

Le magazine de l'hydrodynamique

HYDROMAG

23^e

JUIN 2025

LE BIEN-VIVRE ENSEMBLE





HYDRODMAG / N°23



ÉDITEUR ET RÉDACTEUR
THP

CONCEPTION ET RÉALISATION
FCM Graphic
www.fcm-graphic.fr

CRÉDIT PHOTOS
©Prolepse

IMPRESSION
FCM Graphic
Magazine semestriel
imprimé à 1800 exemplaires
Papier Offset PEFC 160g



www.thp.fr

HYDRODMAG

ÉDITO

Le bien-vivre ensemble : culture à cultiver

Sur un chantier, tout commence parfois par un détail : une échelle mal fixée, un accès non sécurisé, un moment d'hésitation. Chacun perçoit le danger... mais qui agit vraiment ? Et surtout, qui décide de dire stop ? Face à un risque, il y a toujours ce fragile équilibre entre les impératifs du chantier et la sécurité d'un individu. Pourtant, faire le choix de la sécurité ne devrait jamais être une option : c'est un engagement collectif qui commence par une vigilance individuelle.

La sécurité ne se limite pas au passage du préventeur ou au respect visible des règles. Elle s'incarne dans les comportements de tous, dans l'attention portée à soi et aux autres. Le casque ne protège pas pour « faire bien » : il protège une vie. La vraie culture sécurité, c'est celle qui s'ancre dans le quotidien, qui ne se voit pas toujours mais se vit pleinement. Et elle repose sur une force silencieuse : le collectif. Celui qui ose parler, prévenir, ralentir si nécessaire... pour mieux avancer ensemble.

Chez THP, cette culture s'étend au-delà des simples règles techniques : elle embrasse le bien-vivre ensemble. Car un climat dégradé, un collègue tendu ou un silence pesant peuvent insidieusement fragiliser cet équilibre. La fatigue mentale devient alors un vrai risque, parfois plus pernicieux que le danger visible. C'est pourquoi THP a fait le choix d'un engagement plus large : écouter, comprendre, échanger et s'ajuster.

La charte du Bien-Vivre Ensemble posée en début d'année n'est pas une finalité, mais un point de départ. Un outil pour faire évoluer les mentalités, dans le respect mutuel. Et si un document ne suffit pas à changer les habitudes, la régularité des actes, elle, transforme. Comme toute culture, la culture sécurité se cultive. Elle s'arrose chaque jour d'exemples, de dialogue et de décisions partagées. Car au fond, se sentir bien, c'est déjà se sentir en sécurité. —



MA
RI
TIME

À LA UNE

EXTENSION DU QUAI 12 DE JARRY HYDRODEMOLITION EN TERRE INSULAIRE : RIGUEUR ET ESPRIT D'ÉQUIPE

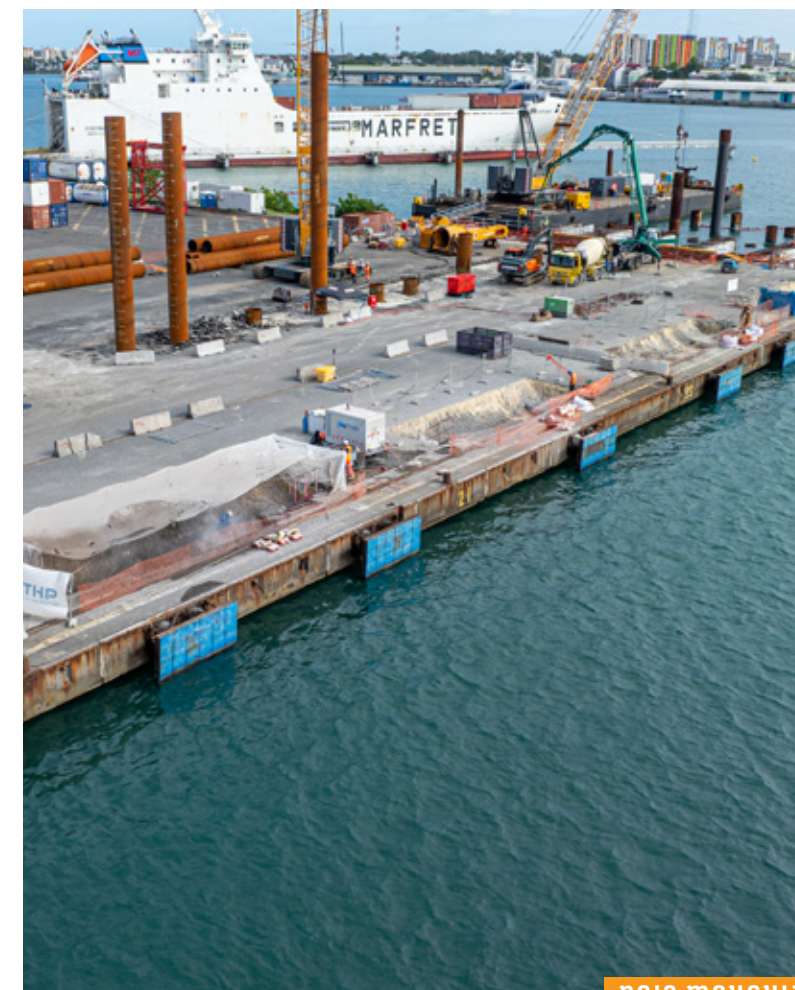
DONNÉES
DÉMOLITION BÉTON
16,3 M³
PIEUX ACHÉMINÉS
131

Un chantier stratégique en Guadeloupe

En Guadeloupe, les travaux d'extension du quai 12 du terminal de Jarry avancent dans un contexte logistique complexe et stratégique pour l'avenir du Grand Port Maritime. L'objectif : permettre l'accostage de plus grands porte-conteneurs dans le cadre du développement du projet « Hub Antilles ». Ce chantier ambitieux, piloté par un groupement conduit par le groupement Eiffage Travaux Maritimes et Fluviaux et ETPO, mobilise des moyens exceptionnels avec notamment l'acheminement de 131 pieux, deux pontons équipés de quatre grues, et une phase environnementale encadrée. Dans cette dynamique, les interventions de THP en hydrodémolition ont joué un rôle essentiel, menées dans un **esprit de collaboration et une rigueur sécuritaire** exemplaire.

La précision de l'hydrodémolition manuelle au service d'un chantier d'envergure

Le chantier de Jarry a nécessité des travaux d'hydrodémolition manuelle pour créer des réservations dans le béton, destinées à recevoir une grue XXL. Au total, ce sont **16,3 m³** de béton qui ont été retirés à la **lance Ultra Haute Pression**, avec précision et technicité. L'intervention, qui s'est déroulée sur cinq semaines, a été assurée par un chef d'équipe et un opérateur lancier. Malgré les contraintes propres aux chantiers ultra-marins — transport du matériel par container, adaptation au climat local, continuité de l'exploitation du terminal — les deux opérateurs UHP ont fait preuve d'un haut niveau d'exigence.



BAIE MAHAULT

Professionalisme, coordination et bien-vivre ensemble

Au-delà de l'aspect technique, cette mission s'est illustrée par une **atmosphère de travail positive et collaborative**, avec les équipes ETMF et ETPO qui, satisfaites, ont salué la prestation réalisée. Intervenir en outre-mer suppose une anticipation accrue des risques, une parfaite coordination avec les acteurs locaux et une attention constante à la sécurité. C'est dans ce cadre que le binôme THP a pleinement intégré le chantier, participant à sa réussite tout en profitant d'un climat insulaire propice au bien-vivre ensemble. Une expérience réussie, symbole de la capacité des équipes à conjuguer performance technique et esprit collectif dans un environnement portuaire en pleine transformation.



