

Flächenbearbeitung in webBESyD

Flächen Teilen und Zusammenlegung

The screenshot displays the webBESyD interface for land management. The main area shows an aerial map of agricultural fields. A specific area is highlighted in blue, and a yellow boundary is drawn around it. The map includes labels for 'Packisch' and 'Graben'. The right-hand panel contains the following data entry fields:

- 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

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

- I Düngerechtliche Hinweise zur Schlagteilung und Zusammenlegung finden Sie unter:
- I https://www.landwirtschaft.sachsen.de/download/Schlagzusammenlegung_12_2024.pdf

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:

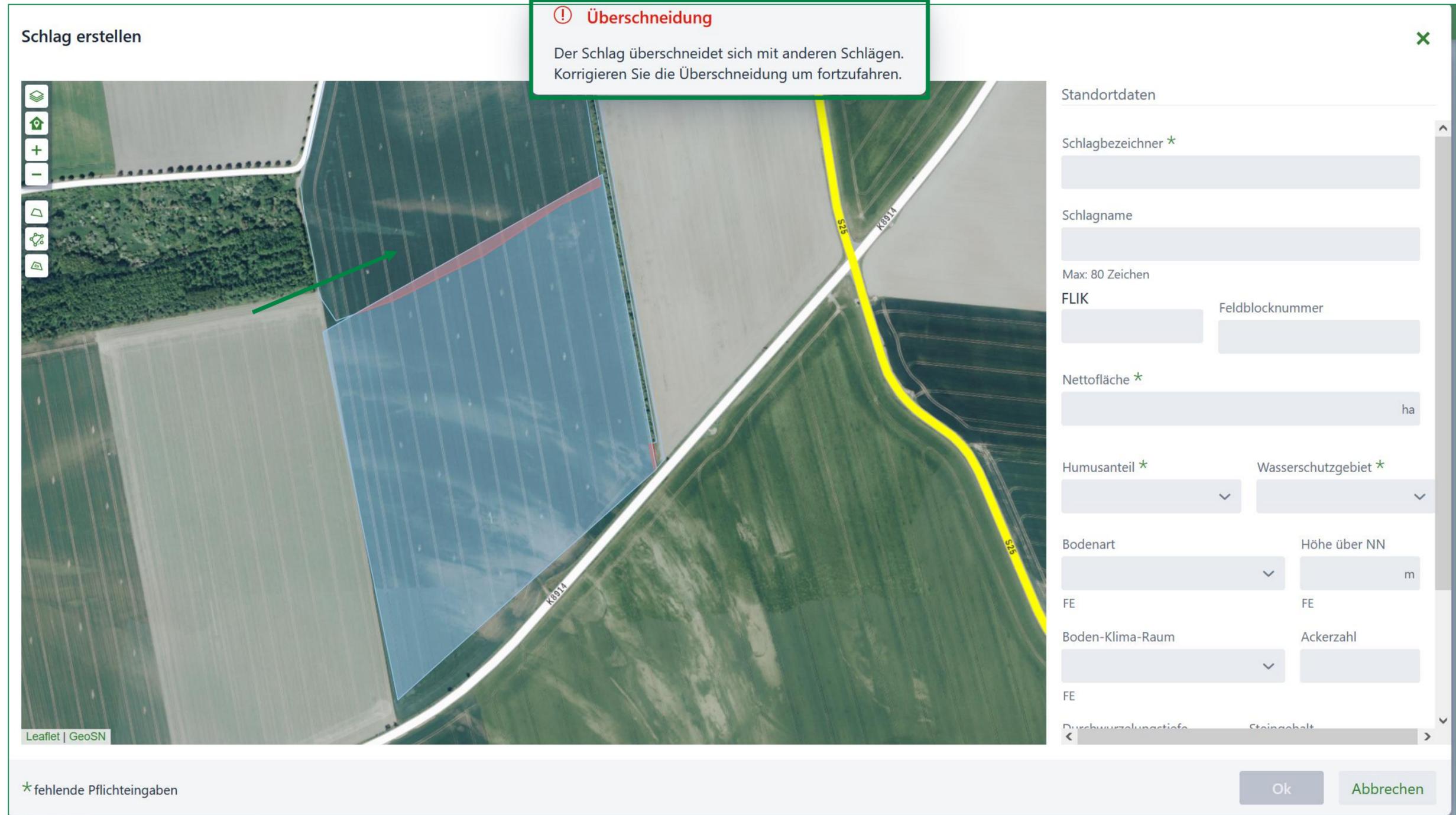
Laut § 4 in Verbindung mit Anlage 4 DüV gehen folgende Faktoren der Bewirtschaftung des Vorjahres in die N-Düngebedarfsermittlung ein:

