



EMPREINTE EAU
WATERLILY®

PRENDRE EN COMPTE LES RISQUES
LIÉS AU STRESS HYDRIQUE

INTÉGRER DES OBJECTIFS
AMBITIEUX DE QUALITÉ

PRÉSERVER LE RENOUVELLEMENT
DE LA RESSOURCE

POUR UNE APPROCHE CIRCULAIRE DE LA RESSOURCE

COMMUNICATION

BILAN HYDRIQUE

Reporting
environnemental,
communication interne
et externe

Inventaire des
consommations directes
et indirectes, des effluents

GESTION DES
RISQUES

IMPACTS SUR
LA SANTÉ
LA RESSOURCE
LES
ECOSYSTÈMES



Axes
d'amélioration de
votre stratégie eau

Empreinte eau du
volet gestion de l'eau
de vos activités

PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE
ET OPÉRATIONNELLE

WATERLILY® POUR GÉRER L'EMPREINTE EAU DE VOS ACTIVITÉS



MÉTHODOLOGIE OFFICIELLEMENT RECONNUE CONFORME
À LA NORME ISO 14046 ET CHOISIE COMME EXEMPLE
ILLUSTRATIF



International
Organization for
Standardization





PRENDRE EN COMPTE LES RISQUES LIÉS AU STRESS HYDRIQUE

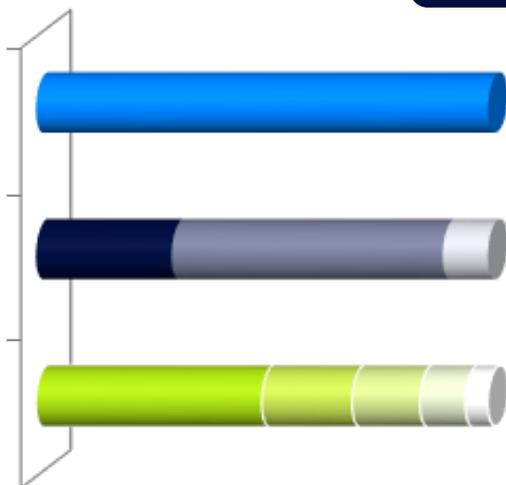


INTÉGRER DES OBJECTIFS AMBITIEUX DE QUALITÉ



PRÉSERVER LE RENOUVELLEMENT DE LA RESSOURCE

DÉCOMPOSITION DE L'EMPREINTE EAU PAR TYPE D'IMPACT ET PAR TYPE DE SOURCE



● Empreinte eau

dont due aux impacts :

- sur la ressource
- sur les écosystèmes
- sur la santé humaine

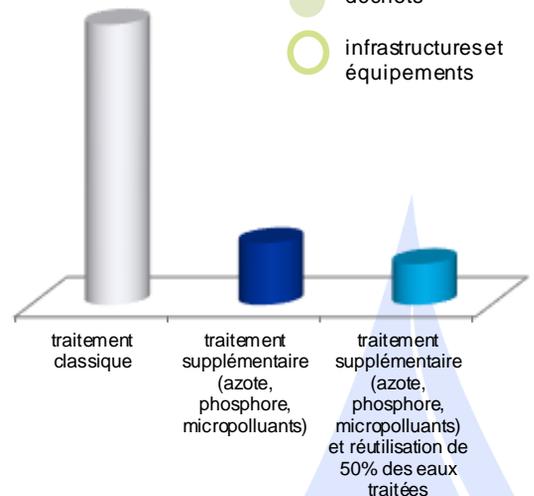
dont due aux flux :

● directs (consommation, réutilisation, valorisation...)

et indirects :

- énergies
- réactifs
- déchets
- infrastructures et équipements

- 💧 Une **APPROCHE CIRCULAIRE** de vos activités en eau pour vous accompagner dans la gestion de vos **RESSOURCES** d'aujourd'hui et la sécurisation de celles de demain
- 💧 Un **INDICATEUR** unique et conforme à la norme ISO 14046 pour **COMMUNIQUER** de façon pertinente sur votre engagement et vos actions en matière de préservation et valorisation des ressources
- 💧 Une **CARTOGRAPHIE EXHAUSTIVE** des flux d'eau en circulation dans votre process pour **CONNAÎTRE** les consommations et l'évolution de la qualité
- 💧 Une assistance à l'**ÉCOCONCEPTION** de vos infrastructures et équipements grâce à une **ANALYSE DE CYCLE DE VIE** optimisée
- 💧 La possibilité de **SCÉNARISER** des situations différentes pour comparer la **PERFORMANCE** de plusieurs technologies
- 💧 Un regard d'expert force de proposition pour envisager des **SOLUTIONS** améliorant votre performance et contribuer au développement de votre **STRATÉGIE EAU**



Empreinte eau de trois scénarios de traitement et usage des eaux traitées selon WATERLILY® - proposé à la norme ISO 14073 Exemples illustratifs d'application de la norme ISO 14046

CONTACT

catherine.chevauche@safège.fr

SUEZ environnement consulting
www.safège.fr
Tel : +33 1 46 14 71 23