

Maintenance des chaudières individuelles en France

# CHIFFRES CLÉS 2016

des experts Synasav



Syndicat National de la Maintenance et des Services en Efficacité Énergétique



SYNASAV

# Le parc de logements en France



# Le parc de logements en France



# Le parc de chaudières individuelles en France



# Le parc de chaudières individuelles en France



chaudières individuelles tous types de logement confondus, résidences principales (46%)

chaudières individuelles dans les logements sociaux (32%)

Chaudières individuelles dans les logements privés

DONT

4,9 millions chaudières de 10 ans et plus

3,1 millions chaudières de 5 à 9 ans

7,1 millions Chaudières au gaz naturel

0,4 million Chaudières au propane

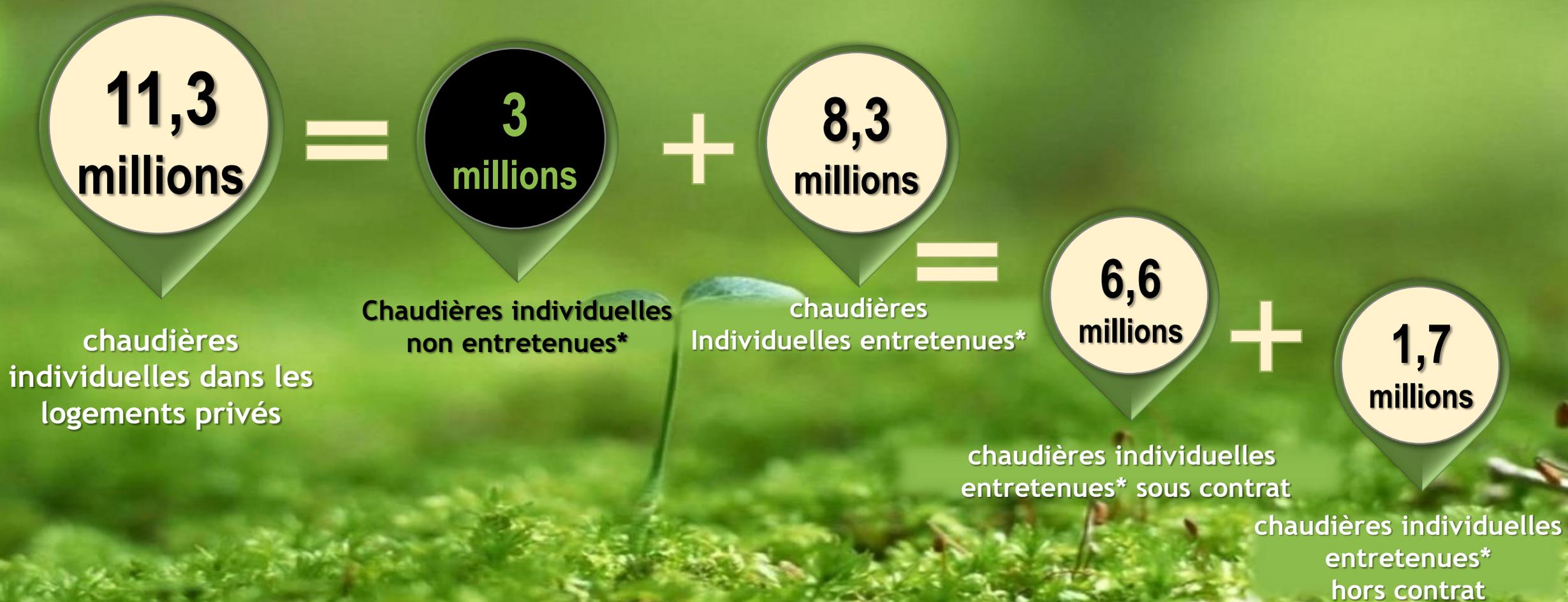
3,3 millions Chaudières au fioul

0,5 million Chaudières au bois

# **Le volume des prestations de maintenance des chaudières individuelles dans l'habitat privé**



# Le volume des prestations de maintenance des chaudières individuelles



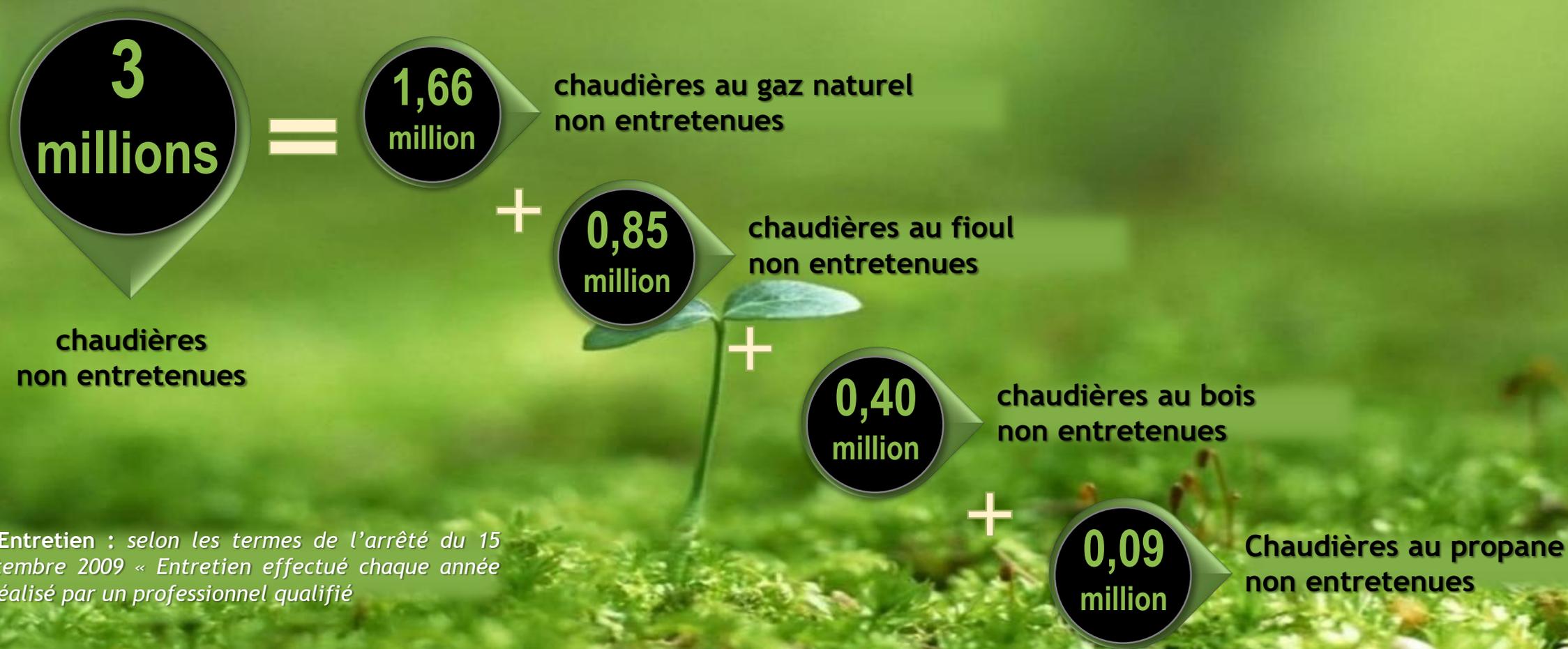
(\*) Entretien : selon les termes de l'arrêté du 15 septembre 2009 « Entretien effectué chaque année et réalisé par un professionnel qualifié »

# Le parc des chaudières individuelles non entretenues\*

*(\*) Entretien : selon les termes de l'arrêté du 15 septembre 2009 « Entretien effectué chaque année et réalisé par un professionnel qualifié »*



# Le parc des chaudières individuelles non entretenues\*



(\* ) Entretien : selon les termes de l'arrêté du 15 septembre 2009 « Entretien effectué chaque année et réalisé par un professionnel qualifié »

