

# ETUDE SUR L'EFFET DE LA CERTIFICATION PEFC SUR LE PRIX DES BOIS SUR PIED

Octobre 2018



**PEFC™**

10-1-1

Promouvoir  
la gestion durable  
de la forêt



# SOMMAIRE

- > 1. Avant-propos
- > 2. Contexte de l'étude
- > 3. Méthodologie
- > 4. Résultats



# Etude sur l'effet de la certification PEFC sur le prix des bois sur pied

> **Avant-propos**

1



## EN FRANCE

**N°1 - 1<sup>RE</sup> CERTIFICATION FORESTIÈRE (ha)**

**PLUS DE 8,1 MILLIONS D'HECTARES  
DE FORÊT CERTIFIÉS PEFC EN FRANCE  
MÉTROPOLITAINE ET GUYANE**

**PLUS DE 69 500 PROPRIÉTAIRES  
FORESTIERS ENGAGÉS DANS PEFC**

**1/3 DE LA FORÊT FRANÇAISE CERTIFIÉE**



## DANS LE MONDE

**N°1 - 1<sup>RE</sup> SOURCE DE BOIS CERTIFIÉ  
DANS LE MONDE (ha)**

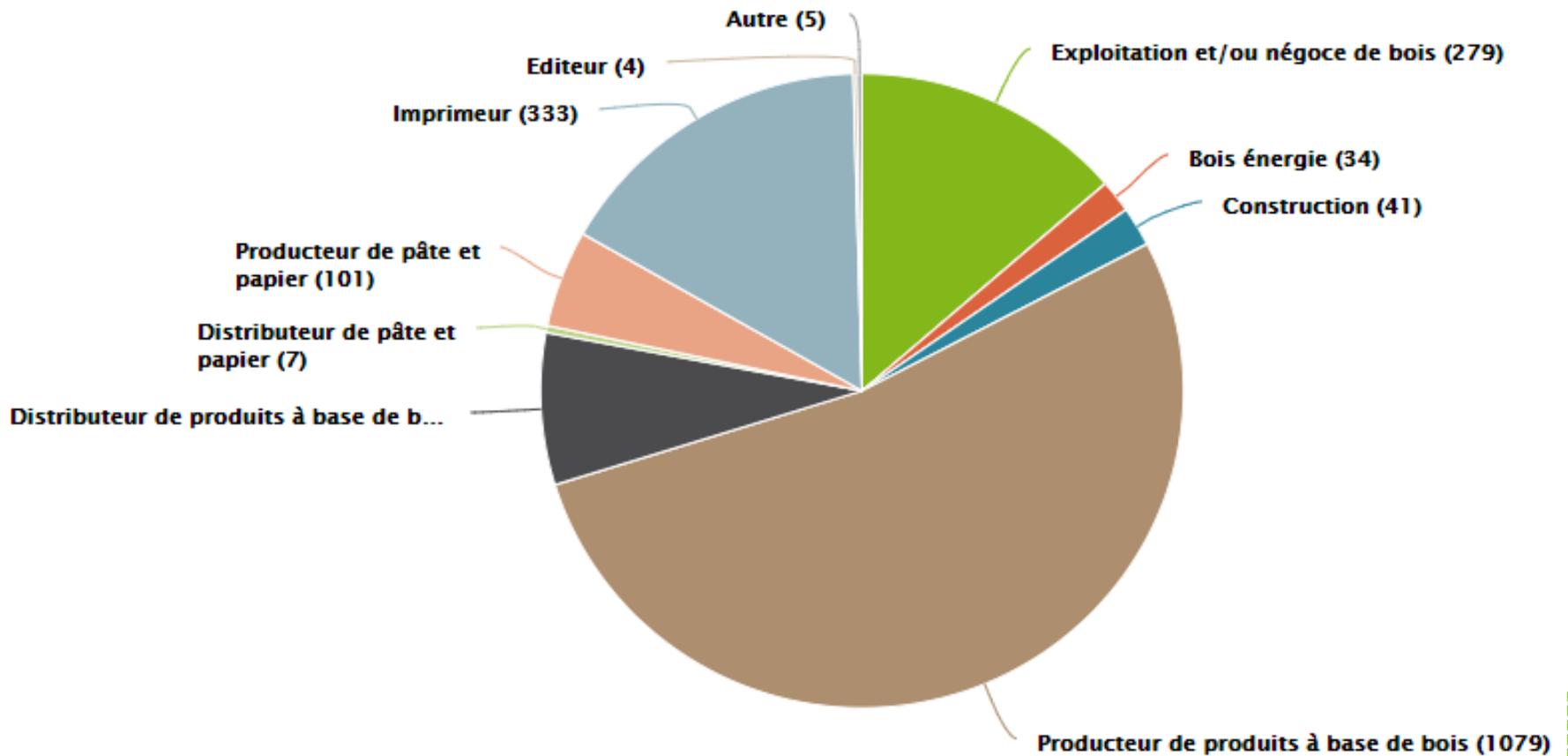
**313 MILLIONS D'HECTARES DE FORÊTS  
SONT CERTIFIÉS PEFC**

**49 PAYS MEMBRES RÉPARTIS SUR TOUS  
LES CONTINENTS**

**2/3 DES SURFACES CERTIFIÉES**

ETUDE SUR L'EFFET DE LA CERTIFICATION PEFC SUR LE PRIX DES BOIS SUR PIED

## Nombre de certificats de chaîne de contrôle par activités (30 Juin 2018)



# Etude sur l'effet de la certification PEFC sur le prix des bois sur pied

## > Contexte de l'étude

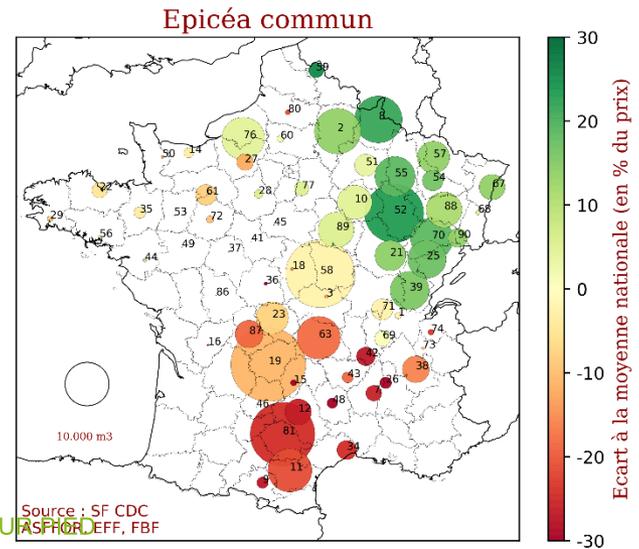
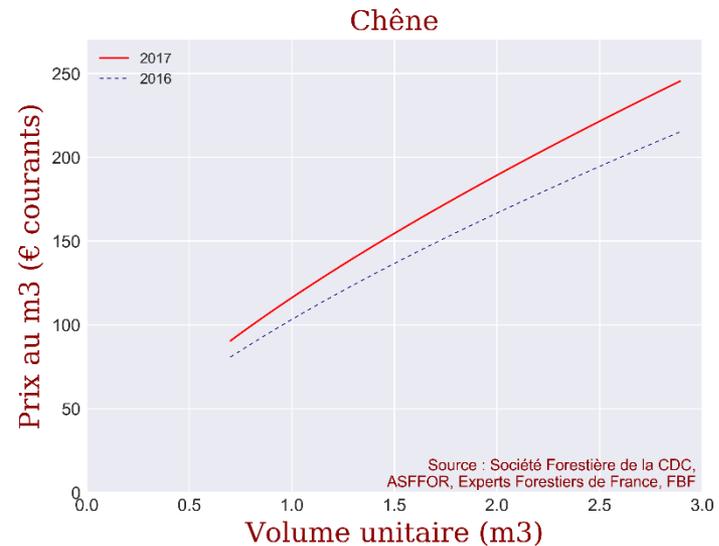
2

