

Bertrand FABRY

De: Roby EISCHEN
Envoyé: lundi 25 mars 2019 14:21
À: Goblet Lavandier & Associés
Objet: Fwd: HQ_CDCL_LEUDELANG - Forages géothermiques - A19-027
Pièces jointes: image001.png; image002.jpg; image003.jpg

Anfang der weitergeleiteten Nachricht:

Von: "Sven Barthel (sven.barthel@eau.etat.lu)" <sven.barthel@eau.etat.lu>
Datum: 25. März 2019 um 14:10:04 MEZ
An: 'Roby EISCHEN' <robby.eischen@golav.lu>
Betreff: Aw:• HQ_CDCL_LEUDELANG - Forages géothermiques - A19-027•

Gudde Mëtten Här Eischen,

Suite à votre demande du 26.02.19, veuillez trouver ci-après notre avis au préalable concernant la faisabilité d'un forage pour utilisation d'énergie géothermique.

Etant donné la configuration géologique dans la zone indiquée (parcelle cadastrale 568/6899 à Leudelange), la profondeur maximale d'un forage ne devra dépasser en aucun cas 90 mètres. La profondeur autorisée est susceptible de varier de plusieurs mètres en fonction de l'altitude exacte du terrain concerné. Cette limitation de profondeur est nécessaire en vue de protéger l'aquifère du Grès de Luxembourg qui renferme des ressources en eaux souterraines indispensables pour l'approvisionnement en eau potable de notre pays.

Nous tenons à vous informer que les informations ci-dessus vous sont fournies à titre indicatif et que la réalisation de forages nécessite une autorisation d'exploitation. La demande d'autorisation est à introduire à l'Administration de la gestion de l'eau. Nous conseillons aussi de réaliser les travaux de forage avec une société ou un bureau de géologue possédant de l'expérience approfondie dans la géologie du Luxembourg.

Bescht Gréiss / Meilleures salutations / Mit freundlichen Grüßen

Sven Barthel

Chargé de gestion

LE GOUVERNEMENT DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère de l'Environnement, du Climat
et du Développement durable

Administration de la gestion de l'eau
Service Autorisations

1, avenue du Rock'n Roll
L – 4361 Esch-sur-Alzette
Tél. (+352) 24 556 932
E-mail : sven.barthel@eau.etat.lu
www.waasser.lu

From: Roby EISCHEN <robby.eischen@golav.lu>
Sent: 26. Februar 2019 07:34
To: Sven Barthel <sven.barthel@eau.etat.lu>
Subject: HQ_CDCL_LEUDELANG - Forages géothermiques - A19-027

Bonjour Monsieur Barthel,

Dans le cadre de la construction d'une nouvelle construction située rue Léon Laval à Leudelange (section A de Leudelange), je vous sollicite afin d'avoir votre avis préalable concernant la réalisation de forages pour l'installation d'une pompe à chaleur géothermique.

Je vous joins en annexe l'extrait cadastral des terrains en question issu du Géoportail.

Le cas échéant, pourriez-vous nous communiquer aussi la profondeur maximale de forage ?

Je vous remercie par avance pour votre retour et me tiens à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Bien cordialement,

Roby EISCHEN

Phone: +352-436676-285

GSM : +352-621 267 677

Mail : robby.eischen@golav.lu





Copyright © 2010 Pearson Education, Inc. All rights reserved. This material is protected by copyright. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without prior written permission from Pearson Education, Inc.