

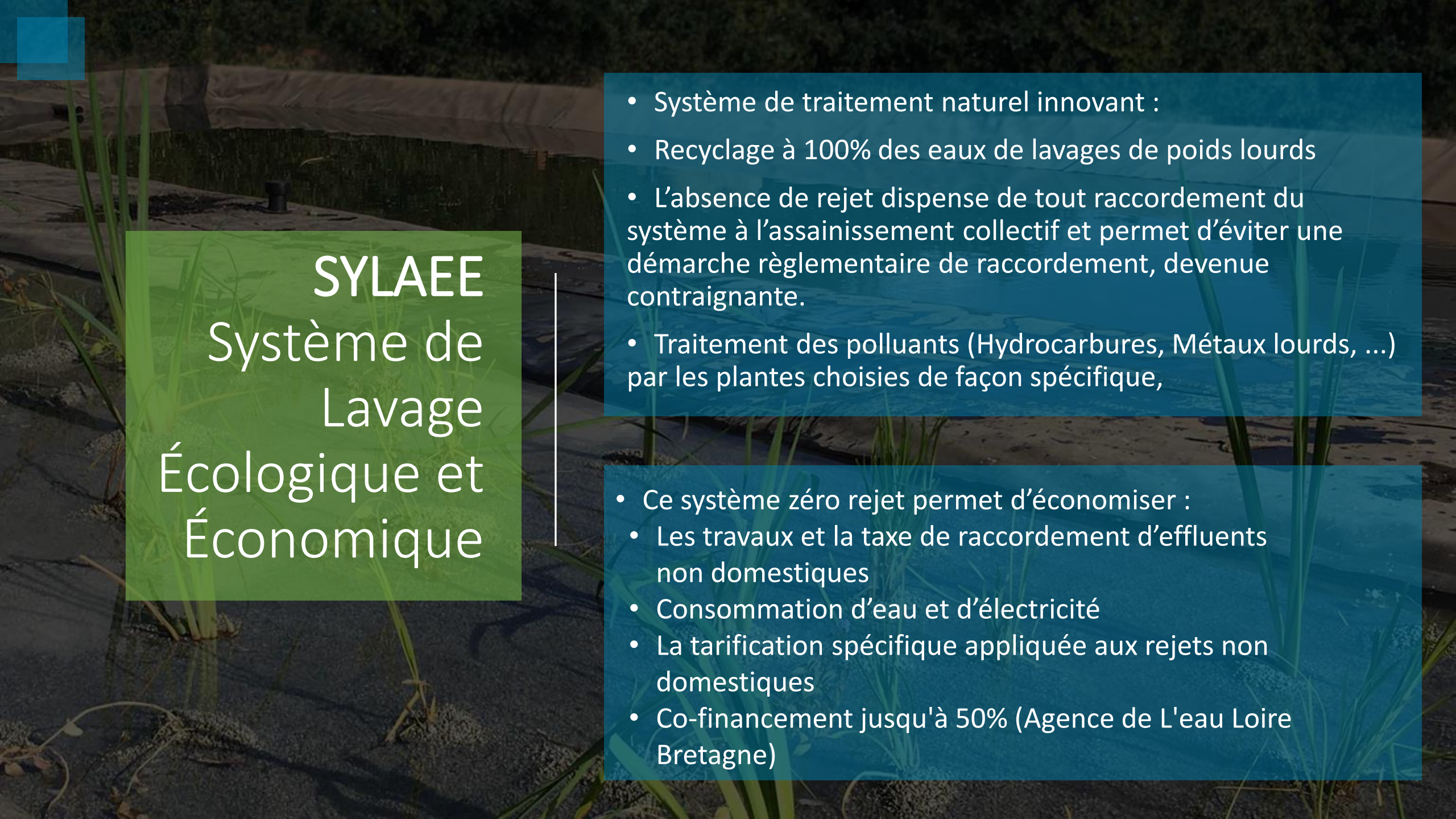
SVITEC

Solutions Vertes et Innovantes
pour la Transition Écologique



SYLAE

Votre nouveau Système de
Lavage Écologique et
Économique



SYLAEE

Systeme de Lavage Écologique et Économique

- Système de traitement naturel innovant :
- Recyclage à 100% des eaux de lavages de poids lourds
- L'absence de rejet dispense de tout raccordement du système à l'assainissement collectif et permet d'éviter une démarche réglementaire de raccordement, devenue contraignante.