## > Contexte

- **Un indicateur des prix de vente des bois sur pied en forêt privée** est produit annuellement par la Société Forestière en partenariat avec l'Association des Sociétés et groupements Fonciers et Forestiers (ASFFOR) et les Experts Forestiers de France (EFF), avec le soutien de France Bois Forêt, dans le cadre de l'Observatoire Economique de la filière forêt-bois dans. Un comité de pilotage comprenant les partenaires ainsi que l'Office national des forêts (ONF) et les Coopératives forestières supervise ce travail.
- L'indicateur s'appuie sur **50 à 55 ventes groupées** organisées chaque année au niveau national, soit :
  - 2 500 à 3 000 lots,
  - 1 500 000 à 1 800 000 m<sup>3</sup> de bois d'œuvre feuillus et résineux,
  - 270 000 à 300 000 m<sup>3</sup> de bois d'industrie et de bois énergie,
  - Les prix des lots sont **publics**, ce qui garantit la fiabilité des données.
- L'étude PEFC porte sur les résultats des ventes groupées des quatre années de 2014 à 2017, ce qui représente plus de 9 000 lots provenant de plus de 200 ventes réparties sur tout le territoire.



# > L'indicateur du prix des bois sur pied

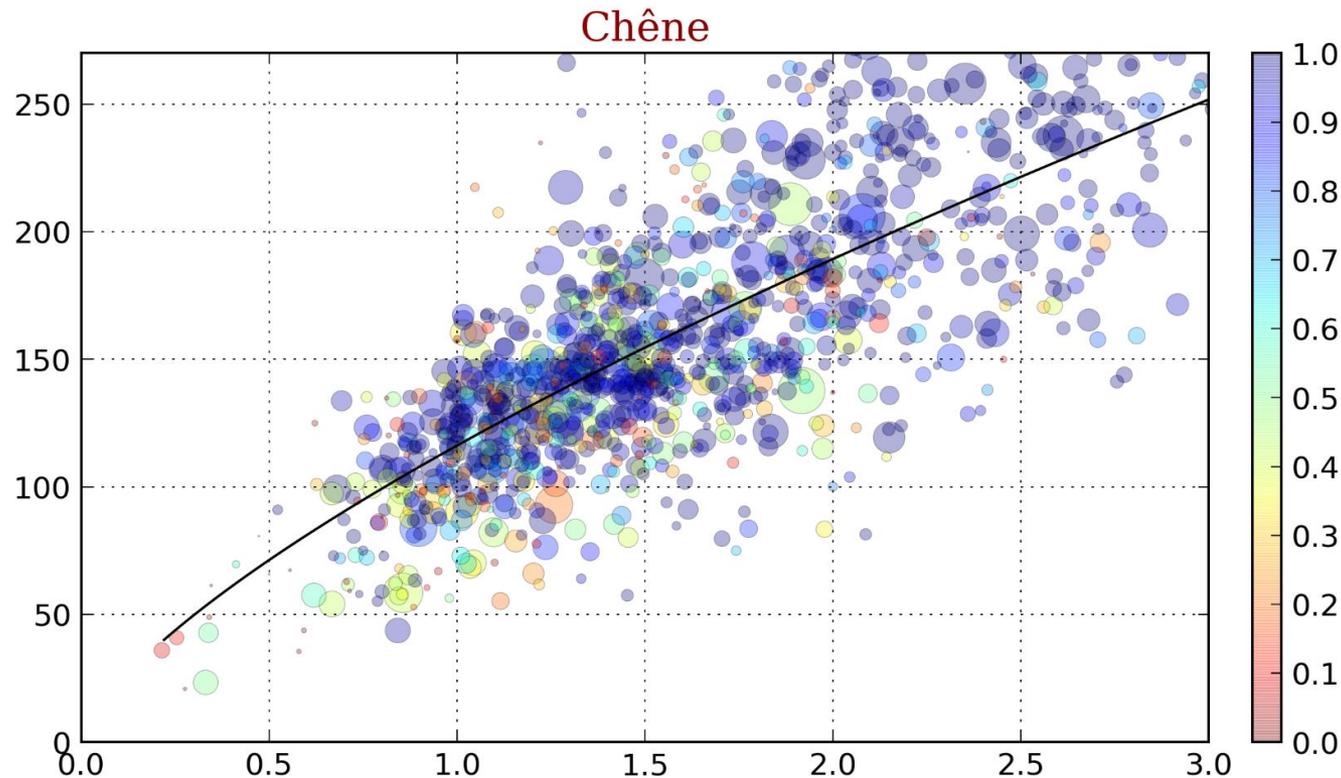


L'indicateur constitue une **référence annuelle du prix des bois sur pied** en forêt privée. Il permet d'analyser l'évolution des cours et d'aider à mesurer la performance de l'investissement forestier.

