

Les filières de traitement et de valorisation des boues d'épuration en France. Rapport d'enquête. Rapport final



Irstea, en partenariat avec l'Onema, étudie les impacts environnementaux des filières de traitement et de valorisation/élimination des boues d'épuration présentes dans les stations de traitement des eaux usées (STEU) en France. Dans le cadre de la conception et de la structuration d'un outil ACV simplifié, la connaissance des filières boues mises en place en France est nécessaire. Ainsi, une enquête au niveau national a été menée en 2014. L'objectif de cette enquête est dans un premier temps d'identifier l'ensemble des STEU à boues activées présentes sur chaque département français et dans un deuxième temps d'identifier la ou les filière(s) boue complète(s) (traitement + valorisation/élimination) de chaque STEU identifiée. Les agences de l'eau, les services d'assurances techniques aux STEU (SATESE notamment) et les missions boues hébergées par les chambres d'agriculture ont été interrogés. Un total de 3 153 filières de traitement des boues a été recensé. Les résultats mettent en évidence une grande diversité tant au niveau des procédés de traitement des boues utilisés qu'au niveau des filières boues mises en place sur le parc épuratoire français. Même si quelques filières boues se distinguent des autres, il semble impossible de formuler des généralités sur la structuration des filières boues types françaises tant elles sont diverses et variées.

Auteurs du document : RICHARD M., PRADEL M., IRSTEA

Diffuseur des métadonnées : Office français de la biodiversité

Mots clés : ENQUETE, BOUES D'EPURATION, ANALYSE DU CYCLE DE VIE, FILIERES

Thème (issu du Text Mining) : BOUES

Date : 2014

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Source : 52p.

Langue : Français

Droits d'utilisation : Accès libre

Niveau de lecture : Rapport technique

Accéder à la notice source : https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb_recherche_oai/DOC00083255

Télécharger les documents :

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/59883?fic=PUBLI/R6/51.pdf

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/59883?fic=PUBLI/R6/52.pdf

Emprise nationale : FXX

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-filières-de-traitement-et-de-valorisation-des-boues-d-epuration-en-france-rapport-d-enquete-rapp0>

Evaluer cette notice: