

# La mobilisation du bois dans la construction

## Accompagnements et soutiens de la Région

**Journée Forêt – Bois - Paysage – Château-Chinon – 14 octobre 2019**

Jean-Luc KRIEGER – Région BFC

# Orientations générales :

## Plan de mandat

### Stratégie Opérationnelle de Transition Énergétique

#### Le plan : Engagement 21

« Valoriser et développer les forêts, les parcs et les montagnes »

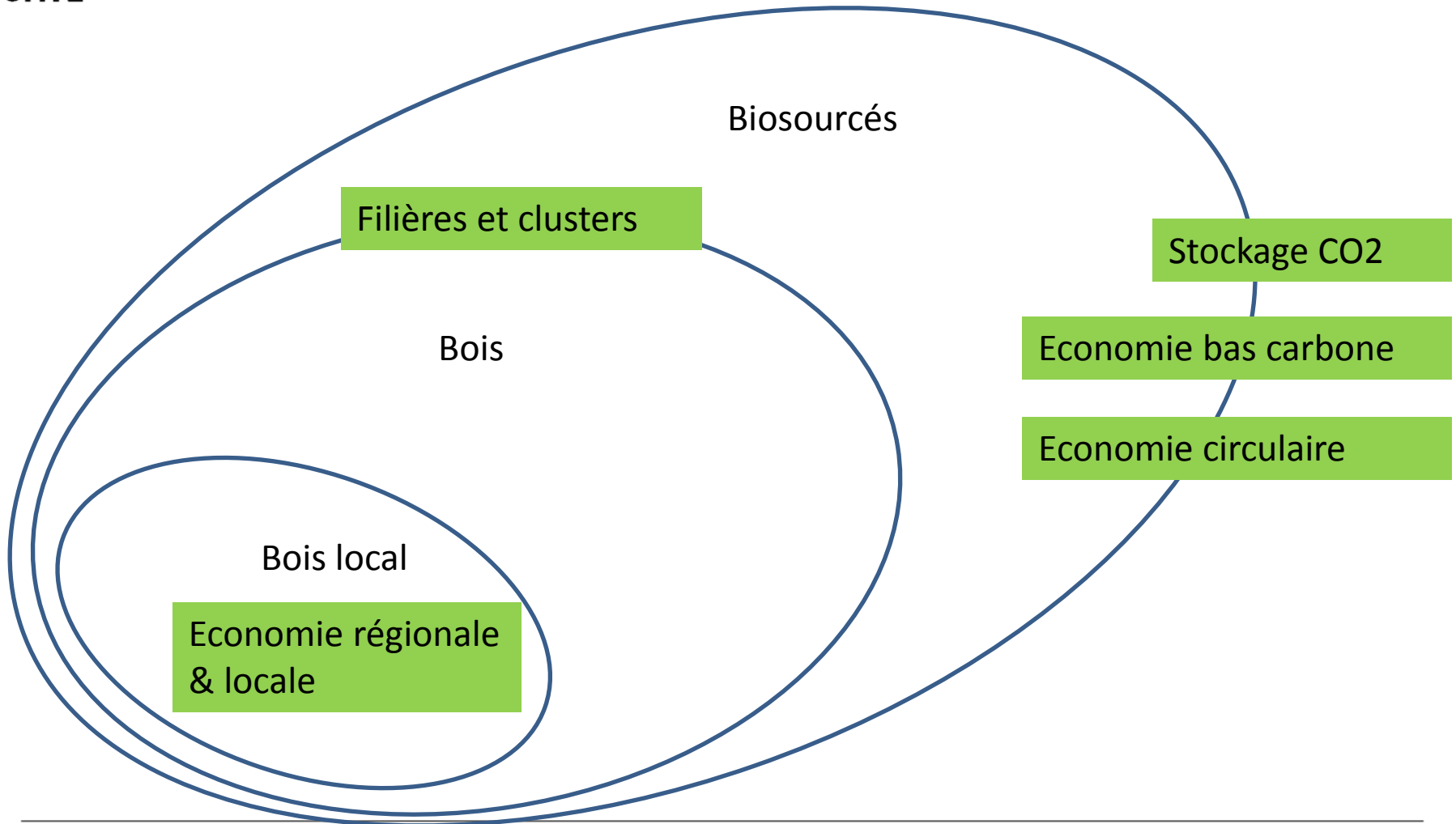
- *Contractualisations : Contrat régional forêt Bois – Conventions massifs & soutiens de Parcs*
- *Promotion du bois*
- *Exemplarité dans la commande publique*
- *Incitation des maîtres d'ouvrages*

