

Ecrit par le 19 mai 2026

(Vidéo) Althen-des-Paluds et La Roque-sur-Pernes : Au cœur des villages, l'eau fait sa révolution



Le [Syndicat Rhône Ventoux](#) a posé les premières pierres de deux stations d'épuration renouvelées : à [Althen-des-Paluds](#), avec l'implantation de la toute première unité Biocos™ en France, et à La [Roque-sur-Pernes](#), dans un projet mêlant performance environnementale et sensibilisation scolaire ; un double chantier, engagé, technique et pédagogique, pour réussir la modernisation de l'assainissement sur le territoire.

Le 24 novembre 2025, [Jérôme Bouletin](#), président du Syndicat Rhône Ventoux, et [Michel Terrisse](#), maire d'Althen-des-Paluds, ont marqué un tournant écologique et technique : la pose de la première pierre de la future station d'épuration de la commune. Cet acte initie le renouvellement d'une installation vieillissante, mise en service en 1995, dont la capacité de 2 100 équivalents-habitants (EH) montre aujourd'hui des limites face à l'évolution démographique et aux nuisances constatées, principalement causées par un afflux d'eaux claires parasites comme la pluie, les nappes, responsable de surcharges, et un procédé de séchage des boues qui engendre des désagréments olfactifs.

Ecrit par le 19 mai 2026

La technologie Biocos

Pour répondre à ces défis, le Syndicat opte pour une solution innovante : [la technologie Biocos™](#), proposée par OTV Véolia, qui sera pour la première fois déployée en France sur ce site. Ce procédé, fondé sur le principe des boues activées, combine des phases aérobies et anaérobies : après un prétraitement mécanique : dégrillage, dessablage, déshuilage, les eaux sont dirigées vers deux filières biologiques en parallèle, puis les boues sont séparées, déshydratées mécaniquement et envoyées vers un centre de compostage. Ses atouts ? Une consommation énergétique réduite d'environ 30 %, grâce à un équipement électromécanique limité, seulement deux surpresseurs d'air, une emprise au sol plus compacte, avec la réduction de 20 % de la surface imperméabilisée par rapport à une filière classique, et des performances épuratoires renforcées, anticipant de futures normes sur l'azote et le phosphore.



Copyright Syndicat Rhône Ventoux Communication

Une ambition environnementale et pédagogique

Au-delà du seul bon fonctionnement technique, le projet s'inscrit dans une ambition environnementale et pédagogique : des panneaux pédagogiques permettront aux visiteurs d'appréhender le cycle de l'eau et les enjeux de l'assainissement, tandis que des aménagements favorisant la biodiversité, des abris pour la faune locale seront intégrés autour des bassins. Les travaux, d'une durée estimée à 18 mois, permettront de doter la station d'une capacité de 3 500 EH, à un coût de 3,48M€ HT financés par le Syndicat Rhône Ventoux, avec le soutien de [l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse](#), avec une subvention de 130 744€.

Ecrit par le 19 mai 2026

La Roque-sur-Pernes aussi

Quelques semaines plus tôt, le 6 novembre 2025, avait lieu la pose de la première pierre de la nouvelle station d'épuration de La Roque-sur-Pernes, en présence d'élus, de techniciens, et d'élèves de l'école de la commune des classes CE2, CM1, et CM2). Cette démarche pédagogique, initiée en 2022, invite les enfants à suivre toutes les étapes du projet : de la visite de l'ancienne station à l'étude des techniques de traitement des eaux, en passant par des jeux en classe sur le cycle de l'eau et la biodiversité. Ainsi, les élèves passent de spectateurs, à acteurs d'un projet concret et utile à tous.

Moderniser les infrastructures

L'ancienne station de La Roque, construite dans les années 1970, présente des signes de vétusté manifeste, comme l'a confirmé un rapport du syndicat. Le nouveau chantier, estimé à environ 730 000€ HT, est également soutenu par l'Agence de l'Eau à hauteur de 178 484€. Les travaux de construction de la nouvelle station, dont l'appel d'offres a été lancé courant 2025, devraient mener à une mise en service début 2026.



