

Anwendung von Pflanzenschutzmitteln in Schutzgebieten

Was ist zu beachten?



Was sind Schutzgebiete?

IUCN (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources):

„Ein Schutzgebiet ist ein **klar definierter** geographischer Raum, der durch **rechtliche** oder andere wirksame Mittel anerkannt, ausgewiesen und verwaltet wird, um eine langfristige **Erhaltung der Natur** und der damit verbundenen Ökosystemleistungen und kulturellen Werte zu erreichen.“

Naturpark § 27 BNatSchG

- großräumige Gebiete, die vielfach NSG und LSG beinhalten
- geeignet für Erholung und Tourismus
- Erhaltung der vielfältigen Nutzung in der Landschaft
- umweltgerechte Landnutzung angestrebt
- nachhaltige Regionalentwicklung fördern

keine Bewirtschaftungseinschränkungen,
aber häufiger und mehr Publikumsverkehr (Tourismus)

- Beispiel: Dübener Heide

Naturschutzgebiete § 23 BNatSchG

- rechtsverbindlich festgesetzte Gebiete
- besonderer Schutz der Natur und Landschaft erforderlich
- Zerstörung, Beschädigung oder nachhaltige Störung sind verboten
- jeweils Rechtsverordnungen für die NSG mit weitergehenden Schutzvorschriften erlassen

- Bewirtschaftungseinschränkungen

-Beispiel: Am Wachtelberg

Landschaftsschutzgebiete

- Landschaft in ihrer Eigentümlichkeit und Einmaligkeit erhalten
 - rechtsverbindlich festgelegte Gebiete
 - für die Regenerationsfähigkeit des Naturhaushaltes und
 - mit Bedeutung für die Erholung
-
- besonders gebietsverändernde Maßnahm
 - en
- und dem Schutzzweck zuwider laufende Maßnahmen sind verboten
- keine Bewirtschaftungseinschränkungen,
aber häufiger und mehr Publikumsverkehr (Tourismus)

- Beispiel: Hohburger Berge

(Flächen)-Naturdenkmale § 28 BNatSchG

- bis zu 5 Hektar
- für streng geschützte Arten bzw. im Bestand gefährdete Arten
- durch Rechtsverordnung oder Einzelanordnung erklärt
- Bewirtschaftungseinschränkungen
 - Beispiel: Haselwald Kornhain

Biotope § 30 BNatSchG; § 21 SächsNatSchG

- gesetzlich geschützt
- Lebensraum für wild lebender Tiere und Pflanzen
- Verbund und Vernetzung einzelner Biotope dienen der dauerhaften Sicherung der Populationen wild lebender Tiere und Pflanzen und ihrer Lebensstätten und der Entwicklung funktionsfähiger ökologischer Wechselbeziehungen
- **§ 21BNatSchG (6)** – in von Landwirtschaft geprägten Landschaften sind insbesondere lineare und punktförmige Elemente (Hecken, Feldraine, Trittsteinbiotope) zu erhalten bzw. zu schaffen
- Bewirtschaftungseinschränkungen und Erhaltungsgebot

Gewässer als Biotope

(5)... die oberirdischen Gewässer einschließlich ihrer Randstreifen, Uferzonen und Auen sind als Lebensstätten und Biotope für natürlich vorkommende Tier- und Pflanzenarten zu erhalten.

➤ sie sind so weiterzuentwickeln, dass sie ihre großräumige Vernetzungsfunktion auf Dauer erfüllen können.

➤ Bewirtschaftungseinschränkungen

Wasserschutzgebiete

- festgelegte Verbote und Beschränkungen um Wasser (Grundwasser, oberirdische Gewässer, Heilquellen) zu schützen
- Rechtsverordnungen erlassen durch UWB
- mit Bewirtschaftungseinschränkungen
- mit Ausgleichszahlung, bemisst sich nach Ertragseinbußen und Mehraufwendungen (SächsSchAVO)

- Beispiel: WW Naunhof I und II

- in der EU 1992 beschlossenes Schutzgebietsnetz,
- Erhalt wildlebender Pflanzen- und Tierarten und ihrer natürlichen Lebensräume

dazu zählen:

FFH-Gebiete mit der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie und

SPA-Gebiete (special protected areas) mit der Vogelschutzrichtlinie

- Auswahl EU-weit einheitlich
- FFH-Gebiete auch als Gebiete gemeinschaftlicher Bedeutung bezeichnet

- Beispiel: Vereinigte Mulde und Muldeauen

Fakt:

- in ausgewiesenen Schutzgebieten kommt es zu erhöhter Aufmerksamkeit durch Anwohner und Fremde
- mehr Interesse an den Handlungen der Bewirtschafter
- bei Maßnahmen, die Auswirkungen auf die Umwelt haben, besondere Sorgfalt walten lassen

- möglichst Anbau von einfachen Kulturen, ohne hohe PSM-Anwendungen
- Spagat zur wirtschaftlichen Betriebsführung

Gebiete mit Bedeutung für den Naturschutz

Schutzgebiet	Fungizide	Herbizide	Insektizide	Glyphosat	Rodentizide
NSG	kein Benalaxyl-M (Stoff der Anlage 3 PflSchAnwV)	nein	nur B4 - PSM	nein	nein (Stoffe der Anlage 2 PflSchAnwV)
Gesetzlich geschützte Biotope	kein Benalaxyl-M (Stoff der Anlage 3 PflSchAnwV)	nein	nur B4 - PSM	nein	nein (Stoffe der Anlage 2 PflSchAnwV) (Stoff
FND	kein Benalaxyl-M (Stoff der Anlage 3 PflSchAnwV)	nein	nur B4 - PSM	nein	nein (Stoffe der Anlage 2 PflSchAnwV) (Stoff

§ 4 PflSchAnwV Verbot der Anwendung in Gebieten mit Bedeutung für den Naturschutz