- 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

1

2

3

Benutzereinstellungen

Ausloggen

Betrieb

Übung_2025

Anbaujahr

2024

Home

Betrieb

Betrieb

Daten Betriebsebene

Schläge

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

Schlag

Schlagbezeichner 1212-12121

Schlagname

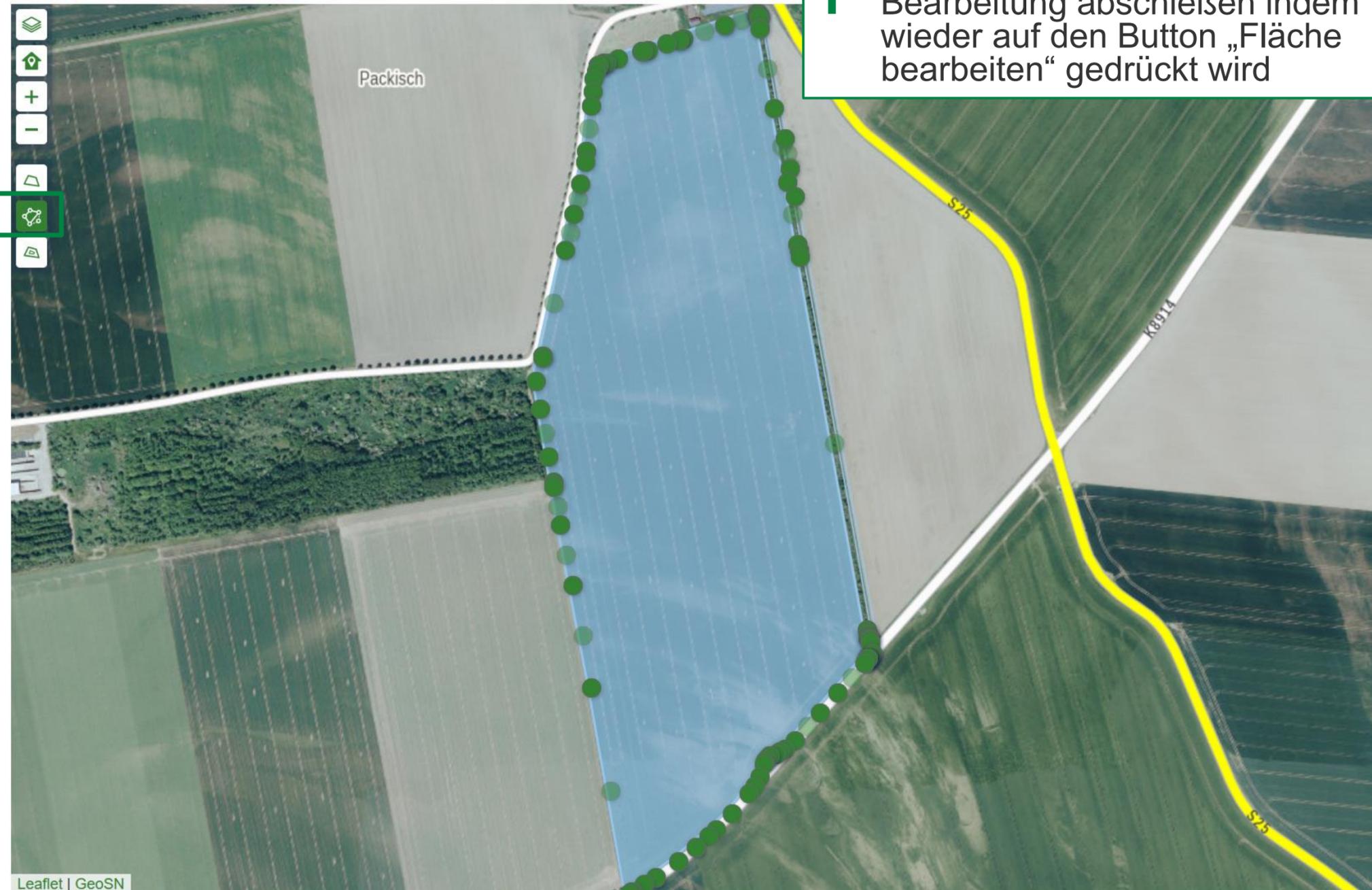
FLIK

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 %)