Ecrit par le 19 mai 2026

Copyright Syndicat Rhône Ventoux Communication

Pour une vision territoriale cohérente

La démarche du Syndicat Rhône Ventoux s'inscrit dans la modernisation des infrastructures d'assainissement, tout en limitant leur empreinte écologique et en sensibilisant les générations futures à la préservation de la ressource en eau. Ces deux projets à Althen-des-Paluds et à La Roque-sur-Pernes illustrent une ambition partagée : faire de l'assainissement un enjeu technique, un vecteur d'éducation et de responsabilité collective.

Un assainissement durable, éclairé et sécurisé

La rénovation des stations d'épuration d'Althen-des-Paluds et de La Roque-sur-Pernes en plus de constituer un chantier d'infrastructures, œuvre en faveur de l'innovation, de la sobriété énergétique et de la sensibilisation citoyenne. En misant sur une technologie éprouvée mais inédite en France, et en associant les enfants au cœur du projet, le Syndicat Rhône Ventoux trace la voie d'un assainissement durable et éclairé, à l'équilibre entre performance technique et conscience environnementale.

Mireille Hurlin

Traitement de l'eau : augmentation de la capacité de la station de Châteauneuf-du-Pape

Ecrit par le 19 mai 2026



Le [Syndicat Rhône Ventoux](#) lance des travaux de renforcement de la capacité de traitement de la station d'épuration de Châteauneuf-du-Pape. L'opération s'inscrit dans le cadre du diagnostic du Syndicat issu de son schéma directeur d'assainissement finalisé en 2018 sur le système d'assainissement de la commune castelpapale.

Ce bilan fait apparaître des intrusions d'eaux claires parasites impactant le fonctionnement du système de collecte et de traitement, notamment en période de pluie. Par ailleurs, lors des périodes de vendange et de vinification, la station, initialement prévue pour une capacité de 7 000 Equivalent habitant (EH), reçoit des charges d'activité 2 à 3 fois supérieures.

« Cela représentait une non-conformité administrative et une obligation de mise en conformité imposée par les services de l'Etat », explique Syndicat Rhône Ventoux.

Pour y remédier, le Syndicat, qui assure les compétences eau potable et assainissement collectif, va donc fiabiliser le système de traitement et pérenniser la station de traitement dont un arrêté vient d'autoriser de porter sa capacité à 13 000 EH.

Les travaux, d'un montant de 1M€, consistent à ajouter, en amont des ouvrages existants, un ouvrage complémentaire qui permettra le traitement de la charge de pollution supplémentaire reçue pendant la période de vendanges. Ce chantier constitue également l'occasion de mettre en conformité les

Écrit par le 19 mai 2026

équipements d'autosurveillance de l'installation avec les attentes réglementaires pour une station de plus de 10 000 EH et de renforcer le génie civil. Ces aménagements devraient être achevés avant l'été prochain.

L.G.

À propos du Syndicat Rhône Ventoux

Le Syndicat Rhône Ventoux assure la gestion du service de l'eau potable, de l'assainissement collectif et de l'assainissement non collectif pour les communes situées des portes d'Avignon au Mont Ventoux. Pour l'eau potable, le Syndicat regroupe 37 communes et assure la production et la distribution de l'eau potable. Pour l'assainissement, le Syndicat regroupe 31 communes et assure la collecte et la dépollution des eaux usées de 110 000 habitants. Le Syndicat Rhône Ventoux a confié l'exploitation du service à la société Suez.

Grâce à l'Agence de l'Eau, Rhône Ventoux modernise son réseau d'eau potable

Ecrit par le 19 mai 2026



Alors que pression s'accroît régulièrement sur la ressource en eau, le soutien financier [l'agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse](#) va permettre au [Syndicat Rhône Ventoux](#) de poursuivre ses efforts pour garantir une gestion durable de l'eau potable sur les 37 communes du Vaucluse qu'il dessert.

