

Mardi 24 Juin 2025			
Plénières			
Plénières	9h30 à 10h30 - Plénière d'ouverture politique: l'énergie, un bien commun!  	Et si l'énergie était un bien commun ? Les président-es des territoires co-organisateurs des Assises et de l'ADEME, échangeront autour de ce fil directeur, particulièrement résonnant dans un contexte international chaotique. Ils vous présenteront leur vision politique de ce concept, ses intérêts, ses limites, et l'illustreront par des projets politiques portés par les territoires. Intervenant-e-s: Pia IMBS, Présidente Euro métropole de Strasbourg ; Jeanne BARSEGHIAN, Maire de Strasbourg ; Patrice VERGRIETE, Président de la CUD et maire de Dunkerque ; François REBSAMEN ou Jean-Patrick MASSON, Dijon métropole ; Claudine BICHET, VP Transition écologique, santé et climat Bordeaux métropole ; Sylvain WASERMAN, Président de l'ADEME	
Plénières	10h30 à 11h30 - Faut-il révolutionner la gouvernance énergétique européenne ? Et comment?  	Il y a 10 ans, l'Union de l'Energie était créée pour que "" les consommateurs de l'Union Européenne (ménages et entreprises) puissent disposer d'une énergie sûre, soutenable, compétitive et à des prix raisonnables."" Quel bilan peut-on tirer 10 ans après? Comment s'opèrent les choix stratégiques en matière d'approvisionnement, de sécurité, de soutenabilité? Des experts de différents horizons débatteront de l'efficacité de la gouvernance européenne en matière énergétique, et des (r)évolutions à engager pour que l'énergie devienne un bien commun. Intervenant-e-s: Adina REVOL, essayiste, ex porte parole de la CE en France, professeur à Sciences Po Paris et Université de Strasbourg ; Yves BOUVIER, Directeur UFR LSH, Professeur d'Histoire contemporaine ; Banque des Territoires Grand Est	
Plénières	14h à 15h30 - Développer la coopération énergétique d'une frontière à l'autre  	Faire de l'énergie un bien commun à l'échelle européenne nécessite de mutualiser des potentiels énergétiques, développer les connexions entre infrastructures, créer les conditions de la coopération. Un tour d'horizon de différents projets de coopération énergétique entre territoires transfrontaliers révélera les difficultés, et les facteurs clés de succès, humains, politiques, techniques, financiers... Des témoignages éclairants et inspirants seront apportés par des collectivités territoriales et opérateurs énergétiques nationaux. Enfin, le Danemark, pays à l'honneur de cette édition, présentera les moyens opérationnels déployés pour développer des coopérations énergétiques avec plusieurs états membres de l'Union Européenne. Intervenant-e-s: Jeanne BARSEGHIAN, Maire de Strasbourg ; Jean PEYRONY, Directeur Général, MOT(Mission Opérationnelle Transfrontalière Régis BOIGEGRAIN, directeur exécutif Ingénierie, Interconnexions et Réseaux en mer , RTE ; Adeline DUTERQUE, Secrétaire Générale, NaTran	
Conférence village			
Conférence village	13h30 à 14h30 - Energies renouvelables et biodiversité: des patrimoines communs à concilier  	Instauré par la loi d'accélération de la production d'énergies renouvelables, l'observatoire des énergies renouvelables et de la biodiversité a vu le jour en avril 2024. Venez découvrir ce nouvel outil, ses objectifs, et ses premiers enseignements. Les experts, représentant le monde institutionnel, associatif et privé, échangeront autour des leviers pour préserver et concilier ces deux patrimoines communs. Des exemples concrets de solutions viendront illustrer les débats, notamment par des focus sur les filières hydroélectricité et éolien. Intervenant-e-s: Danielle DAMBACH, Vice-Présidente Planification écologique, EMS ; Nicolas RICHARD, Vice- Président France Nature Environnement et représentant de FNE au CESE ; Jérôme MOUSSET, Directeur Bioéconomie & Energies Renouvelables, ADEME ; Anne REEB, Directrice adjointe Mission Territoire Environnement Concession	Hall Rhin
Conférence village	15h à 16h - Transition énergétique: comment franchir le mur d'investissement ?  	Les collectivités sont en première ligne pour accélérer la transition dans des secteurs stratégiques tels que les mobilités, l'aménagement du territoire et la rénovation énergétique des bâtiments. Atteindre la neutralité carbone en France nécessite des financements supplémentaires pour ces secteurs clés. Dans le cadre de la publication du rapport « Plans de financement climat au niveau local », piloté par l'Institut de l'économie pour le climat (I4CE) et Bordeaux Métropole, en collaboration avec une dizaine de collectivités pilotes, dont la Ville et l'Eurométropole de Strasbourg, cette table ronde vise à partager les principales conclusions relatives aux leviers possibles de financement, et s'inspirer de politiques publiques d'autres pays européens. Intervenant-e-s: François THOMAZEAU, Directeur de programme – Collectivités et Adaptation au changement climatique, I4CE ; Syamak AGHA BABAEI, 1er Adjoint à la maire de Strasbourg, Vice-Président de l'Eurométropole de Strasbourg en charge du budget et des finances ; Claudine BICHET, VP Bordeaux métropole ; ADEME	Hall Rhin

Mardi 24 Juin 2025			
Conférence village	16h à 18h - La géothermie dans le Rhin supérieur, un exemple de coopération	La géothermie représente aujourd'hui environ 1% de la chaleur produite à partir d'énergies renouvelables en France. Le potentiel en géothermie profonde reste important et peu valorisé. Cette séquence est une véritable source d'inspiration pour comprendre les principes et les contraintes de mobilisation de cette ressource en sous-sol, à travers différents exemples, dans le bassin du Rhin supérieur, de part et d'autre des frontières. Intervenant.e.s : Annette SCHUBER, badenova WÄRMEPLUS ; Thomas BENING ou Horst Kreuter (co-fondateur, Vulcan Energy) ; Matthias MEIER, DG, Wärmeverbund Riehen AG ; Peter MEIER (DG, Geo-Energie Suisse AG) ou Olivier Zingg (DG, Geo-Energie Jura SA) ; Guillaume BORREL, Directeur Général, Lithium de France	Hall Rhin
Espace européen et Transfrontalier			
Espace européen et Transfrontalier	11h à 12h - Économie sociale et solidaire & transition énergétique citoyenne en Europe par la CRESS Grand Est ?	Énergies renouvelables, solidaires et citoyennes, communautés énergétiques, gouvernance démocratique, sobriété : comment l'Économie sociale et solidaire et les coopérations territoriales contribuent-elles à la transition énergétique en Europe ? Modération : CRESS Grand Est Intervenant.e.s : Enercoop, Coopawatt, Alter Alsace Énergies	Hall Rhin
Espace européen et Transfrontalier	14h à 14h45 - Les fonds européens, un effet levier pour les projets de réhabilitation thermique des bâtiments publics des collectivités territoriales	Cette table ronde donnera la parole à deux collectivités locales qui portent des projets différents et financé par du FEDER : bâtiment construction passive et Rénovation du bâtiment d'une école. Intervenant.e.s : Communauté de communes du Pays de Sainte Odile. Construction passive du pôle administratif à Obernai ; Commune de Rhinau. Rénovation de l'école du Centre à Rhinau.	Hall Rhin
Espace européen et Transfrontalier	15h à 15h45 -Favoriser le déploiement et le développement d'énergies renouvelables grâce aux fonds européens.	Table ronde avec des projets de réseau de chaleur urbain avec un mix énergétique de biomasse, solaire thermique et récupération de chaleur fatale et de valorisation des biodéchets. Intervenant.e.s : Lingenheld. Création de l'unité de méthanisation ; Dalkia. Création du réseau de chaleur EnR/R de SAVERNE	Hall Rhin
Espace européen et Transfrontalier	16h00 à 17h00 - Partenariats : Comment la ville de Fribourg fait-elle avancer le tournant thermique ?	En Allemagne, les villes élaborent des plans de chaleur communaux qui montrent à quoi pourrait ressembler un approvisionnement en chaleur climatiquement neutre dans un avenir (proche). Le passage du gaz naturel et du fioul aux pompes à chaleur et aux réseaux de chaleur, ainsi que le grand besoin de rénovation, représentent un défi majeur pour les villes et tous les propriétaires de bâtiments. Ce workshop abordera comment la ville de Fribourg relève ces défis et dans quels domaines elle est active. Nous souhaitons échanger à ce sujet avec vous. (Présentation de 15 à 20 minutes, suivie d'un échange/discussion)	Hall Rhin
Espace européen et Transfrontalier	17h00 à 18h00 - Atelier "Bonnes pratiques" : Dans quelle mesure peut-on influencer l'impact des utilisateurs sur les projets d'économie d'énergie ? (Dresde)	Deux projets d'économie d'énergie différents, menés dans la ville de Dresde, seront présentés avec leurs résultats. Dans ces projets, l'influence des usagers constituait un élément central et devait permettre de réaliser des économies significatives. Les résultats permettent de tirer des conclusions diverses quant à l'impact du comportement des utilisateurs. Je souhaiterais ensuite engager une discussion avec les participants de l'atelier sur la manière de piloter l'influence des usagers pour que les mesures soient réellement efficaces	
Espace Précarité énergétique			
Espace Précarité énergétique	10h30 à 12h00 - Diagnostiquer, planifier et agir contre la précarité énergétique à l'échelle locale - ENEDIS, Le RARE, FEDERATION FLAME, SOLIHA, ADEME, ONPE	Un atelier immersif où les participants incarnent un service communal pour diagnostiquer, planifier et accompagner des actions concrètes de lutte contre la précarité énergétiquesociales qui expliquent comment cela leur permet de mieux accompagner les ménages).	Hall Rhin
Espace Précarité énergétique	14h - 15h - Les critères de décence des logements : repérer et agir - Le réseau Cler	Focus sur les critères de décence de l'habitat et actions contre l'indécence.	Hall Rhin
Espace Précarité énergétique	15h - 16h - Des réponses humaines et concrètes à la précarité énergétique - EDF & Secours Catholique CARITAS	Lutter concrètement contre la précarité énergétique et faire de la solidarité un levier de transition juste et inclusive.	Hall Rhin
Espace Précarité énergétique	16h00 - 17h30 - De l'observation à l'action : comprendre et prévenir la précarité énergétique d'été - ADEME - Service Bâtiment, ONPE	Analyse des chiffres clés issus du tableau de bord de l'ONPE, pour mieux comprendre et agir face au mal-logement et la précarité énergétique.Discussion sur la vulnérabilité des ménages face aux vagues de chaleur et les solutions d'adaptation .	Hall Rhin
Espace Carrefour des métiers			

Mardi 24 Juin 2025			
Espace Carrefour des métiers	Entre 10h30- 12h50 - Venez échanger avec le CNFPT lors de créneaux de 20 minutes.	Venez échanger avec le CNFPT autour des nouvelles offres de formations et de vos opportunités professionnelles	Hall Rhin
Espace Carrefour des métiers	9h- 13h - Venez à la rencontre d'Alsace Tech et de l'école et observatoire des sciences de la Terre de l'Université de Strasbourg (EOST), exposants sur l'espace Carrefour des métiers.  	Exposition stand Carrefour des métiers (sans inscriptions).	Hall Rhin
Espace Carrefour des métiers	10h - 11h30 - Comment vous former à l'accompagnement à la rénovation énergétique du bâtiment? Proposé par la Chambre des Métiers d'Alsace et la Maison de l'Emploi de Strasbourg  	Présentation de la prochaine session de formation pour le poste de chargé d'accompagnement à la rénovation énergétique du bâtiment en mars 2026 avec la CMA et la MDE de Strasbourg	Hall Rhin
Aster Energies	10h-11h- Les métiers des réseaux de chaleur en transition  	exposition sur stand partenaire (sans inscription).	
Espace Carrefour des métiers	11h30 - 12h30 - Découvrez le métier d'ensemblier solidaire avec Stop Exclusion 	D'ici 2030, ce sont 11 500 accompagnateurs Ensembliers Solidaires qui devront être formés pour changer la vie de 2 millions de français en exclusion énergétique, leur redonner un logement sain et protecteur, santé et bien-être, économies d'énergie et plus encore. La massification de la rénovation performante et globale de l'habitat des personnes les plus modestes nécessite la mobilisation de compétences techniques et sociales spécifiques ainsi qu'une connaissance approfondie des dispositifs d'aides financières disponibles pour accompagner les familles de bout en bout dans leurs dossiers et travaux. L'accompagnateur Ensemblier Solidaire, aux compétences techniques et sociales, permet à des familles en situation de grande précarité sociale et financière, personnes seules souvent âgées, isolées, vivant souvent dans des conditions de mal-logement et donc en grande précarité énergétique dans leur habitat, d'accéder et de bénéficier de leurs droits pour réaliser des travaux d'amélioration de leur habitat. En cherchant à optimiser des solutions techniques et financières (maximiser la performance énergétique, optimiser les financements, privilégier les éco-matériaux...), l'accompagnateur Ensemblier Solidaire privilégie les projets de rénovation de l'habitat durables, performants, respectueux de l'environnement et adaptés aux contraintes de vie des propriétaires occupants et visant à réduire considérablement leur facture d'énergie et leur empreinte carbone	Hall Rhin

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers			
Ateliers	10h à 10h30 - Cercle Promodul - I06 - Interactions - Carbone incorporé: impacts, actions et stratégies 	La réduction du carbone incorporé dans les bâtiments est un défi majeur pour atteindre nos objectifs climatiques. Si la phase d'exploitation a déjà fait l'objet de nombreux progrès, l'aménagement, la construction, la démolition concentrent encore l'essentiel des émissions. Ces phases représentent jusqu'à 90 % de leur impact sur 50 ans. Réduire le carbone incorporé est donc un enjeu incontournable pour réussir la transition. Avec le soutien de la Carbon Neutral Cities Alliance, nous avons mené une analyse approfondie aux côtés des métropoles de Bordeaux, Lille et Nantes. Objectif : comprendre les stratégies envisagées, identifier les obstacles concrets et mettre en lumière les leviers d'action. Ce travail a donné naissance à un livre blanc qui formule 25 recommandations pour accélérer la décarbonation du secteur. Cet atelier sera un temps d'échange autour de ces enseignements : comment transformer les intentions en actions ? Quels outils concrets pour surmonter les blocages ? Comment renforcer la coopération entre collectivités et acteurs du bâtiment ? Nous profiterons aussi de cette rencontre pour poser les bases d'un groupe d'échanges entre collectivités, afin de partager expériences, bonnes pratiques et accélérer ensemble la transition vers un urbanisme bas carbone Intervenants: Jean Luc BUCHOU CERCLE PROMODUL ; Maher KAZAN CERCLE PROMODUL	Espace ORANGE
Ateliers	10h à 10h30 - Convention des entreprises pour le Climat Grand Est - I02 - Interactions - Feuilles de route CEC : un parcours 360° pour adapter votre entreprise aux défis climatiques  	Sécheresses, inondations, tensions sur les ressources, hausse des coûts des matières premières et de l'énergie... Alors que La France doit se préparer à un réchauffement de +4°C d'ici 2100, le dérèglement climatique redéfinit dès aujourd'hui les règles du jeu économique dans de nombreux secteurs : BTP, industrie, agriculture, tourisme. Déjà, plus d'un tiers des PME et ETI françaises ont été impactées par des aléas climatiques. Pourtant, les réflexes d'adaptation restent encore trop lents à se diffuser. Face à ces défis, chaque entreprise doit élaborer sa propre trajectoire de résilience : - Comment intégrer tous les enjeux - énergie, ressources, mobilité, production, biodiversité - dans une vision cohérente et actionnable ? La Convention des Entreprises pour le Climat (CEC) accélère les dirigeants dans la transformation de leur modèle d'affaires vers l'économie régénérative, pour concilier performance et limites planétaires. Découvrez les feuilles de route issues des parcours CEC, inspirez-vous des stratégies mises en oeuvre et venez découvrir comment la CEC pourrait aider vos organisations et vos territoires. Au programme : - Des témoignages d'Companies ayant déjà amorcé leur transition - Des exemples de feuilles de route concrètes - Un espace d'échange avec des alumni et contributeurs de la CEC Grand Est - Dirigeants, financeurs, élus, acteurs économiques : explorez comment la transition écologique peut devenir un levier de résilience et de compétitivité. Intervenant-e-s: Laura THIERRY, co-pilote CEC Grand Est ; Alumni CEC	Espace BLEU
Ateliers	10h à 10h30 - Lorraine énergies renouvelables - I07 - Interactions - Les véhicules légers intermédiaire (VELI), le chaînon manquant entre le vélo et la voiture !  	Entre la vélo et la voiture, le champ des possibles est immense afin de répondre de manière plus adaptée à nos besoins de mobilité. Des véhicules moins lourds, plus réparables, plus économiques, moins énergivores et construit en France et Europe. Faire 1000x mieux que la voiture au quotidien, c'est l'extrême Défi Mobilité de l'Ademe. Il passe par l'idéation, les prototypes, les expérimentations dans les territoires et l'industrialisation.	Espace JAUNE
Ateliers	10h à 10h30 - NaTran - I08 - Interactions - HY-FEN : un réseau d'hydrogène vert au service des territoires  	HY-FEN vise à développer une infrastructure de transport d'hydrogène vert reliant Fos-sur-Mer à Obergailbach à la frontière allemande. Ce projet connecte les bassins industriels français entre eux et à des projets de stockage d'hydrogène au sein des régions Sud, Occitanie, Auvergne-Rhône-Alpes, Bourgogne-Franche-Comté et Grand-Est. Il constitue le maillon français d'un large corridor reliant la péninsule ibérique, la France et l'Allemagne. HY-FEN permettra la décarbonation des principaux bassins industriels sur son parcours en France et vers les pays adjacents, en particulier l'Allemagne. Il pourra servir aussi les différents usages mobilité. Ainsi, le projet sera un facteur clé pour l'essor d'un marché de l'hydrogène renouvelable et bas-carbone à l'échelle européenne. Ce projet a été lauréat de l'appel à projet Connecting Europe Facility (CEF) en janvier 2025 et les études co-financées par l'Union européenne dans ce cadre permettront d'atteindre un niveau de maturité suffisant pour la prise des décisions d'investissement en vue d'une mise en service à horizon 2030. Intervenant-e-s: Société NaTran Benoit GUERBER ; Karine HYVERNAT (sous réserve) ; Jérôme GUICHARD	Espace JAUNE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h à 10h30 - Ville et Eurométropole de Strasbourg - I01 - Interactions - EnR'Scope, quelles interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement ?  	Venez découvrir l'outil EnR'Scope, mis en place par la ville et l'Eurométropole de Strasbourg. Ce collectif regroupe de nombreux partenaires locaux pour étudier les interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement. Rappel du contexte local : le Schéma Directeur des Energies de l'Eurométropole de Strasbourg a été révisé en 2024 et fixe des objectifs très ambitieux de production d'énergies renouvelables pour 2050. Son élaboration a mobilisé le Conseil de développement et les associations, qui ont souligné l'importance de prendre en compte les impacts des installations de projets d'énergies renouvelables sur le territoire. Or, les impacts de long terme sont peu documentés ou peu connus. La dimension humaine est également essentielle, notamment sur le rapport au paysage, la prise en compte des usages et de la co-activité. EnR'Scope vise donc à partager les connaissances scientifiques et des données liées aux projets EnR dans le but d'améliorer la compréhension des effets « positifs » et « négatifs », d'identifier des mesures de mitigation et des « bonnes pratiques ». EnR'Scope instaure un cadre de dialogue afin de favoriser la compréhension des enjeux et le partage des points de vue. Si vous êtes intrigués par EnR'Scope, l'atelier proposé vous permettra d'en apprendre plus, et, pourquoi pas, d'associer votre structure à cette démarche innovante. Intervenant-e-s: Marc HOFFSESS, Eurométropole de Strasbourg (à confirmer) ; Suzanne RENOU, Eurométropole de Strasbourg	Espace BLEU
Ateliers	10h à 11h - Agence d'urbanisme de Strasbourg Rhin supérieur (Adeus) - S07 - Solution - Améliorer la performance énergétique des bâtiments tertiaires : un observatoire pour orienter l'action publique  	L'Observatoire de la performance énergétique du bâti tertiaire a été lancé en 2024 par l'Agence d'urbanisme de Strasbourg Rhin supérieur (Adeus) pour accompagner les territoires souhaitant favoriser la sobriété énergétique du secteur tertiaire. Sa création a notamment été impulsée par l'Eurométropole de Strasbourg, où le bâti tertiaire représente près de 30 % des consommations annuelles d'énergie du territoire, soit autant que les bâtiments résidentiels. L'Observatoire a pour mission principale de mettre à disposition, pour un territoire donné, des indicateurs de connaissance et de suivi du parc de locaux à usage tertiaire, des dispositifs d'accompagnement dédiés et du marché de la rénovation énergétique. Il permet ainsi aux collectivités et aux acteurs engagés à leurs côtés d'échanger autour d'un diagnostic commun, de mieux cibler et coordonner leurs actions (en complémentarité avec l'application du décret Éco Énergie Tertiaire et de la plateforme OPERAT), et permettra à terme d'en mesurer les impacts. Après une expérimentation réussie à l'échelle de la métropole strasbourgeoise, il a vocation à s'étendre à d'autres territoires. Coanimé par l'Adeus et l'Eurométropole de Strasbourg, cet atelier se déroulera en trois temps. Il permettra de comprendre les enjeux qui ont conduit à la création de l'Observatoire, les différentes étapes de sa construction, et mettra en lumière les premiers résultats obtenus en présence d'intervenants qui s'appuient aujourd'hui sur ses productions. Intervenants: Fabien MONNIER (Adeus) ; Yasmine HALFAOUI (Eurométropole de Strasbourg) ; Aurélie LÉONATE (DREAL Grand Est) ; Laurent VOGEL (Agence du Climat de l'Eurométropole de Strasbourg)	HALL RHIN 1
Ateliers	10h à 11h - Association AQUA - S01 - Solution - La micro hydroélectricité cachée: communautés d'énergie, moulins, écluses, réseaux d'eau... ça turbine!  	La micro-hydroélectricité est très peu connue aujourd'hui dans les stratégies de développement des énergies renouvelables à l'échelle très locale. Pourtant on sait produire de l'électricité à partir de la force hydraulique depuis plus de 100 ans. L'association européenne Aqua ! promeut la valorisation et la modernisation des patrimoines de l'eau, notamment via la micro-hydroélectricité. Plusieurs milliers d'ouvrages hydrauliques existent et pourraient être équipés pour assurer une transition écologique des territoires. Des exemples existent dans plusieurs régions de France (et en Europe). Le projet européen RENEWAT porté par le Syndicat d'énergies de Haute-Vienne vise la réactivation de moulins anciens. Un panel de 6 projets de communautés d'énergie soutenus par le dispositif européen Citizen Led Renovation concerne des projets de micro hydroélectricité. L'Ademe, notamment en Bourgogne Franche-Comté, développe des outils d'accompagnement de cette filière depuis plus de 10 ans. Des syndicats de rivière dans cette région pilotent des projets hydroélectriques. Aqua ! a également développé une formation sur la micro hydro cachée en partenariat avec le Cnam (Conservatoire des arts et métiers). Cet atelier présentera donc des outils et retours d'expérience existants afin d'affirmer la place de cette filière au sein des mix énergétiques locaux. Intervenant-e-s: Elodie Denizart, Association Aqua! Patrimoines de l'eau ; Lilian Geney, Ademe Bourgogne Franche-Comté ; Stephen Midgley, Syndicat Energies Haute-Vienne ; Clément Van Straaten, Société Askeul	ROME

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h à 11h - Cerema - S03 - Solution - Sobriété énergétique en action : Le défi ACTEE CUBE pour les collectivités	 L'atelier présentera comment le programme ACTEE CUBE aide les collectivités à réduire leur consommation énergétique grâce aux concours CUBE.Ecoles, CUBE.S et CUBE Ville. Ces concours, axés sur les usages et la sobriété énergétique, constituent une première marche vers l'atteinte des objectifs du dispositif Eco Energie Tertiaire. Et cela fonctionne ! En accompagnant plus de 1400 bâtiments scolaires et 165 bâtiments publics communaux, le programme a permis de réaliser en moyenne 12 % d'économies d'énergie en un an. Au delà des économies d'énergie, ces challenges ont d'autres effets vertueux : amélioration des relations entre gestionnaires et utilisateurs, meilleure prise en compte du confort, changement des pratiques, éducation à l'énergie... En s'appuyant sur les sciences comportementales, l'accompagnement offert par ces challenges permet une responsabilisation et une implication des agents, enseignants, élèves, personnels techniques et d'entretien. De nombreux exemples seront donnés, ainsi que la présentation d'outils spécifiques. La collectivité de Strasbourg expliquera pourquoi elle a choisi de s'engager dans ACTEE CUBE.Ecoles. Les participant-e-s pourront poser toutes leurs questions et découvriront ainsi des solutions concrètes pour optimiser les usages énergétiques dans leurs bâtiments et engager les occupants et citoyens. Intervenant-e-s: Julien Borderon, Cerema ; Sébastien Bouillet, IFPEB ; Mathias Quarteron, ACTEE ; Lucie Grandgirard, Eurométropole de Strasbourg	HALL RHIN 2
Ateliers	10h à 11h - Grenoble-Alpes Métropole - S05 - Solution - Mur Mur TPE PME : comment Grenoble-Alpes Métropole accompagne et finance la rénovation énergétique des Entreprises	  C'est en 2018 que la Métropole grenobloise a initié une expérimentation sur une zone d'activité, pour construire une offre d'accompagnement technique à destination des petites et moyennes Companies visant l'amélioration de la performance énergétique de leurs bâtiments et process. Aujourd'hui, Mur Mur TPE PME est une des briques de la politique de soutien aux acteurs économiques, et propose aux TPE et PME une offre complète incluant un accompagnement technique gratuit de la SPL ALEC et de BE experts, et une aide aux travaux d'amélioration énergétique du bâti et des équipements. Intervenants et formats d'accompagnement, actions d'amélioration préconisées et financées, profil et nombre d'Companies aidées, stratégie de mobilisation, retours d'expériences... venez découvrir ce dispositif et son ancrage territorial, soutenu par l'ADEME en 2024 dans une expérimentation régionale qui a permis d'inspirer le nouveau Pacte Companies national. Intervenants: Laetitia BERTIN Grenoble-Alpes Métropole ; Jérôme BUFFIERE SPL ALEC Grenoble	Luxembourg
Ateliers	10h à 11h - Institut négaWatt - S06 - Solution - Transition énergétique : modérer l'impact sur les ressources en matériaux	  Avec l'outil négaMat, négaWatt scénarise les flux de matières pour mieux anticiper les contraintes techniques et socio-économiques de la transition énergétique. Cette question prend une ampleur croissante à l'échelle locale. Les collectivités s'interrogent sur l'impact de la transition énergétique sur l'extractivisme, les risques de ruptures d'approvisionnement et la hausse possible des coûts des matériaux critiques indispensables à la transition. Elles jouent également un rôle stratégique en accompagnant la transformation des filières industrielles et en optimisant l'usage des ressources locales. Cet atelier propose un éclairage unique : d'abord, une mise en contexte des dynamiques françaises et européennes, puis une présentation des conclusions clés de négaMat, enrichies par des échanges sur les perceptions actuelles des liens entre transition énergétique et gestion des matériaux. Enfin, un temps de réflexion collectif permettra aux participants de partager leurs préoccupations, d'identifier des leviers d'action concrets, et de définir ensemble les meilleures pratiques pour une transition territoriale résiliente et durable. Un moment de rencontre pour s'inspirer, échanger et bâtir des stratégies d'avenir pour nos territoires ! Intervenants: Adrien JACOB, institut négaWatt ; François HARIVELLERIE, institut négaWatt	VARSOVIE
Ateliers	10h à 11h - Réseau Cler - S02 - Solution - Faire face à la précarité énergétique : histoires de territoires et synergies entre dispositifs	  La coordination des dispositifs et des intervenants dans le parcours de sortie de la précarité énergétique des ménages est au coeur de la réussite de ce parcours. Pour autant, de nombreux obstacles demeurent pour fluidifier l'accompagnement de ces ménages, et notamment : des missions insuffisamment financées pour répondre à la complexité et à la variété des situations rencontrées ; la coexistence de nombreux dispositifs et une compréhension de leurs articulations qui peut devenir un vrai casse-tête pour les professionnels et les collectivités territoriales impliqués dans l'accompagnement de ces ménages... Venez découvrir les histoires de territoires qui ont fait le choix de déployer la palette des programmes CEE mobilisables sur le sujet de la précarité énergétique : Slime, Territoire Zéro Exclusion Énergétique et Bail Rénov'. La Métropole du Grand Lyon et la ville de Besançon expliciteront le contexte dans lequel ces programmes s'inscrivent sur leur territoire d'intervention, pour quoi et à quelles conditions ils ont pu être déployés localement et comment, dans leurs complémentarités, ils servent à renforcer la boîte à outils locale en matière de lutte contre la précarité énergétique. Cet atelier sera également l'occasion d'échanger sur la manière dont ces programmes peuvent (et doivent !) être pensés en complémentarité avec les futurs Pactes territoriaux à partir de 2025, dans le but de soutenir et déployer dans les territoires une transition énergétique juste et solidaire. Intervenant-e-s: Mireia MATENCIO, Ville de Besançon; Léa GAL, Métropole du Grand Lyon ; Catherine BOHEME, Territoire zéro exclusion énergétique ; Delphine AGIER, Soliha Rhône et Grand Lyon	MADRID 1

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h à 11h - Tecsol - S04 -Solution - Développer les circuits courts d'électricité solaire : mode d'emploi !  	Tecsol, bureau d'ingénierie solaire indépendant, accompagne depuis de nombreuses années la Collectivité Européenne d'Alsace (CEA) dans la solarisation de son patrimoine bâti. Le projet global concerne une puissance d'environ 10 MWc répartie sur 115 sites, essentiellement des collèges. La CEA a fait le choix d'investir directement dans ces installations afin de bénéficier au maximum de la valeur générée. L'électricité produite est autoconsommée et le surplus injecté sur le réseau public de distribution d'électricité. L'autoconsommation permet de répondre aux obligations du décret tertiaire. Le surplus est affecté, selon une certaine règle de répartition, aux bâtiments de la CEA moins propices à être équipés, et qui peuvent tout de même ainsi consommer de l'électricité verte et locale. Le principe est celui de l'autoconsommation collective dans un périmètre de 2 à 20 km de diamètre selon la densité des communes, complétée par un mécanisme de contrat d'achat d'énergie renouvelable. Les intervenants partageront les bonnes pratiques issues de cette expérience. L'objectif est d'outiller les acteurs qui, comme la CEA, poursuivent un projet de production et de partage d'électricité renouvelable dans le but de maîtriser leur facture d'électricité et de participer à la transition énergétique. Intervenants: Alexandra BATLLE, Tecsol ; Jean-Louis BUSQUET, Tecsol ; Justine BAIN-THOUVEREZ, LLC & Associés ; Estelle LE ROY, de la Collectivité Européenne d'Alsace ; Adrien MOUGENOT, Tecsol	MADRID 2

