

Etude de faisabilité pour la réutilisation des eaux usées pour l'arrosage des espaces verts de la commune de Saint Cyr sur mer



Cette étude de faisabilité vise à substituer l'usage de l'eau potable de la Commune pour l'arrosage de ses espaces verts par la réutilisation des eaux traitées issues de la Station d'Épuration de la Pointe Grenier. Il s'agit, en outre, de relier le point de production (station d'épuration) situé en limite Sud de la commune, au point de livraison situé au giratoire de l'autoroute (Rond-point d'Aqualand). Après avoir recueilli toutes les données, la Société Ingeneria a procédé à l'estimation des besoins et a étudié les aspects quantitatif et qualitatif de la ressource. Il en ressort que ce dispositif est en mesure d'assurer l'arrosage des espaces verts de la Commune. Le choix du tracé n°3 apparaît sans contrainte environnementale et permet la desserte des compteurs intermédiaires. La mise en œuvre de ce projet fait toutefois ressortir un coût relativement élevé justifié notamment par des travaux en site urbanisé et par l'éloignement de la Station d'Épuration au point de distribution (4 kms).

Auteurs du document : AERMC, COMMUNE DE SAINT CYR SUR MER, INGENERIA

Obtenir le document : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

Mots clés : REUTILISATION DE L'EAU

Thème (issu du Text Mining) : AMENAGEMENT DU TERRITOIRE - PAYSAGE

Date : 2017

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00055378

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/7802/1/FAISABILITE_IRRIGATION_STEP_ST_CYR.pdf_7224Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/7802/2/FICHE_IDENTIFICATION.pdf_253Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/7802/3/Résumé.pdf_196Ko

Commune : SAINT-CYR-SUR-MER (83112)

Département : VAR (83)

Région : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-de-faisabilite-pour-la-reutilisation-des-eaux-usees-pour-l-arrosage-des-espaces-verts-de-la-co0>

Evaluer cette notice: