

-----Ursprüngliche Nachricht-----

Von: TLVwA Rudat, Siegfried

Gesendet: Mittwoch, 3. Dezember 2014 15:27

An: 'Stephan Redlich'

Cc: TLVwA Heynke Dr., Utta

Betreff: AW: Stadt Jena, Schulstandort Jenzigweg, Änderung der Bebauungsfläche

Sehr geehrter Herr Redlich,

im Ergebnis von altlastenfachlichen Untersuchungen wurden auf den für eine Nachnutzung als Schulstandort vorgesehenen Flächen Bodenkontaminationen festgestellt, die insbesondere eine Gefährdung für den Menschen über den Wirkungspfad Boden- Mensch darstellen.

Im Weiteren wurde auch eine geringfügige Beeinträchtigung des Grundwassers im oberen Grundwasserleiter durch Schadstoffausträge aus der Altablagerung festgestellt. Auf Grund dieser Tatsache wurde von der unteren Bodenschutzbehörde der Stadt Jena in Abstimmung mit der oberen Bodenschutzbehörde des TLVwA im Zusammenhang mit dem festzusetzenden Bebauungsplan ein Sanierungsrahmenkonzept entwickelt, in dem technische Sanierungsmaßnahmen für eine gefahrlose Nachnutzung des Grundstückes als Schulstandort aufgezeigt werden. Dem vorliegenden Sanierungsrahmenkonzept vom 12.03.2014 wurde von der Oberen Bodenschutzbehörde des TLVwA mit Schreiben vom 15.04.2014 (e- mail) zugestimmt.

Nunmehr ist nach Ihren Angaben eine Flächenreduzierung für den Schulneubau um ca. 6000 m² geplant, sodass dann diese Teilfläche von den Sicherungs- bzw. Gefahrenabwehrmaßnahmen nach o.g. Sanierungsrahmenkonzept ausgespart bleiben würde.

Dennoch ist natürlich auch für diese Teilfläche insbesondere eine Gefährdung des Menschen über den Wirkungspfad Boden- Mensch gegeben, die eine Gefahrenabwehr erfordert. Die vorzunehmenden Maßnahmen sollten sich hierbei an den vorgeschlagenen Sicherungs- bzw. Gefahrenabwehrmaßnahmen im Sinne des vorgelegten Sanierungsrahmenkonzeptes orientieren.

Die notwendig vorzunehmenden Maßnahmen sind nach den Vorgaben des Bundes-Bodenschutzgesetzes und der Bundes-Bodenschutzverordnung von der geplanten Nachnutzung abhängig. Die Art der Nachnutzung für die aus dem Schulneubau herausgenommenen Teilfläche ist uns im Einzelnen nicht bekannt. Sie wird aber wohl sicherlich unsensibler ausfallen als für die Schulstandortfläche.

Wir bitten Sie uns anzuzeigen, welche geeigneten Maßnahmen zur Unterbrechung des Wirkungspfades Boden-Mensch die Stadt Jena bzw. die KIJ in Bezug auf diese Teilfläche in Abhängigkeit von deren Nachnutzung vorzunehmen beabsichtigt, um eine entsprechende Prüfung und Abstimmung als zuständige Bodenschutzbehörde vornehmen zu können. Die obere Bodenschutzbehörde behält sich die Option offen, bezüglich des Wirkungspfades Boden-Grundwasser weitere Maßnahmen in Anhängigkeit von dem vorzunehmenden Grundwassermonitorings zu fordern.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Siegfried Rudat
Sachbearbeiter

THÜRINGER LANDESV ERWALTUNG SAMT
Referat 400 | Umweltüberwachung
Weimarplatz 4 | 99423 Weimar | Postfach 2249 | 99403 Weimar

Tel.: +49 (361) 3773-7858 | Fax: +49 (361) 3773-7603 www.thueringen.de ·
siegfried.rudat@tlvwa.thueringen.de

-----Ursprüngliche Nachricht-----

Von: Stephan Redlich [<mailto:stephan.redlich@jena.de>]

Gesendet: Donnerstag, 6. November 2014 16:52

An: TLVwA Rudat, Siegfried

Betreff: Stadt Jena, Schulstandort Jenzigweg, Änderung der Bebauungsfläche

Sehr geehrter Herr Rudat,

anbei übersenden wir Ihnen einen aktualisierten Lageplan zu o.g. Bauvorhaben, der die Verkleinerung des Baufeldes darstellt.

Aufgrund der Flächenreduzierung für den Neubau bleibt eine Teilfläche der Altablagerung von ca. 6000 m² unbebaut. Wir bitten um Stellungnahme, ob für die nicht genutzte Freifläche der Altablagerung dennoch

Sicherungs- bzw. Gefahrenabwehrmaßnahmen im Sinne des vorgelegten Sanierungsrahmenkonzeptes vom 12.03.2014 erforderlich sind.

Für Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

--

Mit freundlichen Grüßen

Stephan Redlich

Stephan Redlich, Dipl.-Geologe
SB Bodenschutz/Altlasten
SB Grundwasserschutz

Stadtverwaltung Jena
Fachdienst Umweltschutz
Am Anger 26
07743 Jena

Tel.: 03641 49-5275
Fax: 03641 49-5255
E-Mail: stephan.redlich@jena.de
Internet: www.jena.de

Bitte denken Sie an die Umwelt, bevor Sie diese E-Mail drucken.
Please keep the environment in mind. Do you really need to print this email?

The message was checked by ESET Mail Security.
<http://www.eset.com>