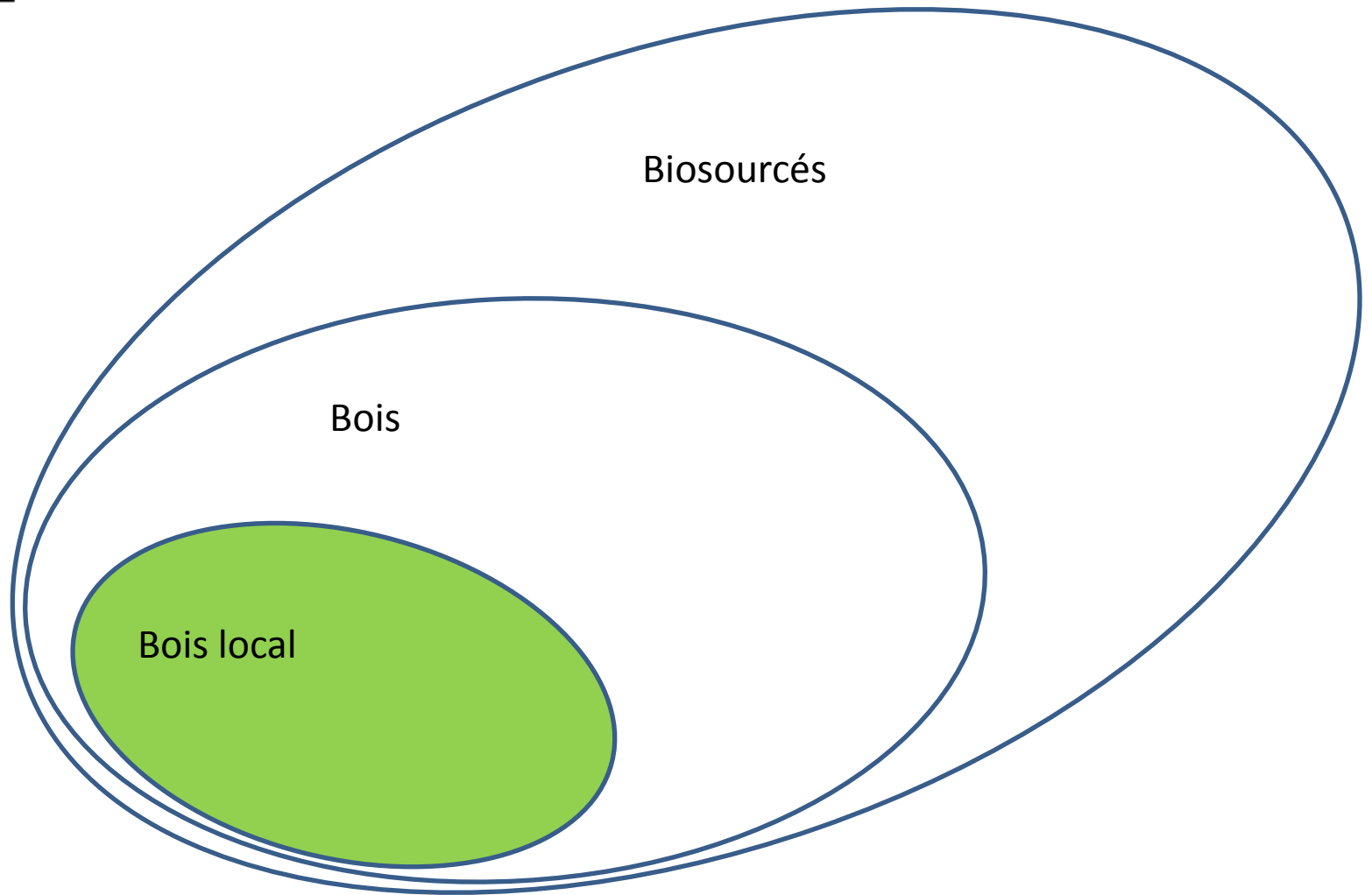
#### La stratégie : Orientation 10

« Développer une économie biosourcée »

- *ACTION 10.2 : Développer les filières biosourcées*
- *ACTION 10.3 : Développer les usages du bois matériau*

# Différentes échelles et bénéfices du point de vue « matériau »





# L'aide Construction en bois local

## Collectivités et étb. publics SEM

La subvention représente 50 % du montant HT des investissements en bois local et est plafonnée à 50 000 € par projet.

Un **bois local** est défini comme un bois transformé et mis en œuvre dans un rayon de moins de 200 km par rapport au lieu de récolte.

Au moins la charpente et l'ossature doivent être en bois.

