

## Anleitung zur Nutzung des GeoService Kreis Unna

(Stand: 13.06.2018)  
erstellt von Silvia Lippert (BUND)

<http://kreis-unna.de/>

Einstieg unter:

- dem Punkt **Service** oder
- unten links auf der Seite **GeoService**

The screenshot shows the homepage of the Kreis Unna website. At the top, there are navigation tabs: SERVICE, KREIS & REGION, FREIZEIT, and NACHRICHTEN. The SERVICE tab is active, displaying a list of services including 'GeoService'. A red arrow points to 'GeoService' in this list. Below the navigation tabs, there is a large image of a modern building. To the right of the image, there is a search bar with the text 'Suchbegriff eingeben'. Below the search bar, there are sections for 'TOP-THEMEN' and 'TOP-NACHRICHTEN'. The 'TOP-THEMEN' section includes links for 'Kfz', 'Termine', and 'Außerdem interessant'. The 'TOP-NACHRICHTEN' section includes links for 'Vom Land in den Pütt', 'Neuer VKU-Fahrplan', 'Mehr Wassersport', and 'Blick in die Presse'. At the bottom of the page, there is a footer with sections for 'Online Dienste' and 'Informationen'. The 'Online Dienste' section includes links for 'Kreistag | SessionNet', 'GeoService', 'Bauen Online', and 'Anlagen Online'. A red arrow points to 'GeoService' in this section. The 'Informationen' section includes links for 'Impressum' and 'Datenschutz'.

Startseite | Datenschutz | Impressum | RSS

KREIS UNNA

SERVICE KREIS & REGION FREIZEIT NACHRICHTEN

Ansprechpartner\*  
Anträge und Formulare  
BAföG  
Bildungs- und Teilhabepaket  
Broschüren und Karten  
Bürgerbüro | Bürgerservice  
Fahrplanauskunft  
Führerschein  
GeoService  
Gewerblicher Kraftverkehr  
Notdienste  
Sozialticket | SchülerAbo plus  
Zulassung

Suchbegriff eingeben

TOP-THEMEN

Kfz  
Wunschkennzeichen und mehr  
Terminvereinbarung  
Zulassung  
UN LR 2122

Termine  
15.07. Josef Scharl | Ausstellung  
15.07. Open-Air Konzert | Unna  
16.07. Weingenuss am Wasser | Bergkamen  
Zum Veranstaltungskalender  
Zum Sitzungskalender

Außerdem interessant  
Alle Pressemeldungen  
Amtsblatt | Bekanntmachungen  
Ausschreibungen  
Geschwindigkeitskontrollen  
Schon gewusst?  
Stellenangebote | Ausbildung

Kontakt  
Fon: 0 23 03 / 27-0  
E-Mail: post@kreis-unna.de  
► Ansprechpartner\*  
► Öffnungszeiten  
► Kontakt | Anfahrt

TOP-NACHRICHTEN

Vom Land in den Pütt  
Foto: Constanze Rautert - Kreis Unna  
14.07.2017 | In einer neuen Film-Dokumentation zeigt der Landschaftsverband Westfalen-Lippe (LWL), wie in der Nachkriegszeit junge Nachwuchskräfte aus ländlichen Gebieten für den Ruhr-Bergbau geworben wurden.  
Weiterlesen

Neuer VKU-Fahrplan  
Foto: Kreis Unna  
13.07.2017 | Die kreiseigene Verkehrsgesellschaft fährt in Kürze einen etwas anderen Kurs, denn ab Montag gilt kreisweit ein neuer Fahrplan. Er bringt Änderungen bei den Buslinien, den Routen und den Ab- bzw. Ankunftszeiten mit sich.  
Weiterlesen

Mehr Wassersport  
Foto: Kreis Unna  
13.07.2017 | Mit der Ratssitzung Anfang der Woche hat das geplante Wassersportzentrum in der Nachbarstadt Hamm die nächste Hürde genommen: Standort des rund vier Millionen Euro teuren Neubaus soll der Sportplatz des Gymnasiums...


