

Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen



https://luis.sachsen.de/ida.html

und Ge... Agumenda Ag Umenda Teambesp... Sentinel Hub EO Brow... Google Maps CropSAT ChatGPT Arbeitnehmer online

sachsen.de

Sachsen Politik und Verwaltung Themen Service Wonach suchen Sie?

LUIS – Landwirtschaft- und Umweltinformationssystem für Geodaten Übergeordnete Seiten

Schriftgröße anpassen Kontrast erhöhen Animationen stoppen Seite vorlesen

LUIS

- Wasser und Wasserwirtschaft
- Boden
- Geologie
- Natur und Biologische Vielfalt
- Luft
- Lärm und Lärmschutz
- Strahlenschutz
- Energie
- Landwirtschaft
- Themenkarten und Geodatenrecherche im iDA**
- GDI-Sachsen
- Nutzungshinweise

Themenkarten und Geodatenrecherche

iDA – Interdisziplinäre Daten und Auswertungen

Die Anwendung **iDA** (interdisziplinäre **D**aten und **A**uswertungen) 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.

- iDA ohne Nutzeranmeldung starten**
- iDA mit Nutzeranmeldung starten
- Kurzanleitung zur Nutzung von iDA (*.pdf, 1,68 MB)

Nutzungshinweise für Daten des LfULG

Allgemeines

© disy

Ansprechpartner

Referat 113: Fach- und Querschnittsverfahren

Monika Aleksandrowicz

Besucheradresse:
Zur Wetterwarte 11
01109 Dresden

Postanschrift:
Pillnitzer Platz 3
01326 Dresden

Telefon:
0351 8928-1528

E-Mail:
Monika.Aleksandrowicz
@smekul.sachsen.de

Organigramm: <https://www.lfulg.sachsen.de>

iDA-Portal aufrufen unter:
<https://luis.sachsen.de/ida.html>
und ohne Nutzeranmeldung
starten

Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen

Willkommen bei iDA - dem Datenportal für Sachsen

Bodenschätzung

Bodenschätzung

Thema Luft, Lärm und Strahlen

Thema Erneuerbare Energien

Thema Geologie

Thema Naturschutz

Thema Wasser

Thema Landwirtschaft

Thema Boden

Suchbegriff „Bodenschätzung“ in die Suchleiste eingeben und mit Enter bestätigen

Übersichtskarte

Diagramm

Report

Karte

Geo-Thema

Download

Übersichtskarte

Diagramm

Report

Karte

Geo-Thema

Download

Übersichtskarte

Diagramm

Report

Karte

Geo-Thema

Download

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.

Bitte verwenden Sie den Internet Explorer für iDA nicht mehr, da es zu Fehlern kommen kann.

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

1

Mit der Themenleiste auf der linken Seite erhalten Sie Zugang zu den Sach- und Geodaten der verschiedenen Themenbereiche. Die Daten werden je nach Thema als Abfrage, Diagramm, Report, Karte, Geo-Thema und Download bereitgestellt.

1

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

Unterschieden werden im Themenbaum die folgenden Möglichkeiten:

