

- Landesamt für Vermessung,  
Geoinformation und  
Landentwicklung



# Belastete Gebiete nach Düngeverordnung

**Anleitung zur Nutzung der Anwendung**

Stand: 16. Januar 2023



Von der Heydt 22 · 66115 Saarbrücken  
Tel.: +49 (0) 681 9712-03 · Fax: +49 (0) 681 9712-200  
[poststelle@lvg.saarland.de](mailto:poststelle@lvg.saarland.de) · [www.lvg.saarland.de](http://www.lvg.saarland.de)



- Landesamt für Vermessung,  
Geoinformation und  
Landentwicklung

## Inhaltsverzeichnis

Anleitung zur Nutzung der Anwendung "Belastete Gebiete nach Düngeverordnung" im GeoPortal Saarland .....	1
Belastete Gebiete nach Düngeverordnung unter Anwendungen suchen .....	2
Übersicht der Kartenzusammenstellung.....	3
Funktionen und Werkzeuge im Kartenviewer.....	4
Abfrage von Sachdaten bzw. Nitratwerte anzeigen .....	5



- Landesamt für Vermessung,  
Geoinformation und  
Landentwicklung

## Anleitung zur Nutzung der Anwendung "Belastete Gebiete nach Düngeverordnung" im GeoPortal Saarland

Der Kartendienst **Belastete Gebiete nach Düngeverordnung** im GeoPortal Saarland gibt einen Überblick über die Nitratkulisse im Saarland nach § 13a der Düngeverordnung vom 26. Mai 2017, zuletzt durch Artikel 97 des Gesetzes vom 10. August 2021 geändert in Verbindung mit der AVV Gebietsausweisung – AVV GeA vom 10. August 2022. Der Dienst ist auf der Startseite über den Reiter **Anwendungen (1)** und über die **zentrale Suche (3)** auffindbar. Auch bei den wechselnden Bildern (**Slider (2)**) ist eine Verlinkung hinterlegt.

[https://geoportal.saarland.de/article/Belastete\\_Gebiete\\_nach\\_DueV/](https://geoportal.saarland.de/article/Belastete_Gebiete_nach_DueV/)

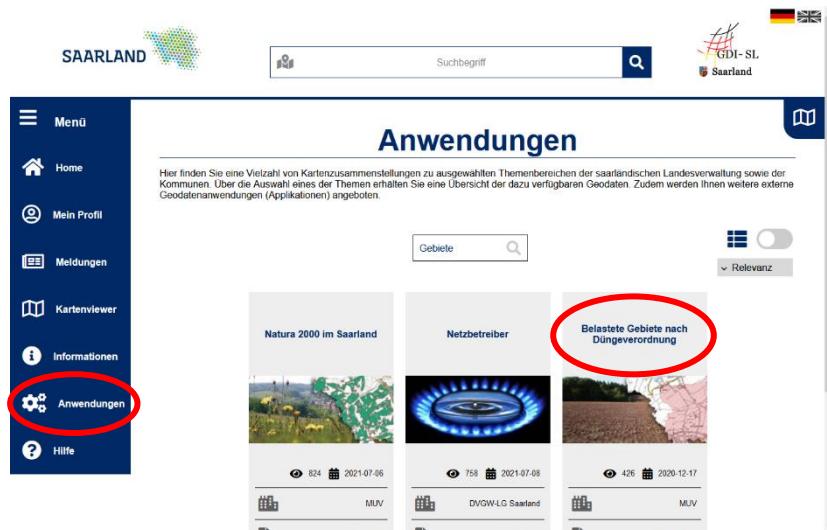


The screenshot shows the homepage of the GeoPortal Saarland. On the left, a dark sidebar menu lists: Menü, Home, Mein Profil, Meldungen, Kartenviewer, Informationen, Anwendungen (circled in red, labeled 1), and Hilfe. In the center, a banner features a photograph of a field and a map of the Saarland region with shaded areas representing agricultural zones. The text 'BELASTETE GEBIETE nach DüV' is overlaid on the banner. Above the banner, a search bar contains the text 'Düngeverordnung' with a location pin icon, circled in red and labeled 3. Below the banner, a slider bar also displays the text 'BELASTETE GEBIETE nach DüV'. At the bottom, there are three cards: 'Anwendungen 41' (circled in red, labeled 1), 'Kartenebenen 5.752', and 'Datensätze 3.289'. The top right corner of the page includes the GDI-SL Saarland logo and links to the German and English flags.



