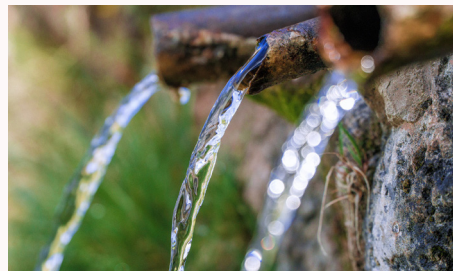


UNE TURBINE HYDROÉLECTRIQUE SOURCE D'ÉNERGIE

DESCRIPTION

Pour faire face à la montée des prix de l'électricité, la commune de Peyrus a installé une turbine hydroélectrique dans la conduite acheminant l'eau de la source locale : c'est l'énergie de l'eau qui produit de l'électricité.



En réflexion pour trouver une source d'énergie respectueuse de l'environnement, la commune a écarté l'éolien -controversé- et le solaire pour la question des déchets. Alors, la municipalité a eu l'idée de s'appuyer sur une ressource locale : l'eau de la source. La commune est dotée d'une longue canalisation en pente, qui vient directement des montagnes, et dans laquelle était possible l'installation d'une turbine.

Pour financer la turbine, la commune a emprunté 350 000€, mais bénéficie d'une mesure incitative de l'Etat pour encourager les communes à investir dans l'énergie renouvelable : ce dernier rachète l'électricité supplémentaire produite, à un prix supérieur à celui du marché. Cet investissement devrait donc rapporter près de 35 000€ par mois à la commune.

CONTACT



Peyrus, 2022



Georges Deloche, maire de Peyrus

THÉMATIQUES

Environnement & Urbanisme /
Développement durable

Vie de la collectivité / Action
municipale

Finances publiques / Budget

REPÈRES

7,45

