

Integraal Veiligheids Dossier (IVD)

BRUG BLAUWVERLAAT



06G-305-02



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Veiligheid Rijkswaterstaat

Beleidsverklaring

Wij verplichten ons, gezamenlijk en met behoud van ieders eigen verantwoordelijkheid, tot het verbeteren van het veiligheidsniveau van de wegen, de vaarwegen, het watersysteem en de hoogwaterbescherming in beheer bij Rijkswaterstaat, voor zover door Rijkswaterstaat beïnvloedbaar. Dit omvat een proactieve en integrale aanpak van de veiligheidszorg voor:

- Medewerkers en andere betrokkenen (beroepsgebonden veiligheid)
- Gebruikers van de wegen en vaarwegen (interne veiligheid)
- Omwonenden (externe veiligheid)

Om dit doel te bereiken zullen we ons veiligheidsmanagementsysteem nauwkeurig en gewetensvol inrichten, uitvoeren en afstemmen. Als onderdeel daarvan werkt Rijkswaterstaat vanaf 2012 met een Arbeidsmanagementsysteem, gericht op de beroepsgebonden veiligheid voor de eigen medewerkers. We nemen veiligheid expliciet in onze organisatie- en ondernemingsdoelstellingen op en beschouwen deze als integraal onderdeel van de primaire processen van Rijkswaterstaat, te starten met de beroepsgebonden veiligheid, met als doelstelling nul doden en ernstig gewonden. We dragen er zorg voor dat derden, die in opdracht van Rijkswaterstaat aanwezig zijn op onze terreinen en daar werkzaamheden verrichten, voldoen aan de veiligheidseisen die op onszelf van toepassing zijn.

Wij communiceren op een open, tijdige en correcte wijze over ongevallen, incidenten en gevaarlijke situaties. Ongevallen, incidenten en gevaarlijke situaties worden geanalyseerd met als doel er lering uit te trekken en maatregelen ter voorkoming van herhaling door te voeren.

We onderschrijven het belang van betrouwbare, open en tijdige voorlichting aan het publiek met betrekking tot de veiligheid op en rond de wegen, vaarwegen, watersysteem en hoogwaterbescherming en streven daarbij naar een goede onderlinge afstemming en effectieve samenwerking.

De Directeur-Generaal van Rijkswaterstaat
Jan Hendrik Dronkers

De Hoofdingenieur-directeur van de Dienst Verkeer en Scheepvaart
van Rijkswaterstaat
Joris Al

Naam:

Handtekening:

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

Gegevens district dat het object in beheer heeft

RWS organisatie onderdeel District	Rijkswaterstaat Noord-Nederland Noord-Nederland Oost en Noord-Nederland West
Adres	Oost: Balkendarsweg 4, 9405 PT Assen West: Oedsmawei 32, 9001 ZJ Grou
Beheerder	Meindert Bouta

Gegevens project dat het actuele IVD in behandeling heeft

Projectnaam	PC HLD 2019-2021
Opdrachtgevend RWS organisatie onderdeel	Noord-Nederland
Uitvoerend organisatie onderdeel RWS	PPO
Technisch Manager	Martin Laverman

Gegevens bedrijf of RWS onderdeel dat het actuele IVD in behandeling heeft

Organisatie	< RWS organisatie onderdeel, ingenieursbureau of opdrachtnemer Realisatie, die het actuele IVD in behandeling heeft >
Contract	< referentie naar contract, indien van toepassing >
Verantwoordelijk manager	< naam verantwoordelijk manager >
V&G coördinator	< naam V&G coördinator bij bovengenoemde organisatie >
In bewerking bij	< naam bewerker >
Versienummer	< versienummer: aan te passen bij elke wijziging >

Inhoud

- 0. Inleiding—5**
- 1. Objectidentificatie—6**
- 2. Areaal informatie—8**
 - 2.1 Beperkende factoren Object—8
 - 2.2 Algemene veiligheidsinformatie voor werkzaamheden binnen het areaal—8
- 3. Object informatie—9**
 - 3.1 Risico's—9
 - 3.2 Gevaarlijke stoffen—9
 - 3.3 Externe veiligheid—9
 - 3.4 Hulpverlening—9
- 4. Waar documenten te vinden—10**

0. Inleiding

Dit integraal veiligheidsdossier hoort bij het object, genoemd op het schutblad. Het geeft weer waar de veiligheidsinformatie, behorend bij dit object, te vinden is.

Dit biedt overzicht en transparantie over welke veiligheidsinformatie beschikbaar is en bevordert de terugvindbaarheid van deze veiligheidsinformatie.

Achtereenvolgens worden behandeld:

- Om welk object het gaat (hoofdstuk 1);
- Welke informatie beschikbaar is vanuit het areaal (hoofdstuk 2);
- Welke informatie beschikbaar is voor het specifieke object (hoofdstuk 3).

1. Objectidentificatie

De Blauwverlaat brug is een basculebrug over het Prinses Margrietkanaal in de van Bregeloane Uterwei (N358) tussen Buitenpost en Surhuizum. Het stichtingsjaar van de brug is 1985. In de nabijheid van de brug ligt een haven.

De brug bestaat uit 2 x 1 rijstroken met aan de westzijde een fietspad. Het fietspad is fysiek gescheiden door een vangrail van de hoofdweg.

