

Les Rencontres de l'Atelier d'urbanisme en Livradois-Forez

Osez le biosourcé : construire et rénover en bois local

jeudi 18 octobre 2018
de 14h15 à 17h30
à La Renaudie

Visites de forêt et de chantier



La valorisation de la filière bois est un enjeu prioritaire pour le territoire, c'est en ce sens que le Parc a publié un cahier technique : « Construire et rénover en bois local en Livradois-Forez ». Ce matériau biosourcé est l'une des premières ressources du Livradois-Forez. Issu de la biomasse d'origine végétale, il sert aussi bien à la fabrication d'éléments utilisés pour la construction, la rénovation comme pour l'isolation (sous forme de laine de bois par exemple).

Les deux visites proposées, une forêt représentative d'une gestion raisonnée et un chantier d'équipement public, apporteront le témoignage d'élus et d'architectes engagés dans cette démarche.



DE LA RESSOURCE AU BÂTIMENT... COMMENT MOBILISER LES MATERIAUX BIOSOURCÉS DANS UN PROJET DE CONSTRUCTION PUBLIQUE ?

Du programme au choix de l'équipe de maîtrise d'oeuvre (architectes et bureaux d'études) et pour la passation des marchés de travaux, la mobilisation dans la commande publique des matériaux biosourcés, comme le bois local, repose sur une bonne connaissance de la ressource, des produits et de la technologie constructive.

Les avancées techniques permettent aujourd'hui de concilier performance énergétique et matériaux locaux. Ainsi, une nouvelle architecture adaptée aux territoires, est en train de se développer.



L'**Office National des Forêts (ONF)** a été désigné par l'État pour être le garant d'une gestion durable de ce patrimoine public répondant à plusieurs fonctions : la production de bois, la préservation de la biodiversité et l'accueil du public.

La **Commune de La Renaudie** (127 habitants - 950 m d'altitude) s'est engagée dans la construction d'une nouvelle salle des fêtes avec l'ambition d'aller au delà de la réglementation thermique pour limiter au maximum les coûts de chauffage. Ce bâtiment élaboré selon les critères des « constructions passives » a permis d'appréhender l'usage d'isolant biosourcé dans la construction d'un établissement recevant du public.

L'agence **FABRIQUES Architectures Paysages**, associée à **AVP ingénierie** bureau d'études thermiques, a conçu un bâtiment valorisant différentes essences (douglas, mélèze, sapin) et savoir-faire (charpentes, bardages, menuiseries, bois énergie) disponibles localement dans une construction très performante énergétiquement et facile d'utilisation.

Jeudi 18 octobre 2018

Programme

Covoiturage - rendez-vous possible à 13h45 soit :

- au départ de Saint-Gervais-sous-Meymont (Maison du Parc),
- au départ de La Monnerie-Le Montel (péage autoroute).

Personnes concernées

- Les élus et les techniciens des collectivités maîtres d'ouvrage.
- Les membres des équipes de maîtrise d'oeuvre : architectes, économistes de la construction, bureaux d'études, etc.

Nombre de place limité,
inscription obligatoire.

Renseignements :

Juliane COURT
Responsable pôle aménagement,
urbanisme et énergies
j.court@parc-livradois-forez.org

Inscription :

Valérie ARTHAUD
v.arthaud@parc-livradois-forez.org

14h15/15h30 Visite d'une forêt

Rendez-vous devant la mairie de La Renaudie

Accueil par **Annie CHEVALDONNE**, Vice-Présidente du Parc, en charge de l'urbanisme.

14h30/ Les principes de la gestion raisonnée en forêt publique

par **Céline MIOLANE**, office national des forêts et **Lola DESCHAMP**, Parc Livradois-Forez.

- > Les différentes essences et les enjeux de la sylviculture en Livradois-Forez.

15h45/17h30 Visite de chantier

Rendez-vous à la mairie de La Renaudie

16h00/Matériaux biosourcés. Quels usages ? Quels financements?

par **Emilie JAILLET**, Parc Livradois-Forez, **Sébastien BRUNET**, Aduhme,
et **Jean-Pierre MATHE**, Fibois AuRA.

16h30/Présentation du bâtiment et visite du chantier

par **Ghislaine DUBIEN**, Maire de La Renaudie
Pierre JANIN et **Sabrina GHIGONETTO**, FABRIQUES Architectures Paysages,
et **Patrick VOLLE**, AVP Ingénierie.

- > Les différentes essences et usages du bois dans le projet,
- > L'utilisation des matériaux biosourcés dans un établissement recevant du public,
- > La performance énergétique au delà de la RT2012 (conception, isolation, étanchéité à l'air, le bois énergie, etc).

Bulletin d'inscription

À retourner
avant le
5 octobre 2018

Par courrier :

Parc naturel régional Livradois-Forez
Maison du Parc
63880 St-Gervais-sous-Meymont

par téléphone :

04 73 95 57 57

par mail :

v.arthaud@parc-livradois-forez.org

Les Rencontres de l'Atelier d'urbanisme en Livradois-Forez

Osez le biosourcé - Visites de forêt et de chantier

le jeudi 18 octobre 2018 à La Renaudie

Nom :

Prénom :

Structure/Collectivité :

Fonction :

Téléphone :

Courriel (indispensable) :

Covoiturage : au départ de Saint-Gervais-sous-Meymont (Maison du Parc) []
au départ de La Monnerie-Le Montel (péage autoroute) []