Blick in die Presse  
Grafik: Matthias Hordmann - Kreis Unna  
Sie möchten mehr lesen, sehen und wissen? Aktuelle Nachrichten aus dem Kreis Unna gibt es unter: [kreis-unna.de/nachrichten](http://kreis-unna.de/nachrichten)

Online Dienste  
Kreistag | SessionNet  
GeoService  
Bauen Online  
Anlagen Online  
Integrationsportal Wei KOMM.IN  
Online-Medienausleihe  
Einheitlicher Ansprechpartner

Informationen  
Impressum  
Datenschutz

© 2017 Kreis Unna  
\*Der Kreis Unna ist um geschlechtsneutrale Formulierungen bemüht. Es kann sein, dass zur besseren und schnelleren Lesbarkeit nur die männliche Form gewählt wird. Wir bitten dafür um Verständnis.

weiter "GeoService Kreis Unna" anklicken




[Startseite](#) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#) | [RSS](#)

SERVICE

KREIS & REGION

FREIZEIT

NACHRICHTEN



GEOSERVICE

Kreishaus Unna | Foto: nowofoto

Startseite | Service | GeoService

Ansprechpartner\*

Anträge und Formulare

BAföG

Bildungs- und Teilhabepaket

Broschüren und Karten

Bürgerbüro | Bürgerservice

Fahrplanauskunft

Führerschein

// GeoService

Gewerblicher Kraftverkehr

Notdienste

Sozialticket | SchülerAbo plus

Zulassung

## GeoService Kreis Unna

Der GeoService stellt viele Funktionen zur Kartennavigation und Suche per Mausclick thematisch geordnet und unter verschiedenen Rubriken abrufbar bereit. Der besondere Fokus liegt auf der Region: Verfügbar sind Landschaftspläne, Liegenschaftskarte sowie aktuelle Adress- und Flurstückssuchen. Außerdem werden Bodenrichtwerte und Bushaltestellen dargestellt. Besonders dabei: Für jede Bushaltestelle kann unmittelbar aus der Karte eine elektronische Fahrplanauskunft angefordert werden.


Weitere Informationen zum neuen Angebot gibt es bei Andreas Fischer von der Zentralen Datenverarbeitung (siehe Auskunft).

► [GeoService Kreis Unna](#)

### Hinweis

Luftbilder aus dem GeoService sind auch käuflich zu erwerben. Ein digitales Bild mit einer Abdeckung von 1 mal 1 Kilometer hat eine Datenmenge von ca. 300 Megabyte und kostet 30 Euro. Auch Drucke sind möglich. Nähere Auskunft gibt es im Fachbereich Vermessung und Kataster (Ansprechpartner rechts nebenstehend).

Suchbegriff eingeben



Kontakt

Fon 0 23 03 / 27-0

E-Mail [post@kreis-unna.de](mailto:post@kreis-unna.de)

► Ansprechpartner\*

► Öffnungszeiten

► Kontakt | Anfahrt

Auskunft

Zentrale Datenverarbeitung

Andreas Fischer

Fon 0 23 03 / 27-11 16

Fax 0 23 03 / 27-28 96

[andreas.fischer@kreis-unna.de](mailto:andreas.fischer@kreis-unna.de)

Online Dienste

Kreistag | SessionNet

GeoService

Bauen Online

Vermessungsunterlagen Online

Integrationsportal Wei KOMM.IN

Online-Medienausleihe

Einheitlicher Ansprechpartner

Informationen

Impressum

Datenschutz


© 2017 Kreis Unna

\*Der Kreis Unna ist um geschlechtsneutrale Formulierungen bemüht. Es kann sein, dass zur besseren und schnelleren Lesbarkeit nur die männliche Form gewählt wird. Wir bitten dafür um Verständnis.

2


Unter **Öffentlicher Zugang**:

Durch einen Klick in das Kästchen vor **Nutzungsbedingungen** diese akzeptieren.  
Anschließend auf "**GeoService starten ...**" klicken

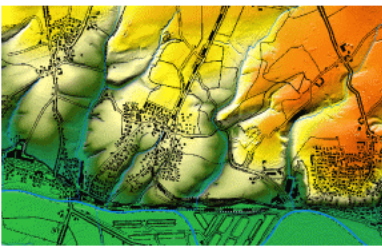


# GeoService.kreis-unna.de


[Impressum](#) | [Nutzungsbedingungen](#) | [Hilfe](#) | [Neuerungen](#)



Grund & Boden - Liegenschaftskarte (Gesamtdarstellung)



Wasser & Boden - Höhenkarten (Relief in Farbe)



Natur & Landschaft - Landschaftspläne (alle Ebenen)

## Kommunale Geoinformationen

GeoService.kreis-unna.de ist eine Internetanwendung der Kreisverwaltung Unna mit vielen Funktionen zur Anzeige und Veränderung digitaler Karten.

Die vorwiegend kommunalen Informationen stehen als thematische Karten unter Rubriken wie "Natur & Landschaft", "Freizeit & Tourismus" u.a. zur Auswahl bereit.

