

---

# Les soutiens des pouvoirs publics au développement du bois dans la construction

---

**Colloque « 100 constructions publiques en bois local » : du projet démonstratif à la généralisation du bois local**  
le 22 janvier 2015, Montpellier, Hôtel du département

**Guillaume DEROMBISE**

**Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie (MEDDE)**

**Ministère de l'Égalité des Territoires et du Logement (METL)**

Direction Générale de l'Aménagement, du Logement et de la Nature (DGALN)

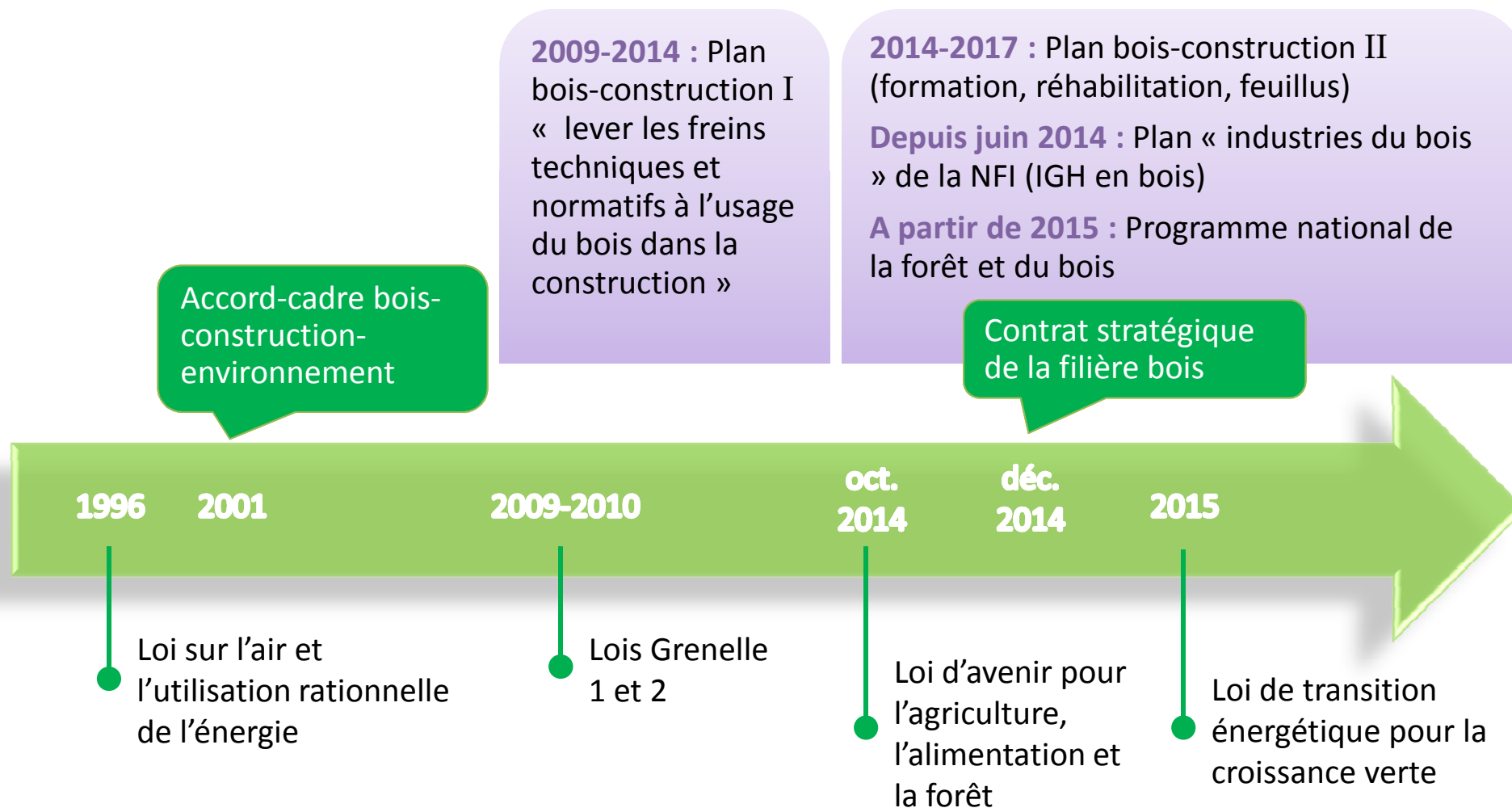
Direction de l'Habitat, de l'Urbanisme et des Paysages (DHUP)