## L'aide Construction en bois local

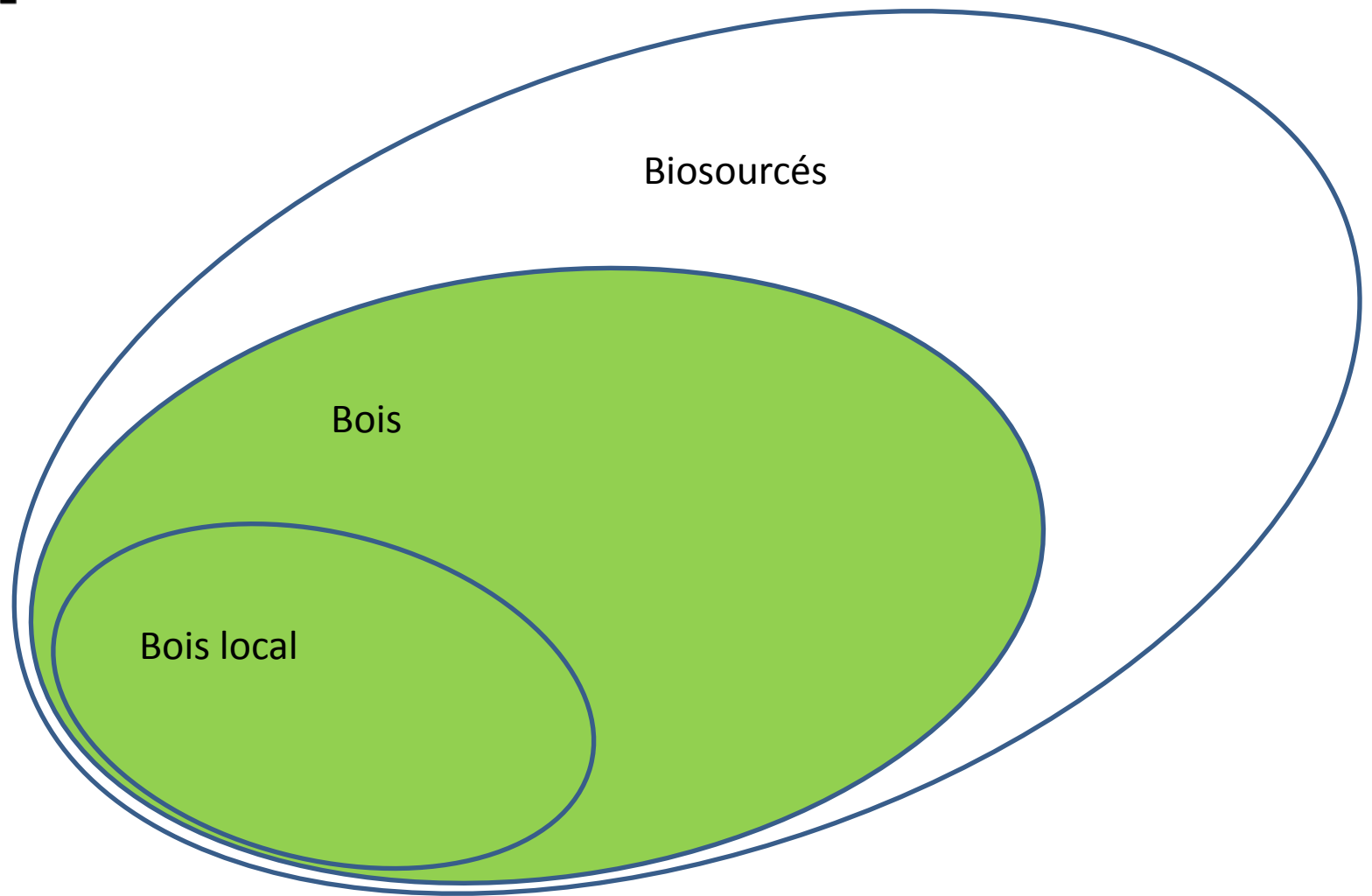


### Les projets soutenus

Construction d'une halle contemporaine en bois à Anost (71)

Construction d'un bâtiment périscolaire à Les Gras (25)

Construction d'un bâtiment multi usages à Chamblay (39)



# Le soutien des actions collectives de la filière

## Fibois FCBA

Promotion : Franchement bois, guides (Bois en extérieur,...)

Animation filière : réseau technique, outil d'aide au recrutement,...

