

Ecrit par le 22 juillet 2024

# Le syndicat Rhône-Ventoux renouvelle sa confiance à Suez



[Le syndicat Rhône-Ventoux](#) vient de renouveler avec le groupe Suez le contrat de DSP (Délégation de service public) de l'assainissement collectif de son territoire. Cet accord, portant sur une durée de 10 ans à partir du 1<sup>er</sup> janvier prochain, concerne 31 communes vauclusiennes regroupant 110 000 habitants.

« Ce nouveau contrat résulte d'une procédure de mise en concurrence qui a duré 2 ans, explique Jérôme Bouletin, président du syndicat Rhône-Ventoux. Des objectifs forts ont été fixés par le syndicat comme celui de renforcer la présence humaine sur le terrain et d'améliorer la compétence et la performance technique pour une meilleure réactivité et efficacité. Nous avons également l'ambition de développer des actions concrètes en matière de développement durable et de renforcer l'accès aux informations d'exploitation pour assurer le pilotage du contrat en toute transparence avec un contrôle permanent, au bénéfice des usagers. »

Dans le détail, cette DSP concerne la collecte, via 607 km de réseau, et la dépollution de 4 375 000m<sup>3</sup>

Ecrit par le 22 juillet 2024

d'eaux usées pour le compte de 48 000 usagers. Pour cela, 32 stations d'épuration et 140 postes de relevage sont nécessaires.

### Solidarité & Environnement

Ce contrat comprend notamment la création d'un fonds de solidarité de 25 000€ par an pour soutenir les familles en difficultés et la mise en place d'un numéro d'appel unique à compter du 1er janvier 2022.

Par ailleurs, une contribution à la transition écologique du territoire grâce à de nouvelles solutions environnementales telles que la réutilisation des eaux usées pour l'arrosage des terres agricoles, la mise en place de panneaux photovoltaïques sur les stations d'épuration de Monteux et de Carpentras, permettant une réduction de 25% des consommations d'électricité, et une valorisation de 100% des graisses et sables issus de la collecte et du traitement des eaux usées, sur le territoire d'ici 2024. Plus de 1 600 tonnes de sables seront ainsi revalorisées en matériaux de terrassement.

« Nous avons mis toute notre expérience et notre savoir-faire au service d'une ambition forte, à la hauteur de l'image de ce territoire et de notre histoire commune, se félicite [Laurence Perez, directrice régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur de Suez](#). Cela se traduit par l'engagement des femmes et des hommes de Suez qui vivent sur ce territoire, participent à sa vie et sont fiers de contribuer à l'amélioration de leur cadre de vie. »



Ecrit par le 22 juillet 2024

La station d'épuration des eaux usées de Carpentras. © Norman Kergoat

## (Vidéo) Koppert créé des ruches fabriquées à partir de 85% de matériaux recyclés

Les ruches Natupol de [Koppert](#) sont désormais fabriquées à partir de 85% d'emballages plastiques recyclés. «Cela nous rapproche un peu plus de notre mission, qui consiste à remplacer les plastiques non renouvelables par des matériaux écologiques et à éliminer les déchets pour les producteurs, déclare Jonathan Gerbore, responsable du service Innovation & Développement Koppert France. Notre fournisseur situé aux Pays-Bas déclare qu'il «réduit l'impact environnemental de plus de 55 % et diminue l'empreinte CO<sub>2</sub> de près de 52 %, par rapport aux produits traditionnels en plastique vierge». Le service R&D travaille actuellement sur la fabrication de ruche 100% recyclables ou compostables. Une solution innovante pour Koppert qui vise le zéro déchet à l'horizon 2030.