MINISTÈRE  
DE L'ÉGALITÉ DES TERRITOIRES  
ET DU LOGEMENT  
[www.territoires.gouv.fr](http://www.territoires.gouv.fr)

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ET DE L'ÉNERGIE  
[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

## Contexte politique et réglementaire



# 2009-2014 : Plan bois-construction I

---

## Méthodologie

- Identification des obstacles normatifs et réglementaires à l'usage du bois dans la construction
- Elaboration d'un plan d'actions techniques sur 3 ans supervisé par la DHUP
- Cofinancement DHUP/FBF/Codifab, réalisation des actions par le CSTB et le FCBA

## Plan d'actions

- Résistance sismique des murs à ossature bois
- Performance acoustique des solutions bois
- Résistance au feu des parois ossature bois
- Réaction au feu de bois massifs en parements extérieurs
- Étude des parois perspirantes
- ACV & FDES pour des produits et composants de la construction bois
- Thermique d'été

## Valorisation

- Guide de réhabilitation des maisons individuelle
- Catalogue bois-constructions ([www.catalogue-construction-bois.fr](http://www.catalogue-construction-bois.fr))
- Capitalisation dans les référentiels techniques et normatifs (DTU31.2, Eurocode 5 et 8, IT249...)
- Rédaction en cours d'un document de synthèse

## 2014-2017 : Plan bois-construction II

### 3 nouveaux axes stratégiques :

#### Axe 1 : Formation-compétences-emploi (projet FCE)

- Elaboration d'un plan de communication pour améliorer l'attractivité des métiers
- Création d'un centre de ressources pédagogiques

*Pilote : Codifab*

*Financement :  
Codifab/FBF/DHUP*

#### Axe 2 : valorisation des feuillus dans la construction

- Mise en place d'un AMI national pour identifier et accompagner des projets industriels dans les territoires

*Pilote : FNB/FPF*

*Financement : FBF/DHUP*

#### Axe 3 : Positionnement des solutions bois sur le marché de la réhabilitation (projet ARBRE)

- Capitalisation de retours d'expérience, définition d'un argumentaire en faveur du bois-construction
- Elaboration d'un outil d'aide à la décision pour les maîtres d'ouvrage,
- Création d'une base de données des solutions techniques

*Pilote : FFB*

*Financement : Codifab/  
FBF/DHUP*

[www.developpement-durable.gouv.fr/Bois,13394.html](http://www.developpement-durable.gouv.fr/Bois,13394.html)

## Agir sur la réglementation

---

• Multiplication par 10 en moyenne du taux minimum d'incorporation du bois dans la construction neuve : décret N°2010-278 du 15/03/2010 et arrêté du 13/09/2010,



### ABROGATION EN COURS

- **Achat de bois certifié ou issu de forêts gérées durablement** à compter de 2010 dans les achats publics : circulaire PM du 3/12/2008 relative à l'exemplarité de l'État [...],
- **Facilitation de l'isolation par l'extérieur** : décret n° 2009-1247 du 16 octobre 2009 relatif à la surface hors œuvre des constructions,
- **Label « bâtiment biosourcé »** : décret N°2012-518 du 19/04/2012 et arrêté du 19/12/2012,
- **Révision en cours de l'arrêté du 31 janvier 1986** relatif à la protection contre l'incendie des bâtiments d'habitation,
- **Validation en cours d'une circulaire** sur la prise en compte du risque incendie de forêt dans les documents de prévention et d'aménagement du territoire (PPRIF),
- etc.