ETUDE SUR L'EFFET DE LA CERTIFICATION PEFC SUR LE PRIX DES BOIS SUR PIED



## > Exemple de courbe ajustée au nuage des lots de chêne (purs ou en mélange)



> L'indicateur permet de conduire des études supplémentaires.  
Il permet par exemple de rechercher la décote subie par les lots vendus en mélange.

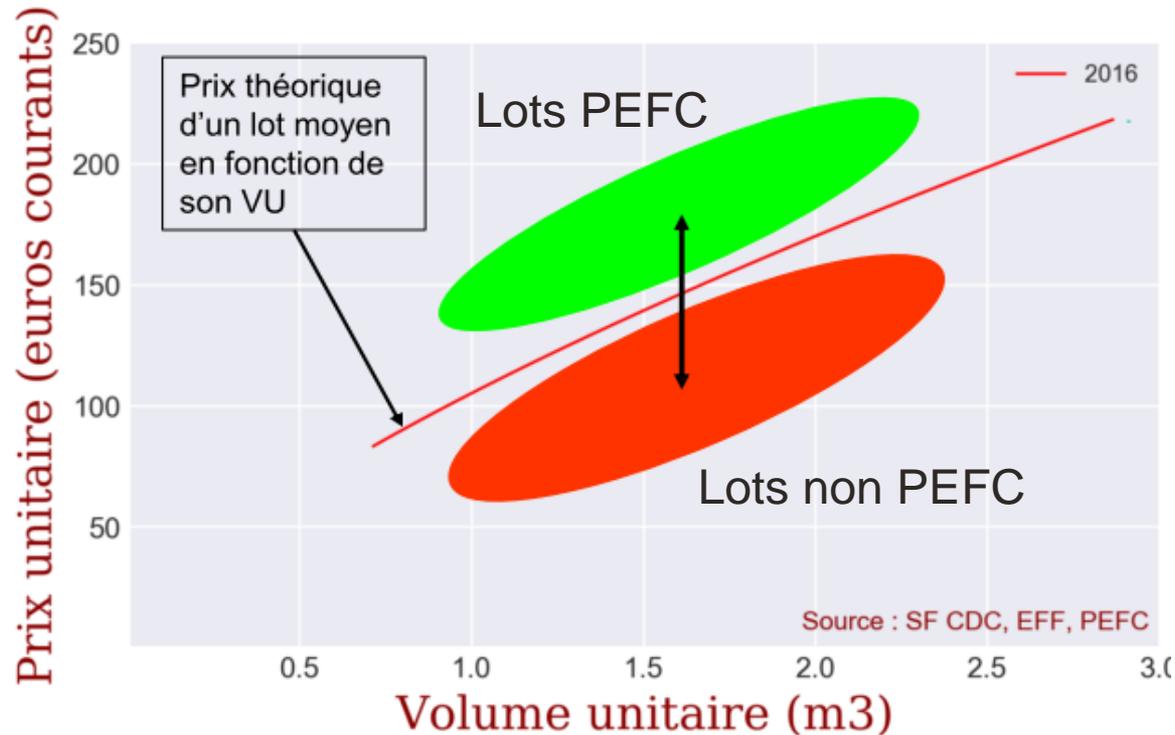


# Etude sur l'effet de la certification PEFC sur le prix des bois sur pied

## > Méthodologie

3

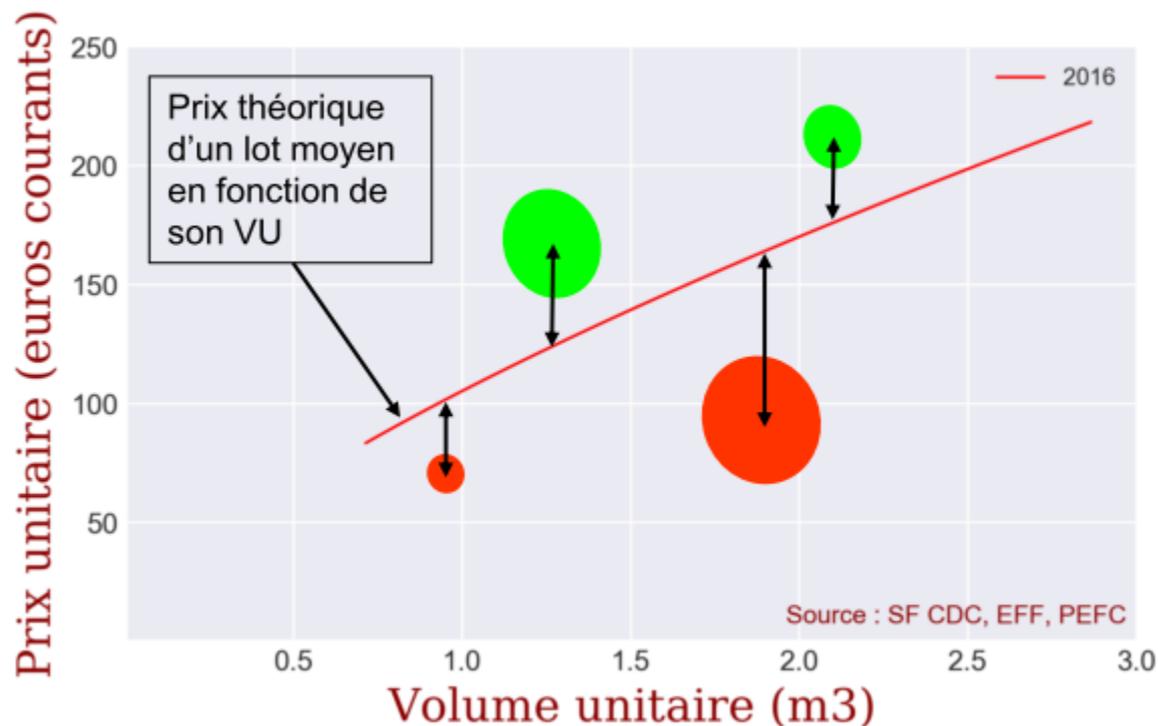
# > Méthodologie : comment mesurer l'effet PEFC ?



> Intuitivement on aurait envie de mesurer la distance\* entre les deux nuages.  
(\* écart amplifié pour les besoins de la présentation)



## > Méthodologie : comment mesurer l'effet PEFC ?



> En pratique, on calcule la distance de chaque lot à la courbe des prix de l'année, telle quelle est publiée dans l'indicateur du prix de vente des bois sur pied.



# Etude sur l'effet de la certification PEFC sur le prix des bois sur pied

## > Résultats

4

## > Résultats

Sur la période 2014 – 2017, les moyennes des 2 distributions sont distantes de **3,2%** (avec un **intervalle de confiance au seuil de 95%** compris entre 2,1% et 4,3%).