Plus de 6km de canalisations remplacées

En 2025, plus de 6 200 mètres de réseaux vétustes ou fragiles seront remplacés dans le cadre d'un programme de modernisation, soutenu financièrement par l'agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse. Huit communes sont concernées par ce programme (voir détail dans l'encadré en fin d'article) : Aubignan, Bédoin, Le Beaucet, Lafare, Malemort-du-Comtat, Mazan, La Roque-sur-Pernes et Saint-Hippolyte-le-Graveyron.

Pour le syndicat Rhône Ventoux qui a vu le jour en 1947, l'objectif est clair : « réduire les fuites, préserver la ressource et améliorer le rendement de réseau, dans un contexte où chaque goutte compte ».

Sécuriser l'alimentation en eau tout en évitant le gaspillage de la ressource

Le coût total des travaux s'élève à 2,64M€, dont 50% sont financés par l'Agence de l'Eau, soit 1,32M€ de subventions. « Un soutien déterminant, qui permet au Syndicat de maintenir un haut niveau d'investissement sur le long terme », expliquent les responsables de Rhône Ventoux pour qui « en

Ecrit par le 19 mai 2026

renouvelant ses réseaux, le Syndicat Rhône Ventoux œuvre concrètement à sécuriser l'alimentation en eau potable des habitants, tout en agissant activement en faveur de la lutte contre le gaspillage de l'eau. »

L.G.

Les secteurs concernés par les travaux en 2025 :

- Aubignan : Avenue Majoral Jouve
- Bédoin : Route de Flassan
- Le Beaucet : Route départementale 210
- Lafare : Chemin des collets
- Malemort du Comtat : RD 77
- Mazan : Rue de l'allée
- La Roque sur Pernes : VC2
- Saint-Hippolyte le Graveyron : Chemin de la Roque Alric

23 tonnes de compost distribuées aux particuliers à la station d'épuration de Carpentras

Ecrit par le 19 mai 2026



Les 21 et 22 mars une opération de distribution de compost en vrac avait lieu à la station d'épuration Marignane de Carpentras à destination des habitants de 5 communes.

L'initiative a concerné 106 visiteurs pour 23 tonnes de compost, soit une moyenne de 217kg par personne. Organisée par le [Syndicat Rhône Ventoux](#) (en charge des eaux), la Ville de [Carpentras](#) et l'entreprise [Suez](#) (gestionnaire de la station), l'action découlait d'un processus de valorisation des boues d'épuration dans le cadre d'une démarche de développement durable. Elle s'adressait aux habitants des 5 communes rattachées à la station Marignane (Carpentras, Mazan, Saint-Pierre-de-Vassols, Modène et Crillon-le-Brave) qui traite également les effluents des activités industrielles locales alentours.

Appelé 'compost normalisé NFU 44095', ce produit est issu du traitement des déchets d'une station d'épuration. Il répond à des [normes spécifiques sur les matières d'intérêt agronomique](#). Passant du statut de déchet organique à celui de fertilisant, le compost normalisé concerne tant les terres agricoles que les jardins et potagers des particuliers. Pareil au fonctionnement du terreau, le compost normalisé doit être mélangé avec 5 fois plus de volumes de terre.

En 2024, la station d'épuration Marignane de Carpentras a produit 3 590 tonnes de boues brutes pour les 75 000 habitants concernés. En dehors de cette opération gratuite et ponctuelle s'adressant aux particuliers demandeurs, les tonnes de boues, si elles sont conformes, se réutilisent notamment dans le cadre agricole pour faire de l'engrais fin ou servir de combustible.

