



Landesamt für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen

ASL

Auskunftssystem Liegenschaftskataster

Anwenderhandbuch

Stand: 04.09.2015

Inhalt

1	Start des Auskunftssystems Liegenschaftskataster - ASL	5
1.1	Aufruf der Startseite im Internet	5
1.2	Anmeldung am ASL	6
2	Aufbau	7
2.1	Allgemein	7
2.2	Kartennavigator	7
2.2.1	Funktionen	8
2.2.2	Dialog Zentrieren auf Koordinate	8
2.3	Statuszeile	9
2.3.1	Maßstab auswählen	9
2.4	Schnellsuche	10
2.5	Antragsnummer setzen	12
2.6	Übersichtskarte	12
2.7	Themenauswahl	13
2.7.1	Basisthemen	13
2.7.2	Erläuterung der Basisthemen	13
2.7.3	Zusatzthemen	14
2.8	Werkzeugleiste	15
2.8.1	Navigieren	15
2.8.2	Auswahl	16
2.8.2.1	Selektionsmöglichkeiten	16
2.8.2.2	Saum bilden	18
2.8.3	Sachdaten	20
2.8.4	Werkzeuge	21
2.8.4.1	Messen	21
2.8.5	Hilfe	22
2.9	Abmelden	23
3	Menüpunkt: Gib Info zu	24
3.1	Gib Information zu Flurstück	25
3.1.1	Besonderheit: Buchungsblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden	28
3.2	Gib Information zu Bestand	29
3.2.1	Besonderheit: Buchungsblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden	31
3.2.2	Besonderheit: Flurstücke, die auf mehreren Buchungsblättern gebucht sind	32
3.3	Gib Information zu Vorgängern	34
4	Menüpunkt: Suche Flurstück über	35
4.1	Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen	35

4.1.1	Listenauswahl.....	36
4.1.2	Freie Eingabe	37
4.1.3	Gefundene Flurstücke	39
4.1.4	Historisches Flurstück	42
4.2	Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen.....	43
4.3	Suche Flurstück über Buchungsblattkennzeichen.....	44
4.3.1	Listenauswahl.....	45
4.3.2	Freie Eingabe	46
4.4	Suche Flurstück über Adresse	47
4.4.1	Listenauswahl.....	48
4.4.2	Freie Eingabe	49
4.5	Suche Flurstück über Eigentümerangaben	51
4.5.1	Angaben zur Person.....	52
4.5.2	Angaben zum Suchgebiet	53
4.5.3	Vorabsuche	54
4.5.3.1	Vorabsuche: mögliche Meldungen	55
4.6	Suche Flurstück über markiertes Gebiet	55
5	Menüpunkt: Suche Buchungsblatt über	57
5.1	Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen.....	57
5.1.1	Listenauswahl.....	58
5.1.2	Freie Kennzeicheneingabe	59
5.1.3	Gefundene Buchungsblätter	60
5.2	Suche Buchungsblatt über Eigentümerangaben	61
5.2.1	Angaben zur Person.....	61
5.2.2	Angaben zum Suchgebiet	61
5.2.3	Vorabsuche	62
6	Menüpunkt: Erzeuge Bildschirmausgabe	62
6.1	Beispiel: Erzeuge Bildschirmausgabe... Flurstücksnachweis	63
6.1.1	Besonderheit: Grundbuchblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden.....	65
7	Menüpunkt: Erzeuge PDF	66
7.1	Erzeuge PDF ... Liegenschaftsbeschreibung.....	67
7.1.1.1	Hinweise zum Speichern und Drucken des Ausgabeproduktes	69
7.1.2	Liegenschaftsbeschreibung – via Warenkorb.....	70
7.2	Erzeuge Mehrfachnachweise - Liegenschaftsbeschreibung	72
7.3	Erzeuge PDF ... Liegenschaftskarte	73
7.3.1	Auswahlmöglichkeiten im Dialogfenster „Erzeuge PDF – Liegenschaftskarte“	76
7.3.2	Maßstab wechseln.....	78
7.3.3	Neuen Mittelpunkt setzen	79
7.3.4	Formular anpassen.....	80
7.3.5	Neuer Bereich.....	82

7.4	Nachträgliche Kartenbeschriftung	85
7.5	Erzeuge PDF ...Mehrfacherzeugung	87
8	Menüpunkt: Datenexport	90
9	Menüpunkt: Zeige Legende	91
10	Menüpunkt: Sonstiges.....	92
10.1	Aktualität der NBA-Daten im ASL.....	92
10.2	Passwort ändern	92
10.3	Abmelden vom ASL.....	93
10.4	Hilfe zu 3A Web ALKIS	94
11	BestellSystem.....	95
11.1	Überblick - Allgemein	95
11.2	Warenkorb.....	95
11.2.1	Warenkorbpositionen.....	95
11.2.2	Lieferangaben	96
11.2.3	Warenkorb bestellen.....	96
11.3	DownloadCenter.....	98
11.3.1	Ihre Aufträge.....	98
11.3.2	Aufträge sortieren	98
11.3.3	Aufträge löschen.....	98
11.3.4	Auftragspositionen anzeigen	99
11.3.5	Produktionsstatus	99
11.3.6	Download	99
12	Browsereinstellungen.....	101
12.1	Browsertest	101
12.2	PopUp-Blocker	102
12.3	Cookies	102
12.4	Vertrauenswürdige Sites (nur Internet Explorer)	102
12.5	Kompatibilitätsmodus (nur Internet Explorer)	103
Anhang A: Beispiele Bildschirmausgaben.....	104	
A1:	Flurstücksnachweis	104
A2:	Flurstücksnachweis Bodenschätzung	105
A3:	Flurstücks- und Eigentüternachweis	106
A4:	Flurstücks- und Eigentüternachweis Bodenschätzung	107
A5:	Grundstücksnachweis	108
A6:	Bestandsnachweis	109

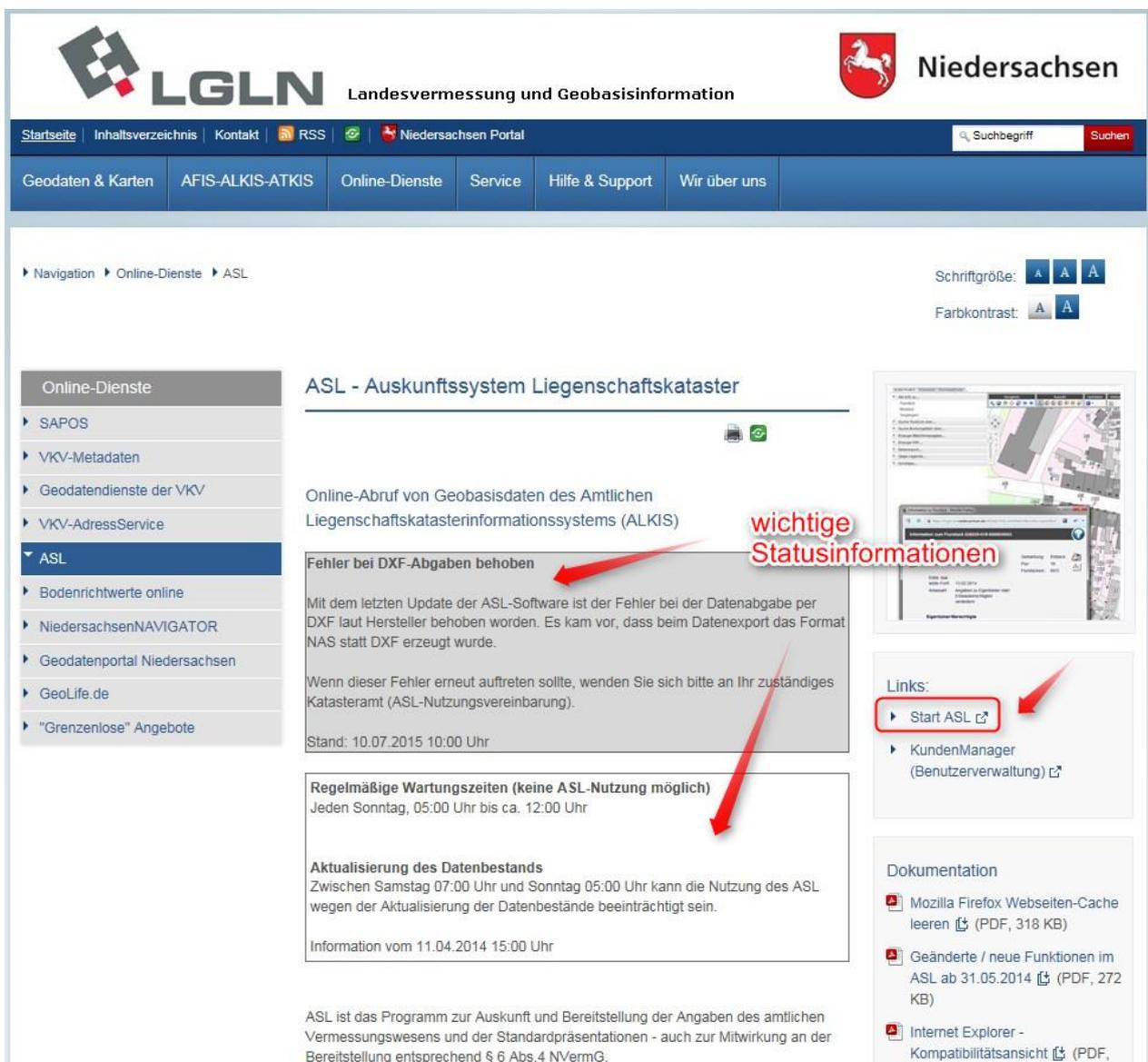
Dieses Handbuch basiert auf der 3A Web Version 6.3.8.6 und GIS Portal 4.1.0.1

1 Start des Auskunftssystems Liegenschaftskataster - ASL

1.1 Aufruf der Startseite im Internet

Die Startseite des ASL auf dem zentralen Server ist über die URL <http://www.asl.niedersachsen.de/> im Internet zu erreichen.

Es ist ratsam, sich diese URL unter den Favoriten/Lesezeichen zu speichern, da nur hier wichtige Statusinformationen (rot umrandet) oder hilfreiche Neuerungen (grün umrandet) angezeigt werden. Weitere Dokumentationen und Legenden werden hier zum Download zur Verfügung gestellt.



