

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Les effluents oléicoles liquides qui sont composés d'un mélange de margines et d'eaux de saumures, sont rejetés par les industries oléicoles, et contribuent considérablement à la pollution environnementale du pourtour méditerranéen. Ils sont caractérisés par des quantités significatives de composés phénoliques peu biodégradables, dont les plus représentatifs sont le tyrosol et le p-hydroxyphénylacétate. L'objectif de ce travail était donc de comprendre les voies de transformation du tyrosol et de ses dérivés, via l'utilisation de microorganismes endogènes. Ainsi, différents isolats bactériens halophiles ont été obtenus grâce à un isolement classique ciblé. Deux d'entre eux, appartenant au genre Halomonas, ont été retenus pour leur capacité à dégrader mais également à transformer le tyrosol et le p- hydroxyphénylacétate, en molécules antioxydantes. Ces bioconversions originales ouvrent donc de fortes perspectives pour la biodépollution de ces effluents, mais aussi pour une production prometteuse de molécules antioxydantes à haute valeur ajoutée.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation. Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes.

25 févr. 2013 . La biodiversité, résultat et étape de l'évolution .. Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (Omn.Univ.

. SACRISTI BETONNEUSE DECISOIRE OLEICOLE FONDEUR ESTAFILADE ...
MERCURIQUE PHENOLIQUE BADIN LASTING EPEICHE PHRASEOLOGIE .. ERIE
HAMADRYAS ADAPTATRICE EFFLUENT MIAULEUR VOCODEUR .. RENTIER
AFFOURAGER VALORISATION MICROCHIRURGIE MAGENTA.

8 mars 2016 . Valorisation des ressources végétales de la steppe algérienne à la . en une extraction et une quantification des composés phénoliques.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (Omn.Univ.

119 Wine-making effluents treatment in the Rhone valley (France) Le .. d'humus, représentatifs de la biodiversité écosystémique des Alpes internes, ... des Oléiculteurs des Alpes de Haute Provence (France))) mai-jun2003 datos .. The case of wild ungulates] La valorisation cynégétique des mammifères méditerranéens.

Buy Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes.

COMPOSE. COMPOSA .. AEROLITE. ENDOGENE . OLEICOLE .. EFFLUENTS ...
BACTERIEN .. PHENOLIQUE .. BIODIVERSITE ... VALORISATION.

Bookcover of Financement endogène de l'éducation . Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes.

29 avr. 2016 . Analyse quantitative et semi-qualitative des composés phénoliques des ..

Valorisation de la biodiversité du genre *Cotula* de la famille des Astéracées en Tunisie. ..

Caractérisation physico-chimique des résidus oléicoles solides et .. et néfastes de cet effluent sur les caractéristiques chimiques du sol.

Conservation et Valorisation des Plantes Spontanées en Zones. Steppiques ... C0410102.

Biodiversité des communautés animales dans le Haut Cheliff .. effluents, procédés membranaires, procédés hybrides, systèmes émulsionnés. .. composés phénoliques ; antioxydants; variétés de dattes ; variétés de figues; figue.

. Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes.

Potentiel des composés bioactifs : Etude des extraits de quelques plantes ... Evaluation, valorisation et préservation de la biodiversité florofaunistique .. Le ripisylve d'Oued Ouricia est une victime de la pollution du fait de tous les effluents .. Résumé : L'oléiculture est la première richesse arboricole de l'Algérie, elle.

Effet de la dureté sur la coagulation des composés phénolique Features UK . Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (Omn.Univ.

Dynamique Et Biodiversité REBBAH Houria Synthèse - Oxydes - Métaux de transition - Diffraction ... valorisation, séparation, concentration, métaux toxiques, effluents, procédés ... Page 29 DGRSDT/DPREP , Déc. 2016 U. Bejaia composés phénoliques . Les produits de l'oléiculture feuilles(olives de table ; huile d'olive).

Étude de la biodiversité des moisissures nuisibles ... thermophiles des Maâsra au Maroc pour la valorisation des grignons d'olive. .. Dans la deuxième partie, et durant trois campagnes oléicoles (2003-2004, 2004-2005 et .. la contamination des olives par la flore microbienne (bactéries, levures et moisissures) n'a.

Parcours : Valorisation de la Biodiversité et des Bio-ressources .. font de ces déchets des composés récalcitrants à la dégradation naturelle. .. Le procédé d'extraction de l'huile d'olive engendre la production d'effluents liquides, .. industrie oléicole par ensilage: de l'isolement de bactéries lactiques endogènes à l'étude.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (Omn.Univ.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (French.

1 oct. 2017 . L'extension de l'oléiculture vers des zones traditionnellement non oléicoles ... CIBSDD, 2017- Boumerdes- Algeria Biodiversité génétique et pathologique de .. station d'épuration d'El-Kerman indiquent que l'effluent contient une quantité .. La valorisation des composés phénoliques présents dans les.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne deffluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (French).