Het brugval beslaat ca. 16 x 15 m. De doorvaarthoogte is ca. 7 m. De brug wordt op afstand bediend vanuit de bedienpost Schuilenburg.

Het beheer en onderhoud van de brug valt onder de Provincie Friesland. Het verhelpen van de storingen is momenteel uitbesteed aan Jansen Veneboer, Beenen/Alewijnse en Bosch Rexroth.

Afmetingen

Doorvaartbreedte beweegbare deel:	12,00 m.
Doorvaarthoogte beweegbare deel (gesloten):	7,29 m.
Doorvaartbreedte vaste deel:	16,10 m.
Doorvaarthoogte vaste deel:	7,38 m.

Disk Rapport: **Paspoort**
Complex: **06G-305**

Complex	BoNr	omschrijving
06G-305	2	Brug over het Pr. Margrietkanaal in de Brêgeloane-Ûterwei

Complex 06G-305

Naam:	Blauwverlaat
Omschrijving:	Oeververbinding over het Prinses Margrietkanaal
Milieu 1:	
Milieu 2:	
Bijzonderheden:	

Locatie

RDX:	207,49	RDY:	582,66
-------------	--------	-------------	--------

Beheerobjectcode 06G-305-02

Naam:	Blauwverlaat		
Omschrijving:	Brug over het Pr. Margrietkanaal in de Brêgeloane-Ûterwei		
Objectsoort:	Bruggen (beweegbaar)	Classificatie:	
Aard:	Nat	Netwerk:	HVWN
Uniek:	Nee		

Vaarwegroute:	Prinses Margrietkanaal		
Vaarweg:	Kolonelsdiep of Caspar Di Roblesdiep, Prinses Margrietkanaal		
Type:	HVW	CEMT:	Va
HECTO:	30,4		
Hecto tot:			

RDX:	207,4875	RDY:	582,6628
Stichtingsjaar:	1985	Sloopjaar:	
Status:	in gebruik	Asbest:	Veilig-nondestr. Type A invent. uitgev.
Archiefcode:	06G-305-00	Cultuurhistorie:	Groen

Instanties

Eigenaar:	RWS NN / NN District West	Provincie 1:	Friesland
Beheerder:	RWS NN / NN District West	Gemeente 1:	Achtkarspelen
Ond. plichtig	RWS NN / NN District West		
Beheergebied	RWS NN / NN District West	Provincie 2:	
Insp Instantie:	RWS GPO / RPC Noord-Oost	Gemeente 2:	

Inspectievoorzieningen

-

2. Areaal informatie

2.1 Beperkende factoren Object

Zie tabblad 'Managementsamenvatting': RI&E 06G-305-01 - Blauwverlaat 2013

2.2 Algemene veiligheidsinformatie voor werkzaamheden binnen het areaal

Gevaar	Risico	Maatregelen
Verkeer	Aangereden worden	LMRA – PBM
Beweegbare objecten	Knellen	LMRA – Afschermen/ Vrij schakelen
Vallen in water	Verdrinking	LMRA – PBM
Besloten ruimten	Explosie gevaar/Verstikking	LMRA – meten • Ventileren • PBM's
Hoogte verschillen	Struikel / Valgevaar	LMRA
Electrische ruimtes	Elektrocutie	Werken volgens NEN 3140

3. Object informatie

Dit hoofdstuk geeft weer welke object gebonden informatie beschikbaar is en waar het kan worden gevonden.

3.1 Risico's

Risico inventarisatie en evaluatie.

3.1.1 Zie bestand: RI&E 06G-305-01 - Blauwverlaat 2013

In deze RI&E worden de volgende IV domeinen besproken.

1. Arbeidsveiligheid
2. Sociale veiligheid
3. (Integrale Beveiliging)Security
4. Machine veiligheid
5. Brandveiligheid
6. Elektrische veiligheid

3.1.2 Nautische veiligheid.

Risicovolle Locaties.

Er is heeft een inventarisatie op risicovolle locaties HLD plaats gevonden.

De informatie is te vinden in de map Calamiteiten.

3.2 Gevaarlijke stoffen

3.2.1 Asbest

Er heeft een onderzoek plaatsgevonden op aanwezigheid van Asbest.

Het rapport van het asbest onderzoek is te vinden in de map "Asbest onderzoek"

3.3 Externe veiligheid

Er zijn geen risicovolle inrichtingen nabij de (vaar)weg met bijbehorende veiligheidscontouren

3.4 Hulpverlening

Er is een brochure beschikbaar van de brandweer die aanlegplaatsen, opstapplaatsen en trailerhellingen in de HLD Friesland behandelt.

4. Waar documenten te vinden

NR	Naam document	Type document	Locatie
1	Risico inventarisatie en evaluatie	RI&E	Map A.3.5.1
2	Risicovolle lokaties	Calamiteiten	
3	Asbest rapportage	Asbest onderzoek	Map A.3.1.5
4	Brochure Brandweer aanleggen opstapplaatsen Prinses Margrietkanaal & van Harinxmakanaal	Calamiteiten	Map A.2.2; boekwerk HLD
5	Overzicht objecten HLD	Overzicht objecten HLD	Map A.2.2; boekwerk HLD