

# Flächenbearbeitung in webBESyD

## Flächen Teilen und Zusammenlegung

The screenshot displays the webBESyD interface. On the left, a vertical toolbar contains icons for home, zoom in (+), zoom out (-), a map icon, a star icon, and a refresh icon. The main map area shows an aerial view of agricultural fields. A central field is highlighted in blue and outlined with a yellow border. A dashed line indicates a boundary or path. The label 'Packisch' is visible on the map. On the right side, a data panel is open, containing the following information:

- Schlagbezeichner \*: 1212-12121
- Schlagname: [Empty field]
- Max: 80 Zeichen
- FLIK: [Empty field]
- 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
- Karte: 86 FE
- Boden-Klima-Raum: trocken-warme diluviale Böden des ostdeutschen Tieflandes FE
- Ackerzahl: 60
- Karte: 59
- 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 zusammgelegt werden:

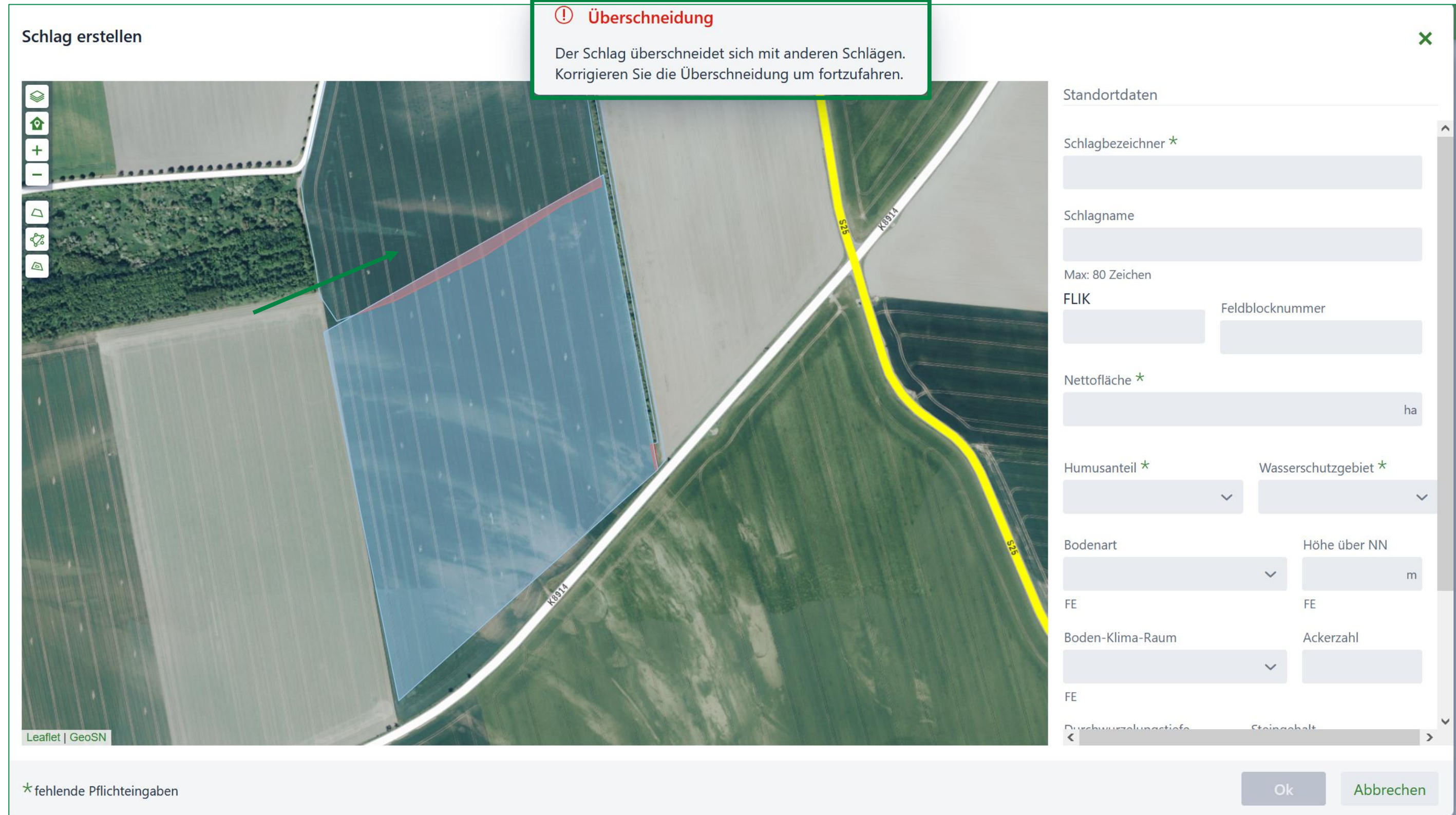
Laut § 4 in Verbindung mit Anlage 4 DüV gehen folgende Faktoren der Bewirtschaftung des Vorjahres in die N-Düngebedarfsermittlung ein:

- 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

Um Schlagteilungen durchzuführen, nutzen Sie bitte DIANAweb

- Schlagteilungen lassen sich einfacher in DIANAweb durchführen.
- DIANAweb enthält extra eine Schaltfläche zur Schlagteilung. 
- DIANAweb prüft auf Überlappungen und löst diese einfach auf (siehe DIANAweb-Hilfe „Beseitigung von Überlappungen“).
- Nach der erfolgreichen Schlagteilung können diese „neuen“ Schläge ins webBESyD importiert werden.
- Dann müssen Sie nur noch die Schlagzuordnung in webBESyD durchführen.



**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  Steinschicht

\* fehlende Pflichteingaben

Ok Abbrechen

# 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

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

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

Leaflet | GeoSN

**3** Schlag

Schlagbezeichner 1212-12121

Schlagname

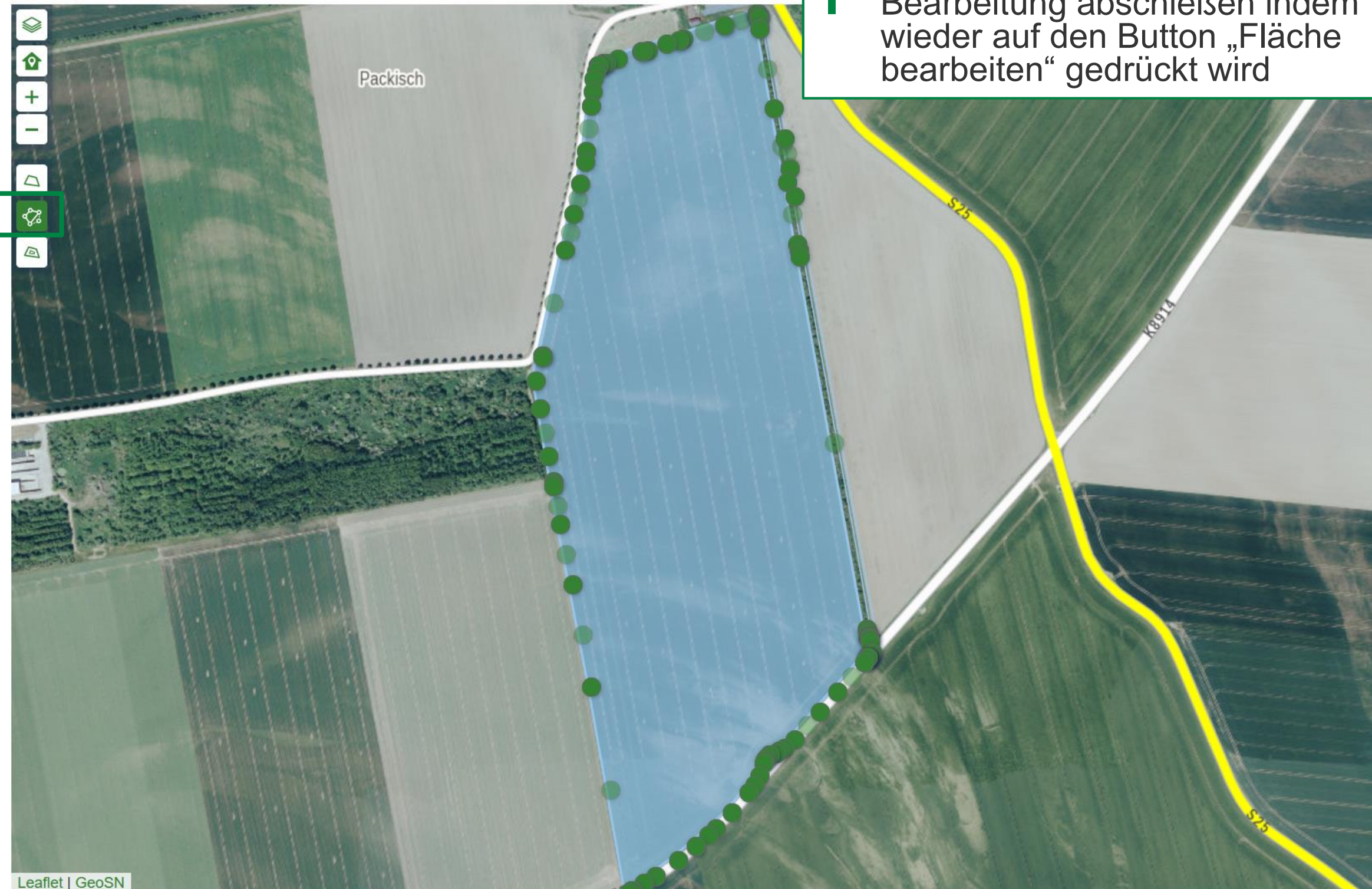
FLIK

# 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 ▾  
Karte: stark lehmiger Sand  
FE

Höhe über NN  
50 m ↻  
Karte: 86  
FE

Boden-Klima-Raum  
trocken-warme diluviale Böi ▾

Ackerzahl  
60 ↻  
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 „Kreiseln“ 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

Boden-Klima-Raum  
trocken-warme diluviale Bö...

Ackerzahl  
60 ↻

\* 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	Schlagbezeichner	1212-12121
Feldblocknummer:	AL-223-277555	Feldblocknummer:	AL-223-277555

\* fehlende Pflichteingaben



# 1. Schlagteilung

## Neuen Teilschlag erstellen

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

Schläge	
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

Schlag	
Schlagbezeichner	1212-12121
Schlagname	
FLIK	
Feldblocknummer	AL-223-277555
Nettofläche	13,3724 ha
DüV und FE	
Humusanteil	humos (2 % bis 4,0 %)

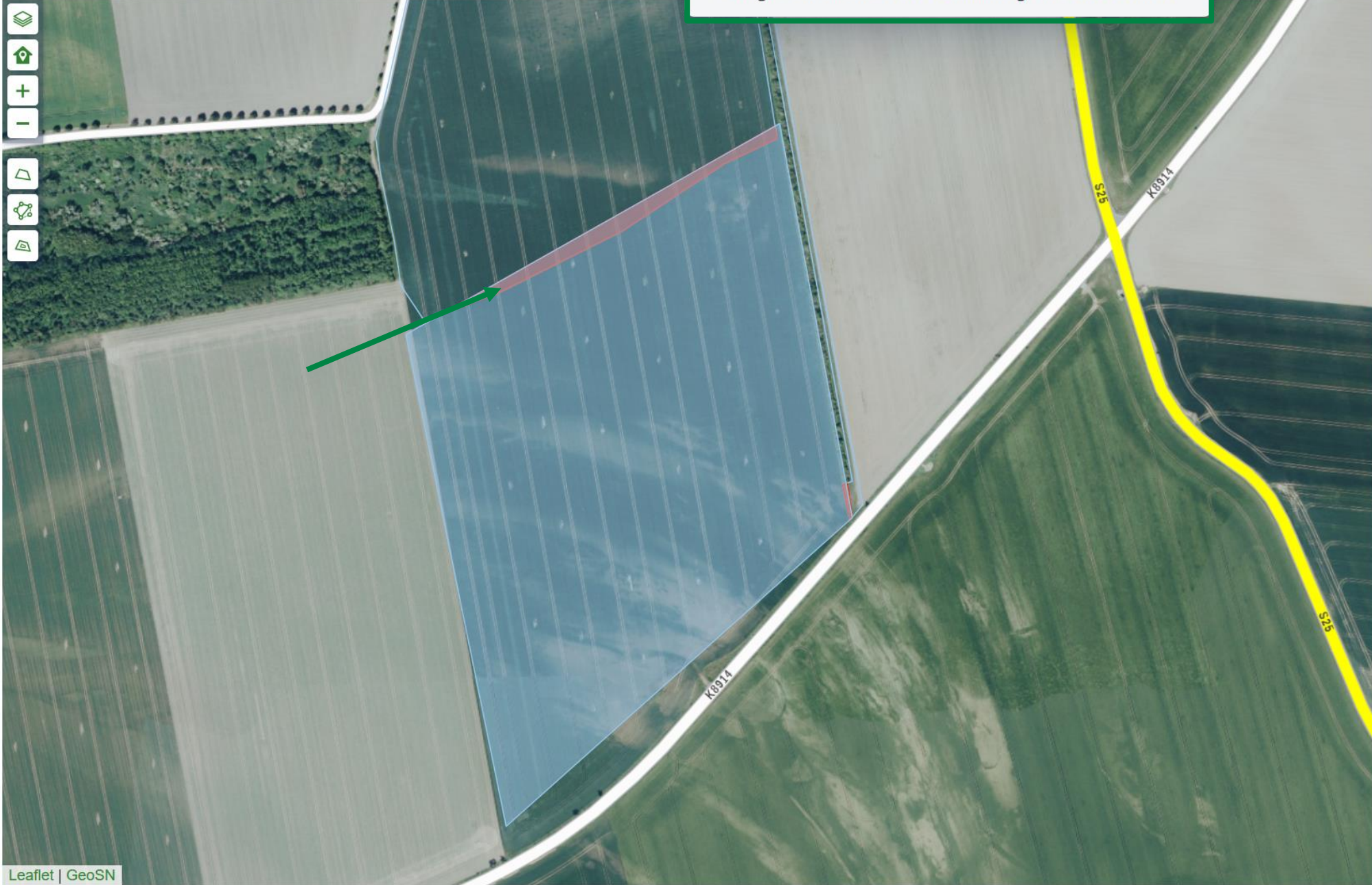
# 1. Schlagteilung

## Neuen Teilschlag erstellen

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

### Schlag erstellen

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



Leaflet | GeoSN

\* fehlende Pflichteingaben

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  Steingehalt

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	✓ Schlagbezeichner	1212-12121
Feldblocknummer:		Feldblocknummer:	AL-223-277555

\* fehlende Pflichteingaben

**Ok** **Abbrechen**

# 1. Schlagteilung

## Neuer Teilschlag

- Der neue Teilschlag ist jetzt angelegt und die Anbaudaten für das aktuelle Anbaujahr können eingegeben werden.
- Die Vorjahresdaten sind schon angelegt.

