

Beschlussvorlage

	Beratungsfolge	Datum	Sitzungsform
Umweltausschuss	09.05.2022	öffentlich	

Altlastensanierung Altstandort Chemische Reinigung Rabenstraße 45, Friedrich-Adler-Realschule in Laupheim - Bericht

Kurzfassung:

Bericht und Vorstellung der Altlastensanierungsmaßnahme an dem Altstandort Chemische Reinigung Rabenstraße 45 in Laupheim

Beschlussvorschlag:

Der Umweltausschuss nimmt den mündlichen Sachvortrag zur Kenntnis.

Finanzielle Auswirkungen:		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	<input type="checkbox"/> Einnahme/Ertrag	<input checked="" type="checkbox"/> Auszahlung/Aufwand	
<input checked="" type="checkbox"/> Ergebnishaushalt		<input type="checkbox"/> Finanzhaushalt	
Betrag einmalig:	32.000 €	Betrag einmalig:	
Betrag Folgejahre:	siehe Sachvortrag	Betrag Folgejahr	
		Abschreibung:	
		Betrag Folgejahr:	
		Investitions-Nr.:	
Kostenstelle:	561000	Kostenstelle:	
Kostenträger:	56100100	Kostenträger	
Sachkonto:	4291000	Sachkonto:	
<input type="checkbox"/> überplanmäßig	<input type="checkbox"/> außerplanmäßig	<input type="checkbox"/> überplanmäßig	<input type="checkbox"/> außerplanmäßig
Mittelübertragung		Mittelübertragung	
Budget:		Budget:	
<input checked="" type="checkbox"/> Zuschuss beantragt		RP Tübingen 2019 - 2023	voraussichtl. Höhe: 209.400 €
<input type="checkbox"/> Kein Zuschuss möglich			
Personalmehraufwand:		Zusätzliche Personalstellen:	
<input type="checkbox"/> Ja		<input type="checkbox"/> Ja, Kosten jährlich	
<input checked="" type="checkbox"/> Nein		<input checked="" type="checkbox"/> Nein	
Gäste/Sachverständige/r:		<input type="checkbox"/> Ja	
		<input checked="" type="checkbox"/> Nein	
Name und Firma:			
Einladung durch:			

Gunter Ast	12.04.2022	Zustimmung	Datum	Gremium/ Vorlage	Beschluss
Johannes Lang	13.04.2022	Zustimmung			
Eva-Britta Wind	20.04.2022	Zustimmung			
Mitzeichnung wird manuell von der Geschäftsstelle Gemeinderat eingetragen.					

Sachdarstellung:

Im Jahre 2005 wurden im innerstädtischen Bereich von Laupheim großflächige LCKW-Erkundungen durchgeführt, um potenzielle Emittenten der LCKW-Verunreinigungen im Grundwasser zu ermitteln. Im Verlauf dieser Untersuchungen wurde der Altstandort Chemische Reinigung, heute Rabenstraße 45, Friedrich-Adler-Realschule, als Schadens- und Sanierungsfall eingestuft. Die Stadt Laupheim als Grundstückseigentümerin ist zur Sanierung des Schadensherdes verpflichtet.

Um den Schadensherd lokal einzugrenzen und geeignete Sanierungsverfahren zu ermitteln, wurden eine Detail- und eine Sanierungsuntersuchung durchgeführt.

Nach Abschluss der Installationsarbeiten ging die Sanierungsanlage im März 2008 in Betrieb.

Die Sanierung erfolgt über die Entnahme des schadstoffbelasteten Grundwassers im direkten Abstrom vom Schadstoffherd und wird dann einer Behandlungsanlage zur Reinigung zugeführt. Das gereinigte Wasser wird daraufhin über zwei Schluckbrunnen wieder versickert und wiederum durch den Schadensherd geleitet. Gleichzeitig werden die Schadstoffe im ungesättigten Bodenbereich mittels einer Bodenluftabsaugung erfasst.

Der Austrag über die Grundwasserbehandlungsanlage beträgt seit Sanierungsbeginn ca. 788 kg LCKW, über die Bodenluftabsaugung wurden bislang ca. 70 kg LCKW erfasst. Dies ist Stand Dezember 2021 ein Gesamtaustrag von rund 858 kg LCKW.

Die gesamte Maßnahme ist mit den übergeordneten Behörden abgestimmt, jährlich erfolgt ein Austausch. In dieser Bewertungssitzung wird jeweils über die weitere Vorgehensweise und auch über notwendige Genehmigungsbedürfnisse entschieden.

Um das geforderte Sanierungsziel zu erreichen, wird von einem weiteren notwendigen Sanierungszeitraum von 6 – 12 Jahren ausgegangen. Für die Sanierungsmaßnahme seit 2007 sind insgesamt rund 695.000 € an Kosten angefallen, 60 % dieser Ausgaben trägt das Land Baden-Württemberg.

Das Sanierungsverfahren, die bisherigen Ergebnisse der Sanierung sowie die weitere geplante Vorgehensweise werden in der Sitzung mündlich erläutert.

Anlagen:

-keine-