijksInstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) is een advies ontvangen waarin wordt aangegeven dat een gezondheidsonderzoek in het bewuste gebied niet voorzien wordt. Momenteel wordt er een zogenaamde PAK(Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen)-analyse uitgevoerd. Het kan zijn dat op grond van deze analyse alsnog tot een gezondheidsonderzoek wordt geadviseerd.

Op basis van de reeds eerder uitgegeven handelingsperspectieven (zie website: www.vrzhz.nl) blijven de gezondheid gerelateerde adviezen van kracht.

3. Communicatie

Het is belangrijk dat de communicatie zoveel mogelijk vanuit één hand afkomstig is. Daartoe is gekozen om de communicatie over de handelingsperspectieven van het BOT-mi door de Veiligheidsregio te laten coördineren. Het geheel van de communicatie over het incident is constant afgestemd met de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant en betrokken gemeenten. Met de directie van Shell Moerdijk is afgesproken dat we elkaar informeren.

Direct na het incident is een NL-Alert uitgegaan in een groot deel van de Hoeksche Waard. Er zijn door ons berichten ontvangen dat NL-Alert niet door iedereen in het gebied ontvangen zou zijn. Dit is vervelend en vraagt nader onderzoek in de evaluatiefase. Het volgende moet en zou van toepassing kunnen zijn. Ten eerste moet de ontvanger zich in het gebied bevinden, waarbinnen het NL-Alert wordt afgegeven. Daarnaast moeten telefoons aan staan en geschikt zijn NL-Alert te ontvangen. Overigens kunnen er technische factoren zijn die de ontvangst van NL-Alert belemmeren.

De VRZHZ is direct gestart met incidentvoorlichting via twitter <https://twitter.com/VRZHZ>. Ook de betrokken gemeenten zijn direct na het incident gestart met incidentenvoorlichting via de gemeentelijke websites, facebook en twitter. Hierop is constant de actuele berichtgeving geplaatst.

Daarnaast is woensdagnacht een publieksinformatienummer geopend (088-6365200) en is er een Q&A lijst opgesteld. Het nummer voor publieksinformatie en de Q&A zijn op de website van de Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid gepubliceerd. De Q&A is constant actueel gehouden. De afgelopen dagen is door ons veelvuldig en consistent gecommuniceerd richting pers en geantwoord op bewonersvragen.

De gemeenten hebben de informatie ook op hun website geplaatst. De lokale gemeentelijke websites verwijzen naar de website van de VRZHZ. De Omgevingsdienst ZHZ heeft informatie over het incident geplaatst en vervolgens doorverwezen naar de website van de Veiligheidsregio.



4. Landbouwsector

Op het gebied van landbouw heeft de landbouwsector, LTO (Land- en Tuinbouw Organisatie Nederland) en LNV (Landbouw, Natuurbeheer en Visserij), haar verantwoordelijkheid opgepakt en geborgd dat er in de voedselketen geen risico's worden genomen.

5. Bestuurlijke afstemming

Op woensdag 4 juni 2014 07.30 uur heeft een eerste bestuurlijke bijeenkomst plaatsgevonden met de burgemeesters van de betrokken gemeenten waarin afstemming heeft plaatsgevonden en duiding is gegeven.

Op woensdag 4 juni 2014 16.00 uur is eveneens het eerste BOT-mi advies ontvangen. Daarop zijn aanvullende vragen geformuleerd door de VRZHZ vanuit de 2^{de} gezamenlijke bestuurlijke bijeenkomst.

Op donderdag 5 juni 2014 11.30 uur is in de 3^{de} gezamenlijke bestuurlijke bijeenkomst besproken hoe om te gaan met de BOT-mi adviezen als het bevoegd gezag niet rust bij de burgemeester, zoals voedselveiligheid. Op het gebied van voedsel is afgesproken dat de Nederlandse Voedsel- en Waren Autoriteit, verantwoordelijk volgens de bestuurlijke netwerkkaarten crisisbeheersing, adviseert aan bedrijven en consumenten.

Aanvullend heeft de Operationeel Leider telkens contact gehouden met de betrokken burgemeesters, aangevuld met contacten vanuit mijzelf.

