

INSPECTIERAPPORT 2016

objectnummer 0227

Dakruiter
Beuckenswijkstraat 2
8565 GN Sondel



Monumentenwacht Fryslân
Emmakade 59
Postbus 137
8900 AC Leeuwarden
tel. 058-2157365/fax. 058-2157336
email: info@monumentenwacht-fryslan.nl
website: www.monumentenwacht-fryslan.nl
bezoekadres: Emmakade NZ
(1e verd. rechts) te Leeuwarden

Objectgegevens

Objectnummer: 0227
 Debiteurennummer: 4044
 Object: Dakruiter
 Gelegen te: Beuckenswijkstraat 2, 8565 GN Sondel
 Gemeente: De Fryske Marren
 Monumentnummer: 15935
 Oorspronkelijke functie: 03 Kerkelijk gebouwen

Inspectiegegevens

Inspectie uitgevoerd door: P.D. van Vliet
 Datum inspectie: 01-02-2016

Inspectieplan**Algemeen**

Risicoklasse: 3
 Eigenaar/abonnee: Stichting Behoud Rijks Monumenten
 Contactpersoon: Dhr. J. de Vries telefoon : (0513) 43 63 40
 Wismastate 5
 8513 CN Ouwsterhaule
 Sleuteladres: De heer K. Haringsma telefoon : (0514) 60 48 04
 Delbuursterweg 9
 8565 GK Sondel

Bereikbaarheid en toegankelijkheid

Het interieur is redelijk toegankelijk voor inspecties. Het exterieur is redelijk bereikbaar voor inspecties.

Materialen om mee te nemen

Normaal materiaal uit de inspectiebus.

Algemeen

De constructieve toestand (casco) van de dakruiter is goed (zie echter rubriek 3.2.1). De onderhoudstoestand is ook goed.



Ter oriëntatie; de voorgevel van de kerk is gericht naar het oosten.


Aanbevolen werkzaamheden in volgorde van prioriteit**Onderdelen**

	<u>rubriek</u>	<u>technische staat</u>	<u>termijn</u>
○ Moeren aandraaien en vastzetten.	3.9	n.v.t.	0-1 jaar
○ Aanbrengen klimvoorziening, plaatschuiven aanbrengen.	4.2.1	n.v.t.	1-3 jaar
○ Schilderwerk.	1.2.3	n.v.t.	3 jaar

Rubriek	Toelichting	Hersteladvies
1. GEVELS		
<u>1.2 Gevels</u>		
1.2.3 Hout		
Onder vierkant		
- stijl- en regelwerk	G	
- gevel betimmering; horizontale delen	G	○ Te schilderen oppervlak; 26m2 (incl. de beide vensters).
- schilderwerk	G	
Opengewerkt deel		
- betimmeringen	G	○ Te schilderen oppervlak buitenzijde; 14m2
- dakvoet met klossen	G	○ Te schilderen oppervlak binnenzijde; 7,5m2.
- schilderwerk	G	○ Betreft; 36 klossen.
<u>1.4 Vensters</u>		
1.4.2 Hout		
Onder vierkant		
- ronde vensters met roede-verdeling (2 stuks, 8 ruiten, diameter 90cm)	G	Wel enkele schoren achter de vensters zichtbaar.
- schilderwerk	G	
2. DAKEN		
<u>2.1 Kapconstructies</u>		
2.1.1 Hout		
Eiken spitsconstructie		
- constructie; sporen en makelaar	G	
- vuren dakbeschot	G	
<u>2.2 Dakbedekking</u>		
2.2.4 Metaal		
Spits		
- vuren dakbeschot	G	
- gefelst loden bekleding	G	
Onder het luiwerk		
- loden vloer	G	Uit een stuk, geen fels of roede aanwezig.
- koper bekleed dakluik	G	Wel netjes ingekroost in de hoekstijlen.

Rubriek	Toelichting	Hersteladvies
<u>2.3 Loodaansluitingen</u> Dakruiter <ul style="list-style-type: none"> - van ondervierkant op de dakpannen bedekking kerk - aansluiting op topgevel kerk 	<ul style="list-style-type: none"> G Over het oude lood is een nieuwe aansluiting aangebracht. R Een erg kleine ruimte tussen de rollaag over de topgevel en de houten beschieting. Hierdoor geen duidelijk zicht op de verholten goot en loodaansluiting. Eventuele vervuiling is niet gemakkelijk te verwijderen. Voor zover te zien echter wel voldoende dicht. 	
<u>2.8 Diversen</u> Bekroning spits <ul style="list-style-type: none"> - ijzeren bekroning - haan en pijnappel (verguld) 	<ul style="list-style-type: none"> G Niet bereikbaar via een dakluik. Uitsluitend van afstand geïnspecteerd. G 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Zie rubriek 4.2.
3. INTERIEUR		
<u>3.2 Dragende constructies/vloeren</u>		
<i>3.2.1 Dragende constructies</i>		
Grenen (oudere) binnenconstructie		
<ul style="list-style-type: none"> - hoekstijlen en schoren - onderslagbalken - schoren / windkruizen 	<ul style="list-style-type: none"> R Minimale aantastingen door houtworm. G G Nieuwe windkruizen voor zover waarneembaar alleen met grote nagels vastgezet. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Zie onderstaande bij "verankeringen".
Eiken (nieuwe) opgaande constructie		
<ul style="list-style-type: none"> - hoekstijlen, liggers en korbeels 	<ul style="list-style-type: none"> G De nieuwe eiken constructie is met een penverbinding, op de oude constructie gezet. 	

Rubriek	Toelichting	Hersteladvies
<p>Verankeringen</p> <ul style="list-style-type: none"> - verankeringen stijlen / onderslagbalken - verankering (muurstijlen) van nieuwe constructie aan oude constructie 	<p>G Er zijn ankers bijgeplaatst. (Overigens geen authentieke ankers).</p> <p>G Wel enkele opmerkingen betreffende de (zichtbare wijze van) verankeringen; Tussen de liggers en de ankers (van de nieuwe) aan de oude constructie is ruimte aanwezig. De koppeling van de (haak) ankers aan de nieuwe eiken hoekstijlen is over een korte lengte uitgevoerd.</p>  <p>Ruimte op anker (groen pijl) en kort over / in de eiken stijlen (rode pijl).</p> <p>Wij zijn er echter vanuit gegaan dat het vervangen en verhogen van de spits door een constructeur geheel is doorberekend en goedgekeurd.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - overige ankers oude grenen constructie (binnenzijde dakruiter) - overige ankers nieuwe eiken constructie 	<p>R Geroest, met name de krammen van de hakkelbouten zijn geroest.</p> <p>G O.a. van onderconstructie aan de spitsconstructie.</p>	
<p>3.9 Diversen</p> <p>Luiwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - bevestiging luidklok 	<p>R Vastgezet en alleen voorzien van een stel slaghamer. Uitgevoerd met enkele moeren welke los draaien.</p>  <p>Losse moeren.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moeren aandraaien en vastzetten (voor dubbele moeren is te weinig schroefdraad aanwezig).

Rubriek		Toelichting	Hersteladvies	0227 Dakruiter
<ul style="list-style-type: none"> - luidklok (bijzonder; vermoedelijk een van de oudste exemplaren in Nederland) - slaghamers 	G			
<p>Klokkenzolder vloer</p> <ul style="list-style-type: none"> - loodbekleding voormalige luidklokvloer 	G	 <p>Heeft geen functie meer. Ligt geheel binnen en is niet meer onderhevig aan regenwater door galmopeningen.</p>		
4. DIVERSEN				
<u>4.1 Technische installaties</u>				
4.1.2 <i>Bliksembeveiliging</i>				
Algemeen				
<ul style="list-style-type: none"> - installatie 	X	N.B. De inspectie van de bliksembeveiliging heeft uitsluitend betrekking op de uitwendige installatie.	○	Betreffende de juiste functionering, dient u de installatie periodiek te laten doormeten.
<ul style="list-style-type: none"> - leidingen en bevestigingen 	G			
<u>4.2 Bereikbaarheid en toegankelijkheid</u>				
4.2.1 <i>Interieur (toegankelijkheid)</i>				
Oriëntatieverlichting				
<ul style="list-style-type: none"> - verlichting 	G	Kunstlicht en waar nodig voldoende daglicht toetreding.		
Ladders en trappen				
<ul style="list-style-type: none"> - ladder naar buiten (naar klok) 	M	Geen laddertje aanwezig.	○	Een laddertje plaatsen of op de houten constructie enkele deugdelijke klimklossen aanbrengen.
<ul style="list-style-type: none"> - overige ladders 	G			
Dakkapellen en luiken				
<ul style="list-style-type: none"> - vloer onder luiwerk 	R	Het luik is met een touw geborgd.	○	Op zich voldoende, echter enkele plaatschuiven of windhaken zijn gemakkelijker in gebruik.
4.2.2 <i>Exterieur (bereikbaarheid)</i>				
Dakvlakken				
<ul style="list-style-type: none"> - spits 		Geen voorzieningen aanwezig. Een loodbeklede spits vergt in de regel echter niet veel / geen onderhoud.	○	De spits periodiek (een maal per vijf jaar) inspecteren met een hoogwerker.
Ruimte t.p.v. luiwerk				
<ul style="list-style-type: none"> - doorvalbeveiliging 	R	Wat lichte constructie, wellicht om esthetische redenen.	○	Eventueel als extra gebruik maken van een persoonlijke valbeveiliging uitrusting (gordel).