### L'idée ?

L'idée est de récupérer -via la société Suez- et de revaloriser les déchets que les ruches peuvent générer et de répondre à la demande des producteurs qui doivent respecter un cahier des charges environnemental strict. Les processus systématiques de gestion des déchets et de recyclage minimisent la consommation de matériaux et réduisent la quantité de déchets à éliminer. «L'avantage pour les producteurs ? Ils n'ont pas à se soucier de la gestion de leurs déchets, puisque Koppert leur fournit une benne -qui peut contenir 600 ruches- que la société Suez prendra en charge une fois pleine pour entrer dans un réseau de revaloriser leur énergie -sous forme de chaleur ou d'électricité- et intégrer l'économie circulaire. La transformation d'une ruche en énergie produit 16h d'électricité. Depuis 2018, Koppert a revalorisé 30 000 ruches soit 9 000 ruches par an. Koppert veut également étendre ce dispositif aux petits producteurs.

Koppert vise la conception de ruches 100% recyclables

### Dans le détail

La ruche [Natupol](#) standard est adaptée à une grande variété de cultures sur une superficie allant jusqu'à 2 000 m<sup>2</sup> et avec une floraison hebdomadaire de 25 à 35 fleurs par m<sup>2</sup>. Les ouvrières -Bourdons- se mettent à polliniser la culture dès qu'elles sont libérées. Elles sont ensuite aidées d'autres ouvrières nées dans les semaines suivant leur introduction. Les ruches Natupol sont conçues selon le principe Beevision : la visibilité optimisée des ruches dans les cultures, basée sur la manière dont les bourdons voient les

Écrit par le 22 juillet 2024

objets qui les entourent. Les bourdons peuvent ainsi retrouver plus facilement leur ruche et ont moins tendance à se perdre dans la serre pour une pollinisation accrue.

### En savoir plus

Koppert Biological Systems est un des leaders mondiaux des biosolutions et de la pollinisation naturelle depuis plus de 50 ans proposant produits et services dans plus de 100 pays. Son siège social se situe aux Pays-Bas et compte plus de 1700 collaborateurs dans le monde. Koppert France a été créée en 1984 et couvre le territoire national via 5 agences situées à Cavaillon, Plan d'Orgon, Agen, Nantes et Villeneuve l'archevêque.

Autre article évoquant l'apiculture et les abeilles [ici](#).

---

## 'Faire ingénierie' investit dans la performance industrielle durable en Vaucluse

Ecrit par le 22 juillet 2024



'[Faire ingénierie](#)', spécialisée dans le conseil et les études techniques orientés vers la performance industrielle durable, investit en Vaucluse. Créée en Occitanie en août 2020, la start-up traverse le Rhône pour s'implanter dans le département afin d'y développer son activité grâce aux infrastructures logistiques et au tissu industriel du département.

### De Bagnols-sur-Cèze à Sorgues

« Pour des raisons de praticité et de réseau, nous souhaitons nous rapprocher du Vaucluse, le changement du siège social sera effectif à compter du mois de juillet », explique [Sébastien Gavelle](#), président de 'Faire ingénierie' et cadre technique dans l'industrie. La société a vu le jour à Bagnols-sur-Cèze et outre la volonté de se rapprocher de ses clients actuels (Suez Rv, Iter..), 'Faire ingénierie' cible également de nouveaux marchés locaux, notamment dans les secteurs de l'agroalimentaire et des cosmétiques. L'entreprise, installée à Sorgues depuis le début de l'année, poursuit son déploiement, avec l'extension de ses bureaux au Saphir (90 m2) effective au 1er juillet.

« Notre objectif est d'apporter une performance industrielle durable, aider les industries locales à améliorer leur productivité et optimiser leurs process tout en réduisant leur impact environnemental. Il s'agit concrètement de diminuer les émissions de gaz à effet de serre en proposant des solutions fiables et pérennes », explique le chef d'entreprise.

Ecrit par le 22 juillet 2024

## Des ingénieurs dédiés à l'ensemble du projet

« Nos convictions écologiques nous ont conforté sur le fait que, malgré la situation économique instable, nous devons nous lancer et aider les entreprises à initier la transition industrielle post-covid. » De jeunes ingénieurs avec une moyenne d'âge de 35 ans constituent principalement une équipe mixte de 10 personnes. La société prévoit par ailleurs le recrutement d'une vingtaine de nouveaux collaborateurs d'ici 3 ans. « Nous pouvons accompagner nos clients sur l'ensemble des projets en ingénierie, du conseil à l'étude en passant par la conception et le pilotage », explique [Mathieu Molina](#), responsable des affaires commerciales.

## Collaboration avec Suez

La société travaille actuellement pour Suez qui exploite, pour le compte du [Sidomra](#), l'unité de valorisation énergétique des déchets à Vedène sur un projet d'amélioration de la gestion des eaux de process. Le site est engagé dans une démarche de zéro rejet d'effluent liquide et de réduction de sa consommation d'eau. La convergence de ces deux sujets étant l'optimisation du recyclage des eaux de process.

« Nous les aidons à optimiser l'utilisation de leur eau de process, de façon à ce qu'ils les réutilisent au lieu de les rejeter. » 'Faire ingenierie' travaille également pour la société de tuyauterie industrielle [Moscatelli](#), afin de rendre leurs équipements plus performants et vertueux pour l'environnement. La jeune structure, qui développe encore son réseau dans le Vaucluse, est à l'écoute de toutes les opportunités et est disposé à collaborer avec les acteurs phares du territoire, tel qu'[Aroma Zone](#). « Nous rencontrons prochainement [Sicaf cosmétiques](#) à Carpentras et nous sommes en pourparlers avec [Agapé Group](#) à Sablet. »

## 4 axes de travail

L'activité de la société repose sur 4 axes distincts. Le premier consiste à intervenir dans la chimie et le mélange afin de réduire les rejets dans l'atmosphère et l'eau et ainsi améliorer le rendement. Axe numéro 2 : l'économie d'énergie. L'objectif est de travailler sur le système de production de façon à le rendre moins gourmand. « Nous aidons nos clients à établir une cartographie de leur consommation dans le but de l'optimiser ». Le troisième axe consiste à travailler sur l'outils de production en tant que tel, afin d'améliorer la fiabilité et le rendement des équipements. Dernier axe et non des moindres : accompagner les acteurs industriels dans leur transition digitale. « Nous installons par exemple des capteurs communicants. Ces derniers vont envoyer leurs informations à un système et l'analyse de ces données permettra une optimisation de l'utilisation de la machine. » Exemple concret : le capteur installé sur un moteur qui permet de connaître la consommation instantanée et intervenir rapidement en cas de dysfonctionnement par le biais d'une alerte.

## 20 ans d'expérience

Pour réaliser à bien ses projets, la société peut s'appuyer sur la longévité et l'expertise aigüe de son

Ecrit par le 22 juillet 2024

président, ingénieur généraliste de formation. Fort de ces 20 années d'expérience dans le secteur industriel, dont 10 en tant que directeur maintenance et technique à [Tetra Pak](#) à Dijon, Sébastien Gavelle a par ailleurs exercé un temps à l'international. Après avoir occupé le poste de responsable de maintenance dans une fonderie en Mexique (FWF de Mexico), il devient chef de projet chez [Eurenco](#), en charge de la modernisation du site du Sorgues. Un long curriculum vitæ que le président entend bien mettre à profit des entités industrielles vauclusiennes : « nous souhaitons nous inscrire comme acteur de l'ingénierie de développement durable en Vaucluse. » En savoir plus [www.faireingenierie.fr](http://www.faireingenierie.fr).

## Coupure d'eau de 24h à Carpentras



C'est demain qu'aura lieu une importante coupure d'eau sur le territoire de la commune de Carpentras.

Ecrit par le 22 juillet 2024

Cette coupure générale programmée sera effectuée à partir de 6 heures du matin, le mardi 27 avril 2021, pour une durée d'environ 24h. Elle intervient dans le cadre d'importants travaux nécessaires à la sécurisation de l'alimentation en eau potable de Carpentras réalisés pour le compte du [Syndicat Rhône Ventoux](#) qui assure la compétence eau potable dans 37 communes vauclusiennes regroupant plus de 180 000 habitants.

Outre la fiabilisation de l'alimentation en eau potable de Carpentras, cette intervention s'inscrivant dans le cadre d'un investissement de 1M€ vise également à limiter le risque de casses imprévues ainsi que de lutter contre les fuites.

### **En quoi consistent ces travaux ?**

Il s'agit de procéder au raccordement d'une conduite en diamètre 600mm datant de 1976, dont 700 mètres linéaires ont déjà été renouvelés sur la commune de Bédarrides. Ce chantier nécessite de détruire de grosses butées bétons, de la taille d'un petit bâtiment, qui servaient à caler l'ancienne conduite, sujette à d'énormes poussées lors des démarrages de pompes. C'est pour cela que la coupure du 27 avril fera l'objet d'une durée exceptionnelle.

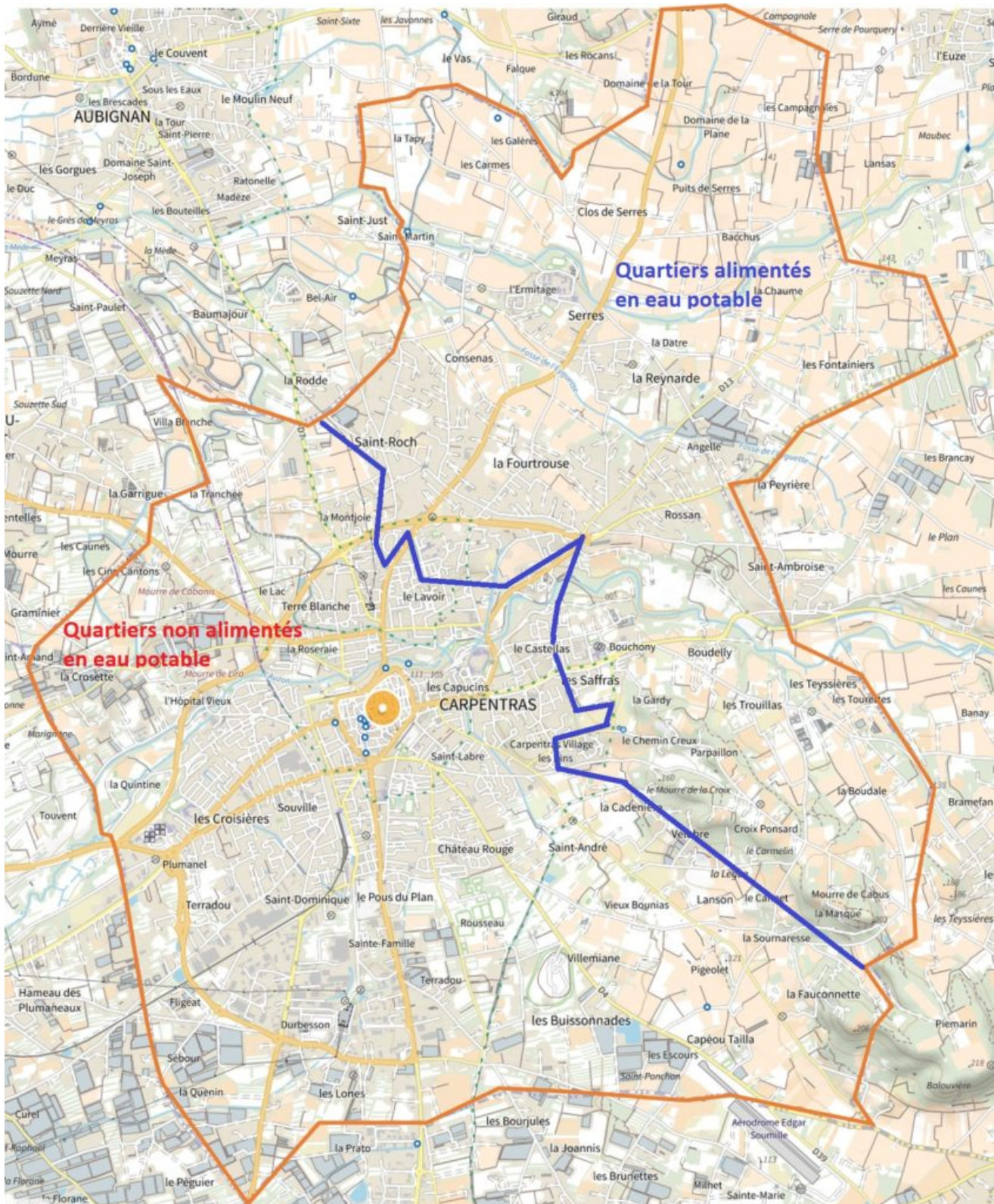
« Cette canalisation, absolument majeure pour l'alimentation en eau potable de la Ville de Carpentras puisqu'elle alimente le réservoir de la Gardy, est actuellement située sur un terrain agressif, qui favorise sa corrosion, explique le Syndicat ainsi que [la municipalité de Carpentras](#). Ces dernières années, de nombreuses casses ont été recensées sur ce secteur. »

