



Ouvrages Fluviaux

Journée présentée par

Sylvie Bretelle, Pascal Aguado (CFMS) et Philippe Gotteland (FNTP)

À la Maison des Travaux Publics

Journée parrainée par HUESKER et NGE FONDATIONS



Programme de la journée du 18/01/2023

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
08h45 – 09h15		Accueil des participants	
09h15 – 09h30	15'	Introduction de la journée	Rémy TOURMENT (INRAE)
THÈME 1 : Conception des ouvrages			
09h30 – 09h55	25'	Dimensionnement des ouvrages, adaptation des logiciels en fonction de la complexité et la destination	Tatiana BENMADHI Pierre COSTE (TECHNOSOL)
09h55 – 10h20	25'	Réalisation de 2 quais de transbordement sur Pimprez et Ribecourt. Quais de transbordement de Pimprez (200 ml + 230 ml) et Ribecourt (150 ml + 200 ml) du Canal Seine-Nord Europe réalisés en double-rideau AZ13-700, et rideaux mixtes HZM880 / AZ13-700	Claudia GORKA (NGE Fondations) Marc GRATIER DE SAINT LOUIS (ARCELORMITTAL)
10h20 – 10h45	25'		
10h45 – 10h55	10'	Echanges, discussion	
10h55 – 11h15	20'	Pause café	
THÈME 2 : Ouvrages digues et barrages			
11h15 – 11h40	25'	Projet hydroélectrique de Nachtigal , Cameroun : réutilisation des matériaux du site pour l'élaboration des remblais du canal d'amenée d'eau de l'aménagement	Denis MAGNAN Benjamin GIRARD (EDF TEGG)
11h40 – 12h05	25'	De l'intérêt d'instrumentation en continu des tirants d'ancrage - Retour d'expérience d'un ouvrage de soutènement sur le canal de l'Est	Alain LE-KOUBY (UGE) Bakri BASMAJI (CEREMA) Maryan KOLANEK (VNF)
12h05 – 12h30	25'	De l'intérêt de l'instrumentation et du suivi des digues, exemple des digues de Loire	Lucile SAUSSAYE (CEREMA) Sébastien PATOILLARD (DREAL Centre-Val de Loire)
12h30 – 12h40	10'	Echanges, discussion	
12h40 – 14h10	1h30	Pause déjeuner libre	
THÈME 3 : Travaux neufs et réhabilitation			
14h10 – 14h35	25'	Boucle d'eau énergétique – Lac d'Annecy. Travaux nautiques pour la mise en place des canalisations dans le lac et travaux liés à la station de pompage	Laurent FOURNIER (MAIA-SONNIER)
14h35 – 15h00	25'	Travaux de confortement d'écluse - Ablon	Camille RIVRAY (GEOTEC) Claire BRARD (CHARIER)
15h00 – 15h25	25'	Les aspects géotechniques du chantier de rénovation et d'allongement des écluses de Méricourt (78), réalisé actuellement en conception/construction pour le compte de VNF	Grégoire DE MALHERBE Vianney BOULET (BOUYGUES TP)
15h25 – 15h35	10'	Echanges, discussion	
15h35 – 15h45	15'	Pause	
15h45 – 16h10	25'	Protection anti affouillement autour des piles du pont de Bordeaux	Nicolas CARPENTIER (ANTEAGROUP)
16h10 – 16h35	25'	Réhabilitation quai ou canaux avec des systèmes de containers en géogrilles	Johan BRUHIER (Huesker)
16h35 – 17h00	25'	Echanges, discussion	
Fin de la journée à 17h00			