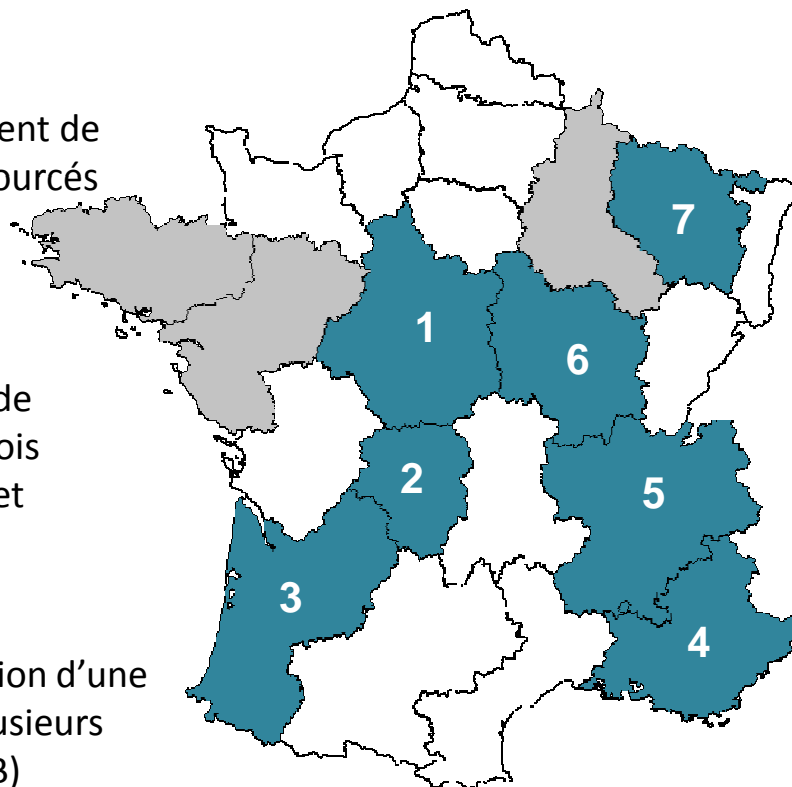
# Soutenir et accompagner des projets de filière dans les territoires

## La circulaire du 31/12/2012 relative à la territorialisation de la démarche filières vertes :

**1. DREAL CENTRE :** Développement de l'utilisation des matériaux biosourcés dans la commande publique

**2. DREAL LIMOUSIN :** Accompagnement d'un centre de formation sur la construction bois à destination des artisans (projet formation Bois<sup>PE</sup>)

**3. DREAL AQUITAINE :** Structuration d'une offre locale de bâtiments de plusieurs niveaux en bois (projet BAOBAB)



**7. DREAL LORRAINE :** Positionnement des filières bois et chanvre locales sur le marché de la rénovation énergétique

**6. DREAL BOURGOGNE :** Structuration d'une offre locale de bâtiments de plusieurs niveaux et la fabrication de parquet avec du bois local (**projet B<sup>3</sup>**)

**5. DREAL RHÔNE-ALPES :** Adaptation de la filière bois en Rhône-Alpes pour permettre la production de solutions constructives compétitives intégrant du bois local