ASL - Auskunftssystem Liegenschaftskataster

Online-Abwurf von Geobasisdaten des Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystems (ALKIS)

Fehler bei DXF-Abgaben behoben

Mit dem letzten Update der ASL-Software ist der Fehler bei der Datenabgabe per DXF laut Hersteller behoben worden. Es kam vor, dass beim Datenexport das Format NAS statt DXF erzeugt wurde.

Wenn dieser Fehler erneut auftreten sollte, wenden Sie sich bitte an Ihr zuständiges Katasteramt (ASL-Nutzungsvereinbarung).

Stand: 10.07.2015 10:00 Uhr

Regelmäßige Wartungszeiten (keine ASL-Nutzung möglich)
Jeden Sonntag, 05:00 Uhr bis ca. 12:00 Uhr

Aktualisierung des Datenbestands
Zwischen Samstag 07:00 Uhr und Sonntag 05:00 Uhr kann die Nutzung des ASL wegen der Aktualisierung der Datenbestände beeinträchtigt sein.
Information vom 11.04.2014 15:00 Uhr

ASL ist das Programm zur Auskunft und Bereitstellung der Angaben des amtlichen Vermessungswesens und der Standardpräsentationen - auch zur Mitwirkung an der Bereitstellung entsprechend § 6 Abs.4 NVermG.

Startseite | Inhaltsverzeichnis | Kontakt | RSS | Niedersachsen Portal

Geodaten & Karten | AFIS-ALKIS-ATKIS | Online-Dienste | Service | Hilfe & Support | Wir über uns

Schriftgröße: A A A
Farbkontrast: A A

Links:
Start ASL
KundenManager (Benutzerverwaltung)

Dokumentation
Mozilla Firefox Webseiten-Cache leeren (PDF, 318 KB)
Geänderte / neue Funktionen im ASL ab 31.05.2014 (PDF, 272 KB)
Internet Explorer - Kompatibilitätsansicht (PDF,

Nach einem Klick auf „Start ASL“ gelangt man zum Anmeldebildschirm.

1.2 Anmeldung am ASL

Am Anmeldebildschirm sind Benutzername und Passwort einzugeben.



MapManager Anmeldung

Auf dieser Seite können Sie sich an der Komponente **MapManager** anmelden, der Kartenanwendung von **GIS Portal**. Dies ist die Oberfläche für den Sachbearbeiter bzw. Endanwender, in der diese geographische Daten suchen, anzeigen und ausgeben können.

Benutzer:

Passwort:



Hinweis

GIS Portal ist freigegeben für folgende Browser: **Internet Explorer 8.0 / 11.0** und **Mozilla Firefox 24 ESR**.

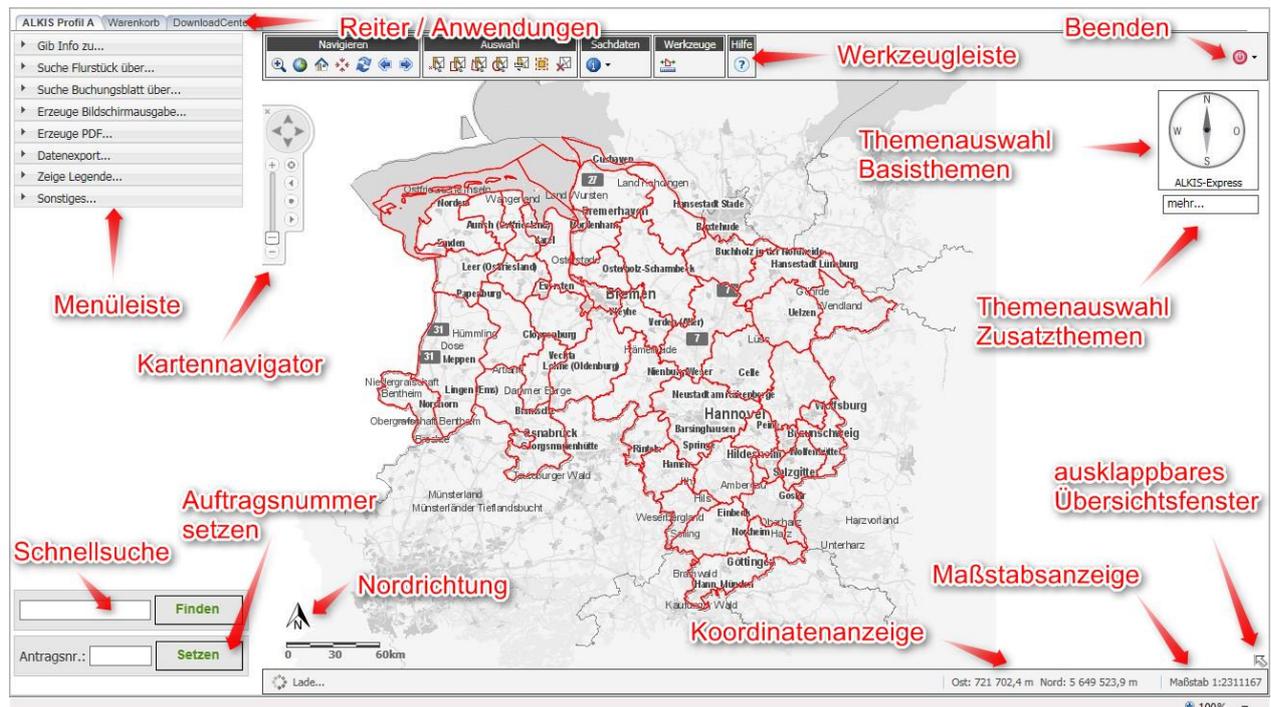
Für weiterführende Hinweise zu unterstützten Browserversion bzw. um festzustellen, ob Ihr Browser die Voraussetzungen zur Ausführung von GIS Portal erfüllt, rufen Sie bitte den folgenden Link auf: [Browsereinstellungen](#)

Gibt es Probleme mit den Browsereinstellungen, klicken Sie auf den Link „Browsereinstellungen“ auf der Startseite und/oder schauen Sie im Kapitel 12 nach.

2 Aufbau

2.1 Allgemein

Nach der Anmeldung präsentiert sich die Benutzeroberfläche des ASL ähnlich wie in der Abbildung unten. Die Darstellung und der Funktionsumfang können je nach Kundenprofil leicht unterschiedlich sein oder von Ihnen beeinflusst werden. Siehe dazu auch Kapitel 10.3 „Abmelden vom ASL“.



2.2 Kartennavigator



Der Kartennavigator befindet sich im linken oberen Bereich des Kartenbildes und stellt Funktionen zur schnellen Navigation in der Karte zur Verfügung.

2.2.1 Funktionen

Es stehen folgende Werkzeuge zur Verfügung:

	<p>Maßstab einstellen: Dieses Element dient dem Ändern des Maßstabs. Mit Hilfe des Schiebereglers besteht die Möglichkeit, direkt in die Karte hinein bzw. heraus zu zoomen. Durch Anklicken eines der beiden Symbole  oder  kann der Maßstab vergrößert bzw. verkleinert werden.</p> <p>Anders als in der vorhergehenden Version, kann hier kein Maßstab eingegeben werden. Es sind nur die voreingestellten Maßstäbe möglich.</p>
	<p>Verschieben: Dieses Element dient dem Verschieben des Kartenbildes in Nord-, Süd-, Ost- oder West- Richtung. Durch Anklicken eines der dargestellten Pfeile wird die Karte in die entsprechende Richtung verschoben.</p>
	<p>Zentrieren: Über diese Schaltfläche kann der Dialog Zentrieren (s.u.) aufgerufen werden, der das Zentrieren des Kartenbildes auf eine einzugebende Koordinate ermöglicht.</p>
	<p>Gesamten Kartenbereich anzeigen: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die Karte in der verfügbaren Ansicht der Kartendienste dargestellt. Dieses Werkzeug verändert sowohl den eingestellten Maßstab als auch den Ausschnitt.</p>
	<p>Zurück: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die letzte Änderung im Bildausschnitt, ausgehend vom aktuell angezeigten Ausschnitt, rückgängig gemacht.</p>
	<p>Vor: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die letzte, durch das Werkzeug <i>Zurück</i> erfolgte Änderung im Bildausschnitt, rückgängig gemacht.</p>
	<p>Kartennavigator ausblenden: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird der Kartennavigator ausgeblendet.</p>
	<p>Kartennavigator einblenden: Diese Schaltfläche ist nur vorhanden, wenn der Kartennavigator ausgeblendet wurde. Durch Anklicken kann der Kartennavigator wieder eingeblendet werden.</p>

2.2.2 Dialog Zentrieren auf Koordinate

Über diesen Dialog kann in der Karte auf eine gewünschte Koordinate zentriert bzw. gezoomt werden. Der Aufruf des Dialogs erfolgt über das Werkzeug „Zentrieren“ aus der Werkzeugleiste (siehe Kap. 2.8 und Abbildung rechts) oder dem Kartennavigator (siehe Kap. 2.2)



Der Dialog enthält die folgenden Dialogelemente:

- : Über diese Schaltfläche wird der Dialog minimiert. Es wird nur noch die Kopfzeile angezeigt
- : Über diese Schaltfläche wird der vorher minimierte Dialog wieder aufgeföhren.
- : Über diese Schaltfläche wird der Dialog ohne weitere Aktionen geschlossen.



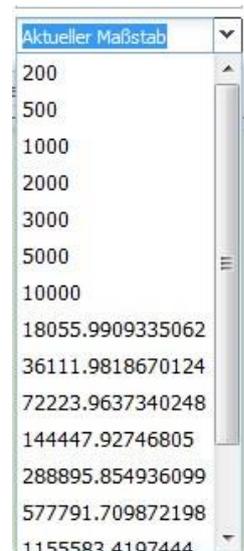
Eingabefeld Ostwert: Über das Eingabefeld *Ostwert* kann die Ostkoordinate eingetragen werden.

Eingabefeld Nordwert: Über das Eingabefeld *Nordwert* erfolgt die Eingabe der Nordkoordinate.

Klappliste Maßstab: Die Klappliste *Maßstab* enthält alle zur Verfügung stehenden Maßstäbe und dient zur Auswahl des Maßstabes, in dem auf die eingegebene Koordinate gezoomt wird. Ist der Wert *Aktueller Maßstab* gewählt, so wird lediglich auf die Koordinate geschwenkt. Der Maßstab der Karte bleibt unverändert.

Schaltfläche Zentrieren: Durch das Betätigen der Schaltfläche *Zentrieren* wird in der Karte auf die eingegebene Koordinate im gewählten Maßstab navigiert. Der Dialog bleibt geöffnet.

