Jeudi 23 mai 2019

1ère ÉDITION

## **JOURNÉE BOIS-ÉNERGIE**

CITÉ UNIVERSITAIRE INTERNATIONALE DE PARIS



Un événement co-organisé par



Avec le soutien de

Avec la contribution de



















# Gestion durable des forêts et bois-énergie

**Table Ronde** 

Anna MARTIN, Policy Officer **BIONERGY EUROPE** 



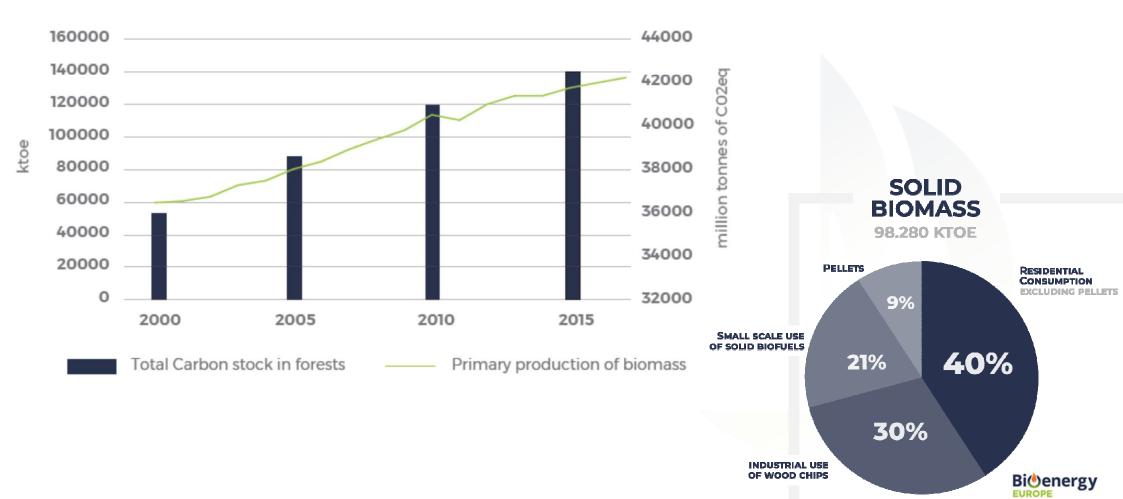
La situation de la forêt et le boisénergie en Europe

Bi energy EUROPE

### EVOLUTION OF PRIMARY PRODUCTION OF BIOMASS AND CARBON STOCK IN EUROPEAN'S FOREST



(KTOE AND MILLION TONNES OF CO2EQ) SOURCE: UNECE AND EUROSTAT



### Le nouveau cadre législatif (2020-2030)

#### La directive relative aux énergies renouvelables



Seule la biomasse durable est éligible pour le soutien financier public et pour l'objectif énergies renouvelables (32% au niveau UE)







3 types de critères: gestion durable de la forêt, LULUCF et reduction des émissions de gaz à effet de serre



#### **Exemptions:**

- installations <20 MW
- Déchets et résidus industriels

#### Mise en oeuvre: "Risk-Based Approach"

- a) Risque bas: niveau national
- b) Risque élevé: zone d'approvisionnement forestière



# Gestion durable des forêts et bois-énergie

**Table Ronde** 

Jérôme MOUSSET, Chef du service « Agriculture et Forêt » **ADEME** 



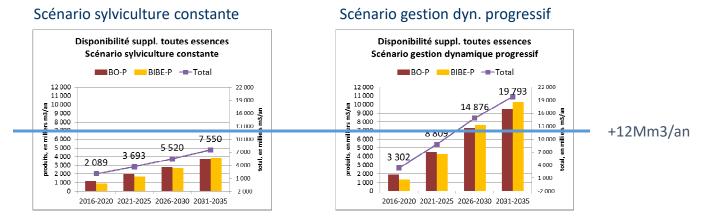
#### Ressource forestière

#### Une ressource forestière importante...

- Un massif forestier important (30% du territoire, 17Mha)
- Un niveau de prélèvement faible (de l'ordre 50%)

#### ... mais sous certaines conditions

La mise en œuvre d'une « gestion dynamique »



Des installations à haut rendement énergétique

#### Gestion durable des forêts

- Soutenir les démarches de certification / labellisation
  - Certification forestière et plans d'approvisionnement
  - Label bois bocager



- Mettre à disposition des professionnels des recommandations de bonnes pratiques
  - Guide Gerboise: bonnes pratiques de récolte durable de bois pour l'énergie (focus menus bois et souches)



