

Inspectierapport

Gemeente Gooise Meren

Objecten:

Kerktoeren Muiden, Kerkstraat 3
Kerktoeren Naarden, Marktstraat 13
Stadhuis Naarden, Marktstraat 22

Opdrachtgever: Gemeente Gooise Meren
Brinklaan 35, Bussum

Auteur: Dhr. O.C. Reddering, Register Veiligheidskundige - HVK
Veilingweg 39, 1633 GG Avenhorn

Kenmerk: 0937c01, versie 1.2

Avenhorn, 17 juli 2020

Colofon

De adviseurs van ReSQ hebben de grootst mogelijke zorg besteed aan de totstandkoming van dit rapport inzake dit onderzoek. Benodigde informatie m.b.t. de werkzaamheden, potentiële risico's, werkwijzen en gebruikte arbeidsmiddelen zijn door de opdrachtgever verstrekt. Dit rapport is in concept voorgelegd aan de directie en op feitelijke onjuistheden beoordeeld. Toch kunnen er fouten of onvolledigheden in dit rapport staan. Echter kunnen er geen rechten ontleend worden aan de informatie op de volgende pagina's.

ReSQ aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele, foutieve informatie in dit rapport en is op geen enkele wijze aansprakelijk voor enige geleden schade die het resultaat is van handelingen - of niet handelen - door kennisname met gebruik van deze risico-inventarisatie en -evaluatie.

Met vriendelijke groet,
ReSQ

Otto Reddering

Inhoud

Colofoon	2
Samenvatting	4
1. Inleiding	5
2 Resultaten per locatie	6
Bijlage	12

Samenvatting

Door Martijn Juffermans en Otto Reddering, Hoger Veiligheidskundigen, verbonden aan ReSQ, hebben een inspectie uitgevoerd op een drietal gemeentelijke assets ten behoeve van beantwoording van de vragen binnen de scope van dit onderzoek.

De aangetroffen situaties zijn onveilig. De werkomgeving voor de medewerkers m.b.t. het vlaggen op de locaties voldoet niet aan de eisen zoals opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Er mag daarom niet worden gevlagd op basis van de huidige werkwijze en werkomgeving.

Tevens is vastgesteld dat de constructies niet voldoen aan de huidige wet- en regelgeving en in onbekende staat van onderhoud/ inspectie bevinden en daarmee als onveilig bevonden zijn.

De risico-inventarisatie, zoals is opgenomen in de bijlage is als volgt :

- Het risico van 'vallen van hoogte' is HOOG.
- Het risico van 'vallen en struikelen' is HOOG
- Het risico op 'beknelling' is HOOG
- De risico's door 'alleen werken' zijn HOOG
- Het risico op 'vallende delen in openbaar gebied' is HOOG
- De risico's door 'fysieke belasting' zijn HOOG
- De risico's door onvoldoende 'noodorganisatie' zijn HOOG
- De risico's door onvoldoende 'voorlichting en instructie' zijn HOOG
- De risico's door onvoldoende 'keuring en onderhoud installaties' zijn HOOG

Geadviseerd wordt om een risico-evaluatie uit te voeren en een kosten-baten analyse op te stellen en vervolgens beoordelen of het vlaggen op deze plaatsen veilig te maken is tegen maatschappelijk aanvaardbare kosten.

Periodiek moeten er inspecties worden uitgevoerd door een deskundige met bouwkundige, werktuigbouwkundige en veiligheidskundige kennis. Registraties van deze inspecties moeten aantoonbaar worden gemaakt. Acties uit deze inspecties moeten door het management worden beoordeeld.

Pas de VCA-systematiek toe binnen de organisatie.

1. Inleiding

Op de drie onderhavige locaties in de gemeente Gooise Meren werden ongeveer 7 keer per jaar de vlag uitgehangen tijdens speciale (vastgestelde) gebeurtenissen, zoals koningsdag etc. De Gemeente heeft hierbij twijfels over de integrale veiligheid van het zogenoemde 'vlaggen'. Reden waarom u op dit moment niet de vlaggen niet meer uithangt op de drie onderhavige panden. Vanuit de politiek en de bewoners is de vraag gesteld wat nodig is om het vlaggen weer mogelijk te maken.