Schaltfläche Schließen: Durch das Betätigen der Schaltfläche *Schließen* wird dieser Dialog ohne weitere Aktionen geschlossen.



2.3 Statuszeile

Die Statuszeile enthält aktuelle Informationen zum Kartenbild.



Der Dialog enthält die folgenden Informationen:

- **Status:** Links in der Statuszeile wird der aktuelle Ladestatus der Karte angezeigt.
- **Ost:** Hier wird der Ostwert der UTM-Koordinate bezogen auf die Zone 32 angezeigt, an der sich momentan der Mauszeiger in der Karte befindet.
- **Nord:** Hier wird der Nordwert der UTM-Koordinate bezogen auf die Zone 32 angezeigt, an der sich momentan der Mauszeiger in der Karte befindet.
- **Maßstab:** An dieser Stelle wird der aktuell in der Karte dargestellte Maßstab angezeigt.

2.3.1 Maßstab auswählen

Das Auswählen des Maßstabs kann auf unterschiedliche Weise erfolgen.

- über den Schieberegler im Kartennavigator siehe Kapitel 2.2.1
- über das Mousrad, wenn dieses im Kartenfenster platziert ist (nach oben drehen = reinzoomen, nach unten drehen = rauszoomen).

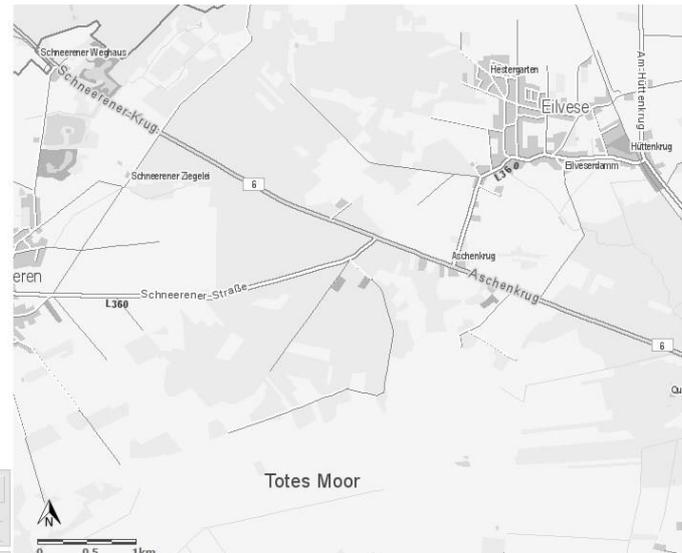
Es gibt keine freie Maßstabswahl. Voreingestellt sind die Maßstäbe: 1:200, 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:3000, 1:5000, und 1:10000 für die ALKIS-Produkte und ca. 1:18056, 1:36111, 1:72223, 144448, 1:288896, 1:577792, 1:1155583, und 1:2311167 für die Webatlas Daten.

2.4 Schnellsuche

ASL bietet die Möglichkeit, schnell zu einer Gemarkung, einem Gebäude mit Gebäudezusatz / Eigenname (z.B. *Landesamt* oder *Amtsgericht*) oder gar zu einem speziellen Flurstück zu navigieren.

Beispiel **Gemarkung**:

Eilvese eingeben und „Finden – Schaltfläche“ drücken. Es wird die gesuchte Gemarkung mit Gemarkungsschlüssel als klickbarer Hyperlink angezeigt. Klickt man darauf, zoomt der Map Klient auf die ausgewählte Gemarkung.


[Gemarkung Eilvese \(033779\)](#)

Gibt es mehrere Treffer, dann erscheint eine Ergebnisliste. Hier kann man über den Gemarkungsschlüssel die gesuchte Gemarkung erkennen und auswählen.

[Gemarkung Holtensen \(034933\)](#)
[Gemarkung Holtensen \(034957\)](#)
[Gemarkung Holtensen \(036057\)](#)
[Gemarkung Holtensen \(036522\)](#)

Beispiel: zu einem bekannten Flurstück mittels genauem **Flurstückskennzeichen** navigieren.

[Flurstück 031516-041-00120/0058](#)

Anmerkung: Das Flurstückskennzeichen muss genau so mit allen führenden Nullen eingegeben werden

Wird ein passendes Flurstück gefunden, erscheint der Link im Ergebnisfeld. Nach dem Klicken auf den Link, wird im Kartenfenster das Flurstück selektiert angezeigt.

Gibt es ein Flurstück nicht, wird folgendes angegeben.

Nichts zu 031516-041-00120/0085 gefunden.

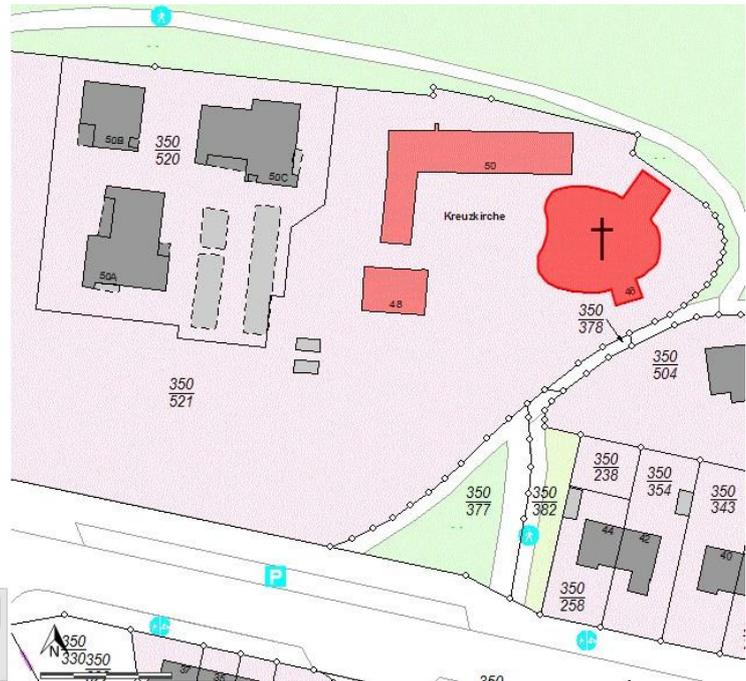
Beispiel: Namenszusätze von Gebäuden

Bei Namenszusätzen von Gebäuden verhält sich die Suche momentan so, dass jeweils nur ein Objekt mit dem eingegebenen Titel angezeigt wird.

Beispiel „Kreuzkirche“

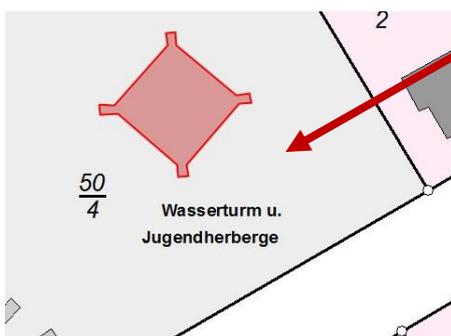
Es wird jeweils nur ein Suchergebnis je gefundenem Textzusatz angezeigt, auch wenn mehrere Treffer möglich wären. Die Ergebnisliste ist nicht vollständig.

Die Groß- und Kleinschreibung ist in jedem Falle zu beachten.

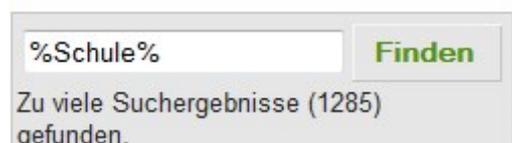


Mit einem „%“ kann man einen oder mehrere Platzhalter / Joker setzen. Dadurch werden mehrere ähnlich lautende Inhalte gefunden (siehe Abbildungen rechts).

Bei einem Klick auf den Ergebnislink wird auf das jeweilige Kartenobjekt gezoomt. Auch hier gilt: Es wird ein Wasserturm angezeigt obwohl es in den Daten mehrere Datensätze mit dem Textzusatz „Wasserturm“ gibt.



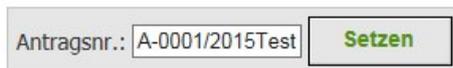
Gibt es zu viele Suchergebnisse, wird eine Fehlermeldung angezeigt. Die Suche muss eingeschränkt werden.



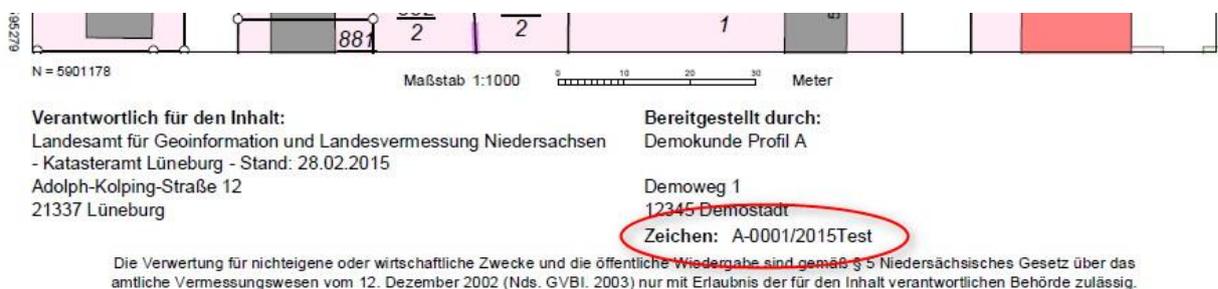
2.5 Antragsnummer setzen

Zu Beginn einer Sitzung ist es sinnvoll eine Antragsnummer zu setzen. Hierzu schreibt man einen beliebigen Text z.B. Antragsnummer und Namenskürzel in das Eingabefeld und betätigt die Schaltfläche „Setzen“.

Wichtig: Dieser Text darf die maximale Zeichenanzahl von 40 Zeichen nicht überschreiten. Umlaute, Leerzeichen und Sonderzeichen außer - / sind zu vermeiden, da sie zu einer fehlerhaften Nachweisproduktion führen.



Die Antragsnummer erscheint in den PDF-Ausgaben Liegenschaftskarte und Liegenschaftsbeschreibung. Der Text wird solange für die Produkte verwendet, bis das Feld durch das Setzen einer neuen Zeichenfolge oder das Leeren des Feldes mit anschließendem Klick auf „Setzen“, geändert wird.



2.6 Übersichtskarte

Zur besseren Orientierung im Kartenbild können Sie sich rechts unten eine Übersichtskarte anzeigen lassen. Initial ist sie ausgeblendet. Über die Schaltfläche  in der rechten unteren Ecke der Karte kann das Übersichtsbild eingeblendet werden.