### **Qu'elles sont les zones impactées ?**

Ces travaux entraîneront des perturbations sur le réseau d'eau potable puisque la grande majorité de la ville de Carpentras ne sera plus alimentée en eau, à l'exception des quartiers situés au nord-est de la commune (voir carte ci-dessous). Cette répartition géographique s'explique par la configuration du réseau et les possibilités de sectionnement qui en découlent. Le Syndicat Rhône Ventoux et la ville de Carpentras ont notamment choisi d'assurer le maintien d'une alimentation continue du Pôle Santé pour permettre la continuité des soins.



Ecrit par le 22 juillet 2024



Ecrit par le 22 juillet 2024

Cette carte ci-dessous présente en rouge, les secteurs qui ne seront pas alimentés en eau potable. Les usagers habitant dans la zone bleue auront de l'eau au robinet mais devront en faire un usage modéré durant la journée du 27 avril.

### **Que faire avant et pendant la coupure ?**

Compte tenu de la durée de cette coupure, les usagers sont invités à prendre leurs dispositions pour s'organiser en conséquence. Il est par exemple possible de constituer quelques réserves en remplissant quelques jours avant, des bouteilles et des seaux d'eau pour les usages quotidiens (boire, se laver les dents, faire sa toilette, aller au WC).

Par ailleurs, le jour de la coupure, les usagers non impactés par la coupure seront alimentés de manière exceptionnelle par d'autres ressources du Syndicat. Ils sont cependant invités à faire un usage limité durant cette journée.

### **Et après les travaux ?**

Lors de la remise en eau, la distribution peut-être temporairement perturbée avec la présence d'eau colorée ou d'eau trouble (présence d'air dans les conduites ou remise en suspension de fines particules de dépôt). Il est donc conseillé d'ouvrir légèrement votre robinet d'eau froide pendant quelques minutes, jusqu'à ce qu'elle redevienne limpide.

Voici quelques points de repère si besoin :

**L'eau est rougeâtre ou de couleur rouille :** Cette couleur de l'eau est due, dans la plupart des cas, à la présence de particules d'oxyde de fer. Cette perturbation peut provenir de sur-vitesse lors de la remise en eau d'une conduite après travaux. L'eau qui circule dans les canalisations en dissout imperceptiblement des particules, le plus souvent des alliages de fer. Il se forme alors un dépôt ferrugineux à l'intérieur des canalisations. Lorsqu'un très fort débit accélère le mouvement de l'eau, c'est ce dépôt, emporté et mis en suspension dans l'eau, qui donne une couleur rouge, rougeâtre ou rouille, à l'eau qui arrive à votre robinet.

Dans ce cas, nous vous invitons à laisser couler quelques instants l'eau jusqu'à un retour à la normale et de ne pas utiliser les premiers litres pour des usages alimentaires.

