



An die
Gemeindeverwaltung
Hauptstrasse
67245 Lamsheim

SPD – Fraktion
Frank Franck
Stadtgrabenstraße 5
67245 Lamsheim

Lamsheim, den 22.09.2017

Antrag: Grundwasserwärmepumpen

Sehr geehrter Herr Knoll, sehr geehrte Damen und Herren,

bezugnehmend auf das am 20.09.2017 im Verbandsgemeinderat vorgestellte Klimaschutzkonzept stellt die SPD Ortsgemeinderatsfraktion folgenden Antrag:

Die Verbandsgemeindeverwaltung wird mit der Prüfung und Beantwortung folgender Fragen beauftragt:

Welches sind die Voraussetzungen zum Einbau und Betrieb von Grundwasserwärmepumpen und sind diese Voraussetzungen bei der Grundwasserabsenkung im Bereich Schlossgarten gegeben?

Welches Verfahren (indirekte oder direkte Wärmeübertragung) wäre in unserem Fall angezeigt?

Welche Mehrkosten würden bei der Installation von Grundwasserwärmepumpen anfallen?

Welche Ersparnisse wären im Betrieb der Grundwasserwärmepumpen zu realisieren?

Zu welchem Zeitpunkt hätten sich die amortisiert?

Dieser Antrag sollte in der nächstmöglichen Sitzung der Ortsgemeinde behandelt werden

Wir sind der Ansicht, dass beim Neuerrichten der Brunnen die Möglichkeit besteht mit relativ geringen Mehrkosten einen Teil der zum Pumpen benötigten Energie zurück zu gewinnen. Dieses Potenzial sollte nicht vergeudet werden. Der Geldwert der zurück gewonnenen Energie wäre dann bei der Berechnung der Gebühren für die Grundwasserabsenkung mit heran zu ziehen.

Mit freundlichen Grüßen



F. Franck
(Fraktionsvorsitzender)