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h à 10h30 - Ville de Lyon - I03 - Interactions - La « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « 1 Jeune dans ma structure » : deux dispositifs innovants pour embarquer les jeunes !  	A Lyon, c'est une réalité : la transition écologique se fait main dans la main avec les jeunes ! Avec près d'un-e Lyonnais-e sur 5 âgé-e de 16 à 25 ans, il est apparu évident pour la Ville de Lyon que des dispositifs spécifiques devaient être mis en place pour sensibiliser, mobiliser, aider les jeunes à concrétiser leurs idées et valoriser leurs projets. Dépassant les obstacles juridiques, techniques et financiers, deux dispositifs innovants ont été mis en place en 2023 : la « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « Lyon 2030 : 1 Jeune dans ma structure pour la transition écologique et sociale ». Ils s'inscrivent dans le cadre de la démarche « Lyon 2030 : inspirons le changement », dont l'ambition est de faire de Lyon une ville neutre en carbone en 2030, et associent l'Agora Lyon 2030, collectif de 130 acteurs du territoire engagés au côté de la Ville dans l'atteinte de cet objectif. L'atelier proposé permettra de présenter ces deux dispositifs et la dynamique de mobilisation et d'accompagnement déployée à Lyon qui a déjà permis d'embarquer 150 jeunes. Un projet lauréat de l'édition de novembre 2024 de la Bourse Jeunes, viendra également témoigner sur le projet qu'ils ont imaginé et cours de création grâce à l'appui de la Ville : « Eaux-Vives », un documentaire artistique qui se questionne sur les enjeux de l'eau pour lier les rencontres avec les professionnels et avec les populations en lien avec les enjeux de l'eau avec des séquences dansées ! Intervenant-e-s: Ellena HENRY-OSTERMANN, projet Eaux-Vives ; Sylvain GODINOT, adjoint à la Transition écologique et au patrimoine de la Ville de Lyon	Espace VIOLET
Ateliers	10h30 à 12h - APESA - C01 - Challenge - Justice énergétique & engagement citoyen dans les projets d'énergies renouvelables en Europe : l'exemple du projet SIRENERGY  	La justice énergétique s'affirme comme un concept incontournable dans les débats contemporains autour de la transition énergétique. Au cœur de ce concept réside l'idée que les systèmes énergétiques ne sont pas seulement des ensembles techniques et économiques, mais qu'ils engagent également des enjeux profonds de justice sociale et environnementale. La justice énergétique permet de reconsidérer la distribution des bénéfices et des charges liées à l'énergie, ainsi que les enjeux de l'engagement citoyen, en se demandant qui gagne, qui perd (et pourquoi) dans les processus de production, de distribution, et de consommation d'énergie. Elle s'intéresse à la répartition équitable des bénéfices (comme l'accès à une énergie abordable) et des coûts (comme la pollution ou les risques industriels) entre différentes populations, à l'importance de processus décisionnels inclusifs et transparents, aux injustices historiques, à la reconnaissance des droits et des identités des différentes communautés et enfin, à la responsabilité partagée des nations et des individus face aux impacts environnementaux, sociaux systèmes énergétiques. Cet atelier se veut explorer les traductions possibles du concept de justice énergétique en des méthodes et outils applicables sur des projets d'énergie renouvelable. Il consistera en (1) un atelier critique du cadre méthodologique de la justice énergétique qui (2) s'appliquera sur un cas concret étudié de développement d'un projet d'énergie renouvelable. Intervenants: Benoît AUBLET (APESA) ; Benjamin TYL (APESA)	LONDRES 2
Ateliers	10h45 à 11h15 - Bordeaux Métropole - I05 - Interactions - Programmer des territoires rafraîchissants : vers une armature de fraîcheur multi-échelle et participative  	Le programme « Métropole rafraîchissante », lancé en 2023, répond au besoin crucial d'adapter Bordeaux Métropole à la chaleur. L'atelier « programmer des territoires rafraîchissants » explorera comment la métropole déploie une approche multi-échelle pour créer une "armature de fraîcheur" reliant oasis urbaines, parcours de fraîcheur et grandes destinations métropolitaines. Lors de cet atelier interactif, les congressistes découvriront, par quelques cas d'usages, différentes situations pour programmer de nouveaux services publics de la fraîcheur : -des outils de diagnostic et d'aide à la décision, notamment les Indices de Confort Thermique Urbain et de vulnérabilité sociale, qui ciblent les zones prioritaires et orientent les actions vers les populations les plus vulnérables. -les moyens de déploiement variés à travers des exemples de réalisations et de projets illustrés (végétalisation, installation de fontaines et structures d'ombrage avec soutien aux communes, transformation des places en oasis, implication d'associations et citoyens grâce au budget participatif...). Cette session participative, pensée comme une « boîte à ressources du confort thermique » abordera les défis et les succès d'une planification multi-acteurs pour renforcer le confort climatique des citoyens et contribuer à maintenir des territoires habitables pour toutes et tous. Intervenants: FORGEAU Camille de Bordeaux Métropole ; SEIGNEUR Karine de Bordeaux Métropole	Espace ORANGE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h45 à 11h15 - Convention des Entreprises pour le Climat Grand Est - I02 - Interactions - Feuilles de route CEC : un parcours 360° pour adapter votre entreprise aux défis climatiques  	Sécheresses, inondations, tensions sur les ressources, hausse des coûts des matières premières et de l'énergie... Alors que La France doit se préparer à un réchauffement de +4°C d'ici 2100, le dérèglement climatique redéfinit dès aujourd'hui les règles du jeu économique dans de nombreux secteurs : BTP, industrie, agriculture, tourisme. Déjà, plus d'un tiers des PME et ETI françaises ont été impactées par des aléas climatiques. Pourtant, les réflexes d'adaptation restent encore trop lents à se diffuser. Face à ces défis, chaque entreprise doit élaborer sa propre trajectoire de résilience : - Comment intégrer tous les enjeux - énergie, ressources, mobilité, production, biodiversité - dans une vision cohérente et actionnable ? La Convention des Entreprises pour le Climat (CEC) accélère les dirigeants dans la transformation de leur modèle d'affaires vers l'économie régénérative, pour concilier performance et limites planétaires. Découvrez les feuilles de route issues des parcours CEC, inspirez-vous des stratégies mises en oeuvre et venez découvrir comment la CEC pourrait aider vos organisations et vos territoires. Au programme : - Des témoignages d'Companies ayant déjà amorcé leur transition - Des exemples de feuilles de route concrètes - Un espace d'échange avec des alumni et contributeurs de la CEC Grand Est - Dirigeants, financeurs, élus, acteurs économiques : explorez comment la transition écologique peut devenir un levier de résilience et de compétitivité. Intervenant-e-s: Laura THIERRY, co-pilote CEC Grand Est ; Alumni CEC	Espace BLEU
Ateliers	10h45 à 11h15 - Lorraine énergies renouvelables - I07 - Interactions - Les véhicules légers intermédiaire (VELI), le chaînon manquant entre le vélo et la voiture !  	Entre la vélo et la voiture, le champ des possibles est immense afin de répondre de manière plus adaptée à nos besoins de mobilité. Des véhicules moins lourds, plus réparables, plus économiques, moins énergivores et construit en France et Europe. Faire 1000x mieux que la voiture au quotidien, c'est l'extrême Défi Mobilité de l'Ademe. Il passe par l'idéation, les prototypes, les expérimentations dans les territoires et l'industrialisation. Intervenants: Sylvain BALLAND, Lorraine Energies Renouvelables ; Johana CASALLAS, ADEME	Espace JAUNE
Ateliers	10h45 à 11h15 - NaTran - I08 - Interactions - HY-FEN : un réseau d'hydrogène vert au service des territoires  	HY-FEN vise à développer une infrastructure de transport d'hydrogène vert reliant Fos-sur-Mer à Obergailbach à la frontière allemande. Ce projet connecte les bassins industriels français entre eux et à des projets de stockage d'hydrogène au sein des régions Sud, Occitanie, Auvergne-Rhône-Alpes, Bourgogne-Franche-Comté et Grand-Est. Il constitue le maillon français d'un large corridor reliant la péninsule ibérique, la France et l'Allemagne. HY-FEN permettra la décarbonation des principaux bassins industriels sur son parcours en France et vers les pays adjacents, en particulier l'Allemagne. Il pourra servir aussi les différents usages mobilité. Ainsi, le projet sera un facteur clé pour l'essor d'un marché de l'hydrogène renouvelable et bas-carbone à l'échelle européenne. Ce projet a été lauréat de l'appel à projet Connecting Europe Facility (CEF) en janvier 2025 et les études co-financées par l'Union européenne dans ce cadre permettront d'atteindre un niveau de maturité suffisant pour la prise des décisions d'investissement en vue d'une mise en service à horizon 2030. Intervenants: Société NaTran Benoit GUERBER, Karine HYVERNAT (sous réserve) et Jérôme GUICHARD	Espace JAUNE
Ateliers	10h45 à 11h15 - Ville et Eurométropole de Strasbourg - I01 - Interactions - EnR'Scope, quelles interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement ?  	Venez découvrir l'outil EnR'Scope, mis en place par la ville et l'Eurométropole de Strasbourg. Ce collectif regroupe de nombreux partenaires locaux pour étudier les interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement. Rappel du contexte local : le Schéma Directeur des Energies de l'Eurométropole de Strasbourg a été révisé en 2024 et fixe des objectifs très ambitieux de production d'énergies renouvelables pour 2050. Son élaboration a mobilisé le Conseil de développement et les associations, qui ont souligné l'importance de prendre en compte les impacts des installations de projets d'énergies renouvelables sur le territoire. Or, les impacts de long terme sont peu documentés ou peu connus. La dimension humaine est également essentielle, notamment sur le rapport au paysage, la prise en compte des usages et de la co-activité. EnR'Scope vise donc à partager les connaissances scientifiques et des données liées aux projets EnR dans le but d'améliorer la compréhension des effets « positifs » et « négatifs », d'identifier des mesures de mitigation et des « bonnes pratiques ». EnR'Scope instaure un cadre de dialogue afin de favoriser la compréhension des enjeux et le partage des points de vue. Si vous êtes intrigués par EnR'Scope, l'atelier proposé vous permettra d'en apprendre plus, et, pourquoi pas, d'associer votre structure à cette démarche innovante. Intervenants: Marc HOFFSESS, Eurométropole de Strasbourg (à confirmer) ; Suzanne RENOU, Eurométropole de Strasbourg	Espace BLEU

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	10h45 à 11h45 - Cercle Promodul - I06 - Interactions - Carbone incorporé: impacts, actions et stratégies	La réduction du carbone incorporé dans les bâtiments est un défi majeur pour atteindre nos objectifs climatiques. Sa phase d'exploitation a déjà fait l'objet de nombreux progrès, l'aménagement, la construction, la démolition concentrent encore l'essentiel des émissions. Ces phases représentent jusqu'à 90 % de leur impact sur 50 ans. Réduire le carbone incorporé est donc un enjeu incontournable pour réussir la transition. Avec le soutien de la Carbon Neutral Cities Alliance, nous avons mené une analyse approfondie aux côtés des métropoles de Bordeaux, Lille et Nantes. Objectif : comprendre les stratégies envisagées, identifier les obstacles concrets et mettre en lumière les leviers d'action. Ce travail a donné naissance à un livre blanc qui formule 25 recommandations pour accélérer la décarbonation du secteur. Cet atelier sera un temps d'échange autour de ces enseignements : comment transformer les intentions en actions ? Quels outils concrets pour surmonter les blocages ? Comment renforcer la coopération entre collectivités et acteurs du bâtiment ? Nous profiterons aussi de cette rencontre pour poser les bases d'un groupe d'échanges entre collectivités, afin de partager expériences, bonnes pratiques et accélérer ensemble la transition vers un urbanisme bas carbone Intervenant-e-s: Jean Luc BUCHOU CERCLE PROMODUL ; Maher KAZAN CERCLE PROMODUL 	Espace ORANGE
Ateliers	10h45 à 11h45 - Rencontre du réseau des Elus pour AGIR	Avec présence de Sylvain WASERMAN, Président de l'ADEME, Avec présence de Sylvain WASERMAN, Président de l'ADEME 	AMSTERDAM
Ateliers	10h45 à 11h15 - Ville de Lyon - I03 - Interactions - La « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « 1 Jeune dans ma structure » : deux dispositifs innovants pour embarquer les jeunes !	A Lyon, c'est une réalité : la transition écologique se fait main dans la main avec les jeunes ! Avec près d'un-e Lyonnais-e sur 5 âgé-e de 16 à 25 ans, il est apparu évident pour la Ville de Lyon que des dispositifs spécifiques devaient être mis en place pour sensibiliser, mobiliser, aider les jeunes à concrétiser leurs idées et valoriser leurs projets. Dépassant les obstacles juridiques, techniques et financiers, deux dispositifs innovants ont été mis en place en 2023 : la « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « Lyon 2030 : 1 Jeune dans ma structure pour la transition écologique et sociale ». Ils s'inscrivent dans le cadre de la démarche « Lyon 2030 : inspirons le changement », dont l'ambition est de faire de Lyon une ville neutre en carbone en 2030, et associent l'Agora Lyon 2030, collectif de 130 acteurs du territoire engagés au côté de la Ville dans l'atteinte de cet objectif. L'atelier proposé permettra de présenter ces deux dispositifs et la dynamique de mobilisation et d'accompagnement déployée à Lyon qui a déjà permis d'embarquer 150 jeunes. Un projet lauréat de l'édition de novembre 2024 de la Bourse Jeunes, viendra également témoigner sur le projet qu'ils ont imaginé et cours de création grâce à l'appui de la Ville : « Eaux-Vives », un documentaire artistique qui se questionne sur les enjeux de l'eau pour lier les rencontres avec les professionnels et avec les populations en lien avec les enjeux de l'eau avec des séquences dansées ! Intervenants Ellena HENRY-OSTERMANN, projet Eaux-Vives ; Sylvain GODINOT, adjoint à la Transition écologique et au patrimoine de la Ville de Lyon  	Espace VIOLET
Ateliers	11h à 12h - SPL Bois Énergie Renouvelable - SG02 - Serious Game - FUN Réseaux de chaleur	Fun Réseau de Chaleur - Le serious game qui chauffe l'ambiance ! 🔥 Dans le cadre des Assises de l'Énergie, venez jouer à Fun Réseau de Chaleur, un serious game immersif et collaboratif où vous développez un réseau de chaleur bois-énergie sur un territoire fictif... mais plus réaliste qu'il n'y paraît ! 🌳🔌 En équipe, vous suivez toutes les étapes clés : repérage des bâtiments raccordables, conception du tracé, contractualisation avec les abonnés, calcul du coût de chaleur... Le tout pimanté par des cartes "événements" et un dé qui introduisent des coups du sort ou des opportunités inattendues : variation des prix du gaz ou du bois, retards administratifs, bonus de financement, etc. Objectif : concevoir un réseau techniquement viable, économiquement équilibré et suffisamment attractif pour convaincre les usagers... tout en gardant le cap face aux aléas ! Un jeu pour comprendre, échanger, coopérer, et surtout... s'amuser autour d'un projet concret de transition énergétique. Intervenant-e-s: Pierre CREPEAUX - SPL Bois Energie Renouvelable ; Lucie LEBRUN SPL Bois Energie Renouvelable  	SCHWEITZER 2
Ateliers	11h à 12h - STOP Exclusion Energetique - SG01 - Serious Game - La Fresque de la précarité énergétique : 1h30 et 60 cartes pour comprendre et découvrir des moyens d'agir	La Fresque de la Précarité Énergétique est d'un atelier participatif inspiré de la fresque du climat, mais qui va au-delà : des causes, conséquences vers les solutions et les acteurs. L'outil est utilisé dans de nombreuses formations, et permet d'aider à comprendre les enjeux de la précarité énergétique, mais aussi de donner envie d'agir. Un animateur guide jusqu'à 10 participants par atelier : - Il distribue 5 lots de cartes consécutivement, - pour chaque lot, les participants lisent les cartes aux autres puis viennent les placer sur la table - à la fin de l'atelier, une fresque se dessine Mode codev : les participants sont amenés à apporter des compléments et témoignages grâce à des cartes vierges.  	SCHWEITZER 1

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	11h30 à 12h - NaTran - I08 - Interactions - HY-FEN : un réseau d'hydrogène vert au service des territoires	HY-FEN vise à développer une infrastructure de transport d'hydrogène vert reliant Fos-sur-Mer à Obergailbach à la frontière allemande. Ce projet connecte les bassins industriels français entre eux et à des projets de stockage d'hydrogène au sein des régions Sud, Occitanie, Auvergne-Rhône-Alpes, Bourgogne-Franche-Comté et Grand-Est. Il constitue le maillon français d'un large corridor reliant la péninsule ibérique, la France et l'Allemagne. HY-FEN permettra la décarbonation des principaux bassins industriels sur son parcours en France et vers les pays adjacents, en particulier l'Allemagne. Il pourra servir aussi les différents usages mobilité. Ainsi, le projet sera un facteur clé pour l'essor d'un marché de l'hydrogène renouvelable et bas-carbone à l'échelle européenne. Ce projet a été lauréat de l'appel à projet Connecting Europe Facility (CEF) en janvier 2025 et les études co-financées par l'Union européenne dans ce cadre permettront d'atteindre un niveau de maturité suffisant pour la prise des décisions d'investissement en vue d'une mise en service à horizon 2030. Intervenant-e-s: Société NaTran Benoit GUERBER ; Karine HYVERNAT (sous réserve) ; Jérôme GUICHARD	Espace JAUNE
Ateliers	11h30 à 12h - Bordeaux Métropole - I05 - Interactions - Programmer des territoires rafraîchissants : vers une armature de fraîcheur multi-échelle et participative	Le programme « Métropole rafraîchissante », lancé en 2023, répond au besoin crucial d'adapter Bordeaux Métropole à la chaleur. L'atelier « programmer des territoires rafraîchissants » explorera comment la métropole déploie une approche multi-échelle pour créer une "armature de fraîcheur" reliant oasis urbaines, parcours de fraîcheur et grandes destinations métropolitaines. Lors de cet atelier interactif, les congressistes découvriront, par quelques cas d'usages, différentes situations pour programmer de nouveaux services publics de la fraîcheur : -des outils de diagnostic et d'aide à la décision, notamment les Indices de Confort Thermique Urbain et de vulnérabilité sociale, qui ciblent les zones prioritaires et orientent les actions vers les populations les plus vulnérables. -les moyens de déploiement variés à travers des exemples de réalisations et de projets illustrés (végétalisation, installation de fontaines et structures d'ombrage avec soutien aux communes, transformation des places en oasis, implication d'associations et citoyens grâce au budget participatif...). Cette session participative, pensée comme une « boîte à ressources du confort thermique » abordera les défis et les succès d'une planification multi-acteurs pour renforcer le confort climatique des citoyens et contribuer à maintenir des territoires habitables pour toutes et tous. Intervenantes: FORGEAU Camille de Bordeaux Métropole ; SEIGNEUR Karine de Bordeaux Métropole	Espace ORANGE
Ateliers	11h30 à 12h - Cercle Promodul - I06 - Interactions - Carbone incorporé: impacts, actions et stratégies	La réduction du carbone incorporé dans les bâtiments est un défi majeur pour atteindre nos objectifs climatiques. Si la phase d'exploitation a déjà fait l'objet de nombreux progrès, l'aménagement, la construction, la démolition concentrent encore l'essentiel des émissions. Ces phases représentent jusqu'à 90 % de leur impact sur 50 ans. Réduire le carbone incorporé est donc un enjeu incontournable pour réussir la transition. Avec le soutien de la Carbon Neutral Cities Alliance, nous avons mené une analyse approfondie aux côtés des métropoles de Bordeaux, Lille et Nantes. Objectif : comprendre les stratégies envisagées, identifier les obstacles concrets et mettre en lumière les leviers d'action. Ce travail a donné naissance à un livre blanc qui formule 25 recommandations pour accélérer la décarbonation du secteur. Cet atelier sera un temps d'échange autour de ces enseignements : comment transformer les intentions en actions ? Quels outils concrets pour surmonter les blocages ? Comment renforcer la coopération entre collectivités et acteurs du bâtiment ? Nous profiterons aussi de cette rencontre pour poser les bases d'un groupe d'échanges entre collectivités, afin de partager expériences, bonnes pratiques et accélérer ensemble la transition vers un urbanisme bas carbone Intervenants: Jean Luc BUCHOU CERCLE PROMODUL ; Maher KAZAN CERCLE PROMODUL	Espace ORANGE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	11h30 à 12h - Convention des Entreprises pour le Climat Grand Est - I02 - Interactions - Feuilles de route CEC : un parcours 360° pour adapter votre entreprise aux défis climatiques  	Sécheresses, inondations, tensions sur les ressources, hausse des coûts des matières premières et de l'énergie... Alors que La France doit se préparer à un réchauffement de +4°C d'ici 2100, le dérèglement climatique redéfinit dès aujourd'hui les règles du jeu économique dans de nombreux secteurs : BTP, industrie, agriculture, tourisme. Déjà, plus d'un tiers des PME et ETI françaises ont été impactées par des aléas climatiques. Pourtant, les réflexes d'adaptation restent encore trop lents à se diffuser. Face à ces défis, chaque entreprise doit élaborer sa propre trajectoire de résilience : - Comment intégrer tous les enjeux - énergie, ressources, mobilité, production, biodiversité - dans une vision cohérente et actionnable ? La Convention des Entreprises pour le Climat (CEC) accélère les dirigeants dans la transformation de leur modèle d'affaires vers l'économie régénérative, pour concilier performance et limites planétaires. Découvrez les feuilles de route issues des parcours CEC, inspirez-vous des stratégies mises en oeuvre et venez découvrir comment la CEC pourrait aider vos organisations et vos territoires. Au programme : - Des témoignages d'Companies ayant déjà amorcé leur transition - Des exemples de feuilles de route concrètes - Un espace d'échange avec des alumni et contributeurs de la CEC Grand Est - Dirigeants, financeurs, élus, acteurs économiques : explorez comment la transition écologique peut devenir un levier de résilience et de compétitivité. Intervenant-e-s : Laura THIERRY, co-pilote CEC Grand Est ; Alumni CEC	Espace BLEU
Ateliers	11h30 à 12h - Lorraine énergies renouvelables - I07 - Interactions - Les véhicules légers intermédiaire (VELI), le chaînon manquant entre le vélo et la voiture !  	Entre la vélo et la voiture, le champ des possibles est immense afin de répondre de manière plus adaptée à nos besoins de mobilité. Des véhicules moins lourds, plus réparables, plus économiques, moins énergivores et construit en France et Europe. Faire 1000x mieux que la voiture au quotidien, c'est l'extrême Défi Mobilité de l'Ademe. Il passe par l'idéation, les prototypes, les expérimentations dans les territoires et l'industrialisation. Intervenant-e-s : Sylvain BALLAND, Lorraine Energies Renouvelables ; Johana CASALLAS, ADEME	Espace JAUNE
Ateliers	11h30 à 12h - Ville et Eurométropole de Strasbourg - I01 - Interactions - EnR'Scope, quelles interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement ?  	Venez découvrir l'outil EnR'Scope, mis en place par la ville et l'Eurométropole de Strasbourg. Ce collectif regroupe de nombreux partenaires locaux pour étudier les interactions entre les projets d'énergies renouvelables et leur environnement. Rappel du contexte local : le Schéma Directeur des Energies de l'Eurométropole de Strasbourg a été révisé en 2024 et fixe des objectifs très ambitieux de production d'énergies renouvelables pour 2050. Son élaboration a mobilisé le Conseil de développement et les associations, qui ont souligné l'importance de prendre en compte les impacts des installations de projets d'énergies renouvelables sur le territoire. Or, les impacts de long terme sont peu documentés ou peu connus. La dimension humaine est également essentielle, notamment sur le rapport au paysage, la prise en compte des usages et de la co-activité. EnR'Scope vise donc à partager les connaissances scientifiques et des données liées aux projets EnR dans le but d'améliorer la compréhension des effets « positifs » et « négatifs », d'identifier des mesures de mitigation et des « bonnes pratiques ». EnR'Scope instaure un cadre de dialogue afin de favoriser la compréhension des enjeux et le partage des points de vue. Si vous êtes intrigués par EnR'Scope, l'atelier proposé vous permettra d'en apprendre plus, et, pourquoi pas, d'associer votre structure à cette démarche innovante.	Espace BLEU
Ateliers	11h30 à 12h30 - Agence d'urbanisme et de développement de la région Flandre Dunkerque -S10 - Solution - A la croisée des enjeux de sobriété énergétique, de biodiversité et des espaces publics.   	Incontournable pour la sécurité et le confort des habitants dans les espaces publics, l'éclairage doit cependant intégrer les enjeux de transition écologique et de sobriété énergétique. Lauréat du dispositif Lum'ACTE, le Territoire d'Energie Flandre a ainsi élaboré avec l'appui de l'Agence d'urbanisme Flandre Dunkerque et deux autres syndicats d'énergie (Cambrésis et Oise), un Schéma Directeur d'Aménagement Lumière. Notre atelier propose de définir et de découvrir les objectifs d'un tel outil et d'expliquer cette démarche, du diagnostic aux préconisations finales. Au sein de notre atelier, nous aborderons : - La méthodologie avec plusieurs phases de concertation notamment celle des spécialistes en mobilité, biodiversité et en éclairage ainsi que celle des élus des différentes communes, sans oublier les associations d'usagers à mobilité réduite. - Les grands enjeux identifiés dans la conception des aménagements lumineux, en abordant les préoccupations de sobriété énergétique, les impacts de la lumière sur la santé humaine et la biodiversité sans oublier la sécurité et le confort des déplacements. - Les recommandations des principes d'éclairage retenus en fonction des types de tissus urbains et ruraux. Nous vous invitons à découvrir cette démarche, élaborée grâce aux expertises complémentaires des syndicats d'énergie et d'une agence d'urbanisme, et qui intéressera tous les acteurs chargés de concevoir et de gérer des espaces publics et des infrastructures de mobilité. Intervenant-e-s : Mathieu BENOIT (AGUR) ; Nathan DEGARDINS (AGUR) ; Natacha LECERF-NOEL (TE Flandre) ; Jordan LAMANT (TE Flandre)	MADRID 1