**L'eau est blanche :** c'est la présence d'air qui donne à l'eau cette coloration blanche. La remise en service d'une canalisation, après travaux sur le réseau est souvent à l'origine de la présence d'air dans le réseau. Une eau 'blanche' est consommable immédiatement et sans aucun risque : il suffit de la laisser reposer quelques instants dans un verre ou une carafe pour qu'elle retrouve une transparence normale.

**L'eau coule lentement ou le débit d'eau au robinet est faible :** de nouveau, la présence d'air et d'éventuels dépôts dans la conduite suite à la remise en eau peuvent être à l'origine de ses perturbations en constituant un 'frein' (perte de charge ou accumulation) à la bonne circulation de l'eau dans les conduites des réseaux de distribution. Il est recommandé de ne pas consommer l'eau pour l'alimentation et la boisson jusqu'à retour à une situation normale.

Si le problème persiste, [contacter le service de l'eau](#) pour une intervention.

# Avignon : 4 mois de travaux entre la porte Saint-Lazare et la porte de la Ligne (voir cartes)

Du 25 janvier à fin mai 2021, Eau Grand Avignon va réaliser d'importants travaux sur le réseau d'eau potable sur le tour intérieur des remparts, entre la porte Saint-Lazare et la porte de la Ligne.

Ces travaux, d'une durée de 4 mois, s'inscrivent dans le cadre du renouvellement et de la modernisation débutée en 2006 par le Grand Avignon de la canalisation d'eau potable existante entre le champ captant de la Saignonne (forages d'alimentation d'Avignon) et le réservoir du Rocher des Doms.

En tout, cette canalisation de 700mm de diamètre, représentant la colonne vertébrale de l'alimentation en eau potable d'Avignon, s'étend sur près de 8 kilomètres. A ce jour, il ne reste plus que 1 100 mètres linéaires à remplacer qui le seront donc durant cette opération dont le coût est évalué à 1,6M€.

Datant des années 1930/1940, cette canalisation a cédé plusieurs fois dans ce secteur durant ces dernières années en raison de sa vétusté. Ainsi, en septembre 2016 puis en février 2018, ce tuyau d'approvisionnement en eau du cœur de la cité des papes s'était rompu entraînant de spectaculaires inondations de la chaussée nécessitant des travaux d'urgence.

## Quelles conséquences pour les riverains ?

La 1<sup>re</sup> phase de ce chantier aura lieu du 25 janvier au 12 mars 2021, entre la porte Saint-Joseph et la porte Saint-Lazare. La canalisation existante de 700 mm sera remplacée par une nouvelle en fonte 'made in France'.

« La circulation et le stationnement des véhicules seront impactés sur ces rues, et des déviations par les rues adjacentes seront mises en place, explique Eau Grand Avignon dont la gestion est assurée par le groupe Suez. Un document d'information est distribué aux riverains. Les autres phases qui suivront jusqu'à fin mai 2021, seront précisées ultérieurement. »

Ces travaux ne devraient pas avoir d'impacts sur la distribution de l'eau potable pour les usagers, mais, en raison de leur ampleur, ils auront des impacts sur leur circulation au quotidien puisque la rue Rempart Saint-Lazare sera mise en impasse et accessible aux seuls riverains.

Écrit par le 22 juillet 2024

Un cheminement pour les piétons sera également mis en place tout au long du chantier, de part et d'autre des travaux.

Pour les riverains utilisant un garage ou un atelier dans l'emprise du chantier, il est conseillé de se rapprocher du chef de chantier ou de contacter par mail : [eaugrandavignon@grandavignon.fr](mailto:eaugrandavignon@grandavignon.fr).

Dès le mois de février, des travaux seront également réalisés entre la porte de la Ligne et la porte du Rocher des Doms en extra-muros, par la mise en œuvre d'un tubage sur cette portion de la canalisation. Selon Eau Grand Avignon, « ils ne devraient pas avoir d'impact majeur sur la circulation ».

