



1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest heeft op 12 november 2018 een aanvraag ontvangen van _____, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem inclusief de bijbehorende bescherm- en kernzones. De aanvraag is ingediend namens _____ en betreft het verwijderen van de huidige brug Fraamklap en het aanleggen van de nieuwe brug Fraamklap, gesitueerd tussen de adressen Fraamweg 1 en Fraamweg 3 te Middelstum.

De aanleiding voor het vervangen van de brug Fraamklap is drieledig; de huidige brug is aan het einde van zijn levensduur, niet aardbevingsbestendig en heeft onvoldoende draagkracht voor het verkeer.

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer Z/18/020285 en omvat de volgende stukken, onderdeel uitmakend van deze vergunning:

- Landelijk aanvraagformulier watervergunning, d.d. 12 november 2018;
- Rapport Beweegbare brug Fraamklap DO-Betonwerk en fundering van Lieveense Infra Leeuwarden B.V., d.d. 09 november 2018;
- Rapport Beweegbare brug Fraamklap DO-Geotechnische berekeningen van Lieveense Infra Leeuwarden B.V., d.d. 09 november 2018;
- Berekening Val op sterkte van Machinefabriek Rusthoven, d.d. 15-10-2018;
- Tekening project Realisatie brug te Fraamklap, Definitief ontwerp brug Fraamklap (Overzicht, doorsneden en details) van Lieveense Infra Leeuwarden B.V., d.d. 09-11-2018 met bladnummer DO-TEK-0001.

2. Regelgeving en Beleid

De volgende wetgeving is van toepassing:

- Wtw, d.d. 29 januari 2009.
- Algemene wet bestuursrecht (Awb), d.d. 04 juni 1992.

De volgende beleidsdocumenten zijn van toepassing:

- "Ontheffingenbeleid waterschap Noorderzijlvest 2005", vastgesteld in de vergadering van het dagelijks bestuur van 14 september 2005;
- Hoofdstuk 3 van de "Keur waterschap Noorderzijlvest 2009", vastgesteld in de vergadering van het Algemeen Bestuur d.d. 25 november 2009.

3. Overwegingen en Besluit

3.1 Overwegingen

Overwegende;

- dat de huidige brug Fraamklap aan vervanging toe is;
- dat de huidige brug Fraamklap een overspanning is over hoofdwatgang Boterdiep;
- dat het Waterschap onderhoudsplichtig is voor wat betreft het gewoon- en buitengewoon onderhoud van het Boterdiep en daarmee verantwoordelijk is voor de doorstroming van water onder de brug Fraamklap;
- dat de gemeente Loppersum als eigenaar van de brug Fraamklap onderhoudsplichtig is voor wat betreft het buitengewoon onderhoud van de brug Fraamklap;
- dat de onderhoudsverplichtingen in de nieuwe situatie ongewijzigd blijven;
- dat de gemeente Loppersum de voorgenomen vervanging van de brug Fraamklap vooraf afgestemd heeft met het Waterschap;