Schläge + Teilschlag neu

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

Leaflet | GeoSN

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

## 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.

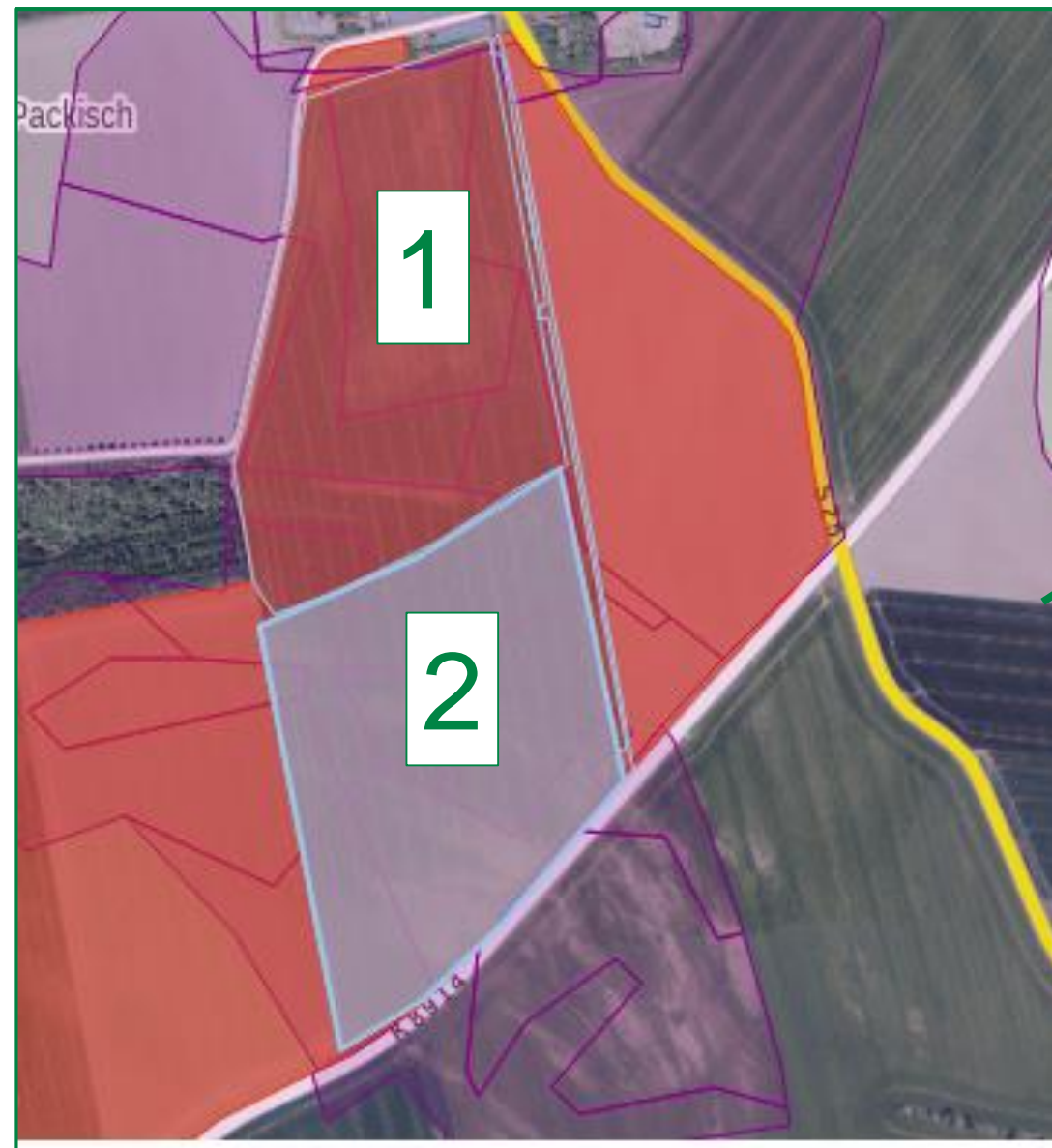
- Bei der Zusammenführung von Teilschlägen in DianaWeb, kommt es zu keiner Überlappung oder Überschneidung



## 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 with the following details:

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:	

Below the list, a detailed view of a plot is shown. The plot is labeled 'Schlag' and 'Teilschlag neu'. A green arrow points to the trash icon in the top right corner of the plot details panel.

1. Teilschlag aussuchen

2. zweiten Teilschlag bearbeiten und neue Geometrien einzeichnen

The screenshot shows the 'Schlag bearbeiten' interface. It displays a map of a plot with a blue boundary. A new geometry is being drawn on the map, indicated by a yellow line and green dots. The map is labeled 'Packisch'.

# 2. Schlagzusammenführung

## Vorjahresdaten Zuordnen

- 3. Bearbeitung abschließen und neue Flächengröße mit Kreisel-Symbol 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 %)

Wassersch...

Keine Sch...

Bodenart

lehmiger Sand

Höh...

50

Karte: stark lehmiger Sand

FE

Boden-Klima-Raum

trocken-warme diluviale Bö...

Acke...

60

Karte: trocken-warme diluviale Böden

Ok

\* fehlende Pflichteingaben

- 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