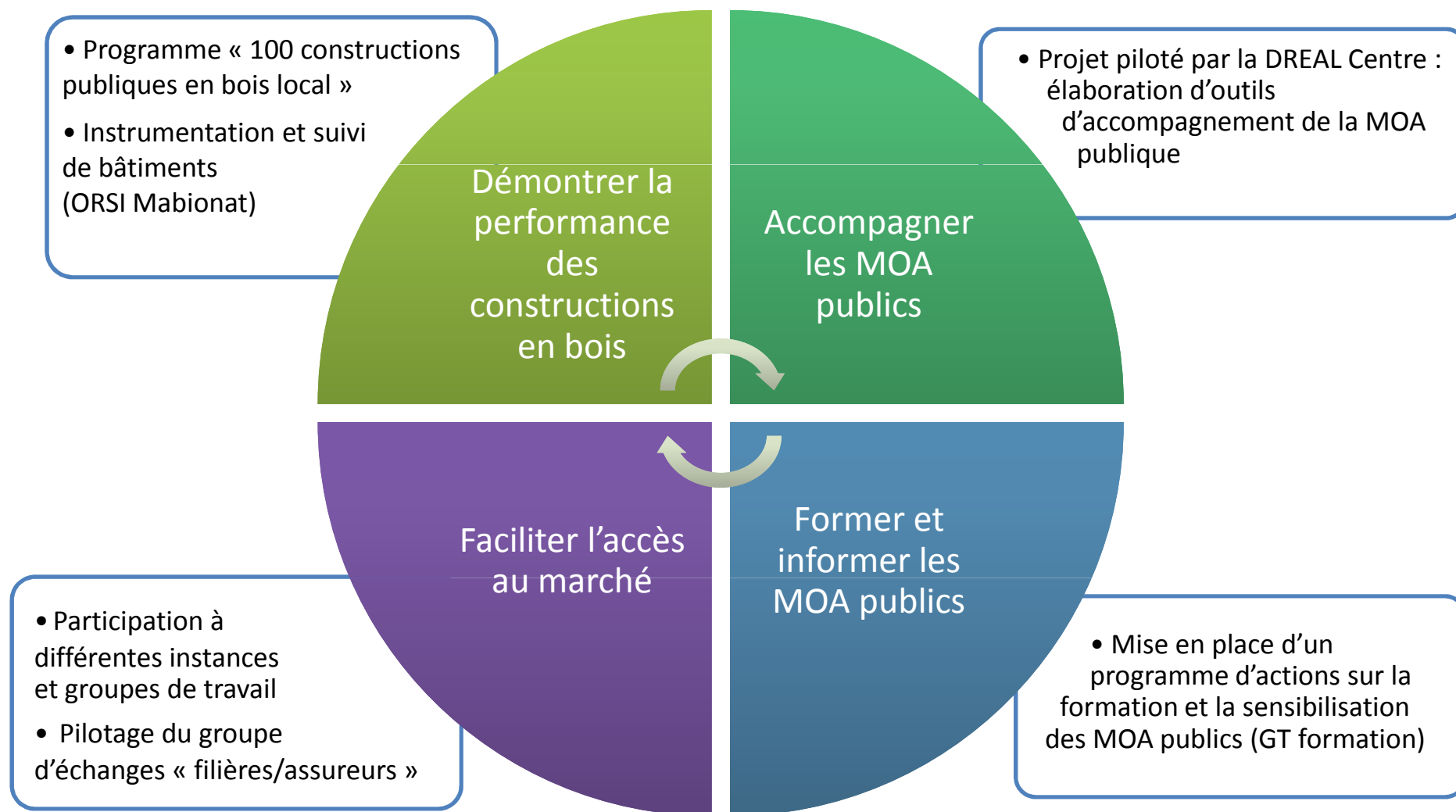
**DREAL CORSE :** Accompagnement de la filière pierre sèche

Projets engagés

Projets en réflexion

**4. DREAL PACA :** Structuration de la filière paille de riz pour le développement de produits à destination du secteur de la construction.

# Soutenir la demande par la commande publique



## Tous les voyants sont-ils au vert ?

---

- Des solutions techniques et des bâtiments performants,
- Un fort potentiel du bois sur le marché de la réhabilitation,
- Une filière structurée qui se dote d'une stratégie collective,
- Un soutien fort et affiché des pouvoirs publics,
- Une évolution de la réglementation du bâtiment d'une approche énergétique à une approche environnementale : une opportunité à saisir,

Mais encore un important travail à faire notamment sur :

- La valorisation des feuillus dans la construction et l'aménagement intérieur,
- Le décloisonnement des filières,
- Le développement de la prescription de bois et d'autres matériaux biosourcés dans la commande publique.





**Merci de votre attention**

**Guillaume Derombise, Tel : +33 (0)1 40 81 26 08**

**[guillaume.derombise@developpement-durable.gouv.fr](mailto:guillaume.derombise@developpement-durable.gouv.fr)**