

A71 - Travaux d'entretien sur un ouvrage d'art de la commune de Salbris

VINCI Autoroutes va engager des travaux de vérinage et de remplacement des appareils d'appui situés sur un pont passant au-dessus de l'autoroute A71, sur la commune de Salbris. Il s'agit d'une opération d'entretien courant de l'ouvrage pour la sécurité et le confort des usagers. Le chantier se déroulera du lundi 7 mars au vendredi 20 mai 2022. Il nécessitera la fermeture totale du pont au niveau de la route départementale RD 724. Cette opération donnera également lieu à la fermeture de la bretelle de sortie du diffuseur de Salbris (n°4) sur deux périodes, en mars et avril, afin de garantir la sécurité du chantier mais aussi des conducteurs.

L'opération a pour objectif de maintenir l'ouvrage en bon état et à garantir la sécurité des conducteurs. Ces travaux périodiques s'inscrivent dans le programme d'entretien des ouvrages d'art situés sur le réseau. Ceux qui seront entrepris entre le 7 mars et le 20 mai prochains sur le pont de la RD 724 consistent à :

- > **Réaliser l'étanchéité** de l'ouvrage ;
- > **Réaliser les enrobés et les joints** de l'ouvrage ;
- > **Vériner l'ouvrage** sur l'ensemble du tablier ;
- > **Remplacer les appareils d'appui** vieillissants par de nouveaux appareils d'appui ;
- > **Appliquer un revêtement de protection** au niveau les piles et des culées.

En quoi consiste l'opération de remplacement des appareils d'appui ?

Les appareils d'appui font partie de la structure de l'ouvrage et ont un rôle essentiel pour le maintien du pont qu'ils supportent. Ils sont placés entre les poutres ou le tablier et les appuis de l'ouvrage (piles ou culées), et permettent la transmission des efforts appliqués sur les voies de circulation vers la structure du pont. Il en existe deux types différents : les appareils d'appui en élastomère fretté ou les appareils d'appui à pot. Leur fonctionnement peut être comparé à celui d'amortisseurs. Du fait de leur usure normale, il est nécessaire de les remplacer durant le cycle de vie de l'ouvrage.



Appareil d'appui et bossages

Les enjeux des travaux de vérinage

Pour mener à bien le remplacement des appareils d'appui, il est nécessaire de soulever le tablier de l'ouvrage. Pour cela, des vérins hydrauliques sont installés au plus près des appareils d'appui. Ces vérins ont pour fonction de lever ou descendre le tablier de quelques centimètres, pour permettre l'intervention du personnel de chantier. Cette phase essentielle et très technique du chantier est appelée opération de vérinage. L'action de levage par les vérins est une opération assistée par ordinateur. Ce type d'opération se déroule généralement sous circulation afin de minimiser la gêne client, mais il est parfois nécessaire de fermer totalement la voie portée.



Les conditions de circulation

- **Route départementale RD 724 :**

La RD724 permettant de relier Salbris à La Ferté-Imbault sera fermée à la hauteur du pont passant au-dessus de l'autoroute A71 pendant toute la durée du chantier, soit du **lundi 7 mars à partir de 8h00 jusqu'au vendredi 20 mai 2022 à 17h00**. Une déviation sera mise en place à partir des routes départementales RD89 et RD 121.

- **Autoroute A71 – diffuseur de Salbris (n°4) :**

La bretelle de sortie au diffuseur de Salbris (n°4) depuis Bourges sera fermée :

- **du mardi 15 mars 20h00 au mercredi 16 mars 7h00,**
- **du lundi 25 avril 8h au vendredi 29 avril 10h00.**

Un itinéraire de déviation, indiqué par panneaux jaunes, sera mis en place sur l'autoroute A71 et le réseau local, déviant les conducteurs depuis Bourges (A71), Tours (A85) et Châteauroux (A20) par le diffuseur de Vierzon-centre (A71, sortie n°5) et la route départementale RD2020 pour accéder à Salbris.

Un dispositif pour informer les clients en temps réel :

- **Radio VINCI Autoroutes (107.7)**
- **Le 3605**, le service client 24h/24 et 7J/7 (service gratuit + prix d'appel)
- **L'Application gratuite Ulys pour smartphone** : trafic en temps réel
- **Le site Internet www.vinci-autoroutes.com**
- **Les comptes Twitter : @VINCIAutoroutes ; @A10Trafic**