



TERGYS
Water and Energy Systems



Systèmes autonomes de recyclage des eaux usées et des eaux de voiries à partir d'une production d'énergie verte pour des villes résilientes

VOS ENJEUX

- ✓ Réduire vos pressions sur la ressource eau
- ✓ Substituer l'usage d'eau potable par de l'eau recyclée sans risque sanitaire
- ✓ Abaisser votre empreinte environnementale
- ✓ Apporter une solution à des conflits d'usage

NOTRE REPONSE

- ✓ Recycler des eaux usées réduisant l'usage d'eau potable sans émission de CO2
- ✓ Production 24/2/7/7 d'eau et d'énergie
- ✓ Utilisation d'énergie verte à moindre coût
- ✓ Points de recharges de véhicules électriques et d'appareils mobiles



Systèmes autonomes Plug & Play

- ✓ 10 m³/j à 1000 m³/j de recyclage d'eau
- ✓ 4MWh/an à 2GWh d'électricité/an

- ✓ **Recyclage des eaux usées et des eaux de voiries pour des usages non potables tels que l'irrigation, l'arrosage et les lavages.**
- ✓ **50 à 10000 capacité de recharge de véhicules électriques par an**
- ✓ **80 téléphones mobiles rechargés quotidiennement/100 habitants**



TERGYS
Water and Energy Systems



NOS ENGAGEMENTS

- ✓ Pilotage énergétique 7/7/24/24
- ✓ Durée de vie de batteries >7 ans
- ✓ Qualité sanitaire de l'eau garantie
- ✓ Modularité du système

FLEXIBILITE D'USAGE

- ✓ Achat ou location
- ✓ Système global ou par module
- ✓ Suivi à distance avec alertes
- ✓ Contrat de Maintenance local
- ✓ Prix de l'eau et de l'énergie maîtrisés



NOTRE OFFRE

- ✓ Définition du système optimal en fonction de vos besoins
- ✓ Chiffrage et proposition
- ✓ Installation, formation et démarrage
- ✓ Suivi à distance et aide à l'exploitation
- ✓ Interventions de Maintenance

 www.tergys.com



contact@tergys.com



+33 6 10 63 09 41