## Los Angeles – H2O Innovation obtient son plus grand projet de réutilisation d'eau

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o April 2024

H2O Innovation annonce que sa ligne d'affaires Technologies de traitement d'eau et services (WTS) a obtenu huit nouveaux contrats de traitement de l'eau au cours des derniers mois. Parmi ces contrats, on compte le plus grand projet de réutilisation d'eau de l'histoire d'H2O Innovation : Donald C. Tillman Advanced Water Purification Facility (AWPF). Ce systà me de traitement mettra en œuvre les technologies d'ultrafiltration (UF) et d'osmose inverse (RO) afin de fournir de l'eau réutilisée à la ville de Los Angeles, en Californie. Avec une capacité totale de 24 MGD (90 850 m3/jour), l'installation, qui devrait être achevée d'ici 2027, permettra de traiter des effluents de type tertiaire. L'AWPF assurera l'approvisionnement en eau pour 200 000 habitants de Los Angeles tout en contribuant à la réalisation des objectifs de développement durable de la ville, qui s'engage à recycler 100 % des eaux usées et à utiliser 70 % de l'eau produite localement d'ici à 2035. Ce projet est la dernià re réalisation d'une série de douze autres projets de réutilisation de l'eau que H2O Innovation a menés à bien dans la région, comme celui d'Escondido, d'Orange County Water District et de Pure Water San Diego, notamment.

**H2O** Innovation