Mit dieser Anwendung und den Kartendiensten leistet der Kreis Unna einen Beitrag zum Ausbau der Geodateninfrastruktur NRW und erweitert sein eGovernmentangebot für alle Bürgerinnen und Bürger sowie für die regionalen Akteure aus Politik, Wirtschaft und Verwaltung.

Bitte stellen Sie sicher, dass [Popups](#) für geoservice.kreis-unna.de angezeigt werden können. Bei [Fragen und Problemen](#) hilft auch die Hotline (0 23 03 / 27 44 16).

### Öffentlicher Zugang

Dieser Zugang steht allen Interessierten nach Anerkennung der Nutzungsbedingungen zur Verfügung. Setzen Sie daher bitte zunächst einen Haken in das Kontrollkästchen und klicken Sie dann auf GeoService starten ...

☐ [Nutzungsbedingungen](#) akzeptieren

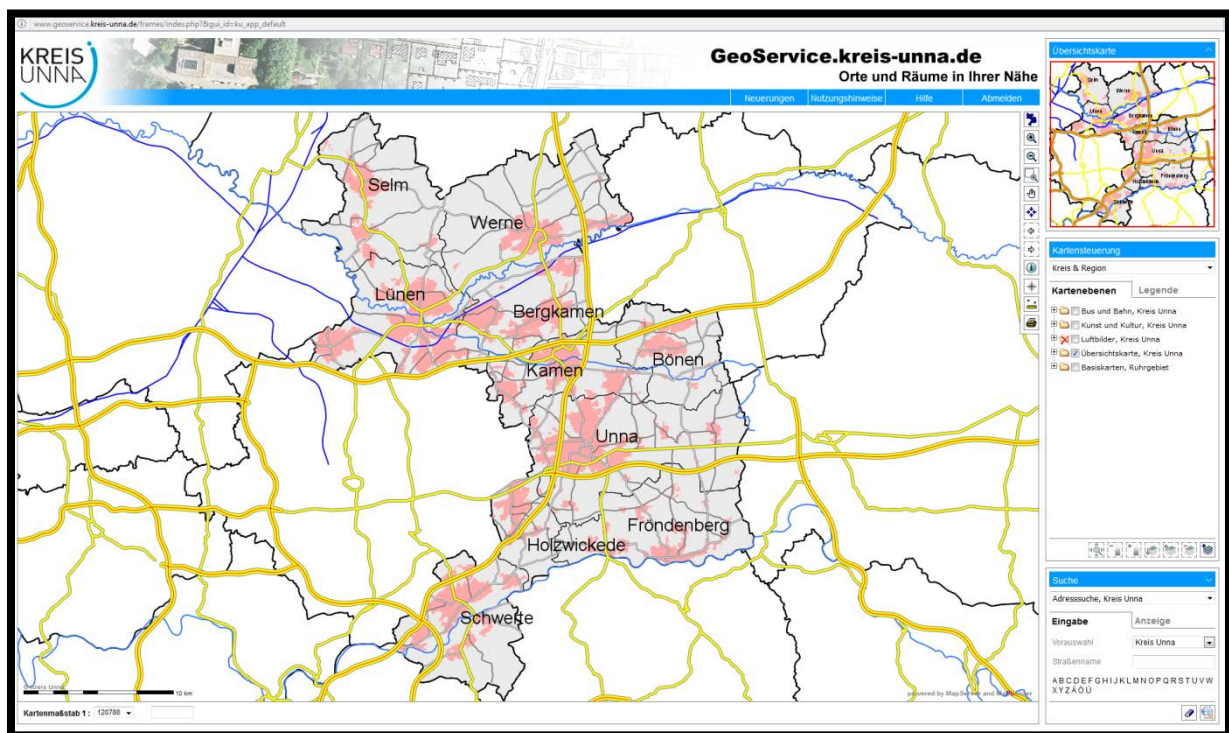
**GeoService starten ...**

### Eingeschränkter Zugang

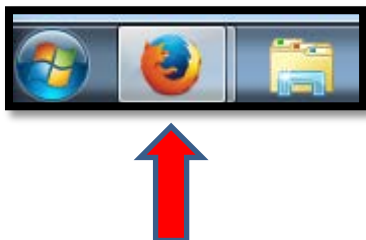
Dieser Zugang steht nur registrierten Benutzern und Anwendern zur Verfügung, die vom Kreis Unna persönliche Zugangsdaten erhalten haben.