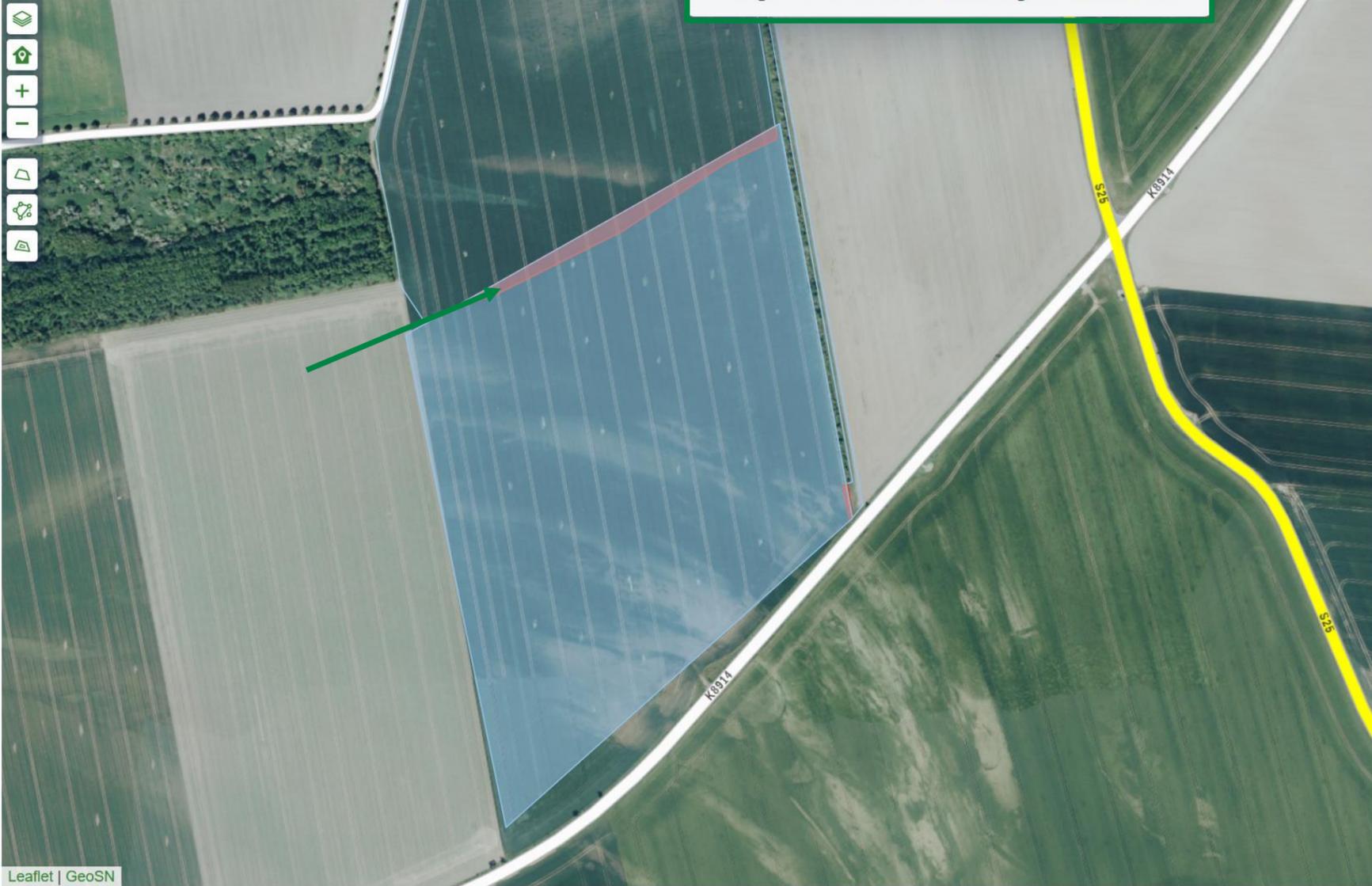
1. Schlagteilung

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.



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

* 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	✓ 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