1.1 Bedrijfsgegevens

Naam:	Gemeente Gooise Meren
Vestigingsadres:	Brinklaan 35, 1404 EP Bussum
Telefoon:	035-2070000
Website:	www.gooisemeren.nl
Vertegenwoordigd door:	Mevrouw Denise Croon
Toezichthouder/ begeleider:	De heer Patrick Voogt
Inspecteurs:	Martijn Juffermans, Hoger Veiligheidskundige Otto Reddering, Hoger Veiligheidskundige
Datum inspectie:	27 mei 2020
Rapportdatum	29 mei 2020, versie 1.1 17 juli 2020, versie 1.2

1.2 Scope

Veiligheidskundige en bouwkundige-/installatietechnische beoordeling van de gemeentelijke objecten:

- Kerktoren Muiden, Kerkstraat 3;
- Kerktoren Naarden, Marktstraat 13;
- Stadhuis Naarden, Marktstraat 22.

1.3 Ontvangen informatie

De volgende informatie is ontvangen van de opdrachtgever:

- Rapportage keuring hijsinstallatie in de kerktorens van Muiden en Muiderberg, Aad van Kampen, Inspecteur van HHC/DRS Inspecties BV d.d. 12-02-2019.
- rapporten van Fred Wiggelinkhuizen, Middelbaar Veiligheidskundige Gemeente Gooise Meren met daarin de bevindingen inspectie veiligheid tijdens het vlaggen in:
 - de kerktoren en op het stadhuis van Naarden d.d. 28-05-2019 en
 - op de kerktoren en van Muiden en Muiderberg d.d. 29-08-2019;

2 Resultaten per locatie

2.1 Kerktoren Muiden



Bevindingen

- De installatie voor het op- en neerhalen van de vlaggenmast is afgekeurd vanwege ongekeurde, ongeschikte en ondeugdelijke materialen (geleiders, bouten, lieren en kabels). Zie ook rapportage keuring HHC/DRS Inspecties BV.
- De lier om de vlaggenmast omhoog te brengen, is handbediend, te zwaar en onveilig.
- Onder invloed van de wind zit er nog wel beweging in de mast, waarbij het niet uitgesloten kan worden dat de kabel zou kunnen breken, waardoor de mast naar beneden zou kunnen vallen.
- Toegang tot de feitelijke werklocatie is onvoldoende beveiligd door deugdelijke leuningwerk (onvoldoende sterk).
- Vloeren en bordessen zijn onvoldoende beveiligd tegen valgevaar.
- Het dakluik is zwaar om te openen. Het luik is aan de bovenzijde afgewerkt met zink om inwateren te voorkomen. Bovendien is het luik niet geborgd aan het dak, waardoor het risico bestaat dat het luik naar beneden kan vallen. Bij het openen van het dakluik moet gereikt worden boven een sparing in het bordes. Daarnaast heeft men de maken met weersinvloeden bij het openen en sluiten van het luik. Dit is levert een onacceptabel risico op.
- De organisatie is onvoldoende voorbereid op effectief optreden in geval van noodsituaties. De bestaande noodprocedure is ontoereikend voor de betreffende locatie, evenals aanwezigheid van hulpmiddelen om slachtoffers te kunnen vervoeren, ook is de werkplek zo goed als onbereikbaar voor hulpdiensten.
- Er is geen schriftelijke instructie voor de juiste werkwijze bij het uithangen en binnenhalen van de vlag. De werkwijze leent zich er ook voor om onjuist te handelen wat de onveiligheid vergroot.



Conclusie

De aangetroffen situatie is onveilig. De werkomgeving voor de medewerkers voldoet niet aan de eisen zoals opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Er mag daarom niet worden gevlagd op basis van de huidige werkwijze en werkomgeving.

