

Sitzungsvorlage DS 2011/320

Stabstelle Stadtentwicklungsplan
Karin Milatz
Doris Hutterer-Plangg
(Stand: **14.09.2011**)

Mitwirkung:

Pädagogische Hochschule Weingarten

Aktenzeichen:

Ausschuss für Umwelt und Technik
öffentlich am 21.09.2011

Regionale Klimaanalyse des Mittleren Schusentals

Beschlussvorschlag:

Das Klimagutachten der Pädagogischen Hochschule Weingarten wird zur Kenntnis genommen.

Sachverhalt:

In der Verbandsversammlung des Gemeindeverbandes Mittleres Schussental wurde am 11.03.2010 die Durchführung einer Luftschadstoffmessung beschlossen. Es wurde die Untersuchung der Parameter Stickoxide und PM10-Feinstaub in Auftrag gegeben.

Zur genaueren Bestimmung der geeigneten Messplätze wurde vorab die Durchlüftungssituation des Schussenbeckens untersucht. Diese Analyse beinhaltet die Untersuchung der vertikalen Temperatur und Windausbreitung. Die Ergebnisse dienen zum Einen der Suche nach den optimalen Standorten für die Luftschadstoffmessung, zum Anderen stellen sie auch eine Grundlage für die Landschafts-, Bauleit- und Verkehrsplanung dar. Die Studie liefert weiterhin auch wichtige Erkenntnisse über das Mikroklima sowie vorhandene Kaltluftschneisen.

Die erste Präsentation der Klimaanalyse erfolgte bereits im Frühjahr 2010 in einer Verbandsversammlung.

Die Ergebnisse der 2. Stufe der Luftschadstoffuntersuchung werden voraussichtlich spätestens im Frühjahr 2012 dem Gemeindeverband Mittleres Schussental vorgestellt.

Anlagen:

Anlage 1: Kurzpräsentation der Studie