

PLAN DE PROTECTION DE L'ATMOSPHÈRE (PPA3) SAINT-ÉTIENNE - LOIRE-FOREZ (SELF)

- Chauffage au bois -

Bien allumer son feu !

ALLUMEZ LE FEU... PAR LE HAUT !

L'allumage du feu par le haut, « *allumage top-down* » ou « *allumage inversé* », est comme son nom l'indique l'inverse de la méthode traditionnelle d'allumage du feu.

C'est devenu la méthode n°1 pour **allumer efficacement un feu en émettant un minimum de polluants dans l'air.**

Que ce soit pour votre poêle à bois, barbecue, insert ou cheminée, **l'allumage du feu est une étape cruciale** : on n'y arrive pas toujours du premier coup, ça dégage beaucoup de fumées et c'est souvent le moment où votre feu est le plus polluant.

Source de la présente fiche : <https://mavallee-enclair.fr/plan-de-protection-de-l-atmosphere/agir-au-quotidien/habitat-logement/chauffage-au-bois/chauffage-au-bois-les-bonnes-pratiques/fonds-air-bois-les-bons-gestes-4>

COMMENT ALLUMER SON FEU PAR LE HAUT ?

Il s'agit d'une méthode d'allumage plus écologique, qui permet de réduire les émissions de polluants et qui optimise la combustion des gaz.

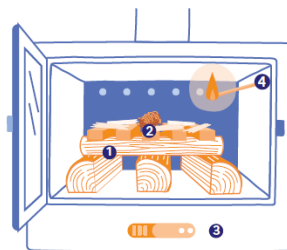
4 étapes clés

1 Empiler les bûches
fendues, bien espacées, avec celles
de plus petit diamètre en haut
et sans surcharger le foyer.

2 Ajouter dessus
du bois d'allumage (feuillus
tendres comme le bouleau,
cagette de peuplier), un
allume-feu sans produit pétrolier,
de la laine de bois ou encore
une rondelle de bûche densifiée.

3 Ouvrir les clapets
d'arrivée d'air (puis réduire
l'apport d'air quand
le feu aura bien pris).

4 Allumer par le haut
et refermer le foyer. Il faut parfois laisser
la porte entrouverte à l'allumage ;
référez-vous à la notice d'utilisation.



Source du schéma : Ademe - TUTO :
Comment bien se chauffer au bois ?

POURQUOI ALLUMER PAR LE HAUT ?

L'allumage par le haut a plusieurs avantages :

- **Plus écologique** : au lieu de s'en aller directement dans le conduit de cheminée (avec un allumage classique), les fumées (donc les particules polluantes) seront captées et consommées par le feu qui les surplombe.
- **Plus efficace** : en brûlant peu à peu lors de l'allumage, le feu est mieux contrôlé. En brûlant de haut en bas, les flammes chauffent le conduit de fumée ce qui assure un bon tirage.
- **Moins d'entretien** : les fumées étant captées par les flammes, la vitre de votre appareil reste propre plus longtemps.

COMMENT PROCÉDER ?

1/ Ouvrez toutes les arrivées d'air de l'appareil.

2/ Disposez dans votre foyer les bûches de taille normale (le bois de feu). Selon la taille du foyer, elles peuvent être rangées à plat ou verticalement.

3/ Disposez ensuite par-dessus le petit bois d'allumage (idéalement, des bûchettes de 3-4 cm de côté et de 15-20 cm de long), en alternant et croisant les morceaux. Quatre ou six morceaux peuvent suffire, en les empilant deux par deux sur plusieurs étages.

4/ Ajoutez au centre de la pyramide de petit bois un ou plusieurs allume-feux écologiques.

5/ Vous pouvez à présent enflammer les allume-feux et refermer la porte du foyer, tout en laissant grandes ouvertes les entrées d'air de votre appareil.

6/ Baissez les apports d'air au bout de 30 à 40 minutes si votre foyer était froid à l'allumage et au bout de 10 minutes si le foyer était déjà chaud.

LE CONSEIL DE L'EXPERT BOIS

Connaissez bien votre appareil et sachez parfaitement l'utiliser :

→ *Lisez bien la notice d'utilisation car d'un poêle à un autre, le fonctionnement peut être différent.*

Ne faites pas marcher votre appareil à bûches au ralenti :

→ *La combustion ne sera pas complète et vous émettrez plus de particules imbrûlées.*

Directeur de la publication :
Préfet de la Loire

Pilotage, coordination :
Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement
Auvergne Rhône-Alpes / Unité inter-départementale Loire-Haute-Loire -
2 avenue Grüner Allée C 42000 SAINT-ÉTIENNE

www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr

-
Novembre 2023