- dat de huidige brug Fraamklap een probleem in het watersysteem vormt in de zin van te hoge opstuwing en te grote stroomsnelheden vanwege het te kleine doorstroomprofiel;
- dat de nieuwe brug Fraamklap een groter doorstroomprofiel krijgt dan de huidige brug Fraamklap;
- dat de stroomsnelheid ter plaatse van de nieuwe brug Fraamklap lager wordt dan 0,5 meter per seconde waardoor er minder erosie optreedt;
- dat door vergroting van het doorstroomprofiel de waterafvoer dan ook verbetert;
- dat daarmee het watersysteem in de Electraboezem 1^e schil op orde gebracht wordt gezien er in de toekomstige situatie voldaan wordt aan hydraulische randvoorwaarden die Noorderzijvest aan het watersysteem stelt;
- dat er rekening gehouden is met de klimaatverandering waarbij er niet alleen meer neerslag, maar ook een hogere intensiteit aan neerslag voorzien is;
- dat er ook geanticipeerd wordt op het peilbesluit 1^e schil, voorzien medio 2019;
- dat in de huidige praktijk de waterstand bij gemaal Den Deel vaak met 14 cm verlaagd is ten gevolge van het te kleine doorstroomprofiel van de huidige brug Fraamklap, resulterend in een groter verhang;
- dat in de toekomstige situatie de noodzaak om de waterstand vanwege een te klein doorstroomprofiel te verlagen niet meer aanwezig is;
- dat de nieuwe brug Fraamklap dan ook geen nadelige invloed heeft op de water aan- en afvoer;
- dat hoofdwatergang Boterdiep geschikt is voor de recreatievaart;
- dat waterschap Noorderzijvest de vaarwegbeheerder is van hoofdwatergang Boterdiep;
- dat de wijze en manier van een eventuele stremming afzonderlijk met de vaarwegbeheerder zal worden afgestemd;
- dat de vaarwegbeheerder van waterschap Noorderzijvest graag zes weken voordat het nodig is om een vaarweg te stremmen een melding per e-mail krijgt zodat er tijdig op de stremming ingespeeld kan worden en overige instanties / stakeholders op de hoogte gebracht kunnen worden;
- dat de doorvaarthoogte van de huidige brug Fraamklap 1,40 meter is;
- dat de doorvaarthoogte van de nieuwe brug Fraamklap 1,75 meter wordt;
- dat de doorvaartbreedte van zowel de huidige- als ook van de nieuwe brug Fraamklap 6,20 meter bedraagt;
- dat de bodem onder de nieuwe brug Fraamklap op -3,50 mNAP komt te liggen volgens de in hoofdstuk 1 van deze vergunning opgenomen tekening;
- dat het echter waterhuishoudkundig wenselijk is dat de bodem onder de nieuwe brug Fraamklap op - 3,60 mNAP komt te liggen;
- dat er dan ook een bijzonder voorschrift opgenomen wordt in deze vergunning waarin staat dat de bodem vanaf 5 meter aan weerszijden van de brug tot en met onder de brug geleidelijk aan vanaf bestaand profiel naar -3,60 mNAP moet worden gebracht;
- dat het werk gedeeltelijk uitgevoerd moet worden in een regionale kering aan de zuidzijde van het Boterdiep, maar dat de kering ter plaatse zodanig robuust is dat de werkzaamheden geen risico vormen t.a.v. de hoogwaterveiligheid van het achterland en dat derhalve in dit geval kan worden afgeweken van het verbod om in het stormseizoen in keringen werkzaamheden uit te voeren;
- dat de werkzaamheden voorzien zijn in de periode van 01 maart tot en met 31 juli 2019;
- dat tegen het verlenen van de vergunning geen bezwaar bestaat, mits aan een aantal voorschriften wordt voldaan;
- dat een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen;
- dat de in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen in



samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3.2 Besluit

Gelet op de bepalingen in Hoofdstuk 6 van de Wtw, de Awb, Hoofdstuk 3 van de Keur Waterschap Noorderzijlvest, paragraaf 2.2 van het Ontheffingenbeleid waterschap Noorderzijlvest 2005, en de in hoofdstuk 3.1 van deze vergunning vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- Aan vergunning te verlenen voor het vervangen van de brug Fraamklap over hoofdwatergang Boterdiep te Middelstum conform de in hoofdstuk 1 van deze Watervergunning opgenomen stukken.
- Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

4. Voorschriften

4.1 Algemene Voorschriften

Voorschrift 1, informatievoorziening

1. De vergunninghouder (of degene die de werken uitvoert) moet ervoor zorgen dat een exemplaar van deze vergunning aanwezig is op de plaats waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
2. De vergunninghouder moet het toezichthoudend personeel van het waterschap altijd vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werken aanwezig zijn, worden uitgevoerd, gemaakt of verricht. De vergunninghouder verstrekt daarnaast hen alle ter zake gewenste inlichtingen.

Voorschrift 2, Start en afronding

1. De vergunninghouder moet de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste 5 werkdagen van tevoren melden aan de afdeling Vergunningen & Handhaving. De melding kan telefonisch via 050-304 89 11 of via een email naar vergunningen@noorderzijlvest.nl Indien de melding achterwege blijft kunnen de werkzaamheden worden stilgelegd.
2. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.

Voorschrift 3, Schade en calamiteiten

1. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatswerken als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap via telefoonnummer 050-304 89 11.
2. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
3. De vergunninghouder is verplicht de schade die hij door het gebruik van de vergunning toebrengt te herstellen of te vergoeden.
4. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden kan voldoen, moet hij dit direct melden en schriftelijk bevestigen aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap via vergunningen@noorderzijlvest.nl. De aanwijzingen moeten direct worden opgevolgd.