---

## **Suez : Jérôme Abbatista, nouveau directeur d'Agence Drôme Ardèche Vaucluse**

Ecrit par le 22 juillet 2024



**Jérôme Abbatista vient d'être nommé directeur d'Agence Drôme Ardèche Vaucluse pour l'activité 'Recyclage et valorisation service aux entreprises' de [Suez](#).**

Agé de 43 ans, diplômé d'une école de commerce, Jérôme Abbatista a débuté sa carrière chez SPIT comme Key Account Manager avant d'occuper le poste de chef des ventes chez Chausson Matériaux. Il a

Écrit par le 22 juillet 2024

intégré Suez en 2017 dans l'agence dont il prend aujourd'hui la direction, succédant à Samuel Perrissoud.

En tant que directeur d'agence, Jérôme Abbatista est en charge de veiller à la confiance de ses 2 000 clients pour lesquels l'agence collecte et valorise chaque année les déchets industriels et commerciaux. A ce titre, il assure de nombreuses missions telles que la mise en place des standards métiers ou encore l'accompagnement des managers, sans oublier le pilotage de l'ensemble des enjeux commerciaux et le management de plus d'une centaine de personnes.

---

## Un kiosque dédié à la collecte et au recyclage à l'Hyper U de Pertuis

Ecrit par le 22 juillet 2024



**Un kiosque d'un nouveau genre vient d'être installé au sein de l'hyper U de Pertuis pour maximiser la collecte et le recyclage des emballages ménagers tout en récompensant le geste de tri.**

Suez, Pellenc ST et l'Hyper U de Pertuis, avec le soutien de CITEO et des collectivités Pays d'Aix et COTELUB s'associent pour améliorer les performances de collecte sur le territoire, en proposant un service ludique et incitatif, qui allie écogeste et récompense de l'utilisateur. Avec l'installation d'un nouveau kiosque de collecte des emballages plastiques et métalliques, les habitants de Pertuis et ses environs bénéficient d'un dispositif innovant complémentaire aux bacs de tri ou points d'apports volontaires existants.

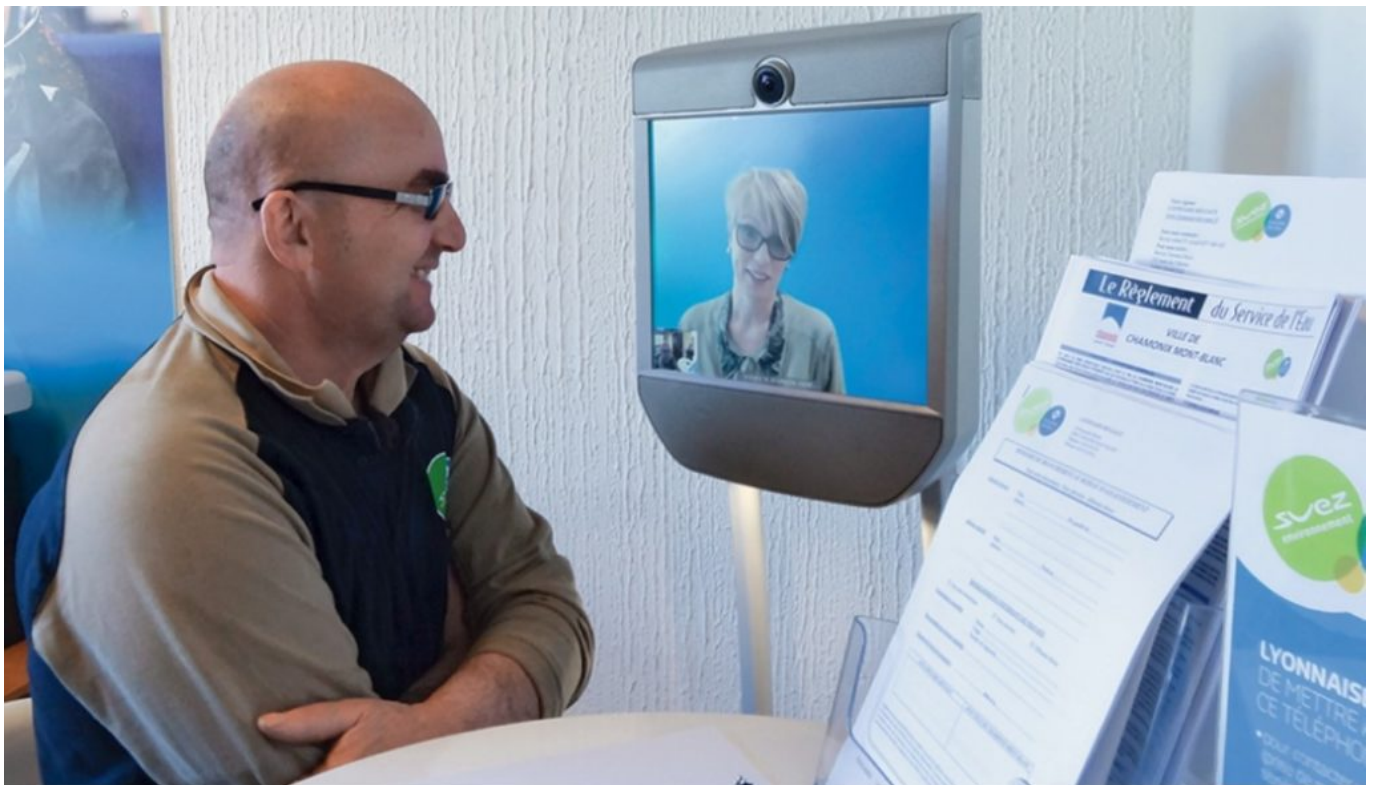
### **1 centime d'euro par emballage déposé**