EN SAVOIR PLUS
EN VIDÉO OU EN LIGNE
SUR THP.FR



RO
BO
TISÉ



EN SAVOIR PLUS
EN VIDÉO OU EN LIGNE
SUR THP.FR



CHANTIER BORDELAIS

HYDRODÉMOLITION AU CŒUR DE GINKO INTERVENTION TECHNIQUE ET SÉCURISÉE EN ZONE RÉSIDENTIELLE

Situé dans l'écoquartier Ginko, à deux pas du centre historique de Bordeaux, l'un des nouveaux programmes immobiliers a nécessité une intervention d'urgence. Dans cet environnement résidentiel en plein essor, un apport technique de grande précision a été nécessaire à la suite d'une erreur de bétonnage sur la dalle du plancher haut du PHR+0.

Un chantier à haute sensibilité urbaine

En raison de la proximité immédiate de voies circulées et d'habitations, la sécurité a été une priorité absolue. L'ensemble du périmètre a été sécurisé par des protections collectives en filet pare-gravat, assurant la protection des riverains et des passants. Le robot Aqua Cutter 710V, au centre de l'intervention, a été encapsulé dans une cage roulante recouverte d'un filet pare-gravat, réduisant tout risque de projection. Cette opération a mobilisé une équipe spécialisée : un pilote de robot, deux opérateurs lancers et un surveillant sécurité, tous coordonnés par le chef de chantier principal.

Objectifs et contraintes techniques

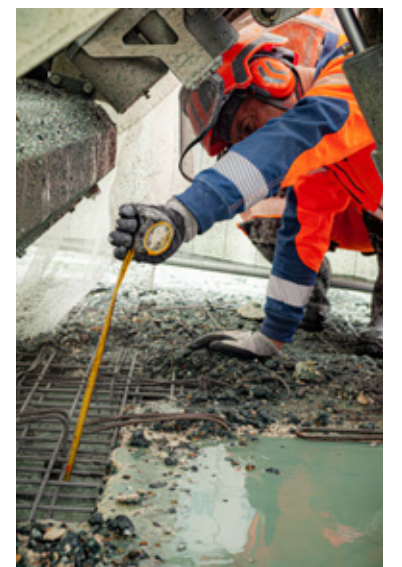
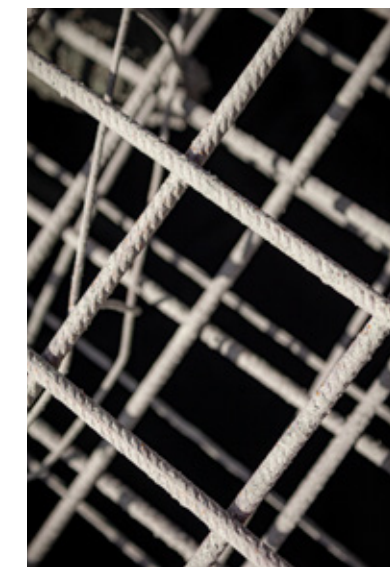
La prestation portait sur l'hydrodémolition de la dalle de compression aux droits des poutres et des rives du plancher, avec une profondeur moyenne de **25 cm** – portée à **35 cm** pour les zones annexes – afin de **récupérer les aciers structuraux** pour la remise en recette de la dalle.

- **14,19 m³** sur les poutres et bandes de rive (56,76 m²)
- **10,15 m³** sur les surf aces annexes (29 m²)

En raison de la complexité de l'intervention et pour éviter tout dommage sur la dalle du rez-de-chaussée, les eaux de laitance et les gravats issus de l'hydrodémolition ont été **évacués par aspiratrice** et "l'huile de coude" de l'équipe, garantissant une propreté exigée du site.

Souci d'adaptation et coordination fine

Compte tenu des nuisances sonores générées par l'hydrodémolition UHP, les travaux ont été strictement **encadrés par des horaires de chantier**, avec une amplitude de 8h à 17h, pour limiter l'impact sur le voisinage. L'accessibilité du matériel, au pied comme au sommet du bâtiment, a nécessité une préparation logistique rigoureuse.



