

CONTRE LES  
**IDÉES  
REÇUES**

**RÉTABLISSONS**  
LA VÉRITÉ SUR LE  
**CHAUFFAGE**  
**AU FIOUL**  
**DOMESTIQUE**

**IDÉE REÇUE**  
n°1

# LA FIN DES ÉNERGIES FOSSILES, C'EST POUR BIENTÔT !

**FAUX !**

AVEC LA DÉCOUVERTE DE NOUVEAUX GISEMENTS DE PÉTROLE ET L'AUGMENTATION RÉGULIÈRE DES RÉSERVES DISPONIBLES, LE FIOUL DOMESTIQUE A ENCORE DE BELLES ANNÉES DEVANT LUI.



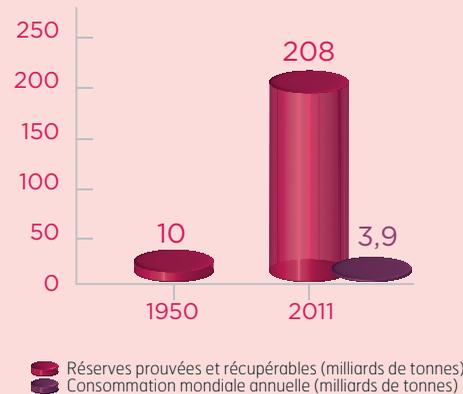
## TOUJOURS PLUS DE RÉSERVES

10 milliards de tonnes de réserves de pétrole estimées en 1950, 208 milliards en 2011\*. Avec une consommation annuelle mondiale de 3,9 milliards de tonnes\*, **il reste donc plus de 53 années de réserves disponibles**, un chiffre sans cesse réévalué à la hausse.

\*Sources : Oil and Gas Journal - CPDP

## TOUJOURS PLUS DE GISEMENTS

Aux réserves disponibles, s'ajoute **la découverte de nouveaux gisements qui dépassent notre consommation mondiale**. Les nouvelles technologies de forage permettent de réactiver d'anciens champs de pétrole et d'atteindre des zones difficiles d'accès ou à grandes profondeurs, augmentant chaque année les réserves de pétrole.



Source : Oil and Gas Journal

## ET DES CONSOMMATIONS RÉDUITES

Avec des équipements innovants et performants, **notre consommation en combustibles est fortement en baisse**. Des réserves en augmentation, une énergie préservée, c'est de l'avenir en plus.

**IDÉE REÇUE**

n°2

# LE FIOUL DOMESTIQUE, C'EST L'ÉNERGIE LA PLUS POLLUANTE !

**FAUX !**

CHAUDIÈRES À TRÈS HAUT  
RENDEMENT, COUPLAGE AUX  
ÉNERGIES RENOUVELABLES,  
QUALITÉ DES COMBUSTIBLES...  
LE FIOUL DOMESTIQUE EST  
UNE ÉNERGIE DE CHAUFFAGE  
RESPECTUEUSE DE  
L'ENVIRONNEMENT.

## DES BESOINS EN BAISSÉ

Avec des technologies tournées vers les économies d'énergie, et des réglementations thermiques toujours plus contraignantes, **les besoins en fioul domestique se réduisent considérablement** : pour une habitation nécessitant plus de 3 000 litres de fioul domestique/an, une maison à niveau Bâtiment Basse Consommation n'en requiert plus que 300 litres/an.



## UNE ÉNERGIE PLUS PROPRE ET ÉCO-RESPONSABLE

Les évolutions conjointes des matériels de chauffage et de la qualité du fioul domestique ont permis **de réduire de 80% les émissions de NOx\*, de diviser par 8 celles de dioxyde de soufre et par 20 celles de CO\*\***.

Le fioul domestique permet également l'incorporation de biocombustibles (<20%), réduisant encore davantage son impact sur l'environnement.

\* oxyde d'azote      \*\* monoxyde de carbone

## DES ÉQUIPEMENTS À HAUTE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE



La nouvelle génération de chaudières fait réaliser **jusqu'à 35 % d'économies d'énergie\*** et réduit d'autant les émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère. Remplacer 1,4 million de chaudières anciennes par des chaudières fioul à condensation représenterait plus d'1,5 million de tonnes d'émissions de CO<sub>2</sub>/an en moins.