Ecrit par le 19 mai 2026

Amy Rouméjon Cros



Crédit : Suez

Le président du Syndicat Rhône Ventoux signe une tribune qui met en lumière la crise de l'eau

Ecrit par le 19 mai 2026



Le 29 mai dernier, le journal *Le Monde* a publié une tribune de la [Fédération nationale des collectivités concédantes et régies \(FNCCR\)](#) intitulée « [L'eau potable en péril : il est temps d'agir](#) » qui met en lumière la crise qui menace la qualité des ressources en eau et la capacité des collectivités à fournir une eau potable de qualité aux concitoyens. Une tribune signée notamment par Jérôme Bouletin, président du [Syndicat Rhône Ventoux](#).

« La crise de l'eau n'est plus un risque, c'est une réalité. » C'est ainsi que commence la tribune publiée dans *Le Monde* et signée par une soixantaine de représentants de collectivités organisatrices du service public de l'eau, dont le Syndicat des eaux Rhône Ventoux, représenté par son président Jérôme Bouletin.

La tribune dénonce une eau potable menacée par des pollutions diffuses et persistantes, mais aussi par des épisodes de sécheresse de plus en plus nombreux et longs qui s'intensifient avec le changement climatique. À travers cet écrit, la FNCCR demande plusieurs choses comme :

- Inscrire dans la loi la sanctuarisation des aires d'alimentation de captages afin de limiter les pollutions dans ces zones et à encourager une transition vers des pratiques agricoles durables, excluant l'usage de pesticides de synthèse.

Ecrit par le 19 mai 2026

- Assurer la cohérence des politiques publiques avec les obligations de santé publique en matière d'eau potable.
- Accompagner la transition agro-écologique des agriculteurs au travers d'un soutien économique et technique vers des pratiques plus durables, ainsi que pour financer les infrastructures nécessaires à la production d'eau potable de qualité.

L'eau est aujourd'hui l'une des préoccupations majeures en France. Elle fait notamment l'objet d'une nouvelle chaire universitaire à Avignon Université : GeEAUde, une structure unique en France dédiée aux eaux souterraines.

[GeEAUde : l'Histoire d'eau bien en chaire de l'université d'Avignon](#)

Ventoux : le Mont Serein se dote d'une nouvelle station d'épuration

Ecrit par le 19 mai 2026



La nouvelle station d'épuration du Mont Serein vient d'être inaugurée. Elle a été créée suite à une mise en demeure émise par les services de l'Etat en 2019. Les chalets de la station étaient en assainissement autonome et les rejets des fosses septiques étaient collectés dans un réseau qui s'évacuait sans traitement au niveau du Grand Vallat du Rieu Froid.

La nouvelle station d'épuration du Mont Serein, répondant aux normes environnementales, a une capacité équivalente à 200 habitants. Une vingtaine de chalets pourront s'y raccorder. Le tourisme impliquant des variations de débit et de charge, il est prévu une infiltration de l'eau traitée jusqu'à 15m³/h de débit. Au-delà de ce débit, l'eau traitée sera évacuée par pompage vers le Grand Vallat. Le traitement est composé d'un dégrillage, d'un décanteur/digesteur, d'un biodisque et d'un lit d'infiltration de l'eau traitée.

Les travaux, dont le coût s'est élevé à 850 000€, ont été réalisés dans le respect de l'environnement, afin de ne pas perturber la vipère d'Orsini et le Sphynx de l'Epilobe qui sont deux espèces

Ecrit par le 19 mai 2026

protégées et présentes au Mont Serein. Le personnel du chantier a été hébergé sur place afin de limiter l'impact environnemental et l'empreinte carbone.

Pour l'inauguration, les élèves des classes de l'école de Beaumont-du-Ventoux ont pu visiter la station d'épuration pour comprendre son fonctionnement et mieux appréhender le contexte environnemental et les mesures particulières mises en place durant ces travaux. Les enfants ont également participé à la plantation d'essences locales en compensation des travaux effectués. Le [Syndicat Rhône Ventoux](#) s'engage à sensibiliser les jeunes à la connaissance des enjeux de l'eau et à la préservation de l'environnement.

