

Synthèse Version publique	Réutilisation des eaux de pluie
-------------------------------------	--

Impact

ODD principal	ODDs secondaires
---------------	------------------



Input		2014	2015	2016	2017	2018
Total ressources engagées	Montant €	- €	Inclus dans coûts de construction - €			- €
Output		2014	2015	2016	2017	2018
Capacité de récupération	M ³	280 m3	330 m3	380 m3	530 m3	530 m3
Outcome		2014	2015	2016	2017	2018
Estimation des économies d'eau potable annuelles	Economies d'eau	3 100 m3	4 000 m3	4 500 m3	5 200 m3	5 200 m3
	Economies exprimées en équivalent consommation annuelle par tête d'habitant	74 hab.	95 hab.	107 hab.	124 hab.	124 hab.

Production de la fiche

Opération d'inventaire	Schiffflange 2019
Rédacteur fiche	Deveco SA - Jean-Luc Karleskind
Acteur de terrain	Guy Spanier
Valideur inventaire	Albert Kalmes

Réutilisation des eaux de pluie

Identification

	Entité légale	Locaux 1
Nom	Commune de Schiffflange	Service d'Urbanisme et de Développement Durable (SUDD)
Adresse	Avenue de la Libération L-3801 Schiffflange	14, Avenue de la Libération L-3801 Schiffflange
Web	www.schiffflange.lu	
Email		
Responsable/ Contact	Albert Kalmes 54.50.61.304 Albert.Kalmes@schiffflange.lu	Guy Spanier 54.50.61.331 Guy.Spanier@schiffflange.lu
Forme juridique	Commune	
Date création		
Note Identification:		

Intention

Quelle était l'intention de ceux qui ont lancé cette initiative ? Quelle tendance l'initiative veut-elle influencer ? Quel effet de réduction d'effets indésirables ou d'augmentation d'effets désirables est recherché ?

- Réduction de la consommation d'eau potable
- Substitution des prises d'eau qui ne sont pas nécessairement à alimenter par l'eau potable

Description Initiative

Décrire en quoi consiste l'activité du collectif. Le cas échéant, mentionner les projets futurs.

Chaque bâtiment communal récupère les eaux de pluie et les réutilise pour les sanitaires. A l'école Lydie Schmit, l'eau de pluie est réutilisée pour alimenter la piscine de l'école et pour nettoyer les filtres d'ultrafiltration qui se fait une à deux fois par semaine.

Pour tout nouveau lotissement (à usage d'habitation ou commercial), la Commune exige des installations de collecte et de réutilisation des eaux de pluie.

Faiblesses - Menaces

Décrire en quoi l'activité du collectif pourrait avoir des faiblesses au regard de certaines cibles. Un exemple de faiblesses serait des créations d'emplois qui génèreraient d'importantes pollutions environnementales ou une énorme ponction sur les ressources en eau ou sur un biotope protégé. Un exemple de menace serait la possibilité de plainte d'une entreprise du secteur à but lucratif pour la concurrence déloyale que lui ferait une initiative subventionnée du secteur social.

Réutilisation des eaux de pluie

Classification Cible(s) ODD	1. Pour être prioritaire, il faut qu'il ressorte clairement de la description de l'intention qu'une cible soit impactée. 2. Si plusieurs cibles sont impactées, la cible la plus pertinente sera la "Cible prioritaire". Cette cible définit l'ODD prioritaire. 3. Toute autre cible d'autres ODDs que l'ODD prioritaire sera indiquée dans la zone "Cibles secondaires". Dans l'onglet "Résumé", l'initiative sera également associée à ces ODDs à titre secondaire.
--	---

ODD principal



Cible prioritaire de l'ODD principal

6.3	D'ici à 2030, améliorer la qualité de l'eau en réduisant la pollution, en éliminant l'immersion de déchets et en réduisant au minimum les émissions de produits chimiques et de matières dangereuses, en diminuant de moitié la proportion d'eaux usées non traitées et en augmentant considérablement à l'échelle mondiale le recyclage et la réutilisation sans danger de l'eau
Commentaire	

Autres cibles de l'ODD principal

6.4	D'ici à 2030, augmenter considérablement l'utilisation rationnelle des ressources en eau dans tous les secteurs et garantir la viabilité des retraits et de l'approvisionnement en eau douce afin de tenir compte de la pénurie d'eau et de réduire nettement le nombre de personnes qui souffrent du manque d'eau
Commentaire	

ODDs secondaires



Cibles des ODDs secondaires

12.1	Mettre en œuvre le Cadre décennal de programmation concernant les modes de consommation et de production durables avec la participation de tous les pays, les pays développés montrant l'exemple en la matière, compte tenu du degré de développement et des capacités des pays en développement
Commentaire	

Rayonnement	Zone géographique concernée par l'initiative (Commune(s), Canton, Nation...)
--------------------	--

Schiffflange. Présenté en conférence à d'autres communes pour la prescription de la collecte des eaux de pluie pour toute nouvelle construction dans les PAP. Effet d'entraînement des citoyens pour les constructions existantes.