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	11h30 à 12h30 - Championnat de France des Economies d'Energie - S12 - Solution - Faire 15% d'économies d'énergie dans son bâtiment en 12 mois, sans travaux grâce à un Championnat !  	Faires des économies d'énergie, c'est compliqué, ce sont de lourds investissement, ça fait râler nos salariés / occupants / usagers... Le décret tertiaire ? c'est impossible à tenir, on n'est pas du tout sur la trajectoire... Pourtant, 30% de l'énergie d'un bâtiment est gâchée en raison de mauvais usages ! Comment faire pour aller puiser dans ce vaste gisement d'économies d'énergie ? C'est ce que nous allons voir dans cet atelier en vous montrant comment des milliers de bâtiments réussissent chaque année à faire en moyenne plus de 15% d'économies d'énergie en rentrant dans le Championnat de France d'Economies d'Energie. Près de 10 ans d'expérience que nous vous présenterons, on vous attend nombreux !	MADRID 2
Ateliers	11h30 à 12h30 - CIRIDD - S14 - Solution - Cas pratiques de territoires engagés dans l'économie circulaire pour s'inspirer et s'engager dans les collectivités 	L'application de la loi AGECE de février 2020 est une réalité dans les territoires français, à l'image de l'obligation de tri à la source des biodéchets dès le 1er kilo depuis janvier 2024. Des élu(e)s sont désormais engagé(e)s dans la plupart des EPCI et les équipes techniques sont dotées de moyens pour agir en interne, et en coopérant avec les acteurs. Les politiques publiques en matière d'économie circulaire sont variées et concernent de nombreuses compétences de la collectivité : prévention, collecte et valorisation des déchets, achats responsables et éco-exemplarité, économie et filières locales, transition énergétique et écologique, incitations aux changements de comportements... Cet atelier vous présentera plusieurs cas concrets en faisant le lien avec le référentiel national économie circulaire, du dispositif de labélisation des Territoires Engagés Transition Écologique (TETE). Venez prendre connaissance de retours d'expérience en Grand Est, Auvergne Rhône-Alpes et dans le canton de Genève. Le Réseau des plateformes de l'économie circulaire est une initiative du CIRIDD, soutenue par l'ADEME. Il propose des cartographies de +2000 initiatives, des espaces thématiques, recense des documents de référence et des outils. Il constitue également un réseau professionnel actif avec des contributions volontaires, propose l'accès à des annuaires d'acteurs et d'organisations, et à des communautés de travail en ligne. Un réseau animé dans les régions de France et à l'international. Intervenants: Christèle FIEROBE - CIRIDD ; Claude NICLOUX - ADEME; Justine CLAUDE - INITIATIVES DURABLES ; Hervé FAUVAIN - REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE	LUXEMBOURG
Ateliers	11h30 à 12h30 - Efficacy x SCET - S15 - Solution - Comment accompagner les aménageurs dans leur transition énergétique ?  	Découvrez le guide de la décarbonation élaboré par la SCET et Efficacy avec l'appui du CSTB. Ce guide propose des méthodes concrètes pour concevoir des projets d'aménagement sobres sur les plans énergie et carbone, en s'appuyant sur trois outils récents d'aide à la décision : UrbanPrint, EnergyMapper et PowerDIS. Illustré par des cas d'application à Paris, Toulouse et Auxerre, ce guide montre comment mesurer, optimiser et réduire l'empreinte énergie et carbone d'un projet. Cette rencontre s'adresse aux collectivités, aménageurs, bureaux d'études, urbanistes, et à tous ceux qui souhaitent intégrer la sobriété énergie et carbone comme un enjeu prioritaire dans la conception de leurs projets. Intervenant: Emmanuel Verlinden	VARSOVIE
Ateliers	11h30 à 12h30 - Métropole Rouen Normandie - S11 - Solution - Synergies public-privé pour massifier la rénovation performante : oser le rapprochement !   	Se connaître pour mieux se comprendre et agir ensemble : cet atelier vous permettra d'appréhender concrètement l'intérêt commun que peuvent avoir une collectivité territoriale, une organisation professionnelle locale du bâtiment, et un réseau de distribution, autour des objectifs de rénovation énergétique performante à l'échelle d'un territoire. La Métropole Rouen Normandie vous propose de partager son expérience autour du cadre de dialogue mis en place avec les professionnels artisans adhérents de la CAPEB Seine-Maritime, et avec les enseignes de distribution du réseau Saint Gobain : Point P et CEDEO. En effet, la rénovation énergétique chez le particulier est souvent réalisée par des artisans locaux et/ou des TPME, clients des réseaux de distribution. Nous partagerons les objectifs et vision commune qui nous ont poussés à nous rapprocher et les actions concrètes réalisées sur le terrain. Nous tenterons de répondre aux questions que vous pourriez vous poser : -Quel alignement entre les stratégies respectives et la déclinaison interne et opérationnelle au sein de ces réseaux professionnels ? -Quel cadre juridique et administratif permet des actions croisées public-privé ? -Quel suivi mettre en place ? Quel rôle de l'espace conseil France Rénov' ? -Quels écueils éviter ? Nous insisterons sur la chaîne de confiance nécessaire pour rassurer les ménages dans leur parcours de rénovation. Cette chaîne de confiance constitue un écosystème dont les acteurs sont indissociables. Intervenant-e s : Cécilia GODIN (Métropole Rouen Normandie) ; Gilles RAIMBOURG (Saint-Gobain Distribution France) ; Frédéric BERARD (CAPEB Seine-Maritime) ; Natacha XERRI (Métropole Rouen Normandie)	HALL RHIN 1

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	11h30 à 12h30 - Ville de Marseille - S13 - Solution - A Marseille, la transition énergétique s'accélère grâce aux financements européens	L'engagement dès 2021 de la Ville de Marseille dans les « 100 villes neutres en carbone en 2030 » de la Commission européenne a donné l'impulsion pour structurer ses politiques et son administration vers l'atténuation et l'adaptation au changement climatique. Pour monter en charge, les services font appel à 3 leviers : -Des créations de postes (en nombre limité) pour impulser les rénovations énergétiques, les stratégies de chaleur et d'électricité renouvelables, de désimperméabilisation, de fraîcheur... -Des financements européens (LIFE, Horizon Europe, BEI...) pour renforcer les équipes grâce à des contrats de projets ; -L'évolution des postes existants en intégrant les enjeux de transition écologique dans toutes les directions : bâtiments, écoles, parcs et jardins, espace public, santé, logement, logistique... De plus, les projets européens financent également des prestations et partenaires pour démultiplier l'action de la Ville, accélérer la mise en oeuvre des ambitions climatiques à Marseille et consolider sur le territoire un réseau d'acteurs de la transition : associations, entreprises, organismes publics... Intervenants: Sébastien BARLES, adjoint au maire délégué à la transition écologique ; Benoît GARRIGUES, chef de service climat air énergie (animateur de l'atelier, distribue la parole) ; Camille SPAETH, chef de projets à la mission Marseille 2030, objectif climat; Mélanie LANTHELME, responsable de la division énergies renouvelables	HALL RHIN 2

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	11h30 à 12h - Ville de Lyon - I03 - Interactions - La « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « 1 Jeune dans ma structure » : deux dispositifs innovants pour embarquer les jeunes !	A Lyon, c'est une réalité : la transition écologique se fait main dans la main avec les jeunes ! Avec près d'un-e Lyonnais-e sur 5 âgé-e de 16 à 25 ans, il est apparu évident pour la Ville de Lyon que des dispositifs spécifiques devaient être mis en place pour sensibiliser, mobiliser, aider les jeunes à concrétiser leurs idées et valoriser leurs projets. Dépassant les obstacles juridiques, techniques et financiers, deux dispositifs innovants ont été mis en place en 2023 : la « Bourse Jeunes Lyon 2030 » et « Lyon 2030 : 1 Jeune dans ma structure pour la transition écologique et sociale ». Ils s'inscrivent dans le cadre de la démarche « Lyon 2030 : inspirons le changement », dont l'ambition est de faire de Lyon une ville neutre en carbone en 2030, et associent l'Agora Lyon 2030, collectif de 130 acteurs du territoire engagés au côté de la Ville dans l'atteinte de cet objectif. L'atelier proposé permettra de présenter ces deux dispositifs et la dynamique de mobilisation et d'accompagnement déployée à Lyon qui a déjà permis d'embarquer 150 jeunes. Un projet lauréat de l'édition de novembre 2024 de la Bourse Jeunes, viendra également témoigner sur le projet qu'ils ont imaginé et cours de création grâce à l'appui de la Ville : « Eaux-Vives », un documentaire artistique qui se questionne sur les enjeux de l'eau pour lier les rencontres avec les professionnels et avec les populations en lien avec les enjeux de l'eau avec des séquences dansées ! Intervenant-e-s : Ellena HENRY-OSTERMANN, projet Eaux-Vives ; Sylvain GODINOT, adjoint à la Transition écologique et au patrimoine de la Ville de Lyon  	Espace VIOLET
Ateliers	11h30 à 12h30 - Pays de Montbéliard Agglomération - S09 - Solution - Le photovoltaïque dans tous ses états : un Appel à Manifestation d'Intérêt pour mobiliser un territoire	Le développement des énergies renouvelables est au cœur des réflexions des collectivités, pour trouver des solutions de transition énergétique et pour répondre aux réglementations nationales. Mais comment s'emparer d'un tel sujet, demandant des connaissances précises et une stratégie territoriale, pas toujours évident à comprendre ? C'est dans ce contexte que Pays de Montbéliard Agglomération (PMA) engage un Appel à Manifestation d'Intérêt pour le développement de projets photovoltaïques, mutualisé avec ses communes membres volontaires, au sol, en ombrières, en toitures et sur plans d'eau. Pour conduire ce projet une méthodologie inédite a été mise en place, de l'identification des sites communaux et intercommunaux potentiels, à leur classification selon leurs intérêts et différents critères. En parallèle et avec l'objectif de nourrir cette réflexion, un benchmark a été opéré auprès d'autres collectivités pour notamment anticiper les difficultés. De plus, la démarche de PMA se veut innovante par une phase de sourcing avec des opérateurs du secteur, permettant à la fois de monter en compétence, mais également d'assurer la réussite du projet. La collectivité souhaite à l'occasion de ces Assises partager son expérience au travers de trois regards complémentaires sur le projet : Magali DUVERNOIS, Vice-Présidente en charge de l'environnement et de la transition écologique, Mickaël BERLOT, Secrétaire Général, et Noémie VIOVI chargée de mission transition territoriale et écologique.  	ROME
Ateliers	14h à 15h - ADEME - S16 - Solution - Quelles pistes pour faire du prochain mandat un tournant pour réussir la transition écologique ?	À l'approche d'un nouveau mandat, les chargés de mission jouent un rôle clé dans l'accompagnement des élus et la structuration des projets territoriaux. Cet atelier vise à leur fournir des outils concrets pour faciliter le dialogue avec les élus, monter en compétence, s'inspirer des bonnes pratiques et organiser efficacement la mise en oeuvre des actions au sein des collectivités. Quels sont les objectifs de l'atelier ? - Mieux communiquer avec les élus et en interne : adapter son discours, identifier les attentes, construire une relation de confiance. - Renforcer ses compétences : développer des arguments solides, gagner en expertise sur les enjeux territoriaux. - Trouver l'inspiration et s'appuyer sur les retours d'expérience : où chercher des exemples concrets et comment les valoriser ? - Aider à construire une vision politique et stratégique : structurer une feuille de route en lien avec les priorités du mandat. - Faciliter l'organisation et la mise en oeuvre des actions : définir les étapes clés, mobiliser les ressources et piloter les projets efficacement Intervenants : Patrick BARBIER, Maire de Mutterholtz et Vice-Président de la Communauté de Communes de Sélestat ; Marie GEOFFRAY, Directrice Environnement à la Communauté de Communes Bassin de Pompey ; ADEME (à déterminer)  	ROME

