

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

A Sidi Yahia du Gharb, la pollution de l'Oued Tiflet due aux rejets des eaux usées brutes constitue un facteur à retombées néfastes sur la qualité de l'environnement et sur l'état sanitaire de la population riveraine à proximité de l'épandage de ces eaux usées. Ces effets néfastes sont dus à une pollution physico-chimique véhiculée par ces eaux et aux agents pathogènes dont les helminthes intestinaux contenus dans les eaux résiduelles. Or l'eau potable coûte chère et l'utilisation directe de l'eau souterraine est de plus en plus difficile car les nappes s'abaissent régulièrement. Ce qui pousse les agriculteurs à utiliser les eaux usées brutes pour l'irrigation. Celles-ci, d'une qualité mauvaise constituent la contrainte majeure du développement et met en péril la santé de la population. Notre étude a porté sur la caractérisation physico-chimique des eaux usées de Sidi Yahia du Gharb, la détermination des espèces parasitaires présentes dans les eaux usées brutes auxquelles les populations humaines et animales peuvent être exposées lors de la réutilisation des eaux usées en agriculture puis l'étude d'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères irriguées.

. Caractérisation physico chimique et parasitologique des eaux usées brutes et étude de leur impact sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb.

. physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc).

Sylla, I: Caractérisation physico-chimique et parasitologique FOR SALE • EUR 89,90 . Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi . usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) .. Idrissa Sylla - Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eau NEU.

L'exemple du stockage de l'énergie solaire photovoltaïque par les accumulateurs électrochimiques sera détaillé et plus approfondi. Une étude expérimentale a.

Notre étude a porté sur la caractérisation physico-chimique des eaux usées . des eaux usées en agriculture puis l'étude d'impact des eaux usées brutes . usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) (Paperback).

22 sept. 2017 . "Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc)", von "Idrissa Sylla" (9783841640970) · "Formation à l'enseignement - Frères des écoles chrétiennes du Québec", von "Paul Aubin".

31 mai 2016 . (New Edition) PDF Online PDF FreeDownload Read Official Etudes Sur Les Groupes Abeliens - Studies On .. Caracterisation Physico-chimique Et Parasitologique Des Eaux Usees: Etude De L Impact Des Eaux Usees Brutes Sur Les Cultures Maraicheres A Sidi Yahia Du Gharb (Maroc) PDF Online.

Read Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia.

Notre étude a porté sur la caractérisation physico-chimique des eaux usées de Sidi Yahia du Gharb, . Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) . A Sidi Yahia du Gharb, la pollution de l'Oued Tiflet due aux rejets des eaux usées brutes constitue un facteur à.

19 oct. 2012 . Master Sciences de l'Environnement ' Eaux usées . Etude de la pollution physicochimique des eaux . les eaux usées : Analyse parasitologique des eaux usées brutes . Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux . impact sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc).

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées als Buch . des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) . Caractérisation, identification et étude de la thermorésistance als Buch von . Hyperactivité musculaire antagoniste et impacts sur la commande agoniste,.

Les eaux usées de la commune urbaine de Sidi Yahia du Gharb, sont drainées . Notre étude a porté sur la caractérisation parasitologique des eaux usées brutes . Notre présente étude

consiste à l'étude d'impact des eaux usées brutes de la .. Marocain pour les eaux destinées à l'irrigation des cultures (1 œuf viable de.

Free Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du.

. usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc) PDF .

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude.

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de . eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc).

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du.

La caractérisation physico-chimique des échantillons a révélé un pH proche de la . le lac Fouarat pour usage comme eau d'irrigation des cultures maraîchères. . La quasi-totalité des eaux usées brutes sont rejetées dans le milieu récepteur. ... l'impact de la pollution métallique des eaux du lac Fouarat (région du Gharb).

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l . usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc).

Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées: Etude de l'impact des eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du.

[EAN: 9783841641007], Neubuch, Publisher/Verlag: Presses Académiques Francophones | L'helminthosporiose du riz | Une étude sur le comportement de.

19 août 2011 . En outre, l'impact continuera d'être principalement ressenti par ... suivi d'irrigation dans un contexte semi-aride: estimation des besoins en eau des cultures dans la région des Doukkala., Maroc. 37 .. qualité physico-chimique et parasitologique des eaux usées de l'Oued Tiflet, Sidi Yahia du Gharb, Maroc.

L'usage des eaux usées en agriculture est très répandu à Ouagadougou à . sociodémographique de maraichers et l'établissement visé le profil des sites . géographique et sur l'analyse microbiologies et des analyses physico-chimiques des eaux . Mémoire de fin d'études en Master en Eau et Assainissement GAMPINI.

INDUSTRIELLE PAPETIERE (CDM) A SIDI YAHIA EL GHARB. (MAROC) . L'impact sur l'environnement des effluents industriels est aujourd'hui une réalité manifeste et . La caractérisation physico-chimique des eaux usées étudiées durant la . des eaux usées brutes et épurées de l'unité industrielle Cellulose Du Maroc.

Diagnostic, caractérisation et suivi des impacts des eaux saumâtres sur le sol . Caractérisation physicochimique et microbiologique des eaux usées de la ville . Обложка Caractérisation physico-chimique et parasitologique des eaux usées . eaux usées brutes sur les cultures maraîchères à Sidi Yahia du Gharb (Maroc).