Aanbevelingen

- Staalconstructie laten maken door NEN 1090 constructiebedrijf, inclusief een constructieve berekening door een deskundig constructeur.
- Lier vervangen door een elektrische lier.
- Vlagconstructie verplaatsen naar een lageregelegen plaats zodat er meer ruimte is om de werkzaamheden veilig uit te kunnen voeren.
- Voorzieningen treffen voor noodsituatie, noodscenario's beschrijven en beheersen.
- Medewerkers instrueren en opleiden voor de taak.
- Toezicht houden op de juiste uitvoering van de taak conform instructie.
- Processen en instructies aanpassen op weersinvloeden, zoals windkracht!
- Jaarlijks keuring/inspectie uitvoeren op de hijsinstallatie.
- Bereikbare en beveiligde toegang creëren en bordessen beveiligen tegen valgevaar.

2.2 Stadhuis Naarden



Bevindingen

- Ophangconstructie niet constructief, betreft een constructie gemaakt door een niet erkende constructeur. Het betreft een goed doordacht 'doe-het-zelf' oplossing die niet voldoet aan de geldende standaarden, vgl. Arbobesluit art. 7.4a
- Eveneens is er geen onderliggende constructieve berekening en berekening van krachten die door weersinvloeden op de installatie inwerken.
- Bordessen niet veilig in verband met ondeugdelijk leuningwerk (gammel, niet in staat om een val van een medewerker te voorkomen).
- Trappen niet veilig voldoen niet aan de geldende normen (NEN 2484).
- Er is geen schriftelijke instructie voor de juiste werkwijze bij het uithangen en binnenhalen van de vlag. De werkwijze leent zich er ook voor om onjuist te handelen wat de onveiligheid vergroot.
- Hoewel de organisatie onvoldoende voorbereid is op effectief optreden in geval van noodsituaties is de werkplek bereikbaar en toegankelijk voor de hulpdiensten.



Conclusie

De aangetroffen situatie is onveilig. De werkomgeving voor de medewerkers voldoet niet aan de eisen zoals opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Er mag daarom niet worden gevlagd op basis van de huidige werkwijze en werkomgeving.

Aanbeveling

- Constructie laten maken door constructiebedrijf, inclusief een constructieve berekening door een deskundig constructeur.
- Voorzieningen treffen voor noodsituatie, noodscenario's beschrijven en beheersen.
- Medewerkers instrueren en opleiden voor de taak.
- Toezicht houden op de juiste uitvoering van de taak conform instructie.
- Processen en instructies aanpassen op weersinvloeden, zoals windkracht.
- Jaarlijks keuring/inspectie uitvoeren op de installatie.

2.3 Kerktoren Naarden



Bevindingen

- Valgevaar bordes (+vloerluik) bij gebrek aan deugdelijke valbeveiliging.
- Het betreft een constructie gemaakt door een niet erkende constructeur. Het betreft een goed doordacht 'doe-het-zelf' oplossing dat niet voldoet aan de geldende standaarden. Eveneens is er geen onderliggende constructieve berekening en berekening van krachten die door weersinvloeden op de installatie inwerken;
- Valgevaar van vlaggenmasten door ongekeurde 'doe-het-zelf' oplossing van de borging van de mast.
- De vlaggenmast is van aluminium. Deze is doorboord om een beschermrubber te bevestiging. Hiermee is de integriteit van de mast aangetast en daarmee de sterkte en betrouwbaarheid van de mast onbekend.
- Vloeren en bordessen zijn onvoldoende beveiligd tegen valgevaar.
- Toegang tot de feitelijke werklocatie/bordes is voorzien van ondeugdelijk leuningwerk (onvoldoende sterk).
- De organisatie is onvoldoende voorbereid op effectief optreden in geval van noodsituaties. De bestaande noodprocedure is ontoereikend voor de betreffende locatie, evenals aanwezigheid van hulpmiddelen om slachtoffers te kunnen vervoeren, ook is de werkplek zo goed als onbereikbaar voor hulpdiensten.
- Er is geen schriftelijke instructie voor de juiste werkwijze bij het uithangen en binnenhalen van de vlag. De werkwijze leent zich er ook voor om onjuist te handelen wat de onveiligheid vergroot.



