

# Ã‰tats-Unis, Californie â€“ H2O Innovation loue sa technologie Clearlogx au golf de Pebble Beach

Dossier de la rÃ©daction de H2o  
June 2016

## H2O

Innovation annonce qu'elle a renouvelÃ©, aprÃ¨s une pÃ©riode de validation Ã  l'Ã©chelle rÃ©elle, un contrat de location pour sa technologie exclusive Clearlogx avec l'un des parcours de golf de la PGA les plus prestigieux au monde : Pebble Beach, en Californie. Ce contrat d'une durÃ©e de deux ans, signÃ© avec le Carmel Area Wastewater District, permettra de contrÃ¬ler et d'optimiser le dosage en coagulants d'un systÃme de filtration membranaire produisant 2 MGD, soit 7 570 m<sup>3</sup>/jour. Comme avec la plupart des systÃmes de recyclage d'eau, la rÃ©duction du niveau d'entartrage des membranes d'ultrafiltration est un continual dÃ©fi ; afin de maintenir la production Ã  un niveau optimal et d'Ã©viter le lavage excessif des membranes, Clearlogx est utilisÃ© pour contrÃ¬ler le dosage en coagulants et pour maintenir un niveau de pH adÃ©quat et une charge de particules optimale. Un essai ClearlogxMD a donc Ã©tÃ© rÃ©alisÃ© vers la fin de l'annÃ©e 2015 sur le cÃ©lÃ¨bre golf dÃ©montrant une rÃ©duction significative de l'entartrage puisque l'utilisation du procÃ©dÃ© a permis de rÃ©duire l'entartrage des membranes du systÃme d'au moins 60 % tout en augmentant le dÃ©bit de 25 %.

## Dans les six mois suivants

l'acquisition de Clearlogx, H2O Innovation a remportÃ© de nouveaux contrats d'approvisionnement en produits chimiques auprÃ¨s de six municipalitÃ©s basÃ©es au Colorado. Cumulativement, ces nouveaux contrats reprÃ©sentent une augmentation de 40 % du total annuel des ventes en coagulants de spÃ©cialitÃ©.

## H2O Innovation