

LES RÔLES DE L'ÉVAPOTRANSPIRATION EN MILIEU URBAIN

JOURNÉE TECHNIQUE - 5 DÉCEMBRE 2023



Université Gustave Eiffel - Amphithéâtre Bienvenue
16 bd Newton - 77420 Champs-sur-Marne



09h30 Accueil café

10h00 Introduction de la journée, Jean Gaber, directeur adjoint du Cerema en IdF et Fabrice Rodriguez - Université Gustave Eiffel

10h10 Présentation introductive sur le processus d'évapotranspiration, Sophie Herpin - AgroCampus Ouest et Marc Saudreau - INRAe

Séquence 1 : Les besoins et attentes autour de l'évapotranspiration en ville, du point de vue des opérationnels

10h40 Table ronde avec des acteurs opérationnels animée par Alexandre Délomenie

Julien Paupardin* ou Ronan Quilien* - Département de la Seine-Saint-Denis, Alban Mallet - Nantes Métropole, Sophie Rousset-Rouvière - Adivet, Nadine Aires - Agence de l'eau Seine-Normandie

11h25 Sondage sur la place de l'évapotranspiration en ville, François Mercier - ARCEAU IdF, Emmanuel Berthier - Cerema

11h35 Pause café

Séquence 2 : L'évapotranspiration urbaine au travers de projets appliqués

11h55 Projet 1: Des solutions pour maximiser l'évapotranspiration, Richard Filippi et Nicolas Griglio - Source Urbaine

12h20 Projet 2 : Évapotranspiration et bio-rafraîchissement à la métropole de Lyon, Frédéric Ségur - Arbre, Ville, et Paysage, Abdelkader Bensaoud - BET Hydrasol

12h45 Projet 3 : Evapotranspiration issue de jardins de pluie expérimentaux de la ville de Paris, Laure Fass - Ville de Paris, Emmanuel Berthier - équipe de recherche TEAM du Cerema



13h10 Pause déjeuner

Séquence 3 : Travaux de recherche autour du processus et ses bénéfices

14h30 Mesures et estimations, de l'échelle de l'espace végétalisé au quartier, David Ramier - Cerema, Fabrice Rodriguez - Université Gustave Eiffel

14h50 Bénéfices apportés par les arbres, Julien Thierry - AgroCampus-Angers

15h10 Estimation et modélisation à l'échelle de l'ouvrage végétalisé de gestion des eaux pluviales, Ahmeda Assan Ouedraogo - Cerema

15h30 Modélisations aux échelles quartier et ville, Xénia Lafaille - Université Gustave Eiffel

15h50 Pause



Séquence 4 : Ateliers prospectifs

16h00 Travail en sous-groupes

17h00 Clôture et Bilan de la journée, avec comme Grande témoin Isabelle Braud de l'INRAE

* à confirmer



CETTE JOURNÉE EST CO-ORGANISÉE PAR :
ARCEAU IDF, CEREMA, OFB, OPUR,
UNIVERSITÉ GUSTAVE EIFFEL

