



# Les indicateurs de gestion des forêts à l'échelle européenne



**María Gafo Gómez-Zamalloa**  
**DG Agriculture et Développement Rural**

*Colloque sur les indicateurs de gestion durable des forêts métropolitaines*  
*Paris, 30 Novembre 2016*

# Les forêts de l'UE

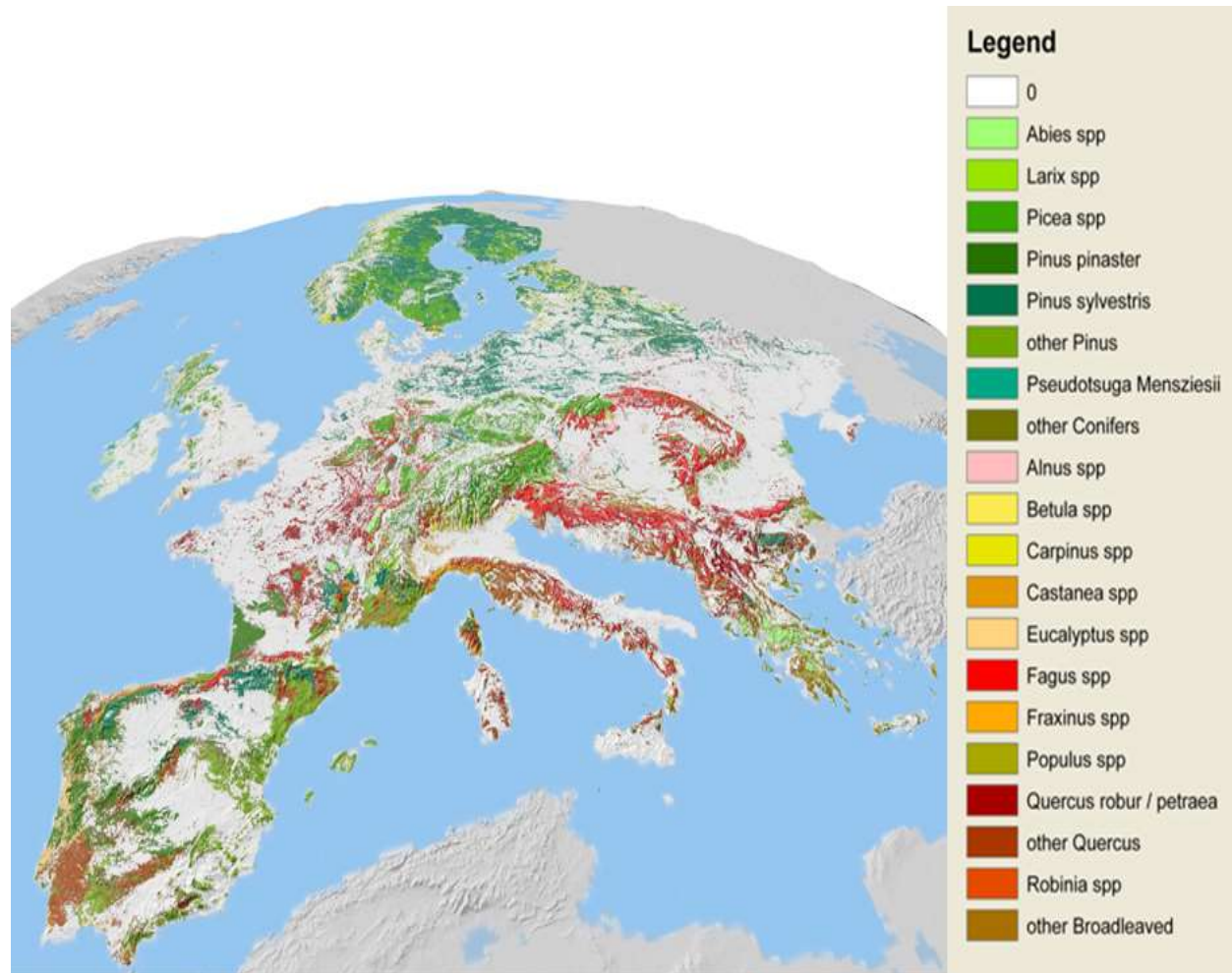


Forêts et autres terres boisées: 180 million ha  
(**42% de la surface total de l'UE**) dont 117 million ha disponibles pour l'approvisionnement du bois

Propriété: **40% publique et 60% privée** (environ 16 million de propriétaires)

La filière bois fournit **3.5 million d'emplois**, notamment dans des zones rurales

**Natura 2000**: les forêts et autres terres boisées représentent **50% du réseau**



# Quiz "forêts"



## Quelle est la situation des forêts dans l'UE?



- ***A. Elles augmentent***
- ***B. Elles diminuent***
- ***C. Leur surface ne change pas***

