



# DEUXIÈME PONT

## NEWSLETTER

NUMÉRO 14 • MARS 2022

## Le deuxième pont

LE POINT SUR L'AVANCÉE DES TRAVAUX

Le deuxième lancement de la charpente métallique a été réalisé mi-mars. Elle est désormais complètement passée au dessus de la rivière.

### Lancement de la charpente

Un premier lancement avait été réalisé en février, propulsant l'imposante charpente métallique au dessus de la rivière. Un deuxième lancement a été manœuvré le 15 mars, pour faire avancer la structure de quelques dizaines de mètres supplémentaires. Depuis le premier lancement, 4 nouvelles poutres de 36 m de longueur ont été assemblées.

La charpente a pu accoster sur la pile P3 du viaduc et elle traverse maintenant complètement la rivière. Avec une petite nuance cette fois-ci: l'installation des premières "paillasse" métalliques, un tablier préparé au sol puis monté sur les poutres, un "socle" qui permettra plus tard de réaliser les travaux du tablier.

6 poutres doivent encore être acheminées sur le chantier avant d'être assemblées. Le troisième et dernier lancement interviendra à la fin du mois d'avril.

### En rive droite

Les travaux se poursuivent avec la mise en œuvre de l'étaie du tablier de l'ouvrage secondaire sur le parking de l'Ovive.



## CALENDRIER

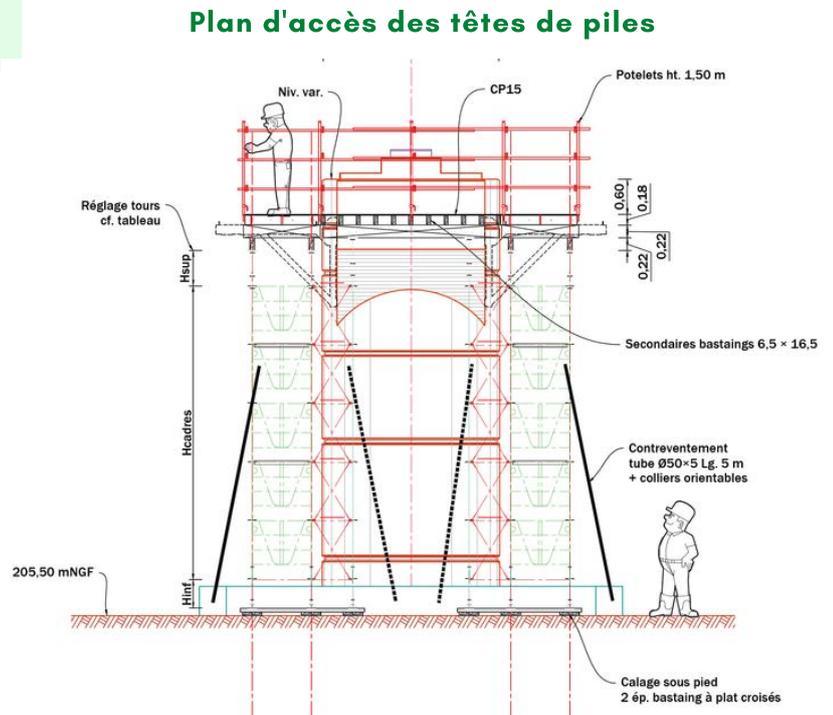
**Avril 2022.** Dernière phase de lancement de la charpente métallique.

Fin de la construction de échafaudage sur l'ouvrage secondaire, nécessaire pour réaliser le tablier

