

Réchauffons-nous efficacement !

N'utilisons plus les cheminées ouvertes !



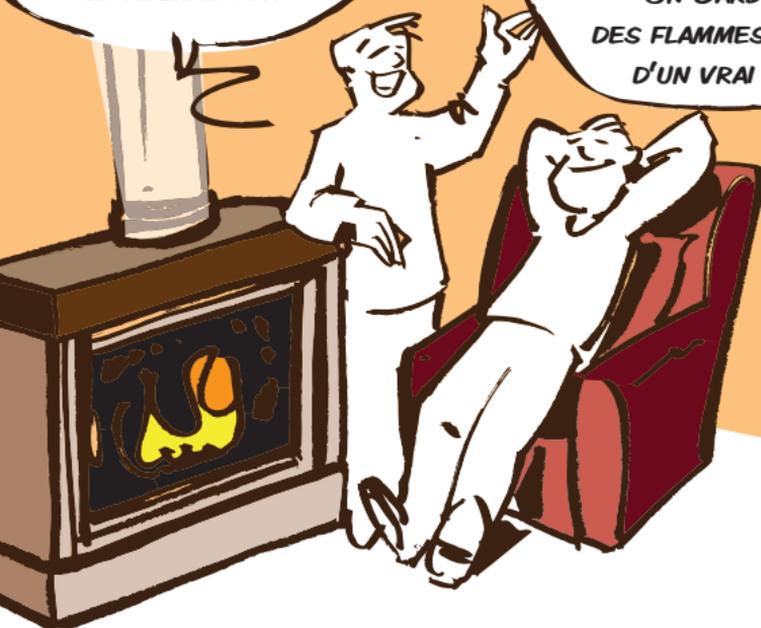
Pour notre **air**,
chaque geste compte !

agissons ! **i**nformons ! **r**espirons !

Nos habitudes

HA ! UNE BONNE
FLAMBÉE POUR
SE RÉCHAUFFER !

OUI ! MAIS AVEC UN FOYER
PERFORMANT OU LABELLISÉ
FLAMME VERTE 5 ÉTOILES !
ON GARDE LE PLAISIR
DES FLAMMES ET LE CONFORT
D'UN VRAI CHAUFFAGE !



Quoi de plus agréable que de se prélasser devant sa cheminée ouverte à écouter le crépitement du feu ?

Certes agréable, **ce feu d'agrément ne nous réchauffe pas efficacement et pollue l'air de nos maisons.**

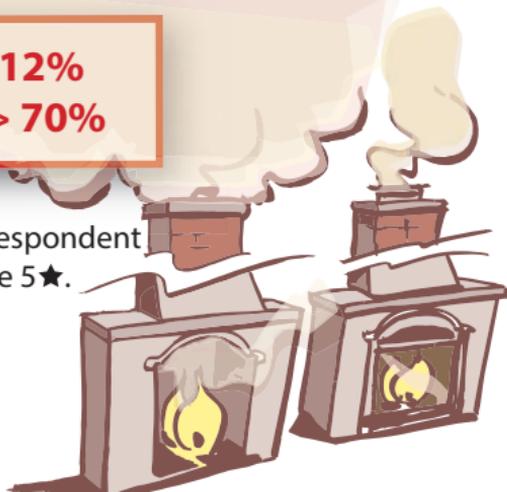
L'usage des foyers ouverts est désormais interdit dans l'agglomération de Toulon*.

Préconisations techniques des installations de chauffage au bois

Les nouvelles installations de combustion de la biomasse et les renouvellements d'installations existantes ne sont autorisés que s'ils respectent les critères suivants :

**Taux de CO < 0,12%
et rendement > 70%**

Ces deux critères correspondent au Label Flamme Verte 5★.



Pourquoi cette interdiction ?

- ◆ Faible rendement des foyers ouverts
- ◆ Augmentation de la pollution atmosphérique :
source d'émission importante **de substances** polluantes dont des gaz et particules qui contribuent à une dégradation de la qualité de l'air à l'intérieur de la maison et à l'extérieur.
- ◆ Perte moyenne d'espérance de vie d'environ 8 mois par personne (source : sante.gouv.fr, 2002)



10 900 personnes de l'agglomération de Toulon, soit 7% de la population, sont exposées à des dépassements des normes de la qualité de l'air pour les particules. (source : Air Paca)

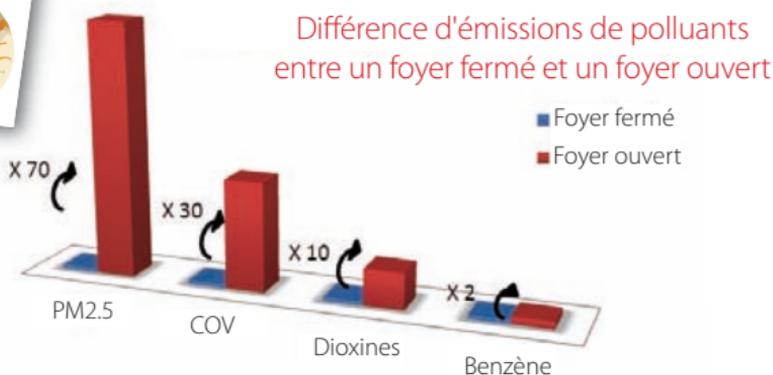


Le saviez-vous ?

42 000 décès par an liés à la pollution de l'air en France, et notamment aux particules fines (PM_{2,5} et PM₁₀).

Enquête sur l'impact sanitaire de la pollution atmosphérique dans 25 pays de l'Union Européenne réalisée dans le cadre du programme CAFE (Clean Air For Europe) de la Commission européenne (2005).

Le foyer ouvert est 70 fois plus polluant que le foyer fermé (source ADEME)



Un foyer ouvert plus consommateur de bois !

Le passage d'un rendement de 50 à 70% correspond à une économie de bois estimée à 30% (source : ADEME).

Des solutions existent !

Le remplacement des anciennes cheminées par :

- ◆ des inserts,
- ◆ des poêles à bois,
- ◆ des poêles à granulés

de type label Flamme Verte 5★, qui permettent de réduire de 50% à 61% les émissions de particules fines.

pour plus d'information :

<http://www.flammeverte.org>



Plusieurs aides à votre disposition

Si vous souhaitez remplacer votre cheminée à foyer ouvert par un équipement de chauffage plus propre :

- ◆ des subventions de l'ANAH,
- ◆ des aides régionales ainsi que l'éco-prêt à taux zéro,
- ◆ le crédit d'impôt en faveur des économies d'énergie et du développement durable.

La mise en place d'un insert dans un foyer ouvert est éligible au Crédit d'Impôt Développement Durable, à hauteur de 15% du coût TTC de l'équipement (déduction faite de toute autre aide éventuelle).

Ce même taux s'applique pour l'achat d'un **poêle, d'une cuisinière ou d'une chaudière à bois** et il peut-être majoré jusqu'à 34% en cas de renouvellement d'un appareil existant et si cela s'inscrit dans un bouquet de travaux de performance énergétique.



Pour notre **air**,
chaque geste compte !

agissons ! informons ! respirons !



Plan de Protection de l'Atmosphère de l'agglomération de Toulon

http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/spip.php?page=article&id_article=3683

Espace Éco-citoyens « Chauffage au bois »

http://ecocitoyens.ademe.fr/sites/default/files/guide_ademe_se_chauffer_au_bois.pdf



« Financer mon projet »

<http://ecocitoyens.ademe.fr/financer-mon-projet>



Des solutions pour agir

<http://www.lesbonsplanspouirlair.org>



Téléchargez une application gratuite, pour flasher les codes proposés dans ce document.



Plan de Protection de l'Atmosphère de l'agglomération de Toulon

[http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/
spip.php?page=article&id_article=3683](http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/spip.php?page=article&id_article=3683)

Espace Éco-citoyens « Chauffage au bois »



http://ecocitoyens.ademe.fr/sites/default/files/guide_ademe_se_chauffer_au_bois.pdf



« Financer mon projet »

<http://ecocitoyens.ademe.fr/financer-mon-projet>



Des solutions pour agir

<http://www.lesbonsplanspouirlair.org>



Téléchargez une application gratuite, pour flasher les codes proposés dans ce document.

