

Gremium	Termin	Status
Ortsbeirat Maudach	22.10.2019	öffentlich

**Anfrage der SPD-Ortsbeiratsfraktion
Wasserschutzzone " Maudacher Bruch "**

Vorlage Nr.: 20190462

Stellungnahme Bereich Umwelt

Die nachfolgende Antwort wird zusammen mit den Technischen Werken Ludwigshafen AG (TWL) gegeben:

Auf den landwirtschaftlichen Flächen im Maudacher Bruch gelten über die allgemein für die Landwirtschaft geltenden gesetzlichen Bestimmungen hinaus keine weiteren Verbote oder Nutzungseinschränkungen hinsichtlich Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämpfung- oder Düngemittel.

TWL überwacht die Grundwasserqualität im oberflächennahen Bereich entsprechend den Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Eine gesonderte Überwachung der landwirtschaftlichen Aktivitäten (z. B. durch Bodenuntersuchungen) erfolgt durch TWL und der Stadt Ludwigshafen nicht. Aufgrund der Tiefenentnahme (ab 40 m unter Gelände) und des geologischen Aufbaus im Oberrheintalgraben, hat die Landwirtschaft aktuell keinen Einfluss auf die Qualität des Grundwassers, das zur Trinkwasserversorgung eingesetzt wird. Altersbestimmungen des Grundwassers (Bestimmung des Zeitpunktes, wann das Wasser in den Grundwasserkörper eingetreten ist) zeigen, dass das Wasser das TWL nutzt, mehr als 1.000 bis 10.000 Jahre alt ist. Ein Einfluss der modernen Landwirtschaft kann hierdurch ebenfalls ausgeschlossen werden.