L’énergie : des paysages de transition

La production d’énergie a toujours été une fonction essentielle des paysages vauclusiens, car “tout ce que l’homme consomme est de l’énergie transformée”. L’histoire de l’énergie dans le Vaucluse en a légué de nombreux témoignages patrimoniaux.

Cette transformation de l’énergie solaire en calories absorbables par le vivant et/ou utilisable (chaleur, électricité, énergie mécanique) est l’un des attributs des territoires.

Le magnifique patrimoine hydraulique qui ponctue le réseau des Sorgues et le Rhône, (les usines de Valabre ou de Trévouse à Entraigues-sur-la-Sorgue, Saint-Albergaty à Althen-les-Paluds, le Canal de Donzère), les vestiges des charbonnières du Ventoux et des Monts de Vaucluse en sont des témoignages éloquents.

L’énergie éolienne dont les effets ont tant marqué les paysages vauclusiens (les haies, les corniches génoises, les campaniles de fer forgé) nous a légué les moulins (à Goult, à Saint-Saturnin-les-Apt). Une image emblématique de la silhouette du rocher des Doms à Avignon avec ses moulins à vent, fait partie de l’imaginaire vauclusien.
Avec le recul, ces ouvrages acquièrent aux yeux de tous, une valeur patrimoniale dont le classement au titre de Monuments Historiques de l’usine-barrage André Blondel à Bollène ou de la rue des Teinturiers à Avignon est l’expression.

La fin de la période du pétrole bon marché, les conséquences climatiques de l’usage des énergies fossiles et les incertitudes qui pèsent sur l’avenir de la production d’électricité nucléaire, ouvrent une nouvelle période pour les paysages vauclusiens, invités à retrouver leur vocation de production d’énergies. Le solaire (plus de 2 500 heures par an, soit un des départements les plus ensoleillés de France), l’éolien et l’hydraulique sont les plus porteuses de nouveaux paysages contemporains. L’utilisation, de la biomasse (bois/énergie, cogénération par méthanisation de déchets organiques, agricoles et urbains) et la production de biocarburants de 2e et 3e génération, sont aussi des ressources dont la valorisation transformera les paysages.

À la transition énergétique en marche dans le monde, correspond une transition des paysages vauclusiens. Cet Atlas, par la caractérisation de chacun d’eux, doit aider à en maîtriser et à en diversifier les formes et les

implantations.

DÉPARTEMENT DE VAUCLUSE
Hôtel du Département
Rue Viala - 84909 Avignon Cedex 09