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	14h à 15h - Bordeaux Métropole - S21 - Solution - La géothermie des réseaux de chaleur, une nouvelle source d'eau potable 7 6	Bordeaux Métropole développe un ensemble de projets de réseaux de chaleur et privilégie la géothermie. Mais l'équilibre économique des projets est fragile et les forages géothermiques sont coûteux. Utiliser l'eau géothermale comme une nouvelle ressource en eau potable permet d'améliorer l'équilibre économique des projet de réseau de chaleur tout en contribuant à la préservation de la ressource en eau potable. Comment ? -Soit en réinjectant l'eau géothermale dans une nappe d'eau potable peu profonde. Dans ce cas, le forage de réinjection est peu coûteux et l'économie pour le réseau est substantielle ; -Soit en traitant l'eau et en l'injectant directement dans le réseau d'eau potable. Le cout élevé du traitement de l'eau est équilibré par sa revente. Dans les deux cas, cette solution soutien à la fois le développement des énergies renouvelable et la préservation de la ressource en eau potable. Quatre projets de ce type sont en cours sur Bordeaux Métropole, à des niveaux d'avancement différents : travaux en cours sur le premier, consultation en cours sur deux autres et études initiales sur le dernier. Ils seront décrits dans cet atelier ""Solution"". Intervenant: Christian GUILLAUME	HALL RHIN 2
Ateliers	14h à 15h - CNFPT / Ademe - S17 - Solution - ITEEnéraire, ou comment co-construire avec les collectivités des formations métiers à la transition écologique et énergétique ? 7 16 17	Vous avez déjà suivi des formations à la transition écologique sans pouvoir l'appliquer à votre métier ? Avec iTEEnéraire, nous avons fait le choix de co-construire avec des agents de terrain des prototypes de formation adaptés à leur réalité intégrant les enjeux d'adaptation et d'atténuation à leurs gestes métiers, avec quatre premiers groupes métiers concernés : acheteurs, agents des espaces verts, agents d'entretien des locaux, agents de maintenance et d'entretien des bâtiments sur une vingtaine prévue. Découvrez ce parcours de co-construction et les premières formations mises en place avec ceux qui l'ont fait et/ou qui ont suivis ces formations, pour transformer leurs gestes métiers au sein de leurs collectivités. Intervenantes: Carine Colson, ADEME ; Nathalie Mathias CNFPT ; Sophie Bernard Commune de Saint Jean de Braye (à confirmer) ; Brigitte Jallet commune de Saint Jean de Braye (Adjointe au Maire)	MADRID 2
Ateliers	14h à 15h - ENEDIS - S18 - Solution - Devenez acteur de la transition énergétique grâce à l'autoconsommation collective ! 7 12	Vous souhaitez réduire votre impact sur l'environnement et vous engager dans la transition énergétique ? L'autoconsommation collective est un bon moyen d'agir à votre échelle pour changer votre façon de consommer l'électricité. Elle favorise une énergie issue de sources renouvelables et locales, tout en permettant un bénéfice économique. Vous pouvez monter un projet d'autoconsommation collective ou y participer, que vous soyez un citoyen, une entreprise privée, un professionnel ou une collectivité. Enedis est à vos côtés, de la mise en place à la gestion de l'opération d'autoconsommation collective. Intervenants: Antoine Boulicault & Jean Marc Manouvrier - Enedis ; Gérard ALLIERI, Maire de Lexy dans le 54 ; Patrick BARBIER , Maire de Muttersholtz	LUXEMBOURG
Ateliers	14h à 15h - ENGIE / ENGIE Solutions - S20 - Solution - La Géothermie à des fins de production de chaleur locale et renouvelable 7 11	L'objectif de cet atelier est d'exposer les travaux en cours et les perspectives autour de la valorisation géothermique du réservoir de l'Oolithe blanche alsacienne dans l'optique de permettre une nouvelle voie de décarbonation de la chaleur sur la région. Comment pouvons nous sécuriser la productivité d'une ressource à découvrir ? Échelle Bassin et Echelle du projet : Des spécialistes du BRGM et de l'UNISTRA/CNRS présentent les programmes de recherche en cours sur l'étude de la Grande Oolithe et de son potentiel géothermique en Alsace. De l'échelle du bassin géologique avec la connaissance du sous-sol, le déroulé des études et la gestion des projets en réalisation pour assurer leur sécurité et pérennité. Réglementation : La Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) et la Direction Générale de l'Énergie et du Climat (DGE) jouent un rôle clé dans l'attribution des titres miniers et des autorisations de travaux (forages). Les processus d'instructions et d'attribution seront exposés pour aider le public à mieux comprendre le contexte réglementaire. Technologies : ENGIE et SLB interviendront pour présenter des techniques innovantes imaginées pour sécuriser la production géothermale dans des contextes similaires à l'Alsace, et en particulier l'utilisation des forages multidrains avec le retour d'expérience technologique de cette méthode. Conclusion et perspectives Intervenant-e-s: Chrystel Dezayes du BRGM ; Jean Schmittbuhl de L'Unistra ; Najet Agrane de Schlumberger	VARSOVIE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	14h à 15h - FNCCR - S19 - Solution - Le développement de la filière BioGNV par les collectivités : une solution efficace pour décarboner le transport lourd   	Les collectivités, en pionnières, ont investi dans la décarbonation du transport : En exploitant des réseaux de bornes de recharge pour le transport léger, et en développant les filières hydrogène et BioGNV pour le transport lourd. Cette dernière solution a rapidement trouvé son équilibre économique qui permet, aujourd'hui, un portage serein par les collectivités. La filière BioGNV mise en place permet non seulement de décarboner efficacement le transport lourd (car, bus, bennes à ordures ménagères, poids lourds pour le transport de marchandises, BTP, tracteurs agricoles, engins de manutention) et également de valoriser une énergie produite localement pour tendre vers l'indépendance énergétique d'un territoire. Un atelier où l'on parlera de méthanisation, de station de ravitaillement, de contrats de fourniture, mais aussi, de qualité de l'air et d'analyse cycle de vie. Les textes européens ne seront pas oubliés, pour notamment peser sur l'un d'entre eux qui en l'état pourrait bien ralentir le développement de cette filière vertueuse. Intervenant-e-s: Helene QUEVREMONT, OTRE ; Erwan COTARD, Président France Mobilité Biogaz ; Denis NASS, 1er Vice-président en charge de la Transition Écologique Pays du Sundgau ; Clément CHANDON, IVECO	MADRID 1
Ateliers	14h à 15h - Ville et Eurométropole de Strasbourg - S22 - Solution - Les mesures climat et énergie dans les PLU et le PLUi : retour d'expériences  	Dans cet atelier animé par l'Eurométropole de Strasbourg et Annemasse Agglo, deux collectivités vous partageront leur expérience sur la mise en place de dispositions relatives aux enjeux Climat et Énergie dans les PLU et PLUi. L'heure d'atelier permettra d'aborder trois questions transversales éclairées par les deux expériences : -La définition d'un niveau d'ambitions global avec les communes et parties prenantes, puis la mise en place d'une méthodologie de co-construction -Les choix entre création d'OAP thématiques et règlements, et leurs conséquences respectives. -Les enjeux de l'instruction des autorisations d'urbanisme lors de la mise en place d'OAP et de règlements poussés en matière de Climat et d'Énergie. Intervenants: Hugo Saillard, chef de projets transition écologique en urbanisme à l'Eurométropole de Strasbourg ; Pauline Plagnat-Cantoreggi, Vice-Présidente d'Annemasse Agglo ; Technicienne de la collectivité Annemasse Agglo – nom à confirmer	HALL RHIN 1
Ateliers	14h à 15h30 - La Fabrique Écologique - C04 - Challenge - La biomasse : trop ou trop peu d'ambitions ?  	SNBC3 et PPE3 tracent la voie de la décarbonation du système énergétique pour 2050. A côté de la sobriété et de l'électrification, les usages ""chaudeur"" et ""mobilité"" utiliseront la biomasse. Avec quelles ressources, via quels vecteurs et pour quelles applications ? De nombreuses combinaisons sont possibles. Jusqu'où la limite de la ressource agricole et forestière permettra d'aller ? Avons-nous trop ou trop peu d'ambition pour la biomasse? Quelle place pour le (bio)gaz et les biocarburants (aviation)? Comment gérer les forêts pour respecter la biodiversité et s'adapter au changement climatique en servant des usages matériaux et énergie en développement? Quelles marges de manoeuvre pour une nouvelle politique alimentaire plus ""végétalisée"" limitant les surfaces agricoles pour l'alimentation animale? Quelle gouvernance nationale/territoriale pour des politiques partagées sur la biomasse? En s'appuyant sur la note de La Fabrique Ecologique ""Les bioénergies : quelle place dans la transition énergétique?"" , l'atelier débattrra des principes et modalités de politiques nationale/territoriale permettant la mutation de l'agriculture, de la forêt et du secteur énergétique, en visant la ""souveraineté"" (alimentaire/énergétique), le renforcement de la biodiversité, l'atténuation du changement climatique et l'adaptation, ainsi que des emplois de qualité en milieu rural. Un travail en petits groupes permettra d'approfondir les approches agricole et forestière et les questions de gouvernance. Intervenant: François DEMARCO, ancien directeur général de l'ADEME, responsable thématique "énergie" à La Fabrique Ecologique	AMSTERDAM
Ateliers	14h à 15h30 - EcosystèmeD - C03 - Challenge - Construire une boussole pour nous guider dans la voie de la décarbonation industrielle  	DKarbonation est le projet porté par le territoire dunkerquois pour, d'une part, enclencher la transformation de la zone industrielle portuaire de Dunkerque, dont l'occupation est dominée par de l'industrie sidérurgique et métallurgique et l'amener vers la neutralité carbone et, de l'autre, favoriser le développement économique du territoire en accueillant de nouvelles industries bas carbone. « DKarbonation » bénéficie des financements de l'appel à projets « Zones Industrielles Bas Carbone » afin d'étudier la faisabilité technico-économique des infrastructures collectives qui permettront d'accompagner les industriels dans le déploiement de leur feuille de route décarbonation. Comment assurer la cohérence entre les différentes études ? Comment apporter des solutions collectives territoriales à des groupes qui dépendent de stratégies et politiques européennes ou mondiales ? Une étude stratégique a été lancée en octobre 2024 pour définir la trajectoire de décarbonation d'ici à 2050 et identifier les scénarios qui permettront d'atteindre le Net Zéro. Dans un contexte économique mondial très mouvant et incertain, comment la puissance publique, collectivités locales, Etat, Europe, peut contribuer à favoriser la décarbonation des industries ? Comment peut-elle créer les conditions favorables à l'atteinte des objectifs du Green Deal ? Cette étude permettra de construire une boussole fiable et robuste pour nous guider sur la voie de la décarbonation. Intervenante: Elena FINEZ MORAL - EcosystèmeD Intervenant ADEME	BERLIN

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	14h à 15h30 - Maison de l'emploi de Strasbourg - C02 - Challenge - Quelles compétences pour relever le défi de la transition énergétique de l'espace industrialo-portuaire de Strasbourg ?  	Le port de Strasbourg est un acteur engagé dans la transition écologique et travaille à la décarbonation des activités portuaires et au développement de la multimodalité, notamment dans le cadre de sa labellisation ZIBAC. Plusieurs chantiers sont en cours : modernisation des infrastructures ferroviaires en faveur du report modal, extension du réseau de chaleur urbaine R-PAS, développement des activités industrielles et logistiques décarbonées, évolution du port au pétrole vers un port aux énergies, verdissement de la flotte fluviale et électrification des quais d'accueil des bateaux de tourisme... Des transformations qui se heurtent aujourd'hui à des filières déjà en tension de recrutement et à la nécessité d'accompagner les salariés dans le développement de nouvelles compétences liée à la transition énergétique. Au cours de cet atelier, nous vous proposerons d'identifier les leviers pour répondre au défi de l'adaptation des compétences de demain. Après une présentation par le PAS des grands chantiers de transition, l'atelier sera co-animé par la Maison de l'emploi de Strasbourg et la Maison métropolitaine d'insertion pour l'emploi de Lyon. Réparti en groupe de travail thématiques, sur la base d'un premier niveau de diagnostic des enjeux et initiatives existantes, les congressistes seront invités à identifier les pistes d'actions utiles au territoire. Intervenants: Vincent Horvat, Directeur, Maison de l'emploi de Strasbourg ; Aurélien Bert, Chargé de Mission filière de la Transition Écologique – Maison métropolitaine d'insertion pour l'emploi de Lyon ; Yasmine Kertzinger, Responsable du pôle transitions du Port Autonome de Strasbourg	LONDRES 2
Ateliers	14h à 15h - ATMO Grand Est - SG03 - Serious Game - Echanges sur l'acceptabilité de la méthanisation et les odeurs : avez-vous le nez fin ?  	En réponse aux enjeux énergétiques et climatiques, la méthanisation est une filière en plein essor en France. Depuis 2024, plus de 1700 installations de méthanisation sont opérationnelles en France et elles continuent de fleurir dans le paysage de nos campagnes, parfois à proximité de secteurs résidentiels ou les riverains s'interrogent sur l'impact potentiel de ces installations, tant d'un point de vue qualité de l'air que sur les odeurs émises. C'est dans ce cadre que le projet AQAMETHA, financé par l'ADEME et GRDF, a été développé et porté par les Associations de la Qualité de l'Air, ATMO France et la société Osmanthe afin d'apporter de premiers résultats sur le sujet, en impliquant 12 méthaniseurs dans la démarche. L'atelier sera l'occasion de revenir sur les résultats de l'étude, en s'appuyant d'éléments visuels dynamiques grâce à l'utilisation d'une datavisualisation. L'atelier sera également l'occasion de faire participer le public en leur proposant la reconnaissance d'odeurs associées à l'activité de méthanisation (mais pas que...) par l'utilisation de fioles de composés odorants issues de la méthode du Langage des Nez®, méthode sensorielle appliquée lors du projet AQAMETHA. L'objectif sera de leur montrer qu'une évocation et une gêne est propre à chacun mais que le composé qui caractérise une odeur est unique. Enfin, les échanges avec les participants au cours de l'atelier permettront d'aborder la notion d'acceptabilité sociale au regard des projets de méthanisation. Intervenants: Eric HERBER ATMO Grand Est ; Emmanuel JANTZEM ATMO Grand Est	SCHWEITZER 1
Ateliers	14h à 15h - Collectif des Paysages de l'après-pétrole - SG04 - Serious Game - Atelier ETAPE Paysage  	Le paysage est un fil conducteur pour engager les transitions écologiques des territoires. Elaboré par le Collectif PAP, ETAPE Paysage est un outil d'aide à la spatialisation des actions énergétiques des territoires. Le paysage, qui s'attache aux ressources locales avec un caractère transversal et une attention à l'harmonie du cadre de vie, permet de faciliter le dialogue et d'imaginer des projets adaptés à chaque territoire. ETAPE Paysage s'appuie sur des données énergétiques territorialisées, principalement issues du scénario national de Négawatt via le dispositif Destination TEPOS.	SCHWEITZER 2

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	14h à 15h30 - ADENE, Portuguese Energy Agency - C05 - Enabling local climate action through national energy agencies Favoriser l'action climatique locale par le biais des agences nationales de l'énergie: le rôle clé des agences nationales dans l'action climat locale  	Les agences nationales de l'énergie du réseau EnR sont à la pointe de la transition européenne vers une meilleure efficacité énergétique, une augmentation des énergies renouvelables et la lutte contre le changement climatique. Ensemble, les agences EnR jouent un rôle de passerelle entre les actions nationales et les institutions européennes et internationales pertinentes. L'action climatique locale est essentielle pour atteindre les objectifs de réduction des émissions et réaliser l'ambition du paquet « Fit for 55 » de l'UE, qui vise une réduction d'au moins 55 % des émissions nettes de gaz à effet de serre d'ici 2030. Les pays membres du réseau EnR reconnaissent l'importance de l'action locale pour maintenir les objectifs de l'Accord de Paris, atteindre la neutralité climatique en 2050, voire l'anticiper. Les agences EnR sont des catalyseurs naturels de l'action locale, en reliant la planification nationale de l'efficacité énergétique et la coopération internationale avec les projets et initiatives à l'échelle locale et régionale. Elles accompagnent les autorités locales et régionales (ALR) à différents niveaux. Plusieurs agences EnR ont des missions spécifiques dans le soutien aux ALR pour la planification climatique, en fournissant des informations, des outils, des formations, ainsi qu'en collectant des données et des indicateurs pour suivre les progrès. Lors de cette session, le réseau européen des agences de l'énergie (EnR) présentera un rapport sur l'état actuel de l'action climatique locale dans les pays membres, et échangera avec les participants sur les types d'actions que les agences nationales peuvent promouvoir pour faciliter l'action locale : outils, formation, renforcement des capacités, intégration des politiques et dialogue multi-niveaux pour une meilleure cohérence entre politiques européennes, nationales et locales. Intervenants: Facilitateur: ADENE (PT) Autres participants: à confirmer/préciser ADEME (FR), ENEA (IT), SEAI (IE), Covenant of Mayors, EU Mission 100 climate neutral and smart cities/NetZero Cities	LONDRES 1
Ateliers	15h à 15h30 - AUXILIA - I09 - Interactions - Accompagner les personnes vulnérables dans leur mobilité - cas des ZFE  	L'atelier sera organisé autour des enseignements de l'exploration "Familles ZFE" mise en œuvre en 2023-2024 sur les territoires de Lyon Métropole, Limoges Métropole et la CA de La Rochelle, en partenariat avec le Ministère de la Transition et l'ADEME notamment. Le principe de l'exploration était simple : accueillir sur un territoire concerné par une politique de restriction de l'usage de la voiture (ZFE, élargissement de la zone horodatée) une expérimentation impliquant une vingtaine de ménages vulnérables motorisés pour leur proposer un panel de solutions alternatives de mobilité à tester dans différents contextes. Si la proposition initiale était simple, la mise en œuvre effective s'est avérée plus complexe, avec des enseignements riches au service des politiques publiques de mobilité sur les territoires urbains. Plusieurs questions pourront ainsi être adressées au cours de l'atelier : comment identifier des zones de vulnérabilité sur un territoire concerné par exemple par une ZFE (approche socio-spatiale) ? Comment recruter des ménages vulnérables pour les embarquer dans une démarche d'accompagnement "pratique" au changement ? Comment créer un panel de solutions alternatives de mobilité, dépasser la dépendance à la voiture mais aussi gérer des parcours utilisateurs relativement rigides ? Intervenant-e-s: Marc FONTANES, AUXILIA et Clara COORNAERT, AUXILIA	Espace VIOLET
Ateliers	15h à 15h30 - Communauté Urbaine de Dunkerque- I15 - Interactions - Dunkerque, territoire en transition : vers une ville plus juste et plus durable  	Découvrez la manière dont le territoire dunkerquois mobilise les transitions qu'elle accompagne comme levier pour davantage de justice sociale en développant le pouvoir d'agir de ses habitants, en travaillant la résilience de son écosystème, en innovant sur son modèle de mobilité, tout en s'appuyant sur de nombreux partenaires comme les bailleurs sociaux, le secteur privé et la mobilisation de ses services communautaires (résorption des logements vacants, amélioration de l'habitat, lutte contre l'habitat indigne et accompagnement social lié au logement).	Espace ORANGE
Ateliers	15h15 à 16h15 - Métropole du Grand Paris - S61 - SOLUTION - Mutualiser les moyens de la transition énergétique à l'échelle métropolitaine, comment allier efficacité économique & création d'opportunités pour tous	Afin de se préparer aux enjeux à venir, au-delà des seules obligations du Décret tertiaire, la Métropole du Grand Paris a conçu, pilote et financé une série de projets visant à accompagner ses collectivités. Ces initiatives reposent sur la mise en commun de ressources et de services pour plusieurs collectivités, tels que des projets de solarisation, des outils de suivi mutualisé des consommations énergétiques des bâtiments, ou encore des dispositifs d'accompagnement à la rénovation circulaire. Cette dynamique permet à la Métropole du Grand Paris de collecter de précieux retours d'expérience et d'identifier de nouvelles opportunités à tester avant de les déployer à grande échelle. Parmi les initiatives à l'étude : - L'expérimentation de l'IA pour le suivi des consommations énergétiques via l'appel à projet DIAT. - La mutualisation d'animateurs spécialisés dans la chaleur renouvelable (via un AMI de l'ADEME). - Le déploiement de diagnostics de bâtiments dans le cadre d'un plan de rénovation. - La mise à disposition de bureaux d'études à l'échelle métropolitaine. - L'organisation du concours CUBE à l'échelle métropolitaine. Les représentants du Pôle Climat Énergie de la Métropole du Grand Paris présenteront lors de cet atelier les retombées récentes des services et tests réalisés. Les partenaires et les collectivités seront également invités à partager leurs témoignages.	Luxembourg