V.A.

Mormoiron, une nouvelle station d'épuration 100% green

Ecrit par le 19 mai 2026



Mormoiron, le petit village juché sur sa colline, entouré de vignes, vient de s'offrir une nouvelle station d'épuration toute green, comprenez par-là, plantée de roseaux, pour le bien être sanitaire de ses 1 869 âmes. Coût de l'installation ? 1,350M€ dont 450 000€ subventionnés par l'Agence de l'eau. Une station d'épuration des eaux usées nouvelle génération initiée par le Syndicat Rhône Ventoux.

Cette nouvelle station d'épuration, économique et écologique, recueillera les eaux usées de tout le village pour une capacité de 2 150 équivalents habitants. Dans le détail, sa capacité hydraulique est de 515 m³/jour avec un débit de pointe par temps sec de 36 m³/heure maximum.

Une STEP green et paysagée nouvelle génération

D'une surface de 10 000 m², la plantation de roseaux assure son intégration paysagère. Economique, écologique et d'un fonctionnement simple, cette Step (Station d'épuration des eaux usées) réduit ses coûts de 60% par rapport à une station mécanisée. Comment cela est-il possible ? En partie grâce au moindre emploi d'appareils électromécaniques puisque la ventilation se fait, en grande partie, naturellement, exit également les produits chimiques et le conditionnement des boues.

Ecrit par le 19 mai 2026



Visite de la Station d'épuration à l'occasion de l'inauguration qui a eu lieu le 22 juin dernier

En savoir plus

Les systèmes d'assainissement collectifs fonctionnant sur la base de filtres plantés de roseaux ont commencé à se développer en France au début des années 1990. Un mode de traitement des eaux usées particulièrement préconisé pour les communes rurales dotée d'une population peu importante puisque le dispositif nécessite beaucoup de surface.

Comment ça marche ?

L'arrivée des eaux usées de la commune se fait à près de 4m de profondeur. Elles sont ensuite collectées dans un poste de relevage et 'dégrillées' afin d'en extirper les déchets les plus volumineux puis dirigées sur des lits.

Un massif filtrant

Les eaux traversent ensuite deux étages de massifs, traversant les graviers et sables, associés aux racines des roseaux qui filtrent et assèchent les boues. Ainsi l'eau s'écoule le long des racines tandis que les boues sont retenues en surface, avant que les micro-organismes, présents dans le massif filtrant,

Écrit par le 19 mai 2026

dégradent la matière organique. Les roseaux sont faucardés (coupe des roseaux fanés) annuellement et les boues extraites tous les 10 ans ce qui limite le trafic routier de leur évacuation.



La station est plantée de roseaux naturellement filtrants

Les eaux usées, traitées et épurées,

sont ensuite acheminées vers une zone d'infiltration de 500 m³ permettant l'affinage du traitement sur les paramètres azote, phosphore et bactériologie. Cette nouvelle étape constitue une zone tampon qui augmente le lissage du débit en sortie de STEP avant le rejet à l'[Auzon](#).

Grâce à eux

Le Maître d'ouvrage est le Syndicat Rhône Ventoux ; le Maître d'œuvre : le [Cabinet Tramoy](#) pour les études, la définition du projet, la consultation des entreprises et le suivi de la réalisation. Les entreprises intervenantes sont la [société Isteep](#) pour l'ingénierie, la coordination de la réalisation et la plantation des roseaux ; [Gasnault TP](#) pour le terrassement, la pose des réseaux et génie civil et [l'entreprise Michelier](#) pour les équipements. L'exploitation est réalisée par le délégataire Suez.