- Traitement des polluants (Hydrocarbures, Métaux lourds, ...) par les plantes choisies de façon spécifique,

- Ce système zéro rejet permet d'économiser :
- Les travaux et la taxe de raccordement d'effluents non domestiques
- Consommation d'eau et d'électricité
- La tarification spécifique appliquée aux rejets non domestiques
- Co-financement jusqu'à 50% (Agence de L'eau Loire Bretagne)

SYLAEE – bassin enterré

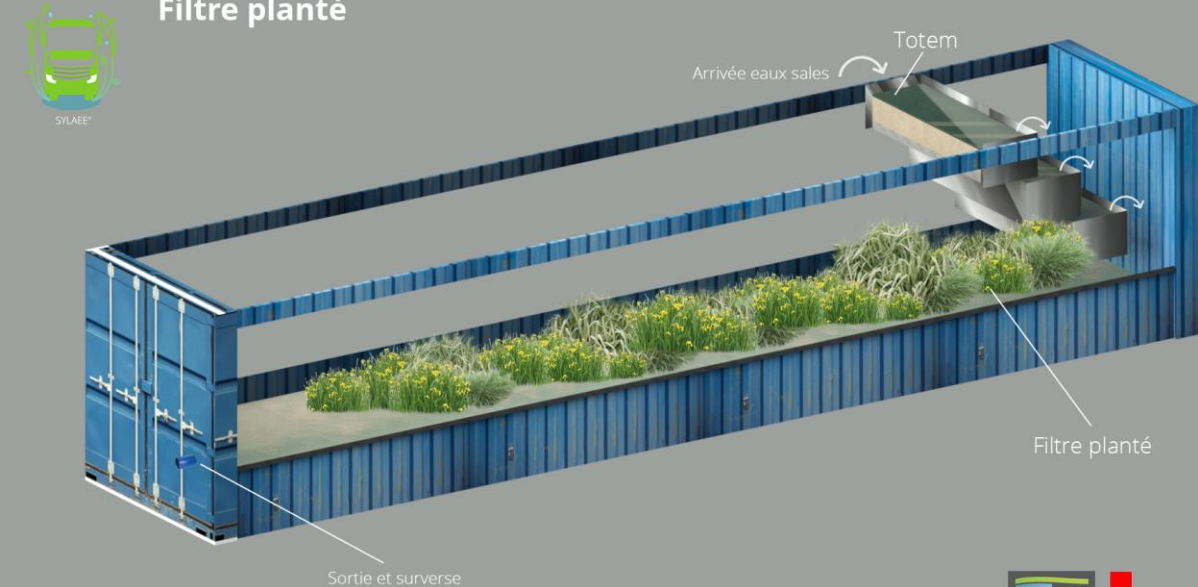
Traitement des
eaux de lavage de
poids lourds