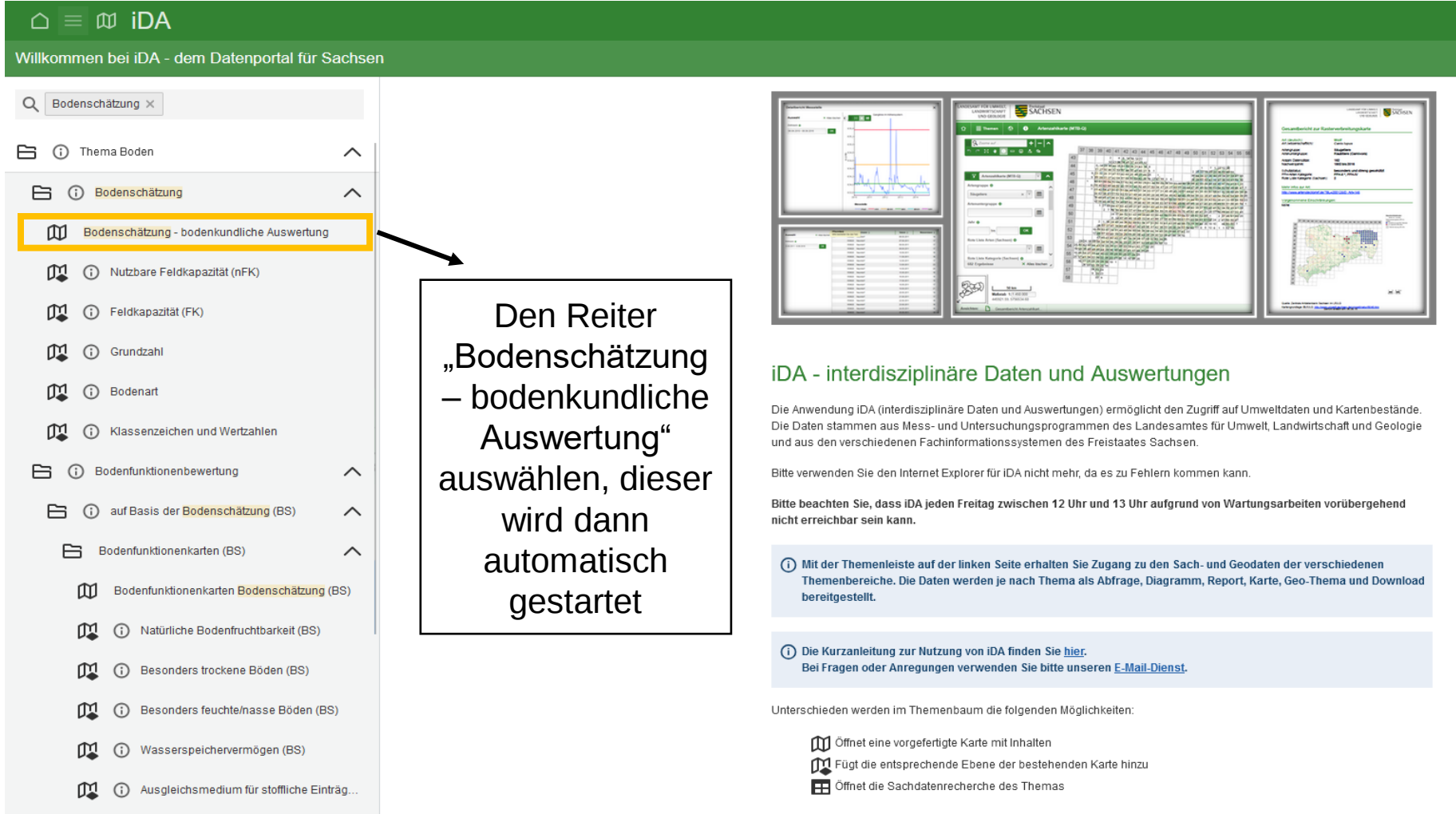
- Öffnet eine vorgefertigte Karte mit Inhalten
- Fügt die entsprechende Ebene der bestehenden Karte hinzu
- Öffnet die Sachdatenrecherche des Themas

05.11.2024

AgUmenda

2

Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen



Willkommen bei iDA - dem Datenportal für Sachsen

Bodenschätzung

Thema Boden

Bodenschätzung

Bodenschätzung - bodenkundliche Auswertung

Nutzbare Feldkapazität (nFK)

Feldkapazität (FK)

Grundzahl

Bodenart

Klassenzeichen und Wertzahlen

Bodenfunktionenbewertung

auf Basis der Bodenschätzung (BS)

Bodenfunktionenkarten (BS)

Bodenfunktionenkarten Bodenschätzung (BS)

Natürliche Bodenfruchtbarkeit (BS)

Besonders trockene Böden (BS)

Besonders feuchte/nasse Böden (BS)

Wasserspeichervermögen (BS)

Ausgleichsmedium für stoffliche Einträge...

Den Reiter „Bodenschätzung – bodenkundliche Auswertung“ auswählen, dieser wird dann automatisch gestartet



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.

Bitte verwenden Sie den Internet Explorer für iDA nicht mehr, da es zu Fehlern kommen kann.