DONNÉES
DÉMOLITION BÉTON
25 M³
ROBOT AQUA CUTTER
710V
PROFONDEUR
MOYENNE
25 CM



HAUTEUR



EN SAVOIR PLUS
EN VIDÉO OU EN LIGNE
SUR THP.FR

CHANTIER POITEVIN

LA CIMENTERIE D'AIRVAULT CHANTIER INDUSTRIEL ET EXIGENCE EN GRANDE HAUTEUR

Implantée depuis plus d'un siècle au cœur du Poitou, la cimenterie Calcia d'Airvault fait aujourd'hui l'objet d'un projet de modernisation d'envergure. Actrice majeure de l'économie locale, elle alimente tout le centre-ouest de la France en ciment, avec une production annuelle de 830 000 tonnes. Pour répondre aux enjeux de décarbonation et d'augmentation de capacité, Ciments Calcia a engagé une transformation profonde de son site historique, mobilisant les équipes de GTM GC Nouvelle-Aquitaine, GTM Ouest et GTM OA, toutes filiales de VINCI Construction France.



Un chantier hors normes aux ambitions durables

Parmi les 18 ouvrages en construction, deux structures monumentales donnent la mesure du projet : un silo culminant à 70 mètres de hauteur et une tour de préchauffage de 100 mètres. L'ensemble du chantier mobilise 7 grues à tour, 6 grues mobiles, 38 000 m³ de béton et 5 000 tonnes d'acier, pour un objectif ambitieux : réduire de 27 % les émissions de CO₂ tout en augmentant les capacités de production du site. Dans ce contexte, les travaux d'hydrodémolition réalisés par THP dans le silo 3 K1 s'intègrent comme une étape technique clé et sensible.

Travail de nuit, hauteur extrême et sécurité absolue

Intervenir à l'intérieur d'un silo de 70 mètres constitue un défi logistique et humain. Les travaux d'hydrodécapage et d'hydrodémolition ont été organisés de nuit, de 22h à 8h, pour s'intégrer aux contraintes du chantier sans perturber les autres phases d'avancement. Deux équipes THP se sont relayées de façon simultanée, composées chacune de deux opérateurs UHP à la lance et de deux coéquipiers en charge de la surveillance et du soutien. À cette hauteur, chaque geste compte. Le travail sur échafaudage dans un environnement clos impose une vigilance renforcée face aux projections de béton, à la réverbération du bruit dans l'espace cylindrique, et à la gestion rigoureuse des flexibles UHP, qui totalisent ici plus de 200 mètres linéaires. L'installation des ateliers a nécessité une préparation méthodique pour sécuriser les accès et assurer la stabilité des équipements. Deux séquences de chantier auront permis de traiter les surfaces intérieures puis extérieures du silo : **600 m² décapés**, plus de **12 m³ de béton** hydrodémolés en intérieur, puis **441 m² supplémentaires** et **11 m³ à l'extérieur** (en moyenne 5 cm de profondeur sur chaque phase). Ces interventions visaient à traiter des fissures, préparer les supports et permettre la mise en œuvre d'un nouveau béton projeté.

DONNÉES

HAUTEUR SILO

70 M

NOMBRE DE LANCES

2

DURÉE

3 MOIS

Un chantier exemplaire de maîtrise du risque

En milieu confiné, de nuit, à grande hauteur et avec une forte manutention, l'intervention de THP sur le site d'Airvault illustre l'importance d'une gestion du risque parfaitement calibrée. Au-delà des performances techniques, c'est l'organisation collective, la rigueur sécuritaire et l'engagement des équipes qui font la réussite de cette opération. Une démonstration concrète qu'au sein d'un chantier industriel d'envergure, la précision et la vigilance restent les premiers moteurs du progrès durable. —





Difficultés	Solutions	Pourquoi ?
[Red sticky note]	[Green sticky note]	Trouver un compromis
[Red sticky note]	[Green sticky note]	Désamorcer, éviter l'escalade, stabiliser la situation
[Red sticky note]	[Green sticky note]	Améliorer la cohésion
[Red sticky note]	[Green sticky note]	Pour éviter l'escalade du conflit
[Red sticky note]	[Green sticky note]	Pour placer notre curseur de tolérance
Synthèse (2 phrases) Il est important de respecter tout à chacun et que cela passe par la communication afin d'améliorer le bien-vivre ensemble au sein de la société.		