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	15h15 à 16h15 - Ecodigo - S63 - Solution - Achat Groupé d'Energie : un outil contre la précarité énergétique et la sensibilisation aux contrats d'énergie renouvelable.	L'achat groupé d'énergies (électricité, gaz, pellets, etc.) porté par des acteurs publics à destination des habitants et entreprises constitue une réponse aux problématiques de pouvoir d'achat, d'information sur le marché de l'énergie et de sensibilisation au développement des énergies renouvelables. Depuis près de 10 ans, plus de 250 collectivités (mairies, agglomérations, agences locales de l'énergie, etc.) ont organisé des dispositifs d'achat groupé permettant d'accompagner les habitants et entreprises de leur territoire. C'est notamment le cas de l'ALEC de PLAINE COMMUNE qui partagera sa récente expérience d'organisation d'un achat groupé auprès des habitants des 8 communes de son territoire (villes de Saint-Denis, Aubervilliers, Saint-Ouen-sur-Seine, etc.). Ces dispositifs d'achat groupé, en plus d'être une solution en termes de pouvoir d'achat, permettent d'aller à la rencontre des habitants pour les informer et les conseiller de manière objective sur la thématique de l'énergie, ainsi que de faire la promotion des énergies renouvelables pour l'électricité et le gaz naturel.	Varsovie
Ateliers	15h à 15h30 - Département du Morbihan - I10 - Interactions - Simple réglage des paramètres et économies d'énergie : quels impacts réels ? Cas concrets sur les bâtiments du CD56	Le patrimoine bâti du département du Morbihan vieillit, la rénovation énergétique globale de la centaine de bâtiment va prendre plusieurs années... mais en attendant, le service maintenance s'attache à ajuster les réglages autant que possible, avec des résultats souvent surprenants ! L'atelier permettra de présenter 6 cas concrets récents, où l'ajustement de paramètres simples comme la consigne ou les horaires ont permis des économies importantes et quantifiées : une modification de l'équilibre entre chauffage et ventilation dans un bâtiment de bureaux (centre médico-social), l'optimisation des horaires et du réduit sur une médiathèque, et l'impact du facteur humain dans un collège quand l'agent de maintenance pilote finement... ou pas. Les réglages à faire sont parfois opposés selon que le bâtiment soit isolé ou pas ! Les exemples sont représentatifs car ils s'inspirent de bâtiments et de systèmes standards, dans un contexte où la consommation d'énergie est déjà relativement bien suivie depuis des années : l'impact du réglage « final » est malgré tout très parlant : entre -15% et -25% de consommation d'énergie ! L'atelier se veut très concret et pratique, et permettra d'échanger avec les participants sur ce qui a fonctionné ou pas, et ce qui a été possible avec les moyens limités dont on dispose. Intervenante: Hélène DUPONCHEL, Département du Morbihan	Espace VIOLET
Ateliers	15h à 15h30 - Efficacy - I14 - Interactions - Les nouveaux outils d'aide à la décision pour optimiser les stratégies énergie & carbone locales ?	Grâce aux outils d'aide à la décision de nouvelle génération développés par Efficacy et ses partenaires, basés sur des méthodologies éprouvées et des retours d'expérience, découvrez comment optimiser vos choix d'investissement en faveur de la transition énergétique en tenant compte d'un contexte budgétaire contraint, dans trois domaines clés : rénovation du patrimoine tertiaire de la collectivité ou du patrimoine résidentiel des bailleurs sociaux ; stratégie énergétique d'un quartier à aménager ou à rénover ; plan local des réseaux de chaleur & froid. Intervenant: Michel Salem-Sermanet	Espace JAUNE
Ateliers	15h à 15h30 - Energies Demain / Rennes Métropole - I11 - Interactions - Créer un jeu sérieux : Comment rendre accessible les enjeux d'élaboration d'une trajectoire GES locale ? Le REX de Rennes Métropole	À l'occasion de la révision de son PCAET, Rennes Métropole a souhaité travailler l'appropriation de la démarche d'élaboration de sa trajectoire GES pour les élus et acteurs impliqués. La collectivité s'est donc engagée dans la création d'un jeu sérieux permettant d'appréhender le sujet complexe de la planification énergétique et écologique par l'angle de la pratique plutôt que de la théorie. Cet atelier présentera la démarche de création d'un serious game. Il mettra en évidence les principes pédagogiques mobilisés et comment les notions de co-bénéfices, contraintes économiques et sociales associées à la transition énergétique ont été intégrées grâce aux mécaniques de jeu. L'atelier présentera également le retour d'expérience de l'organisation et l'animation de la Conférence locale du climat 2024 à Rennes durant laquelle environ 60 personnes ont pu participer à une partie de jeu immersive. Enfin, sera exposé l'approfondissement de la démarche via l'utilisation des supports du jeu par Rennes Métropole auprès des élus et agents permettant d'aboutir à un premier positionnement stratégique dans le cadre de la révision du PCAET. Les participants auront à disposition les différentes pièces créées pour le jeu, notamment les cartes actions quantifiées correspondantes aux différents leviers de réduction de GES. Intervenant-e s : Leslie CORREIA, Energies Demain ; Brendan CATHERINE, Rennes Métropole	Espace BLEU
Ateliers	15h à 15h30 - Enerplan - I13 - Interactions - Construire et mettre en oeuvre un plan « chaleur solaire territorial » pour ne pas valoriser l'énergie solaire à moitié	De plus en plus de collectivités locales se dotent d'un plan solaire, qui toutefois se limite le plus souvent au déploiement du photovoltaïque. Si c'est une bonne chose de planifier la production d'électricité solaire sur son territoire, cela ne répond qu'à une part de la transition. Le besoin de chaleur doit être décarboné (il est fortement carboné) et la chaleur solaire peut être mobilisée à cette fin partout en France. Un plan solaire local doit interroger les besoins d'énergie et ses usages, pour apporter la réponse technique la plus pertinente. Pour cela, une mise à niveau des connaissances sur les technologies de production de chaleur solaire (de 40 à 400°C) est primordiale pour les services de planification. L'identification des besoins de chaleur au sein du territoire doit permettre d'aligner des solutions techniques qui pourront se combiner (sources de chaleur EnR&R ou électrification) pour décarboner. Réseaux de chaleur actuels et futurs, chaufferies collectives, chaufferies individuelles pour le tertiaire et le résidentiel, pour chaque cible une stratégie de décarbonation doit être élaborée, avec des solutions complémentaires ou concurrentes qui incluent l'option solaire. Identifier les besoins, sensibiliser les maîtres d'ouvrage concernées sur les solutions et leur financement, et mobiliser les professionnels du secteur, sont au cœur de la mise en oeuvre d'un plan de « chaleur solaire territorial ». Intervenants: Richard Loyer, Enerplan ; Alexandre BACQUET, Newheat	Espace JAUNE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	15h à 15h30 - Nos vies bas carbone - I16 - Interactions - Sensibiliser 8500 agents à la transition écologique ? Chiche !  	Inventons nos vies bas carbone est un atelier participatif et pédagogique. Suspendues à une ficelle, des cartes de largeur proportionnelle aux émissions de gaz à effet de serre présentent les ordres de grandeur de l'empreinte carbone française. Le climat n'étant qu'une des limites planétaires, nos cartes incluent aussi les enjeux d'effondrement de la biodiversité et d'épuisement des ressources. Les participant-e-s réfléchissent aux leviers d'action, individuels et collectifs, pour inventer des vies sobres, heureuses, à la hauteur des enjeux. Le plan de mandat de la Ville de Lyon prévoit la sensibilisation à la transition écologique de tous les agents, pour créer une culture commune et expliquer les engagements de la Ville en les ajustant aux réalités de terrain. Répondant à cette ambition, nous avons adapté l'atelier au territoire de Lyon : « Inventons Notre Ville Bas Carbone » est né ! En 3h30, les agents comparent les émissions liées aux activités du quotidien, font le lien avec les politiques publiques de la collectivité et imaginent des actions pour réduire l'impact des activités de leur service. C'est aussi l'occasion de partager des inquiétudes vis-à-vis des défis à relever. Un format court en ligne est aussi proposé avec des vidéos, quizz, jeux, pour balayer à son rythme les enjeux de la transition écologique. Près de 900 agents sont sensibilisés à ce jour. Comment atteindre la cible des 8500 agents sensibilisés en 2026, sans brusquer ni minimiser les enjeux ? Intervenant-e-s : Delphine Capello, Ville de Lyon ; Sylvain GODINOT, Ville de Lyon ; Benjamin CHEVROL, Nos vies bas carbone	Espace ORANGE
Ateliers	15h15 à 16h15 - Maison Métropolitaine d'Insertion pour l'Emploi - S08 - Solution - Transition Écologique et Sociale : Deux projets emploi à impact  	Afin d'accompagner le changement climatique la maison de l'emploi du Grand Nancy et la MMI'e de Lyon vous proposent de découvrir leurs projets d'accompagnement, de découverte des métiers de la transition écologique et de formation pour des publics éloignés de l'emploi afin de faire rimer justice climatique et justice sociale. Engagées sur les thématiques d'emploi et d'environnement, les deux maisons de l'emploi pilotent des projets structurants afin de permettre un accès facilité aux métiers de la Transition écologique, pour beaucoup en tension. Économie circulaire, bâtiment durable, métiers de l'eau, du vivant...les domaines d'activité sont aussi variés que passionnants et c'est notre mission de les rendre inclusifs pour palier à la pénurie de main d'oeuvre. A Nancy, TERRA est un programme immersif visant à accompagner les demandeurs d'emploi vers les métiers de demain. À travers des interventions de professionnels, des visites d'entreprises et des ateliers, le dispositif permet de découvrir des secteurs porteurs et d'accéder à une formation ou un emploi. A Lyon, la MMI'e propose, pour les référents emploi, un volet de formation aux enjeux climatiques, à l'adaptation du travail et aux métiers adaptés aux publics jeunes décrocheurs. Le but étant de former des ambassadeurs de ces métiers pour en massifier la découverte et l'attractivité. Venez découvrir ces deux actions à impact, répondant fortement aux enjeux sociaux et environnementaux de notre société.	ROME
Ateliers	15h15 à 16h15 - Agence danoise de l'énergie - S60 - Solution - Quel rôle du couplage sectoriel dans la transition énergétique ? L'exemple du Danemark.  	Le couplage sectoriel est essentiel pour exploiter pleinement le potentiel des énergies renouvelables et décarboner nos économies. Cependant, ses avantages sont souvent méconnus et son rôle peut être négligé dans les stratégies de transition énergétique. Cet atelier explorera l'approche holistique mise en oeuvre au Danemark et comment le couplage sectoriel y favorise l'intégration des énergies renouvelables et l'amélioration de l'efficacité énergétique du système énergétique. En s'appuyant sur l'exemple danois du développement conjoint de l'éolien et des réseaux de chaleur, les participants seront invités à discuter des défis à relever mais aussi des opportunités à saisir pour accélérer la concrétisation de projets matures de couplage sectoriel.	MADRID 1
Ateliers	15h45 à 16h15 - Collectivité européenne d'Alsace / Alter Alsace Energies - I12 - Interactions - Pas de frontière pour les ENR ! Les communautés d'énergie transfrontalières  	Venez découvrir comment surmonter les frontières grâce aux communautés énergétiques. Les communautés énergétiques représentent un levier pour la transition énergétique, en transformant les citoyens en acteurs des énergies renouvelables. C'est aussi un outil de cohésion sociale sur ce sujet parfois clivant. Créer une communauté énergétique transfrontalière, c'est donc accélérer la transition en même temps que construire une Europe de la coopération. Une revue d'exemples, des barrières, et des solutions sera présentée et plus particulièrement deux projets locaux alsaciens ainsi que le projet du GECT hispano-portugais Duero-Douro. Intervenantes : Amandine HENCKEL-WARTH Collectivité européenne d'Alsace ; Coline LEMAIGNAN Alter Alsace Energies	Espace BLEU

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	15h45 à 16h15 - AUXILIA - I09 - Interactions - Accompagner les personnes vulnérables dans leur mobilité - cas des ZFE  	L'atelier sera organisé autour des enseignements de l'exploration "Familles ZFE" mise en oeuvre en 2023-2024 sur les territoires de Lyon Métropole, Limoges Métropole et la CA de La Rochelle, en partenariat avec le Ministère de la Transition et l'ADEME notamment. Le principe de l'exploration était simple : accueillir sur un territoire concerné par une politique de restriction de l'usage de la voiture (ZFE, élargissement de la zone horodatée) une expérimentation impliquant une vingtaine de ménages vulnérables motorisés pour leur proposer un panel de solutions alternatives de mobilité à tester dans différents contextes. Si la proposition initiale était simple, la mise en oeuvre effective s'est avérée plus complexe, avec des enseignements riches au service des politiques publiques de mobilité sur les territoires urbains. Plusieurs questions pourront ainsi être adressées au cours de l'atelier : comment identifier des zones de vulnérabilité sur un territoire concerné par exemple par une ZFE (approche socio-spatiale) ? Comment recruter des ménages vulnérables pour les embarquer dans une démarche d'accompagnement "pratique" au changement ? Comment créer un panel de solutions alternatives de mobilité, dépasser la dépendance à la voiture mais aussi gérer des parcours utilisateurs relativement rigides ? Intervenant-e-s : Marc FONTANES, AUXILIA et Clara COORNAERT, AUXILIA	Espace VIOLET
Ateliers	15h45 à 16h15 - Communauté Urbaine de Dunkerque - I15 - Interactions - Dunkerque, territoire en transition : vers une ville plus juste et plus durable  	Découvrez la manière dont le territoire dunkerquois mobilise les transitions qu'elle accompagne comme levier pour davantage de justice sociale en développant le pouvoir d'agir de ses habitants, en travaillant la résilience de son écosystème, en innovant sur son modèle de mobilité, tout en s'appuyant sur de nombreux partenaires comme les bailleurs sociaux, le secteur privé et la mobilisation de ses services communautaires (résorption des logements vacants, amélioration de l'habitat, lutte contre l'habitat indigne et accompagnement social lié au logement).	Espace ORANGE
Ateliers	15h45 à 16h15 - Département du Morbihan - I10 - Interactions - Simple réglage des paramètres et économies d'énergie : quels impacts réels ? Cas concrets sur les bâtiments du CD56   	Le patrimoine bâti du département du Morbihan vieillit, la rénovation énergétique globale de la centaine de bâtiment va prendre plusieurs années... mais en attendant, le service maintenance s'attache à ajuster les réglages autant que possible, avec des résultats souvent surprenants ! L'atelier permettra de présenter 6 cas concrets récents, où l'ajustement de paramètres simples comme la consigne ou les horaires ont permis des économies importantes et quantifiées : une modification de l'équilibre entre chauffage et ventilation dans un bâtiment de bureaux (centre médico-social), l'optimisation des horaires et du réduit sur une médiathèque, et l'impact du facteur humain dans un collège quand l'agent de maintenance pilote finement... ou pas. Les réglages à faire sont parfois opposés selon que le bâtiment soit isolé ou pas ! Les exemples sont représentatifs car ils s'inspirent de bâtiments et de systèmes standards, dans un contexte où la consommation d'énergie est déjà relativement bien suivie depuis des années : l'impact du réglage « final » est malgré tout très parlant : entre -15% et -25% de consommation d'énergie ! L'atelier se veut très concret et pratique, et permettra d'échanger avec les participants sur ce qui a fonctionné ou pas, et ce qui a été possible avec les moyens limités dont on dispose. Intervenante: Hélène DUPONCHEL, Département du Morbihan	Espace VIOLET
Ateliers	15h45 à 16h15 - Efficacity - I14 - Interactions - Les nouveaux outils d'aide à la décision pour optimiser les stratégies énergie & carbone locales ?  	Grâce aux outils d'aide à la décision de nouvelle génération développés par Efficacity et ses partenaires, basés sur des méthodologies éprouvées et des retours d'expérience, découvrez comment optimiser vos choix d'investissement en faveur de la transition énergétique en tenant compte d'un contexte budgétaire contraint, dans trois domaines clés : rénovation du patrimoine tertiaire de la collectivité ou du patrimoine résidentiel des bailleurs sociaux ; stratégie énergétique d'un quartier à aménager ou à rénover ; plan local des réseaux de chaleur & froid. Intervenant: Michel Salem-Sermanet	Espace JAUNE
Ateliers	15h45 à 16h15 - Energies Demain / Rennes Métropole - I11 - Interactions - Créer un jeu sérieux : Comment rendre accessible les enjeux d'élaboration d'une trajectoire GES locale ? Le REX de Rennes Métropole  	À l'occasion de la révision de son PCAET, Rennes Métropole a souhaité travailler l'appropriation de la démarche d'élaboration de sa trajectoire GES pour les élus et acteurs impliqués. La collectivité s'est donc engagée dans la création d'un jeu sérieux permettant d'appréhender le sujet complexe de la planification énergétique et écologique par l'angle de la pratique plutôt que de la théorie. Cet atelier présentera la démarche de création d'un serious game. Il mettra en évidence les principes pédagogiques mobilisés et comment les notions de co-bénéfices, contraintes économiques et sociales associées à la transition énergétique ont été intégrées grâce aux mécaniques de jeu. L'atelier présentera également le retour d'expérience de l'organisation et l'animation de la Conférence locale du climat 2024 à Rennes durant laquelle environ 60 personnes ont pu participer à une partie de jeu immersive. Enfin, sera exposé l'approfondissement de la démarche via l'utilisation des supports du jeu par Rennes Métropole auprès des élus et agents permettant d'aboutir à un premier positionnement stratégique dans le cadre de la révision du PCAET. Les participants auront à disposition les différentes pièces créées pour le jeu, notamment les cartes actions quantifiées correspondantes aux différents leviers de réduction de GES. Intervenant-e-s : Leslie CORREIA, Energies Demain ; Brendan CATHERINE, Rennes Métropole	Espace BLEU