Exemple de déclinaison de la recommandation sur l'exportation raisonnée des menus bois

- Associer les acteurs locaux aux projets
  - Exemple DYNAMIC BOIS: partenariat avec les associations environnementales

## LE BOIS ENERGIE, UN OUTIL AU SERVICE DE LA SYLVICULTURE

**Table Ronde** 

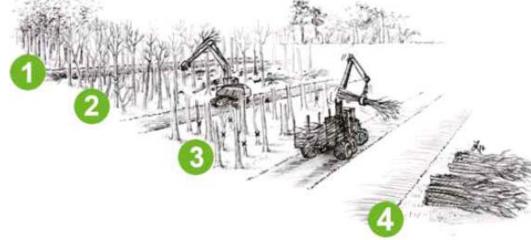
Gestion durable des forêts et bois-énergie

Aymeric ALBERT, Chef du département commercial bois **OFFICE NATIONAL DES FORETS** 

## Concrétisation de l'acte sylvicole

 Le bois destiné à l'énergie ou à l'industrie représente 40% du volume total annuel récolté en forêts publiques

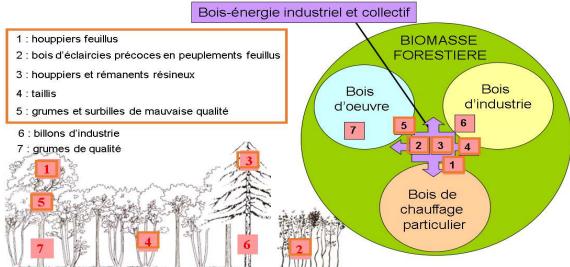
- 2 gisements différents :
  - l'amélioration des jeunes peuplements
  - la récolte des houppiers en phase de renouvellement des peuplements
- Dans le respect des enjeux environnementaux
- Sans récolte de ces produits maintenant, pas de bois d'œuvre dans plusieurs années



## **Enjeu commercial fort**



- Besoin de débouchés commerciaux pour garantir l'avenir de nos forêts dans le respect de l'optimisation des usages
- Développement d'une réseau ONF Energie bois dédié
- Commercialisation sous forme de contrats d'approvisionnement ou en ventes aux enchères





## Nouveaux enjeux de la Biomasse dans la filière Forêt-Bois

Première énergie renouvelable écologique et durable

Table Ronde

Gestion durable des forêts et bois-énergie

**Henri HUSSON – CNPF** CRPF Nouvelle- Aquitaine

Ingénieur civil des Eaux et Forêts



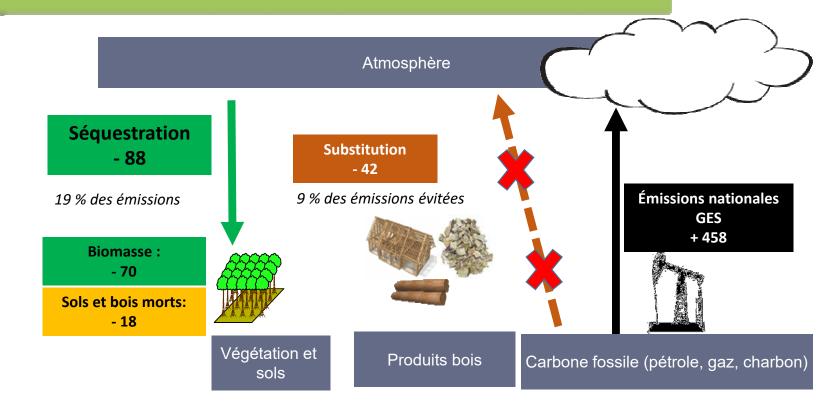




#### Les rôles des interventions sylvicoles dans le cycle du carbone en France

Le cadre des documents de gestion durable oriente les propriétaires forestiers vers :

- une gestion durable
- une optimisation des usages
- Des investissements sur le long terme
- des itinéraires d'amélioration adaptés



Unités : MtCO2e/an

**Source CNPF INRA IGN 2017** 



Jeudi 23 mai 2019



## **JOURNÉE BOIS-ÉNERGIE**

CITÉ UNIVERSITAIRE INTERNATIONALE DE PARIS

## Merci pour votre attention

Support en ligne dès le 3 juin

Un événement co-organisé par















Avec le soutien de









ADEME

et de la Maîtrise de l'Energie

En partenariat avec























Partenaires média