Emergence de projets innovants

Industrie du futur

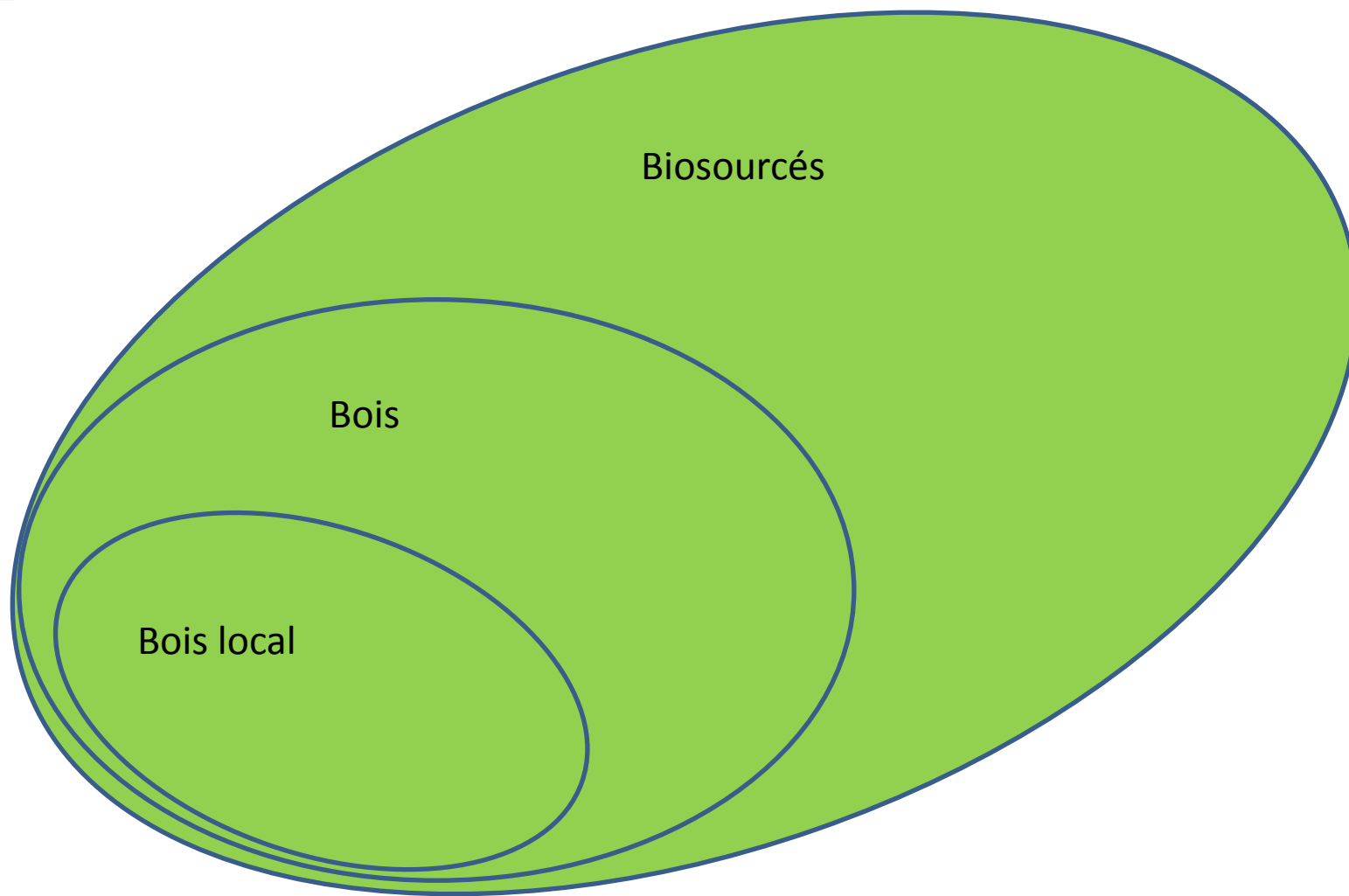


# Le soutien des actions individuelles & collectives de la filière

## Entreprises

Aides individuelles – création, développement et innovation

Territoires d'industrie (Bois croisés de Bourgogne)



# L'animation régionale auprès des acteurs de la construction

## Pôle énergie Bourgogne Franche-Comté

Information/sensibilisation des acteurs (midi du bâtiment,...)

Formations des professionnels du bâtiment

- maîtres d'ouvrages
- Architectes, maîtres d'oeuvre, bureaux d'études
- Entreprises et artisans

# La Région Maître d'ouvrage

**Direction du Patrimoine  
Région BFC**

Commande publique intégrant le bois

# Les aides aux maîtres d'ouvrage Bâtiments tertiaires publics



## Animation territoriale : Conseillers en énergie Partagés

- Actions de sensibilisation/conseil/suivi sur l'énergie
- AMO pour les opérations sur le patrimoine bâti



## Aides financières – Rénovation

Subventions variables (25% à 45%) selon le **niveau énergétique** et

Niveau de mise en œuvre de **matériaux biosourcés** - Plafond **150 000 €**

**Obligation biosourcés sur menuiseries ext. et isolation plancher haut**

## Aides financières – Construction neuve

- Subvention 20% des coûts travaux - Plafond **150 000 €**
- Niveau énergétique **Bâtiment à énergie positive** et **matériaux biosourcés**

**Niveau 3 du label d'Etat « Bâtiment biosourcé » : 36 kg/m<sup>2</sup>SDP**

# Les aides Effilogis Logement collectif social



## Aides financières – Rénovation

Subvention aux travaux avec un forfait/logement

Plafond : **320 000 €**



**Bonus pour la mise en œuvre de matériaux biosourcés**

## Aides financières – Construction neuve

Subvention 20% des coûts travaux - Plafond **150 000 €**

Niveau énergétique **Bâtiment à énergie positive** et matériaux biosourcés

**Niveau 3 du label d'Etat « Bâtiment biosourcé » : 36 kg/m<sup>2</sup>SDP**

# Effilogis Collectivités

## Projets soutenus avec matériaux biosourcés

**Rénovations :** **40 projets /an**

Commune de Nanchez (39)