Conclusie

De aangetroffen situatie is onveilig. De werkomgeving voor de medewerkers voldoet niet aan de eisen zoals opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Er mag daarom niet worden gevraagd op basis van de huidige werkwijze en werkomgeving.

Aanbevelingen

- Constructie laten maken door constructiebedrijf, inclusief een constructieve berekening door een deskundig constructeur.
- Bereikbare en beveiligde toegang creëren en bordessen beveiligen tegen valgevaar.
- Voorzieningen treffen voor noodsituatie, noodscenario's beschrijven en beheersen;
- Medewerkers instrueren en opleiden voor de taak.
- Toezicht houden op de juiste uitvoering van de taak conform instructie.
- Processen en instructies aanpassen op weersinvloeden, zoals windkracht.
- Jaarlijks keuring/inspectie uitvoeren op de installatie.

Bijlage

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Goose Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Vallen van hoogte (werkbordes)	<p>Arbowet artikel 3.16</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bij het verrichten van arbeid waarbij valgevaar bestaat is zo mogelijk een veilige steiger, stelling, bordes of werkvloer aangebracht of is het gevaar tegengegaan door het aanbrengen van doelmatige hekwerken, leuningën of andere dergelijke voorzieningen. 2. Er is in elk geval sprake van valgevaar bij aanwezigheid van risico-verhogende omstandigheden, openingen in vloeren, of als het gevaar bestaat om 2,5 meter of meer te vallen. 3. Hekwerken en leuningën worden als doelmatig aangemerkt indien zij tenminste tot 1 meter boven het werkvlak beveiliging bieden tegen vallen, dan wel voldoen aan het voor vloerafscheiding bepaalde bij of krachtens het <u>Bouwbesluit 2012</u>. <p>Kerktoren Muiden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het dakluik is zwaar om te openen doordat het is bedekt met zink om inwateren te voorkomen. Bovendien is het luik niet geborgd aan het dak ter voorkomen dat deze valt. Bij het openen van het dakluik moet gereikt worden boven een sparing in het bordes en heeft men de maken met weersinvloeden bij het openen en sluiten van het luik. Dit is levert een onacceptabel risico op. <p>Stadhuis Naarden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bordessen niet veilig; • Leuningën niet veilig. <p>Kerktoren Naarden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valgevaar bordes (+vloerluik) • Vloeren en bordessen zijn onvoldoende beveiligd tegen valgevaar. <p>Advies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Draag zorg voor een constructie die voldoet aan de eisen van de Arbowet en het bouwbesluit. 	1			

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Goose Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Vallen van hoogte (tijdens beklimmen)	<p>Arbowet artikel 3.16</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bij het verrichten van arbeid waarbij valgevaar bestaat is zo mogelijk een veilige steiger, stelling, bordes of werkvloer aangebracht of is het gevaar tegengegaan door het aanbrengen van doelmatige hekwerken, leuningen of andere dergelijke voorzieningen. 2. Er is in elk geval sprake van valgevaar bij aanwezigheid van risico-verhogende omstandigheden, openingen in vloeren, of als het gevaar bestaat om 2,5 meter of meer te vallen. 3. Hekwerken en leuningen worden als doelmatig aangemerkt indien zij tenminste tot 1 meter boven het werkvlak beveiliging bieden tegen vallen, dan wel voldoen aan het voor vloerafscheiding bepaalde bij of krachtens het Bouwbesluit 2012. <p>Kerktoren Muiden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toegang tot de feitelijke werklocatie is onvoldoende beveiligd door deugdelijke leuningwerk (onvoldoende sterk). <p>Kerktoren Naarden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toegang tot de feitelijke werklocatie/bordes is voorzien van ondeugdelijk leuningwerk (onvoldoende sterk). <p>Advies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Draag zorg voor een constructie die voldoet aan de eisen van de Arbowet en het bouwbesluit. 	1			