Ausnahmegenehmigungen durch die zuständige Behörde sind möglich

- Zur Abwendung erheblicher landwirtschaftlicher, forstwirtschaftlicher oder sonstiger wirtschaftlicher Schäden,
- Zum Schutz der heimischen Tier- und Pflanzenwelt, insbesondere vor invasiven Arten,
- Zur Gewährleistung der Verkehrssicherheit von Schienenwegen.
- **Gilt nicht für den Wirkstoff Glyphosat!**

| Gebühren werden fällig

| Für eine Genehmigung ist jedoch das Einvernehmen der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich.

| Vor Antragstellung wird empfohlen:

- frühzeitige Kontaktaufnahme mit dem LfULG (R73) zur Klärung der formalen Antragsvoraussetzung und möglicher Bekämpfungsalternativen
- **Ausgleichszahlung für Bewirtschaftung ist möglich**

EA_PSM – Erschwernisausgleich von Kosten und Einkommensverlusten für Pflanzenschutzmittelverbote

Fördervoraussetzungen

- Die zur Förderung nach dieser Förderrichtlinie beantragten Flächen müssen im Gebiet des Freistaates Sachsen und in einem Feldblock des für Sachsen geltenden Landwirtschaftlichen Flächeninformationssystems (LPIS) liegen.
- Mindestschlaggröße = 0,1000 ha
- Die Förderung erfolgt in Naturschutzgebieten, im Nationalpark, im Nationalen Naturmonument, in Naturdenkmälern und geschützten Biotopen im Sinne des § 30 des BNatSchG, ausgenommen Trockenmauern im Weinbau.
- Die Förderung erfolgt nur für Flächen der entsprechend zulässigen Bodennutzungskategorie.

Förderverpflichtungen

- Die Begünstigten haben die Vorgaben und Einsatzverbote zur Pflanzenschutzmittelanwendung aufgrund des § 4 Abs. 1 der PfSchAnwV in der jeweils geltenden Fassung auf den beantragten Flächen jährlich vollständig ohne Ausnahmen einzuhalten.

Informationen zum Erschwernisausgleich

Die Antragstellung erfolgt über DIANAweb im Rahmen des Sammelantrages auf Direktzahlungen und Agrarförderung (ein Teilnahmeantrag ist nicht notwendig).

Die Zuwendung kann jährlich beantragt werden, ein mehrjähriger Verpflichtungszeitraum besteht nicht.

Höhe der Zuwendung

382 EUR/ha für produktiv genutzte Ackerflächen
1.527 EUR/ha für produktiv genutzte Dauerkulturen

https://www.smul-foerderung.sachsen.de/download/Streckbrief_EA_PSM.pdf

Beantragung mit
Agrarförderung im FBZ

Kombinationsmöglichkeiten mit				
FRL AUK	FRL ÖBL	FRL ISA	FRL AZL	Öko-Regelungen
möglich nur mit AL 6a, AL 6b und AL 7, die Zuwendung für die AUK-Maßnahmen wird um den Betrag des Erschwernisausgleiches gekürzt	nicht möglich	auf identischer Fläche nicht möglich	möglich	möglich mit ÖR2 und ÖR7 bei Gewährung beider Zuwendungen

Schutzgebiet	Fungizide	Herbizide	Insektizide	Rodentizide	Glyphosat
FFH AL		keine Einschränkungen, aber freiwillige Maßnahmen zum Verzicht auf PSM werden gefordert	keine Einschränkungen, aber freiwillige Maßnahmen zum Verzicht auf PSM werden gefordert	Calciumcarbid gegen Maulwurf, Schermaus, Zinkphosphid nur mit NT 802-1 (Erhaltungsziele und Schutzzweck nicht beeinträchtigt, Vorlage bei Kontrolle)	siehe WD 8/24, nur unter bestimmten Voraussetzungen
FFH GL		nein	nur B4 - PSM	nein	siehe WD 8/24, nur unter bestimmten Voraussetzungen

Bitte immer trotzdem Anwendungsbestimmungen der einzelnen PSM (NB, NG, NT, NW) beachten!

Schutzgebiet	Fungizide	Herbizide	Insektizide	Rodentizide	Glyphosat
WSG I			keine landwirtschaftliche Nutzung möglich		
WSG II			nach Rechtsverordnung keine PSM zugelassen		nein
WSG III			nach jeweiliger Rechtsverordnung, meist möglich		nein
Heilquellen-Schutzgebiet			nach jeweiliger Rechtsverordnung		nein

Achtung: Rechtsverordnungen werden vielfach gerade überarbeitet.
Es sind mehr Einschränkungen auch in Zone III zu erwarten.

Noch ein Wort zu Glyphosat...

nach § 3b PflSchAnwV **Besondere Anwendungsbedingungen**

- in Wasserschutzgebieten, Heilquellenschutzgebieten und in Kern- und Pflegezonen ist kein Glyphosateinsatz möglich

Wichtig:

- Keine Spätanwendung von Glyphosat vor der Ernte, d.h. keine Sikkation!