Ecrit par le 19 mai 2026

[Le Syndicat Rhône Ventoux](#)

Le Syndicat Rhône Ventoux assure la gestion du service de l'eau potable, de l'assainissement collectif et de l'assainissement non collectif pour les communes situées des portes d'Avignon au Mont Ventoux. Pour l'eau potable, Rhône Ventoux regroupe 37 communes et assure la production et la distribution de l'eau potable à plus d'un quart des habitants du Vaucluse, soit plus de 180 000 habitants. Pour l'assainissement, le Syndicat regroupe 31 communes et assure la collecte et la dépollution des eaux usées de 110 000 habitants. Le Syndicat Rhône Ventoux, propriétaire de l'ensemble des ouvrages et en charge des investissements, a confié l'exploitation du service à la société [Suez](#).



La station d'épuration des eaux usées lors des travaux avant qu'elle ne soit finalisée

Sensibiliser les jeunes générations

Dans le cadre de l'accompagnement de ce projet, le Syndicat Rhône Ventoux est également intervenu auprès des classes du professeur des écoles Quentin Rouvière de CE2, CM1 et CM2, à la Roque-sur-Pernes qui ont suivi le projet jusqu'à son aboutissement. [Clément Gawinak](#), ingénieur eau et assainissement collectif au Syndicat Rhône Ventoux et [Céline Cerezo](#), responsable d'agence au Cabinet de maîtrise d'œuvre PrimaGroupe sont allés à la rencontre des enfants, dans leur classe, pour leur présenter le projet de la future station d'épuration de Mormoiron. Les enfants ont également pu visionner

Ecrit par le 19 mai 2026

un film déroulant les étapes d'un chantier de ce type et ont également visité la station de Carpentras et de la Roque-sur-pernes. A travers ces ateliers et [visites](#), les écoliers ont pu appréhender les différentes étapes du traitement des eaux usées, du dimensionnement des stations d'épuration et des différents procédés choisis d'une commune à l'autre.



Le syndicat Rhône-Ventoux propose deux postes à temps complet

Ecrit par le 19 mai 2026



[Le syndicat Rhône-Ventoux](#) recrute un responsable administratif et financier, ainsi qu'un technicien en eau potable et assainissement collectif. Pour ces deux postes à temps complet, dont le recrutement s'effectue par voie statutaire ou contractuelle ([Art. L332-8 disposition 2 du code général de la fonction publique](#)), l'établissement public basé à Carpentras doté des compétences eau potable, assainissement collectif en affermage et assainissement non collectif en régie rappelle que sont notamment concernées les filières administrative de catégorie A (attache territorial) et catégorie B (rédacteur territorial, rédacteur principal de 2^e classe, rédacteur principal de 1^{re} classe), et les filières techniques de catégorie B (grade technicien, technicien principal de 2^e classe, technicien principal de 1^{re} classe) et catégorie C (grade adjoint technique, adjoint technique principal de 2^e classe, adjoint technique principal de 1^{re} classe).

Les missions et les profils recherchés

Sous la responsabilité de la directrice, le responsable administratif et financier assurera le management de trois agents et supervisera :

- le budget et la comptabilité,
- l'administrative générale,
- les marchés publics.

Pour assurer ce poste, il faut être capable de maîtriser les règles budgétaires et comptables d'un établissement public, avoir des connaissances de la réglementation relative à la Commande Publique, mais aussi du fonctionnement des collectivités territoriales, des processus décisionnels et du rôle du contrôle de légalité, avoir de fortes capacités managériales, de bonnes qualités relationnelles, être discret, rigoureux, réactif, organisé, disponible et assidu, avoir un sens du service public et du devoir de réserve, de bonnes qualités rédactionnelles et maîtrise du français, une capacité d'initiative et de réaction,

Ecrit par le 19 mai 2026

ainsi qu'une bonne maîtrise de l'outil informatique.