In der Übersichtskarte wird der momentane Kartenausschnitt durch einen Rahmen dargestellt. Durch Verschieben dieses Rahmens kann der sichtbare Kartenausschnitt verschoben werden.

Über die Schaltfläche  kann das Übersichtsbild wieder ausgeblendet werden.



2.7 Themenauswahl

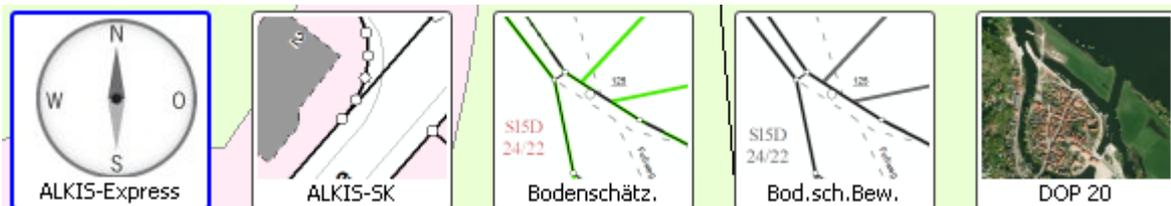
Es besteht die Möglichkeit je nach Kundenprofil, aus verschiedenen Themen auszuwählen, die im Kartenfenster angezeigt werden. Grundsätzlich stehen zwei Arten von Themen zur Verfügung:

- Basisthemen
- Zusatzthemen

2.7.1 Basisthemen

Es können, je nach Kundenprofil, eine Reihe von Basisthemen zur Verfügung stehen. Aus diesen Themen kann genau eins ausgewählt werden, das in der Karte dargestellt wird. Zur Auswahl werden die Basisthemen in der rechten oberen Ecke des Kartenbildes in Form von Bildern angezeigt.

Beim Überfahren des angezeigten Basisthemabildes wird die Liste ausgefahren und alle übrigen Basisthemen werden angezeigt.



Durch Anklicken eines der angezeigten Basisthemen wird dieses Thema in der Karte angezeigt und das bisherige ausgeschaltet. Die Liste mit Basisthemen wird geschlossen. Die Liste kann weiterhin durch Ausführen einer Operation in der Karte (z.B. verschieben) geschlossen werden.

2.7.2 Erläuterung der Basisthemen

Die ALKIS-Darstellung im Kartenfenster ist standardmäßig auf **ALKIS-Express** eingestellt. Dies ist eine vereinfachte ALKIS-Darstellung mit dem Zweck, den Bildaufbau zu beschleunigen. Beispielsweise werden in der Ansicht **ALKIS-Express** keine Signaturen dargestellt, z.B. fehlen Grenzpunktdarstellungen.

Für eine ALKIS-nahe Darstellung wählen Sie das Basisthema **ALKIS-SK** aus. Hier wird eine ALKIS konforme Karte präsentiert.

Abkürzungen: SK = Signaturenkatalog, Bodenschätz. = mit Bodenschätzung, Bod.sch.Bew = mit Bodenschätzung und Bewertung, DOP 20 = Digitale Orthophotos mit einer Bodenauflösung von 20cm.

Bitte beachten Sie, dass für einige ALKIS-Objekte Maßstabsbeschränkungen voreingestellt sind, auf die der Nutzer keinen Einfluss hat:

- Beispiele:
- Gebäude → **ALKIS-Express** ab ca. Maßstab 1:5.100, **ALKIS-SK** immer sichtbar.
 - Hausnummern → **ALKIS-Express** ab ca. Maßstab 1:1.500, **ALKIS-SK** ab ca. 1:2.500.
 - Grenzpunkte, Symbole → **ALKIS-Express** nie sichtbar, **ALKIS-SK** ab ca. 1:2.500.

Wählen Sie nach Ihren Wünschen eine beliebige Darstellung für Ihre Sitzung. Bedenken Sie, dass **ALKIS-SK** mitunter länger für den Bildaufbau benötigt als **ALKIS-Express**. Die Themeneinstellungen im Kartenfenster haben keine Auswirkung auf die Ausgabe der Liegenschaftskarte als PDF.

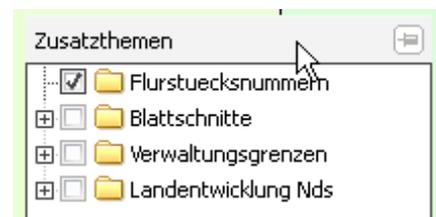
2.7.3 Zusatzthemen

Neben den Basisthemen können je nach Kundenprofil eine Reihe von Zusatzthemen zur Verfügung stehen. Diese Themen können zusätzlich zu den Basisthemen in der Karte angezeigt werden. Hierbei werden die Basisthemen durch die Zusatzthemen überlagert. Die Auswahl der Zusatzthemen erfolgt unterhalb der Basisthemen. Standardmäßig ist der Dialog ausgeblendet und eine Schaltfläche *mehr...* wird angezeigt.



Beim Überfahren der Schaltfläche, wird der Dialog zur Auswahl der Zusatzthemen eingeblendet. Durch Ausführen einer Kartenoperation wird der Dialog wieder geschlossen.

Im Dialog werden alle zur Verfügung stehenden Zusatzthemen in einem Themenbaum angezeigt. Je nach Kundenprofil werden unterhalb der Themen die enthaltenen Ebenen angezeigt. Über Auswahlfelder können die Themen und Ebenen in der Karte ein- und ausgeschaltet werden. Die Reihenfolge, in der die Zusatzthemen in der Karte dargestellt werden, entspricht der Reihenfolge im Themenbaum. Im Baum unten angezeigte Themen werden durch darüber liegende Themen überlagert.

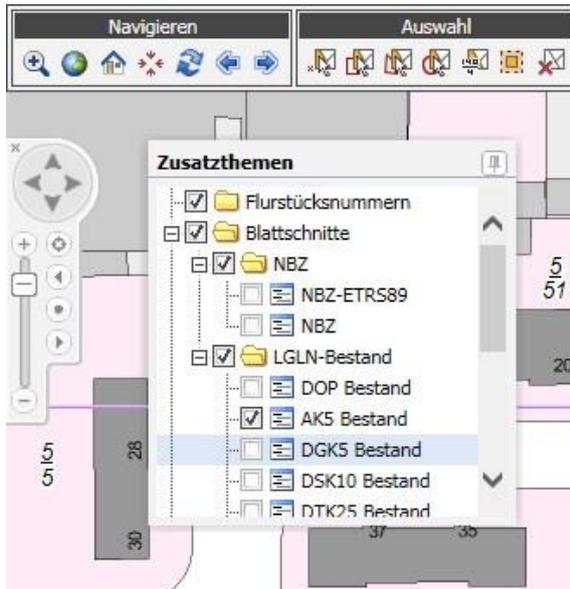


Der Dialog zur Auswahl der Zusatzthemen enthält die folgenden Dialogelemente:

-  **Abdocken:** Über diese Schaltfläche wird der Dialog abgedockt. Dadurch wird er nicht mehr durch eine Kartenoperation geschlossen. Er kann nun verschoben und in seiner Größe verändert werden.
-  **Andocken:** Über diese Schaltfläche wird der vorher abgedockte Dialog wieder angedockt. Er wird dadurch wieder beim Ausführen einer Kartenoperation geschlossen und unterhalb des Basisthemas platziert.
-  **Thema/Ebene aufklappen:** Ein Zusatzthema bzw. eine Ebene kann untergeordnete Ebenen beinhalten. Ist ein Thema bzw. eine Ebene im Themenbaum zugeklappt, so wird dieses Element daneben angezeigt. Durch Anklicken erfolgt ein Aufklappen und die untergeordneten Ebenen werden im Baum eingeblendet.
-  **Thema/Ebene zuklappen:** Ist ein Thema bzw. eine Ebene aufgeklappt, so wird im Baum dieses Element daneben angezeigt. Durch Anklicken erfolgt ein Zuklappen und die untergeordneten Ebenen werden im Themenbaum ausgeblendet.
-  **Thema/Ebene aktivieren/deaktivieren:** Neben den Themen und Ebenen ist jeweils ein Auswahlfeld dargestellt. Wird dieses Feld aktiviert, so wird dieses Thema bzw. diese Ebene in der Karte angezeigt. Gleichzeitig werden alle darunter liegenden aktivierten Ebenen angezeigt. Wird ein Auswahlfeld deaktiviert, so werden dieses Thema bzw. diese Ebene und die darunter liegenden Ebenen nicht mehr in der Karte angezeigt.

Hinweis: Je nach Kundenprofil ist es möglich, dass keine Zusatzthemen zur Verfügung stehen.

Beispiel: Zusatzthemen



Variante: abgedockt, aufgeklappt, Größe verändert

2.8 Werkzeugleiste

Je nach Kundenprofil, steht Ihnen zu Navigations- und Analyse Zwecken oberhalb des Kartenbildes eine Werkzeugleiste zur Verfügung.



2.8.1 Navigieren

	<p>Vergrößern: Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug Vergrößern aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert. Anschließend kann mit gedrückter Maustaste ein Rechteck in der Karte ausgezogen werden. Nach dem Loslassen der Maustaste wird das Kartenbild neu aufgebaut, so dass der gewählte Ausschnitt in maximaler Größe dargestellt wird. (rauszoomen geht nur über den Kartennavigator oder das Mausrad). Solange das Werkzeug aktiviert ist, kann der Kartenausschnitt nicht mit der Maus verschoben werden.</p>
	<p>Initialen Servicebereich anzeigen: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die Karte in der verfügbaren initialen Ansicht der Kartendienste dargestellt. Dieses Werkzeug verändert sowohl den eingestellten Maßstab als auch den Ausschnitt.</p>
	<p>Startbild anzeigen: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die Karte auf den ersten, beim Login verfügbaren Kartenausschnitt und Maßstab navigiert. Das Startbild kann für jede Anwendung unterschiedlich sein. Es wird u.a. durch folgende Faktoren beeinflusst:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Während des Abmeldens kann der jeweils letzte Kartenausschnitt und Maßstab einer jeden Anwendung gespeichert werden und steht bei der nächsten Sitzung als Startbild zur Verfügung. - Ist beim Reiterwechsel eine Übergabe/Übernahme der Koordinaten eingestellt, so wird das Startbild durch diesen Ausschnitt bestimmt.