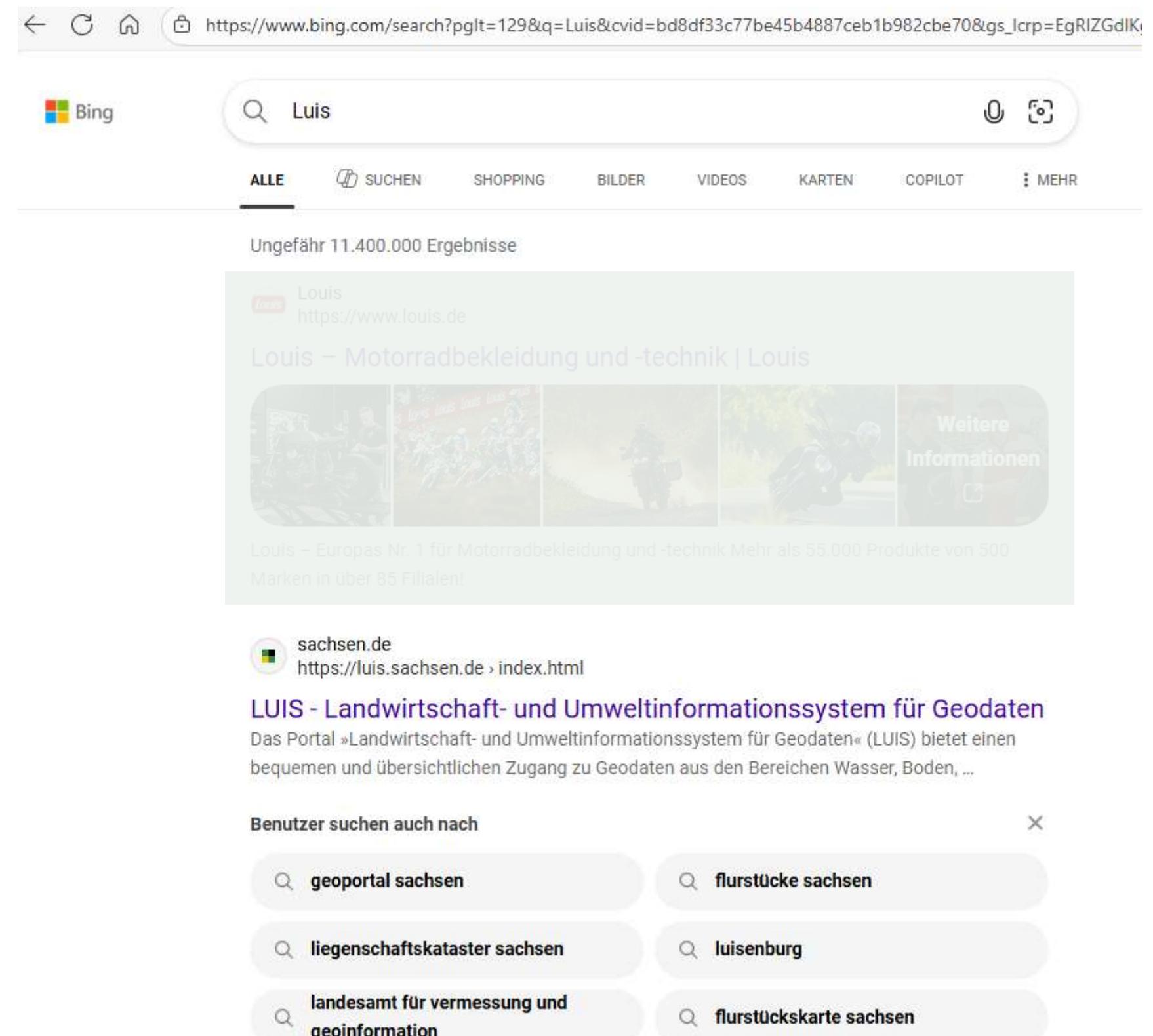
- weitere Anwendungsbedingungen wie im WD Allgemein Nr. 20 vom 08.08.2024

Anwendungsverbot	besondere Anwendungsbedingungen	zulässige Anwendungen
<ul style="list-style-type: none"> • Wasserschutzgebiet • Heilquellschutzgebiet • Kern- und Pflegezonen des Biosphärenreservates • Naturschutzgebiet • Nationalpark • Naturdenkmal • geschützter Biotop • Spätanwendung vor der Ernte (Sikkation) 	<ul style="list-style-type: none"> • im Einzelfall, wenn andere Maßnahmen nicht geeignet/zumutbar sind (vorher sind alle Maßnahmen des integrierten Pflanzenschutzes zu prüfen) • zur <u>Vorsaatbehandlung</u> oder <u>Stoppelbehandlung</u> <ul style="list-style-type: none"> - auf Teilflächen mit mehrjährigen ausdauernden Problemunkräutern (Kratzdistel, Ackerwinde, Quecke, Weidelgräser...) - erosionsgefährdete Flächen (Erosionsgefährdungsklassen KK_{Wasser1}, KK_{Wasser2}, KK_{Wind}) • <u>Grünlanderneuerung</u> <ul style="list-style-type: none"> - auf Teilflächen, wenn Wirtschaftlichkeit/Tiergesundheit gefährdet ist - erosionsgefährdete Flächen (Erosionsgefährdungsklassen KK_{Wasser1}, KK_{Wasser2}, KK_{Wind}) - Bekämpfung invasiver gebietsfremder Arten 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Vorsaatbehandlung</u> im Direkt- oder Mulchsaatverfahren (ganzflächig), wenn keine Alternative möglich ist <p>Einzelfallentscheidung</p>

Einladen der Daten zu den Schutzgebieten in ihre Systeme:

[Startseite - LUIS - Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem für Geodaten - sachsen.de](https://www.luis.sachsen.de/index.html)

<https://www.luis.sachsen.de/index.html>



The screenshot shows a Bing search results page with the query 'Luis'. The results are filtered to 'ALLE' (All). The top result is a link to 'louis.de' with the description 'Louis – Motorradbekleidung und -technik | Louis'. Below it is a result for 'sachsen.de' with the description 'LUIS - Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem für Geodaten'. A 'Benutzer suchen auch nach' (Users also search for) section is visible at the bottom.

https://www.bing.com/search?pglt=129&q=Luis&cvid=bd8df33c77be45b4887ceb1b982cbe70&gs_lcrp=EgRIZGdIK

Bing

Luis

ALLE

SUCHEN

SHOPPING

BILDER

VIDEOS

KARTEN

COPilot

MEHR

Ungefähr 11.400.000 Ergebnisse

Louis https://www.louis.de

Louis – Motorradbekleidung und -technik | Louis

Weitere Informationen

Louis – Europas Nr. 1 für Motorradbekleidung und -technik Mehr als 55.000 Produkte von 500 Marken in über 85 Filialen!

sachsen.de https://luis.sachsen.de › index.html

LUIS - Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem für Geodaten

Das Portal »Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem für Geodaten« (LUIS) bietet einen bequemen und übersichtlichen Zugang zu Geodaten aus den Bereichen Wasser, Boden, ...

Benutzer suchen auch nach

- geoportal sachsen
- flurstücke sachsen
- liegenschaftskataster sachsen
- luisenburg
- landesamt für vermessung und geoinformation
- flurstückskarte sachsen

LUIS

- Wasser und Wasserwirtschaft
- Boden
- Geologie
- Natur und Biologische Vielfalt
- Luft
- Lärm und Lärmschutz
- Klima und Meteorologie
- Strahlenschutz
- Energie
- Landwirtschaft
- Themenkarten und ad-hoc Datenanalyse im iDA
- GDI-Sachsen
- Nutzungshinweise



Das Portal »Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem Geodaten aus den Bereichen Wasser, Boden, Geologie, Natur und Biologische Vielfalt, Luft, Lärm und Lärmschutz, Klima und Meteorologie, Strahlenschutz, Energie, Landwirtschaft, Themenkarten und ad-hoc Datenanalyse im iDA, GDI-Sachsen und Nutzungshinweise.«

Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und LUIS ermöglicht es, mit Datenbeständen von mehr als 70 Algorithmen und Filterformularen zu recherchieren, die Daten für verschiedene Anwendungsfälle bereitzustellen.

Wasser und Wasserwirtschaft

Boden



Auswahl Natur und Biologische Vielfalt

Natur und Biologische Vielfalt

- NATURA 2000-Gebiete
- Fauna-Flora-Habitat (FFH)
- Artdaten
- Biotopkartierung
- Schutzgebiete in Sachsen
- Naturentwicklungsflächen/Prozessschutz
- Verzeichnisse gesetzlich geschützter Biotope
- Potentielle natürliche Vegetation
- Biotopverbund
- Biototypen- und Landnutzungskartierung
- Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm
- Naturschutzförderung
- Natürliche Waldentwicklung

Schutzgebiete in Sachsen

Übersicht der Natur- und Landschaftsschutzgebiete, des Nationalparks, des Biosphärenreservats, der Naturparke und der Flächennaturdenkmäler.

Die sächsischen Gebietsgrenzen dieser Schutzgebiete und die Schutzgebiete verzeichnisse befinden sich auch im Bereich Download dieser Seite.



Kartenanwendung in iDA

Schutzgebiete

Adressen der Geodatendienste (WMS, WFS und REST)

QGIS Projekt zum Fachthema Schutzgebiete

Schutzgebiete in Sachsen

Übersicht der Natur- und Landschaftsschutzgebiete, des Nationalparks, des Biosphärenreservats, der Naturparke und der Flächennaturdenkmäler.

Die sächsischen Gebietsgrenzen dieser Schutzgebiete und die Schutzgebietsverzeichnisse befinden sich auch im Bereich Download dieser Seite.

Kartenanwendung in iDA

Schutzgebiete



Adressen der Geodatendienste (WMS, WFS und REST)

QGIS Projekt zum Fachthema Schutzgebiete

Download

Gebietsgrenzen

- Naturschutzgebiete (*.zip, 0,86 MB)
Stand 01.01.2025
- Landschaftsschutzgebiete (*.zip, 4,08 MB)
Stand 01.01.2025
- Nationalpark (*.zip, 76,77 KB)
Stand 01.01.2025
- Naturparke (*.zip, 0,39 MB)
Stand 01.01.2025
- Biosphärenreservat (*.zip, 49,46 KB)
Stand 01.01.2025
- Flächennaturdenkmäler (*.zip, 1,21 MB)
Stand 01.01.2025

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE

Freistaat
SACHSEN

Downloads > nsg (1) > nsg

Extrahieren nsg

Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennwortg...	Größe
nsg	Textdokument	1 KB	Nein	2 KB
nsg.CPG	CPG-Datei	1 KB	Nein	1 KB
nsg.dbf	DBF-Datei	18 KB	Nein	320 KB
nsg.prj	PRJ-Datei	1 KB	Nein	1 KB
nsg.sbn	SBN-Datei	3 KB	Nein	4 KB
nsg.sbx	SBX-Datei	1 KB	Nein	1 KB
nsg.shp	SHP-Datei	820 KB	Nein	1.190 KB
 nsg.shp	Microsoft Edge HTML Do...	5 KB	Nein	58 KB
nsg.shx	SHX-Datei	2 KB	Nein	3 KB
sv125nsg	Microsoft Excel-Arbeitsbl...	27 KB	Nein	30 KB

Extrahieren fnd

Tools für komprimierte Ordner

Downloads > fnd (1) > fnd

fnd durchsuchen

Name	Typ	Komprimierte Größe	Kennwortg...	Größe
fnd	Textdokument	1 KB	Nein	2 KB
fnd.CPG	CPG-Datei	1 KB	Nein	1 KB
fnd.dbf	DBF-Datei	98 KB	Nein	2.074 KB
fnd.prj	PRJ-Datei	1 KB	Nein	1 KB
fnd.sbn	SBN-Datei	15 KB	Nein	25 KB
fnd.sbx	SBX-Datei	1 KB	Nein	2 KB
fnd.shp	SHP-Datei	1.115 KB	Nein	1.702 KB
 fnd.shp	Microsoft Edge HTML Do...	5 KB	Nein	56 KB
fnd.shx	SHX-Datei	10 KB	Nein	19 KB