Pour ce qui est du technicien en eau potable et assainissement collectif, il sera sous la responsabilité de la directrice et du directeur technique. Il devra assurer :

- le suivi des travaux de renouvellement des réseaux AEP et assainissement collectif,
- le suivi et contrôle des missions de maîtrise d'œuvre, du délégataire ainsi que de tous les prestataires intervenant dans le déroulement des projets dont il a la charge,
- la rédaction ou vérification des pièces techniques des marchés publics et la participation aux commissions des marchés,
- l'élaboration, la mise en place et le suivi des schémas directeurs concernant son secteur,
- la vérification des demandes de subventions,
- la participation à l'élaboration de l'inventaire relatif aux servitudes liées aux ouvrages publics en domaine privé ainsi qu'à leur régularisation, en lien avec la responsable du foncier,
- le suivi et la relance pour faire avancer les dossiers des achats et conventions auprès du prestataire / MOE en relation avec la responsable du service foncier,
- les relations avec les communes, intercommunalités, administrations et usagers pour le suivi des travaux,
- la participation aux actions de communication sur les travaux de son secteur en lien avec la responsable de la communication.

Ce poste requiert d'avoir une formation technique dans le domaine de l'eau et l'assainissement et une base de connaissances techniques solides, cinq ans d'expérience de terrain avérée dans la distribution d'AEP et la collecte Eaux Usées, la maîtrise des outils informatiques, le permis B, de bonnes qualités relationnelles, de l'autonomie, être force de propositions et avoir des capacités à rendre compte. Il faut également savoir faire l'analyse des enjeux, avoir un esprit de synthèse et pouvoir anticiper des situations, avoir une bonne expression écrite et orale et des qualités d'organisation, un sens du service public et pouvoir se rendre disponible.

Rémunération et dépôts de candidature

Avec les deux postes viennent une rémunération statutaire, un régime indemnitaire, le CNAS, des tickets restaurant, ainsi que la participation de l'employeur à la protection sociale.

Les candidatures doivent être adressées par mail à l'adresse i.brawanski@rhone-ventoux.fr et doivent comporter une lettre de motivation, un CV, une photo, le dernier arrêté de situation administrative si vous êtes fonctionnaire, et le dernier bulletin de salaire. Le courriel doit être adressé avant ce vendredi 23 juin à l'attention de :

Monsieur le Président du Syndicat RHONE VENTOUX
595, chemin de l'hippodrome
84201 CARPENTRAS CEDEX

Ecrit par le 19 mai 2026

V.A.

Carpentras : les élèves de CM1 et CM2 à la découverte de la station d'épuration



Vingt-deux élèves de la classe de CM1/CM2 de l'Ecole Nord B de Carpentras viennent de visiter la station d'épuration (Step) des eaux usées de la ville. L'occasion de participer à une animation pédagogique sur les thèmes de la gestion de l'eau potable, des eaux usées et de la protection des milieux aquatiques.

Guidés par les agents du groupe Suez, les 22 élèves carpentrassiens ont pu d'abord découvrir cette station d'épuration traitant les eaux usées des 26 600 habitants de Carpentras et des 4 530 habitants de Mazan ainsi que les effluents des activités industrielles locales.

Cette visite leur a notamment permis de découvrir les 7 étapes principales du traitement des eaux usées de la commune (le pré-traitement, avec le dégrillage et le dessablage/dégraissage, le traitement

Ecrit par le 19 mai 2026

biologique, le procédé membranaire, le traitement des boues, le traitement de l'air, la supervision et enfin le rejet dans la rivière l'Auzon).



Un atelier sur la biodiversité des milieux aquatiques, notamment de l'Auzon, a également été animé par les intervenants du Naturoptère. Afin de préparer cette visite, cette classe avait participé quelques jours plus tôt à une animation assurée par France Nature Environnement Vaucluse sur le Cycle de l'Eau. Proposé aux enfants de cycle 3 des écoles de Carpentras, ce programme de sensibilisation, est le fruit d'un partenariat entre le Syndicat Rhône Ventoux, la Ville de Carpentras, Suez, France Nature Environnement Vaucluse et le Naturoptère.

J.G.