

From: EAU Forages <forages@eau.etat.lu>
Sent: lundi 19 décembre 2022 13:55
To: 'dominique.gruhn@pav-ing.de'
Cc: Thierry Koenigsberger; 'llanners@lla.archi'
Subject: RE: 60 138 10 Atelier Bissen - Neubau - Anfrage Geothermische Bohrungen

Email enregistré le 19.12.2022 à 14:26 par TKr sous :P:\ACTUELS\32 000\32 079-245\AGE\MAIL AGE 01 IN.msg

Pièces jointes non enregistrées

Guten Tag,

Infolge Ihrer Anfrage vom 22.11.22 (Katasterparzelle 311 / 4740 in Bissen) teilen wir Ihnen als Vorabinformation mit, dass sich der von Ihnen angegebene Standort für Erdwärmesonden in der Nähe eines Gebietes befindet, in welchem Grundwasser zur Trinkwasserversorgung gewonnen wird. Es ist hier besonders wichtig zu vermeiden, zwei voneinander getrennte Wasserleiter durch eine Bohrung direkt miteinander in Verbindung zu bringen.

Aus oben genanntem Grund sind Erdwärmesonden in der besagten Zone ausschließlich bis in eine Tiefe von maximal 50 Meter ab der Geländeoberkante zu erlauben.

Diese Mitteilung gilt als informativ. Die Durchführung der Bohrungen ist genehmigungspflichtig.

Alternativ können wir bis in eine Tiefe bis 15 Meter Flächenkollektoren, Wärmekörbe oder Spiralbohrungen vorschlagen; diese sind nicht genehmigungspflichtig und sind bis in eine Tiefe von 15 Metern möglich.

Bitte beachten Sie, dass, sollte das betreffende Projekt unter Punkt 78 im Anhang IV des 'règlement grand-ducal du 15 mai 2018 établissant les listes de projets soumis à une évaluation des incidences sur l'environnement' fallen, es somit einer vorhergehenden Prüfung gemäß den Bestimmungen des Artikel 4 der 'loi du 15 mai 2018 relative à l'évaluation des incidences sur l'environnement' unterzogen werden muss.

78	Forages géothermiques en profondeur : Un ou plusieurs forages géothermiques en profondeur, sur un site, d'une puissance d'absorption thermique totale des sondes supérieure à 30 kW
----	---

L'accord de principe ne vaut en aucun cas autorisation et ne préjudicie en rien l'octroi ou le refus de l'autorisation.

Il appartient au requérant sollicitant cet accord de principe, de s'assurer au préalable que le projet soumis est compatible avec la législation et les servitudes en vigueur.

Il permet à l'Administration après une étude sommaire du projet et des plans y afférents - de se prononcer généralement et a priori sur sa faisabilité et de permettre son avancée.

Cependant si une étude approfondie du dossier démontre que le projet a un impact négatif sur les ressources hydriques, et que par conséquent, certains paramètres de construction ou emprise ne sont finalement pas réalisables, ou nécessitent des alternatives, ou que l'octroi de certaines autorisations n'est pas possible, l'Administration de la gestion de l'eau ne saurait être tenue d'une quelconque responsabilité.

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

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 www.emwelt.lu



From: dominique.gruhn@pav-ing.de <dominique.gruhn@pav-ing.de>
Sent: 22. November 2022 10:05
To: EAU Forages <forages@eau.etat.lu>
Cc: thierry.koenigsberger@enerenvi.lu; llanners@lla.archi
Subject: 60 138 10 Atelier Bissen - Neubau - Anfrage Geothermische Bohrungen

Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei erhalten Sie angefügtes Schreiben/Dokument zu Ihrer weiteren Verwendung.

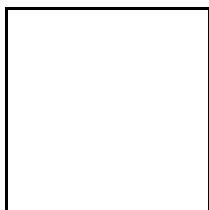
Mit freundlichen Grüßen

Dipl. Ing. (FH) Dominique GRUHN
(Geschäftsführender Gesellschafter)

PAV Ingenieure Ingenieurgesellschaft mbH
Merchinger Straße 7a, 66663 Merzig

Tel: +49 6861 939 86 25
Fax: +49 6861 939 86 30

dominique.gruhn@pav-ing.de
www.pav-ing.de



Geschäftsführende Gesellschafter:
Dipl.-Ing. (FH) Dominique Gruhn
Dipl.-Ing. (FH) Marc Schmitt
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Harald Gruhn
Dipl.-Ing. Karl-Heinz Schmitt
Ust.-ID-NR.: DE 257663597
Steuernummer: 040/116/53613
Registergericht Saarbrücken, HRB 16883

Diese Nachricht kann vertrauliche und/oder rechtlich geschützte Informationen enthalten.
Sollten Sie diese E-Mail irrtümlich erhalten haben, benachrichtigen Sie uns bitte durch

Antwort-Mail und löschen Sie diese E-Mail nebst Anlagen von Ihrem System.
Das unerlaubte Benutzen, Kopieren sowie die unbefugte Übermittlung sind nicht gestattet.