



Vereniging van Leidingeigenaren in Nederland

Verslag

Betreft : **Verslag BEVB**

Datum : **17-03-2017**

Aanwezig : Zie presentielijst

Verhinderd : Zie presentielijst

Van : Willem Ebbens

Datum : 21 maart 2017

Kenmerk : velin.vsl.14172591

1. Opening en vaststellen agenda

De voorzitter, de heer Van der Leer, opent de vergadering en heet de aanwezigen van harte welkom. In verband met de afwezigheid van de heer Driessen zal de heer Van der Leer de vergadering voorzitten. Op verzoek van de heer Kassenberg wordt aan de agenda toegevoegd een toelichting op het gesprek met I&M over het Besluit Kwaliteit Leefomgeving en Besluit Activiteit Leefomgeving.

2. Verslag vorige vergadering van 7 oktober 2016

Het verslag van de vergadering van 7 oktober 2016 wordt goedgekeurd en vastgesteld.

3. PIM's protocollen

./ Tijdens de vorige vergadering is aangegeven om een werkgroep in te stellen en om een handreiking PIM's protocollen te ontwikkelen. De heer De Kok geeft een presentatie (bijgevoegd). Het doel is om verbeteringen te realiseren in het prestatiegericht onderhoud buisleidingen door het beheersen van de veiligheidsaspecten:

1. Veiligheidsaspecten vertalen in onderhoudsplannen;
2. Opstellen van afkeurnormen;
3. Uitvoeren van onderhoud m.b.v. criteria;
4. Aanpassen van plannen en analyses.

Benadrukt wordt dat het belangrijk is dat de branche zelf aangeeft hoe een protocol er uit zou moeten zien, anders zal de overheid een protocol opleggen. Het gaat om het ontwikkelen van een uniform sjabloon / protocol, waarbij de inhoudelijke invulling vervolgens is aan de individuele onderneming. Besloten wordt dat de heren Koppens, De Kok en Van Os dit verder oppakken en de volgende BEVB met een uitwerking komen hoe dit verder op te pakken. De heer Kassenberg zal hierbij ook nog eventueel aansluiten.

4. Security en NEN 3655

./ De heer De Kok geeft een presentatie (bijgevoegd). Aangegeven wordt dat het onderwerp 'security' was opgenomen in de NTA 8000 en in de NEN 3655 is komen te vervallen. De opdracht aan de NEN schrijfgroep is om dit alsnog op te nemen in de NEN 3655. Het doel van 'security' in deze is het voorkomen van uitval, verstoring of aantasting van de vitale belangen c.q. functies van het buisleidingensysteem zoals cyberaanvallen, terrorisme, inbraak/diefstal en bedreigingen. Dit kan (bijvoorbeeld) door:

1. Opstellen van een beveiligingsbeleid en beveiligingsplan voor de externe buisleidingensystemen;
2. Aanwijzen van een verantwoordelijke security functionaris;
3. Opstellen van dreigings- en risicoanalyses voor de vitale en kwetsbare functies van het buisleidingensysteem;
4. Gebruikt te maken van de NAVI/NCTV aanbevelingen en de VNCl-richtlijn Security

De schrijfgroep NEN heeft zich voorgenomen om met betrekking tot dit onderwerp niet zelf normelementen op te stellen, maar te verwijzen naar al bestaande normen. De vergadering is met dit voornemen akkoord. Benadrukt wordt dat datgene wat in de NEN 3655 wordt opgenomen algemeen van aard dient te zijn, waarbij de onderneming zelf kan besluiten hoe hier invulling aan te geven.

