

Sourcing matériaux

Après identification des filières locales, des groupes thématiques ont été mis en place pour repenser les méthodes de conception à l'échelle de l'ensemble des îlots et pas uniquement projet par projet. Un travail de sourcing a aussi été mené afin d'identifier des acteurs locaux et d'interroger les modes de fabrication (provenance des matériaux, degré de préfabrication, capacités de production, pistes d'économies de projet, ...)

Ilot E « L'Azuré » - Bongraine à Aytré (17)
MOA : OPH CDA La Rochelle / Axanis / CISN

FICHE INNOVATION

Thématiques BDNA concernées

GESTION DE PROJET · TERRITOIRE ET SITE · SOCIAL ET ÉCONOMIE · ÉNERGIE · EAU · **MATÉRIAUX** · CONFORT ET SANTÉ

Type d'innovation

LES SOLUTIONS TECHNIQUES · LES OUTILS AU SERVICE DE LA FILIÈRE BTP · LES SERVICES INNOVANTS · AUTRES .....

Évaluation du caractère innovant de la solution

La maîtrise d'ouvrage expérimente pour la première fois la solution innovante sur son opération

La solution est expérimentée pour la première fois pour ce type de bâtiment ou en région Nouvelle-Aquitaine

Des études, essais ou développements spécifiques sont menés pour mettre en œuvre la solution

Une expérimentation de la solution échelle 1 doit être réalisée avant sa mise en œuvre

La mise en place de l'innovation nécessite l'achat d'équipement ou d'outils spécifiques par l'équipe projet

L'innovation entraîne des changements de pratiques importants qui nécessite un accompagnement spécifique

Plusieurs membres de l'équipe (conception et/ou réalisation) qui sont impactés par la solution ne l'ont jamais expérimenté et doivent y être formés

L'entreprise de mise en œuvre de la solution doit former des membres de son équipe ou un chantier formation est réalisé

Des membres de l'équipe de maitrise d'œuvre doivent se former et/ou réaliser des études spécifiques sur la solution (qui ont demandées un temps d'investissement important)

Bénéfices apportés par l'innovation au projet

Meilleur qualité/prix

Réponse à un nouveau besoin ou un nouvel usage

Impact environnemental/ social

Meilleur délai

Amélioration d'un processus organisationnel

Autres bénéfices à indiquer :

.....

.....

.....

Difficultés rencontrées sur la mise en place de l'innovation

TECHNIQUES · RÉGLEMENTAIRES/ ASSURANTIELS · ÉCONOMIQUES · AUTRES .....

.....

.....

Suppléments d'information sur l'innovation

Cette approche collective permet une montée en compétence collective et un meilleur partage des "bonnes recettes" de conception.
Le Groupe de travail est aujourd'hui constitué (aménageur, MOA, architectes, BE). Il a vocation a poursuivre ses travaux sur d'autres thématiques: solutions de planchers, réemploi de matériaux, ...

Cluster construction et aménagement durables