6. Evaluaties

Gedurende de huidige fase lopen de eerste voorbereidingen tot de opzet van een intern (lerend) evaluatie-onderzoek. Hierbij wordt gezien dit samen met Veiligheidsregio MWB op te pakken. Bij de totstandkoming van de opdrachtformulering zullen de betrokken partijen waaronder de gemeenten ook om hun inbreng wordt gevraagd.

De Onderzoeksraad voor Veiligheid is tevens een onderzoek gestart naar de brand afgelopen nacht bij Shell in Moerdijk.

7. Tot slot

Tussentijds zijn de meest betrokken collega-burgemeesters telefonisch op de hoogte gehouden van de stand van zaken. Over de communicatie naar aanleiding van de analyseresultaten en de eventueel te nemen maatregelen zal afstemming plaatsvinden met de gemeenten. U wordt hier uiteraard over geïnformeerd.

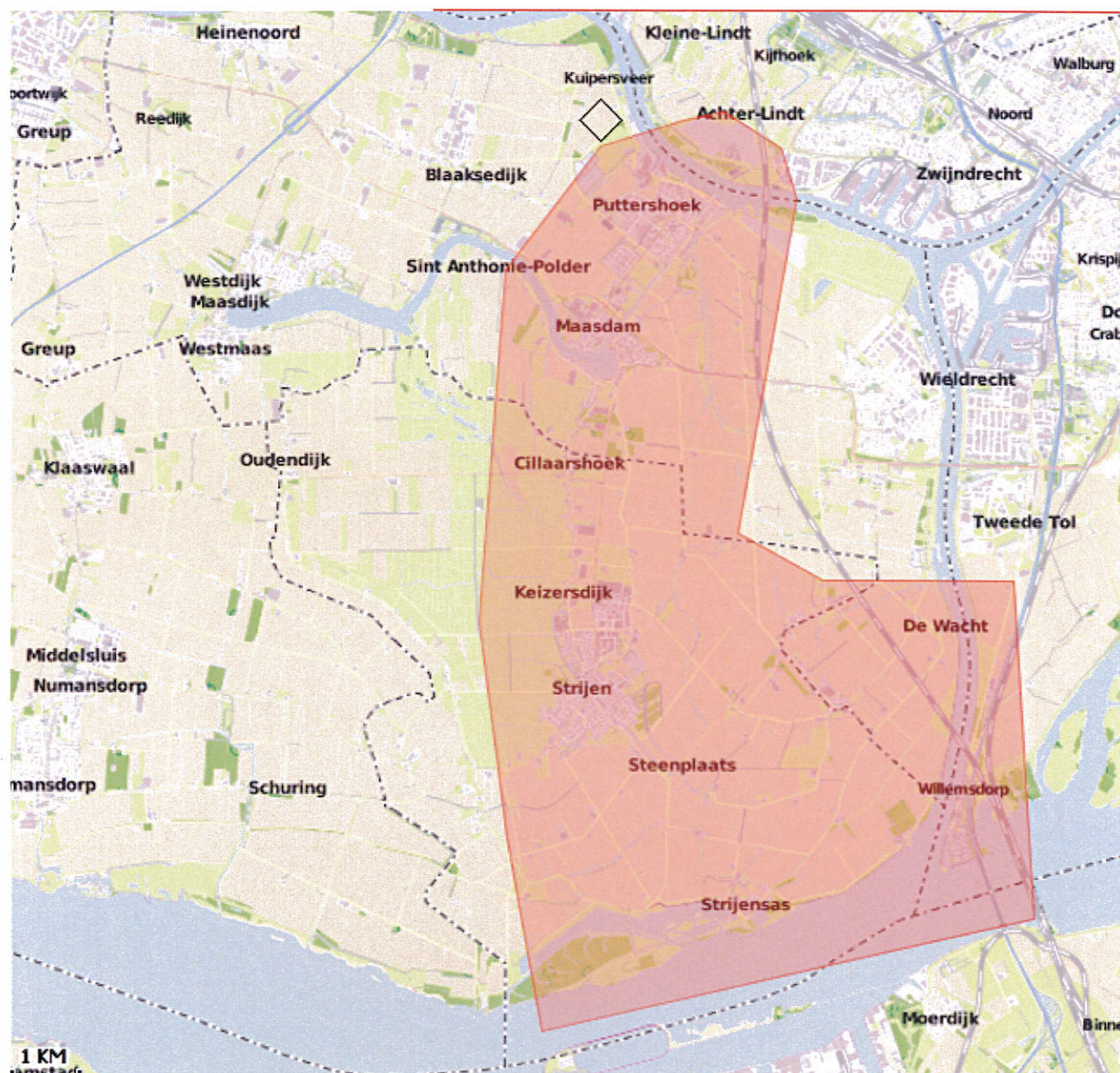
De algemeen directeur Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid,


Drs. C.H.W.M. Post Mcm



Bijlage Overzichtskaartje

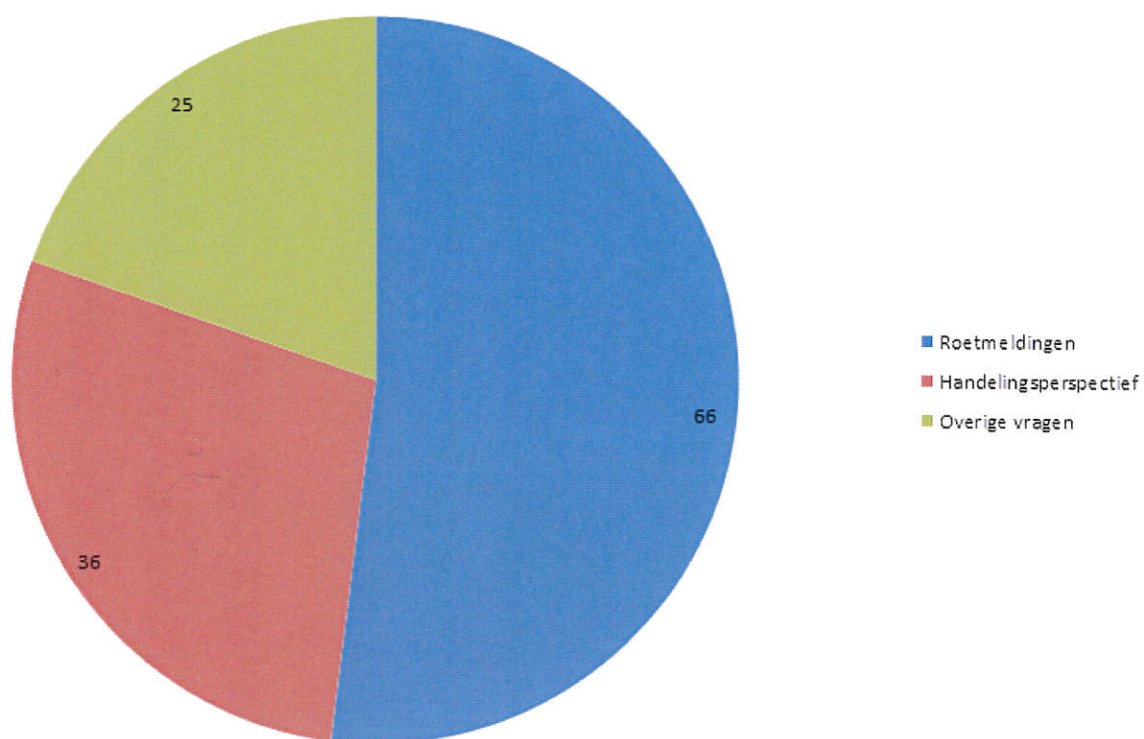
Het roodgearceerde gebied waar de roetdeeltjes visueel zijn waargenomen. Dit zegt niets over de eventuele aanwezigheid van schadelijke stoffen.





