Gemeente Amsterdam

Bezoekadres
Weesperplein 8
1018 XA Amsterdam

Retouradres: Postbus 95089, 1090 HB Amsterdam

Aan bewoners/ondernemers in de omgeving van brug 110

Datum	21 augustus 2018
Ons kenmerk	V&OR/UIT/2018004880 2
Onderwerp	afsluiten brug 110

Beste bewoners en ondernemers in de omgeving van brug 110,

Bij inspectie van brug 110 (Lijnbaansgracht over de Lauriergracht) zijn in de brugvleugel (zijde Elandsstraat) scheuren en verzakkingen (zetting) in het wegdek ontdekt. De scheurvorming was dusdanig ernstig dat op 30 maart 2018 de brug voor de duur van het onderzoek is afgesloten voor voetgangers, fiets- en autoverkeer. De afgelopen maanden zijn diverse onderzoeken naar de oorzaak van de scheurvorming uitgevoerd en is gekeken of de brug weer kan worden opengesteld voor (in ieder geval) voetgangers en fietsers.

Uitslag onderzoek
In 1961 is het brugdek van brug 110 vervangen, waarbij de fundering (bouwjaar 1897) is gehandhaafd. Het metselwerk in de brugvleugel boven de scheur is verschoven. Waarschijnlijk is de schade veroorzaakt door zetting van de aansluitende kade. Tevens is gebleken dat de houten fundering van de brug is aangetast. Daarom blijft de brug afgesloten voor het autoverkeer. Wel kan de brug weer worden opengesteld voor voetgangers en fietsverkeer.

Verkeersmaatregelen brug 110

- Brug 110 is weer toegankelijk voor voetgangers en fietsers. Er zijn bij het begin van de brug paaltjes geplaatst. Binnenkort wordt ook een uitlegbord gemonteerd.
- Brug 110 is afgesloten voor autoverkeer, doorrijden vanaf de Lijnbaansgracht naar de Lauriergracht is wel mogelijk. Verkeersborden geven de route aan.
- Aslastbeperking van 3,5 ton: een gedeelte van de Lijnbaansgracht (zie gearceerde gedeelte op de plattegrond) is alleen toegankelijk voor personenauto's niet zwaarder dan 3,5 ton.
- Langs het zwakke gedeelte van de kade Lijnbaansgracht worden - om de druk op de kade te verminderen - binnenkort twee parkeerplaatsen opgeheven. Op de vrijgekomen plekken worden fietsnietjes geplaatst (op plattegrond in het groen aangegeven).

Een routebeschrijving vindt u op www.amsterdam.nl



[redacted]

Vervolg

Brug 110 en de kademuur worden gemonitord op stabiliteit. Als uit de metingen blijkt dat het noodzakelijk is, zal de kademuur een ondersteuningsconstructie krijgen. Daar is op dit moment nog niets over te zeggen. Wij verwachten - gezien de staat van de fundering - dat brug 110 op korte termijn niet open zal gaan voor het autoverkeer.

Vragen

Heeft u vragen, neem dan contact op met Mischa de Vries, omgevingsmanager bruggen via [redacted]

Meer informatie over bruggen, kades en kademuurvervanging is te vinden op:

[redacted]

Met vriendelijke groet,

[redacted]