	Zentrieren: Über diese Schaltfläche kann der Dialog Zentrieren aufgerufen werden, der das Zentrieren des Kartenbildes auf eine einzugebende Koordinate ermöglicht. (Siehe Kap. 2.2.2)
	Neu laden: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird das Kartenbild neu aufgebaut. Sowohl der Maßstab als auch der momentane Ausschnitt bleiben erhalten.
	Zurück: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die letzte Änderung im Bildausschnitt, ausgehend vom aktuell angezeigten Ausschnitt, rückgängig gemacht.
	Vor: Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird die letzte, durch das Werkzeug <i>Zurück</i> erfolgte Änderung im Bildausschnitt, rückgängig gemacht.

2.8.2 Auswahl

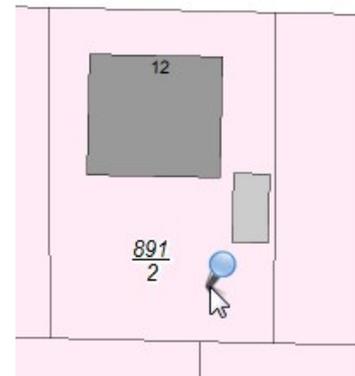


Diese Werkzeuge dienen der Auswahl in der Karte:

2.8.2.1 Selektionsmöglichkeiten

 **Punkt selektieren:** Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug *Punkt selektieren* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.

Anschließend kann durch einen Klick in die Karte ein Punkt ausgewählt werden. Durch Klicken in ein Flurstück wird dieses Flurstück selektiert. Dieses wird mit einem Pin markiert und steht so für weitere Analyse- und Auswertezwecke sowie zur direkten Liegenschaftskarten- oder Nachweiserzeugung zur Verfügung.



 **Rechteck selektieren:** Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug *Rechteck selektieren* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.

Anschließend kann mit gedrückter Maustaste ein Rechteck (roter Rand) in der Karte aufgezogen werden. Nach dem Loslassen der Maustaste wird das gewählte Rechteck in der Karte markiert (gelbe Flächenfüllung, roter strichpunktierter Rand) und steht so für weitere Analyse- und Auswertezwecke zur Verfügung.

Es sind alle innerhalb liegenden sowie alle angeschnittenen Flurstücke markiert.

Mehrfachnachweise oder eine Flurstücksinformationsliste aller durch das Rechteck markierten Flurstücke erhält man unter dem Menüpunkt „Suche Flurstück über...“ und dann über die Auswahl „markiertes Gebiet“ (siehe Kap. 4.6).

Mit dieser Selektion lässt sich keine Liegenschaftskarte direkt erzeugen. Dazu ist der Pin / die Nadel erforderlich.

Nach der Auswahl des Rechtecks wird das Werkzeug automatisch deaktiviert und muss für eine erneute Selektion wieder aktiviert werden.



 **Polygon selektieren:** Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug *Polygon selektieren* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.

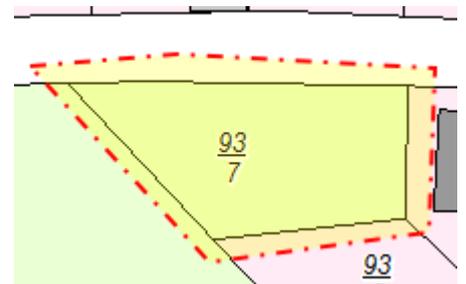
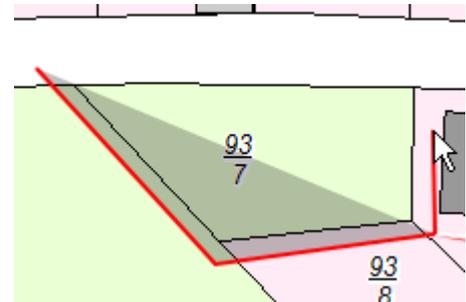
Anschließend kann durch Anklicken der gewünschten Eckpunkte ein Polygon aufgezogen werden. In der Vorschau sehen Sie schon die umschließende Fläche in grau transparenter Tönung

Mit einem Doppelklick am letzten Stützpunkt wird das Polygon geschlossen und in der Karte markiert (roter strichpunktierter Rand, gelbe Flächenfüllung). Die Linien des Polygons dürfen sich nicht überschneiden. Während der Polygonerstellung ist es möglich die Karte zu verschieben, um z.B. das Polygon über den angezeigten Kartenrand hinaus zeichnen zu können.

Das Polygon steht für weitere Analyse- und Auswertezwecke zur Verfügung. Mit dieser Funktion können mehrere Flurstücke durch Erzeugen eines Polygons markiert werden.

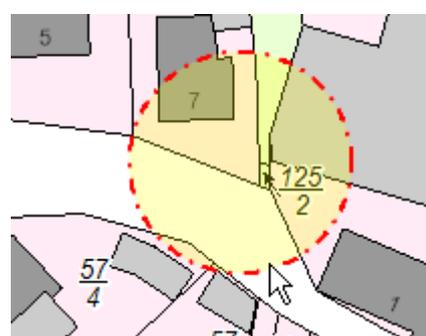
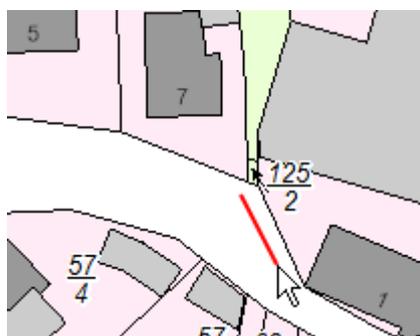
Alle innerhalb liegenden sowie alle angeschnittenen Flurstücke sind nun markiert und können unter dem Menüpunkt „Suche Flurstück über...“ und dann über die Auswahl „markiertes Gebiet“ für die Produktion von Mehrfachnachweisen oder Flurstücksinformationslisten ausgewählt werden (siehe Kap. 4.6).

Mit dieser Selektion lässt sich keine Liegenschaftskarte direkt erzeugen. Dazu ist der Pin / die Nadel erforderlich.



 **Kreis selektieren:** Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug *Kreis selektieren* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.

Anschließend kann mit der Maus ein Kreis in der Karte aufgezogen werden. Über einen Klick in die Karte wird der Kreismittelpunkt festgelegt. Hierbei wird die Maustaste gedrückt gehalten und die Maus bis zum gewünschten Radius bewegt. Nach Loslassen der Maustaste wird der Kreis in der Karte markiert (roter strichpunktierter Rand, gelbe Flächenfüllung) und steht so für weitere Analyse- und Auswertezwecke zur Verfügung.

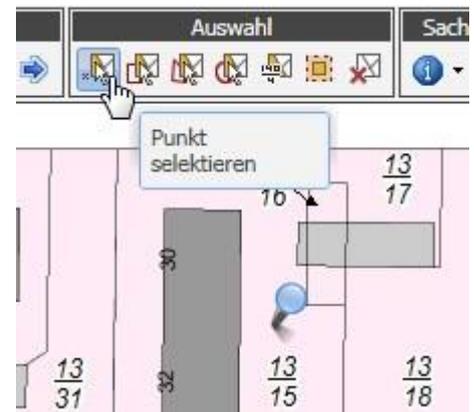


Alle innerhalb liegenden sowie alle angeschnittenen Flurstücke sind nun markiert und können unter dem Menüpunkt „Suche Flurstück über...“ und dann über die Auswahl „markiertes Gebiet“ für die Produktion von Mehrfachnachweisen oder Flurstücksinformationslisten ausgewählt werden (siehe Kap. 4.6).

Mit dieser Selektion lässt sich keine Liegenschaftskarte direkt erzeugen. Dazu ist der Pin / die Nadel erforderlich.

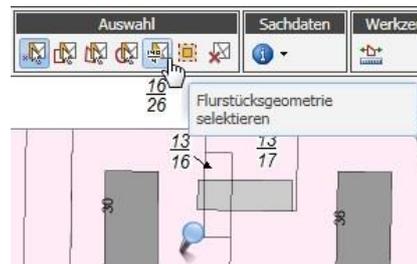
 **Flurstücksgeometrie selektieren:** Zur Nutzung dieser Funktion muss zunächst über das Werkzeug *Punkt selektieren* ein Gebiet in der Karte ausgewählt und mit einem Pin markiert worden sein.

Durch Betätigen der *Flurstücksgeometrie selektieren* - Funktion wird das Flurstück ermittelt, auf dem sich der selektierte Punkt befindet. Anschließend wird das Flurstück in der Karte markiert und steht so für weitere Analyse- und Auswertzwecke zur Verfügung.

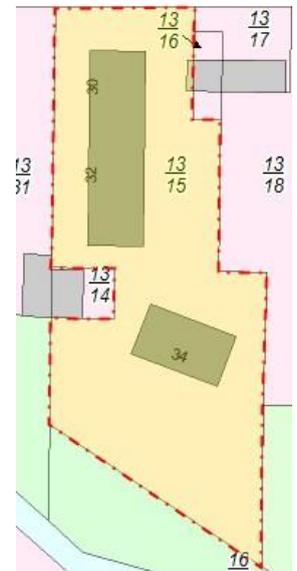


Vorgehensweise:

- 1) Punkt selektieren
- 2) Schalter Flurstücks-
Geometrie selektieren
- 3) Ergebnis



Schritt 2



3. Ergebnis

 **Selektion löschen:** Durch Betätigen dieser Schaltfläche wird jede zuvor in der Karte markierte Selektionsgeometrie gelöscht und steht nicht mehr für weitere Funktionen zur Verfügung.

2.8.2.2 Saum bilden

 **Saum bilden:** Mit diesem Werkzeug kann ein Saum um ein selektiertes Gebiet gelegt werden. Zur Nutzung dieser Funktion muss zunächst über eines der Werkzeuge *Punkt selektieren*, *Rechteck selektieren*, *Polygon selektieren*, *Kreis selektieren* oder *Flurstücksgeometrie selektieren* ein Punkt oder ein Gebiet in der Karte ausgewählt und markiert worden sein.

Durch Betätigen der Schaltfläche wird der Dialog „Saum bilden“ geöffnet. Über diesen kann die gewählte Geometrie um einen gewünschten Saum erweitert werden. Das so entstehende Polygon wird in der Karte als neues Selektionsgebiet markiert.