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	15h45 à 16h15 - Enerplan - I13 - Interactions - Construire et mettre en oeuvre un plan « chaleur solaire territorial » pour ne pas valoriser l'énergie solaire à moitié	De plus en plus de collectivités locales se dotent d'un plan solaire, qui toutefois se limite le plus souvent au déploiement du photovoltaïque. Si c'est une bonne chose de planifier la production d'électricité solaire sur son territoire, cela ne répond qu'à une part de la transition. Le besoin de chaleur doit être décarboné (il est fortement carboné) et la chaleur solaire peut être mobilisée à cette fin partout en France. Un plan solaire local doit interroger les besoins d'énergie et ses usages, pour apporter la réponse technique la plus pertinente. Pour cela, une mise à niveau des connaissances sur les technologies de production de chaleur solaire (de 40 à 400°C) est primordiale pour les services de planification. L'identification des besoins de chaleur au sein du territoire doit permettre d'aligner des solutions techniques qui pourront se combiner (sources de chaleur EnR&R ou électrification) pour décarboner. Réseaux de chaleur actuels et futurs, chaufferies collectives, chaufferies individuelles pour le tertiaire et le résidentiel, pour chaque cible une stratégie de décarbonation doit être élaborée, avec des solutions complémentaires ou concurrentes qui inclues l'option solaire. Identifier les besoins, sensibiliser les maîtres d'ouvrage concernées sur les solutions et leur financement, et mobiliser les professionnels du secteur, sont au cœur de la mise en oeuvre d'un plan de « chaleur solaire territorial ». Intervenant: Richard Loyen, Enerplan ; Alexandre BACQUET, Newheat	Espace JAUNE
Ateliers	15h45 à 16h15 - Nos vies bas carbone - I16 - Interactions - Sensibiliser 8500 agents à la transition écologique ? Chiche !	Inventons nos vies bas carbone est un atelier participatif et pédagogique. Suspendues à une ficelle, des cartes de largeur proportionnelle aux émissions de gaz à effet de serre présentent les ordres de grandeur de l'empreinte carbone française. Le climat n'étant qu'une des limites planétaires, nos cartes incluent aussi les enjeux d'effondrement de la biodiversité et d'épuisement des ressources. Les participant-e-s réfléchissent aux leviers d'action, individuels et collectifs, pour inventer des vies sobres, heureuses, à la hauteur des enjeux. Le plan de mandat de la Ville de Lyon prévoit la sensibilisation à la transition écologique de tous les agents, pour créer une culture commune et expliquer les engagements de la Ville en les ajustant aux réalités de terrain. Répondant à cette ambition, nous avons adapté l'atelier au territoire de Lyon : « Inventons Notre Ville Bas Carbone » est né ! En 3h30, les agents comparent les émissions liées aux activités du quotidien, font le lien avec les politiques publiques de la collectivité et imaginent des actions pour réduire l'impact des activités de leur service. C'est aussi l'occasion de partager des inquiétudes vis-à-vis des défis à relever. Un format court en ligne est aussi proposé avec des vidéos, quizz, jeux, pour balayer à son rythme les enjeux de la transition écologique. Près de 900 agents sont sensibilisés à ce jour. Comment atteindre la cible des 8500 agents sensibilisés en 2026, sans brusquer ni minimiser les enjeux ? Intervenant-e-s: Delphine Capello, Ville de Lyon ; Sylvain GODINOT, Ville de Lyon ; Benjamin CHEVROL, Nos vies bas carbone	Espace ORANGE
Ateliers	16h30 à 17h30 - ADEME - S28 - Solution - Etre exemplaire en matière de transport de marchandises ? Les collectivités aussi !	Les collectivités locales disposent de compétences administratives spécifiques selon leur niveau. Ainsi, elles interviennent dans différents domaines (logement, culture, sport, tourisme, etc.). L'exercice de ces compétences les amène à devoir transporter des marchandises et des biens, par leurs propres moyens ou via des Companies spécialisées ainsi que leurs sous-traitants (ex : collecte des déchets). Par ailleurs, la collectivité est amenée à commander des biens, se faire livrer des marchandises ou en expédier pour fonctionner. Le transport de marchandises (fait donc partie des activités quotidiennes de la collectivité, même si ce n'est pas une compétence identifiée en tant que telle et qu'elle ne l'exerce pas forcément en propre. Au cours de cet atelier, nous verrons comment une collectivité peut avoir une logistique exemplaire qui s'applique à l'exercice de ses compétences mais également à son mode de fonctionnement avec des cas très concrets et des recommandations. Au programme : -présentation des résultats d'une étude réalisée par l'ADEME -témoignage de l'eurométropole de Strasbourg (Camille Treil, chargé de mission logistique urbaine) sur comment le fluvial ré-interroge la manière d'organiser un chantier et comment la commande publique est un levier d'action -présentation par les Boîtes à Vélo France (Laëtitia Pfeffer) du guide « Développer les usages professionnels de vélos-cargos sur les territoires »	HALL RHIN 1
Ateliers	16h30 à 17h30 - DIRM Méditerranée - S23 - Solution - La Thalassothermie pour un littoral énergétiquement autonome	Cet atelier explore le potentiel de la thalassothermie pour répondre aux besoins énergétiques des zones littorales méditerranéennes. À travers des exemples concrets comme les projets Thassalia et Massiléo à Marseille, les participants découvriront comment cette technologie utilise l'énergie thermique de l'eau de mer pour le chauffage et la climatisation de bâtiments, tout en réduisant les émissions de gaz à effet de serre. L'atelier abordera les retours d'expérience, mettant en lumière les défis techniques, les bénéfices économiques, et les pratiques pour minimiser les impacts sur le milieu marin. L'animation proposera un travail en sous-groupes autour de thèmes comme l'opportunité du positionnement des installations pour préserver la biodiversité et les stratégies d'adaptation locale. Chaque groupe partagera ses conclusions, contribuant à une discussion collective sur l'optimisation de la thalassothermie et ses perspectives d'extension en Méditerranée. Cet atelier s'adresse aux collectivités, bureaux d'études, et Companies désireuses de développer des solutions innovantes et durables, en réponse aux ambitions des territoires méditerranéens pour un avenir énergétique plus propre et résilient. Intervenant-e-s: Cerema, Myriam Mori-Lorcet (Cheffe de projet Etudes EnR) ; Hélène Mayot (Cheffe de projet Etudes Mer/littoral) ; Kristenn Le Bourhis (cheffe de la mission de coordination des politiques de la mer et du littoral) ; François Virevialle (Chargé de mission - planification spatiale maritime)	ROME

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h30 à 17h30 - FTI, Fondation pour les Terrains Industriels de Genève - S27 - Solution - "OUI, l'emphytéose est au service de la transition (Élargissons la notion de mise en valeur foncière)"	L'atelier offre l'occasion de comprendre les liens entre la propriété foncière - sous forme de bail emphytéotique - et la transition vers la durabilité, particulièrement dans le domaine des constructions industrielles. Toutefois, il est à noter que le principe est applicable à tout type de constructions. La FTI (Fondations pour les Terrains industriels de Genève) est un opérateur foncier en zone d'activité, au bénéfice d'un statut de droit public. La fondation est missionnée par l'État de Genève pour valoriser des terrains à vocation industrielles sous la forme de baux emphytéotiques. Le modèle s'applique à toute entité publique qui gère du foncier. Deux chefs de projet de la FTI présentent leur pratique de mise en valeur parcellaire soumises à des contraintes constructives de durabilité, pour favoriser l'application de choix technologiques et constructifs, en vue de la transition énergétique. Seront abordées durant l'atelier, à la fois les caractéristiques d'un opérateur foncier de droit public, les particularités du bail emphytéotique, les notions d'accompagnement d'un développeur / constructeur / entrepreneur et le rôle des contraintes qui lui sont posées. L'objectif des 2 intervenants, est de faire connaître le contexte, de présenter des projets et de répondre aux questions. Le résultat attendu de l'atelier lui-même est la sensibilisation des participant-es aux potentiels qu'offrent l'usage maîtrisé du bail emphytéotique en vue de réaliser la transition vers la durabilité. Intervenants: Marc SNEIDERS, FTI, Fondations pour les Terrains Industriels de Genève ; Florent DESCHEPPER, FTI, Fondations pour les Terrains Industriels de Genève	VARSOVIE
Ateliers	16h30 à 17h30 - Grand Poitiers communauté urbaine - S26 - Solution - Une Assemblée multi-acteurs pour construire le Plan Climat du territoire : composez vous-même le menu de ce retour d'expérience !	Une expérience savoureuse ! Le 13 juin 2025, Grand Poitiers a adopté son nouveau Plan Climat. Goûtez à la méthodologie ambitieuse qui a permis d'associer citoyens et acteurs locaux à la transformation du territoire. Composée d'un panel représentatif de citoyens, d'élus, d'associations et d'Companies, l'Assemblée Climat se distingue par son organisation innovante, où l'art stimule l'intelligence collective et l'engagement des participants est facilité par des modalités inclusives, encourageant la mobilisation du plus grand nombre. Une formule entrée - plat - dessert à la carte : Découvrez la recette de cette Assemblée Climat en explorant les ingrédients de la construction d'une démarche de transition collaborative. Conçu comme un parcours interactif « à la carte », l'atelier vous invite à voter pour choisir les 3 sujets qui seront abordés parmi 4 propositions : -Composer une assemblée citoyenne : mode d'emploi -Neutralité carbone : choisir une trajectoire et construire un récit grâce aux 4 scénarios Transition(s) 2050 de l'ADEME -L'art, moteur d'intelligence collective : quand la culture inspire les solutions -Faciliter la participation : des modalités techniques au service de la mobilisation du plus grand nombre Ces ingrédients peuvent être adaptés et répliqués par toutes les collectivités désireuses de renforcer leurs démarches de transition en s'appuyant sur la créativité et l'énergie des acteurs locaux. Intervenant-e-s: Thomas HONORE, Emma HODET, Marion LAURENT – Mission Exemplarité - Climat, Grand Poitiers communauté urbaine Romain MIGNOT, Vice-président Transition énergétique, Grand Poitiers communauté urbaine et maire de la commune de Sèvres-Anxaumont	LUXEMBOURG
Ateliers	16h30 à 17h30 - Métropole européenne de Lille - S24 - SOLUTION - "Sainghin au soleil" : expérimentation réussie d'achat groupé de toitures solaires privées	Dans un souci d'accélération du développement solaire photovoltaïque sur son territoire, la Métropole européenne de Lille (MEL) anime plusieurs dispositifs visant à faciliter le passage à l'action des communes, des Companies - et des habitants. Pour aiguiller au mieux les particuliers dans leur projet de solarisation, la MEL s'appuie sur son cadastre solaire et son partenaire expert, l'Association Solaire en Nord. Au-delà du conseil personnalisé et gratuit proposé à tous les habitants, Solaire en Nord a initié une première démarche d'achat groupé d'installations photovoltaïques en Hauts-de-France. Ce sont 9 foyers, désormais producteurs d'énergie solaire sur la commune de Sainghin-en-Mélantois (2 800 hab.), qui ont bénéficié d'un accompagnement collectif sur mesure pour dimensionner et sécuriser la réalisation de leurs installations. Forte de cette première expérience, la Métropole européenne de Lille prévoit de renouveler cette opération auprès de plusieurs autres collectifs d'habitants. Avec notre partenaire Solaire en Nord, et la commune de Sainghin-en-Mélantois, la MEL vous présentera les principales étapes de cette expérimentation - de la constitution du collectif jusqu'à la visite des installations mises en service, en passant par le choix de l'entreprise qualifiée ; ainsi que les principaux enseignements de cette démarche. Intervenant-e-s: Maxime LASSALLE, Métropole européenne de Lille ; Périne MASSEZ, Métropole européenne de Lille ; Guillaume FLAMENT, Association Solaire en Nord ; Quentin BOCQUET, Commune de Sainghin-en-Mélantois	MADRID 2

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h30 à 17h30 - Nantes Métropole - S25 - Solution - Des Contrats d'Achats Directs d'Energies Renouvelables (CADER ou PPA) sur 20 ans : mais carrément ! 	Dans le cadre de leur approvisionnement en électricité, Territoire d'énergie Loire-Atlantique et Nantes Métropole ont lancé la 1ère aventure collective d'achats d'énergie de long terme pour les collectivités (Groupement de 8 membres : syndicat, collectivités, SEM) : ce n'est pas un marché d'1 an, ni même de 3 ... mais bien de 20 ans pour un CADER avec des producteurs éolien et photovoltaïque (bénéfices de la loi APER...). Une démarche qui sent bon l'alliance des territoires, l'innovation, la décorrélation des prix de marchés de la bourse de l'électricité, la reproductibilité ... voire plus si affinité ! Sous la forme d'une discussion entre 2 collectivités (Territoire d'énergie Loire-Atlantique et Nantes Métropole), l'aventure vous sera « contée » en s'arrêtant sur les réussites et difficultés rencontrées avec l'oeil de l'expert tantôt le Cabinet Seban pour les aspects juridiques et tantôt Collectif Energie pour les aspects techniques et économiques. Toutes les étapes seront passées en revue, depuis les ambitions politiques jusqu'à la passation du marché de fourniture en passant notamment par le marché de mise en concurrence des producteurs : le CADER ! Alors, pour tout savoir de notre passionnante aventure et enrichir collectivement notre connaissance sur le sujet, nous n'attendons plus que vous ! Intervenant-e-s: Emmanuel DION, Nantes Métropole ; Romain BUFFET, TE44 ; Emmanuel BOURIEN, TE44 ; Mathieu LE JEUNE, Collectif Energie ; Marianne HAUTON - Cabinet Seban & Associés	HALL RHIN 2
Ateliers	16h à 17h - Virage Énergie - SG05 - Serious Game - (Dés)usages énergétiques, trouver collectivement le chemin de la sobriété sans stigmatiser 	(Dés)usages énergétiques est un serious game qui met en débat les usages énergétiques actuels au prisme des limites planétaires et des contraintes socio-économiques pesant sur les individus. Ce serious-game vise à éclairer les choix de consommation et à explorer les leviers permettant d'accompagner les changements de comportements sans stigmatiser les personnes. Au cours de l'atelier, votre objectif sera d'incarner des personnages fictifs pour les aider à adopter des modes de vie sobres, que ce soit en sortant de l'ébriété ou de la précarité énergétique. Le serious-game « (Dés)usages énergétiques » propose des représentations humoristiques des consommations énergétiques tout en s'appuyant sur des données scientifiques. Il donne à voir des situations de consommation vécues afin de sortir d'une vision surplombante et des idées reçues sur les modes de vie de chacun-e.	SCHWEITZER 1
Ateliers	16h à 17h - Inddigo - SG06 - Serious Game - Le parcours de l'énergie stigmatiser	Venez tester vos connaissances dans "Les parcours de l'énergie", animation développée par Inddigo pour permettre aux élus et agents des territoires de cerner concrètement les enjeux énergétiques. En groupe, autour de cartes à jouer visuelles, vous découvrirez de façon ludique les consommations énergétiques observées aujourd'hui en France, déterminerez leur ordre de grandeur, identifierez les sources d'énergies utilisées et affinerez votre connaissance sur les différentes filières. Quelles sont les énergies disponibles sur votre territoire ? Leurs caractéristiques, les avantages et inconvénients ? Quels sont leurs potentiels pour atteindre la neutralité carbone et leurs limites ? ... Intervenant-e-s: Mathilde ROYER, Consultante Inddigo ; Frédéric CHARVIN, Consultant Inddigo	SCHWEITZER 2
Ateliers	16h à 17h30 - CoopaWatt SCOP - C06 - Challenge - Pour une transition énergétique juste, l'Autoconsommation Collective, au service de la lutte contre la précarité énergétique. 	Les opérations d'ACC se développent (ambition de massification), avec principalement des entreprises et collectivités en consommateurs. Les ménages sont peu impliqués (faibles consommations, TRVE, rotations,...). Il existe quelques mécanismes de soutien pour faciliter les opérations dites sociales, cependant celles-ci restent marginales. Par le biais d'un jeu de rôles, nous réfléchirons collectivement sur l'utilisation d'un tel outil (l'ACC) pour lutter contre la précarité énergétique. Intervenantes: Océane Lasne ; Lauriane Petitemange	LONDRES 2