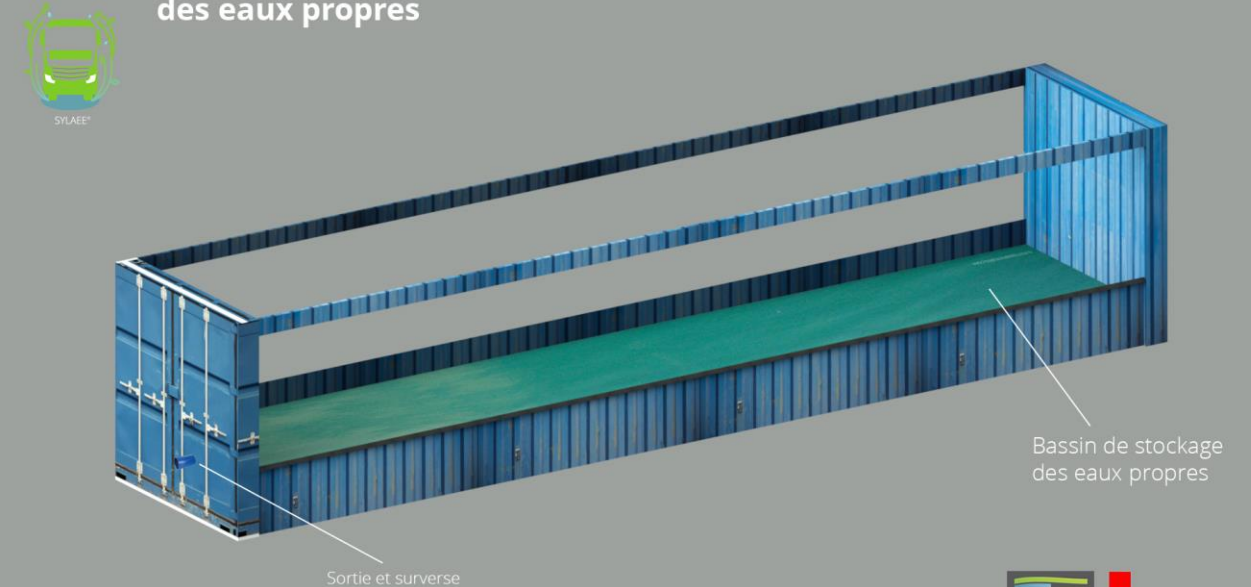
SYLAEE – compact

Traitement des eaux en container

SYLAEE® **Container
Filtre planté**



SYLAEE® **Container de stockage
des eaux propres**





« Créer ma propre structure représentait pour moi l'opportunité d'apporter des solutions pertinentes, vertes et innovantes, en matière de dépollution des eaux et de valorisation des déchets.

L'idée du projet consiste à développer localement de telles solutions, en répondant à des attentes fortes de la part de privés tels que, Industriels et Agriculteurs, et des Collectivités. » Véronique Texier