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

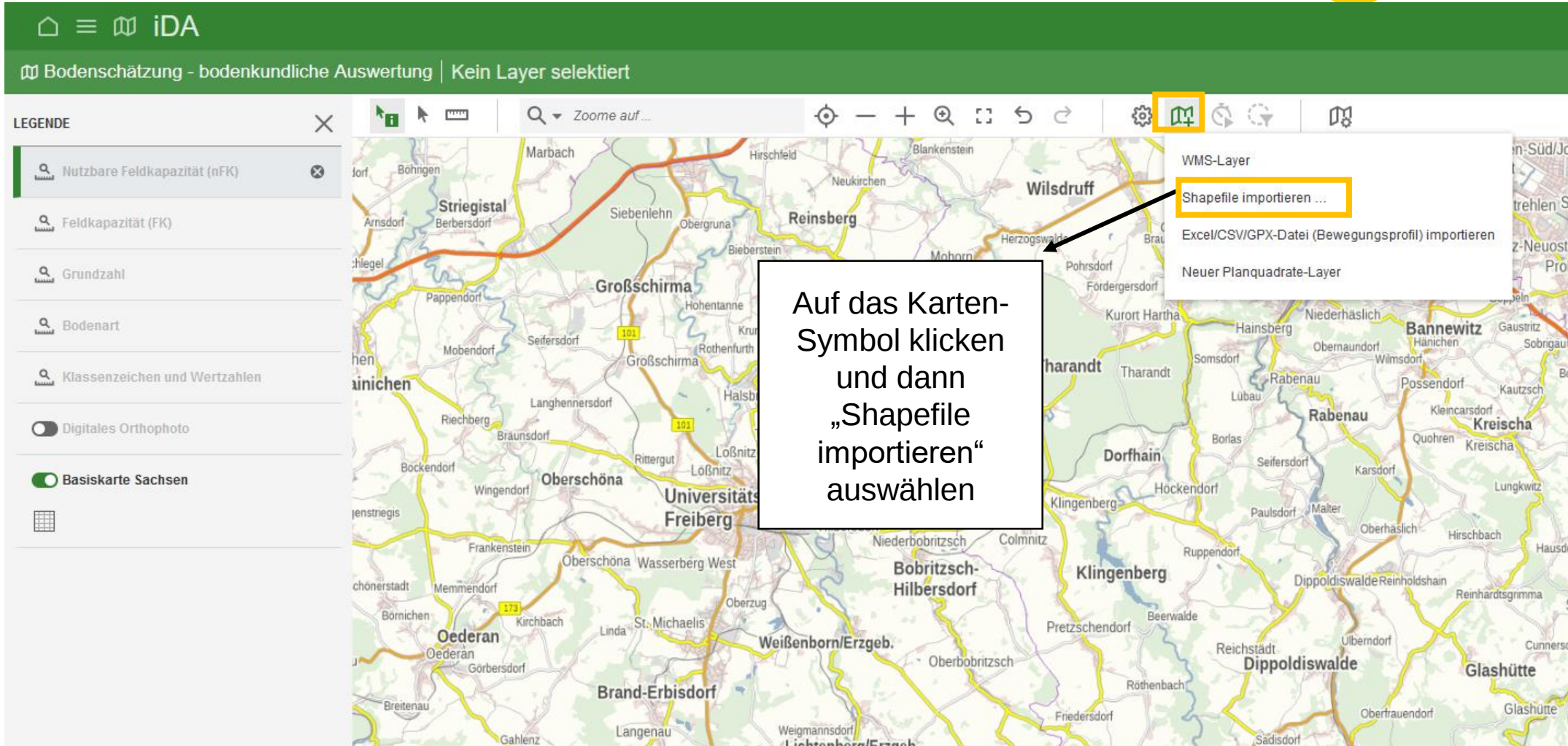
1 Mit der Themenleiste auf der linken Seite erhalten Sie Zugang zu den Sach- und Geodaten der verschiedenen Themenbereiche. Die Daten werden je nach Thema als Abfrage, Diagramm, Report, Karte, Geo-Thema und Download bereitgestellt.

