

# ACTEURS

INITIATIVES

## CENTRE DE LOISIRS : UN MODÈLE DU GENRE

La communauté de communes Cœur d'Estuaire, située à l'ouest de Nantes (44), développe de nombreux projets sur le thème de l'éco-construction qui font de ce territoire un leader de la construction écologique. Le centre de loisirs des Buissonnets, prévu pour 120 enfants de trois à douze ans, est un de ces projets ; il doit voir le jour en 2010/2011 et s'annonce comme un projet très innovant. Conçu comme un manifeste de l'architecture de demain, c'est un concentré de solutions nouvelles et de matériaux naturels. Le projet a été pensé de manière à développer une pédagogie tant au long de son élaboration et de sa construction que dans son fonctionnement qui permettra aux enfants de visualiser les matériaux et l'utilisation des énergies renouvelables.

Imaginé comme une vitrine pédagogique de la construction durable, économe en énergie et utilisant des matériaux bruts, le centre des Buissonnets répond à des exigences strictes.

Valorisation des ressources et énergies naturelles, modulation des espaces intérieurs et extérieurs en fonction des saisons, maximisation de l'éclairage naturel et régulation des éclairages électriques, récupération, recyclage, réemploi des eaux de pluie, utilisation de matériaux naturels garantissant régulation thermique et recyclage à terme, valorisation des déchets organiques et tri sélectif, tous ces objectifs sont au programme.

Posé au cœur du paysage — prairies, futaies, buissons, ajoncs, bois — à proximité du cadre enchanteur des marais



qui bordent la Loire au nord entre Nantes et Saint-Nazaire, le centre de loisirs bénéficiera des technologies de pointe en matière de construction écologique.

Les enfants visualiseront les circuits de l'eau de pluie, récupérée et réutilisée ; ils apprendront la transformation du vent en énergie et en lumière ; ils toucheront la terre crue des murs ; ils verront les panneaux photovoltaïques suivre la course du soleil. Admirant les arbres ils goûteront le confort du bois sous leurs pieds et s'instruiront ainsi de la chaîne écologique des matériaux. Ce nouveau centre de loisirs s'annonce exemplaire. Un modèle du genre.

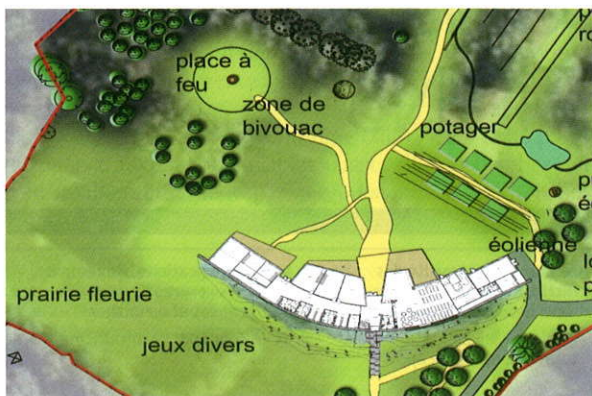
Cette exemplarité écologique dans la réalisation d'équipements collectifs est un des objectifs de Cœur d'Estuaire, mais pas seulement. L'éveil aux enjeux environnementaux des générations futures est au cœur du projet ; c'est un choix responsable de la communauté de communes. Et la portée pédagogique sera au rendez-vous.

L'originalité du projet des Buissonnets réside aussi dans la méthode. En effet, la construction de ce nouveau centre de loisirs et l'aménagement de ses abords seront réalisés sous les yeux des enfants qui aujourd'hui sont accueillis dans un ancien bâtiment à quelques mètres du futur équipement. Tout au long des mois de chantier, ils pourront suivre et découvrir les méthodes de la construction écologique, toucher les matériaux bruts, voir les différents corps de métier œuvrer et comprendre ainsi comment s'édifie un bâtiment éco-construit.

Ainsi bientôt, les enfants des Buissonnets initieront leurs parents à la douceur des matériaux naturels, à l'économie de l'eau, aux bienfaits énergétiques du soleil et à la poésie du chant du vent dans les pales de l'éolienne.

Les enfants des Buissonnets, à l'école, chez eux ou chez les copains, vont faire des envieux et des émules, c'est certain.

... Et si tous les garçons et les filles de la terre pouvaient avoir leur Buissonnets... ■



Communauté de communes  
Cœur d'Estuaire,  
1 Cour d'Armor,  
44360 Saint-Etienne de Montluc  
Tél. : 02 28 25 96 00

Courriel :  
ccece.presse@coeurestuaire.fr  
Plus de renseignements sur  
www.coeur-estuaire.fr