\*Source : Ademe



**IDÉE REÇUE**  
n°3

# LE FIOUL DOMESTIQUE ? C'EST L'ÉNERGIE LA PLUS CHÈRE !

**FAUX !**

**MALGRÉ LES FLUCTUATIONS  
DE PRIX QUE CONNAISSENT  
LES ÉNERGIES, LE FIOUL  
DOMESTIQUE RESTE  
AUJOURD'HUI TOUJOURS  
COMPÉTITIF ET DOIT  
LE RESTER.**

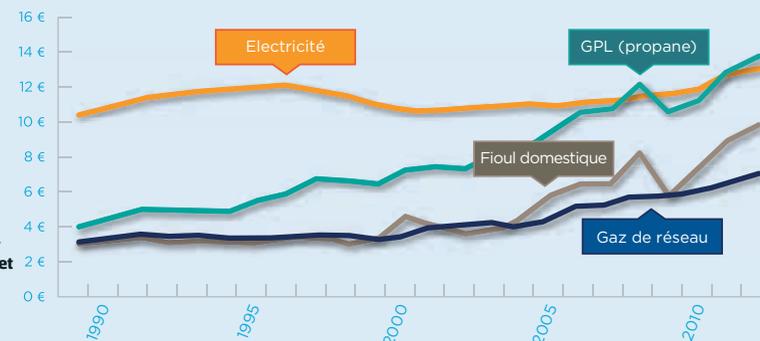
## LA DEUXIÈME ÉNERGIE LA MOINS CHÈRE

Sur les 10 dernières années, **le fioul domestique reste l'énergie la moins chère, après le gaz de réseau**. Doté d'un très fort pouvoir calorifique (1 litre pour 10 kWh d'énergie PCI\*), son prix est clair pour le consommateur : livraison incluse, sans frais fixes et sans mauvaises surprises.

\*Pouvoir Calorifique Inférieur

### ÉVOLUTION ANNUELLE DES PRIX DES ÉNERGIES

Usage domestique - Prix moyen en euros TTC pour 100 kWh - Source : Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie - Service de l'observation et des statistiques (SOES).



## UNE OFFRE DIVERSIFIÉE, DES ÉCONOMIES À LA CLÉ

Pour réaliser des économies d'énergie avec le fioul domestique, **des solutions multiples existent, adaptées à chaque budget** : changement de brûleur, chaudières basse température ou à condensation, couplage avec des énergies renouvelables bois, solaires ou thermodynamiques. Sans oublier la fiabilité et la longévité des chaudières fioul domestique, également génératrices d'économies !



## DES COUPS DE POUCE FINANCIERS

Octroyées par l'Etat, les collectivités locales ou, plus proches de vous, les distributeurs de fioul domestique et leurs partenaires, de **nombreuses aides financières et fiscales sont proposées pour moderniser votre installation de chauffage** : Prime à la casse des chaudières, crédit d'impôt Développement durable, éco-prêt à taux Zéro, aides dans le cadre des Certificats d'Économies d'Énergie...

**IDÉE REÇUE**

n°4

# LE CHAUFFAGE AU FIOUL DOMESTIQUE C'EST VRAIMENT DÉPASSÉ !

**FAUX !**

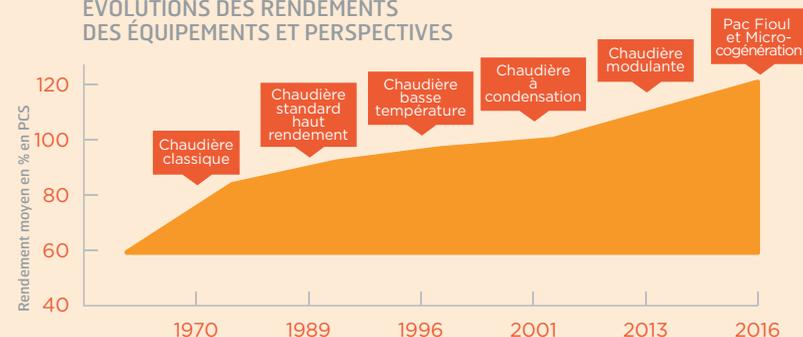
LES INNOVATIONS DU  
CHAUFFAGE AU FIOUL  
DOMESTIQUE S'INSCRIVENT  
PARFAITEMENT DANS LA  
RECHERCHE DE L'EFFICACITÉ  
ÉNERGÉTIQUE DES HABITATS.  
POUR AUJOURD'HUI ET  
POUR DEMAIN.

