



DEUXIÈME PONT

NEWSLETTER

NUMÉRO 11 • DÉCEMBRE 2021

Le deuxième pont

LE POINT SUR L'AVANCÉE DES
DEUX CHANTIERS

Ferraillage et bétonnage des piles se poursuivent des deux côtés de la rivière.

En rive gauche

La plate-forme de lancement, qui sera utilisée pour pousser la structure métallique du deuxième pont jusqu'aux différents appuis, est terminée. Cette opération délicate sera réalisée début 2022 par une entreprise spécialisée qui assure également la construction de la structure (voir page suivante).

En rive droite

Les piles de l'ouvrage principale sont réalisées simultanément sur la digue provisoire en rive droite. Le coffrage et le bétonnage s'enchainent. La pile p2 sera entièrement coulée d'ici la fin de l'année et les autres vont suivre rapidement.

Les appuis de l'ouvrage secondaire sur le parking de l'Ovive sont en cours d'achèvement. Des travaux resteront nécessaires en janvier au niveau de la culée qui relie le pont au Cours de Bercy.



CALENDRIER

Fin 2021 - Réalisation de la plate-forme de lancement de la charpente métallique côté rive gauche.

Début 2022. Réalisation des piles 2, 3 et 4 du viaduc et des appuis de l'ouvrage secondaire.

Printemps 2022. Lancement de la charpente métallique sur les appuis existants.

COMMENT EST FABRIQUÉ LE DEUXIÈME PONT DE MOULINS ?

De gigantesques poutres métalliques de plus de 30 mètres constituent l'ossature du deuxième pont. Elles sont fabriquées dans le Loiret par une entreprise spécialisée.

L'équipe Bouygues TPRF chargée de la construction du deuxième pont de Moulins, accompagnée de l'équipe de Maitrise d'œuvre et des services techniques de Moulins Communauté, a été conviée à Chateaufort-sur-Loire en novembre dernier pour une visite du site de production de la société Baudin Chateaufort. Cette société est responsable de la réalisation de la structure métallique de l'ouvrage principal.



L'équipe a pu découvrir le site où s'opèrent les processus d'usinage des pièces qui constituent des poutres d'acier de très grande taille. Chacune de ces poutres, en cours d'assemblage, mesure plus de 30 mètres. Les soudures sont réalisées en ateliers.

C'est à partir du 4 janvier qu'elles seront acheminées à Moulins, par un total de 18 convois exceptionnels.



UNE ENTREPRISE SPÉCIALISÉE



Un siècle d'expérience dans l'art de construire

Acteur solide et incontournable du BTP, le groupe BAUDIN CHATEAUFORT a su préserver l'esprit d'un groupe familial et indépendant, né en 1919 dans le Loiret, dynamisé par la passion et la réactivité de ses 1450 collaborateurs qui œuvrent au quotidien en France et à l'international. Il se positionne aujourd'hui autour d'une trentaine de métiers : construction métallique et mécanique, travaux de génie civil, bâtiment et énergie. Le groupe met à disposition son expertise, des moyens de production industrielle, de transport, de montage ou de maintenance.



LE CHANTIER EN IMAGES



Photo 1 : Les travaux se poursuivent sur la passe à poissons. **Photo 2 :** Depuis le 7 décembre, les archéologues sont à l'œuvre.



Photo 3 : Ce coffrage constitue le "chevêtre" des piles du viaduc. Il s'agit de la partie supérieure qui portera la structure du pont. **Photo 4 et 5 :** Les appuis de l'ouvrage secondaire sont presque terminés. **Photo 6 :** La pile P2, deuxième pile du viaduc, en cours de construction.