**Mai 2022.** Début des travaux de construction du tablier.

## CONSTRUCTION DU TABLIER DANS LE DÉTAIL

### Un gigantesque échafaudage sur l'ensemble de l'ouvrage secondaire



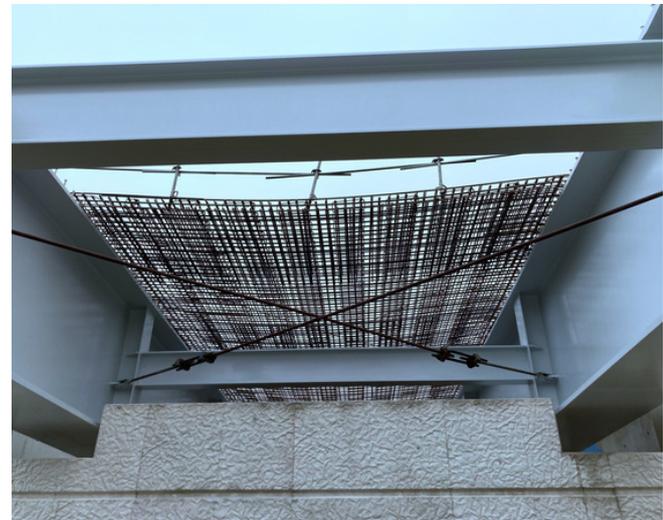
La prochaine grande étape de la construction du deuxième pont est la construction du tablier. Elle va démarrer lorsque la totalité de la charpente métallique sera en place, et cette intervention qui va durer plusieurs mois nécessite une lourde préparation. Cette structure est complétée par une zone "mobile" qui va être amenée à se déplacer au fur et à mesure des travaux.

Un gigantesque échafaudage sur le parking de l'Ovive est en cours de construction entre la pile PC5 et la culée C14. En jargon technique, on parle de "mise en œuvre de l'étaie" du tablier.



### Une "paillasse métallique" montée sur la charpente avant le lancement

Il s'agit de l'armature métallique qui compose la dalle (appelée tablier pour un ouvrage d'art) en béton armé. Elle est montée et assemblée au sol, avant d'être placée directement sur les poutres avant le lancement à l'aide d'une grue. Cette manœuvre permet de gagner du temps.



## LE LANCEMENT DE LA CHARPENTE EN IMAGES



L'échafaudage en cours de construction sur le parking de l'Ovive, sur l'ensemble de l'ouvrage secondaire. (photo 1)



Le deuxième lancement de la charpente métallique a eu lieu le 15 mars. (photo 2 et 3)



Accostage de la charpente sur la pile P2 (photo 4) puis sur la pile P3 (photo 5).



# LA PHOTO DU MOIS

## Passé à poissons

Les travaux de la passe à poissons sont terminés en rive droite. Les digues de sables sont progressivement démontées. Le sable est rendu, petit à petit, au lit de la rivière pour reprendre sa place naturelle à la prochaine crue. L'îlot à Sternes qui existait avant le début des travaux a été reconstruit car il présente un enjeu écologique majeur pour la reproduction. Un nouvel îlot expérimental a été construit au milieu de la rivière afin de créer une nouvelle zone teste de refuge.

Retrouver plus d'images et de vidéos sur :

[www.deuxieme-pont-moulins.fr/](http://www.deuxieme-pont-moulins.fr/)



## LE GROS PLAN

L'aménagement final de la nouvelle passe à poissons en rive droite. Il est possible de voir le couloir qui a été réalisé pour faciliter la remontée des poissons, mais aussi la navigation des embarcations que peut accueillir la rivière.



## LE MOT DES ÉLUS

**CÉCILE DE BREUVAND**  
CONSEILLÈRE COMMUNAUTAIRE DÉLÉGUÉE À  
L'AMÉNAGEMENT DES BERGES



### Quand notre 2e pont devient réalité !

Les lancements de la charpente métallique du pont sont des étapes phares, spectaculaires de la construction du pont.

Voir avancer, petit à petit, la charpente métallique du deuxième pont jusqu'à l'autre bout de la rivière allier est extraordinaire et nous rapproche, chaque jour, de la concrétisation de cet ouvrage.

Ce projet d'envergure fait désormais partie intégrante du quotidien des Moulinoises et Moulinois ainsi que de l'ensemble des habitants de l'agglomération. L'intérêt que suscite ce chantier est fort et nous sommes encore plus convaincus d'avoir eu la volonté d'aller jusqu'au bout de ce superbe projet.

## ABONNEZ VOUS !

VOUS SOUHAITEZ RECEVOIR, TOUS LES MOIS, CETTE LETTRE D'INFORMATION SUR VOTRE BOITE MAIL ?

CONTACTEZ NOUS À CETTE ADRESSE :

[DEUXIEMEPONT@AGGLO-MOULINS.FR](mailto:DEUXIEMEPONT@AGGLO-MOULINS.FR)

RENDEZ-VOUS ÉGALEMENT SUR LA PAGE FACEBOOK DEUXIÈME PONT MOULINS POUR DES INFOS RÉGULIÈRES !