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

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

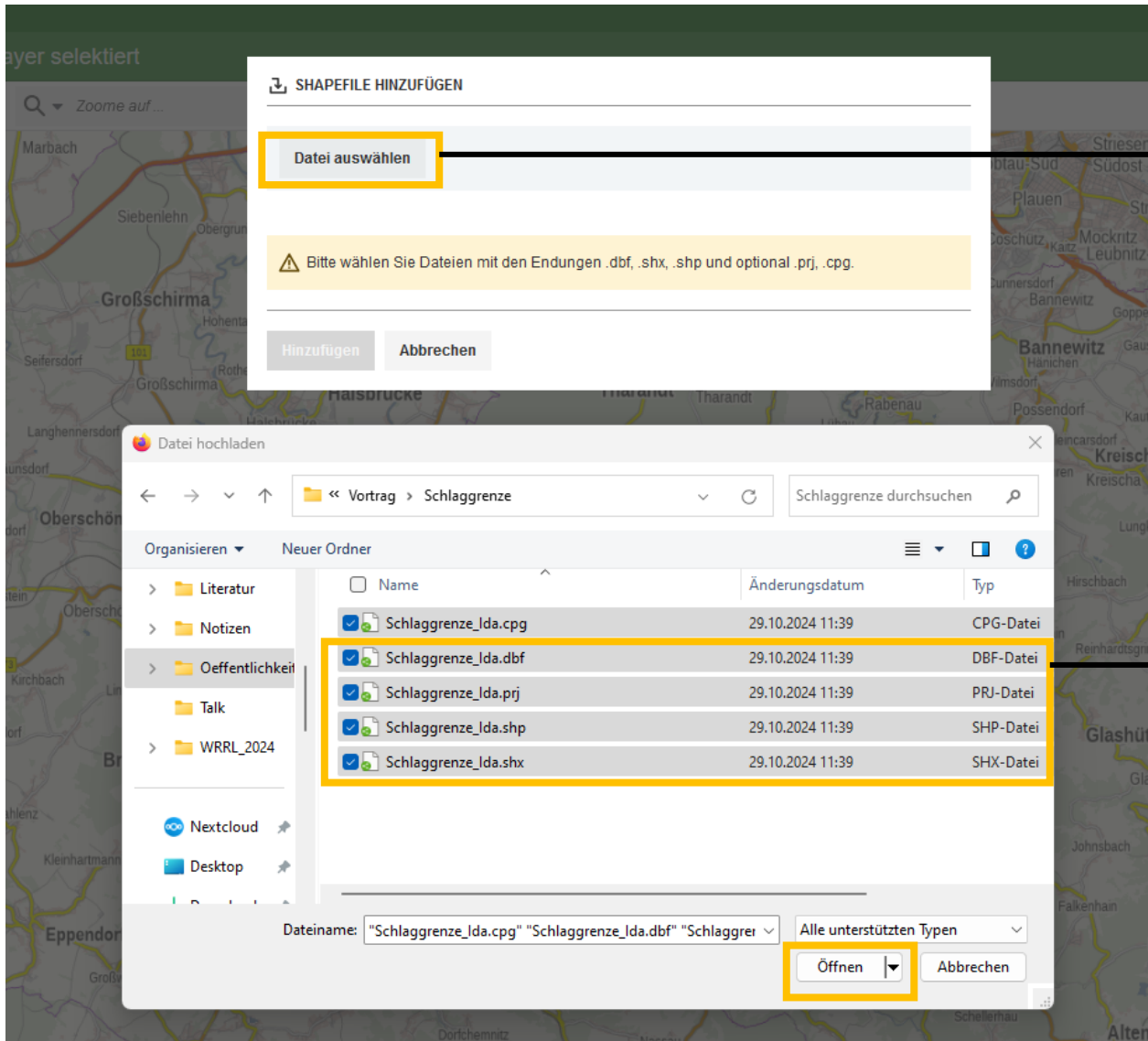
Schlaggrenzen importieren



The screenshot shows the AgUmanda web application interface. The top bar is green with the text "IDA" and "Bodenschätzung - bodenkundliche Auswertung | Kein Layer selektiert". The left sidebar contains a legend with various layers like "Nutzbare Feldkapazität (nFK)", "Feldkapazität (FK)", "Grundzahl", "Bodenart", "Klassenzeichen und Wertzahlen", "Digitales Orthophoto", and "Basiskarte Sachsen". The main area displays a map of the region around Freiberg, Germany. A callout box with a black border and white text is overlaid on the map, stating: "Auf das Karten-Symbol klicken und dann „Shapefile importieren“ auswählen". An arrow points from this box to a menu that appears when the map's layer icon is clicked. The menu lists options: "WMS-Layer", "Shapefile importieren ..." (highlighted with an orange box), "Excel/CSV/GPX-Datei (Bewegungsprofil) importieren", and "Neuer Planquadrat-Layer".

Auf das Karten-Symbol klicken und dann „Shapefile importieren“ auswählen

Schlaggrenzen importieren



The screenshot shows the AgUmenda interface with a map in the background. A dialog box titled 'SHAPEFILE HINZUFÜGEN' is open, with the 'Datei auswählen' button highlighted by a yellow box. Below the dialog, a file explorer window titled 'Datei hochladen' is open, showing a folder named 'Schlaggrenze'. The file explorer contains a table of files, with the first five files highlighted by a yellow box. The 'Dateiname' field at the bottom of the file explorer is also highlighted by a yellow box.

