

**Drucksache Nr.: 320/2020**

**Federführend: Dezernat III**

**Anlagen:**

**Az.: 330; bal**

<b>Beratungsfolge</b>	<b>Termin</b>	<b>Status</b>	<b>Behandlung</b>
Stadtrat	03.11.2020	Ö	zur Information

### **Präsentation Ergebnisse Grundwasserstudie**

#### **Antrag:**

Der Stadtrat informiert sich über die Ergebnisse der Grundwasserstudie.

#### **Begründung:**

Im Jahr 2016/17 beantragte die CDU-Fraktion im Stadtrat die Erstellung einer Grundwasserstudie. Diese wurde bereits in 2 von 3 Teilen fertiggestellt.

Das Institut für Agrarökologie (IfA) sammelte zunächst die verfügbaren Grundwasserdaten und bereitete sie für die statistische Auswertung von UDATA vor (Auswertung von Grundwasserständen im Zeitraum 1979 – 2016), die zugleich einen Blick in die Zukunft des Neustadter Klimas warfen durch Auswertung von Modellsimulationen des Landesamtes für Umwelt zur klimatischen Entwicklung und Grundwasserneubildung im Zeitraum 1951 – 2100.

Die Ergebnisse der beiden ersten Teilschritte waren bereits 2018 vorgestellt worden.

Im Anschluss sollten Ideen für Maßnahmen zur Grundwasseranreicherung zusammengetragen werden und in ein vorhandenes Modell des OGWL implementiert werden um die Wirkung auf die Grundwasserneubildung zu quantifizieren und daraus Handlungsempfehlungen ableiten zu können im Sinne eines Maßnahmenkonzeptes.

Dieser dritte Teil ist nun ebenfalls abgeschlossen und soll auf der Stadtratssitzung kurz vom ausführenden Büro BGS Wasser vorgestellt werden.

Neustadt an der Weinstraße, 14.10.2020

Oberbürgermeister