**anmelden ...**

Es erscheint der Anfangsbildschirm in einem neuen Fenster.

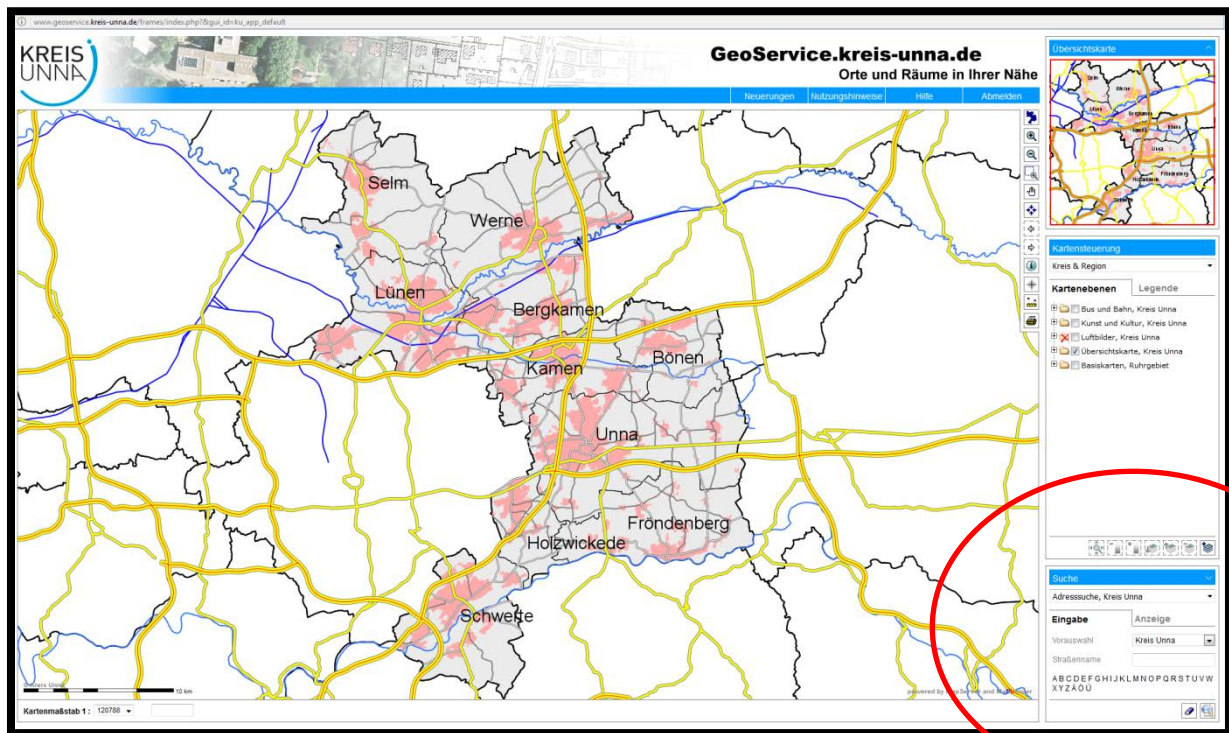


Bei Windows-Rechnern, kann während der Anwendung über die Menüleiste am unteren Bildschirmrand, zwischen den einzelnen Bildschirmen des GeoService hin- und her gesprungen werden.





Das Kästchen unten rechts kann meist außer Acht gelassen werden.  
Die Suche über die Adresse (Kästchen unten rechts) führt nicht immer zum Ziel.