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Gooise Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Vallen en struikelen (zie ook Vallen van hoogte)	<p>Arbobesluit hoofdstuk 3.2</p> <ol style="list-style-type: none"> Arbeidsplaatsen zijn veilig toegankelijk en kunnen veilig worden verlaten. Ze worden zodanig ontworpen, gebouwd, uitgerust, in bedrijf gesteld, gebruikt en onderhouden, dat gevaar voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers zoveel mogelijk is voorkomen. Voorts worden zij zindelijk, zoveel mogelijk vrij van stof en voor zover de veiligheid van de arbeidsplaats dat vereist, ordelijk gehouden. Regelmatig wordt gecontroleerd of de op de arbeidsplaats ter bescherming van de werknemers aanwezige voorzieningen en genomen maatregelen nog adequaat functioneren. Geconstateerde gebreken met betrekking tot de in het tweede lid bedoelde voorzieningen en maatregelen die de veiligheid of de gezondheid kunnen beïnvloeden, worden zo snel mogelijk hersteld. <p>Betreft alle locaties.</p> <p>Advies Draag zorg voor een constructie die voldoet aan de eisen van de Arbowet en het bouwbesluit.</p>	1			
Beknelling (zie ook Fysiek belasting)	<p>Arbobesluit artikel 3.17</p> <p>Het gevaar te worden getroffen of geraakt door voorwerpen, producten of onderdelen daarvan dan wel vloeistoffen of gassen, of het gevaar bekneld te raken tussen voorwerpen, producten of onderdelen daarvan, wordt voorkomen en indien dat niet mogelijk is zoveel mogelijk beperkt.</p> <p>Betreft alle locaties.</p> <p>Advies Laat de installatie door een erkende installateur maken, onderhouden en keuren.</p>	1			

Alleen werken	<p>Arbowet Artikel 5</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bij het voeren van het arbeidsomstandighedenbeleid legt de werkgever in een inventarisatie en evaluatie schriftelijk vast welke risico's de arbeid voor de werknemers met zich brengt. Deze risico-inventarisatie en -evaluatie bevat tevens een beschrijving van de gevaren en de risico-beperkende maatregelen en de risico's voor bijzondere categorieën van werknemers. 2. In de risico-inventarisatie en -evaluatie wordt aandacht besteed aan de toegang van werknemers tot een deskundige werknemer of persoon, bedoeld in de artikelen 13 en 14, of de arbodienst. 3. Een plan van aanpak, waarin is aangegeven welke maatregelen zullen worden genomen in verband met de bedoelde risico's en de samenhang daartussen, een en ander overeenkomstig artikel 3, maakt deel uit van de risico-inventarisatie en -evaluatie. In het plan van aanpak wordt tevens aangegeven binnen welke termijn deze maatregelen zullen worden genomen. 4. De risico-inventarisatie en -evaluatie wordt aangepast zo dikwijls als de daarmee opgedane ervaring, gewijzigde werkmethoden of werkomstandigheden of de stand van de wetenschap en professionele dienstverlening daartoe aanleiding geven. 5. Indien de werkgever arbeid doet verrichten door een werknemer die hem ter beschikking wordt gesteld, verstrekt hij tijdig voor de aanvang van de werkzaamheden aan degene, die de werknemer ter beschikking stelt, de beschrijving uit de risico-inventarisatie en -evaluatie van de gevaren en risico-beperkende maatregelen en van de risico's voor de werknemer op de in te nemen arbeidsplaats, opdat diegene deze beschrijving verstrekt aan de betrokken werknemer. 6. De werkgever zorgt ervoor dat iedere werknemer kennis kan nemen van de risico-inventarisatie en -evaluatie. <p>Betreft alle locaties.</p> <p>Advies Stel een risicoanalyse op waarbij de risico's van alleen werken worden onderkend en hierop de juiste preventieve maatregelen genomen kunnen worden.</p>	1			
---------------	--	----------	--	--	--

