

Journée Technique : Déploiement des technologies CCU sur l'axe Méditerranée – Rhône - Saône

3 décembre 2024

Bel Air Camp Business, 44 Avenue Paul Kruger, 69100 Villeurbanne (Lyon)

PROGRAMME

8h45 – 9h30	Session 1 : CCU – Introduction	
8h45 – 9h15	Accueil café	
9h15 – 09h25	Mot de bienvenue	Laurianne Bouvier, AXELERA
9h25 – 9h45	Potentiel de déploiement d'une filière CCU sur l'axe Méditerranée-Rhône-Saône	Nicolas Mat, PIICTO / Laurianne Bouvier AXELERA
9h45 – 10h05	Présentation du projet européen CCUS-ZEN (Zero Emission Network)	Audrey Lopez, GENESIS
10H05 – 11H05	Session 2 : CCU – Prérequis au déploiement du CCU à l'échelle territoriale	
10H05– 10h25	Rhône CO ₂ , un réseau de transport de CO ₂ et un terminal de liquéfaction et d'export pour la vallée du Rhône	Joachim Labauge, ELENGY
10h25 – 10h45	Production d'hydrogène vert comme prérequis à la valorisation du CO ₂ industriel en carburant d'aviation durable pour la région PACA	François Guillermet, H2V
10h45 – 11h05	Coffee break	
11h05 – 12h30	Session 3 : CCU – Captage du CO₂ et technologies associées	
11h05 – 11h25	Technologie de captage du CO ₂ par cryogénie	Juliette Poupeney, REVCOO
11H25 – 11h45	Projet Jupiter 1000 : Performances et intégration énergétique de la technologie LLT de captage de CO ₂ post-combustion	Lucia Jimenez, LEROUX & LOTZ
11h45 – 12h30	Networking	TOUS
12h30 – 14H00	Lunch	
14h00 – 15h40	Session 4 : CCU – Valorisation du CO₂	
14h00 – 14h20	Projet Carboaq : Procédé de captage et utilisation du CO ₂ par la précipitation du CO ₂ en sels de carbonates	David Edouard, CP2M (Lyon 1)
14h20 – 14h40	Projet CIMENTALGUE : Voie de valorisation biologique du CO ₂	Christophe Lombard, ALGOSOURCE
14h40 – 15h00	Technologie compacte de plasma-catalyse pour la production de molécules à haute valeur ajoutée par valorisation de gaz sur sites producteurs	Marion Guillevic, ENERGO
15h00 – 15h20	Programme SYRIUS : Analyse des voies de captage et valorisation du CO ₂ pour la zone de Fos-sur-Mer et pourtour de l'Étang de Berre.	Audrey Lopez, GENESIS / Denis Bouteille, EKIUM
15h20 – 15h40	Coffee break	
15h40 – 16h45	Session 5 : CCU – Stratégie nationale et cadre réglementaire européen	
15h40 – 16h00	Enjeux de la production d'énergie au service de la filière CCU	Sylvain Niziou, HEXANA
16h00 – 16h20	Point sur l'évolution de la réglementation européenne concernant le CCU	
16h20 – 16h40	Stratégie nationale CCUS et opportunités de financement	
16h40 – 16h45	Prochains événements et conclusion	Laurianne Bouvier, AXELERA
16h45 – 17h00	Fin de l'évènement / Echanges libres	