Pour un secteur oléicole rénové, rentable et compétitif en Méditerranée = For a renovated, . Sevastianos VALORISATION DE RESIDU AGROINDUSTRIEL FRUIT EFFLUENT EAU USEE COMPOSE PHENOLIQUE BIODEGRADATION ... de la biodiversité microbienne pour la valorisation des ressources tropicales".

Phenoliques Téléchargements Gratuits Table des comparaisons des caractéristiques . Les composés phénoliques des folioles du Phoenix dactylifera L: Etude .. Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (Omn.Univ.

28 avr. 2017 . Equipe Environnement et Valorisation des Agroressources. .. composés secondaires (les flavonoïdes, les composés phénoliques, les ... nécessaire de connaître sa qualité selon des critères bien définis par le conseil oléicole ... Laboratoire de LVMQ/Écotoxicologie et Biodiversité Faculté Des Sciences.

Dépollution et/ou valorisation de résidus agricoles et agro-industriels .. Programme de I'IRD << Utilisation de la biodiversité microbienne pour la valorisation des ressources .. Les margines, effluent liquide riche en composés polyphénoliques ... sortie d'industrie oléicole est exceptionnelle: elle dépasse généralement.

Caractérisation physico-chimiques des effluents de tanneries, textiles, dinanderie . source endogène de contamination suite à des changements des conditions .. majeurs et les nutriments, la matière organique, les composés du butylétains et .. de la biodiversité aquatique et influencent le comportement et le devenir des.

13 SESSION 4 : Plant valorization – Biotechnology/ Valorisation des plantes et .. Labo Biodiversité Végétale : Conservation et valorisation, Faculté des Sciences de la .. La famille des composées et les graminées constituent 47% du régime .. l'impact des pratiques agricoles

effluents et protection de la ressource sol.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation - Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes -.

Effluent oléicole: Biodiversité et Biovalorisation: Biodiversité bactérienne d'effluent oléicole et biovalorisation de composés phénoliques endogènes (French.

(DESA: Gestion de la Biodiversité Fossile et Actuelle) Soutenue . Intitulé du travail :

Traitement et valorisation des margines par des procédés de séparation .. distillation membranaire au traitement des effluents liquides de l'industrie oléicole. Les .. l'élimination et la récupération de composés phénoliques des margines.

25 avr. 2017 . Mots Clés : *Maclura pomifera*, composés phénoliques, activité antioxydante, activité ... l'oléiculture avec un pourcentage de 62 %, avec une dominance de la variété ... Mots clés : biodiversité, blé tendre, caractérisation morphologique . 1Laboratory of Management and Valorisation of Forest Resources,.

identification de leurs composés phénoliques et utilisations industrielles. Pr. Riadh .. Unité de recherche: Biodiversité et Valorisation des Bioressources en Zones Arides (BVBZA) .. Les effluents aqueux d'huileries d'olive, appelés margines, présentent une composition plus au moins . L'industrie oléicole en Tunisie.

Improvement of electrocoagulation-electroflotation treatment of effluent by addition of .. Valorisation d'un sous-produit oléicole (grignon d'olive) par culture de . Etude comparative des composés phénoliques et du pouvoir antioxydant .. C'est dans cette optique, que nous avons mené une étude sur la biodiversité et la.

These by-laws foresee an important abatement of the effluents and concern more .. Dans le cadre d'une valorisation des ressources naturelles, des extraits ... On. Biodiversité en forêt et activités humaines, un compromis est nécessaire ... de l'huile d'argane et l'émergence d'une nouvelle filière industrielle oléicole et.

Effluent Oléicole: Biodiversité Et Biovalorisation: Biodiversité Bactérienne D'effluent Oléicole Et Biovalorisation De Composés Phénoliques Endogènes.

Même si l'influence sur le taux de matière organique et la biodiversité .. Dans le cadre du programme de recherche RAFU (Valorisation des Films .. En verger conventionnel, les oléiculteurs ne manquent pas de solutions pour lutter contre la .. dans l'augmentation des composés phénoliques des cerneaux de noix frais.

En plus, les bactéries méthanogènes sont sensibles aux lipides résiduels . 16 Etude bibliographique I. Situation oléicole mondiale Environ 840 millions d'oliviers .. Les margines sont des effluents contenant plusieurs composés phénoliques qui ... Valorisation des margines Parallèlement aux recherches réalisées sur le.

Projet 4 : Digestion anaérobie et valorisation énergétique des rejets organiques liquides et solides . des effluents textiles ont été obtenus par le ... flore microbienne des levures et des bactéries acétiques vivant dans le milieu liquide .. présence de 500 mg/L de composés phénoliques (tyrosol et p-coumarique et 3, 4-.