- » Natur und Biologische Vielfalt
- » NATURA 2000-Gebiete
- » Fauna-Flora-Habitat (FFH)
- » Artdaten
- » Biotopkartierung
- » Schutzgebiete in Sachsen
- » Naturentwicklungsflächen/
Prozessschutz
- » Verzeichnisse gesetzlich
geschützter Biotope
- » Potentielle natürliche Vegetation
- » Biotopverbund
- » Biotoptypen- und
Landnutzungskartierung
- » Fachbeitrag zum
Landschaftsprogramm
- » Naturschutzförderung
- » Natürliche Waldentwicklung



» Adressen der Geodatendienste (WMS, WFS und REST)

» Metadaten zu den Geodaten des WMS-Dienste

» Metadaten zu den Geodaten des WFS-Dienste

In den Metadaten sind die Datenstruktur, Datenbeschreibung, Ansprechpartner und weitere Informationen zusammengefasst

» GetCapabilities-Aufruf WMS-Dienst

Die Adresse zu diesem Webdienst können Sie in eine WMS-fähige Anwendung einbinden. Sie erhalten damit die Möglichkeit Kartenbilder abzurufen.

» GetCapabilities-Aufruf WFS-Dienst

Die Adresse zu diesem Webdienst können Sie in eine WFS-fähige Anwendung einbinden. Sie erhalten damit die Möglichkeit Kartendaten abzurufen.

» REST-Map-Service

Über Map-Services können Geodaten als Rasterbilder (auch Vektordaten) angezeigt und Sachdaten abgefragt werden. Die URL kann in REST-fähige Anwendungen eingebunden werden.

» REST-Feature-Service

Über Feature-Services werden Feature-Daten und nicht räumliche Tabellen bereitgestellt. Die URL kann in REST-fähige Anwendungen eingebunden werden.

Kontakt

Sächsisches Landesamt für
Umwelt, Landwirtschaft und
Geologie

Referat 61: Flächennaturschutz, Natura
2000

Klaus Maier

» Besucheradresse:
Halsbrücker Straße 31a
09599 Freiberg

» Telefon:
» 03731 294-2106

» E-Mail:
» Klaus.Maier@lulg.sachsen.de

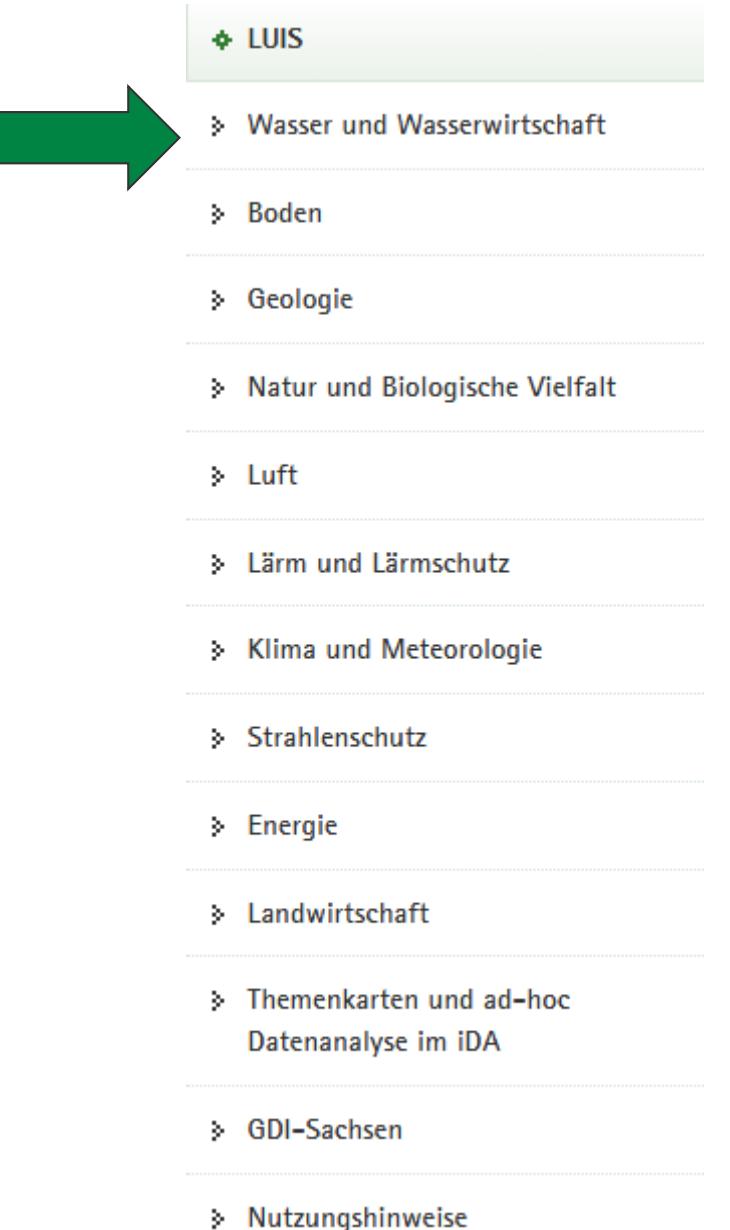
» Webseite:
» <https://www.umwelt.sachsen.de>

Einladen der Daten und Schutzgebiete
in ihre Systeme:

Wasserschutzgebiete auswählen über
die Startseite von LUIS

[Startseite - LUIS - Landwirtschaft- und
Umweltinformationssystem für
Geodaten - sachsen.de](https://www.luis.sachsen.de/index.html)

<https://www.luis.sachsen.de/index.html>



Geodatendownload Wasser



Der Fachbereich Wasser stellt auf dieser Seite ausgewählte Geodaten zum Download bereit. Die Bereitstellung erfolgt auf dem Webserver des LfULG und kann einige Minuten dauern. Sie werden per Mail benachrichtigt, wann und wo die Daten für Sie bereitgestellt wurden. Die Daten werden im Shape-Format (ETRS89 / UTM Zone 33N) erstellt und auf dem Server 7 Tage zum Download vorgehalten.