Name	Änderungsdatum	Typ
☒ Schlaggrenze_Ida.cpg	29.10.2024 11:39	CPG-Datei
☒ Schlaggrenze_Ida.dbf	29.10.2024 11:39	DBF-Datei
☒ Schlaggrenze_Ida.prj	29.10.2024 11:39	PRJ-Datei
☒ Schlaggrenze_Ida.shp	29.10.2024 11:39	SHP-Datei
☒ Schlaggrenze_Ida.shx	29.10.2024 11:39	SHX-Datei

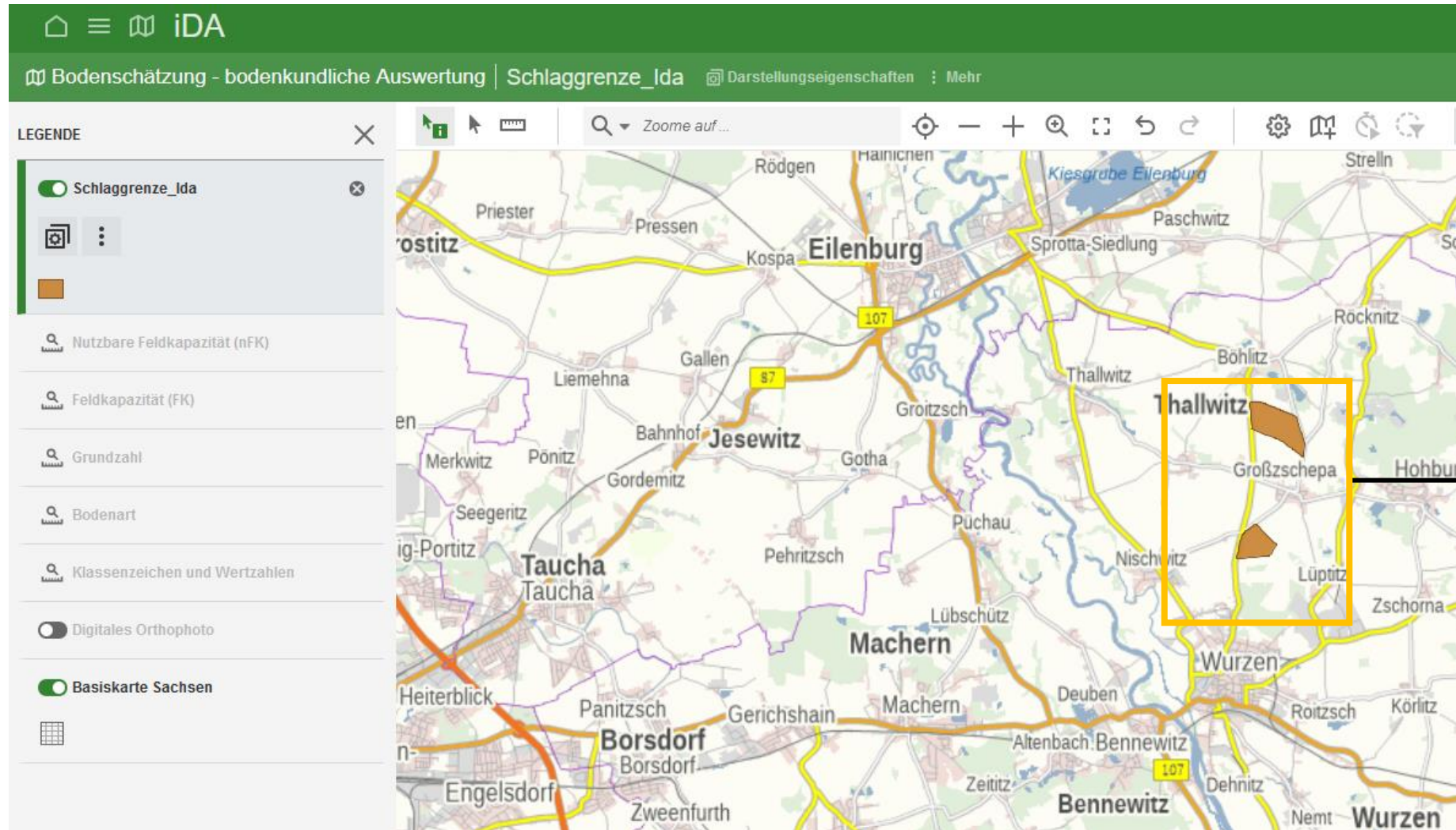
Dateiname: "Schlaggrenze_Ida.cpg" "Schlaggrenze_Ida.dbf" "Schlaggrenze_Ida.prj" "Schlaggrenze_Ida.shp" "Schlaggrenze_Ida.shx" Alle unterstützten Typen