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h à 17h30 - L'institut Paris Region - C07 - Challenge - Vendez-moi ce territoire ! 	Pour mettre en lumière les pépites énergétiques et écologiques du territoire, l'idée est d'inventer un narratif différent en s'inspirant des codes de la publicité drôle, esthétique, sexy, réveuse, etc. Sur le modèle des spots "Vendez-moi cette voiture", "Bruxelles, les pieds", "Brussels fit, la plus grande salle de gym du monde", "Faire du ciel le plus bel endroit de la terre" ... Les participants seront invités à inventer ou à détourner des slogans et à tourner de courts spots vidéos avec du matériel vidéo et des accessoires mis à leur disposition (vêtements, objets,) pour inciter à la consommation responsable, au développement des ENR, à la sobriété, à la rénovation, à la mise en place de mesures d'adaptation, ... Quelques exemples de différents pays seront présentés en introduction. Il y aura la possibilité de faire des propositions en français ou en anglais pour les participants d'autres pays. Intervenant-e-s: Marie-Laure FALQUE MASSET, L'Institut Paris Region ; Filip DUMITRIU, FEDARENE	En tant que professionnels acteurs de la transition écologique, vous sentez-vous parfois au carrefour d'injonctions contradictoires, d'attentes et de réticences, du rationnel et de l'irrationnel que les enjeux actuels
Ateliers	16h à 17h30 - Institut négaWatt - Pause Carbone » pour se ressourcer et faire le point sur soi et... le climat 	En tant que professionnels acteurs de la transition écologique, vous sentez-vous parfois au carrefour d'injonctions contradictoires, d'attentes et de réticences, du rationnel et de l'irrationnel que les enjeux actuels impliquent ? Cela vous amène peut-être à vous demander comment associer les aspects techniques et la dimension humaine car vous sentez que ça coince... ?+D106	AMSTERDAM
Ateliers	16h à 17h30 - Région Grand Est - C08 - Challenge - Contribuez à l'éco-ambition des aides régionales ! 	Pour intégrer les enjeux environnementaux dans ses politiques, la Région Grand Est s'est engagée dans une démarche novatrice : une grande révision de ses dispositifs d'aides. De nouveaux critères 'verts' y ont été intégrés (mesures d'impact, bonifications...). Objectif : sensibiliser et embarquer nos partenaires... et nos services. Dans une logique d'amélioration continue, venez réfléchir avec nous à comment améliorer et pérenniser nos résultats ! Intervenant-e-s: Constance LUGIEZ - Région Grand Est ; Justine FENET - Région Grand Est	LONDRES 1
Ateliers	16h30 à 17h30 - CVE - S29 - Solution - Décarboner la combustion industrielle avec l'Hydrogène : cas d'étude 	La décarbonation de l'industrie des territoires est un enjeu clé des dix prochaines années. Aujourd'hui, 70 % des émissions de gaz à effet de serre de l'industrie sont liées à la combustion de gaz naturel et de charbon. Pour les procédés non électrifiables, l'hydrogène est une solution pertinente qui contribue à la réduction des émissions, renforce la sécurité énergétique et améliore la résilience des industries. Au-delà de l'approche industrielle individuelle, le développement de l'hydrogène s'inscrit dans une logique plus large de projet de territoire : mutualisation des usages, optimisation des réseaux électriques, décarbonation d'un bassin industriel, construction d'écosystèmes territoriaux robustes. À ce titre, la sécurisation de certains usages industriels clefs, comme celui de l'enrobé, est stratégique, car elle impacte directement les collectivités locales via la commande publique. CVE et RGDS partageront leur vision et leur approche, ainsi qu'un cas concret d'étude de pré-faisabilité hydrogène combustion menée sur un site industriel qui permettra d'aborder : - La méthodologie d'évaluation de la combustion hydrogène - Les impacts opérationnels, techniques, économiques et environnementaux - Les conditions de réussite pour faire de l'H2 un levier de coopération territoriale Cet atelier vise à montrer comment un projet hydrogène peut devenir un véritable projet de territoire, combinant impératifs industriels, enjeux énergétiques et ambitions climatiques. Intervenant-e-s: Marion Henriot - CVE - Directrice Générale CVE H2 ; Trishna KAMMILI - R-GDS - Directrice du développement des énergies renouvelables	MADRID 1
Ateliers	16h30 à 17h - Collectivité européenne d'Alsace / Alter Alsace Energies - I12 - Interactions - Pas de frontière pour les ENR ! Les communautés d'énergie transfrontalières 	Venez découvrir comment surmonter les frontières grâce aux communautés énergétiques. Les communautés énergétiques représentent un levier pour la transition énergétique, en transformant les citoyens en acteurs des énergies renouvelables. C'est aussi un outil de cohésion sociale sur ce sujet parfois clivant. Créer une communauté énergétique transfrontalière, c'est donc accélérer la transition en même temps que construire une Europe de la coopération. Une revue d'exemples, des barrières, et des solutions sera présentée et plus particulièrement deux projets locaux alsaciens ainsi que le projet du GECT hispano-portugais Duero-Douro. Intervenant-e-s: Amandine HENCKEL-WARTH Collectivité européenne d'Alsace / Coline LEMAIGNAN Alter Alsace Energies	Espace BLEU

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h30 à 17h - AUXILIA - I09 - Interactions - Accompagner les personnes vulnérables dans leur mobilité - cas des ZFE	L'atelier sera organisé autour des enseignements de l'exploration "Familles ZFE" mise en oeuvre en 2023-2024 sur les territoires de Lyon Métropole, Limoges Métropole et la CA de La Rochelle, en partenariat avec le Ministère de la Transition et l'ADEME notamment. Le principe de l'exploration était simple : accueillir sur un territoire concerné par une politique de restriction de l'usage de la voiture (ZFE, élargissement de la zone horodatée) une expérimentation impliquant une vingtaine de ménages vulnérables motorisés pour leur proposer un panel de solutions alternatives de mobilité à tester dans différents contextes. Si la proposition initiale était simple, la mise en oeuvre effective s'est avérée plus complexe, avec des enseignements riches au service des politiques publiques de mobilité sur les territoires urbains. Plusieurs questions pourront ainsi être adressées au cours de l'atelier : comment identifier des zones de vulnérabilité sur un territoire concerné par exemple par une ZFE (approche socio-spatiale) ? Comment recruter des ménages vulnérables pour les embarquer dans une démarche d'accompagnement "pratique" au changement ? Comment créer un panel de solutions alternatives de mobilité, dépasser la dépendance à la voiture mais aussi gérer des parcours utilisateurs relativement rigides ? Intervenant-e-s: Marc FONTANES, AUXILIA et Clara COORNAERT, AUXILIA	Espace VIOLET

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h30 à 17h - Communauté Urbaine de Dunkerque - I15 - Interactions - Dunkerque, territoire en transition : vers une ville plus juste et plus durable 	Découvrez la manière dont le territoire dunkerquois mobilise les transitions qu'elle accompagne comme levier pour davantage de justice sociale en développant le pouvoir d'agir de ses habitants, en travaillant la résilience de son écosystème, en innovant sur son modèle de mobilité, tout en s'appuyant sur de nombreux partenaires comme les bailleurs sociaux, le secteur privé et la mobilisation de ses services communautaires (résorption des logements vacants, amélioration de l'habitat, lutte contre l'habitat indigne et accompagnement social lié au logement).	Espace ORANGE
Ateliers	16h30 à 17h - Département du Morbihan - I10 - Interactions - Simple réglage des paramètres et économies d'énergie : quels impacts réels ? Cas concrets sur les bâtiments du CD56 	Le patrimoine bâti du département du Morbihan vieillit, la rénovation énergétique globale de la centaine de bâtiment va prendre plusieurs années... mais en attendant, le service maintenance s'attache à ajuster les réglages autant que possible, avec des résultats souvent surprenants ! L'atelier permettra de présenter 6 cas concrets récents, où l'ajustement de paramètres simples comme la consigne ou les horaires ont permis des économies importantes et quantifiées : une modification de l'équilibre entre chauffage et ventilation dans un bâtiment de bureaux (centre médico-social), l'optimisation des horaires et du réduit sur une médiathèque, et l'impact du facteur humain dans un collège quand l'agent de maintenance pilote finement... ou pas. Les réglages à faire sont parfois opposés selon que le bâtiment soit isolé ou pas ! Les exemples sont représentatifs car ils s'inspirent de bâtiments et de systèmes standards, dans un contexte où la consommation d'énergie est déjà relativement bien suivie depuis des années : l'impact du réglage « final » est malgré tout très parlant : entre -15% et -25% de consommation d'énergie ! L'atelier se veut très concret et pratique, et permettra d'échanger avec les participants sur ce qui a fonctionné ou pas, et ce qui a été possible avec les moyens limités dont on dispose. Intervenante: Hélène DUPONCHEL, Département du Morbihan	Espace VIOLET
Ateliers	16h30 à 17h - Efficacité - I14 - Interactions - Les nouveaux outils d'aide à la décision pour optimiser les stratégies énergie & carbone locales ? 	Grâce aux outils d'aide à la décision de nouvelle génération développés par Efficacity et ses partenaires, basés sur des méthodologies éprouvées et des retours d'expérience, découvrez comment optimiser vos choix d'investissement en faveur de la transition énergétique en tenant compte d'un contexte budgétaire contraint, dans trois domaines clés : rénovation du patrimoine tertiaire de la collectivité ou du patrimoine résidentiel des bailleurs sociaux ; stratégie énergétique d'un quartier à aménager ou à rénover ; plan local des réseaux de chaleur & froid. Intervenant Michel Salem-Sermanet	Espace JAUNE
Ateliers	16h30 à 17h - Energies Demain / Rennes Métropole - I11 - Interactions - Créer un jeu sérieux : Comment rendre accessible les enjeux d'élaboration d'une trajectoire GES locale ? Le REX de Rennes Métropole 	À l'occasion de la révision de son PCAET, Rennes Métropole a souhaité travailler l'appropriation de la démarche d'élaboration de sa trajectoire GES pour les élus et acteurs impliqués. La collectivité s'est donc engagée dans la création d'un jeu sérieux permettant d'appréhender le sujet complexe de la planification énergétique et écologique par l'angle de la pratique plutôt que de la théorie. Cet atelier présentera la démarche de création d'un serious game. Il mettra en évidence les principes pédagogiques mobilisés et comment les notions de co-bénéfices, contraintes économiques et sociales associées à la transition énergétique ont été intégrées grâce aux mécaniques de jeu. L'atelier présentera également le retour d'expérience de l'organisation et l'animation de la Conférence locale du climat 2024 à Rennes durant laquelle environ 60 personnes ont pu participer à une partie de jeu immersive. Enfin, sera exposé l'approfondissement de la démarche via l'utilisation des supports du jeu par Rennes Métropole auprès des élus et agents permettant d'aboutir à un premier positionnement stratégique dans le cadre de la révision du PCAET. Les participants auront à disposition les différentes pièces créées pour le jeu, notamment les cartes actions quantifiées correspondantes aux différents leviers de réduction de GES. Intervenant e-s: Leslie CORREIA, Energies Demain ; Brendan CATHERINE, Rennes Métropole	Espace BLEU
Ateliers	16h30 à 17h - Enerplan - I13 - Interactions - Construire et mettre en oeuvre un plan « chaleur solaire territorial » pour ne pas valoriser l'énergie solaire à moitié 	De plus en plus de collectivités locales se dotent d'un plan solaire, qui toutefois se limite le plus souvent au déploiement du photovoltaïque. Si c'est une bonne chose de planifier la production d'électricité solaire sur son territoire, cela ne répond qu'à une part de la transition. Le besoin de chaleur doit être décarboné (il est fortement carboné) et la chaleur solaire peut être mobilisée à cette fin partout en France. Un plan solaire local doit interroger les besoins d'énergie et ses usages, pour apporter la réponse technique la plus pertinente. Pour cela, une mise à niveau des connaissances sur les technologies de production de chaleur solaire (de 40 à 400°C) est primordiale pour les services de planification. L'identification des besoins de chaleur au sein du territoire doit permettre d'aligner des solutions techniques qui pourront se combiner (sources de chaleur EnR&R ou électrification) pour décarboner. Réseaux de chaleur actuels et futurs, chaufferies collectives, chaufferies individuelles pour le tertiaire et le résidentiel, pour chaque cible une stratégie de décarbonation doit être élaborée, avec des solutions complémentaires ou concurrentes qui inclues l'option solaire. Identifier les besoins, sensibiliser les maîtres d'ouvrage concernées sur les solutions et leur financement, et mobiliser les professionnels du secteur, sont au cœur de la mise en oeuvre d'un plan de « chaleur solaire territorial ». Intervenants: Richard Loyen, Enerplan ; Alexandre BACQUET, Newheat	Espace JAUNE

Mardi 24 Juin 2025			
Ateliers	16h30 à 17h - Nos vies bas carbone - I16 - Interactions - Sensibiliser 8500 agents à la transition écologique ? Chiche !  	Inventons nos vies bas carbone est un atelier participatif et pédagogique. Suspendues à une ficelle, des cartes de largeur proportionnelle aux émissions de gaz à effet de serre présentent les ordres de grandeur de l'empreinte carbone française. Le climat n'étant qu'une des limites planétaires, nos cartes incluent aussi les enjeux d'effondrement de la biodiversité et d'épuisement des ressources. Les participant-e-s réfléchissent aux leviers d'action, individuels et collectifs, pour inventer des vies sobres, heureuses, à la hauteur des enjeux. Le plan de mandat de la Ville de Lyon prévoit la sensibilisation à la transition écologique de tous les agents, pour créer une culture commune et expliquer les engagements de la Ville en les ajustant aux réalités de terrain. Répondant à cette ambition, nous avons adapté l'atelier au territoire de Lyon : « Inventons Notre Ville Bas Carbone » est né ! En 3h30, les agents comparent les émissions liées aux activités du quotidien, font le lien avec les politiques publiques de la collectivité et imaginent des actions pour réduire l'impact des activités de leur service. C'est aussi l'occasion de partager des inquiétudes vis-à-vis des défis à relever. Un format court en ligne est aussi proposé avec des vidéos, quizz, jeux, pour balayer à son rythme les enjeux de la transition écologique. Près de 900 agents sont sensibilisés à ce jour. Comment atteindre la cible des 8500 agents sensibilisés en 2026, sans brusquer ni minimiser les enjeux ? Intervenant-e-s : Delphine Capello, Ville de Lyon ; Sylvain GODINOT, Ville de Lyon ; Benjamin CHEVROL, Nos vies bas carbone	Espace ORANGE
Ateliers	17h à 17h30- Collectivité européenne d'Alsace / Alter Alsace Energies - I12 - Interactions - Pas de frontière pour les ENR ! Les communautés d'énergie transfrontalières  	Venez découvrir comment surmonter les frontières grâce aux communautés énergétiques. Les communautés énergétiques représentent un levier pour la transition énergétique, en transformant les citoyens en acteurs des énergies renouvelables. C'est aussi un outil de cohésion sociale sur ce sujet parfois clivant. Créer une communauté énergétique transfrontalière, c'est donc accélérer la transition en même temps que construire une Europe de la coopération. Une revue d'exemples, des barrières, et des solutions sera présentée et plus particulièrement deux projets locaux alsaciens ainsi que le projet du GECT hispano-portugais Duero-Douro. Intervenant-e-s : Amandine HENCKEL-WARTH Collectivité européenne d'Alsace ; Coline LEMAIGNAN Alter Alsace Energies	Espace BLEU
Visites			
Visites	11h30 - 18h30 - Excursion franco-allemande : Sur la route des énergies renouvelables locales !  	Embarquez pour une journée inspirante dans l'Ortenau et explorez des solutions innovantes pour une énergie locale et durable. Au programme de cette excursion en bus : la visite du parc éolien du Langenhard (Lahr), d'un mur anti-bruit équipé de panneaux solaires par un collectif citoyen (Elgersweier), et de la plus grande centrale de chauffage solaire thermique dans le Sud du Bade (Ettenheim). Cette excursion sera l'occasion d'échanger avec des expert.e.s, de découvrir des bonnes pratiques et de tisser des liens pour de futurs projets transfrontaliers. Une belle opportunité pour s'inspirer et agir ensemble pour la transition énergétique ! Informations pratiques : Toutes les visites seront traduites simultanément en français et en allemand. Le départ est à 11h30, devant le Palais de la Musique et des Congrès (PMC). Un panier-repas est fourni par les organisateurs. Le bus sera de retour au PMC à 18h30. Organisateurs : Eurodistrict Strasbourg-Ortenau et Ortenauer Energieagentur	
Visites	14h - 18h - De l'énergie dans nos déchets  	Découvrez l'installation de méthanisation Methamusau à Oberschaeffolsheim, qui permet la production de biométhane injecté dans le réseau de distribution de gaz, par le traitement de déchets organiques : déchets verts et de cuisine issus des collectivités locales (bornes de collecte), déchets de l'industrie agroalimentaire, déchets agricoles. Les digestats sont valorisés en engrais naturels sur les parcelles agricoles et espaces verts.	
Visites	14h à 18h - Exploration des initiatives pour une ville durable et novatrice : de la mobilité décarbonée à l'innovation énergétique en passant par l'engagement environnemental   	Au cœur de la ville de Strasbourg, venez découvrir deux sites engagés pour la transition énergétique du territoire : - Du chauffage à la mobilité, immersion dans l'avenir du gaz. Découvrez le pôle technique de R-GDS composé d'une plateforme de recherche R-Hyfe dédiée à l'innovation, l'expérimentation et la formation pour l'hydrogène, ainsi que le pôle mobilité durable multi énergies, équipée d'une station d'avitaillement hydrogène (bientôt alimentée en circuit court à partir d'une unité de production d'hydrogène vert sur site) et complétée par 4 pistes BioGNC et 2 pistes de recharge électrique (IRVE) ultra-rapides de 300 kW. - Visite du nouveau groupe scolaire Krimmeri-Meinau mêlant rénovation du patrimoine ancien existant et nouvelles constructions. Ce projet, intègre également la trame verte, en visant un objectif de « biodiversité positive », valorise le patrimoine naturel existant, et développe de nouveaux îlots de fraîcheur (espaces plantés et des potagers pédagogiques). En complément, le groupe scolaire sera alimenté par un réseau de chaleur et 120 m² de panneaux photovoltaïques avec un taux d'autoconsommation supérieur à 50%.	
Visites	14h à 18h - Production d'énergie et résilience territoriale : visite d'une installation agrivoltaïque et une installation PV sur un bassin de rétention d'eau pluviale    	Venez découvrir deux installations photovoltaïque sur le territoire métropolitain. La première, est l'installation sur le bassin de rétention d'eau de Vendenheim. Cette installation d'une puissance de 30 kWc, permet d'allier production d'électricité et protection du territoire contre les risques de crues. La seconde, une installation agrivoltaïque permet d'associer sur une même parcelle une production agricole à forte valeur ajoutée avec une production d'électricité verte. Située à Brumath, cette installation de 432 kWc permet de produire 464 MWh par an.	

Mardi 24 Juin 2025			
Visites	14h à 17h30 - L'usine de panneaux photovoltaïques Voltec Solar, fabricant local et engagé  	Découvrez le fabricant de panneaux photovoltaïques alsacien Voltec Solar : entreprise familiale locale et engagée, les modules sont fabriqués depuis 2010 dans l'usine à Dinsheim-sur-Bruche qui emploie 120 personnes. L'objectif est la production d'1 million de panneaux photovoltaïques bas carbone par an. La visite permettra de présenter toutes les étapes de fabrication des modules et de découvrir les dernières innovations.	