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 Teilschlag neu

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.

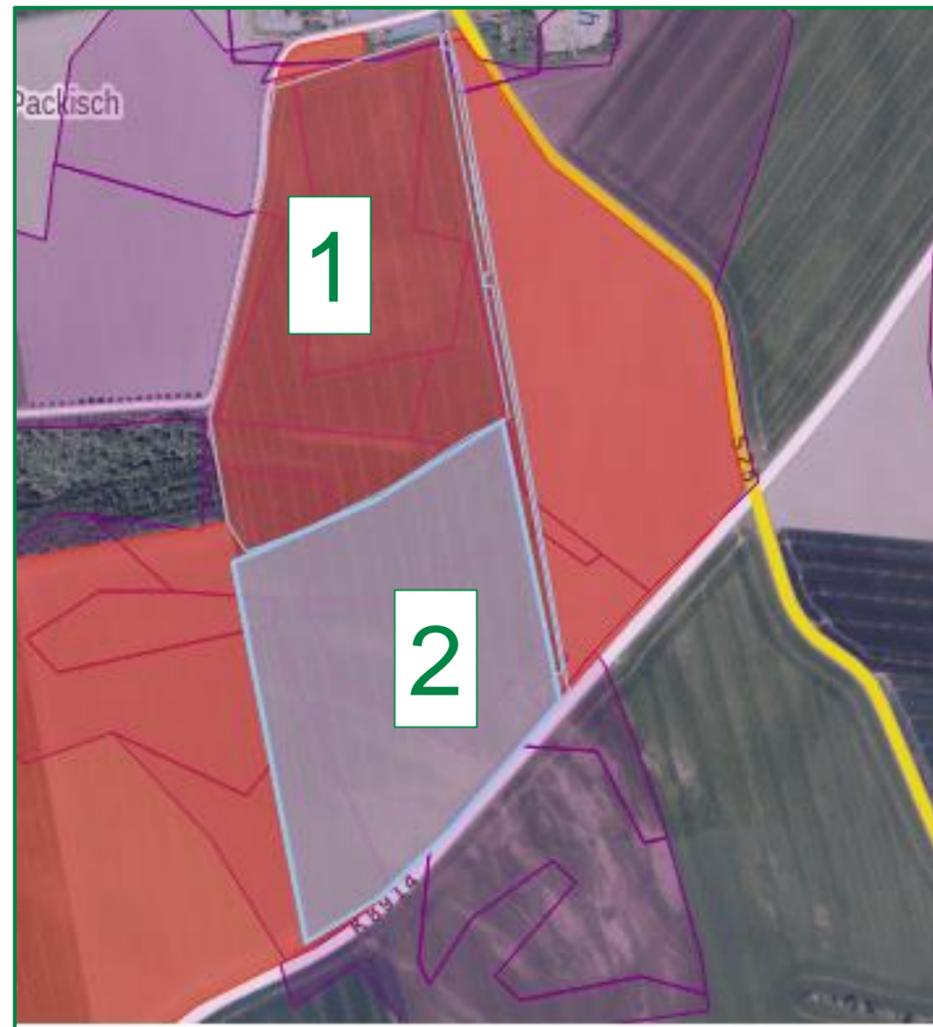
- DIANAweb enthält extra eine Schaltfläche zur Schlagvereinigung. 

- 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.