Voorschrift 4, Contactpersoon:

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk via vergunningen@noorderzijvest.nl binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden de waterbeheerder mee: de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
3. Wijzigingen ten opzichte van lid 2 moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld via vergunningen@noorderzijvest.nl.

Voorschrift 5, Wijzigingen

1. De vergunninghouder moet de werken waarvoor vergunning is verleend wijzigen indien dat nodig is vanwege werken die het waterschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van het regionale of nationale watersysteem.
2. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 12 weken schriftelijk melden aan de afdeling Vergunningen & Handhaving via vergunningen@noorderzijvest.nl.

Voorschrift 6, Financiën

1. De vergunninghouder moet zelf en op zijn kosten de werken in goede staat houden. Dit kan zo nodig overeenkomstig de voorschriften of aanwijzingen die hij van het dagelijks bestuur krijgt.
2. De vergunninghouder is op last van het waterschap verplicht wijziging aan te brengen in het werk waarvoor vergunning is verleend als het waterschap zelf werken of werkzaamheden gaat uitvoeren. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunning, tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

Voorschrift 7, Tijdelijke voorzieningen

Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van de afdeling Vergunningen & Handhaving.

4.2 Bijzondere voorschriften

Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone

1. Zes weken voordat de vaarweg eventueel gestremd moet worden in verband met het vervangen van de brug Fraamklap, doet u daarvan schriftelijk melding aan de vaarwegbeheerder van waterschap Noorderzijvest, dhr. A. Groeneveld, te bereiken via het e-mailadres: Vergunningen@noorderzijvest.nl
2. In overleg met de vaarwegbeheerder dient er officiële vaarwegbebording geplaatst te worden (geel met zwarte letters) op strategische plaatsen, d.w.z. ruim voor de stremming vanuit de aanvaarrichtingen. In ieder geval zodanig dat een vaartuigbestuurder nog de mogelijkheid heeft om een alternatieve vaarroute op te draaien. Op het bord dient te staan:
 - waar het gestremd is
 - van wanneer tot wanneer het gestremd is
 - mobiel telefoonnummer van de uitvoerder, voor het geval van problemen of eventueel aanmelden konvoovaart
3. Het werk dient duurzaam uitgevoerd te worden en ook duurzaam behouden en onderhouden te worden. Zo is het gebruik van schadelijke impregneerstoffen niet toegestaan.
4. De waterafvoer c.q. -toevoer mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet worden belemmerd.



5. De bodem moet vanaf 5 meter aan weerszijden van de brug tot aan de brug geleidelijk aan vanaf bestaand profiel naar -3,60 mNAP worden gebracht. De bodem onder de brug moet op -3,60 mNAP komen.
6. De vergunninghouder voorkomt dat het waterkerende vermogen en de stabiliteit van de waterkering in het geding komt. De vergunninghouder voorkomt in het bijzonder dat schade en/of zettingen ontstaan zoals scheurvorming, afschuiving of verzakking van de waterkering.

5. Procedure

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 01 februari 2019 tot en met 14 maart 2019 in het waterschapshuis, Stedumermaar 1 te Groningen. Tijdens deze periode kunnen belanghebbenden bezwaar indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest. Gebruikmaking van de vergunning gedurende de termijn van bezwaar en beroep is geheel voor eigen risico.

Indien u het niet eens bent met dit besluit kunt u hiertegen op grond van de Awb binnen zes weken na de dag van bekendmaking een bezwaarschrift indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA te Groningen.

Het ondertekende bezwaarschrift dient in ieder geval te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- een motivering, waaruit blijkt op welke gronden u zich niet met het aangevochten besluit kunt verenigen.

U kunt er ook voor kiezen om het bezwaarschrift digitaal in te dienen. Dit kunt u doen via een formulier op onze website www.noorderzijlvest.nl/bezwaar

6. Geldigheid/Tijdelijkheid van de vergunning

Op grond van artikel 6.22, tweede lid, van de Waterwet kan de waterbeheerder de vergunning intrekken als de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

7. Ondertekening

Groningen, 31 januari 2019

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest:

Willem Mutter,
manager Waterveiligheid & Watersysteem