

RETOUR SUR INFO

TRAMAYES Énergie

En 2006, Tramayes montre de quel bois elle se chauffe...

La transition écologique, la commune de Tramayes l'a lancée depuis déjà 12 ans. En 2006, cette commune du Clunisois d'un peu plus de 1000 habitants a mis en service une chaufferie automatisée fonctionnant au bois déchiqueté. Progressivement, les différents bâtiments publics y ont été raccordés : mairie, bibliothèque, poste, salle des fêtes, salle multisports, école. Mieux : l'établissement local du centre hospitalier Tramayes-Clunys est également chauffé au bois, ainsi qu'une soixantaine de logements particuliers. Autre action en avance sur son temps : depuis 2008, l'éclairage public est éteint entre 23 heures et 5 h 45.



La chaufferie bois de cette commune du Clunisois est en fonction depuis 2006. Sa puissance est de 1200 kW. Photo Christel BURNOT

...en 2019, c'est la seule commune de plus de 1 000 habitants dont l'énergie est 100 % verte

Grâce à l'action volontariste de la municipalité et de son maire Michel Maye, Tramayes a bien avancé sur sa route vers l'autonomie énergétique. L'extinction nocturne, allée à des ampoules plus économiques, a permis de diviser par quatre la consommation électrique de l'éclairage urbain, passant de 100 000 à 25 000 kWh.

Électricité verte... et française

L'amélioration des bâtiments a été soignée, surtout pour l'isolation : classique ou par l'extérieur, comme pour la salle des fêtes. Les écoles ont été rénovées, grâce à des travaux d'un montant de 2,2 millions d'euros. La nouvelle école maternelle est considérée comme bâtiment à énergie positive : elle consomme moins qu'elle ne produit, grâce aux panneaux solaires installés sur la salle des fêtes contigüe. De surcroît, l'école élémentaire a été remarquablement isolée et reliée au réseau de chaleur au



Les panneaux solaires sur le toit de la salle des fêtes de Tramayes ont été installés début 2019.

Photo Commune de Tramayes

bois, au point de dépasser les critères BBC (bâtiments basse consommation).

Même si la commune utilise déjà plus de 90 % d'énergie renouvelable, essentiellement grâce à sa chaufferie bois, il restait encore 10 % de consommation d'électricité. Dans

la même veine, après un appel d'offres, le conseil municipal a recours depuis le 1^{er} janvier à Enercoop, un fournisseur d'énergie garantissant que l'électricité fournie est d'origine renouvelable et essentiellement produite en France. Ce qui permet à Michel Maye de

revendiquer pour sa commune le statut de première – et jusqu'à présent seule – collectivité française de plus de 1 000 habitants dont les bâtiments sont entièrement alimentés et chauffés grâce à des énergies renouvelables.

Damien VALETTE

Et maintenant, le soleil

Après le bois, dont la région est prodigue, Tramayes mise sur l'énergie solaire. Les panneaux photovoltaïques récemment posés sur le toit de la salle des fêtes, permettront de classer la nouvelle école maternelle, située à côté, parmi les bâtiments à énergie positive.

Et la commune n'intend pas s'arrêter là : cette année, des panneaux seront installés sur le toit de l'hôpital, pour une puissance de 30 kW. Sans raccordement au réseau ni batteries de stockage, l'énergie produite sera autoconsommée en direct par l'établissement. Selon Michel Maye, l'électricité ainsi produite pourrait représenter entre 4 et 5 % de la consommation de l'hôpital.