Datensatz:

Landkreis:

Einzugsgebiet:

E-Mail-Adresse:



Allgemeines

Kontakt

Referat 45: Landeshochwasserzentrum,
Gewässerkunde

Katrin Fischer

Telefon:
» 0351 8928-4511

E-Mail:
» katrin.fischer@lfulg.sachsen.de

Webseite:
» <https://www.lfulg.sachsen.de>

**Datensatz
Wasserschutzgebiete auswählen**

durch Klicken auf den Haken wird
Landkreis- und Einzugsgebiet-
Auswahl aktiviert

Mailadresse angeben, absenden

- ❖ LUIS
- Wasser und Wasserwirtschaft ▾
 - ❖ Grundwasser
 - ❖ Oberirdische Gewässer
 - ❖ Hochwasser
 - ❖ Starkregen
 - ❖ Niedrigwasser
 - ❖ Wasserrahmenrichtlinie
 - ❖ **Wasserversorgung**

Wasserversorgung

Aufgabenträger

» **Aufgabenträger**

Wasserschutzgebiete

» **Wasserschutzgebiete**

Allgemeines

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Freistaat
SACHSEN

Ansprechpartner

Referat 43: Siedlungswasserwirtschaft,
Grundwasser

Kerstin Seidel

Telefon:
» 0351 8928-4305

Telefax:
0351 8928-4099

E-Mail:
» kerstin.seidel@lfulg.sachsen.de

Webseite:
» <http://www.wasser.sachsen.de>

- » Aufgabenträger
- » Wasserschutzgebiete
- » Abwasserbeseitigung
- » Wasserhaushalt und Klimawandel
- » Wasserbuch
- » Geodatendownload

Wasserversorgung ▾

Darstellung einzbezogen werden.

» Aufgabenträger

» **Wasserschutzgebiete**

Kartenanwendung in iDA
Wasserschutzgebiete

» Adressen der Geodatendienste (WMS, WFS und REST)

» Geodatendownload der entsprechenden Fachdaten in Form von Shapefiles

» QGIS Projekt zum Fachthema Wasserschutzgebiete



▲ Adressen der Geodatendienste (WMS, WFS und REST)

» [Metadaten zu den Geodaten des WMS-Dienste](#)

» [Metadaten zu den Geodaten des WFS-Dienste](#)

In den Metadaten sind die Datenstruktur, Datenbeschreibung, Ansprechpartner und weitere Informationen zusammengefasst

» [GetCapabilities-Aufruf WMS-Dienst](#)

Die Adresse zu diesem Webdienst können Sie in eine WMS-fähige Anwendung einbinden. Sie erhalten damit die Möglichkeit Kartenbilder abzurufen.

» [GetCapabilities-Aufruf WFS-Dienst](#)

Die Adresse zu diesem Webdienst können Sie in eine WFS-fähige Anwendung einbinden. Sie erhalten damit die Möglichkeit Kartendaten abzurufen.

» [REST-Map-Service](#)

Über Map-Services können Geodaten als Rasterbilder (auch Vektordaten) angezeigt und Sachdaten abgefragt werden. Die URL kann in REST-fähige Anwendungen eingebunden werden.

» [REST-Feature-Service](#)

Über Feature-Services werden Feature-Daten und nicht räumliche Tabellen bereitgestellt. Die URL kann in REST-fähige Anwendungen eingebunden werden.

Mit rechter Maustaste URL kopieren und einfügen

→ Karte ohne Legende

→ Geometrien

→ verbesserte Nutzung von Karten

→ geeignet für ESRI-Systeme



IDA Datenportal

0 0

ALLE SUCHEN SHOPPING BILDER VIDEOS KARTEN COPILOT : MEHR

Ungefähr 20.300 Ergebnisse

 [sachsen.de](https://umwelt.sachsen.de)
[https://umwelt.sachsen.de › umwelt › infosysteme › ida › commands.xhtml](https://umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/ida/commands.xhtml)

iDA - Startseite - Sachsen
Im Rahmen des Umstiegs auf eine neue iDA-Version werden einige Themenbereiche/Themen in der neuen Version von iDA geöffnet. Die Kurzanleitung zur Nutzung von iDA finden Sie hier. Bei ...

Datenportal iDA
[Datenportal iDA - iDA - Startseite - Sachsen](#)

Daten Zum Wasser
Hier ist es möglich, sich interaktive Karten und Daten am Browser anzuzeigen, die ...

Grundwasserdynamik
Die einzelnen Kartenlayer sind im Umwelt- und Datenportal (iDA) des LfULG beliebig ...

Luis
Die Daten stammen aus Mess- und Untersuchungsprogrammen des ...

Karten und Daten
Das Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie stellt eine Vielzahl an ...

Grundwasserstände
Die einzelnen Kartenlayer sind in der interaktiven Anwendung » iDA « beliebig ...

Nur Ergebnisse von umwelt.sachsen.de anzeigen

**iDA bedeutet
interdisziplinäre Daten und Auswertungen**

bietet Zugriff auf Karten und Umweltdaten

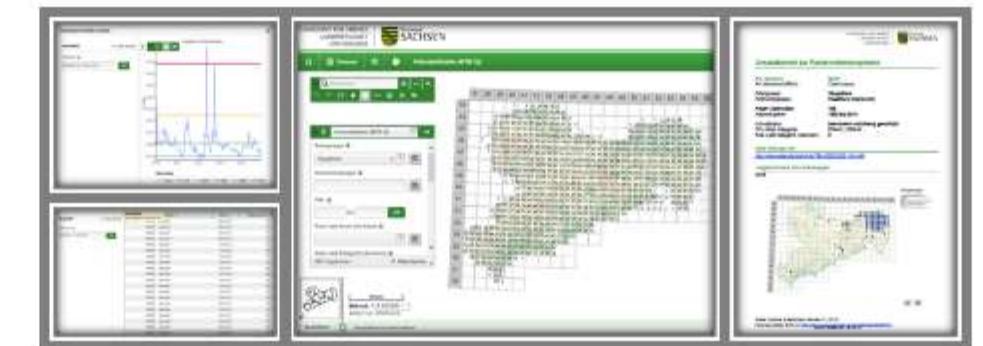
**ist mit modernen Browsern nutzbar ,
Empfehlung für Mozilla Firefox, MS Edge**

**Java Script muss zugelassen sein
Pop-up-Fenster müssen zugelassen sein
Cookies müssen aktiviert sein**

**Anmeldung erfolgt über
<https://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/ida>**

Suchen nach ...