Conçue pour faciliter le geste de tri de l'utilisateur, la machine est destinée à recevoir les flacons et bouteilles en plastique (PET, PP et PEHD) ainsi que les emballages en métal. Capable de détecter,

Ecrit par le 22 juillet 2024

identifier et séparer les différents matériaux, elle permet aussi de collecter sans refus des bouteilles écrasées ou sans étiquette. Pour chaque emballage déposé, l'utilisateur obtient un bon d'achat d'un centime d'euro à dépenser dans l'Hyper U de Pertuis. Depuis sa mise en place le 8 juin dernier, plus de 10 000 emballages sont déposés par semaine, soit plus de 100 000 emballages collectés depuis son installation, ce qui représente 4 tonnes de matière recyclées.

## Isle-sur-la-Sorgue : 'Servisio', dispositif innovant au service des usagers de l'eau



Le [Syndicat des Eaux Durance-Ventoux](#) et [Suez](#) lancent 'Servisio', un nouveau dispositif d'accueil qui met en relation les conseillers de Suez situés au Pontet avec les usagers se rendant au point d'accueil dédié au service de l'eau situé à l'Espace associatif de l'Isle-sur-la-Sorgue.



Ecrit par le 22 juillet 2024

C'est une première sur le territoire. Développé par Suez, 'Servisio' est un service innovant permettant de mettre en relation les usagers se rendant à l'agence de l'Isle-sur-la-Sorgue avec les conseillers de Suez situés au Pontet. Dès lors qu'un usager signale sa présence, un téléconseiller prend en charge sa requête. Il converse avec l'abonné par écran interposé et traite toutes ses demandes : questions sur sa facture, ouverture ou résiliation de compte, informations sur la qualité de l'eau du territoire, etc.

Cette nouvelle installation permet au Syndicat des Eaux Durance-Ventoux de développer un service de proximité pour les habitants de l'Isle-sur-la-Sorgue et des communes voisines pour lesquels bien souvent le contact direct reste irremplaçable pour leurs démarches du quotidien. Dans le Vaucluse, les usagers sont en effet quatre fois plus nombreux que la moyenne nationale à se déplacer dans les accueils clients.

**Point d'accueil 'Servisio' : ouvert du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 13h30 à 17h30. Espace associatif. 25 boulevard Paul Pons. L'Isle-sur-la-Sorgue.**