Suche

Adresssuche, Kreis Unna

Eingabe



Anzeige

Vorauswahl

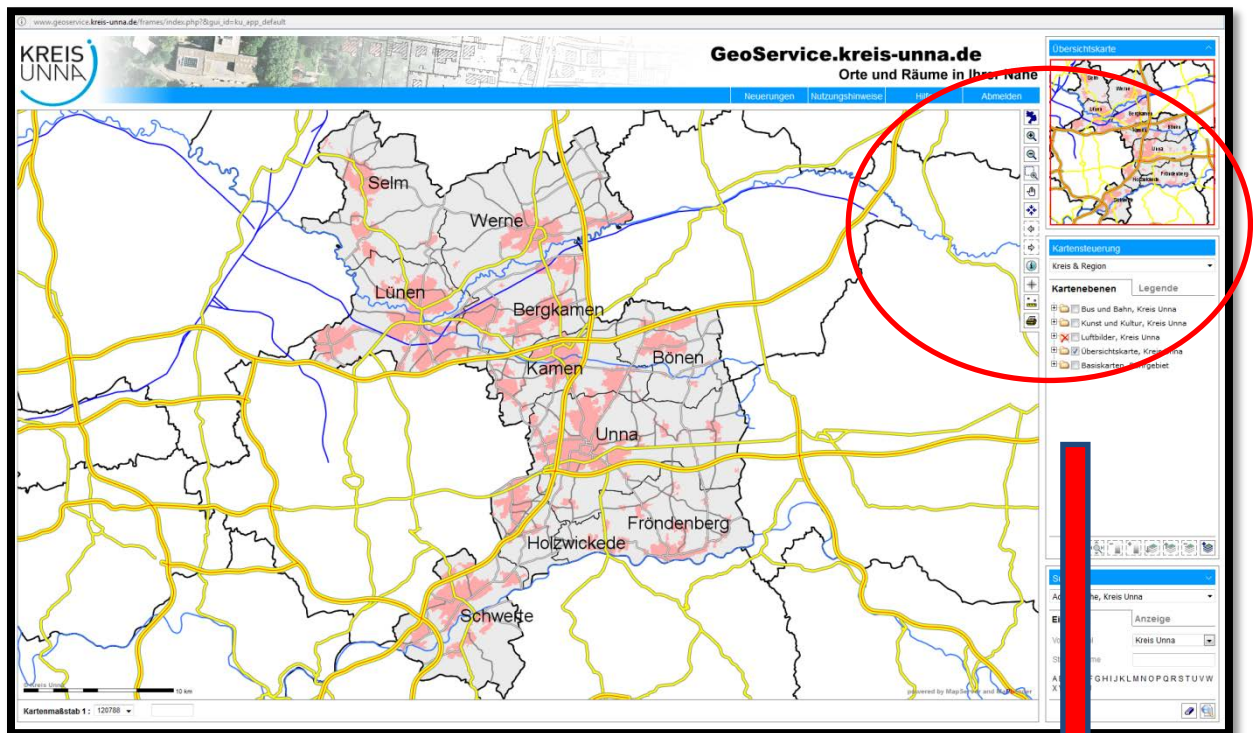
Kreis Unna

Straßenname

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZÄÖÜ















Für das Arbeiten in der großen Übersichtskarte muss immer zunächst ein Werkzeug ausgewählt werden.



Bei diesem Beispiel ist die Funktion "Kartenausschnitt wählen" aktiv.



Die Symbole im Einzelnen:

	gesamte Karte anzeigen
	in die Karte hineinzoomen
	aus der Karte herauszoomen
	Kartenausschnitt wählen
	Kartenansicht verschieben
	Kartenmittelpunkt setzen
	zurück
	nächste Kartenansicht
	Datenanfrage
	Koordinaten anzeigen
	Längen- und Flächenmessung
	Druck

Empfehlenswerter ist der Einstieg über "Kartenausschnitt wählen" (Zoomfunktion) in der Karte.

#### Schritt 1:



Auf das Symbol in der Werkzeugleiste klicken. Der Mauszeiger wird zu einem Kreuz.

#### Schritt 2:

Mit der linken Maustaste in die große Karte klicken, die Maustaste gedrückt halten. Durch Ziehen der Maus wird der entsprechende Ausschnitt vergrößert.

Schritt 2 lässt sich beliebig oft wiederholen.

Oder man verändert den Maßstab über das Kästchen unten links auf der Bildschirmseite:



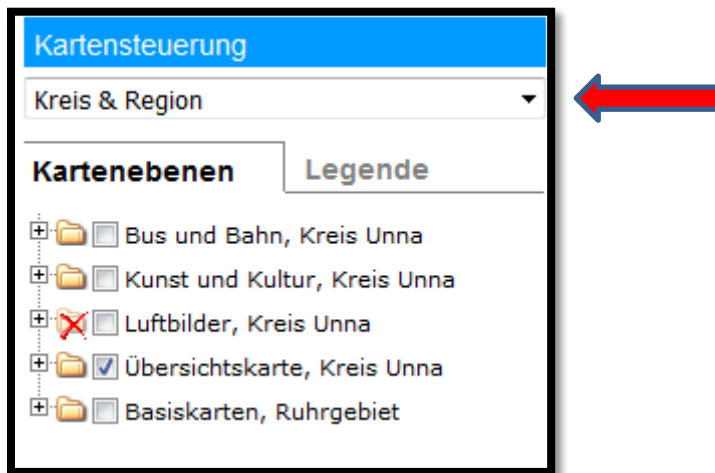
Falls nicht der gewünschte Bereich "getroffen" wurde, kann mit dem Symbol der Hand