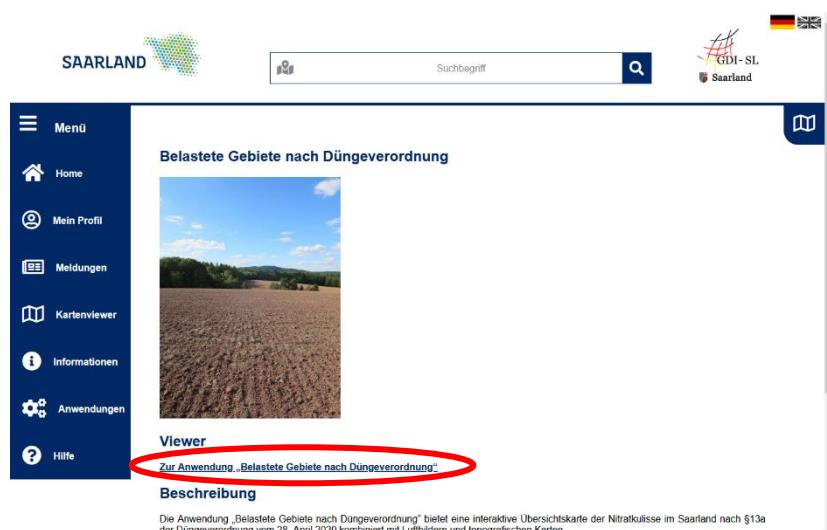
- Landesamt für Vermessung, Geoinformation und Landentwicklung

## Belastete Gebiete nach Düngeverordnung unter Anwendungen suchen



The screenshot shows the SAARLAND website's application section. On the left, a sidebar menu includes 'Anwendungen', which is circled in red. In the main content area, there is a search bar and a list of applications. One application, 'Belastete Gebiete nach Düngeverordnung', is highlighted with a red circle.

Wählen Sie in dem Reiter Anwendungen die Registerkarte „Belastete Gebiete nach Düngeverordnung“ aus. Es öffnet sich anschließend die Startseite der Anwendung „Belastete Gebiete nach Düngeverordnung“ mit weiterführenden Informationen.



The screenshot shows the start page of the 'Belastete Gebiete nach Düngeverordnung' application. It features a large image of a plowed field under a blue sky. Below the image, there is a link labeled 'Zur Anwendung „Belastete Gebiete nach Düngeverordnung“' which is circled in red.

Durch einen Klick auf den Link wird der Kartenviewer gestartet und es müssen die Nutzungsbestimmungen bestätigt werden. Anschließend erscheint eine Kartenzusammenstellung mit der Nitratkulisse des Saarlandes.



## Übersicht der Kartenzusammenstellung

Standardmäßig sind in der Kartenzusammenstellung Belastete Gebiete nach Düngeverordnung folgende Kartendienste eingeladen und unter dem Reiter „Themen“ auswählbar:

☰ Themen	❖ Werkzeuge	💡	❖
Meine Themen	Speichern		Die Reihenfolge und Transparenz der Kartendienste können hier verändert werden!
+ : <input type="checkbox"/> freie Liegenschaftskarte SL			
- : <input type="checkbox"/> Belastete Gebiete Düngeverordnung			
⋮ <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ausweisungsmessnetz			
⋮ <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Nitratkulisse		Um Informationen einer Kartenebene abzufragen, müssen <b>beide Felder</b> angehakt sein!	
⋮ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Änderungen zur vorherigen Nitratkulisse		Diese Kartenebene stellt die Zu-/Abnahme der aktuellen zur vorherigen Kulisse da.	
+ : <input checked="" type="checkbox"/> Karte_SL		Mit Anklicken des „+“ Symbols werden die Unterebenen sichtbar und durch Anhaken der Kästchen können Kartenebenen aktiviert und abgefragt werden!	
+ ⚡ <input type="checkbox"/> WMS TopPlusOpen			
+ : <input checked="" type="checkbox"/> SL_RELIEF			
+ : <input type="checkbox"/> DOP20 (2022)			