Dialog - Saum bilden

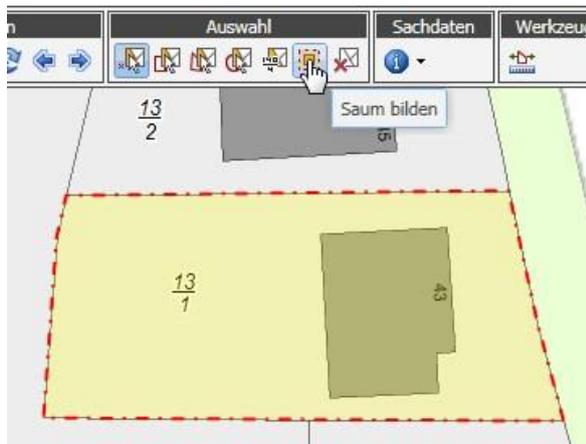
Über diesen Dialog kann ein Saum um ein in der Karte selektiertes Gebiet gelegt werden. Der Aufruf des Dialogs erfolgt über das Werkzeug *Saum bilden* aus der Werkzeugleiste. Damit das Bilden eines Saums durchgeführt werden kann, muss ein Selektionsgebiet in der Karte erzeugt worden sein.

Der Dialog enthält die folgenden Dialogelemente:

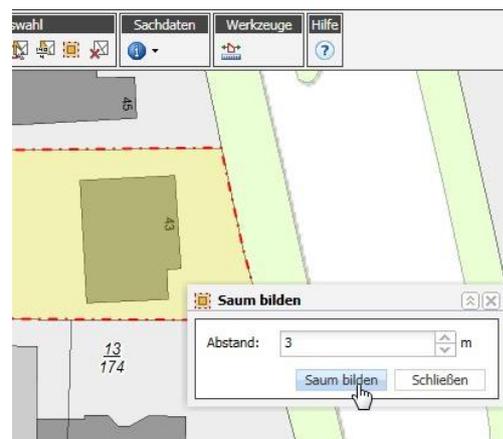
- : Über diese Schaltfläche wird der Dialog minimiert. Es wird nur noch die Kopfzeile angezeigt
- : Über diese Schaltfläche wird der vorher minimierte Dialog wieder aufgeföhren.
- : Über diese Schaltfläche wird der Dialog ohne weitere Aktionen geschlossen.
- **Eingabefeld Abstand:** In das Eingabefeld *Abstand* wird der Wert (in Metern) eingegeben, um den sich der ausgewählte Selektionsbereich vergrößern soll.
- **Schaltfläche Saum bilden:** Durch Betätigen der Schaltfläche *Saum bilden* wird in der Karte der aktuell markierte Selektionsbereich um den im Feld *Abstand* eingegebenen Wert erweitert. Der Dialog bleibt geöffnet.
- **Schaltfläche Schließen:** Durch Betätigen der Schaltfläche *Schließen* wird dieser Dialog ohne weitere Aktionen geschlossen.



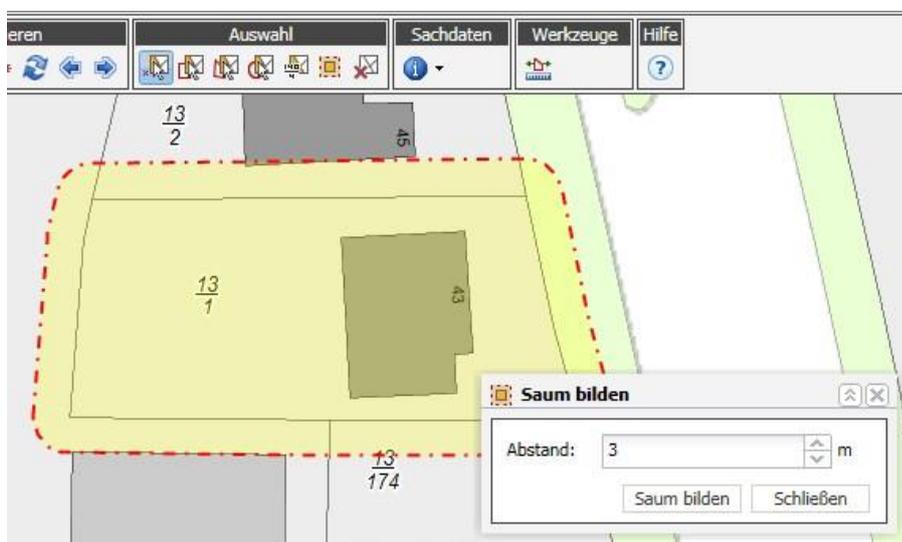
Möchte man nun z.B. einen Saum um ein Flurstück erstellen, muss man zunächst die Flurstücksgeometrie auswählen (Siehe Kap. 2.8.2.1), danach den „Saum Bilden“-Schalter betätigen und nachfolgend den Saum im „Saum bilden – Dialog“ in Metern eingeben und auf „Saum bilden“ klicken.



Schritt 1



Schritt 2



Ergebnis im Beispiel:

3m Saum um eine ausgewählte Flurstücksgeometrie.

Die Anzeige der Selektion löscht man wieder durch den „Selektion Löschen“ Schalter.

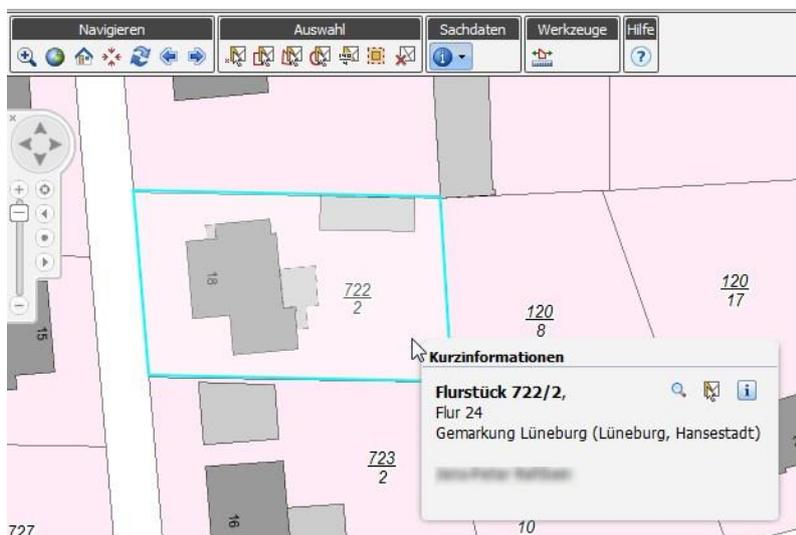
2.8.3 Sachdaten

i Kurzinformationen anzeigen: Dieses Werkzeug dient dazu, durch Überfahren mit der Maus Kurzinformationen zu dem darunter liegenden Objekt anzuzeigen. Neben dem Werkzeugsymbol wird ein Pfeil dargestellt. Über diesen kann ein Menü geöffnet werden, in dem die für Kurzinformationen zur Verfügung stehenden Themen aufgeführt werden.

Durch Anklicken des Informationssymbols wird das Werkzeug *Kurzinformationen anzeigen* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.



Wird anschließend der Mauszeiger für eine gewisse Zeit über einen Punkt in der Karte ruhig gehalten, so werden zu dem unter dem Punkt liegenden Objekt (Flurstück, Gebäude, Punkte,...) die Informationen ermittelt und in einem kleinen Informationsbereich neben dem Punkt dargestellt. Zusätzlich wird das entsprechende Objekt farblich hervorgehoben. Beim erneuten Bewegen der Maus verschwindet dieser Bereich wieder.



Im angezeigten Informationsbereich werden neben den Informationen die folgenden anklickbaren Symbole angezeigt:

-  **Zum Objekt navigieren:** Durch Anklicken dieses Symbols wird in der Karte auf das entsprechende Objekt navigiert.
-  **Objekt selektieren:** Durch Anklicken dieses Symbols wird die Geometrie des entsprechenden Objektes in der Karte als Selektionsgebiet markiert.
-  **Information:** Durch Anklicken dieses Symbols wird ein weiteres Fenster geöffnet und Bildschirminformationen zu dem ausgewählten Objekt angezeigt.

Diese Funktion ist beschränkt auf den für den/die jeweilige/n Nutzer/in konfigurierten räumlichen und rechtlichen Zugriffsbereich im Kundenprofil. Im Fall einer Gemeinde X, die nur die Zugriffsberechtigung für ihr Gemeindegebiet hat, werden Informationen zu außerhalb liegenden Flurstücken und anderen Objekten nicht angezeigt. Ob Flächenangaben und Lagebezeichnungen angezeigt werden, ist Kundenprofilabhängig.

Ein erneuter Klick auf das Kurzinformationssymbol in der Sachdaten-Menüleiste beendet die Funktion der Kurzinformationsanzeige.

2.8.4 Werkzeuge

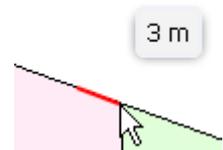
2.8.4.1 Messen

 **Messen:** Durch Anklicken dieser Schaltfläche wird das Werkzeug *Messen* aktiviert und alle anderen Werkzeuge werden deaktiviert.

Anschließend kann durch Anklicken von Punkten im Kartenbild eine Distanzmessung durchgeführt werden. Durch einen Doppelklick wird die aktuelle Messung beendet.



Wenn mehr als zwei Punkte gewählt wurden, wird automatisch das Polygon geschlossen. Die Messergebnisse werden im Dialog *Messen* bereitgestellt. Dies beinhaltet sowohl Teilstrecken als auch die Gesamtstrecke und die Fläche. Die Messfunktion erlaubt ein Verschieben des Kartenbildes während des Messvorganges, um z.B. über den angezeigten Kartenrand hinaus messen zu können.



Es können mehrere Messungen hintereinander durchgeführt werden. Jede Messung wird in einer eigenen Registerkarte im Dialog *Messen* angezeigt. Durch Schließen des Dialogs werden alle Messungen inklusive der Messgrafiken in der Karte endgültig entfernt.

Hinweis: Die Messungen erfolgen lediglich grafisch. Höhen werden hierbei nicht betrachtet.

Dialog Messen

Der Dialog enthält die folgenden Dialogelemente:

: Über diese Schaltfläche wird der Dialog minimiert. Es wird nur noch die Kopfzeile angezeigt

: Über diese Schaltfläche wird der vorher minimierte Dialog wieder aufzufahren.

: Über diese Schaltfläche wird der Dialog geschlossen. Alle Messungen werden inklusive der Messgrafiken in der Karte endgültig entfernt.