Bijlage Totaaloverzicht aantal vragen

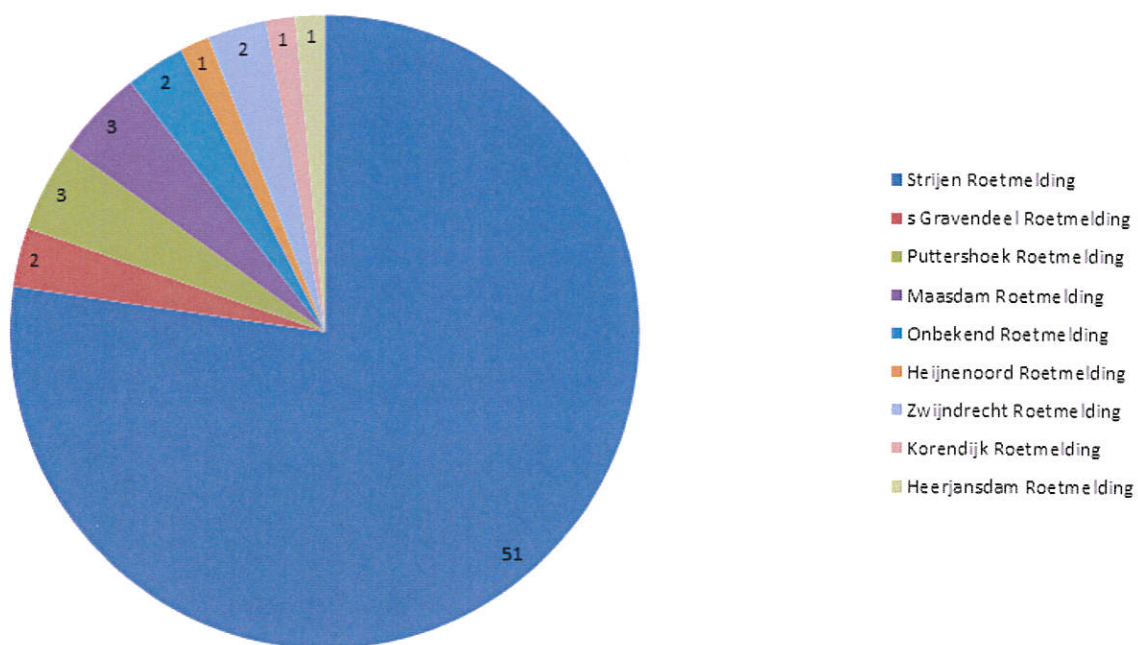
Op onderstaande cirkeldiagram is het totaaloverzicht van het aantal vragen naar het handelingsperspectief zichtbaar gemaakt tot 6 juni 2014 18.00 uur.





Bijlage Roetmeldingen

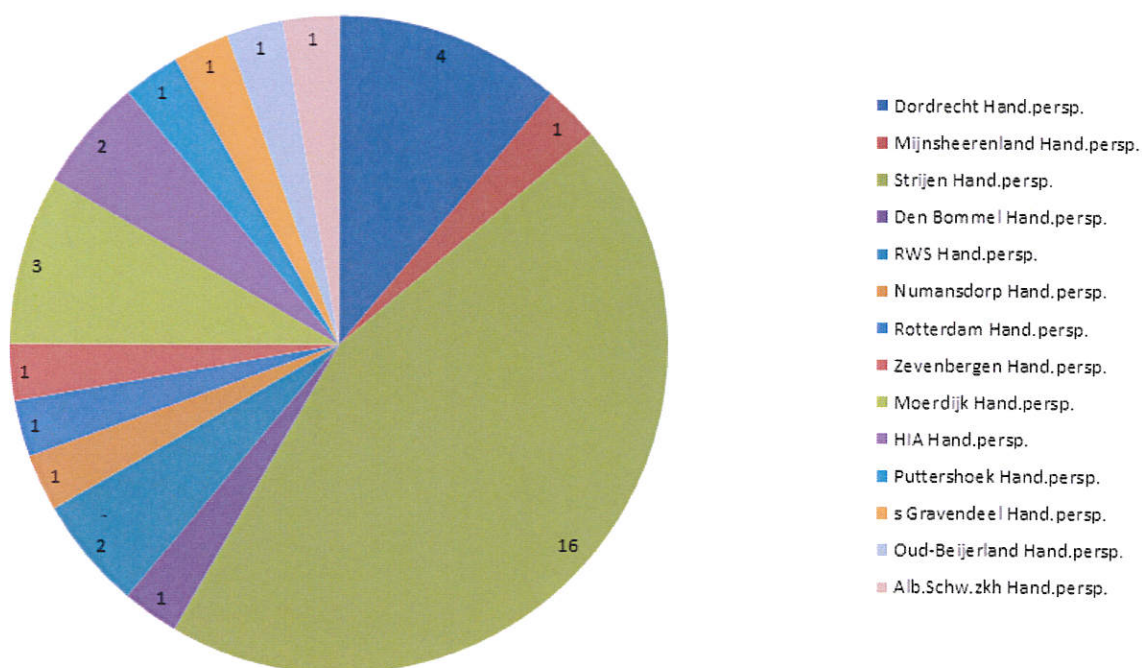
Op onderstaande cirkeldiagram is het roetmeldingen naar het handelingsperspectief zichtbaar gemaakt tot 6 juni 2014 18.00 uur.