5. Bovengrondse leidingen / leidingen met afwijkende liggingen

./ De heer Chiaradia geeft een presentatie (bijgevoegd). Het schema in de presentatie bevat een overzicht van bijzondere situaties waarvoor door het RIVM rekenmethodes zijn ontwikkeld. Gesproken wordt over de thema's 'waterkruisingen' en 'buisleiding in tunnelconstructies'. Opgemerkt wordt dat opgepast moet worden dat reguliere waterkruisingen straks niet allemaal aangepast moeten worden. Afgevraagd wordt of de waterkruisingen wellicht niet uit het schema gehaald moeten worden. Met betrekking tot de buisleidingen in tunnelconstructies wordt gevraagd of dit niet verandert kan worden in 'buisleidingen in kunstwerken'. Opgemerkt wordt dat het bij deze laatste met name gaat om tunnels, maar dat hier ook andere zaken onder geschoven zijn. Een oplossing zou kunnen zijn om dan 'tunnels' tussen haakjes te plaatsen. Tevens wordt opgemerkt dat men huiverig is ten aanzien van de opgenomen situatie 'anders'. Onduidelijk is wat daar onder zou kunnen vallen en wat de consequenties kunnen zijn. Gesteld wordt dat er alleen nog invloed uitgeoefend zou kunnen worden op de definities. In de presentatie is opgenomen dat voor aardgas enkel het breukscenario zou gelden en niet het lekscenario. Opgemerkt wordt dat Velin hier niet mee akkoord zou moeten gaan. Tot slot wordt gesproken over de saneringstermijn, waarbij voor inwerkingtreding de jaren 2019 en 2020 worden genoemd. In het bestuur zal hierover verder worden gesproken. De heer Chiaradia neemt de opmerkingen mee naar de werkgroep. Indien leden (op eigen kosten) deel willen nemen aan het consequentieonderzoek, kan men dit laten weten aan de heer Chiaradia of mevrouw Spoelstra van het RIVM.

Bestuur

Chiaradia

6. Rekenprogramma windturbines

De heer Kassenberg geeft een toelichting. Antea is gestart met de ontwikkeling van een uniform rekenmodel voor windturbines. Velin draagt hier financieel aan bij. Op dit moment loopt de ontwikkeling vertraging op omdat I&M nog geen formele toezegging heeft gedaan aan Antea. Zonder de formele toezegging van I&M kan RIVM niet deel nemen. De ontwikkeling richt zich op twee zaken. Allereerst op de kans dat het stuk grond waar de leiding ligt, geraakt wordt als gevolg van falen windmolen en ten tweede de kans dat de leiding vervolgens faalt. Opgemerkt wordt dat de faalkans op dit moment is opgenomen in het Handboek, maar dat deze conservatief en niet compleet is. Daarnaast kun je discussiëren over de vraag of de opgenomen formules in het Handboek kloppen. Alle ingenieursbureaus werken op dit moment met eigen rekenmodules. Het doel is om tot één uniforme rekentool te komen. Voordeel is dat als vervolgens discussie leidt tot aanpassing van een faalfrequentie, dit verwerkt kan worden in deze tool.

De klankbordgroep richt zich op een aantal zaken, waaronder de vraag hoe te komen tot betere faalfrequenties windturbines. De Nederlandse WindEnergie Associatie (NWEA) snapt dat dit voor de buisleidingensector belangrijk is. Er is geen door de overheid beheerde database met informatie over windmolens, alleen een commerciële welke wordt beheerd door Bosch & Van Rijn (www.windstats.nl). Aangegeven wordt dat NWEA het ook belangrijk vindt dat er een landelijke database komt met informatie per windmolen en een verplichte melding van incidenten. Dit is een punt dat Velin mee zal nemen in het overleg met I&M. Opgemerkt wordt dat wellicht via een Safetydeal een onderzoek kan worden ingesteld met NWEA wat te doen om leidingen te beveiligen tegen falen van windturbines. Tevens wordt opgemerkt dat de rechter in een zaak het Handboek heeft gebruikt als ware het wetgeving. I&M zou de intentie hebben om het Handboek om te zetten in een formelere vorm. Daarnaast wordt gewezen op de studie 'Wind op bedrijventerreinen', welke in opdracht van het Ministerie van Economische Zaken is uitgevoerd door Antea. Dit onderzoek is bijgevoegd. Tot slot wordt opgemerkt dat er niet over het economische belang van windenergie kan worden gesproken zonder anderen (denk ook aan Velin) te betrekken. Dit betekent ook dat er aan de voorkant ook afspraken gemaakt moeten worden als er steeds meer elektriciteitskabels en windmolens in de leidingenstrook komen. Aangegeven wordt dat de leidingeigenaar hierover met Tennet in gesprek kan om individuele afspraken te maken.