Messung 1

Strecke	Länge [m]	Gesamtlänge [m]
1	2,8	2,8
2	29,5	32,4
3	2,6	35,0
4	8,6	43,6
5	16,9	60,5
6	5,0	65,6
Fläche [m ²]		81

Alle Messungen löschen Schließen

Registerkarten Messungen:

Jede Messung wird in einer eigenen Registerkarte angezeigt. Die zugehörige Messgrafik ist in der Karte mit dem Titel der entsprechenden Registerkarte beschriftet. Das Messergebnis wird in einer Tabelle angezeigt. Diese enthält zu jeder Teilstrecke eine Zeile mit der Länge dieser Strecke sowie die bisherige Gesamtlänge. Insgesamt enthält die Tabelle die folgenden Spalten:

- **Strecke:** Die Spalte enthält für jede Teilstrecke eine aufsteigende Nummerierung. Die dazugehörige Strecke ist in der Karte mit dieser Nummer beschriftet.
- **Länge[m]:** Die Spalte enthält für jede Teilstrecke die Länge in Metern.
- **Gesamtlänge[m]:** Die Spalte enthält die Gesamtlänge der Strecke bis zu der entsprechenden Teilstrecke in Metern.

In der letzten Zeile wird die Fläche des durch die Messstrecken umschlossenen Polygons in Quadratmetern angezeigt.

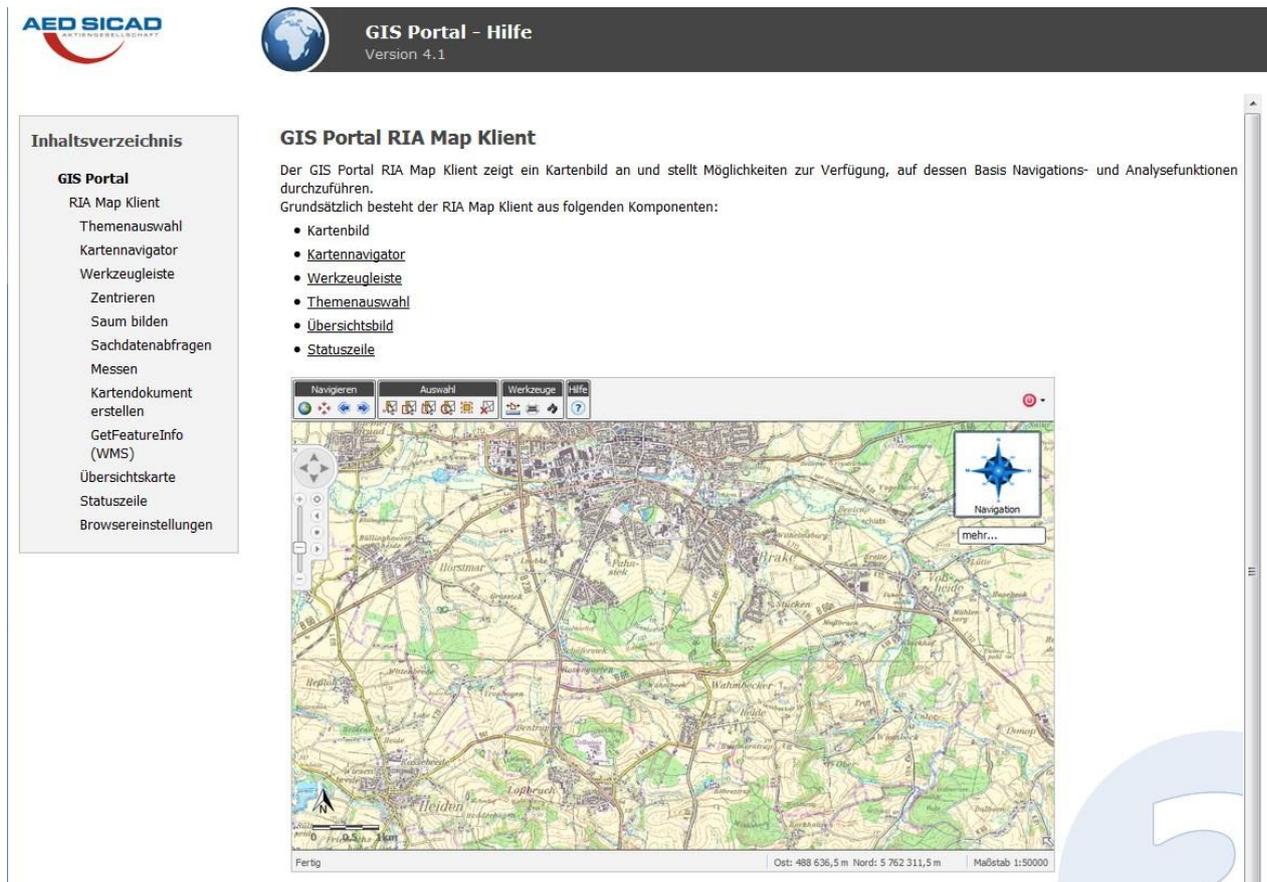
Schaltfläche Alle Messungen löschen Durch Betätigen der Schaltfläche *Alle Messungen löschen* werden alle Messungen inklusive der Messgrafiken in der Karte endgültig entfernt. Der Dialog bleibt geöffnet, enthält jedoch keine Registerkarten mit Messergebnissen mehr.

Schaltfläche Schließen: Durch Betätigen der Schaltfläche *Schließen* wird dieser Dialog geschlossen. Alle Messungen werden inklusive der Messgrafiken in der Karte endgültig entfernt.

2.8.5 Hilfe

 **Onlinehilfe:** Durch Anklicken der Schaltfläche wird die allgemeine Online-Hilfe von AED SICAD in einem eigenen Fenster aufgerufen. Andere Werkzeuge bleiben davon unberührt.

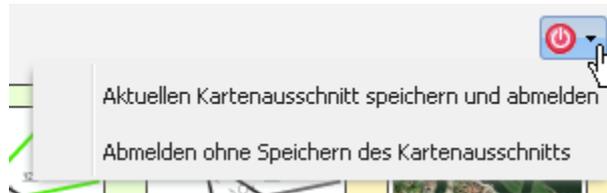
Nicht alles was dort beschrieben wird, ist im ASL oder Ihrem Kundenprofil auch tatsächlich aktiviert.



The screenshot shows the 'GIS Portal - Hilfe' window. At the top left is the AED SICAD logo. The main header contains a globe icon and the text 'GIS Portal - Hilfe Version 4.1'. On the left side, there is a 'Inhaltsverzeichnis' (Table of Contents) for the 'GIS Portal' section, listing various functions like 'RIA Map Klient', 'Themenauswahl', 'Kartennavigator', etc. The main content area is titled 'GIS Portal RIA Map Klient' and contains a descriptive paragraph and a bulleted list of components: Kartenbild, Kartennavigator, Werkzeugleiste, Themenauswahl, Übersichtsbild, and Statuszeile. Below this text is a screenshot of the GIS application interface, showing a map of a region with various features, a navigation toolbar, and a status bar at the bottom indicating coordinates and scale.

2.9 Abmelden

 **Abmelden:** Mit diesem Werkzeug kann die aktuelle Arbeitssitzung beendet und eine Abmeldung von GIS Portal durchgeführt werden. Nach dem Betätigen der Schaltfläche stehen in dem Menü folgende Schaltflächen zur Auswahl:

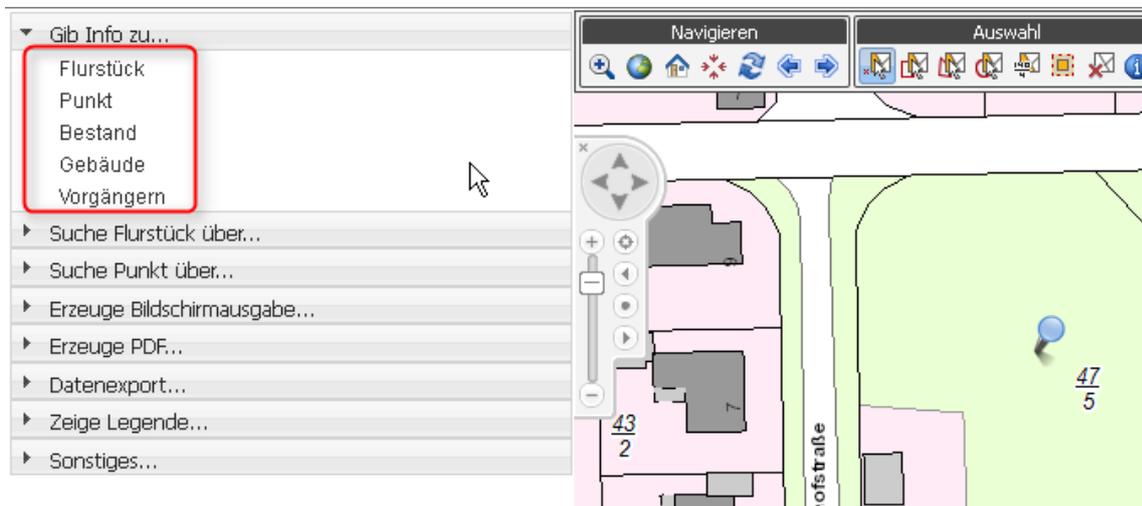


- *Aktuellen Kartenausschnitt speichern und abmelden:* Bei Auswahl dieser Option wird der letzte Kartenausschnitt sowie der zugehörige Maßstab der Anwendung für den angemeldeten Benutzer gespeichert. Dieser Kartenbereich steht dem Nutzer bei der nächsten Sitzung initial und über die Funktion *Startbild* wieder zur Verfügung.
- *Abmelden ohne Speichern des Kartenausschnitts:* Bei Auswahl dieser Option erfolgt das Abmelden ohne Speichern des Kartenausschnitts.

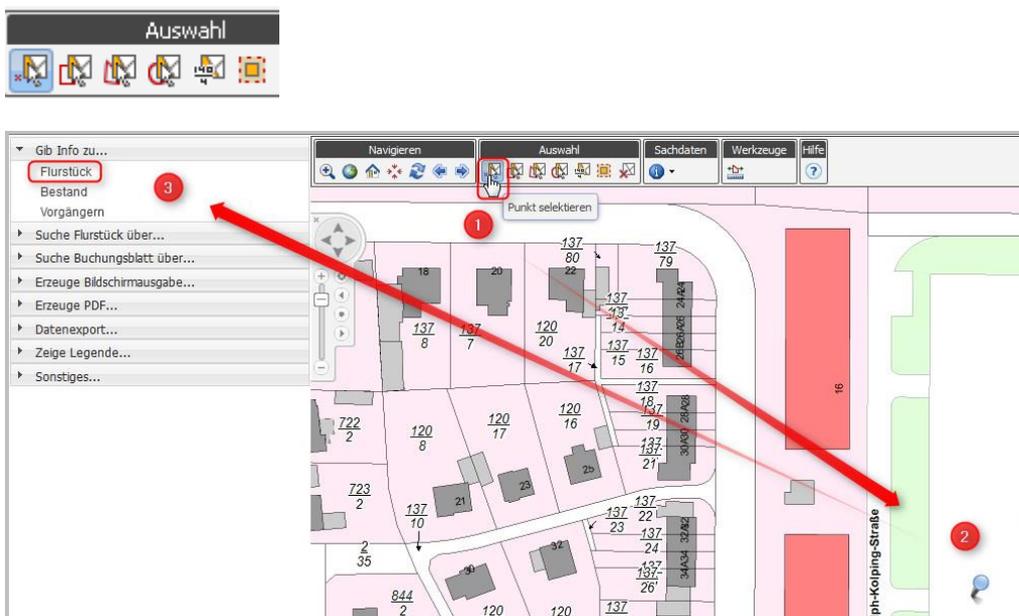
3 Menüpunkt: Gib Info zu ...

