

## Etude sur le chauffage domestique au bois : marchés et approvisionnement (2018)



**Pour :** ADEME

**Date :** 2017-2018

**Partenaires :** Biomasse Normandie et BVA

**Domaine :** Forêt-Bois

**L'étude formule des recommandations pour mettre le bois énergie domestique dans une trajectoire cohérente avec les objectifs de la programmation pluriannuelle de l'énergie : professionnalisation des circuits de vente, promotion de la qualité des combustibles, performance des appareils, mesure de soutien des ménages à l'investissement...**

### Contexte

Le bois énergie domestique, qui représentait en 2012 près de 60 % de la chaleur renouvelable produite en France, loin devant le bois énergie collectif, a vocation à conserver une place centrale dans notre mix énergétique. Il semble cependant traversé par des tendances contradictoires : engouement ici, infléchissement ailleurs.

### Objectifs

- Caractériser les modes d'approvisionnement, des circuits officiels aux mécanismes d'autoconsommation,
- Faire un état des connaissances de l'utilisation du parc (cheminées, poêles, inserts) et de ses évolutions depuis 2010,
- Proposer une caractérisation régionale des données, en vue d'appuyer l'élaboration des schémas régionaux Biomasse (SRB).

### Déroulement

Analyse bibliographique - Entretien auprès des professionnels - Enquêtes auprès des fournisseurs de bois - Exploitation des enquêtes ménages - Enquêtes téléphoniques auprès de 1000 foyers utilisateurs de bois énergie.

### Résultats

Alors que la consommation de bois énergie se stabilise (du fait de l'amélioration des équipements), l'étude met en évidence :

- Un abandon du bois « bûche » dans les zones rurales vieillissantes, où il tend à devenir une énergie d'appoint, de l'électricité notamment,
- Dans le péri-urbain et l'urbain, les cheminées ouvertes déclinent et le parc des poêles et des inserts se rajeunit, les granulés ont de plus en plus d'adeptes.