Aquatiris
Les Jardins d'Assainissement

Réutilisation des eaux grises

Sébastien BEAUDEUX
26/09/2024

Assises Régionales du Cadre de Vie et de l'Embellissement des Communes – Aubigny-sur-Nère

PhytoREUT

Aquatiris
Les Jardins d'Assainissement

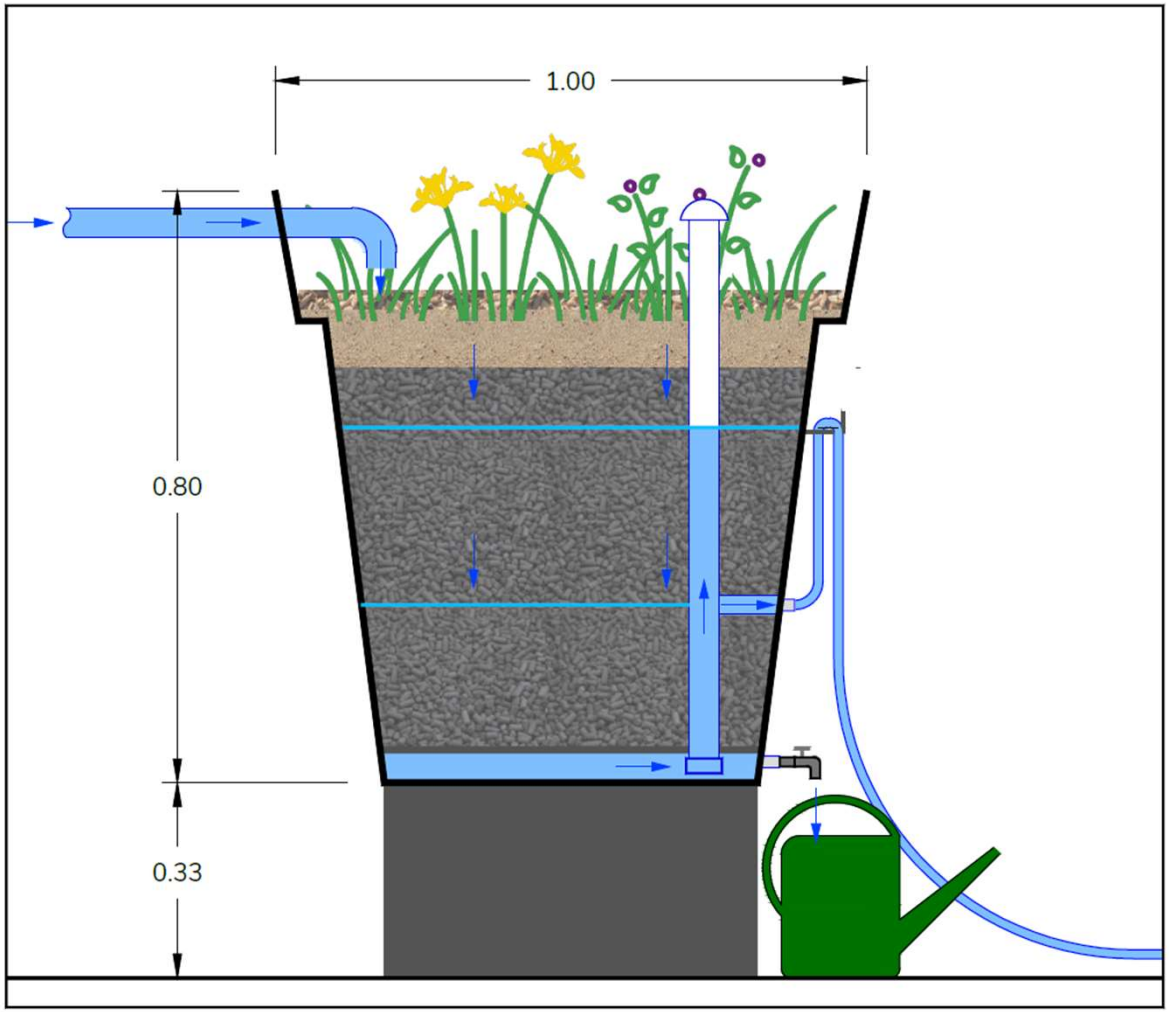
Maison individuelle, habitat léger, camping ...

Revalorisation des eaux grises domestiques

Arrosage du jardin

PhytoREUT

- Low tech et abordable
- 80 – 100 L/j par personne
- Arrosage « passif » et souterrain



Installations 2023

Meyenheim (68)

Installations 2023

Mussidan (24)

Installations 2023

Heillecourt (54)

Reigny (18)

Installations 2023

Installations 2023

Saint-Nazaire (44)

Skywater Clear

Aquafiris
Les Jardins d'Assainissement

SOPREMA

CSTB
le futur en construction

leesu
laboratoire eau environnement systemes urbains

En collaboration et

évolution depuis 2018

Toiture végétalisée + filtre planté =

↓ Rejets au tout à l'égout

↓ Consommation d'eau potable

↑ Isolation du bâtiment

↑ Espace vert urbain

Skywater clear - REX

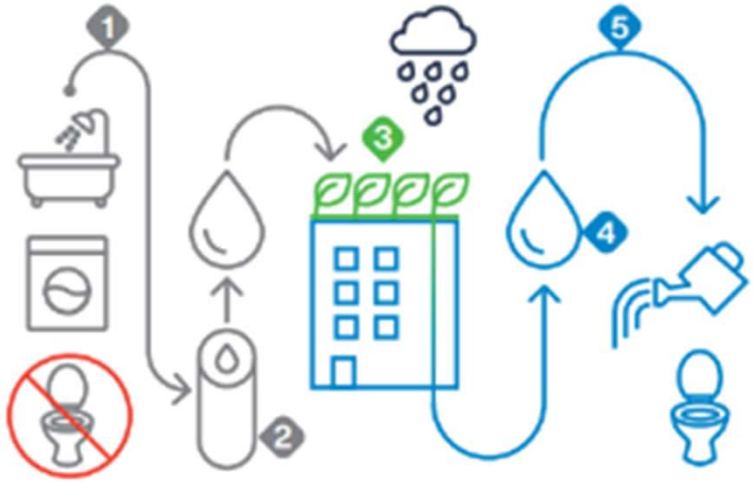
Collaboration et évolution depuis 2018

- Maquettes & prototypes
- Pilote expérimental
- Démonstrateurs
- Enquêtes

Entrée

Sortie

Skywater clear - démonstrateurs



Prochaine étape →

avec

SOLIDEO
SOCIÉTÉ DE LIVRAISON DES
OUVRAGES
OLYMPIQUES

OASIIS EXPERT EN PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE

Merci pour votre attention !

Nous contacter sur le sujet REUT :

William BERRY
Chargé de mission – réutilisation des eaux grises
william.berry@aquatiris.fr
06 07 33 85 78