

# **Le marché du chauffage – un secteur important encore peu pris en compte**

*Werner R. Lutsch, Ingénieur diplômé, Directeur AGFW, Francfort*

## **Résumé:**

Pouvez-vous imaginer une vie sans chauffage (et un refroidissement s'accroissant) sous nos latitudes? Pendant les dernières dizaines d'années, la politique et la société ont réfléchi au problème de la libéralisation des marchés de l'énergie. Dans la discussion, l'énergie a, la plupart du temps, été mise en équivalence avec l'électricité, et donc le marché de l'énergie avec celui de l'électricité. Le besoin de chauffage a, la plupart du temps, été sous-estimé ou peu pris en compte et il en a été de même pour le besoin de base dans ce domaine. Le marché du chauffage : un secteur important encore peu pris en compte.

## **Le chauffage – un thème important en Allemagne et en Europe**

Le besoin de se chauffer remonte aussi loin dans le temps que l'histoire de l'humanité elle-même. Bien avant que le phénomène physique de l'électricité soit découvert et mis en place à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle, l'être humain a utilisé du combustible pour produire de la chaleur et plus tard également pour produire l'énergie mécanique. Le chauffage à distance, en tant que technologie d'utilisation efficace de l'énergie de base avec un approvisionnement central en énergie de chauffage et d'eau chaude au moyen d'un réseau de distribution, commence son histoire en 1900.

## **Le chauffage à distance en Allemagne et en Europe**

Aujourd'hui, environ 13 % des foyers allemands se chauffent avec un chauffage à distance ou de proximité. Dans les grandes villes et les agglomérations, le pourcentage est d'environ 30% et plus. Les autres pays européens atteignent dans ce domaine des chiffres bien plus élevés. Ainsi, la part de marché des systèmes de chauffage à distance pour le chauffage des bâtiments atteint environ 50% au Danemark ainsi que dans les Pays baltes et en Pologne. Le chauffage à distance n'est pas seulement considéré comme un mode d'approvisionnement sûr et respectueux de l'environnement, mais aussi comme une manière de se chauffer très bon marché. En effet, ce type d'approvisionnement en chaleur permet de réaliser une forte répartition des coûts qui ne dépend que dans une faible mesure de son utilisation. En raison de la forte augmentation des prix des énergies concurrentes, le gaz et le fuel domestique, sur le marché du chauffage, il est clairement prouvé que l'approvisionnement en chauffage à distance est devenu depuis l'an 2000 le mode de chauffage le meilleur marché.

Le chauffage à distance représente aujourd'hui dans toute l'Europe environ 64 millions de clients, 550 TWh de chaleur produite par an, plus de 10% de la couverture du besoin en chauffage de l'ensemble de l'Europe, en moyenne 16 % du secteur du chauffage domestique, un chiffre d'affaires d'environ 19 milliards d'euros. En fait, un marché qui mérite toute notre attention.

## **Potentiels et position stratégique du chauffage à distance**

Le chauffage à distance et de proximité dispose d'un marché potentiel considérable. Sur la base d'analyses et de mesures fondées, l'étude d'AGFW « L'approvisionnement en chauffage diversifié ; les perspectives pour le chauffage à distance et la production combinée chaleur-électricité » arrive à définir des potentiels énergétique réalisables pouvant être couverts par le chauffage à distance et de proximité. C'est ce potentiel qui doit être exploité.

## **Production combinée chaleur-électricité et chauffage à distance : un couple puissant**

La production combinée chaleur-électricité reliée au chauffage à distance ou de proximité est la technique d'efficacité de l'économie d'énergie par excellence. Le marché du couplage chaleur-électricité liée au chauffage à distance ou de proximité possède un potentiel considérable pour éviter les émissions de CO<sub>2</sub>. Ces caractéristiques positives et ces avantages doivent davantage être mis au premier plan.

### **Champs de l'action politique**

Fin 2007, le gouvernement allemand a adopté un paquet de mesures de grande amplitude dans le domaine de l'énergie et du réchauffement climatique, à Meseberg. Au premier plan et donc doté d'un rôle très important, nous trouvons le développement de la production combinée chaleur-électricité en corrélation avec l'extension du chauffage à distance.

Nous retrouvons à nouveau ici l'impact évident de la fédération pour une énergie efficace (AGFW). L'énorme potentiel d'innovation du chauffage à distance et de proximité lié à la PCCE, en tant que technique d'approvisionnement en énergie communale distribuée et attribuée aux zones d'habitations, est pris en compte par une nouvelle loi sur la Production Combinée de chaleur et d'électricité qui entre en vigueur le 01.01.2009 ainsi que la loi sur le chauffage avec des énergies renouvelables adoptée cette année.

AGFW | la fédération pour une énergie efficace

pour la chaleur, le froid et la PCCE

Stresemannallee 28

D 60596 Francfort

[www.agfw.de](http://www.agfw.de)