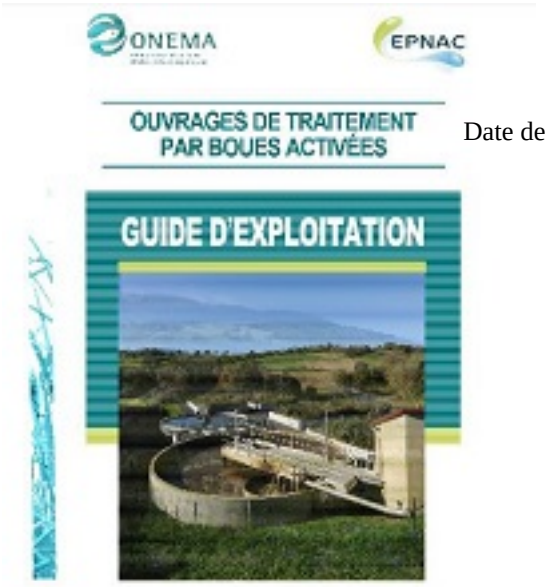
Extrait du OIEau

http://ma-riviere.mobi/oieau/notre-actualite-et-avancement-de/article/un-guide-d-exploitation-des

Un guide d'exploitation des ouvrages de traitement par boues activées

- OIEau - Notre actualité et avancement de nos projets -



Date de mise en ligne : jeudi 16 juillet 2015

Le Groupe de Travail sur l’Évaluation des Procédés Nouveaux d'Assainissement des petites et moyennes Collectivités (GT EPNAC) rassemble des organismes oeuvrant dans le domaine de l’assainissement : des techniciens de terrain (SATESE), des décideurs/financeurs (Agences de l'eau, ONEMA), des instances en charge de la réglementation (MEDDE, ministère de la santé, services en charge de la Police de l'Eau), des formateurs et des scientifiques (**OIEau**, Irstea).
Il a pour but d'acquérir, de mutualiser et de diffuser les connaissances sur les procédés de traitement des eaux usées des petites et moyennes collectivités.

Le GT EPNAC vient de publier un guide, à destination des maîtres d’ouvrage et des exploitants, qui a pour objet de présenter de façon synthétique, les modalités d’exploitation courante d’une station d’épuration par boues activées de capacité < 600 kg DBO5/jour (soit 10 000 équivalents habitants (EH)), et dimensionnée dans le domaine de charge de l’aération prolongée (Cm < 0,1 kg DBO5 /kg MVS/jour).

Conçu au fil de l’eau, il recense, tant pour la file eau que pour la file boues, l’ensemble des tâches d’exploitation courantes à réaliser, ainsi que leur fréquence.

Copyright © OIEau