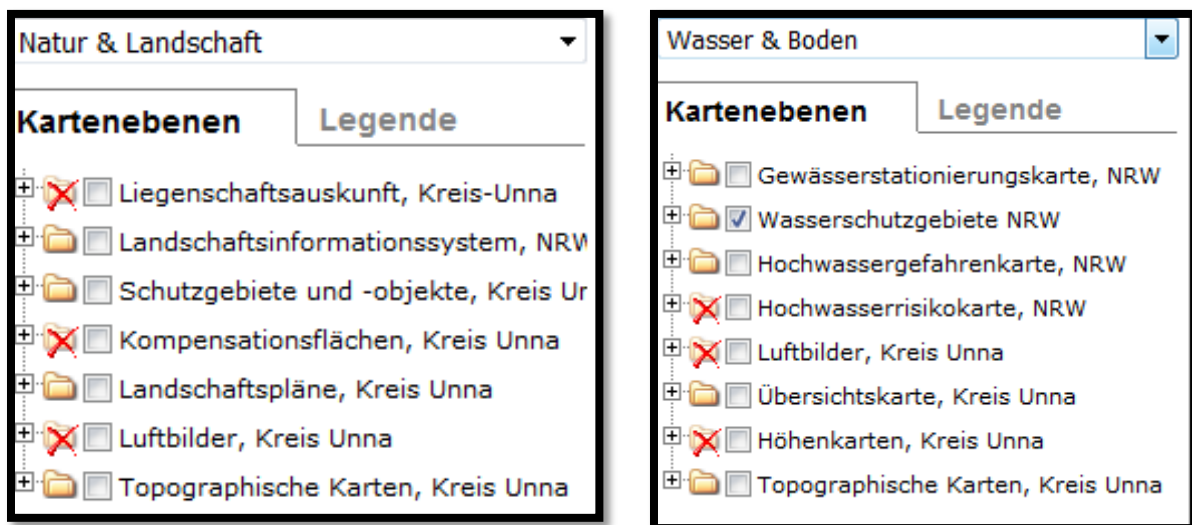
in der Werkzeugleiste der Kartenausschnitt verschoben werden.





Im Kästchen **Kartensteuerung** am rechten Bildschirmrand, werden die für uns interessanten Karten aus den Bereichen "Natur & Landschaft" und "Wasser & Boden" angesteuert.

Dazu wird durch Klick auf den Pfeil das Auswahlménü geöffnet.



Durch einen weiteren Klick auf "Natur & Landschaft" oder "Wasser & Boden" das gewünschte Thema wählen.