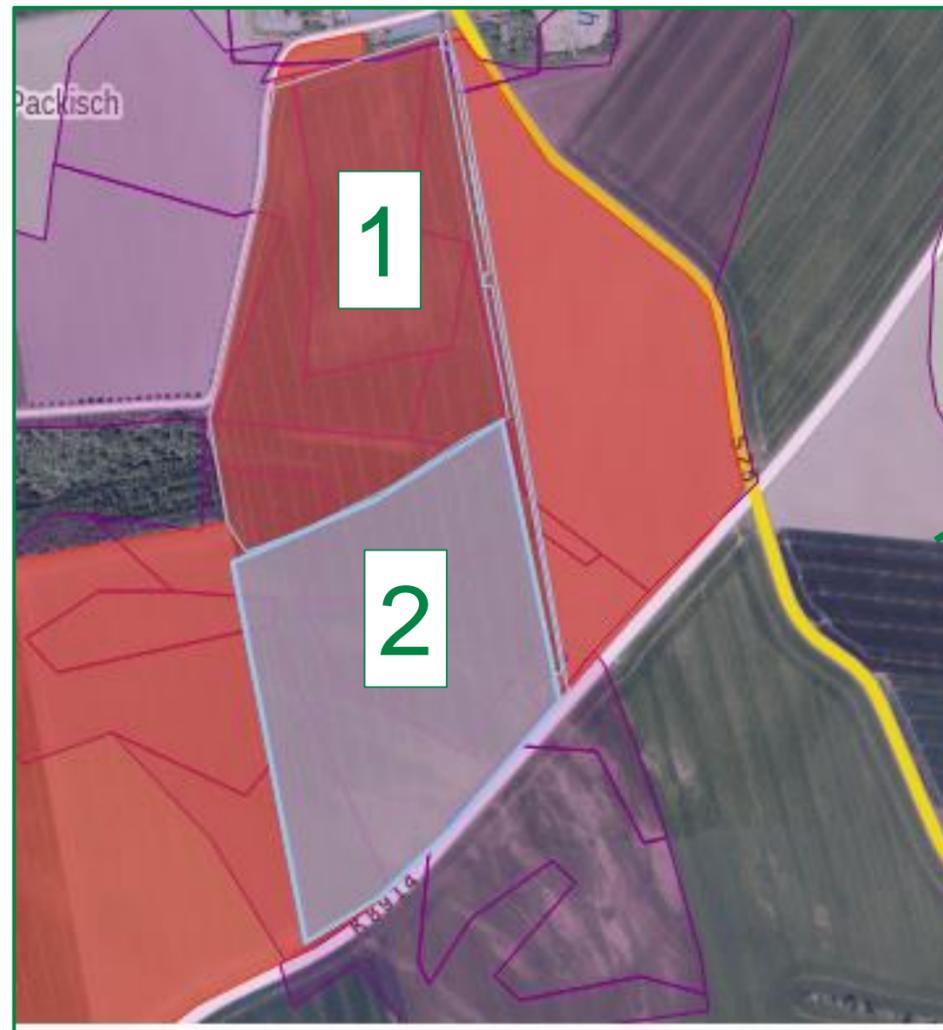
- Bei der Zusammenführung von Teilschlägen in DianaWeb, kommt es zu keiner Überlappung oder Überschneidung



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 green arrow points to the trash icon in the top right corner of the plot details panel.

2. Schlagzusammenführung

Vorjahresdaten Zuordnen

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

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

Schlag bearbeiten

Standortdaten

Schlagbezeichner *

1212-12121 zusammen

Schlagname

Max: 80 Zeichen

FLIK

Feldblocknummer

AL-223-277555

Nettofläche *

26,3761

Humusanteil *

Wassersch...

humos (2 % bis 4,0 %)

Keine Sch...

Bodenart

Höh...

lehmiger Sand

50

Karte: stark lehmiger Sand

Kart...

FE

FE

Boden-Klima-Raum

Acke...

trocken-warme diluviale Bö...

60

Karte: trocken-warme diluviale Böden

Kart...

Ok

* fehlende Pflichteingaben

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