- ✓ Les forêts de l'UE augmentent grâce aux efforts de reboisement ainsi qu'à la régénération naturelle
- ✓ Dans la période 1990 - 2010 une surface équivalente à la surface de la Hongrie a été reboisée





# Combien est-ce qu'on coupe?



- **A. On coupe l'équivalent de l'accroissement annuel (yearly growth)**
- **B. On coupe plus que l'accroissement annuel**
- **C. On coupe moins que l'accroissement annuel**

- ✓ On coupe en moyenne environ 60-70% de l'accroissement annuel
- ✓ Beaucoup de différences entre EM: ex. SE:85%; ES:35%
- ✓ Demandes en augmentation pour la bioéconomie
- ✓ Important d'assurer la gestion durable des forêts

## Quelle est la compétence de l'UE pour les forêts?

- A. Pas de compétences
- B. Toutes les compétences
- C. Quelques compétences



- ✓ Même si nous n'avons pas une politique forestière commune, nous avons des valeurs et des objectifs communs. En plus, plusieurs politiques de l'UE touchent à la forêt (ex. développement rural, changement climatique, environnement, énergie..)
- ✓ Stratégie de l'UE pour la forêt et le secteur forestier: cadre politique assurant la cohérence et la coordination



## Filière bois:

3,5 million d'emplois

€5000 milliards de chiffre d'affaires

90% du bois comme matière première vient de l'UE

10% restant viennent de la Russie, des pays voisins et de l'Amérique du Nord



## Bois comme bioénergie:

Environ **50% de la consommation totale d'énergies renouvelables** de l'UE

La plupart des importations (principalement des pellets) du Canada, des États Unis et de la Russie

On attend un accroissement des importations dans le futur.



## Nouvelles bio-industries:

Les produits forestiers y compris le bois, source importante de matière première (chimie verte, viscosité, bioplastics..)

# Importance des produits et services non-ligneux



**Produits non-ligneux:** Liège, résine, plantes médicinales, champignons, truffes, gibier, noix, baies...

**Services:** puit de carbone, protection du sol, purification de l'air, qualité des eaux...

Fréquemment, ces produits et services sont très importants dans les zones rurales pour aider à **diversifier** les revenus et comme source d' **emploi**.

*La politique de développement rural de l'UE encourage et soutient la gestion durable des forêts et la multifonctionnalité, qui contribuent à développer ces produits et ces services*



# Quiz "secteur forestier"



# Est-ce que vous pouvez identifier le produit non-forestier?

Meubles



Emballage



Colle



Vanilline



Pellets



Viscose "tree-shirt"



Baies



Papier



**Parquet céramique**

## Quiz "forêts"



Dans l'Union Européenne c'est encore possible d'augmenter la mobilisation du bois tout en respectant les limites de la durabilité

## Quiz "secteur forestier"



Demands croissantes pour la bioéconomie (produits existants et nouveaux ainsi que bioénergie)

- ✓ Les demandes doivent être coordonnées, dans le respect des contraintes imposées par l'exigence de durabilité.
- ✓ Il est fondamental d'assurer la gestion durable des forêts



# Nouvelle stratégie de l'UE pour les forêts



- ✓ Stratégie pour les forêts et le secteur forestier: **vision holistique** des forêts et des politiques connexes, abordant aussi la chaîne de valeur.
- ✓ Objectif: renforcer la **gestion durable des forêts** et la **coordination** avec les Etats membres ainsi que la **cohérence** des politiques de l'UE qui touchent à la forêt
- ✓ Assurer que les forêts jouent un **rôle positif** du point de vue **socioéconomique** ainsi qu'**environnemental**: développement rural, produits à haute valeur ajoutée et fourniture de services écosystémiques.
- ✓ **Conclusions du Conseil de l'Agriculture et Résolution du Parlement Européen**: la stratégie doit être la **référence clé** dans le développement des politiques de l'UE qui touchent à la forêt.



## PRINCIPES DIRECTEURS



### **Gestion durable des forêts (forêts)**

Produits et services d'une façon équilibrée, tout en assurant la protection des forêts.



