

La qualité de construction est le résultat d'un savoir-faire et d'une implication collective du commanditaire au prestataire, au bénéfice de l'utilisateur. Toute une chaîne d'acteurs interconnectés est dès lors concernée.

La vocation des AINterpros est de développer des échanges, au-delà de vos réseaux métiers et professionnels, à partir de retours d'expériences et d'interventions destinées à toutes les parties prenantes, pour développer la compétence et la communication entre les maillons formant la chaîne des acteurs de l'acte de construire.

Chaque année, des rencontres sont proposées dans le département sur la thématique du bâtiment durable.

### Renseignements :

#### Département de l'Ain

Philippe Ancelin

04 74 22 89 21

Philippe.ancelin @ain.fr

#### ADIA :

Yvan Pauget

04 74 55 49 01

yvan.pauget@agence01.fr

#### Inscription en ligne sur le site :

[www.ainterpros.com](http://www.ainterpros.com)

En partenariat entre :



EVENEMENT

21<sup>e</sup> rencontre interprofessionnelle

## DÉSIMPÉRMÉABILISATION DES SOLS

**LUNDI 4 JUILLET 2022 DE 17 H À 19 H**  
**COLLÈGE LOUIS ARMSTRONG À BEYNOST**

- Visite suivie d'un temps d'échanges
- Accessible à tous : acteurs de la construction, professionnels, élus...
- Inscriptions : [www.ainterpros.com](http://www.ainterpros.com)



## 17h : VISITE DU SITE

**Visite des travaux** de désimperméabilisation et végétalisation de la cour du collège

**Mot d'accueil avec** Pierre Lurin, vice-président du Département, délégué aux finances et aux bâtiments, maître d'ouvrage.

### Visite commentée du site par :

- Cédric Chardon, paysagiste concepteur DPLG, Atelier Chardon, maître d'œuvre.
- Simon Rambeaux, chargé de mission performance énergétique, Département de l'Ain.
- Martine Laffra, principale du collège.

### LES POINTS ABORDÉS :

- Les objectifs multiples de l'opération
- Le projet
- Le projet pédagogique
- Les aides possibles
- Le ressenti des utilisateurs

## PRÉSENTATION DE L'OPÉRATION :

Les cours scolaires, longtemps construites en matériaux imperméables et peu végétalisées, souvent en enrobé, présentent de nombreux inconvénients : manque de bien être dans la cour, saturation des réseaux d'eaux pluviales des communes en cas de fortes pluies, et surtout inconforts en période de fortes chaleurs pouvant provoquer des malaises des utilisateurs.

Les objectifs du projet étaient multiples : désimperméabiliser une partie de la cour, améliorer le confort thermique des élèves, valoriser les eaux de pluie et donner accès aux élèves à des espaces végétalisés, tant pour leurs moments libres que comme support pédagogique.

Cédric Chardon, paysagiste concepteur DPLG, a développé un projet permettant de désimperméabiliser une surface de 540 m<sup>2</sup> de la cour, divisée en deux espaces.

- en périphérie Sud de la cour, un arc de 390 m<sup>2</sup> mélangeant bosquets densément plantés et squares pavés perméables à l'eau a été créé.
- un linéaire de quatre espaces végétalisés de touffes basses et arbres hautes tiges est planté le long de la façade exposée au Sud, soit un total de 150 m<sup>2</sup>. L'eau de pluie des toitures du bâtiment principal est récoltée pour alimenter en eau le jardin linéaire.

Cette opération a aussi permis de mettre en place un projet pédagogique.

## 18h : TABLE RONDE

Dans la salle polyvalente du collège

### La désimperméabilisation des sols et la réduction des ilots de chaleur :

- rappel réglementaire : la loi climat, les financements, lien avec le bâtiment
- les ilots de chaleurs : retour sur une campagne de mesures à Bourg en Bresse
- les différents systèmes, les matériaux perméables
- la désimperméabilisation des sols en milieu urbain
- la maintenance obligatoire
- réintroduire la biodiversité et le stockage du carbone

### LES INTERVENANTS DE LA TABLE RONDE :

- Cédric Chardon, Atelier Chardon, paysagiste concepteur DPLG,
- Yvan Pauget, directeur de l'Agence Départementale d'Ingénierie de l'Ain
- Frédéric Sarnelli, SPL ALEC AIN.
- Benoit Gruyelle, entreprise Beecity, créateur de biodiversité.

## 19h : FIN DE LA RENCONTRE

### Verre de l'amitié



### Plan de situation

