



Fachbereich Bauen und Umwelt	Vorlagenart	Vorlagennummer
Aktenzeichen: 61 Datum: 16.03.2010 Sachbearbeiter/in: Bartscht, Stefan	Bericht	2010/063
Öffentlichkeitsstatus: öffentlich		

Beratungsgegenstand:

Grundwasserverunreinigung Melbeck/Embsen

Produkt/e:

561-000 Allgemeine Aufgaben des Umweltschutzes

Beratungsfolge

Status	Datum	Gremium
--------	-------	---------

Ö	30.03.2010	Ausschuss für Umweltschutz, Landwirtschaft, Abfallwirtschaft, Agenda 21 u. Verbraucherschutz
---	------------	--

Beschlussvorschlag:

Keine Beschlussfassung erforderlich.

Sachlage:

Ende 2008 wurden durch einen Zufallsbefund erhöhte Messwerte in einem Brunnen im Gewerbe-/Industriegebiet Melbeck/Embsen festgestellt. Nach dem diese Werte durch eine weitere Probe verifiziert wurden, ergab sich ein klarer Erkundungsbedarf zur Abschätzung der Gefährdung und Herkunft der Verunreinigung. Es wurde zügig das Gutachterbüro FUGRO mit weitergehenden Untersuchungen beauftragt und begleitend ein Arbeitskreis unter Beteiligung der betroffenen Stellen (Purena, Hansesstadt Lüneburg, Gewerbeaufsichtsamt, NLWKN, Samtgemeinde Ilmenau, LBEG, Landkreis Lüneburg mit den Fachdiensten Umwelt und Gesundheit) gebildet.

Aufgrund der schwierigen und unübersichtlichen Situation in dem betroffenen Gebiet wurde ein abgestuftes Vorgehen vereinbart. Im ersten Schritt wurden Drucksondierungen heruntergebracht, die aufgrund von Leitfähigkeitsmessungen die Belastungen eingrenzen und ideale Standorte für Grundwassermessstellen hervorbringen sollen. Nach Abschluss dieses Schrittes wurden diverse Grundwassermessstellen bis zu einer Tiefe von 38 m zur Beprobung des oberen Grundwasserstockwerkes heruntergebracht und beprobt. Nach dem diese Ergebnisse nun vorliegen, leiten sich hieraus die nächsten Schritte zur Erkundung des unteren Grundwasserleiters ab. Über die Ergebnisse der bisherigen Untersuchungen und die sich daraus ergebenden nächsten Schritte wird in der Sitzung vorgetragen.