

DegrÃ©mont s'empare du dessalement aux Global Water Awards 2010

Dossier de la rÃ©daction de H2o
May 2010

DegrÃ©mont, filiale

de Suez Environnement, vient de remporter les trois Global Water Awards de la catÃ©gorie dessalement : "Entreprise de dessalement de l'annÃ©e", "Contrat de dessalement de l'annÃ©e" pour son projet d'usine de dessalement Ã Melbourne, en Australie, et "Usine de dessalement de l'annÃ©e" pour l'usine de Barcelone, en Espagne.

Leader sur le marchÃ©

du dessalement par osmose inverse, DegrÃ©mont a construit plus de 250 usines de dessalement dans le monde, produisant plus de 2,7 millions de m³ d'eau potable par jour. En 2009, cinq projets de dessalement ont Ã©tÃ© attribuÃ©s, engagÃ©s, mis en service ou achevÃ©s en Australie, Ã Bahreïn, en Espagne et Ã Oman.

Le projet de dessalement de Victoria en

Australie est le plus grand projet BOT - Build, Operate, Transfer, au monde dans le secteur du dessalement. SignÃ© en juillet 2009 entre l'Ã‰tat de Victoria et le consortium Aquasure, le contrat couvre une pÃ©riode de 30 ans et comprend le financement, la conception, la construction et l'exploitation de l'usine de dessalement, d'un rÃ©seau de distribution d'eau de 84 km et de 87 km de ligne Ã©lectrique enterrÃ©e. L'usine aura une capacitÃ© annuelle de 150 millions de mÃ³tres cubes, et desservira un tiers de la population de l'agglomÃ©ration de Melbourne. Cette usine de dessalement sera exemplaire par la technologie dÃ©veloppÃ©e, le respect de l'environnement et son optimisation Ã©nergÃ©tique.

De son cÃ´tÃ©,

l'"Usine de dessalement de l'annÃ©e", l'usine de Barcelone, dessert en eau environ 20 % de la population de l'agglomÃ©ration catalane. Avec une capacitÃ© de production d'eau potable de 200 000 m³/jour, cette usine est la plus importante de ce type construite Ã ce jour en Europe. Le projet a Ã©tÃ© dÃ©veloppÃ© par Aguasdel Ter-Llobregat ATLL, et construite dans un dÃ©clai trÃ¨s court - de 2 ans, dans le cadre d'une jointventure entre DegrÃ©mont, Aguas de Barcelona - AGBAR et Dragados - Drace.

Suez
Environnement - 06-05-2010