### **Efficacité des ressources (chaîne de valeur)**

Contribution au développement rural, à la croissance et à l'emploi



**Responsabilité à l'égard des forêts du monde (international)** Au delà de l'UE

**OBJECTIF 2020:** Assurer et démontrer que toutes les forêts de l'UE sont gérées selon les principes de la gestion durable



## Provision générale:

"Pour que cette stratégie ait un impact sur les politiques dont la compatibilité avec la gestion durable des forêts doit ou pourrait devoir être démontrée et qu'elle puisse atteindre ses objectifs, il est nécessaire d'établir, en matière de gestion durable des forêts, des *critères objectifs, ambitieux et démontrables pouvant être appliqués à toutes les utilisations de la biomasse forestière*"



Doivent se fonder sur:

- la législation et les initiatives internationales existantes, notamment sur les travaux effectués dans le cadre de ***FOREST EUROPE***
- tenir compte de la situation particulière des ***petits propriétaires forestiers***
- adresser les instruments du secteur privé fondés sur le marché tels que la ***certification***



Politiques de l'UE où des besoins en terme de critères et indicateurs de gestion durable ont été identifiés

- Développement rural
- Environnement
- Matériel reproductif forestier
- Santé de la forêt
- Changement climatique
- Energie
- Filière bois traditionnelle
- Bioéconomie



# Critères et indicateurs de la GDF



STANDING FORESTRY COMMITTEE AD HOC WORKING GROUP ON

SUSTAINABLE FOREST MANAGEMENT  
CRITERIA & INDICATORS

**FINAL REPORT**

30/07/2015



ENDORSED BY THE STANDING FORESTRY COMMITTEE ON 18/09/2015

Groupe de Travail Ad-hoc du Comité Forestier Permanent avec des représentants des **Etats membres**, des **parties prenantes** et des différents **services de la Commission**

<http://ec.europa.eu/agriculture/forest/publications/>

## Objectif principal

- ✓ Développer des indicateurs de GDF SFM qui pourraient être applicables aux fins des différentes politiques de l'UE  
Quand il y a un besoin de faire référence à la gestion durable des forêts et à ses moyens de preuve.
- ✓ Cette approche permettrait d'utiliser la même base de données quel que soit l'utilisation finale de la biomasse forestière

## Point de départ

Critères existants pour la gestion durable des forêts, spécialement ceux de FOREST EUROPE.

## Résultat de l'analyse: systèmes pour assurer la GDF

- ✓ Les Etats membres ont des **systèmes en place pour assurer la GDF**. Ces systèmes varient mais incluent les éléments suivants:
  - ✓ **Législation nationale et régionale**
  - ✓ **Plans Forestier nationaux et équivalents**
  - ✓ **Stratégies nationales et régionales**
  - ✓ **Processus participatifs**
  - ✓ **"Soft law" (i.e. standards nationaux, guides de meilleures pratiques.**
  - ✓ **Instruments volontaires comme la certification**



## Résultat de l'analyse: Critères et indicateurs de FOREST EUROPE:

- ✓ Outils importants pour établir les conditions de base et pour évaluer le progrès vers des objectifs socioéconomiques et environnementaux.
- ✓ Données précieuses pour le suivi des tendances à long terme.
- ✓ Les critères et indicateurs sont déclarés tous les 4 ans à FOREST EUROPE pour "L'Etat des forêts en Europe"



## Recommandations: utilisation des critères et indicateurs

- ✓ Tous les critères et indicateurs sont importants et nécessaires pour évaluer la GDF
- ✓ Une liste plus courte pourrait être utilisée à des fins de communication

## Liste courte d'indicateurs clés à des fins de communication

<b>Horizontal</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Surface forêt (1.1)</li><li>- Growing stock (1.2)</li><li>- Croissance et coupes (3.1)</li><li>- Forêts sous un plan de gestion ou un instrument équivalent (3.5)</li><li>- Forêts protectrices (5.1 et 5.2)</li></ul>
<b>Environnemental</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dommages causés aux forêts (2.4)</li><li>- Stock de carbone (1.4)</li><li>- Forêts protégées (4.9) – possible indicateur additionnel sur Natura 2000</li><li>- Bois mort (4.5)</li><li>- Composition des espèces (4,1)</li></ul>
<b>Socio-économique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chiffre d'affaires nette (6.3)</li><li>- Main d'oeuvre (6.5)</li><li>- Production de bioénergie (6.9)</li><li>- Consommation de bois (6.7)</li><li>- Commerce de bois (6.8)</li></ul>



## Recommandation: Approches et outils pour assurer la durabilité des forêts et de leurs produits, y compris la biomasse forestière (Opinion du CFP)

- ✓ S'il y a une exigence de la part de la politique énergétique d'implémenter une initiative contraignante, volonté d'explorer une approche fondée sur l'analyse des risques (" risk-based approach") pour démontrer la durabilité de la biomasse ligneuse pour des fins énergétiques.

<https://ec.europa.eu/agriculture/sites/agriculture/files/forest/standing-committee/>

# Winter Energy package 'Smart and Clean Energy for All Europeans'

- Review of the renewable energy directive
  - Sustainability criteria for bioenergy
- More info at: <https://ec.europa.eu/energy/en>





# Merci pour votre attention!



**GDF**

<http://ec.europa.eu/agriculture/forest>