Öffnen Abbrechen

Auf „Datei auswählen“
klicken

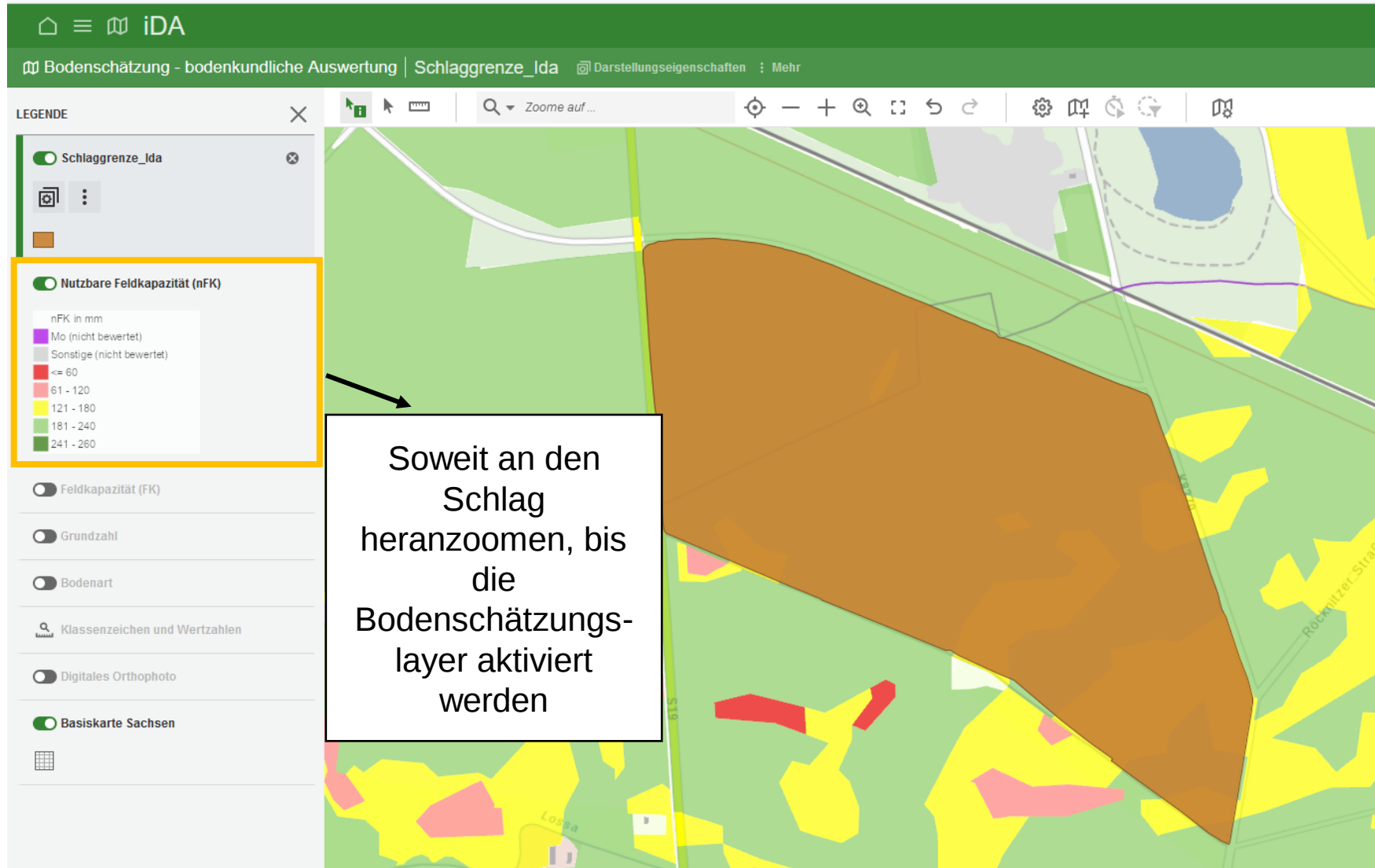
Alle dazugehörigen
Dateien auswählen
und dann öffnen