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Gooise Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Vallende delen in openbaar gebied	<p>Arbowet artikel 10 Indien bij of in rechtstreeks verband met de arbeid die de werkgever door zijn werknemers doet verrichten in een bedrijf of een inrichting of in de onmiddellijke omgeving daarvan gevaar kan ontstaan voor de veiligheid of de gezondheid van andere personen dan die werknemers, neemt de werkgever doeltreffende maatregelen ter voorkoming van dat gevaar.</p> <p>Betreft alle locaties.</p> <p>Advies Tracht bij het vlaggen het gebied rond het gebouw te beschermen tegen derden (afzetten)</p>	1			
Fysiek belasting (bediening vlaggenmast)	<p>Arbobesluit artikel 5.2 De arbeid wordt zodanig georganiseerd, de arbeidsplaats wordt zodanig ingericht, een zodanige productie- en werkmethode wordt toegepast of zodanige hulpmiddelen en persoonlijke beschermingsmiddelen, worden gebruikt, dat de fysieke belasting geen gevaren met zich kan brengen voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemer.</p> <p>Kerktoren Muiden</p> <ul style="list-style-type: none"> De lier om de vlaggenmast omhoog te brengen, is handbediend, te zwaar en onveilig. <p>Advies Tracht de installatie te mechaniseren/automatiseren.</p>	1			

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Goose Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Noodorganisatie	<p>Arbowet artikel 3, lid 1 onder e De werkgever zorgt voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers inzake alle met de arbeid verbonden aspecten en voert daartoe een beleid dat is gericht op zo goed mogelijke arbeidsomstandigheden, waarbij hij, gelet op de stand van de wetenschap en professionele dienstverlening, het volgende in acht neemt:</p> <p>.....</p> <p>e. Doeltreffende maatregelen worden getroffen op het gebied van de eerste hulp bij ongevallen, de brandbestrijding en de evacuatie van werknemers en andere aanwezige personen, en doeltreffende verbindingen worden onderhouden met de desbetreffende externe hulpverleningsorganisaties.</p> <p>Kerktoeren Muiden:</p> <ul style="list-style-type: none"> De organisatie is onvoldoende voorbereid op effectief optreden in geval van noodsituaties; de bestaande noodprocedure is ontoereikend voor de betreffende locatie, evenals aanwezigheid van hulpmiddelen om slachtoffers te kunnen vervoeren, ook is de werkplek zo goed als onbereikbaar voor hulpdiensten. <p>Kerktoeren Naarden:</p> <ul style="list-style-type: none"> De organisatie is onvoldoende voorbereid op effectief optreden in geval van noodsituaties; de bestaande noodprocedure is ontoereikend voor de betreffende locatie, evenals aanwezigheid van hulpmiddelen om slachtoffers te kunnen vervoeren, ook is de werkplek zo goed als onbereikbaar voor hulpdiensten. <p>Advies Stel een noodprocedure op en zorg voor goede voorlichting en instructie hierover.</p>	1			

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Gooise Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
Voorlichting en instructie (weersinvloeden)	<p>Arbowet artikel 8</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. De werkgever zorgt ervoor dat de werknemers doeltreffend worden ingelicht over de te verrichten werkzaamheden en de daaraan verbonden risico's, alsmede over de maatregelen die erop gericht zijn deze risico's te voorkomen of te beperken. 2. De werkgever zorgt ervoor dat aan de werknemers doeltreffend en aan hun onderscheiden taken aangepast onderricht wordt verstrekt met betrekking tot de arbeidsomstandigheden. 3. Indien persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking van de werknemers worden gesteld en indien op arbeidsmiddelen of anderszins beveiligingen zijn aangebracht, zorgt de werkgever ervoor dat de werknemers op de hoogte zijn van hun doel en werking en de wijze waarop zij deze dienen te gebruiken. 4. De werkgever ziet toe op de naleving van de instructies en voorschriften gericht op het voorkomen of beperken van de in het eerste lid genoemde risico's alsmede op het juiste gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. <p>Kerktoren Muiden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Er is geen schriftelijke instructie voor de juiste werkwijze bij het uithangen en binnenhalen van de vlag. De werkwijze leent zich er ook voor om onjuist te handelen wat de onveiligheid vergroot. <p>Kerktoren Naarden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Er is geen schriftelijke instructie voor de juiste werkwijze bij het uithangen en binnenhalen van de vlag. De werkwijze leent zich er ook voor om onjuist te handelen wat de onveiligheid vergroot. <p>Advies Stel duidelijke instructies op en communiceer deze (periodiek) met de betreffende medewerkers.</p>	1			

