

Ici on agit !

Notre baromètre exclusif sur les Français et l'empreinte carbone

Vaucluse

Carpentras : les ressources en eau potable au cœur d'une prochaine réunion

Lundi 2 mai, la nappe du Miocène (qui date de 23 à 5 millions d'années) sera au cœur de la rencontre qui réunira, à Carpentras, trois syndicats intercommunaux de l'eau.

Par **Sylvie ROYER** - 28 avr. 2022 à 18:30 - Temps de lecture : 3 min





Lors de cette réunion, plusieurs communes participeront également car (parfois en régie municipale) elles s'alimentent dans cet aquifère, considéré comme l'un des plus grands réservoirs d'eau potable de la région Paca. Cette masse d'eau s'étire sur 1 000 km² dans le sous-sol des bassins de Valréas, au nord (avec une partie dans la Drôme), et de Carpentras, au sud.

« Cette réunion a pour objectif de connaître les attentes et les perspectives concernant les potentialités de cette nappe souterraine en matière de qualité et de quantité. L'étude qui sera lancée fait suite aux conclusions du rapport effectué en 2011 de la précédente analyse portant sur cet aquifère. Les axes étaient l'identification et la caractérisation de zones prioritaires à préserver pour l'alimentation en eau potable », précise Marjolaine Puddu, hydrogéologue au Syndicat Rhône Ventoux. Il s'agit aussi, dit-elle, de délimiter, de manière stricte, sous forme de zonages, les éventuels futurs captages.

■ Limiter la pollution en secteur agricole

En effet, outre une meilleure connaissance de cette ressource, la volonté est de mettre en place des moyens permettant de limiter la pollution fréquente en secteur agricole des eaux souterraines, ainsi que les nombreux prélèvements qui pourraient avoir des conséquences fâcheuses, à moyen et long terme, sur leur exploitabilité.

Sur le territoire desservi par le Syndicat mixte de la région Rhône Ventoux, l'alimentation en eau potable (AEP) provient à 76 % de la nappe alluviale du Rhône, qui fournit de 10 à 11 millions de mètres cubes par an.

Dans le sous-sol du bassin de Carpentras, trois forages puisent les eaux précieuses du Miocène qui, à ce jour, ne représentent que 1 à 2 % de l'eau distribuée par le syndicat, l'un à Aubignan (Grès du Meyras), deux autres à Gigondas (Sainte-Anne), celui du Prato à Pernes-les-Fontaines n'étant plus actif.

Objectif de l'étude : retrouver une eau de qualité

D'autres aquifères des reliefs (dont ceux de la zone Bédoin-Mormoiron) revêtent, eux aussi, un intérêt stratégique. Ainsi, fin mars 2022, lors du dernier comité syndical de la structure intercommunale, la phase 1 d'une étude de sécurisation de la ressource en eau potable pour 19 communes du Piémont-du-Ventoux a été communiquée aux élus des collectivités adhérentes au syndicat.

À cette occasion, l'hydrogéologue Marjolaine Puddu a redéfini l'objectif de cette étude, lancée en 2017, visant à maintenir les prélèvements existants et à retrouver une eau de qualité. La ressource concernée présente un équilibre quantitatif fragile, mais aussi qualitatif en raison de sa vulnérabilité. En exergue, la

méthode utilisée pour parer à la pollution par les pesticides et à la présence de manganèse sur la nappe des sables ocre et blancs ainsi que les effets du changement climatique.

Une pluviométrie 2022 insuffisante

Pour 2022, la pluviométrie est insuffisante, selon elle : « Les meilleures pluies sont celles de l'automne à l'hiver car déjà au printemps, la végétation et l'évaporation les absorbent en grande partie. Or il n'a pas plu au cours du premier trimestre. »

Un constat peu optimiste quant aux conséquences sur les ressources aquifères locales auxquelles la nappe alluviale du Rhône supplée à la saison chaude.

— S.R.

Environnement

Carpentras



À LIRE AUSSI

Reprise Volkswagen. Le plus dur sera de lui dire au...

Volkswagen - Offre du Moment | Sponsorisé

Isolation des murs extérieurs : êtes-vous éligible aux nouvelles aides de l'État

AIDES ISOLATION MURS | Sponsorisé

[Lire la suite](#)

Kate Middleton : ce geste du prince William qui en dit long sur sa relation avec sa femme

Voici | Sponsorisé

Eric (Les 12 coups de midi) : l'ancien Maître n'a pas pu...

Voici | Sponsorisé

Chaussures mocassin : ce sont les plus recherchées à Orval

Chaussure mokacin | Liens de recherche | Sponsorisé

Des photos inédites de Woodstock qui vont vous faire regretter de ne pas avoir connu ça

Soolide | Sponsorisé

Ce nouveau couteau de poche va vous surprendre

Deejo | Sponsorisé

Bouches-du-Rhône. La famille d'Elio, mort dans les champs, espère toujours justice

Le Dauphiné Libéré

Santé. Un patient sur cinq guéri du Covid-19 souffrirait en réalité d'un Covid long

Le Dauphiné Libéré