## RÉGLEMENTATION THERMIQUE 2012 : LES ÉQUIPEMENTS FIOUL DOMESTIQUE PARMIS LES MEILLEURES SOLUTIONS

Les couplages d'une installation fioul domestique avec des énergies renouvelables (solaire, eau chaude sanitaire thermodynamique) sont reconnus comme faisant partie des **meilleures réponses aux exigences de la RT 2012**.

Parmi elles, une autre évolution : la modulation de puissance des chaudières à condensation. Les chaudières fioul domestique s'adaptent donc constamment pour produire uniquement la quantité précise de chaleur nécessaire au logement.

ÉVOLUTIONS DES RENDEMENTS  
DES ÉQUIPEMENTS ET PERSPECTIVES



## ET DEMAIN ? VERS LES BÂTIMENTS À ÉNERGIE POSITIVE

Le fioul domestique prépare le virage technologique pour répondre à la prochaine RT 2020, qui obligera les logements à produire plus d'énergie qu'ils n'en consomment.

**Les moteurs micro-cogénération permettent d'ores et déjà de produire simultanément chaleur et électricité.**

Une solution efficace pour une production locale, surtout en zones rurales, sensibles aux ruptures de réseau. Et pour demain, des matériels fioul domestique actuellement en tests affichent **des rendements spectaculaires de l'ordre de 130% sur PCI\***.

\* Pouvoir Calorifique Inférieur

IDÉE REÇUE

n°5

# LE FIOUL DOMESTIQUE ? C'EST L'ÉNERGIE DU MONOPOLE !

FAUX !

TOUJOURS AU PLUS PRÈS  
DES CONSOMMATEURS ET DES  
TERRITOIRES, LES PROFESSIONNELS  
DU CHAUFFAGE ET DE  
LA DISTRIBUTION DU FIOUL  
DOMESTIQUE PARTICIPENT  
AU DYNAMISME DE  
L'ÉCONOMIE LOCALE.

## UNE FILIÈRE DYNAMIQUE

Avec plus de 2 000 entreprises en France, les distributeurs de fioul domestique participent activement au dynamisme de l'économie locale, notamment dans les zones péri-urbaines et rurales.

**Chauffeurs livreurs de combustibles, grossistes, installateurs et fabricants de matériels assurent un vrai service de proximité** pour faciliter le quotidien de leurs clients.

## L'ÉNERGIE DE LA PROXIMITÉ

Zones rurales isolées, petits villages de montagne, grandes villes ou secteurs énergétiquement mal desservis : **le fioul domestique est disponible partout en France.** Ainsi, il est indispensable au mix énergétique de notre pays. Toute l'année, les distributeurs de fioul assurent la livraison de ce combustible même dans les régions les plus éloignées.

## L'ÉNERGIE DE LA POIGNÉE DE MAIN

Loin d'être anonyme, le fioul domestique est l'énergie du contact humain et non celle « des compteurs ». Disponibles, toujours à l'écoute, les distributeurs de fioul domestique sont des professionnels qualifiés et expérimentés. **Ils vous guident dans vos travaux de modernisation et vous accompagnent vers des installateurs chauffagistes compétents.**



## LE FIOUL DOMESTIQUE EN QUELQUES CHIFFRES

- Le fioul domestique est la 3<sup>ème</sup> énergie de chauffage utilisée en France
- Près de 4 millions de logements\* sont chauffés avec le fioul domestique soit environ 10 millions de personnes
- 21 % des maisons individuelles sont équipées d'un chauffage au fioul domestique\*
- Près de 2 000 distributeurs de fioul domestique sont répartis sur l'ensemble du territoire français
- Les entreprises de distribution de fioul domestique emploient directement 18 000 salariés
- 1 500 professionnels chauffagistes sont adhérents Qualifioul

\* Sources : CEREN et Comptes satellites du logement

VOTRE PROFESSIONNEL DU FIOUL DOMESTIQUE



ALLIANCE  
SOLUTIONS  
FIOUL

Chauffage Fioul  
135 avenue de Wagram 75017 Paris  
Email : [leftfioul@leftfioul.com](mailto:leftfioul@leftfioul.com)  
[www.solutions-fioul.fr](http://www.solutions-fioul.fr)

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