Keuring en onderhoud installatie	<p>Arbobesluit artikel 7.4a</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Een arbeidsmiddel waarvan de veiligheid afhangt van de wijze van installatie wordt na de installatie en voordat het voor de eerste maal in gebruik wordt genomen gekeurd op de juiste wijze van installatie en goed en veilig functioneren. 2. Een arbeidsmiddel als bedoeld in het eerste lid, wordt voorts na elke montage op een nieuwe locatie of een nieuwe plek gekeurd op de juiste wijze van installatie en goed en veilig functioneren. 3. Een arbeidsmiddel dat onderhevig is aan invloeden die leiden tot verslechtingen welke aanleiding kunnen geven tot het ontstaan van gevaarlijke situaties wordt, zo dikwijls dit ter waarborging van de goede staat noodzakelijk is, gekeurd, waarbij het zo nodig wordt beproefd. 4. Een arbeidsmiddel als bedoeld in het derde lid wordt voorts gekeurd, waarbij het zo nodig wordt beproefd, telkens wanneer zich uitzonderlijke gebeurtenissen hebben voorgedaan die schadelijke gevolgen kunnen hebben voor de veiligheid van het arbeidsmiddel. Als uitzonderlijke gebeurtenissen worden in ieder geval aangemerkt: natuurverschijnselen, veranderingen aan het arbeidsmiddel, ongevallen met het arbeidsmiddel en langdurige buitengebruikstelling van het arbeidsmiddel. 5. Keuringen worden uitgevoerd door een deskundige natuurlijke persoon, rechtspersoon of instelling. 6. Schriftelijke bewijsstukken van de uitgevoerde keuringen zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan de toezichthouder. <p>Kerktoren Muiden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De installatie voor het op- en neerhalen van de vlaggenmast is afgekeurd (zie punten uit onderzoek HHC/DRS Inspecties BV); • Onder invloed van de wind zit er nog wel beweging in de mast, waarbij het niet uitgesloten kan worden dat de kabel zou kunnen breken, waardoor de mast naar beneden zou kunnen vallen. 	1			
----------------------------------	---	----------	--	--	--

Risico-evaluatie na aanleiding van bezoek vlag-locaties gemeente Gooise Meren Behorende bij inspectierapport Kenmerk 0937c01, versie 1.0, dd. 29-05-2020.		Plan van aanpak (in te vullen door bedrijf)			
Arbo-onderwerp	Situatie en advies	R	P	Actie	Verantwoordelijk
	<p>Stadhuis Naarden:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ophangconstructie is niet constructief, betreft een constructie gemaakt door een niet erkende constructeur. Het betreft een goed doordacht 'doe-het-zelf' oplossing dat niet voldoet aan de geldende standaarden. Eveneens is er geen onderliggende constructieve berekening en berekening van krachten die door weersinvloeden op de installatie inwerken; Trappen zijn niet veilig en voldoen niet aan de geldende normen (NEN2484). <p>Kerktoren Naarden:</p> <ul style="list-style-type: none"> Het betreft een constructie gemaakt door een niet erkende constructeur. Het betreft een goed doordacht 'doe-het-zelf' oplossing dat niet voldoet aan de geldende standaarden. Eveneens is er geen onderliggende constructieve berekening en berekening van krachten die door weersinvloeden op de installatie inwerken; Valgevaar van vlaggenmasten door ongekeurde 'doe-het-zelf' oplossing van de borging van de mast; De vlaggenmast is van aluminium. Deze is doorboord om een beschermrubber te bevestiging. Hiermee is de integriteit van de mast aangetast en daarmee de sterkte en betrouwbaarheid van de mast onbekend. <p>Advies laat de installatie door een erkende installateur maken, onderhouden en keuren.</p>				

In dit rapport is de volgende risico-indeling gebruikt:

Risico	Prioriteit
1 – hoog	1 – binnen 6 maanden
2 – gemiddeld	2 – binnen 1 jaar
3 – laag	3 – binnen 3 jaar