-   Basisdaten 
 -   Thema Luft, Lärm und Strahlen 
 -   Thema Erneuerbare Energien 
 -   Thema Geologie 
 -   Thema Naturschutz 
 -   Thema Wasser 
 -   Thema Landwirtschaft. 
 -   Thema Böden 



iDA - interdisziplinäre Daten und Auswertungen

Die Anwendung iDA (interdisziplinäre Daten und Auswertungen) ermöglicht den Zugriff auf Umweltdaten und Kartenbestände. Die Daten stammen aus Mess- und Untersuchungsprogrammen des Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie und aus den verschiedenen Fachinformationsverbänden des Freistaates Sachsen.

ⓘ Im Rahmen des Umstiegs auf eine neue IDA-Version werden einige Themenbereiche/Themen in der neuen Version von IDA geöffnet.

Die Kurzanleitung zur Nutzung von iDA finden Sie [hier](#).
Bei Fragen oder Anregungen verwenden Sie bitte unseren E-Mail-Dienst.

Bitte beachten Sie, dass IDA jeden Freitag zwischen 12 Uhr und 13 Uhr

Bitte beachten Sie, dass IDA jeden Freitag zwischen 12 Uhr und 13 Uhr aufgrund von Wartungsarbeiten vorübergehend nicht erreichbar sein kann.

Unterschieden werden im Themenbaum die folgenden Möglichkeiten:

-  Öffnet eine vorgefertigte Karte mit Inhalten
 -  Fügt die entsprechende Ebene der bestehenden Karte hinzu
 -  Öffnet die Sachdatenrecherche des Themas
 -  Öffnet das Thema in der neuen iDA Version (Workbooks)

Erstanmeldung als ida_gas

Daten und Karten sind mit diesem Gastzugang erreichbar

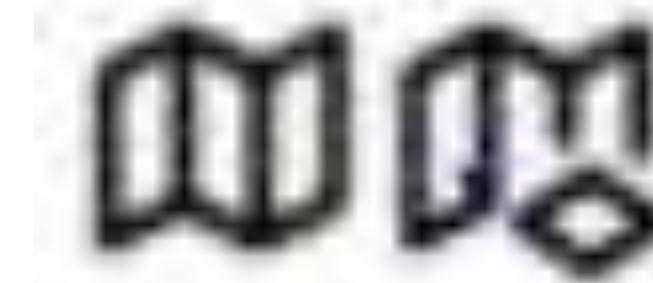
personengebundene Nutzernamen mit Passwort sind für nicht-öffentliche Fachanwendungen mit speziellen Nutzerkreisen verfügbar

Karten und Kartenlayer (d.h. verschiedene Ansichten sind übereinander geschichtet)

die kartographischen Darstellungen greifen meistens auf die WMS-Datendienste des LfULG zu
diese können in ihre GIS-Anwendungen eingebunden werden

Karten und Layer sind im Navigator hiermit erkennbar

Karten sind fertige Themendarstellungen,
die Basis bildet standardmäßig die topographische Karte von Sachsen und das digitale Orthophoto



Naturschutzgebiete suchen

Auswahl Thema Naturschutz

Einmal Klick, kein Doppelklick

Navigator

Willkommen bei iDA - dem Datenportal für Sachsen

Suchen nach ...

- Basissdaten
- Thema Luft, Lärm und Strahlen
- Thema Erneuerbare Energien
- Thema Geologie
- Thema Naturschutz**
- Thema Wasser
- Thema Landwirtschaft
- Thema Boden

iDA - interdisziplinäre Daten und Auswertungen

Die Anwendung iDA (interdisziplinäre Daten und Auswertungen) ermöglicht den Zugriff auf Umweltdaten und Kartenbestände. Die Daten stammen aus Mess- und Untersuchungsprogrammen des Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie und aus den verschiedenen Fachinformationssystemen des Freistaates Sachsen.

Im Rahmen des Umstiegs auf eine neue iDA-Version werden einige Themenbereiche/Themen in der neuen Version von iDA geöffnet.

Die Kurzanleitung zur Nutzung von iDA finden Sie [hier](#).
Bei Fragen oder Anregungen verwenden Sie bitte unseren [E-Mail-Dienst](#).

Bitte beachten Sie, dass iDA jeden Freitag zwischen 12 Uhr und 13 Uhr aufgrund von Wartungsarbeiten vorübergehend nicht erreichbar sein kann.

