

Journée technique : « Systèmes de monitoring avancés et early warning systems : Pour une gestion proactive des ressources en sol et en eau »

Judi 13 novembre 2025 de 9h00 à 16h00

SOLVALOR Rhône

(Avenue du Rhône, 69360 Sérézín-du-Rhône)

8h30 – 9h00	Accueil café	
9h00 – 09h10	Mot de bienvenue	Florian GIRERD, SOLVALOR
9h10 – 9h20	Introduction	AXELERA
Session 1	Technologie innovante pour un monitoring en continu	
9h20 – 9h40	Développement d'une méthode novatrice d'instrumentation par fibre optique pour des investigations in situ sans exhaure d'eau	Université de Franche Comté
09h40 – 10h	Capteurs intelligents et IoT au service de la surveillance de la qualité de l'eau et de la chimie	EFS
10h00 – 10h20	PAUSE	
Session 2	Applications et systèmes intelligents pour l'alerte et la gestion proactive	
10h20 – 10h40	Monitoring intelligent : du suivi en continu à la gestion proactive des rejets et des fuites	ANTEA GROUP
10h40 – 11h00	Retour d'expérience sur le déploiement in situ d'outils de quantification en temps réel des polluants dans des effluents industriels	OLISENS
11h00 – 11h20	PAUSE	
Session 3	Outils prédictifs et approches intégrées pour un monitoring environnemental avancé	
11h20 – 11h40	Projet FANON : Vers un système prédictif pour anticiper la présence des micropolluants dans l'eau	INOVAYA
11h40 – 12h	Capteurs et mesures pour comprendre les interactions végétation-sol-microclimat en milieu urbain	CETHIL – INSA Lyon
12h00 – 12h45	ATELIER NETWORKING	
12h45 – 14h00	DEJEUNER	
14h – 14h20	Présentation des Appels à Projets (Régional, National, Européen)	AXELERA
	VISITES	
14h20 – 16h	Au cœur de la valorisation et du traitement des sols et des déchets <ul style="list-style-type: none"> • Traitement physico-chimique par lavage des sols • Traitement biologique par biopiles • Traitement thermique par désorption thermique 	SOLVALOR