



DE HAAK OM LEEUWARDEN

DEZE NIEUWSBRIEF INFORMEERT U OVER DE ACTUELE ONTWIKKELINGEN VAN HET PROJECT.
WILT U MEER INFORMATIE? KIJK OP: WWW.VRIJ-BAAN.NL OF VIA TEL. 058 284 40 40

NOVEMBER 2014

Aanleg Haak in laatste fase



We zijn begonnen met aftellen. De Haak om Leeuwarden en de Westelijke invalsweg gaan op 18 december open. Het is spannend! Halen we het? Bij Marsum wordt deze maand al de aansluiting van rijksweg A31 op

de nieuwe N31, De Haak om Leeuwarden, in gebruik genomen. Tegelijkertijd wordt ook de Noordwestelijke invalsweg (bovenin op de foto) opengesteld voor het verkeer. In hetzelfde gebied is een begin gemaakt met de gebieds-

ontwikkeling. Bij Ritsumasyl bevindt het aquaduct (links van het midden op de foto) zich in de afbouwfase. Op het middendeel van de Haak (midden op de foto) zijn de werkzaamheden nagenoeg afgerond.

We zijn nog niet klaar

Na 18 december rijdt het om Leeuwarden echt anders. Houdt daar rekening mee als u de weg op gaat! Plan uw reis van tevoren en volg www.vrij-baan.nl voor het laatste nieuws. En we zijn na 18 december nog niet klaar. Aan De Haak om

Leeuwarden en de invalswegen moeten nog wat kleinere werkzaamheden worden uitgevoerd. Parallelwegen en fietspaden worden nog afgemaakt. Uiteraard gaan ook de overige Vrij-Baan projecten nog gewoon door.

*MEER INFO?
KOM NAAR DE NLOOPBIJENKOMST
OP DONDERDAG 27 NOVEMBER
TUSSEN 17:00 EN 20:30 UUR IN
RESTAURANT IT HOLT IN DENUM!*



Noordelijkste punt Haak eind november in gebruik

Vanaf vrijdag 14 tot maandag 24 november wordt bij Marsum gewerkt aan de aansluiting van de huidige rijksweg A31 op de nieuwe rijksweg N31 (De Haak om Leeuwarden) en aan de aansluiting van de nieuwe Noordwestelijke invalsweg bij Leeuwarden. De nieuwe wegen worden dan in twee fases opengesteld voor het verkeer. Tijdens de faseringen krijgt fiets- en autoverkeer te maken met verschillende stremmingen, omleidingen en nieuwe routes. Meer informatie over de faseringen vindt u op www.vrij-baan.nl.

Vanaf 17 november rijdt het verkeer vanaf de A31 aansluiting Marsum richting Leeuwarden via de nieuwe N31 (De Haak om Leeuwarden en de Noordwestelijke invalsweg). Verkeer in tegen-gestelde richting rijdt tot 24 november nog over de N383.

Vanaf 24 november rijdt alle verkeer tussen de A31 aansluiting Marsum en de kruising met de Slauerhoffweg in Leeuwarden in beide richtingen over de Noordwestelijke invalsweg en De Haak om Leeuwarden.

Gebiedsontwikkeling volop in beweging

De eerste gebiedsontwikkelingsprojecten zijn volop in uitvoering. Het Sylster-rak is uitgebaggerd en bij de woonboten is nieuwe walbeschoeiing aangebracht. Bij Marsum is gestart met de aanleg van het sluisje voor het project "Marsum aan het water". Ook de duikers in It Aldlân en de Bokmasingel worden binnenkort aangelegd. Dit zijn allemaal projecten uit de eerste fase van de gebiedsontwikkeling en zijn voor de zomer van 2015 klaar. De projecten uit de tweede fase van de gebiedsontwikkeling (Deinum-Boksum en Ritsumasyl) zijn in voorbereiding. De scope van de herinrichting Deinum-Boksum is definitief vastgesteld en de voorbereidingen voor de aanbesteding zijn opgestart. Ook is gestart met de voorbereidingen voor de herinrichting in Ritsumasyl. Met dit project wordt de bestaande dam ver-

vangen door een beweegbare brug en de dorpskern heringericht. De verwachting is dat realisatie van beide projecten vanaf zomer 2015 tot eind 2016 plaatsvindt.