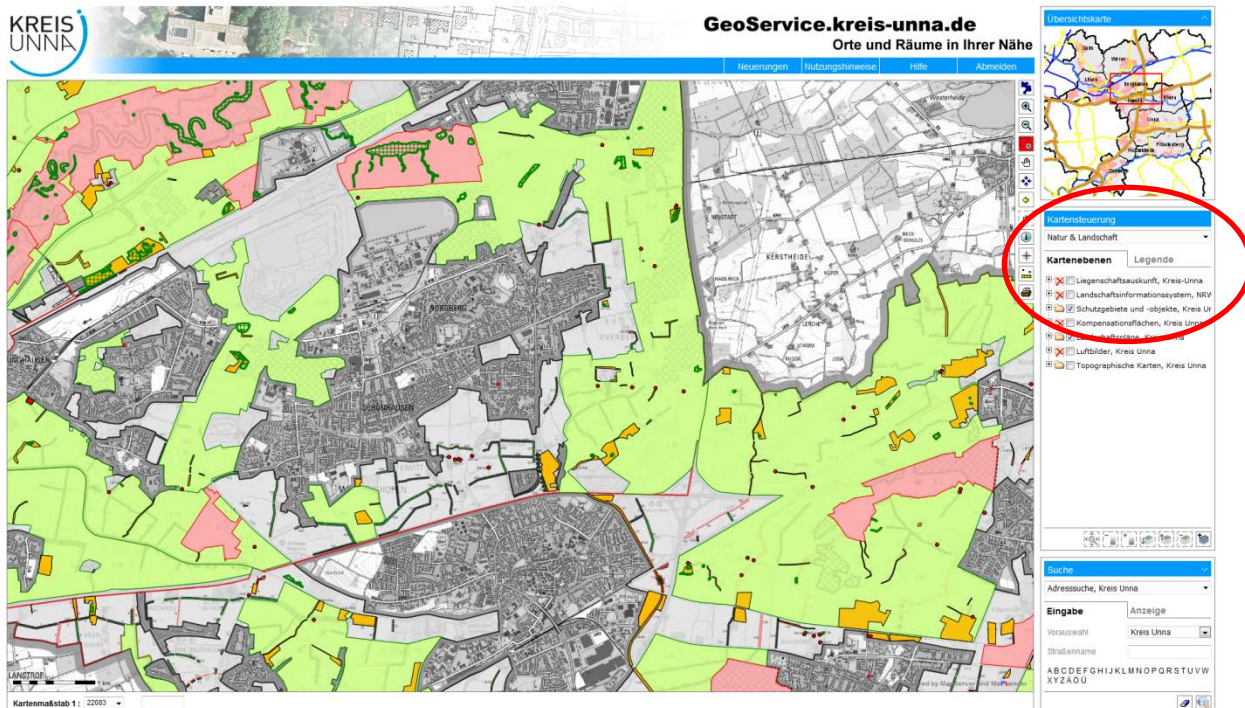


-  ein rotes "X" durch einen Ordner = der Ordner ist deaktiviert
-  ein Häkchen im grauen Kästen = der Ordner ist aktiviert
-  ein Pluszeichen vor dem Ordner = zu diesem Ordner gibt es noch Unterordner ; sie können durch einen Klick auf das Pluszeichen geöffnet werden
-  hier sind die Unterordner geöffnet ; sie können durch einen Klick auf das Minuszeichen geschlossen werden