=> Le prix d'un lot PEFC est en moyenne supérieur de 3,2 % à un lot non PEFC.

=> En terme d'intervalle de confiance, l'écart de prix est supérieur à 2% avec une probabilité de 97,5%.



## > Résultats

- Cette étude permet donc d'affirmer qu'il y a un **effet « premium »** sur le prix.
- Sur les quatre années étudiées, le prix du lot moyen est d'environ 34 000 € :

Année	Nombre de lots	Chiffre d'affaire des ventes (M€)
2014	1 914	58.5
2015	2 009	70.9
2016	2 410	82.7
2017	2 690	97.6

[ 34 113 € \* 3,2 % : 1091,61 € ]

- Ainsi, PEFC France considère qu'un lot moyen de bois certifié PEFC vendu par les Experts Forestiers se vend 1 000 € de plus en moyenne qu'un lot de bois non certifié PEFC.





# CONTACT

**Mélisande GRIEU**  
Tél. : 01 77 37 87 91  
m.grieu@unicorp.fr



Promouvoir  
la gestion durable  
de la forêt

PEFC FRANCE  
8, avenue de la République - 75011 Paris  
Tél. : +33 1 43 46 57 15 - Fax : +33 1 43 46 57 11  
contact@pefc-france.fr

   | [www.pefc-france.org](http://www.pefc-france.org)

*suivez-nous*