

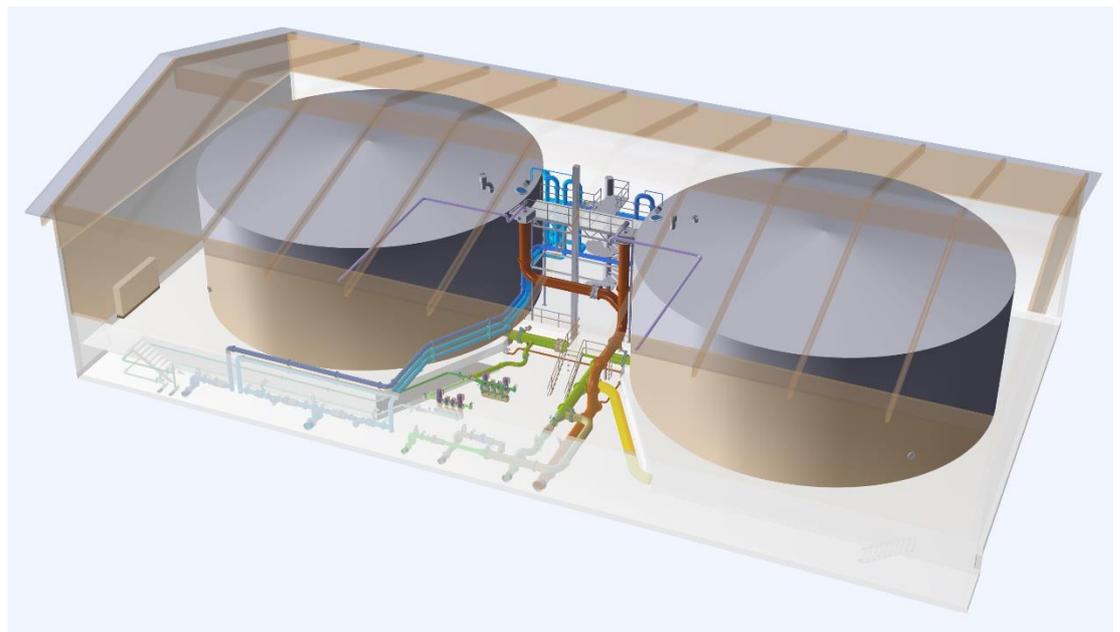
### Réalisation d'un nouveau réservoir d'eau potable au « Gaalgebierg » d'Esch-sur-Alzette

Mardi, 16 novembre 2021. Un nouveau réservoir d'eau potable sera implanté dans le prolongement de la rue du Stade au « Gaalgebierg » à Esch-sur-Alzette. Ce nouveau réservoir, qui remplacera à terme le réservoir actuel d'eau vis-à-vis du stade E. Mayrisch, permettra de sécuriser la distribution en eau potable de notre ville au niveau des besoins actuels et futurs.

Le réservoir actuel qui dispose d'une capacité de 3.200 m<sup>3</sup> date de la fin du XIX<sup>ème</sup> début du XX<sup>ème</sup> siècle. Le nouveau réservoir disposera d'une capacité de 5.500 m<sup>3</sup> (2 cuves en acier inoxydable de 2.750 m<sup>3</sup> chacune (21,00mx8,00m)). Ensemble avec le réservoir « Dënnebesch », un ouvrage supplémentaire projeté par la Ville d'Esch, l'alimentation en eau potable pour 65.100 habitants sera durablement garantie.

Le nouveau réservoir sera situé en contre-bas du parking près du « bois du souvenir » à une hauteur de 361,20 müNN. Cette situation a été définie en fonction des besoins en pression d'eau dans la localité et pour assurer un niveau équivalent avec le futur réservoir « Dënnebesch » avec lequel il sera amené à « communiquer ». L'ouvrage sera partiellement enterré pour limiter l'impact visuel du bâtiment de 53,40m de long sur 26,70m de largeur avec une hauteur de 14,20m. Afin d'assurer une intégrité paysagère optimale, un bardage en bois sera réalisé tout autour du bâtiment.

Le réservoir sera alimenté par les sources de la Ville d'Esch et par le Syndicat SES. La distribution de l'eau vers les ménages se fera via deux conduites, une à travers le parc de la Ville vers le réservoir actuel ainsi qu'une deuxième conduite qui rejoindra directement le boulevard J.-F. Kennedy.



Plus d'informations sur [www.esch.lu](http://www.esch.lu) et au Service relations publiques de la Ville d'Esch :  
[relationspubliques@villeesch.lu](mailto:relationspubliques@villeesch.lu) - +352 2754 4270