Unterschieden werden im Themenbaum die folgenden Möglichkeiten:

- Öffnet eine vorgefertigte Karte mit Inhalten
- Fügt die entsprechende Ebene der bestehenden Karte hinzu
- Öffnet die Sachdatenrecherche des Themas
- Öffnet das Thema in der neuen iDA Version (Workbooks)

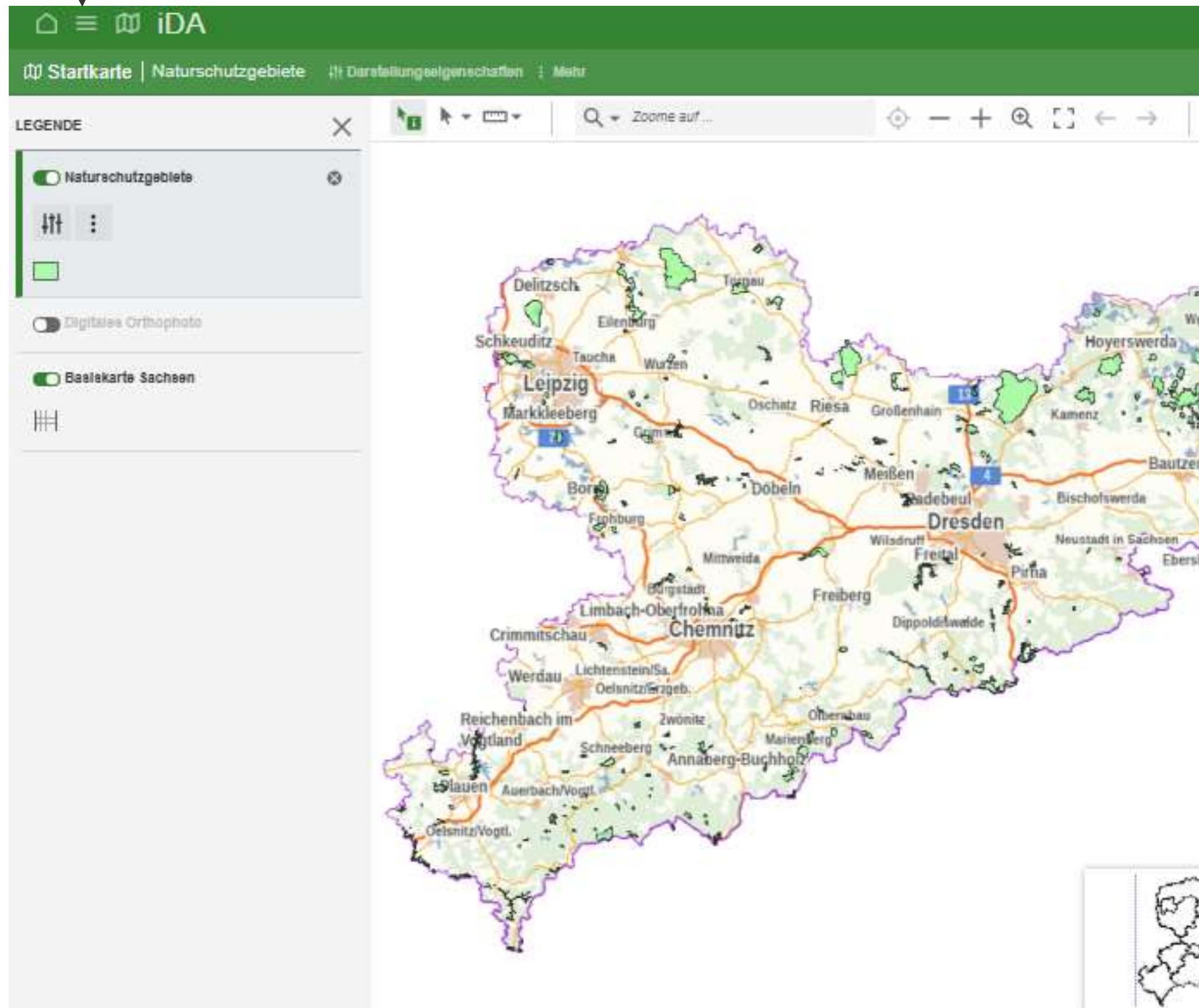
The screenshot shows the iDA interface with a map of Saxony. On the left, a sidebar lists categories such as 'Basisdaten', 'Thema Luft, Lärm und Strahlen', 'Thema Erneuerbare Energien', 'Thema Geologie', and 'Thema Naturschutz'. Under 'Thema Naturschutz', there are sub-options like 'Ardaten', 'Natura 2000', 'Selektive Biokartierungen', 'Schutzgebiete in Sachsen', 'Biotoptypen- und Landnutzungskartierung (BT...)', 'Potentielle natürliche Vegetation in Sachsen', 'Sächs. Informationssystem Moore und organi...', 'Naturschutzförderung', 'Natürliche Waldentwicklung (NWE10)', 'Thema Wasser', 'Thema Landwirtschaft', and 'Thema Böden'. The main map area shows the state of Saxony with various protected area boundaries in different colors (purple, orange, red, green). Labels for cities like Leipzig, Chemnitz, and Dresden are visible.

Auswahl
Schutzgebiete in Sachsen
mit Einfachklick

Auswahl Naturschutzgebiete
Kartensymbol anklicken

The screenshot shows the iDA interface with the 'Thema Schutzgebiete' layer selected in the sidebar. The sidebar now lists categories like 'Thema Schutzgebiete', 'Biosphärenreservat (BR)', 'Flächennaturdenkmäler (FND)', 'Flächennaturdenkmäler (FND)', 'Landschaftsschutzgebiete (LSG)', 'Landschaftsschutzgebiete (LSG)', 'Nationalpark (NLP)', 'Nationalpark (NLP)', 'Naturparke (NP)', 'Naturparke (NP)', 'Naturschutzgebiete (NSG)', 'Naturschutzgebiete (NSG)', 'Biotoptypen- und Landnutzungskartierung (BT...)', 'Potentielle natürliche Vegetation in Sachsen', 'Sächs. Informationssystem Moore und organi...', 'Naturschutzförderung', 'Natürliche Waldentwicklung (NWE10)', and 'Thema Wasser'. The main map area shows the state of Saxony with various protected area boundaries in different colors. Labels for cities like Leipzig, Chemnitz, and Dresden are visible.

Navigator



Alle Naturschutzgebiete in Sachsen angezeigt

Wieder Navigator anklicken
Weitere Auswahlmöglichkeiten
Flächennaturdenkmale Kartensymbol

Karte exportieren

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Freistaat
SACHSEN