Mairie et salle des fêtes

Isolation laine de bois sous bardage

Moe SIDEC du Jura – Lons le Saunier



**Constructions :** **10 projets /an**



Commune d'Amancey (25)

Ecole

Ossature bois et isolation paille

Architecte Lhommée & Sanchez - Gennes (25)

# Effilogis Bailleurs sociaux

## Projets soutenus avec matériaux biosourcés

Rénovations

1-2 projets/an



Brennus Habitat  
Sens (89)

Isolation extérieure liège  
Architecte Philippe Muller - Paris

Constructions

1 projet/an

Habellis – Dijon (21)

Ossature bois

Isolation ouate de carton bois

Architecte Studio Mustard - Dijon



Habitat 70 – Gray (70)

Ossature bois et isolation laine de bois

Architecte A2A – Dijon



Pour développer le marché du bois local, il faut aussi développer le bois « tout court »

Les biosourcés « entraînent » le bois  
Le bois « entraîne » les biosourcés

Les cultures des acteurs sont variables  
Moteurs – Freins - Habitudes

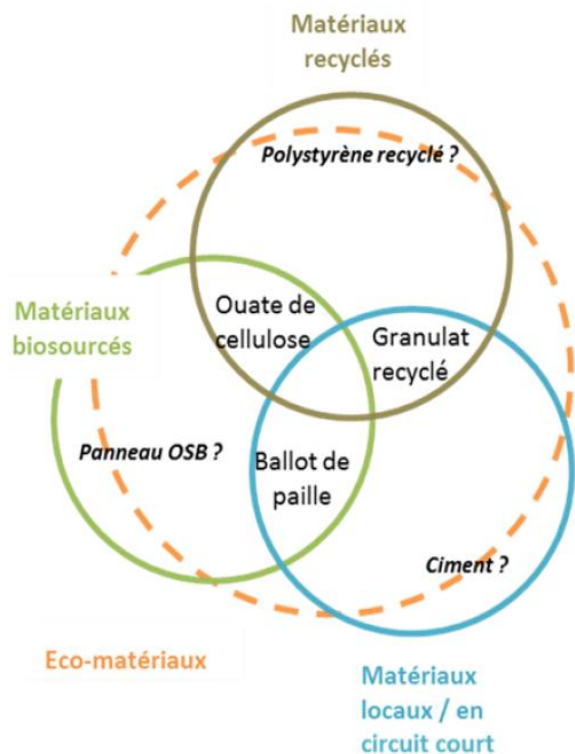
Les a priori persistent : Coûts - Assurabilité



Feuille de route régionale biosourcés dans la construction

## Retours d'expérience

Matériaux vertueux et cohérents :  
Traitements chimiques,  
Recyclabilité  
Associations bois/mat. de synthèse



Source : SCOP SAS Karibati

## Interrogations et vigilance

Bois et biodiversité  
Impact d'une gestion à grande échelle  
Respects des périodes des coupes

## Informations & Contacts

- Aide à la construction Bois local

Jean CROISEL / Direction de l'Agriculture et de la Forêt

[jean.croisel@bourgognefranchecomte.fr](mailto:jean.croisel@bourgognefranchecomte.fr)

- Aide au développement économique et innovation

Catherine ANGONIN / Direction de l'Economie

[catherine.angonin@bourgognefranchecomte.fr](mailto:catherine.angonin@bourgognefranchecomte.fr)

- Effilogis : [www.effilogis.fr](http://www.effilogis.fr)

Jean-Luc KRIEGER / Direction de la Transition Energétique

[Jeanluc.krieger@bourgognefranchecomte.fr](mailto:Jeanluc.krieger@bourgognefranchecomte.fr)