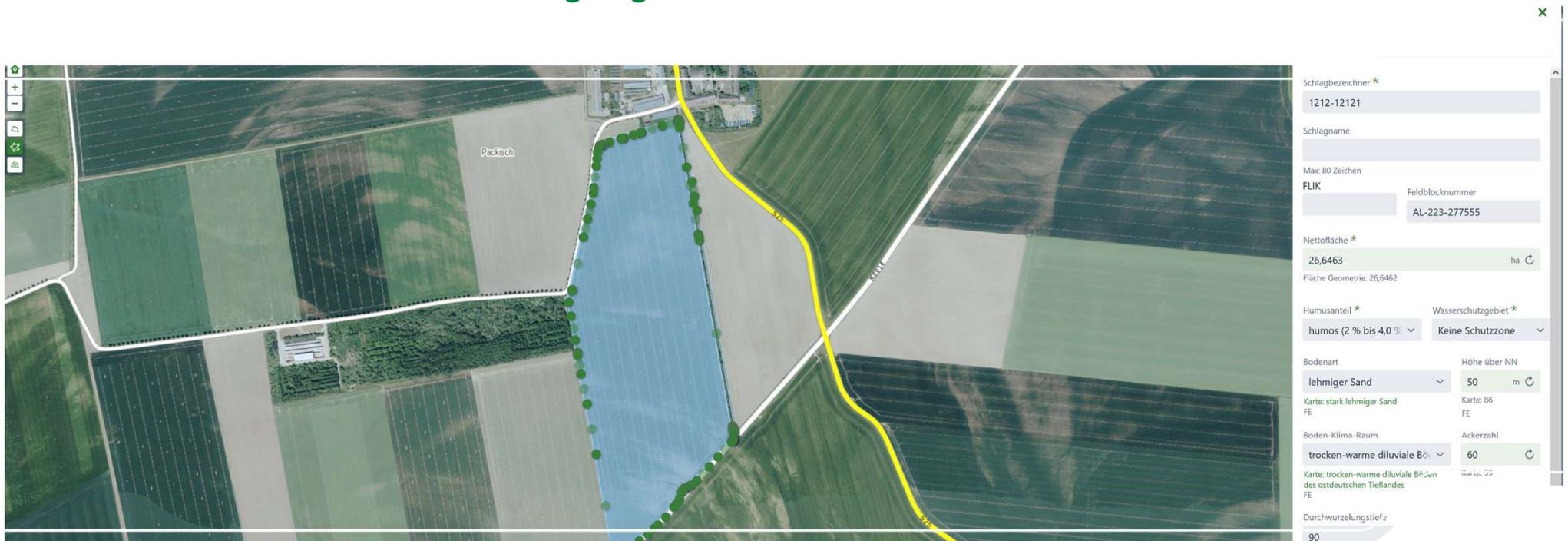


# Flächenbearbeitung in webBESyD

## Flächen Teilen und Zusammenlegung



The screenshot displays the webBESyD interface for land management. The main map shows a satellite view of agricultural fields with a blue highlighted area and a yellow boundary. The right sidebar contains a form with the following fields:

- Schlagbezeichner \*: 1212-12121
- Schlagname
- Max: 80 Zeichen
- FLIK
- Feldblocknummer: AL-223-277555
- Nettofläche \*: 26,6463 ha
- Fläche Geometrie: 26,6462
- Humusanteil \*: humos (2 % bis 4,0 %)
- Wasserschutzgebiet \*: Keine Schutzzone
- Bodenart: lehmiger Sand
- Höhe über NN: 50 m
- Karte: stark lehmiger Sand
- FE
- Boden-Klima-Raum: trocken-warme diluviale Böden des ostdeutschen Tieflandes
- Ackerzahl: 60
- Durchwurzelungstiefe: 90

# Gliederung

- 1. Schlagteilung
- 2. Schlagzusammenführung

# 0. Rechtliche Grundlagen

- I Düngerechtliche Hinweise zur Schlagteilung und Zusammenlegung finden Sie unter:
- I [https://www.landwirtschaft.sachsen.de/download/Schlagzusammenlegung\\_12\\_2024.pdf](https://www.landwirtschaft.sachsen.de/download/Schlagzusammenlegung_12_2024.pdf)

## Düngerechtliche Hinweise zur Zusammenlegung von Schlägen mit Blick auf die N- und P-Düngebedarfsermittlung nach Düngeverordnung (DüV) für landwirtschaftlich genutzte Flächen im Freistaat Sachsen

Gemäß § 3 Abs. 2 DüV hat der Betriebsinhaber vor der Aufbringung wesentlicher Nährstoffmengen im Jahr ( $> 50 \text{ kg N/ha}$ ,  $> 30 \text{ kg P}_2\text{O}_5/\text{ha}$  bzw.  $> 13 \text{ kg P/ha}$ ) eine Düngebedarfsermittlung für Stickstoff (N) und/oder Phosphor (P) nach den Vorgaben des § 4 DüV zu erstellen. Da bei der N-Düngebedarfsermittlung auch N-Abzüge in Abhängigkeit von der Bewirtschaftung des Vorjahres einfließen (im Falle einer Kompostanwendung sogar die letzten 3 Jahre) können Schläge düngerechtlich nicht pauschal zusammengefasst werden, auch wenn im aktuellen Jahr die gleiche Kultur angebaut wird und diese Fläche im aktuellen Jahr gleich bewirtschaftet werden soll.

### Unter welchen Bedingungen können Schläge für die N - Düngebedarfsermittlung zusammengelegt werden:

Laut § 4 in Verbindung mit Anlage 4 DüV gehen folgende Faktoren der Bewirtschaftung des Vorjahres in die N-Düngebedarfsermittlung ein:

- Stickstoffnachlieferung aus der organischen Düngung der Vorjahre (Grünland und Ackerland); im Falle von Kompost sind die letzten 3 Vorjahre zu berücksichtigen, für alle anderen organischen oder organisch-mineralischen Düngemittel ist nur das Vorjahr zu berücksichtigen
- Vorfrucht bzw. Vorkultur (nur Ackerland)



# 1. Schlagteilung

## Schlagbearbeiten in webBESyD

**1. Schläge**

**2. Schlag auswählen**

**3. Symbol „Bearbeiten“ auswählen**

**Benutzereinstellungen**

**Ausloggen**

**Betrieb**

Übung\_2025

**Anbaujahr**

2024

**Home**

**Betrieb**

Betrieb

Daten Betriebsebene

**Schläge 1**

Anbaudaten

Bodenproben

Stammdaten

**Schläge** + 1212-12121

Leaflet | CC BY 4.0: © GeoBasis-DE / BKG (2025) CC BY 4.0

Filter ...

Schlagbezeichner	1211-2
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Spätkartoffeln

Schlagbezeichner	1212-12121
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Ackerbohne (Sommer)

Schlagbezeichner	1461-1461
Feldblocknummer:	GL-227-10277
Grünland:	Wiese

Leaflet | GeoSN

**Schlag** 3

Schlagbezeichner 1212-12121

Schlagname

FLIK

# 1. Schlagteilung

## Schlagbearbeiten in webBESyD

- 1. Button „Fläche bearbeiten“
- Punkte entsprechend verschieben
- Bearbeitung abschließen indem wieder auf den Button „Fläche bearbeiten“ gedrückt wird

Schlag bearbeiten



Standortdaten

Schlagbezeichner \*

1212-12121

Schlagname

Max: 80 Zeichen

FLIK

Feldblocknummer

AL-223-277555

Nettofläche \*

26,6463

ha ↻

Fläche Geometrie: 26,6462

Humusanteil \*

humos (2 % bis 4,0 % ▾)

Wasserschutzgebiet \*

Keine Schutzzone ▾

Bodenart

lehmiger Sand ▾

Höhe über NN

50 m ↻

Karte: stark lehmiger Sand

Karte: 86

FE

FE

Boden-Klima-Raum

trocken-warme diluviale Böi ▾

Ackerzahl

60 ↻

Karte: 50

Karte: 50

# 1. Schlagteilung

## Schlagbearbeiten in webBESyD

- Die neuen Flächengeometrien werden angezeigt.
- Es wird die neue Flächengröße aus den Geometrien angezeigt.
- Wenn die neue Flächengröße gespeichert werden soll, dann muss dies mit einem Klick auf das „Kreisel“ Symbol bestätigt werden



Schlag bearbeiten

Standortdaten

Schlagbezeichner \*  
1212-12121

Schlagname  
Max: 80 Zeichen

FLIK  
Feldblocknummer  
AL-223-277555

Nettofläche \*  
26,6463 ha ↻  
Fläche Geometrie: 13,3724

Humusanteil \*  
humos (2 % bis 4,0 %)

Wasserschutzgebiet \*  
Keine Schutzzone

Bodenart  
lehmiger Sand

Höhe über NN  
50 m ↻

Karte: stark lehmiger Sand  
FE

Karte: 86  
FE

Boden-Klima-Raum  
trocken-warme diluviale Bö

Ackerzahl  
60 ↻

Karte: 50

\* fehlende Pflichteingaben

Ok Abbrechen

# 1. Schlagteilung

## Zuordnung der Anbaudaten

- Um die Anbaudaten aus den Vorjahren zuordnen zu können, muss eine manuelle Zuordnung erfolgen.
- Es werden nur Flächen als Vorgänger angezeigt, welche die aktuelle Fläche schneiden.