Nos métiers et compétences

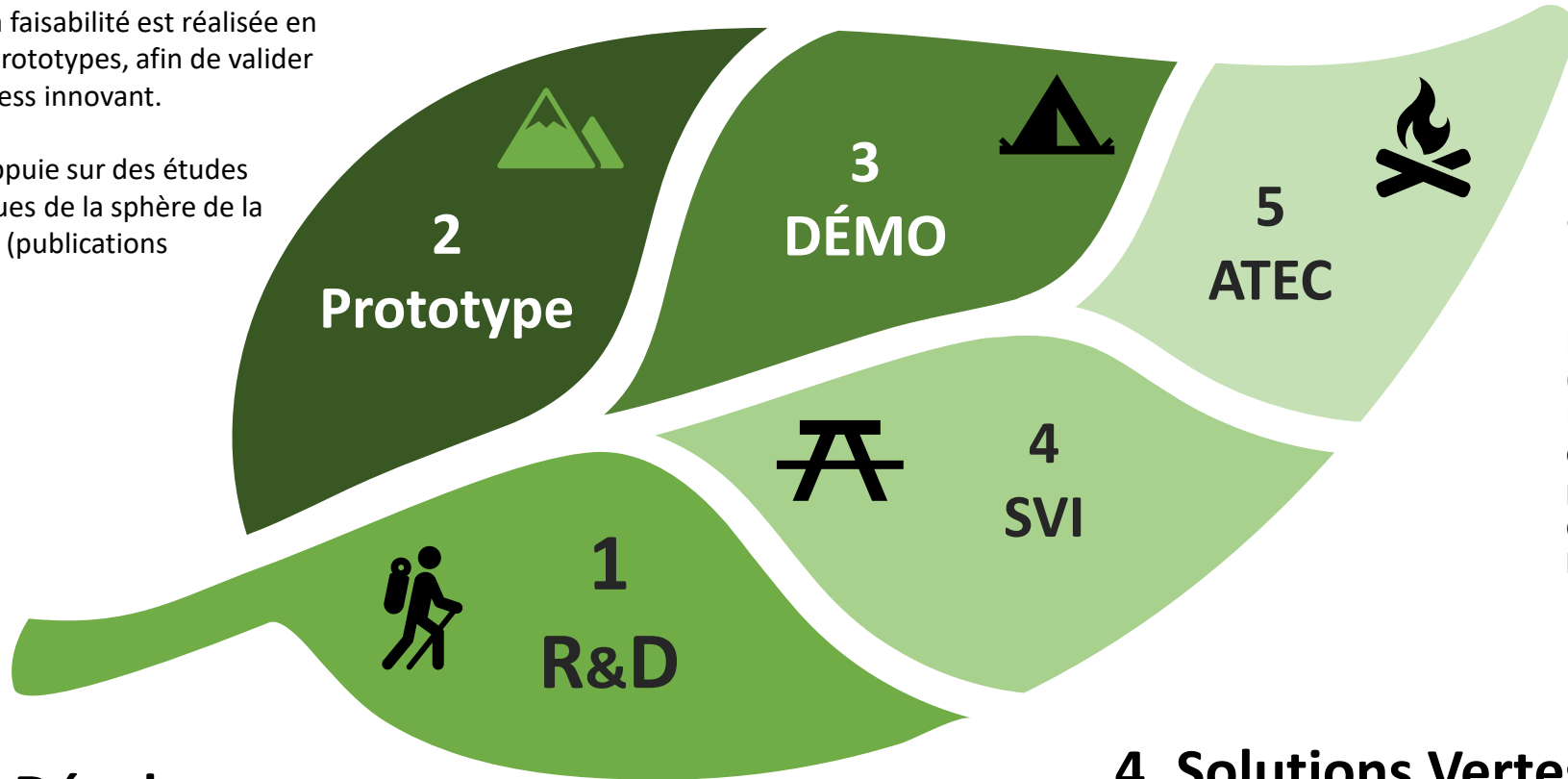
2. Prototype

Une évaluation de la faisabilité est réalisée en interne, à l'aide de prototypes, afin de valider la faisabilité du process innovant.

Cette phase test s'appuie sur des études bibliographiques issues de la sphère de la science académique (publications scientifiques).

3. Démonstrateur

Lors de cette phase, le démonstrateur est mené « en situation » chez le client avec les contraintes réelles de terrain. Les démonstrateurs peuvent être co-financés au titre de la faisabilité et/ou de l'innovation. Ceci permet de valider les résultats escomptés lors de la phase de recherche et de valider le futur modèle économique, de la solution innovante.



5. Accompagnement à la Transition Écologique

La dernière étape, nommée ATEC (Accompagnement à la Transition Ecologique), est une phase de suivi et entretien des SVI installées, permettant d'assurer aux clients, des performances optimales sur l'installation mise en place.

1. Recherche & Développement

L'équipe d'ingénieurs/chercheurs de SVITEC étudie la faisabilité de processus écologiques et innovants, répondant à des problématiques environnementales (dépollution d'eaux industrielles, valorisation de déchets, etc.).

4. Solutions Vertes et Innovantes

Les SVI sont des versions finales et approuvées des solutions issues de notre R&D. Les SVI peuvent également faire l'objet d'un cofinancement pour le porteur du projet.

Nos partenaires et clients



Avec le soutien de / la Région Bretagne /