Bijlage Roetmeldingen

Op onderstaande cirkeldiagram is het roetmeldingen naar het handelingsperspectief zichtbaar gemaakt tot 6 juni 2014 18.00 uur.





Bijlage Raadsinformatiebrief 4-4-2014 2014/2134

Aan de burgemeesters binnen de
Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid

Uw kenmerk	Ons kenmerk	Datum
-	2014-2134	4 juni 2014
Onderwerp	Bijlage(n)	Behandeld door
Brand Shell Moerdijk	1	Sectie Bevolkingszorg 088-6365000

Geachte burgemeester,

Hieronder treft u informatie aan met betrekking tot de brand afgelopen nacht in Moerdijk. Deze informatie kunt u gebruiken voor het informeren van uw college en gemeenteraad. Voor de burgers ontvangt u een apart communicatiebericht.

1. Wat is er gebeurd?

Rond 23.00 uur heeft bij Shell Moerdijk een explosie plaatsgevonden in een reactorvat tijdens een dienstwissel. Hierdoor is er brand ontstaan en zijn de stoffen ethylbenzeen en thermische olie vrijgekomen met later in de nacht ook depositie van katalyst (zware metalen). De windrichting was naar de Hoeksche Waard, waardoor de rookwolk over onze Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid kwam. Vervolgens heeft de gemeente Moerdijk in de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant opgeschaald naar GRIP 3 en de Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid, als effectgebied, naar GRIP 2. De brand werd bestreden vanuit een zogenaamd "uitbrandscenario".

2. Zijn er mogelijke gezondheidseffecten?

Binnen de VRZHZ zijn luchtmetingen verricht naar de schadelijke stoffen in de lucht en zijn er ook grondmonsters genomen. Hieruit bleek dat er in de lucht geen gevaarlijke concentraties zijn gemeten. Voor wat betreft de grondmonsters wordt de uitkomst van de



analyse afgewacht. Voor de zekerheid zijn de huisartsen wel door de GHOR VRZHZ over het incident geïnformeerd (zie bijlage).

Bij het incident zijn er op het industrieterrein in Moerdijk 2 gewonden gevallen. Deze zijn voor behandeling naar het ziekenhuis gebracht en de verwachting is dat zij in de loop van de nacht weer naar huis mogen.

3. Effecten in de samenleving

Door de brand valt er binnen de Hoeksche Waard depositiemateriaal (roet/katalyst) neer. Ook in een beperkt deel van Dordrecht (omgeving Moerdijkbrug) en Zwijndrecht (omgeving ARA hotel) is eveneens depositiemateriaal aangetroffen.

De Milieu Ongevallen Dienst van het RIVM onderzoekt dit materiaal en komen met een handelingsperspectief hoe bij aantreffen van deposities gehandeld dient te worden. Aandachtspunten in dit handelingsperspectief zullen o.a. de scholen, speeltuinen, zandbakken, auto's, tuinen, gewassen, vee en de waterwinning zijn. De Omgevingsdienst ZHZ heeft toegezegd de milieu gerelateerde aspecten op zich te nemen. Daarnaast wordt er contact gezocht met LTO (Land- en Tuinbouw Organisatie Nederland) en LNV (Landbouw, Natuurbeheer en Visserij) voor een handelingsperspectief voor dieren en gewassen.