Schlaggrenzen importieren

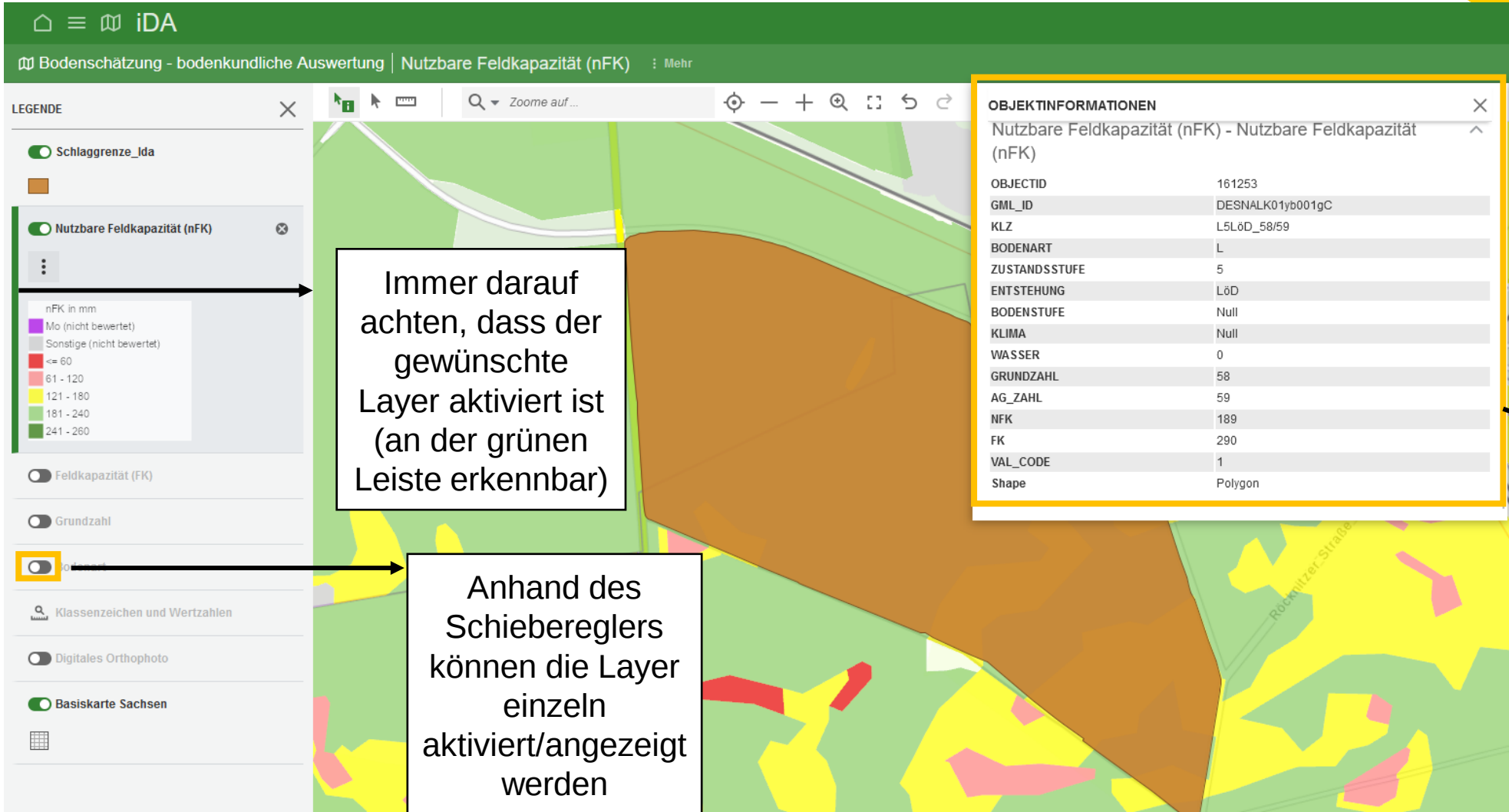


Die Schläge werden anschließend in der Sachsenkarte angezeigt

Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen



Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen



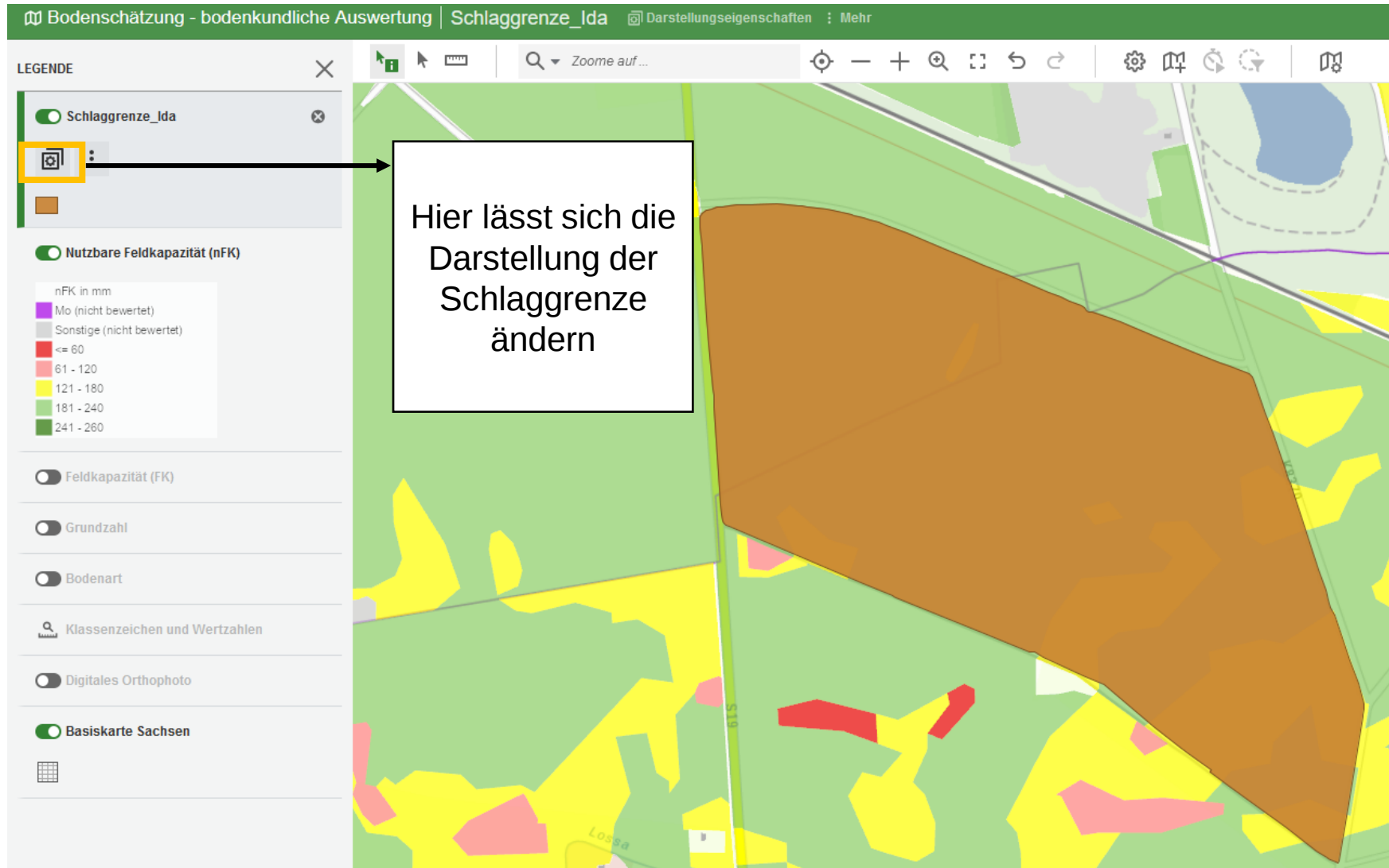
The screenshot shows the iDA portal interface. The top navigation bar includes a home icon, a menu icon, and the text 'iDA'. Below this, a breadcrumb trail reads 'Bodenschätzung - bodenkundliche Auswertung | Nutzbare Feldkapazität (nFK) | Mehr'. The left sidebar contains a 'LEGENDE' (Legend) section with several layers: 'Schlaggrenze_Ida' (checked), 'Nutzbare Feldkapazität (nFK)' (checked), 'Feldkapazität (FK)' (unchecked), 'Grundzahl' (unchecked), 'Klassenzeichen und Wertzahlen' (unchecked), 'Digitales Orthophoto' (unchecked), and 'Basiskarte Sachsen' (checked). The 'Nutzbare Feldkapazität (nFK)' layer is expanded, showing a color-coded legend for 'nFK in mm' with categories: 'Mo (nicht bewertet)', 'Sonstige (nicht bewertet)', '<= 60', '61 - 120', '121 - 180', '181 - 240', and '241 - 260'. The main map