

Titre	Gestion du réseau communal d'alimentation en eau
Action No	CE 8
Objectif	<ul style="list-style-type: none"> - Utiliser au niveau des infrastructures souterraines des matériaux répondant à des critères "Développement durable" - Assurer une qualité de l'eau selon les normes en vigueur - Réduire les fuites d'eau par un contrôle régulier de la qualité des infrastructures - Communiquer les critères environnementaux retenus par l'administration dans la gestion du réseau d'eau
Constats	<ul style="list-style-type: none"> - L'eau est indispensable à la santé et au bien-être des personnes. Elle doit être protégée contre le gaspillage et la pollution - Les conduites mises en place depuis de nombreuses années par la commune reposent sur des tuyaux en fonte ductile revêtus à l'intérieur et à l'extérieur en polyuréthane lisse et insensible à la corrosion. Le matériau utilisé pour le remblayage des fouilles est généralement, pour une bonne partie, du sable de verre, sable provenant du recyclage des bouteilles en verre - La qualité de l'eau est mesurée régulièrement par l'AIAE - Le service technique communal dispose de différents instruments visant à détecter des fuites éventuelles sur l'ensemble du réseau
Actions proposées	<ul style="list-style-type: none"> - Décrire les critères "Développement durable" des matériaux à utiliser au niveau des infrastructures souterraines - Etablir des indicateurs sur le contrôle de qualité de l'eau et sur le taux de perte sur le réseau et décrire les améliorations possibles - Communiquer à la population, via le nouveau site de la commune et sur www.echallens21.ch, l'état des lieux à ce jour au niveau de la gestion communale du réseau d'eau potable et des actions futures qui seront retenues
Calendrier	1 ^{er} semestre 2009
Finance / Budget	Dans une première phase, les actions envisagées devraient être peu onéreuses
Acteurs / Partenaires	Service technique + Municipalité
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> • Créer les conditions-cadres visant à inscrire ce domaine d'activité dans une perspective de développement durable • Montrer l'action communale en faveur du développement durable
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none"> • A priori aucun
Exemple concret	
Remarques / Liens	http://www.sdesr.ch/frame1.htm http://www.svgw.ch/francais/pagesnav/AK.htm