

L'Indépendant, 08/04/23

Sécheresse dans les Pyrénées-Orientales : à Bourg-Madame, la station de lavage auto est aussi autonome en eau



L'origine de l'eau utilisée pour laver les voitures crée la surprise. Fred Berlic

Frédéric Bernadet a repris la station de lavage auto il y a quasiment deux ans et demi. Dès qu'il est arrivé, il a changé énormément de choses dans le fonctionnement de son outil de travail et a trouvé un bon filon, dans l'attente d'en faire la première station d'Europe à énergie positive.

"J'ai l'intention de mettre des panneaux solaires pour ne plus utiliser 6 à 8 tonnes de gaz nécessaires au chauffage de l'eau." Mais surtout, c'est l'origine de l'eau utilisée pour laver les voitures qui crée la surprise. "En effet, ce sont 3 millions de litres d'eau qui étaient pris sur le réseau d'eau potable annuellement. Pour moi, c'était inconcevable et ridicule. C'est une énorme quantité prélevée sur ce réseau d'eau potable arrivant de la Vanéra. Depuis deux ans, je modifie petit à petit le fonctionnement de la station, tout d'abord pour que cela soit plus rentable et écologiquement plus logique et raisonnable."

3 millions de litres d'eau potable prélevés en moins

Concernant l'eau, Frédéric Bernadet a fait intervenir un bureau d'études qui a présenté un projet à la DDTM, service des eaux. *"Ce service m'a autorisé à faire un prélèvement dans la nappe phréatique d'eau non potable qui est gigantesque et peu utilisée."* Cette nappe était utilisée via le Puits du Sègre pendant de très nombreuses années par Bourg-Madame qui la traitait pour la rendre potable pour alimenter toute la commune et même Puigcerda. Mais dorénavant, Bourg-Madame est branchée au réseau d'eau potable de la Vanéra et la ville de Puigcerda, alimentée par le Canal du Carol.

Frédéric a fait un forage allant jusqu'à 18 mètres de profondeur. Pour ne pas épuiser son puits lors d'un pic d'activité, il a construit un relais sur une citerne de 10 000 litres, une sorte de ballon tampon. *"Cette installation permet donc de ne plus utiliser l'eau potable pour mon activité ce qui, en période de sécheresse, notamment celle que l'on a vécue l'année dernière, a permis de soulager le syndicat des eaux qui a beaucoup moins d'eau potable à produire"*. En effet, 3 millions de litres d'eau potable prélevés en moins, ce n'est pas rien, et ça allège toute la production. Cela représente une vingtaine de foyers en moins à fournir. Il réfléchit à éventuellement recycler l'eau dans les années à venir.

Comment économiser l'eau ?

Face à une sécheresse qui frappe durement les Pyrénées-Orientales et l'Aude, L'Indépendant propose un dossier pour s'adapter à la situation. Recycler les eaux usées, pratiquer les bons gestes au quotidien, jardiner raisonnable.