

ROA du 12 juin 2025

Marne-la-Vallée (amphithéâtre UGE, 14-20 boulevard Newton)

Les Rencontres Ouvrages d'Art du Réseau Scientifique et Technique (RST) du Ministère de l'Aménagement du Territoire et de la Transition Ecologique (MATTE), organisées conjointement par l'Université Gustave Eiffel (UGE) et le Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (Cerema), ont pour objectif d'exposer leurs récents travaux à la communauté des Ouvrages d'Art (maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, bureaux d'études, laboratoires de matériaux, entreprises, universités ...)

Ces Rencontres Ouvrages d'Art visent à communiquer des informations et à présenter des interventions à finalité opérationnelle, en mettant en évidence leur caractère innovant

PROGRAMME PROVISOIRE

9h00 Accueil et actualités (J.B. KOVARIK - Université Gustave Eiffel et D. ZAMBON - Cerema)

9h20 Accueil et démarches du MATTE (E. OLLINGER - DGITM)

9h40 - Session 1 (Animation : *en cours*)

9:40 Point d'avancement sur les spécificités de la nouvelle génération d'Eurocodes
ORCESI A., CARLES J.C., BONDONET G., GENEREUX G., DAVI D., BURLON S.

9:55 Concevoir des passerelles pour les piétons et les cyclistes Les publications du Cerema s'étoffent d'un guide essentiel pour les concepteurs
RENAUDIN F., LOPEZ F.

10:10 Nouvelle norme sur les travaux de renforcement des ouvrages d'art en béton par matériaux composites collés – NF P95-105
AUBAGNAC C., LEPRETRE E.

10:25 Référentiel normatif béton 2025 et évolution
TOUTLEMONDE F., DIERKENS M.

10:40 Ouvrages d'art routiers à tonnage limité : charges routières à prendre en compte pour la justification

CHEMINEAU H., HAFID A., BONDONET G., CORFDIR P., JANDIN P., LACOMBE J.M., LOSSET L., PEYRAC P.

10h55 : Questions et échanges

11h10 : Pause

11h25 - Session 2 (Animation : *en cours*)

11:25 Bilan du Programme National Ponts : image du patrimoine communal

HAMMOUM S.

11:35 PnP travaux - bilan et perspectives

ABOU R.

11:45 SOS PONTS : une articulation entre PnP et PnP travaux

LEGLISE R.

11:55 Cotation des désordres du béton armé dus à l'alcali-réaction ou à la réaction sulfatique interne

BERENGER B., DIERKENS M., DUCHATEAU P., GERMAINS D., PEYRAC P., SEIGNOL J.F., THAUVIN B.

12:10 La formation GPOA du Cerema : 3ème épisode

LEGLISE R.

12h15 : Questions et échanges

12h30 : Repas

14h00 - Session 3 (Animation : *en cours*)

14:00 Analyse des principales causes d'effondrement ou de brusque endommagement majeur des ponts en France

DAVI D.

14:15 Réparation du viaduc d'Autreville

BRUN V., NEIERS S.

14:30 Pont suspendu de Viviers – Aide à la gestion de l'ouvrage

CHAMBON P., CHEMINEAU H., DORILLAT L., GUYOT F., VAURIGARD B.

14:15 Réparation en urgence du pont de Sully (75)

ABDOULHOUSSEN A., HEUMEZ S., MARCHAND P. THEODORE A., MOREL J. M.

15:00 Expertise de l'incendie du mur en béton armé du pont du Chêne

ANWAR C., BOURQUENCIER M., FRAMONT-TERRASSE L., MEYER C., ZIMMERMANN F., JOLY L., DUPIN J., BENNOUNE A., BENOUAZZA H.

15h15 : Questions et échanges

15h35 : Pause

15h50 - Session 4 (Animation : en cours)

15:50 Présentation dispositif CIRR

MARCHAND P.

16:00 Procédé RREAVIA de renforcement d'ouvrages d'art en BFUP intégrant les fonctions d'étanchéité et de couche de roulement

NGUYEN-AMANJEAN E., HUYNH TUONG A., LEBEC S., GENEREUX G., KTARI R., MARCHAND P., BOUTELDJA M, GRIGNARD N.

16:10 Procédé Foreva® TFC Booster visant à accélérer l'application des renforts composites collés

MERCIER J., LE ROY C., ROTH J., ALAM L., HUYNH A., CHATAIGNER S.

16:20 Note de sensibilisation sur l'obtention de la fonction recherchée d'étanchéité sur ouvrages d'art par l'utilisation du BFUP

GÉNÉREUX G., AUBAGNAC C., CLEMENT B., GERMAIN D, JANDIN P., MARCHAND P.,TOUTLEMONDE F.

16:35 Suivi de vieillissement d'ouvrages d'art renforcés par matériaux composites collés à base de fibres de carbone (PRFC)

GAGNON A., LE ROY C., ROTH J., AUBAGNAC C.

16:50 Suivi de la durabilité des ouvrages en acier autopatinable : de l'échelle de l'ouvrage à celle du territoire national

MOREL J.M., PERIER V., DUMAS M., DESPEREZ M., CHERRIER J.F.

17h05 : Questions et échanges

17h25 : Clôture de la journée