



# Montdidier, ville pilote

# **LEXIQUE**

#### Une sous-préfecture

« Il s'agit de Montdidier, fière sous-préfecture du département de la Somme... »

C'est une ville secondaire, une petite ville, avec un statut administratif particulier dans la région.

## Une énergie renouvelable / Une ville pilote

« Il s'agit de Montdidier (...), ville pilote en énergies renouvelables depuis 2011. »

Une **énergie renouvelable** est une énergie, une force produite à partir de ressources naturelles qui ne s'épuisent pas, qui se renouvellent, se reconstituent rapidement : par exemple, l'énergie solaire (produite par la chaleur du soleil) ou éolienne (produite par la force du vent). Les énergies renouvelables s'opposent aux énergies fossiles qui, elles, sont épuisables. Une **ville pilote** est une ville qui expérimente de nouvelles choses, qui innove. Montdidier est une ville qui expérimente l'utilisation des énergies renouvelables.

## Les gaz à effet de serre

« Elle ambitionne même de diviser par 4 ses émissions de gaz à effet de serre d'ici 2050 ».

Montdidier souhaite réussir à diminuer ses émissions de gaz qui contribuent au réchauffement climatique.

#### Une chaudière biomasse / fioul / gaz

« Illustration avec cette **chaudière biomasse** alimentée par des copeaux de bois et reliée à trois écoles .» / « ... la suppression de **chaudières fioul** et de **chaudières gaz** qui sont directement productrices de CO2. »

Une chaudière est un système de chauffage qui peut être alimenté par la combustion de matières organiques (=biomasse) comme le bois ou les céréales, par du fioul, produit dérivé du pétrole, ou par du gaz. La biomasse est une énergie renouvelable, contrairement au fioul et au gaz.

#### Une régie électrique

« ..on revend l'électricité à la **régie électrique** puisqu'ici, nous sommes sous forme de régie. »

Dans certaines communes (villes ou villages), la distribution de l'électricité est assurée par une régie communale, une administration autonome, pas par le distributeur EDF (Sigle de la société « Élecricité de France », premier producteur d'électricité en France et dans le monde). Les habitants peuvent donc vendre l'électricité qu'ils produisent eux-mêmes à la régie.

### Un réseau chaleur/de chauffage

« La mise en place du **réseau chaleur** à l'hôpital de Montdidier a permis d'économiser dès sa mise en service 80 000 euros au niveau de l'hôpital.... »

C'est un système de chauffage pour l'ensemble d'une ville ou d'une structure.

# **CULTURE / SOCIÉTÉ**

#### Les départements français

La France est divisée en 101 départements administratifs. Chaque département est désigné par un numéro. Montdidier fait partie du département de la Somme, qui porte le numéro 80.

#### Les énergies renouvelables

Pour en savoir plus, consultez: http://www.developpement-durable.gouv.fr/8-energies-renouvelables.html