1 : 194287 ↘  
Bsp.: 1500

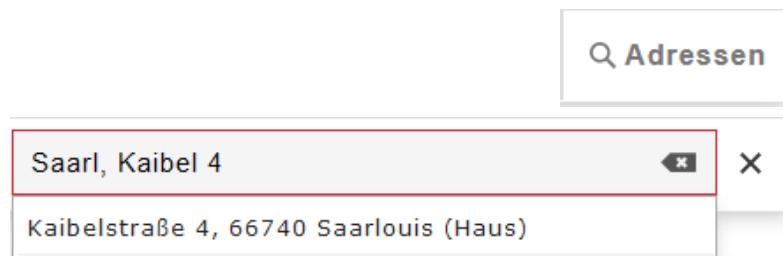
Achtung: Die Liegenschaftskarte wird nur im Maßstabsbereich zwischen 1:500 und 1:5000 dargestellt!



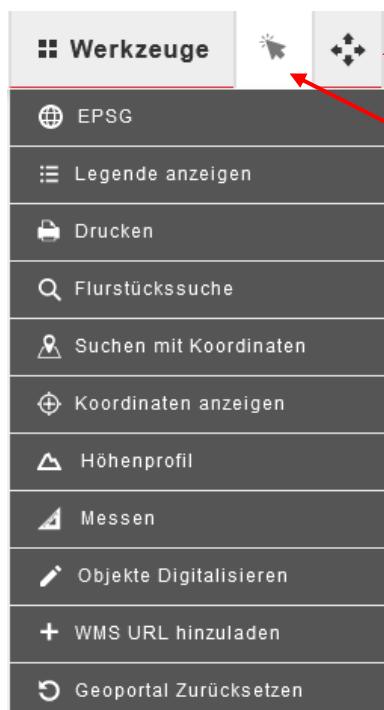
## Funktionen und Werkzeuge im Kartenviewer

Den Kartenbereich können Sie nach aktivieren des Werkzeugs „Ausschnitt verschieben“ mit der linken Maustaste bewegen bzw. verschieben. Beim Betätigen des Scrollrades verändert sich der Maßstab.

Oben in der Bedienerleiste auf der rechten Seite, finden Sie die Adresssuche. Noch während der Eingabe werden Suchvorschläge angezeigt, die per Klick auszuwählen sind.



Mit den verschiedenen Werkzeugen können Sie die selbsterklärenden Funktionen auswählen. Auf der [Hilfeseite „Symbole“](#) des Geoportals finden Sie dazu Erläuterungen.



