

Traiter des eaux usées en milieu montagneux, quelques inaugurations

Le randonneur monte dans les refuges avec son « potentiel polluant », et il ne s'agit pas seulement des reliefs de son déjeuner. Traiter les eaux usées en milieux montagneux n'est pas chose aisée. Les solutions qui s'offrent à des situations souvent extrêmes ne sont pas forcément bien adaptées. Un excellent guide technique?1? « assainissement en site isolé d'altitude » dédié aux refuges décrit les solutions traditionnelles ou rustiques qui existent, avec une approche « avantages - inconvénients ». Cependant, certaines solutions techniques manquent parfois de prise en compte de la totalité des pollutions générées et des contraintes d'exploitation quotidiennes. De plus, le manque de place, la faible épaisseur de sol, les températures fortement négatives condamnent la plupart des solutions rustiques. Nous avons cherché à compléter l'approche de ces situations extrêmes avec des procédés innovant de filtres compacts, ou de petite station d'épuration traditionnelle totalement enterrée.

Auteurs du document : CAUCHI ANNE, CHASTRUSSE SYLVAIN, DURET JEAN-PAUL, LEE MARINE, MAISONNAVE VIRGINIE, VIGNOLES CHRISTIAN

Obtenir le document : INIST-CNRS

Diffuseur des métadonnées : INIST-CNRS

Mots clés : ASSAINISSEMENT, MONTAGNE, POLLUANT, POLLUTION, EAU USÉE

Date : 2011-01-01

Format : text/xml

Source : Revue L' Eau, l'industrie, les nuisances FRA N° 340 Pages 68-73

Langue : Français

Droits d'utilisation : Copyright 2011 INIST-CNRS. All rights reserved.

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/traiter-des-eaux-usees-en-milieu-montagneux-quelques-inaugurations0>

Evaluer cette notice: