



CÔTÉ PRATIQUE  
CHAUFFAGE ET ÉNERGIE

## Mazout QUAND LE MAZOUT DEVIENT ÉCO



De plus en plus compactes,  
les chaudières à mazout à  
condensation trouvent facilement  
une place dans la maison. © De Dietrich



**Le mazout est la source d'énergie la plus utilisée en Suisse. Et elle pourrait le rester. En effet, les nouveaux liquides de chauffage renouvelables annoncent un potentiel de réduction de CO<sub>2</sub> de près de 80% par rapport au mazout standard. Tout comme le mazout éco pauvre en soufre, ils sont compatibles avec les chaudières existantes et conformes aux nouvelles prescriptions.**

Pour les propriétaires qui ne souhaitent pas changer de chaudière mais apporter des améliorations, une installation solaire pour l'eau chaude ou un chauffe-eau pompe à chaleur peuvent être ajoutés au système de chauffage avec des économies à la clé. L'optimisation du fonctionnement, tel que le réglage hydraulique (répartition optimale de l'eau chaude sanitaire) s'avère être une option 50% moins chère qu'une solution combinée», atteste le CIM (Centre information mazout). Il conseille aussi un assainissement de cheminée. Un bon tirage réduit en effet la consommation de combustible. Autre détail peu coûteux et rentable, le changement du brûleur.

## LA SOLUTION? UN CHAUFFAGE HYBRIDE

Les chaudières à mazout à condensation avec une pompe à chaleur (PAC) air-eau intégrée sont les plus performantes, affirme le CIM. Quels avantages pour l'utilisateur? «Une installation simplifiée, un seul interlocuteur et un rendement qui dépasse les 100%.

A condition d'avoir programmé les bons réglages sur le système de commande et de surveiller sa consommation», précise Cyril Barthel «market manager» de la marque Cipag à Puidoux. La famille Döbeli, à Widen, le confirme: «Notre consommation a baissé de 20% par rapport à notre ancien modèle.»

## DEMANDER DES GARANTIES

Une étude de l'OFEN présentée en 2017 sur les pompes à chaleur (PAC) et les systèmes mixtes gaz et mazout révèle «clairement» que la qualité des installations n'est pas optimale et que la conception de l'installation et les directives de fonctionnement ne sont pas entièrement remplis. C'est pour palier à cela que le PAC Module Système a été créé. Les propriétaires de chaudière à mazout avec une PAC intégrée ou qui souhaitent en intégrer une, peuvent demander cette certification.

Suisseenergie, Minergie et suissetec ont élaboré un document de contrôle de qualité pour les chauffages à mazout et au gaz. Le formulaire de «Garantie de performance» peut-être obtenu en ligne auprès de ses auteurs.

## DU MAZOUT BIO?

Les combustibles liquides renouvelables appelés FAME font leur entrée sur le marché. «Selon l'Ordonnance sur la propreté de l'air 2018 (OPair), il peuvent être utilisés comme mazout bio, à la condition que le chauffage au mazout soit certifié pour cette utilisation par le fabricant de chaudières», se réjouit l'Union pétrolière. •

## BAISSE DE PRIX DU MAZOUT JUSQU'EN 2022

**Bonne nouvelle pour les consommateurs, la Confédération a autorisé la branche des huiles minérales à rétrocéder à ses clients les contributions versées au fonds de garantie pour le mazout. Depuis le 1<sup>er</sup> avril 2018, cela signifie que pour les personnes qui se chauffent au mazout le litre sera 1,5 centimes moins cher, soit 1,5 frs pour 100 litres. L'action de remboursement est échelonnée sur quatre ans, jusqu'au 31 mars 2022, se réjouit l'Union pétrolière.**

### ADRESSES INTERNET

[www.mazout.ch](http://www.mazout.ch)  
[www.suisseenergie.ch](http://www.suisseenergie.ch)  
[www.bfe.admin.ch](http://www.bfe.admin.ch) (OFEN)  
[www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)