

Une solution inédite de **réutilisation**
des eaux grises par **phytoépuration**
en toiture.

SOLUTION
RÉCOMPENSÉE AUX


Trophées de la
CONSTRUCTION
[batiactu]

Skywater® Clear



SOPREMA

Skywater® Clear



Des chiffres qui parlent d'eux-mêmes



150 litres par jour, c'est la consommation d'eau potable moyenne d'un français, pour seulement **2 litres utilisés pour la boisson**.

**Avec Skywater® Clear,
diminuez jusqu'à 30 %*
l'utilisation d'eau potable.**



Le démonstrateur « **Le Grand Charles** »

Un démonstrateur unique en France sur le restaurant d'entreprise du nouveau siège **SOPREMA**.

Les eaux traitées sont utilisées pour l'arrosage de la toiture végétalisée et l'alimentation des chasses d'eau des toilettes du restaurant.

Skywater® Clear

AVANTAGES PRODUIT



Diminution de la dépendance à l'eau du réseau



Économie d'eau potable et valorisation des eaux du bâtiment



Réduction des îlots de chaleur urbains



Solution fondée sur la nature



Solution breveté

Vous voulez en savoir plus ?

C'est par ici.





La phytoépuration, un assainissement écologique et naturel



Qu'est-ce que les eaux grises ?

Les eaux grises sont les eaux produites par les utilisateurs du bâtiment, issues des usages alimentaires, d'hygiène corporelle et générales (eaux de douches, évier, machines à laver - les eaux noires sont exclues).



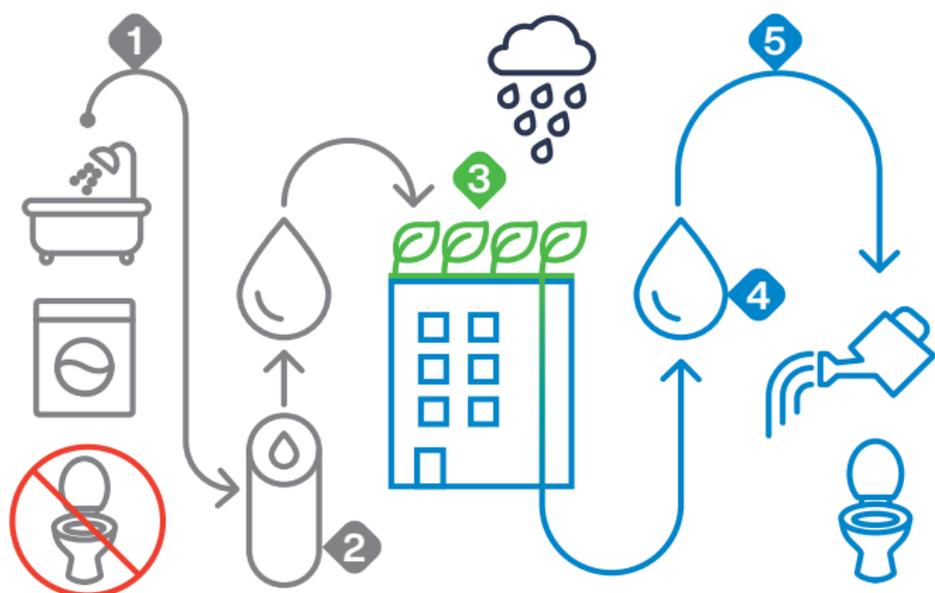
Qu'est-ce que la phytoépuration ?

Skywater® Clear traite les eaux grises par phytoépuration via un filtre de végétaux macrophytes**. Des microorganismes s'y développent naturellement et participent activement pour assainir les polluants dans l'eau.

Découvrez le fonctionnement de **Skywater® Clear** en vidéo.



Le fonctionnement en 5 étapes



- 1** Collecte des eaux grises (eaux de cuisine, douche et lavabos)
- 2** Pré-filtration : séparation des solides et des liquides
- 3** Traitement par phytoépuration
- 4** Stockage
- 5** Distribution vers les chasses d'eau des toilettes et les parties communes pour arrosage



* Source : 04_Essentiel_010323.pdf (atep-france.fr). Sur la base d'une consommation moyenne de 150 l/ habitant. ** Un macrophyte est un végétal aquatique de zones humides continentales (habituellement gorgées ou inondées d'eau douce) et littorales. Certaines espèces sont utilisées comme plantes décoratives de bassins ou pour l'épuration de l'eau.

Skywater® Clear



Le groupe SOPREMA à votre service

Vous recherchez un interlocuteur commercial ?



Scannez le QR Code
pour découvrir
nos services commerciaux
et notre équipe prescription

Contactez nos experts **Sopranature** ?



07 85 57 97 40



sopranature@soprema.fr

Vous souhaitez suivre nos actualités et être informé
en avant-première de nos dernières nouveautés ?

