

MICROPOLIS

PROGRAMME du 31 mai 2018

Journée de réstitution des résultats des projets

MICROPOLIS Indicateurs et MICROPOLIS Procédés

9h	Accueil des participants	SUEZ
9h30	Introduction et Contexte	
20min	Contexte de l'AAP « MICROPOLLUANTS » (10 min) Contexte du site de Sophia Antipolis - Motivations de Micropolis Procédés (5 min) - Contexte local (5 min)	Olivier Perceval Celine Lagarrigue
10h	I – Réduction à la source des micropolluants Stratégie innovante de caractérisation et de recherche des micropolluants par les bioessais	
10 min	I-A – Présentation de la stratégie innovante	Ywann Penru
30 min	I-B – Profils de toxicité du réseau au rejet de la STEP	Sélim Aït-Aïssa
10h40	Pause (20 min)	
30 min	I-C – Recherche et Identification de micropolluants	Caroline Gardia Parege
30 min	I-D – Conclusions sur l'intérêt et les limites actuelles de la stratégie. Echange avec la salle (25 min)	Olivier Perceval
12h	Pause déjeuner	
13h30	II – Traitement des micropolluants en station d'épuration Performances du procédé d'ozonation	
30 min	II-A Performance d'élimination des micropolluants	Jean Marc Choubert
15 min	II-B – Evaluation énergie et économique	Jean Marc Choubert
30 min	II-C – Evaluation de la toxicité et impact du traitement Bioessais <i>in vitro</i> (15 min) Bioessais <i>in vivo</i> (15 min)	Ywann Penru Adeline François
30 min	II-D – Synthèse et recommandations Echange avec la salle (25 min)	Céline Lagarrigue
15h15	Pause (20 min)	
15h35	III – Impact du rejet de STEP et qualité du milieu récepteur	
15 min	III-A – Quels outils pour quelles informations ? Présentation de la stratégie retenue pour le projet Micropolis	Guillaume Jubeaux
25 min	III-B – Résultats de l'étude à Sophia Antipolis Qualité chimique du milieu Caractérisation de la réponse biologique	Guillaume Jubeaux Adeline François
25 min	III-C – Synthèse et recommandations Echanges avec la salle ?	Olivier Perceval
16h45	Mot de synthèse, remerciement et clôture	
17h	Fin de la journée de restitution	