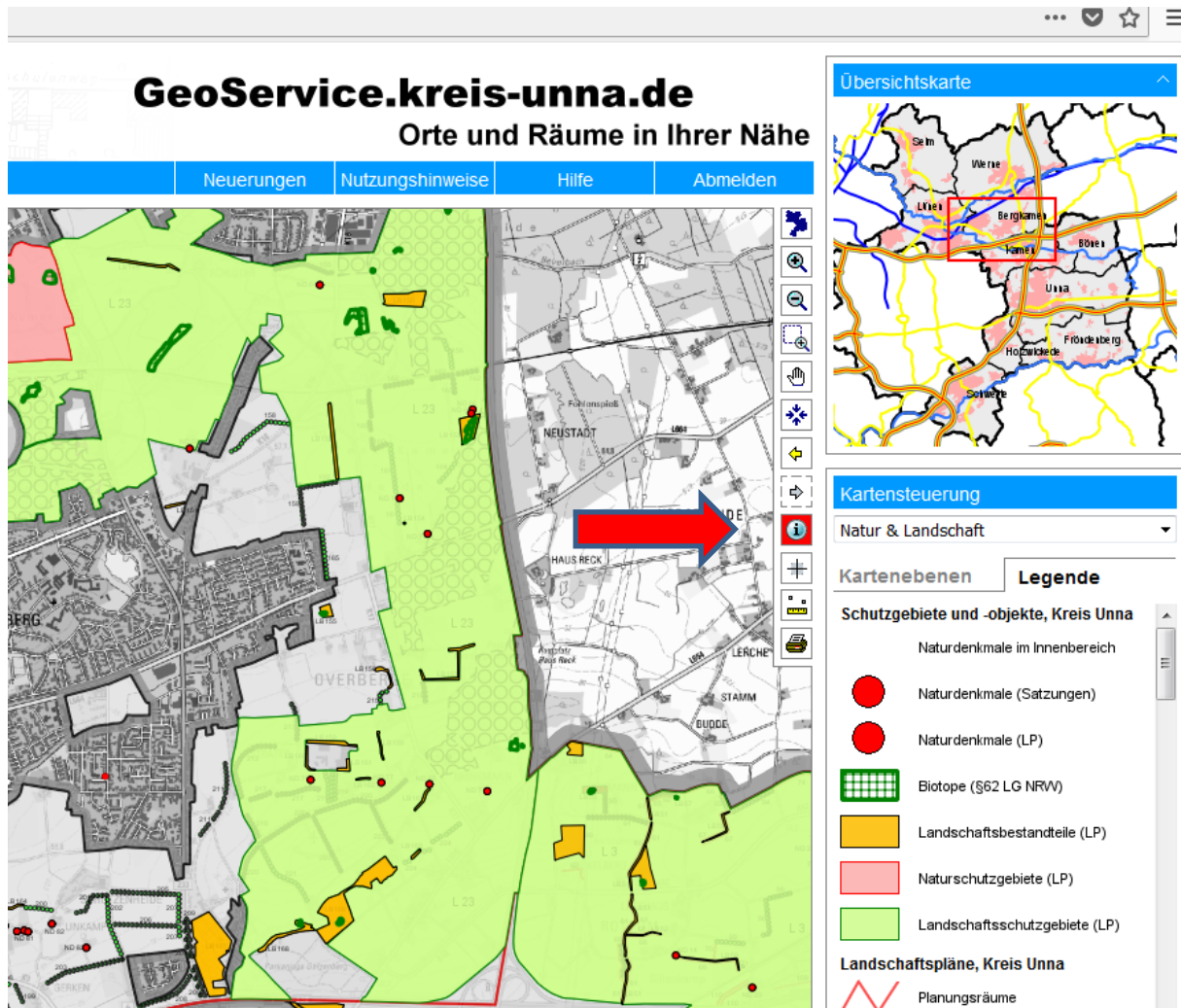
## Legende

Die Erläuterungen zu den dargestellten Flächen finden sich in der Legende. Sie kann aufgerufen werden, wenn man durch Anklicken von der Reiterkarte "Kartenebenen" auf "Legende" wechselt.

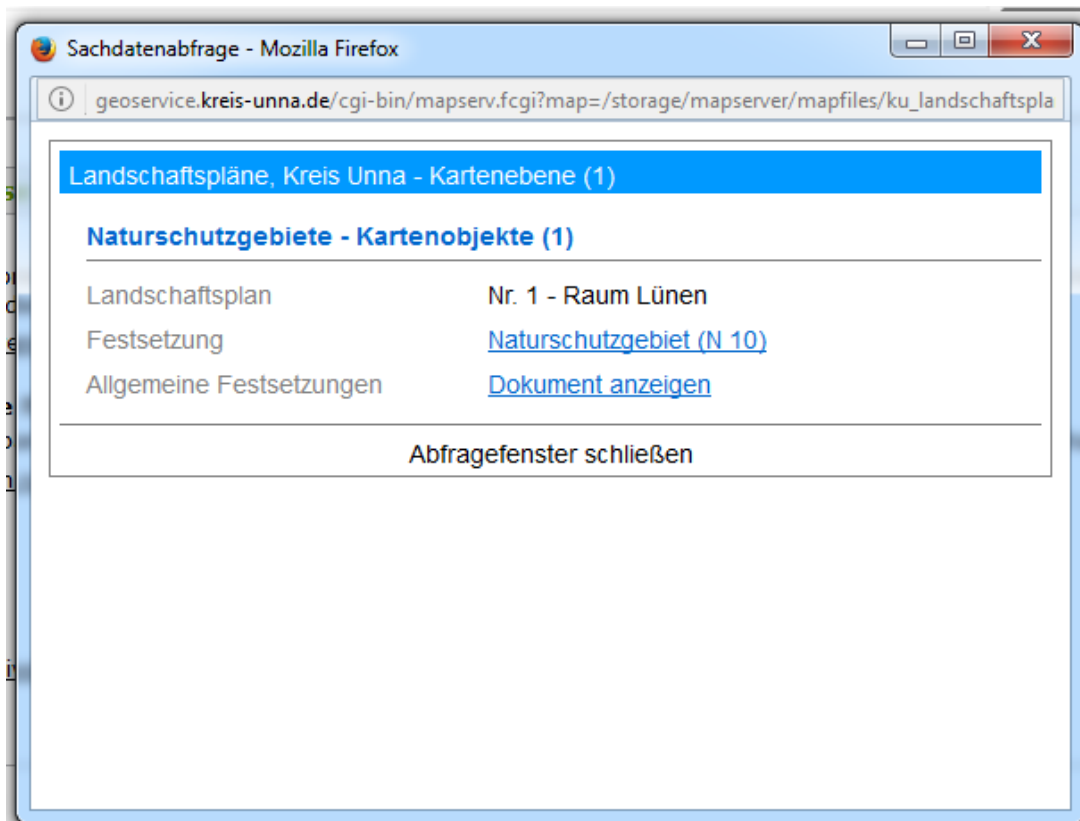


Zu den einzelnen Flächen sind Informationen, beispielsweise aus den Landschaftsplänen hinterlegt.

Um diese aufzurufen muss zunächst das Auswahlwerkzeug "Datenabfrage"  angeklickt werden (ist dann rot unterlegt):



Es öffnet sich ein weiteres Fenster:



Durch Anklicken von "Naturschutzgebiet ..." oder "Dokument anzeigen" können weitere Informationen aufgerufen werden.