area displays a soil map with various colored polygons. A yellow box highlights a specific polygon. An information panel on the right, titled 'OBJEKTINFORMATIONEN', displays details for the selected object. A text box with an arrow points to the 'Nutzbare Feldkapazität (nFK)' layer in the legend, stating: 'Immer darauf achten, dass der gewünschte Layer aktiviert ist (an der grünen Leiste erkennbar)'. Another text box with an arrow points to the 'Basiskarte Sachsen' layer, stating: 'Anhand des Schiebereglers können die Layer einzeln aktiviert/angezeigt werden'. A third text box with an arrow points to the 'OBJEKTINFORMATIONEN' panel, stating: 'Auf den Schlag klicken, um die gewünschten Informationen anzuzeigen'.

OBJEKTINFORMATIONEN

Nutzbare Feldkapazität (nFK) - Nutzbare Feldkapazität (nFK)

OBJECTID	161253
GML_ID	DESNALK01yb001gC
KLZ	L5LdD_58/59
BODENART	L
ZUSTANDSSTUFE	5
ENTSTEHUNG	LdD
BODENSTUFE	Null
KLIMA	Null
WASSER	0
GRUNDZAHL	58
AG_ZAHL	59
NFK	189
FK	290
VAL_CODE	1
Shape	Polygon

Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen



Bodenschätzungsdaten im iDA-Portal Sachsen

