

## Eurométropole Strasbourg Le grand chantier de l'eau s'engage

**I**nscrit depuis plus de vingt ans dans le schéma directeur pour l'alimentation en eau potable de l'agglomération, le projet de nouveau champ captant au sud de l'Eurométropole entre en phase opérationnelle. Cet été marquera le début de la pose des 18 km de conduites qui relieront le nouveau point de pompage de Plobsheim au champ existant du Polygone situé plus au nord, dans le quartier strasbourgeois du Neuhof.

Sous la maîtrise d'œuvre de Sogea, les trois tronçons, d'une longueur unitaire analogue, sont confiés à Eurovia, Ineo-Jean Leclerc et Müller Travaux hydrauliques Alsace. Enfin du groupe Sogea-Vinci Construction, cette dernière réalise le lot le plus technique, chiffré à 8,5 millions d'euros HT. « Il comprend quatre

franchissements de cours d'eau, le raccordement à deux micro-tunnelles, un rabattement de un mètre de la nappe phréatique et la connexion à la commune d'Illkirch, le tout dans le respect de seuils de rejet dans « milieu naturel », détaille Philippe Lambert, chef d'agence. Les titulaires des trois lots se coordonnent pour assurer le rejet à son débit fixé jusqu'à 4 000 m³/heure.

**Sécuriser l'alimentation.** Les 6 km réalisés par Müller sont jalonnés de 200 puits à 7,5 m de profondeur, dont 6 m dans la nappe rhénane. Leur pose durera environ un an. L'aménagement du nouveau champ captant proprement dit doit débuter à l'automne, l'Eurométropole en lancera les appels d'offres jusqu'au 19 juillet. À sa mise en service en 2018, le site de Plobsheim doit sécuriser l'approvisionnement en eau de plus de 400 000 habitants de l'agglomération, qui dépend aujourd'hui à 80 % du seul champ du Polygone. L'ensemble du projet s'élève à 60 millions d'euros. ● Christophe Robichon



## Moselle Un puzzle vert à Thionville

**L**a spectaculaire toiture végétale, installée par Soprema Entreprises, couvre d'un gazon synthétique le nouvel espace culturel de Thionville, baptisé « Puzzle » en référence à sa forme. La première partie en étanchéité gravillonnée se prolonge d'une rampe cintrée présentant un important dénivélé, dont le

revêtement d'abord gaconné précède une petite prairie urbaine. Cette configuration a exigé une banale maîtrise de la technique de pose. Elle vient répondre à l'architecture en courbes du bâtiment de 4 500 m², telle qu'imaginee par le cabinet Dominique Coulon & Associés. Quant à la toiture, une couronne de platanes renforcera sa vocation de jardin.

Le lot étanchéité de Soprema Entreprises se monte à 800 000 euros HT, sur un projet total de 16 millions d'euros, dont Carl-Fayat a réalisé le gros œuvre. ● C.R.