





Fonds européen de développement régional Fondo europeo di sviluppo regionale



Revue de projets

VAD-CAUE Haute-Savoie

Pour des bâtiments à vivre dans les Alpes : projet européen Alpes Efficacité Energétique.



Sylvaine Corbin CAUE Haute-Savoie (chef de file)

Webinaire du mardi 1er décembre 2020 - Annecy

















Un projet de cooperation régional



A2E en bref - chiffres clés

- 2 pays : France Italie
- 3 ans de travail transfrontalier : mai 2017- mai 2020
- 2,6M€ de budget dont 2,2M€ de fonds FEDER
- 9 partenaires techniques :
 4 français 5 italiens



https://www.youtube.com/watch?v=YsnR keFMpTo&t=369s

Films : le bâtiment performant : du projet

à la réalité























nttps://alcotra-a2e.caue74.fr/



Un projet issu de retours d'expérience

- Construction du siège du CAUE (2009)
- Voyages d'études et de formation en Europe alpine entre 2000 et 2020
- Premier projet Européen en 2011 : efficacité énergétique des bâtiments publics (EnercitEE RIEEB)
- **Pratiques de l'observation** : observatoires (CAUE-Agence Qualité Construction CMDL Manaslu Ing.)
- Un partenaire, acteur transversal sur l'énergétique cycle de vie des bâtiments CMDL MANASLU : expertise reconnue par l'ADEME, pôles de compétitivité. publications scientifiques internationales, commissionning énergétique...



Des observatoires :

CAUE-Agence Qualité Construction-CMDL Manaslu Ing.

https://references.caue74.fr/

https://observatoire.paysages.caue74.fr/

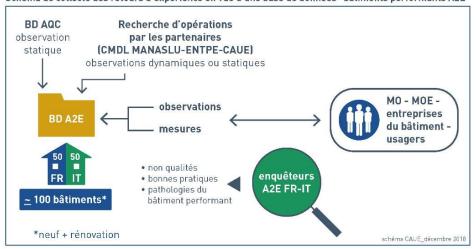
https://alcotra-a2e.caue74.fr/wp-content/uploads/2020/06/plaquette_synth%C3%A8se-A2E_BAT3_VF.pdf

https://qualiteconstruction.com/aqc/nos
-missions/pole-observatoire/



50 bâtiments enquêtés sur les Savoie

Schéma de collecte des retours d'expérience en vue d'une base de données "bâtiments performants A2E"



Vérifier, avec des éléments tangibles, le degré de satisfaction des MOA et des usagers :

- Confort et qualité d'usage
- Coûts d'exploitation
- Consommations énergétiques
- Pérennité











Repérer

Lister

Se positionner

Diffuser

1^{ER} DÉCEMBRE 2020 - WEBINAIRE VAD-CAUE HAUTE-SAVOIE : REVUE DE PROJETS E+C-ALPES EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE INTERREG ALCOTRA 2017-2020







https://alcotra-a2e.caue74.fr/

ALPES EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

/\

Observer la performance à l'épreuve du réel

- Interroger les visions de la performance pour progresser sur le bilan énergétique, la dimension carbone et les usages : WS, BD A2E, experts.
- **Développer de nouvelles approches** pour révéler les contreperformances-dysfonctionnements observés : formations expérimentales, nouveaux acteurs sollicités, observer la performance à l'épreuve du réel en sollicitant l'expertise d'usage,...
- Être au service des maîtres d'ouvrage de Haute-Savoie : mieux accompagner la commande d'équipements pour être au plus près de la réalité de l'exploitation



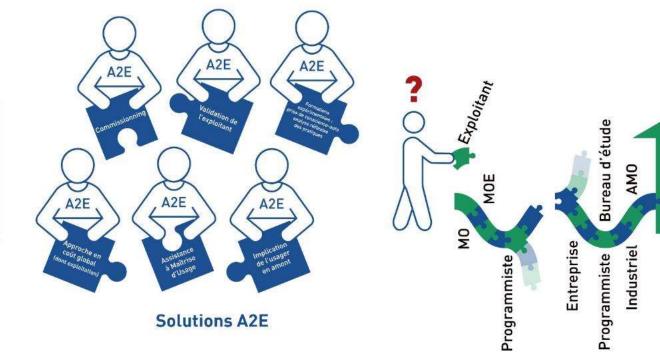


Des bâtiments à vivre

En transition vers un bâtiment réellement performant et "à vivre"

Les pistes du programme européen ALCOTRA Alpes Efficacité Énergétique A2E 2017-2020

Prise de conscience
Culture du résultat
Plan d'action personnel
Reconnaissance des
compétences "métiers"



"Performance gap" et consommations d'énergie élevées

Non maîtrise des coûts en exploitation

Performance

en exploitation

Usager, le grand oublié

Manque de robustesse

12/05/2020 - CAUE de Haute-Savoie