### Manuelle Zuordnung Vorgängerschläge ✕

**i** Jeder Schlag benötigt einen Hauptvorgänger, z.B. für die Bestimmung der vorhergehenden Anbauverfahren der N-DBE. Für jeden der unten stehenden Schläge muss dieser bestätigt bzw. ausgewählt werden weil eine automatische Zuordnung nicht möglich ist.

Jahr 2024

Schlag		Vorgänger *	
Schlagbezeichner	1212-12121	<input checked="" type="checkbox"/>	Schlagbezeichner 1212-12121
Feldblocknummer:	AL-223-277555	<input checked="" type="checkbox"/>	Feldblocknummer: AL-223-277555

\* fehlende Pflichteingaben

# 1. Schlagteilung

## Neuen Teilschlag erstellen

Um den neuen Teilschlag anzulegen, drücken Sie das „+“ Symbol und wählen „Erstellen“ aus.

The screenshot shows a web application interface for creating a new plot (Schlag). The interface is divided into several sections:

- Top Left:** A map showing the location of the plot. A red box highlights the "+" icon in the top left corner of the map area.
- Top Right:** A dropdown menu for creating a new plot. The menu is open, showing the following options: "Erstellen", "Aus Anbaujahr importieren", "Shape Import", and "BESyD Import". The "Erstellen" option is highlighted.
- Bottom Left:** A list of existing plots. The first plot is highlighted in green. The data for this plot is:

Schlagbezeichner	1211-2
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Spätkartoffeln
- Bottom Right:** A detailed view of the new plot being created. The data for this plot is:

Schlagbezeichner	1212-12121
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Ackerbohne (Sommer)

# 1. Schlagteilung

## Neuen Teilschlag erstellen

- Zeichnen Sie den neuen Schlag ein und geben den neuen Schlagbezeichner ein.
- Achten Sie darauf, dass keine Überschneidungen möglich sind.

The screenshot shows a web interface for creating a new plot. The main area is an aerial map with a blue polygon representing a new plot. A red line indicates an overlap with an existing plot. A green arrow points to the new plot. A yellow line represents a road or boundary. A red warning box at the top center reads: "Überschneidung. Der Schlag überschneidet sich mit anderen Schlägen. Korrigieren Sie die Überschneidung um fortzufahren." The right sidebar contains a form for "Standortdaten" with fields for "Schlagbezeichner", "Schlagname", "FLIK", "Feldblocknummer", "Nettofläche", "Humusanteil", "Wasserschutzgebiet", "Bodenart", "Höhe über NN", "Boden-Klima-Raum", "Ackerzahl", "Durchwurzelungstiefe", and "Steinschalt". The bottom of the form has "Ok" and "Abbrechen" buttons.

Schlag erstellen

Überschneidung  
Der Schlag überschneidet sich mit anderen Schlägen.  
Korrigieren Sie die Überschneidung um fortzufahren.

Standortdaten

Schlagbezeichner \*

Schlagname

Max: 80 Zeichen

FLIK  Feldblocknummer

Nettofläche \*  ha

Humusanteil \*  Wasserschutzgebiet \*

Bodenart  Höhe über NN  m

FE FE

Boden-Klima-Raum  Ackerzahl

FE

Durchwurzelungstiefe  Steinschalt

\* fehlende Pflichteingaben

Ok Abbrechen

# 1. Schlagteilung

## Neuen Teilschlag erstellen

- Es muss wieder der Vorgängerschlag zugeordnet werden.
- Der Vorgängerschlag wird automatisch zugeordnet, wenn der neue Schlag nur zu max. 1% vom Umfang vom Vorgängerschlag abweicht, oder zu 100% in einem Vorgängerschlag liegt.

### Manuelle Zuordnung Vorgängerschläge ✕

**i** Jeder Schlag benötigt einen Hauptvorgänger, z.B. für die Bestimmung der vorhergehenden Anbauverfahren der N-DBE. Für jeden der unten stehenden Schläge muss dieser bestätigt bzw. ausgewählt werden weil eine automatische Zuordnung nicht möglich ist.

