

MELOISEY

La station d'épuration inaugurée

La communauté d'agglomération Beaune Côte & Sud a investi un million d'euros pour rénover la station d'épuration de Meloisey, construite en 1978.

« C'est ambiance chalet ici. » Le président de la communauté d'agglomération Beaune Côte & Sud, Alain Suguenot, était d'humeur taquine lors de l'inauguration de la nouvelle station d'épuration de Meloisey, vendredi dernier. Alors que la neige avait recouvert le village, l'élu a évoqué la « volonté forte » de l'agglomération sur ce sujet. À Meloisey, la première station d'épuration date de 1978 et faisait partie des premières réalisées sur le bassin versant de la Dheune. Quarante ans après, elle ne répondait plus aux capacités exigées pour un traitement des eaux par rapport aux 328 habitants du village ainsi qu'aux normes environnementales. Alors que les travaux ont démarré en juillet 2019, la nouvelle station d'épuration devait entrer en service en septembre 2020 pour les vendanges, mais la crise sanitaire a retardé le chantier et elle a été mise en fonction deux mois plus tard.

Il a fallu faire avec l'implantation singulière de la station d'épuration.



Les élus étaient sur les lieux vendredi dernier. Photo LBP/T. S.

Coincée entre les plantations de hautes-côtes de Beaune et les coteaux bourguignons, elle est positionnée sur une bande terrain en forte pente et avec peu d'espace de construction. « Nous sommes dans la zone écrien des climats du vignoble de Bourgogne », a rappelé Frédéric Guinamand, responsable technique de la régie eau pour la communauté d'agglomération Beaune Côte & Sud. La station a

d'ailleurs été parfaitement intégrée dans le paysage avec un bardage en bois.

La capacité doublée pendant les vendanges

Cette station d'épuration est située sur une tête de bassin hydrographique, le ruisseau de Gevrey. Les eaux traitées en période d'étiage du ruisseau (période de l'année où le niveau d'un cours d'eau atteint son point le plus bas) composent l'essentiel de ce dernier. C'est cette contrainte qui a poussé l'agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse à faire rénover l'ouvrage à la communauté d'agglomération. La nouvelle station d'épuration permet donc de traiter les effluents de la commune de Meloisey avant le rejet dans le ruisseau de Gevrey. « Pour faire ce traitement, c'est comme si on faisait

COMMENT FONCTIONNE LA STATION

Tout part du poste de relevage situé en amont de la station d'épuration. Celui-ci reçoit les eaux brutes, qui sont acheminées par une canalisation gravitaire de 160 millimètres de diamètre. Ces effluents sont alors relevés par deux pompes de 35 m³/h. « Le poste de relevage et ses pompes acheminent l'eau à un dégrilleur qui enlève le sable ou les matières grossières. C'est tout ce qui peut se trouver dans la cuisine comme les lingettes qui sont une plaie récurrente pour nous, surtout en cette période de pandémie », alerte Frédéric Guinamand. Les éléments récupérés par le tamis sont compactés et évacués dans la filière des déchets ménagers. Après l'élimination des matières solides, ces eaux usées sont envoyées soit dans la lagune, soit dans le bassin tampon.

Cette station compacte et moderne comprend ainsi un bassin tampon de 105 m³ qui stocke les effluents (hors phase de vendanges), lorsque le réacteur biologique de 150 m³ est en phase de traitement épuratoire. Un traitement qui se déroule en plusieurs phases. La première permet le remplissage des effluents bruts, avant que ceux-ci soient traités par une alternance de phase d'aération et de non-aération. Puis, les eaux traitées des boues (le résultat de l'épuration), sont séparées lors de la décantation. Dans la toute dernière phase, l'eau épurée se déverse par la pelle de vidange dans le canal de rejet, alors que, dans le même temps, la boue décantée prend une autre direction. Grâce à une pompe immergée, elle est dirigée vers un silo. Celui-ci permet de stocker ces boues durant six mois minimum.

un grand huit, voire même deux fois un grand huit », a imaginé Frédéric Guinamand.

Des conventions avec les viticulteurs

La station possède une capacité de traitement à 600 équivalent-habitant (EH). Elle peut aussi faire face à un apport plus important en période de vendanges, puisqu'elle peut traiter 1 200 EH. La station d'épuration est ainsi composée de différents éléments, dont une lagune viticole de 470 m³. En période de vendange, elle permet de stocker les effluents viticoles et de les restituer progressivement à la station.

« Les viticulteurs de la commune ont joué le jeu, c'est aussi un bel outil pour eux en période de vendanges », a souligné Jean-Luc Becquet, vice-président à la communauté d'agglomération en charge, notamment, de l'eau et de l'assainissement.

« Ce millésime 2021 n'était pas représentatif de ce que la station peut faire. On n'a pas vraiment pu voir ce que cela donnait à cause de la faible récolte », a poursuivi Frédéric Guinamand. Des conventions spéciales de déversement ont aussi été mises en place avec les viticulteurs de la commune qui sont une petite dizaine.

Thibault SIMONNET

919 760

Comme le coût, en euros et hors taxes, de l'opération financée à hauteur de 289 278 € HT par l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse. La partie restante est prise en charge sur l'ensemble de la régie de l'eau de la communauté d'agglomération.

URGENT

INVESTISSEUR ACHÈTE
APPARTEMENTS DANS L'ÉTAT
IMMEUBLES ou MURS COMMERCIAUX
TERRAINS AXE BEAUNE SANS INTERMÉDIAIRE

AS HABITAT 06 61 20 57 88

N'hésitez pas à me contacter nous payons jusqu'à 3000 € le m²

CORGENGOUX

Bienvenue à Maël

Hélène Loizon et Vincent Monot, qui résident à Corgenoux, sont ravis d'accueillir leur premier enfant nommé Maël, né le 10 décembre à la maternité de l'hôpital de Beaune.

Ce petit bonhomme pèse 3,540 kg et mesure 48 cm.



Photo LBP/Mady VERNAY

BOUZERON
8.00€*

MERCUREY ROUGE
11.00€*

MONTAGNY 1ER CRU
"LES PIDANCES"
11.00€*

BOURGOGNE CÔTE CHALONNAISE
"CUVÉE PRESTIGE"
11.00€*

LES DIMANCHES DE 14H00 À 18H00

DIMANCHE 19 DÉCEMBRE DE 10H00 À 12H30 ET DE 14H00 À 18H00

FERMÉ LE 25 DÉCEMBRE ET 1ER JANVIER

CONTACT
03.85.92.12.16
CONTACT@CAVE-BISSEY.COM

*BOUTEILLE DE 0,75L

Du lundi au samedi de 9h00 à 12h00 et de 14h00 à 19h00 14 Rue des Millerands, 71390 Bissey-sous-Cruhaud www.bourgogne-blanc-rouge.com