7. Buiten gebruik stelling van leidingen

De heer Wijpkema geeft een praktijk voorbeeld buiten gebruik stelling waarover contact is geweest met I&M. De mail met de voorwaarden die I&M daarin heeft gesteld zal door de heer Wijpkema worden gedeeld met de Velin. De heer De Kok geeft aan dat hij binnenkort een buiten gebruikstelling zal melden aan I&M. Velin zal op de hoogte worden gehouden wat er naar aanleiding van de melding wordt teruggekoppeld.

Aangegeven wordt dat er binnen de normcommissie NEN 3655 op dit moment wordt gewerkt aan een tekstvoorstel inzake buiten gebruik stelling. Dit is een lastig traject aangezien het vaak gaat over zeer specifieke situaties. Daarbij zal ook worden gesproken

over wat men verstaat onder tijdelijke buitengebruikstelling en hiervan een definitie in de NEN 3655 opnemen.

De heer Kassenberg geeft aan dat voor het risicoregister elke twee weken gemeld moet worden wat er is veranderd met betrekking tot gebruik van de leidingen. De vraag is of dit voldoende is en dat je dan een tijdelijke buitengebruikstelling niet verder hoeft te melden. De *Kassenberg* heer Kassenberg zoekt uit wat hierover schriftelijk is vastgelegd.

Opgemerkt wordt dat in de Velin richtlijn 2016/7 'Richtlijn voor de aanleg en het gebruik van transportleidingen met gevaarlijke stoffen' verschillende zaken zijn opgenomen over buitengebruikstelling.

8. Rivierkruisingen

Het geplande overleg voor januari met Rijkswaterstaat inzake rivierkruisingen heeft niet plaatsgevonden. Aan de leden wordt gevraagd als zij met Rijkswaterstaat discussie hebben over de dekking, dit te melden bij het secretariaat. *Leden*

9. Ondergrondse chemieleidingen

Volgens afspraken uit 2014 moeten eigenaren van ondergrondse chemieleidingen (dus niet aardgas en niet aardolie(producten)) voor 1 juli 2017 de QRA knelpunten hebben gesaneerd. Verschillende leden met chemieleidingen geven aan dat zij de QRA conservatief hebben berekend en verwachten tijdig nog eventuele openstaande punten af te kunnen ronden.

10. ILT-audits

Verschillende leden hebben audits gehad. Opgemerkt wordt dat er audits waren gecombineerd door SODM en IL&T. Opgemerkt wordt dat niet in alle gevallen de inspecteur van IL&T voldoende kennis had van buisleidingen. Tevens zoekt IL&T naar hoe te komen tot een juiste auditvorm. Daarnaast geven een aantal leden aan binnenkort audits te hebben.

11. Gesprek I&M

De heer Kassenberg geeft aan dat inzake het Besluit Kwaliteit Leefomgeving en Besluit Activiteit Leefomgeving er is gesproken met de heren Raab en Theune van I&M. De opmerkingen die zijn gemaakt door Velin en Gasunie naar aanleiding van de internetconsultatie worden geadresseerd in de nog komende ministeriële regeling. Gesproken wordt over de vraag waar de 'knip' ligt tussen BEVB-leiding en de inrichting. Dit is onduidelijk aangezien nu niet meer wordt gesproken over inrichting, maar over activiteiten. *Velin* Dit zal worden meegenomen in bespreking tussen Velin en I&M. Aangegeven wordt dat de NEN 3650 daar invulling aangeeft. Opgemerkt wordt dat je zelf zou mogen kiezen, denk aan hekwerk, afsluiter of isolatiekoppeling.

12. Rondvraag en sluiting

Van de rondvraag wordt geen gebruik gemaakt. De voorzitter sluit de vergadering.