Jahr 2024

Schlag		Vorgänger *	
Schlagbezeichner	Teilschlag neu	<input checked="" type="checkbox"/>	Schlagbezeichner 1212-12121
Feldblocknummer:		<input type="checkbox"/>	Feldblocknummer: AL-223-277555

\* fehlende Pflichteingaben

# 1. Schlagteilung

## Neuer Teilschlag

Schläge + Teilschlag neu

Schlagbezeichner	1211-2
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Spätkartoffeln
Schlagbezeichner	1212-12121
Feldblocknummer:	AL-223-277555
Hauptfrucht:	Ackerbohne (Sommer)
Schlagbezeichner	1461-1461
Feldblocknummer:	GL-227-10277
Grünland:	Wiese
Feldstück   Schlag	Teilschlag neu
Feldblocknummer:	

Schlag	
Schlagbezeichner	Teilschlag neu
Schlagname	
FLIK	
Feldblocknummer	☹
Nettofläche	13,0273 ha

Der neue Teilschlag ist jetzt angelegt und die Anbaudaten für das aktuelle Anbaujahr können eingegeben werden.

Die Vorjahresdaten sind schon angelegt.

## 2. Schlagzusammenführung

### Um Schläge zu vereinigen, nutzen Sie bitte DIANAweb

- Schläge lassen sich einfacher in DIANAweb vereinigen.

- DIANAweb enthält extra eine Schaltfläche zur Schlagvereinigung. 

- In DIANAweb kann man aussuchen, welche Attribute in den neuen Schlag übernommen werden sollen

- Nach der erfolgreichen Schlagvereinigung kann der „neue“ Schlag ins webBESyD importiert werden.

- Dann müssen Sie nur noch die Schlagzuordnung in webBESyD durchführen.

- Bei der Zusammenführung von Teilschlägen in DianaWeb, kommt es zu keiner Überlappung oder Überschneidung



## 2. Schlagzusammenführung

### Schlag bearbeiten in webBESyD

- Für die Zusammenführung der beiden Teilschläge 1 und 2, muss zunächst einer der beiden Schläge in dem Anbaujahr der Zusammenführung gelöscht werden. Da Überlappungen nicht eingezeichnet werden können.



## 2. Schlagzusammenführung

### Schlag bearbeiten in webBESyD

1. einen der beiden Teilschläge löschen

The screenshot shows the webBESyD interface. On the left, there is a list of plots under the heading 'Schläge'. The list contains four entries with their respective identifiers and main crops. The last entry, 'Teilschlag neu', is highlighted. A green arrow points to this entry. Below the list, there is a detailed view of the selected plot, 'Teilschlag neu'. A green arrow points to a trash icon in the top right corner of this view, indicating the deletion step.

Schlagbezeichner	Feldblocknummer	Hauptfrucht
1211-2	AL-223-277555	Spätkartoffeln
1212-12121	AL-223-277555	Ackerbohne (Sommer)
1461-1461	GL-227-10277	Wiese
Feldstück   Schlag		
Teilschlag neu		

Schlagbezeichner	Feldblocknummer
Teilschlag neu	

1. Teilschlag aussuchen

2. zweiten Teilschlag bearbeiten und neue Geometrien einzeichnen



## 2. Schlagzusammenführung

### Vorjahresdaten Zuordnen

- 3. Bearbeitung abschließen und neue Flächengröße mit Kreiselsymbol bestätigen, ggf. neuen Schlagnamen vergeben

Schlag bearbeiten



Standortdaten

Schlagbezeichner \*  
1212-12121 zusammen

Schlagname

Max: 80 Zeichen

FLIK: Feldblocknummer  
AL-223-277555

Nettofläche \*  
26,3761

Humusanteil \*  
humos (2 % bis 4,0 %)

Wasserschulter \*  
Keine Sch

Bodenart  
lehmiger Sand

Höhe \*  
50

Karte: stark lehmiger Sand  
FE

Boden-Klima-Raum  
trocken-warme diluviale Böden

Acker \*  
60

Karte: trocken-warme diluviale Böden

Leaflet | GeoSN

\* fehlende Pflichteingaben

Ok

- 4. Vorgängerschlag auswählen. **Rechtliche Regelungen beachten!**

Manuelle Zuordnung Vorgängerschläge

Jeder Schlag benötigt einen Hauptvorgänger, z.B. für die Bestimmung der vorhergehenden Anbauverfahren der N-DBE. Für jeden der unten stehenden Schläge muss dieser bestätigt bzw. ausgewählt werden weil eine automatische Zuordnung nicht möglich ist.

Jahr 2025

Schlag	Vorgänger *
Schlagbezeichner: 1212-12121 zusammen Feldblocknummer: AL-223-277555	Schlagbezeichner: 1212-12121 zusammen Feldblocknummer: AL-223-277555
	Schlagbezeichner: Teilschlag neu Feldblocknummer:

\* fehlende Pflichteingaben

Ok Abbrechen