

Communiqué de presse

Les travaux de la step du Lavasson débutent!

Ce lundi, à Gland, les représentant es de l'Association intercommunale pour l'épuration des eaux usées de La Côte (APEC) ont présenté aux journalistes les contours de la step-apec Lavasson. Cette station d'épuration des eaux usées de nouvelle génération sera à la pointe du progrès et du respect de la biodiversité. Les travaux vont commencer dès maintenant, pour une mise en service attendue en 2028.



Mercredi 27 août, réuni en assemblée générale à Arzier-le-Muids, le Conseil intercommunal de l'APEC a validé, à l'unanimité, le projet de step-apec Lavasson. Cette nouvelle station pourra traiter les eaux usées de 72'500 équivalent-habitants à l'horizon 2055 pour le compte des 21 communes membres. Sa réalisation s'inscrit dans le cadre d'une politique cantonale qui vise à adapter le parc des step vaudoises aux exigences légales actuelles. Le coût des travaux pour la réalisation de l'infrastructure du Lavasson se monte à 75 millions de francs.

A la pointe de la technologie

La step-apec Lavasson est conçue pour capter les micropolluants, ces déchets invisibles à l'œil nu, avant que l'eau traitée et épurée ne soit relâchée dans le Léman. Aussi, la step-apec Lavasson assurera le traitement du cycle de l'azote par la nitrification et dénitrification des eaux. L'infrastructure sera ainsi dotée des technologies les plus récentes pour remplir son rôle d'épuration des eaux.

Valorisation énergétique

Les panneaux photovoltaïques installés sur les toitures des bâtiments et des bassins pourront produire jusqu'à 1'122'950 kWh par année. Le biogaz résultant de la digestion des boues sera transformé, là encore, en électricité, grâce à un couple chaleur-force (CCF). De même, de l'électricité hydraulique sera produite grâce au turbinage des eaux traitées avant le rejet dans le Léman. Enfin, le surplus de la chaleur produite par la station sera injecté dans le réseau de chauffage à distance urbain, géré par ThermorésÔ Gland. Quant au bois utilisé pour la construction de plusieurs parties de la nouvelle station, il sera issu de nos forêts régionales.

Environnement

En lisière de forêt, la nouvelle step-apec Lavasson ne bousculera pas les habitudes actuelles des habitants, qui apprécient tout particulièrement la zone pour se promener. La nouvelle station disposera en effet d'une passerelle publique qui traversera une zone végétalisée et inondable en cas de fortes pluies. D'un point de vue architectural, le groupement Arfolia et Cornaz Architectes, lauréat du concours, a tout mis en œuvre pour intégrer au mieux la station dans son environnement, dans le plus grand respect de la nature et la biodiversité.

Canalisations et pompage

La step-apec Lavasson devra pouvoir bénéficier d'infrastructures complémentaires pour assurer son bon fonctionnement. A commencer par plus de 6 kilomètres cumulés de conduites pour relier l'actuelle station de La Dullive, au sud de Gland. Ces travaux de creuse, qui s'étaleront sur toute l'année 2026, devront notamment relever quelques défis, dont le passage sous les voies CFF et sous un terrain de football du centre sportif d'En Bord. Aussi, deux nouvelles stations de pompage seront installées à La Dullive et proche de la Clinique de la Lignière.

Démantèlement de la Dullive

A terme, l'actuelle station de la Dullive, inaugurée en 1980, sera presque intégralement démantelée, ne conservant que deux bassins d'eaux pluviales, en plus de la nouvelle station de pompage-turbinage.

21 communes

La step-apec Lavasson permettra de traiter les eaux usées de 72'500 équivalent-habitants à l'horizon 2055 répartis dans les 21 communes du district de Nyon membres de l'APEC : Arzier-Le Muids, Bassins, Begnins, Bursinel, Bursins, Burtigny, Coinsins, Duillier, Dully, Genolier, Gilly, Givrins, Gland, Longirod, Le Vaud, Luins, Marchissy, St-Cergue, Trélex, Vich et Vinzel. A terme, et en cas de nécessité, la site pourra accueillir des extensions pour répondre à la hausse démographique.

Réfection du chemin du Stand

La Ville de Gland, parallèlement à la réalisation de la step-apec Lavasson, entamera en ce mois de septembre 2025 des travaux de réfection du chemin du Stand. Cette intervention, entraînant des modifications de parcours pour les automobilistes, durera une année, jusqu'à l'été 2026. Tous les utilisateurs et utilisatrices du centre sportif d'En Bord sont ainsi prié·e·s de passer par le chemin du Lavasson pendant cette période.

Durant la conférence de presse, étaient présent·e·s :

- Cédric Marzer, président APEC;
- Christelle Giraud-Nydegger, Municipale en charge des infrastructures et de l'environnement à Gland et membre du CODIR APEC ;
- Claude Molteni, membre du CODIR APEC;
- Guy Fritsché, ingénieur géomatique, Bureau d'assistance au maître d'ouvrage ;
- Alain Meylan, Chef d'exploitation APEC, et son collègue José Duran.
- Christine Girod, syndique de Gland et membre du Conseil d'administration de ThermorésÔ Gland.
- Yousra Belhoussine, directrice de projet, ThermorésÔ Gland.

Contact:

- Cédric Marzer, président APEC 079 757 89 59
- Christelle Giraud-Nydegger, Municipale en charge des infrastructures et de l'environnement à Gland et membre du CODIR APEC 079 103 78 21

Infos pratiques:

Pour en savoir plus : www.step-apec.ch

Présentation publique le mardi 16 septembre à 19h à la salle communale de Gland.

Plan de modification de la circulation automobile :

www.gland.ch/ma-ville/grands-projets/step-intercommunale







