

Workshop de lancement du projet « PV- PLANTES »

Améliorer l'efficacité des toitures combinées : panneaux solaires et végétalisation

Judi 2 décembre 2021, HEPIA – Lullier

13h30-14h00 À l'Espace toitures végétalisées de Lullier
Café d'accueil sur l'Espace toitures végétalisées (vers l'ancienne Ferme au Nord)

14h00-14h45 À l'Espace toitures végétalisées de Lullier
Visites guidées des différents projets de recherche sur l'Espace toitures végétalisées

15h00-15h45 *Présentations en salle*
Présentation du projet de recherche PV-Plantes
Marc Jobin, prof. HES associé, resp. Institut InSTI, HEPIA

Présentation des sites de Lancy et Plan-les-Ouates
Claudia Bogenmann, responsable de l'unité de développement durable à la ville de Lancy,
Joris Vaucher, ancien délégué à l'énergie de la commune de Plan-les-Ouates

Présentation des premiers résultats du projet PV-Plantes
Analyse des données de production d'énergie
Tancredi Bernasconi, assistant HES, HEPIA

Premiers résultats au niveau du suivi de la flore
Julie Steffen, adjointe scientifique, HEPIA

Conclusions et introduction aux ateliers
Patrice Prunier, prof. HES ordinaire, responsable de la filière Gestion de la nature, HEPIA

15h45-16h45 **Ateliers de discussion en groupes**
Problématique générale
Au vu des enjeux climatiques et biodiversitaires, comment rendre les toitures combinées plus efficaces ? Quels sont les freins et les leviers d'actions possibles ?

Thématique spécifiques

Les ateliers traiteront plus spécifiquement des thématiques suivantes :

1. Quels sont les aspects règlementaires à prendre en compte lors de la mise en place de toitures solaires végétalisées ?
 2. Quelles sont les bonnes pratiques à privilégier lors de l'aménagement d'une toiture solaire végétalisée ?
 3. Quelles sont les possibilités lors d'un projet de rénovation avec des panneaux solaires **verticaux** et une végétalisation ?
 4. Autres (selon propositions)
-

16h45-17h15 **Conclusions et perspectives**

Adresse : Espace toitures végétalisées, section Parcs et Jardins, route de Presinge 150, 1254 Jussy -Genève

Transports : Parking sur place ou TPG arrêt « Centre horticole »

Le Workshop est gratuit, sur inscription et accessible uniquement aux détenteur-ice-s d'un certificat Covid (places limitées).

Inscription : www.hesge.ch/hepia/inscription/workshop-pv-plantes

Avec le soutien de : Commune de de Plan-les-Ouates, Ville de Lancy, SIG, OCAN, CPEG

Contact : gn.hepia@hesge.ch