Middendeel Haak klaar

De werkzaamheden op het middendeel van de Haak, tussen het aquaduct bij Ritsumasyl en de Boksumerdyk, zijn op

Kom naar de inloopbijeenkomst!

Wilt u meer informatie over de werkzaamheden aan De Haak om Leeuwarden, de invalswegen en gebiedsontwikkeling? Bezoek dan de informatieavond op donderdag

27 november in restaurant It Holt, in Deinum. Tussen 17:00 uur en 20:30 uur staan medewerkers van provincie Fryslân voor u klaar om uw vragen te beantwoorden.



DE AANLEG VAN HET SLUISJE BIJ MARSUM



Vervolg van vorige pagina

een haar na klaar. Op 9 en 10 oktober zijn daar de laatste lagen asfalt aangebracht. Drie asfaltspreidmachines naast elkaar asfalteerden in één beweging de volledige breedte van de weg. Deze bijzondere methode wordt niet vaak toegepast.

Aquaduct Ritsumasyl in afbouwfase

Het invaren van het aquaduct in de Haak om Leeuwarden is succesvol verlopen. Vrijdagochtend 29 augustus om 08.00 uur werden de lieren in gang gezet en kwam de 12.000 ton zware aquaductbak in beweging. Ruim drie uur later lag hij op zijn plek in het Van Harinxmakanaal bij Ritsumasyl.

Daarna is direct begonnen met het afbouwen van het aquaduct. De afbouw-fase werd half september overschaduwd door een lekkage in de rubberafdichtin-



DRIE ASFALTSPREIDMACHINES AAN HET WERK OP HET MIDDENDEEL VAN DE HAAK



HET PLAATSEN VAN DE NIEUWE RUBBER AFDICHTINGSPROFIËN

gen tussen één van de landhoofden en de aquaductbak. Daardoor zijn de bouwkuipen aan beide zijden van het kanaal onbedoeld volgelopen met water (zie foto op volgende pagina). Duikers hebben de rubber afdichtingsprofielen vervangen. Die zijn vervolgens voorzichtig weer op druk gebracht, waarmee de afdichting is hersteld. Meteen daarna is gestart met het langzaam droogpompen van de bouwkuipen. De komende weken wordt met extra inzet van personeel gewerkt om de geplande openstelling in december te halen. Zo is het eerste asfalt inmiddels aangebracht.

De invaaroperatie op 29 augustus was een grote publiekstrekker. Honderden bezoekers volgden alle activiteiten van dichtbij vanaf de schepen Regina Andrea en Frisian Queen. Deze drijvende uitkijkpunten lagen haaks op het kanaal aangemeerd aan weerszijden van de bouw-

Vervolg op volgende pagina



Vervolg van vorige pagina

locatie. Ook de twee webcams werden goed bezocht. Tijdens de operatie keken in totaal ruim 2300 mensen van afstand mee vanachter hun computer, tablet of smartphone. Gedurende de gehele dag

werkten ongeveer 100 medewerkers van aannemers Boskalis, Van Hattum & Blankevoort en de provincie Fryslân samen om het aquaduct op zijn plek te varen. Er was ook hulp van leerlingen van de

Friese Poort, opleiding Uniformberoepen. Zij regelden het verkeer op vrijdag, de dag van het invaren, zelf.



DOOR EEN LEKKAGE STAAN BEIDE BOUWKUIPEN ONBEDOELD VOL WATER



De projectorganisatie maakte een korte film over het invaren van het aquaduct. Bekijk de beelden op het Youtube kanaal van Leeuwarden Vrij-Baan: youtube.com/vrijbaan
Titel: Invaren en afzinken aquaduct rijksweg 31

VOLG ONS OP:



@VRIJBAAN



FACEBOOK.COM/LEEWARDENVRIJBAAN

AANMELDEN NIEUWSBRIEF: [INFO@VRIJ-BAAN.NL](mailto:info@vrij-baan.nl)

In het programma Leeuwarden Vrij-Baan werken de gemeente Leeuwarden, de provincie Fryslân en Rijkswaterstaat voor u samen aan bereikbaarheid. Voor nu en voor de toekomst.

LEEWARDEN
VRIJBAAN

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

provincie fryslân
provincie fryslân



ZO MAKEN WE FRYSLÂN BETER BEREIKBAAR