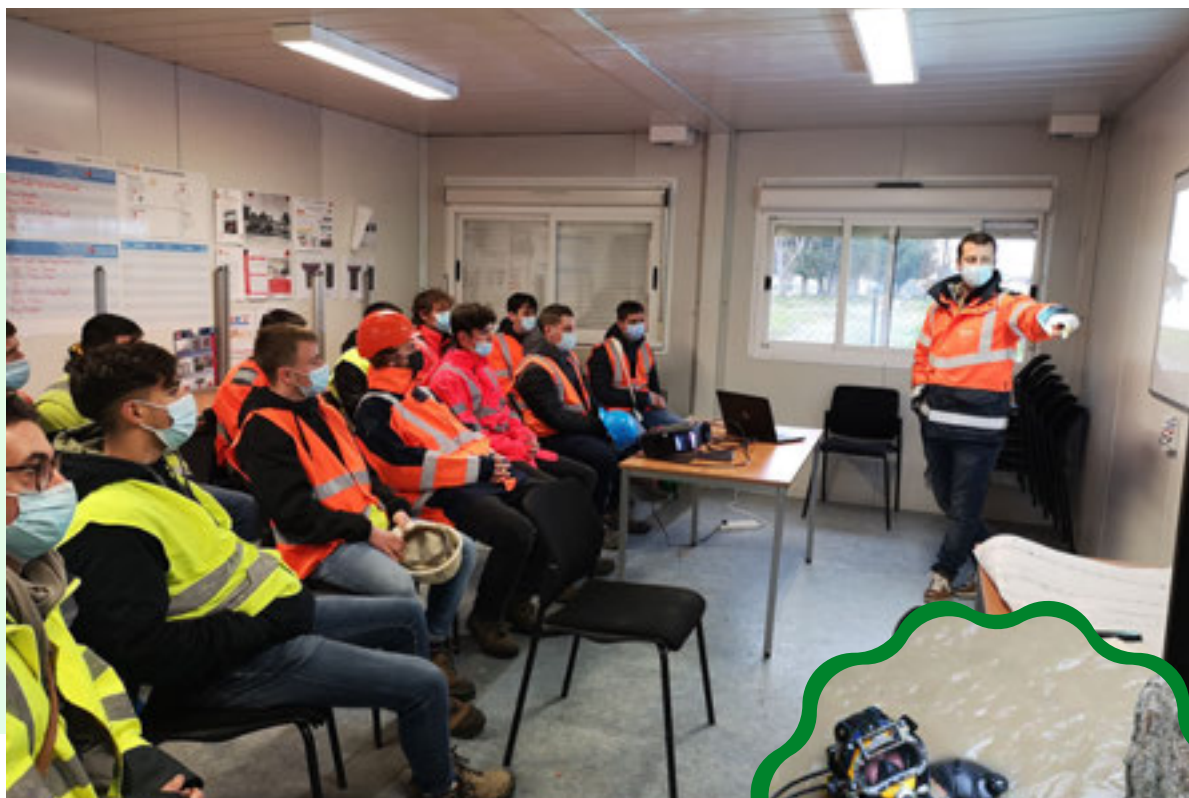


LA PHOTO DU MOIS

En visite

Le chantier du deuxième pont de Moulins n'a pas d'équivalent dans toute la région Auvergne Rhône Alpes !

Les élèves en BTS travaux publics du Lycée Pierre-Joël Bonté de Riom ont été accueillis sur le site par Bouygues TP RF, afin de faire une visite du chantier et d'en découvrir tous les rouages.



LE GROS PLAN

L'intervention d'un plongeur spécialisé a été nécessaire pour le démontage du batardeau de la première pile du Viaduc. Les gigantesques palplanches métalliques désormais immergées doivent être découpées pour être désassemblées.

LE MOT DES ÉLUS

JOËL LAMOUCHE
VICE-PRÉSIDENT DE MOULINS COMMUNAUTÉ EN CHARGE
DES GRANDS TRAVAUX



« En tant que Vice-président délégué aux Grands travaux, c'est une grande fierté de voir ce deuxième pont émerger de plus en plus. Nos partenaires de la maîtrise d'ouvrage exécutent le projet avec une grande efficacité et vous pourrez voir dans cette nouvelle newsletter les détails de cette magnifique réalisation. »

L'arrivée de ce deuxième pont offrira également une nouvelle ouverture sur notre territoire en le dynamisant et le développant encore davantage. Je remercie l'ensemble de nos partenaires ainsi que tous ceux qui œuvrent chaque jour pour le succès de ce projet. Ensemble, nous continuons de porter ce projet ambitieux jusqu'à 2023 et au-delà. »

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

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