Werkzeug zum Verschieben  
des Kartenausschnitts

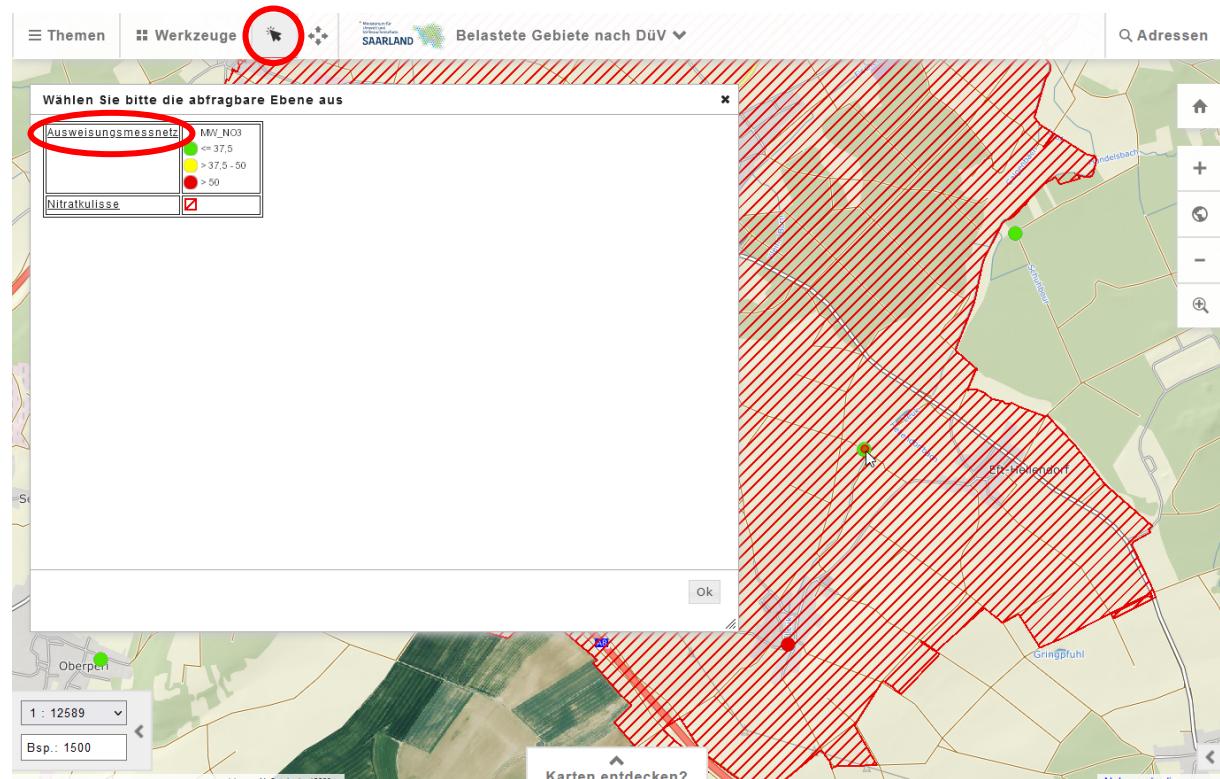
Werkzeug zur Datenabfrage



## Abfrage von Sachdaten bzw. Nitratwerte anzeigen

Durch eine Datenabfrage können weitergehende Informationen über einen speziellen Punkt bzw. Fläche einer Kartenebene abgerufen werden. Hierfür muss zuerst das Werkzeug „Datenabfrage“ aktiviert und anschließend das abzufragende Objekt im Kartenbereich mit der linken Maustaste angeklickt werden.

Bei der Kartenebene „Ausweisungsmessnetz“ wird bei einer Datenabfrage neben Informationen auch die Verlinkung zu der Grafik mit den Nitratwerten angezeigt.



Weil standardmäßig die Infoabfrage bei mehreren Ebenen aktiviert ist (siehe Seite 3: [Übersicht der Kartenzusammenstellung](#)), muss in dem sich öffnenden Fenster zuerst die Ebene „Ausweisungsmessnetz“ angeklickt werden.



Layer Ausweisungsmessnetz	
OBJECTID	21
MW_NO3	33,745
MSTNR	Per02
NAME	Eft-Hellendorf, Versuchsbohrung 33
ARTK	GW
ARTL	Messstelle
NITRATWERTE	<a href="https://geoportal.lkv.saarland.de/abgabe_gdz/Nitrat_Portal/Per02.png">https://geoportal.lkv.saarland.de/abgabe_gdz/Nitrat_Portal/Per02.png</a>
TIEFE	91,7
MESSNETZ	WRRL, EUA, EU-Nitrat
BEMERKUNG	Überblicksmessstelle, operative Messstelle
Shape	Punkt

Daraufhin werden die weitergehenden Informationen zu der Messstelle angezeigt und nach anklicken der URL im Attribut „NITRATWERTE“ öffnet sich die Grafik der Nitratwerte.