BIEN-VIVRE ENSEMBLE & SÉCURITÉ DEUX PILIERS, UNE SEULE DYNAMIQUE CELLE DU COLLECTIF

Sur un chantier comme dans un bureau, la sécurité s'écrit à plusieurs mains. Et elle commence souvent là où on ne l'attend pas : dans une parole échangée, un respect mutuel, une écoute active. Le bien-vivre ensemble n'est pas un concept secondaire – il est la fondation invisible qui soutient la vigilance, la sérénité et la performance des équipes.

C'est pourquoi, en début d'année, THP a organisé une formation interne dédiée au Bien-Vivre ensemble, à l'initiative du CSE et avec la complicité du service RH. Tous les salariés ont été invités à réfléchir, échanger, proposer autour de cinq situations du quotidien : partager un véhicule, un hébergement, un bureau ou un dépôt, vivre ensemble sur un chantier, ou encore réagir face à des comportements irrespectueux. Cinq contextes familiaux, cinq opportunités de mettre en lumière les enjeux humains du collectif. À chaque atelier, une histoire scénarisée servait de point de départ. Les groupes, tirés au sort, disposaient de post-it rouges pour les faits jugés inacceptables, et de verts pour les solutions possibles. Un animateur – formé en interne – assurait la dynamique et veillait à donner à chacun un espace d'expression. En fin de session, chaque groupe a partagé ses retours en plénière, dans un esprit d'écoute et de co-construction.

De ces échanges est née une charte du Bien-Vivre ensemble, écrite et signée par 28 mains. Un acte fondateur, mais non figé : car une culture ne vit que si elle est nourrie au quotidien, par des gestes simples, des attentions sincères, une présence bienveillante. La sécurité, comme le Bien-Vivre ensemble, se cultive. Ensemble.



SÉCURITÉ



BIB DAY

ET PARCE QUE LA SÉCURITÉ S'ENTRETIENT UNE JOURNÉE BIB DAY POUR MARQUER LES ESPRITS

Chez THP, la sécurité ne se résume pas à des rappels réglementaires ou à des consignes affichées. Elle se vit, s'expérimente, se partage. Le 8 mai dernier, cette conviction a pris la forme d'un événement inédit : le **BIB DAY – pour Bonheur Intérieur Brut**. Une journée consacrée à la sécurité et tournée vers la solidarité, conçue pour sensibiliser autrement, en rendant chaque salarié acteur de sa propre sécurité et de celle des autres.

Quatre thématiques majeures ont été au cœur de cette journée immersive :

- Chute de hauteur,
- Accident en Ultra Haute Pression,
- Accident en espaces confinés,
- Risques produits chimiques.

Avec l'appui de FPS Formation, THP a imaginé quatre scénarios d'urgence, aussi réalistes que pédagogiques, pour créer des situations concrètes à résoudre en équipe. En groupes de six, chaque salarié a pris part à l'ensemble des ateliers, en suivant un parcours rythmé et ludique. Feuilles de route en main, les équipes ont été évaluées sur leur capacité à analyser leur environnement, réagir efficacement et coopérer avec écoute et sang-froid. Résultat : un moment de cohésion fort, ponctué d'échanges riches, de réflexions collectives et de remontées de bonnes pratiques. Une manière de valoriser les idées venues du terrain, et de rappeler que les initiatives sécuritaires doivent vivre à tous les niveaux, pas seulement dans les services dédiés.

Le **BIB DAY** s'est conclu dans la convivialité, avec un débrief commun et une récompense symbolique pour le groupe lauréat : des entrées à la Calinésie, espace bien-être de Libourne. Car oui, **la sécurité passe aussi par le bien-être physique et mental**. Un moment à part, qui inscrit la culture sécurité de THP dans une dynamique vivante et humaine, portée par et pour les équipes.



VOUS SOUHAITEZ LIRE OU RELIRE LES HYDROD'MAG ?

Flashez le QR CODE