# **L'impact énergétique de la surconsommation des 3 millions de chaudières individuelles non entretenues**



# L'impact énergétique de la surconsommation des 3 millions de chaudières individuelles non entretenues

## 1 logement en France



*Surface moyenne d'1  
logement en France*

**91 m<sup>2</sup>**

*Consommation chaudière  
en moyenne*

**9 100 KWh /an**

# L'impact énergétique de la surconsommation des 3 millions de chaudières individuelles non entretenues

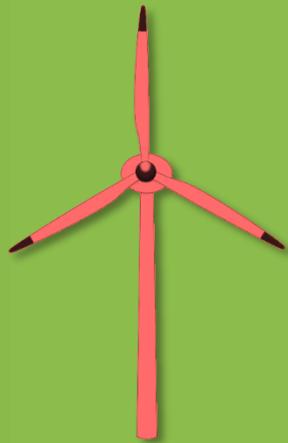
Non entretenue UNE chaudière  
= 8 à 12 % de surconsommation

*(source : ADEME)*

Non entretenue UNE chaudière  
surconsomme donc en moyenne  
728 à 1 092 KWh de + /an

# 3 M de chaudières non entretenues = 2 184 000 MWh à 3 276 000 MWh de surconsommation par an

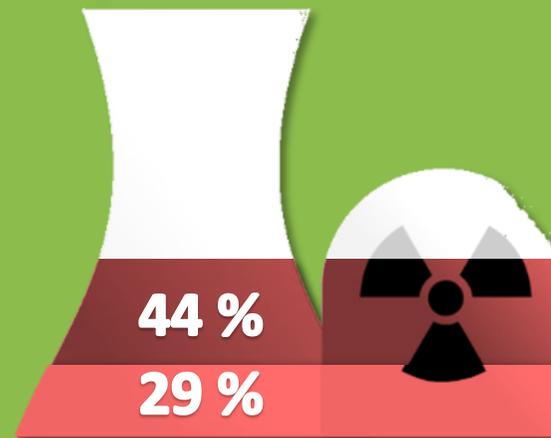
Équivalent par an



**218 éoliennes**  
(à 8% de surconsommation)

**327 éoliennes**  
(à 12% de surconsommation)

Moyenne annuelle de production  
pour 1 éolienne = 10 000 MWh/an



**106 jours/an**  
d'1 réacteur nucléaire  
(à 8% de surconsommation)

**160 jours/an**  
d'1 réacteur nucléaire  
(à 12% de surconsommation)

Moyenne annuelle de production  
pour 1 réacteur nucléaire: 7 500 000 MWh/an

# ENTRETENIR les 3 M de chaudières non entretenues

C'est faire économiser aux consommateurs

entre 174 M€ et 262 M€ / an

*pour un prix moyen du gaz en France à 0,08€ TTC du KWh*

Équivalent économisé par an sur une base de 174 M€



**Une Ariane 5**  
150 M€ / unité



ou

**2 RAFALES**  
89 M€ / unité

ou



**43 hélicoptères type Dragon**  
4 M€ / unité

ou



**7 250 Voitures neuves**  
24 K€ / unité

# **L'impact économique attendu en matière d'emploi local**

**Objectif : entretenir les 3 millions  
de chaudières individuelles non entretenues**



# L'impact économique attendu en matière d'emploi local



(\*) Entretien : selon les termes de l'arrêté du 15 septembre 2009 « Entretien effectué chaque année et réalisé par un professionnel qualifié »



**Au service des entreprises depuis 1966**

- **800 sites - 300 entreprises - 16 000 salariés - 12 000 techniciens**
- **1 000 recrutements par an - 1,5 milliard d'euros de chiffre d'affaires**
- **12 millions d'appareils entretenus - 6 millions d'appareils sous contrat**
- **150 000 chaudières remplacées par an - 14 millions d'interventions / an**
- **300 sites certifiés Qualicert**

**Merci de votre attention**