Het volgende voorlopige handelingsperspectief is van toepassing:

Bij zichtbare roetneerslag worden de volgende adviezen gegeven:

- Probeer contact met roetdeeltjes te vermijden.
- Als u naar binnen gaat eerst goed uw voeten vegen.
- Als u roetdeeltjes aantreft, kunt u deze verwijderen met veel water en bij aanraking gewoon goed wassen met zeep.
- Speeltoestellen en schoolpleinen: u kunt deze schoonmaken met een flinke hoeveelheid water en vervolgens met een sopje.
- Groente en fruit: vollegrondse groente uit de eigen tuin kan veilig gegeten worden, tenzij deze zichtbaar is verontreinigd met roet- en verbrandingsresten. Geadviseerd wordt om de groente met zichtbare roetaanslag, te verwijderen en niet te gebruiken. Deze groenten kunnen gewoon als GFT-afval worden aangeboden. Regen spoelt de roetdeeltjes weg.
- Heeft u roet waargenomen? Meld het bij via telefoonnummer 088-6365200.
- Dieren: Wordt onderzocht wat voor dit moment het beste handelingsperspectief is. Hierover wordt overlegd met o.a. LTO.
- Het is mogelijk dat u roet of flinters van isolatiemateriaal aantreft. U kunt het roet wegspoelen en de flinters met handschoenen verwijderen.
- Sportvelden, recreatiegebieden en dergelijke kunnen gewoon betreden worden.

4. Bestuurlijke afstemming

Gedurende de nacht zijn de burgemeesters in de Hoeksche Waard en burgemeester Brok van Dordrecht geïnformeerd over de situatie. Daarnaast is het kabinet van de Commissaris van de Koning geïnformeerd. Op woensdag 4 juni 2014 is er om 01.00 een persconferentie gehouden door de gemeente Moerdijk. Om 10.30 uur is er een volgende persconferentie in Moerdijk, waarbij burgemeester Klijs van Moerdijk, een vertegenwoordiger van Shell en een vertegenwoordiger van de GHOR Midden- en West



Brabant woordvoerders zullen zijn. Hedenochtend zijn de meest betrokken bestuurders bij elkaar geweest om op de hoogte te worden gesteld van de ontwikkelingen van de afgelopen nacht. In de namiddag volgt een tweede bijeenkomst om de voortgang van o.a. de grondmonsters te bespreken.

5. Communicatie

De VRZHZ is direct gestart met incidentvoorlichting via twitter. In navolging van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant hebben wij een NL alert uit laten gaan in een groot deel van de Hoeksche Waard. Hierin is de algemene boodschap aan burgers meegegeven om ramen en deuren gesloten te houden.

Daarnaast is er tegen 2 uur 's nachts een publieksinformatienummer geopend (088-6365200) en is er een Q&A lijst opgesteld en op de website van de Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid gepubliceerd. De gemeenten Strijen, Binnenmaas en Oud-Beijerland hebben tevens informatie op hun website geplaatst. Ook de Omgevingsdienst ZHZ heeft informatie over het incident geplaatst en vervolgens doorverwezen naar de website van de Veiligheidsregio. Ons advies is om op de lokale gemeentelijke websites te verwijzen naar de website van de VRZHZ. Het is belangrijk dat de communicatie zoveel mogelijk vanuit één hand komt. blijft. Daartoe is gekozen om de communicatie vanuit de Veiligheidsregio in te vullen. De communicatieboodschap is afgestemd met de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant. Vanuit de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant heeft afstemming plaatsgevonden met de gemeente Moerdijk en Shell Nederland. Rond half 6 is een NL alert uitgegaan om het advies om ramen en deuren te sluiten in te trekken.

In de communicatie van de VRZHZ over het incident is steeds het bovenstaande handelingsperspectief benadrukt.

6. Vervolg

Het publieksinformatienummer blijft nog tot het einde van woensdag 4 juni bereikbaar. Meer informatie is te vinden op www.vrzhz.nl.

De algemeen directeur Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid,

Drs. C.H.W.M. Post Mcm