Der/die interessierte Anwender/in kann sich je nach Zugriffsberechtigung über folgende Punkte informieren:

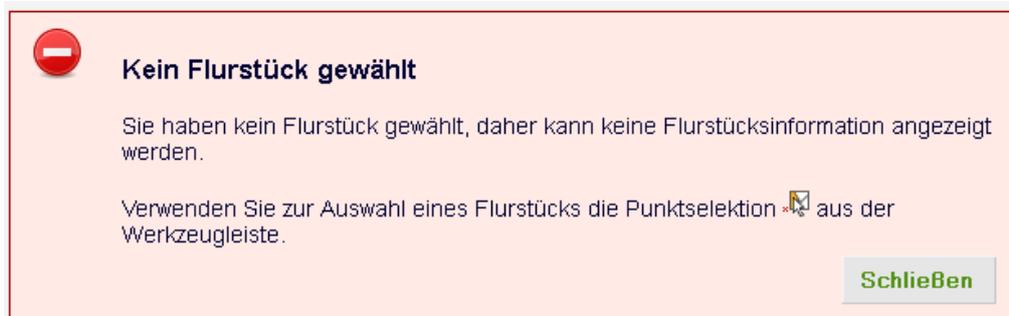
- Flurstück
- Punkt (abhängig vom Kundenprofil)
- Bestand (abhängig vom Kundenprofil)
- Gebäude (abhängig vom Kundenprofil)
- Vorgängern (Vorgängerflurstück(e))



Dazu ist es **notwendig**, dass **vor** der Nutzung der Informationsmöglichkeiten in der Kartenansicht mit dem Auswahlwerkzeug *Punkt selektieren* über dem Kartenbild **ein Flurstück markiert** wurde.



Wenn **kein Flurstück** ausgewählt wurde, oder eine der anderen Selektionsmethoden verwendet wurde, wird folgende Meldung ausgegeben:



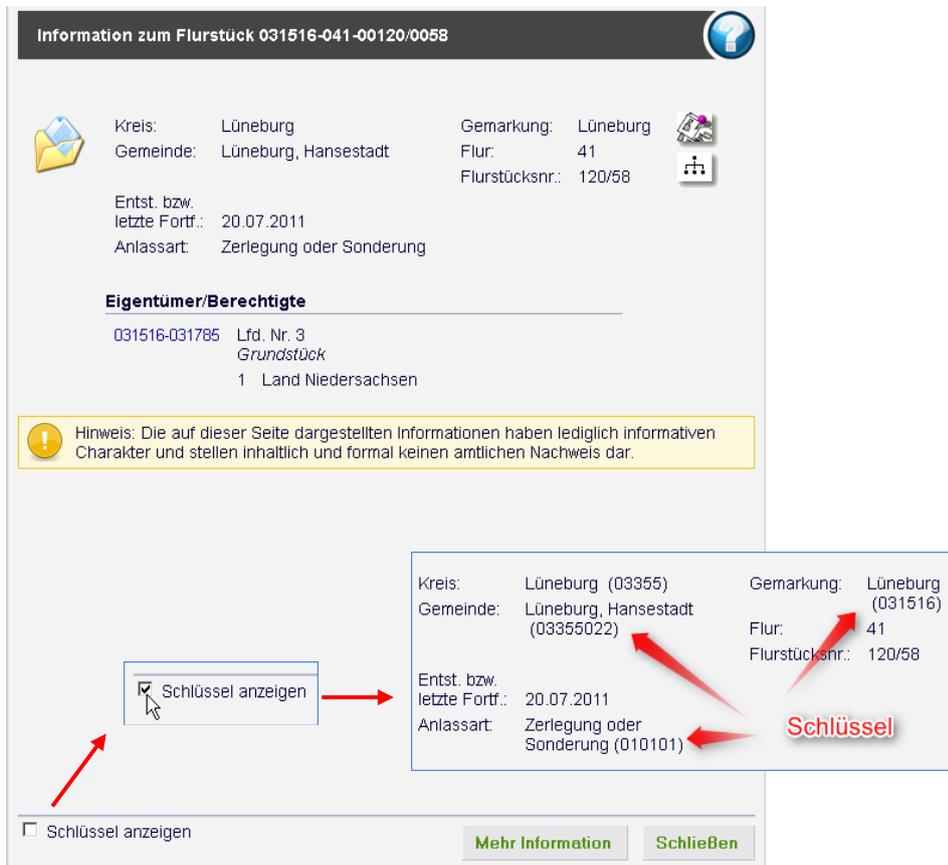
3.1 Gib Information zu Flurstück

Im Dialog „Gib Information zum Flurstück“ werden folgende Informationen eines Flurstückes ausgegeben, sofern diese vorhanden sind und der/die angemeldete Benutzer/in die nötigen Rechte hat:

- Allgemeine Informationen zum Flurstück
 - Landkreis
 - Gemeinde
 - Gemarkung
 - Flur
 - Flurstücksnummer
 - kodierte bzw. freie Lage des Flurstückes
 - Flurstücksgröße
 - Datum der Entstehung bzw. letzten Fortführung
 - Anlassart der Entstehung bzw. letzten Fortführung
- Buchungsart
- Liste der Bestände mit
 - Buchungsart
 - Grundbuchkennzeichen
 - Eigentümerart
 - Eigentümer
- Abschnitte der Tatsächlichen Nutzung



- Nach dem Selektieren des Flurstücks und der Auswahl „Gib Info zu: Flurstück“ erhält man folgendes Ergebnis:



Information zum Flurstück 031516-041-00120/0058

Kreis: Lüneburg Gemarkung: Lüneburg
 Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt Flur: 41
 Flurstücksnr.: 120/58

Entst. bzw. letzte Fortf.: 20.07.2011
 Anlassart: Zerlegung oder Sonderung

Eigentümer/Berechtigte

031516-031785 Lfd. Nr. 3 Grundstück
 1 Land Niedersachsen

Hinweis: Die auf dieser Seite dargestellten Informationen haben lediglich informativen Charakter und stellen inhaltlich und formal keinen amtlichen Nachweis dar.

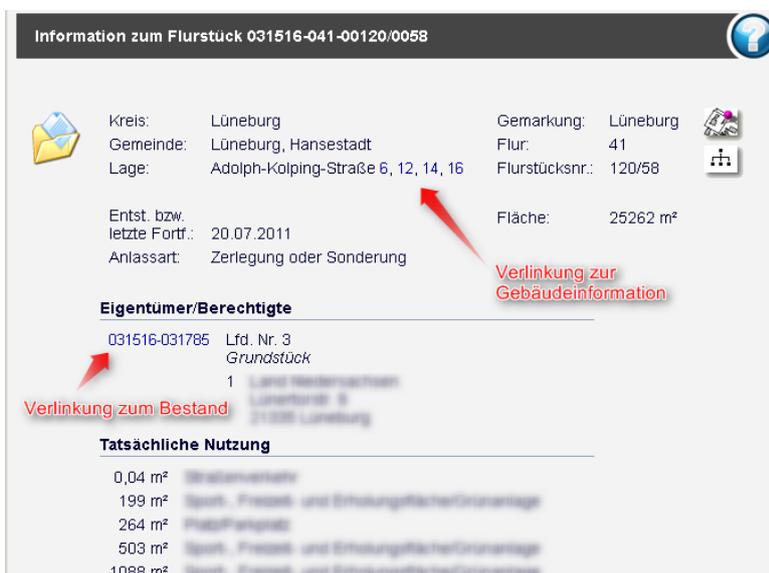
Schlüssel anzeigen

Schlüssel anzeigen

Mehr Information Schließen

Über den Haken links unten neben „Schlüssel anzeigen“ kann man sich in der Ansicht, die entsprechenden Verschlüsselungen einblenden.

Die Informationsansicht ist abhängig vom Kundenprofil. Angaben zur Fläche, Tatsächlichen Nutzung, Lage und Eigentümern sind nicht für alle sichtbar.



Information zum Flurstück 031516-041-00120/0058

Kreis: Lüneburg Gemarkung: Lüneburg
 Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt Flur: 41
 Lage: Adolph-Kolping-Straße 6, 12, 14, 16 Flurstücksnr.: 120/58

Entst. bzw. letzte Fortf.: 20.07.2011 Fläche: 25262 m²
 Anlassart: Zerlegung oder Sonderung

Eigentümer/Berechtigte

031516-031785 Lfd. Nr. 3 Grundstück
 1 Land Niedersachsen
 Lüneburg 2
 21000 Lüneburg

Tatsächliche Nutzung

0,04 m² Straßenverkehrs
 199 m² Sport-, Freizeit- und Erholungsflächen/Grünanlage
 264 m² Platz/Parkplatz
 503 m² Sport-, Freizeit- und Erholungsflächen/Grünanlage
 1088 m² Sport-, Freizeit- und Erholungsflächen/Grünanlage

Über eine Verlinkung der Hausnummern bei kodierten Lagebezeichnungen lässt sich bei den zugehörigen Gebäuden der Dialog „Information zum Gebäude“ öffnen.

Über eine Verlinkung der Bestandskennzeichen bei den Eigentümerangaben lässt sich der Dialog „Information zum Bestand“ öffnen.

	Über das Symbol Zeige Flurstück in Karte wird das aktuelle Flurstück im Kartenbereich des GIS Portal angezeigt und selektiert.
	Über das Symbol Information zur Historie des Flurstücks können die kann die Flurstückshistorie abgefragt werden.
<input type="checkbox"/> Schlüssel anzeigen	Über das Optionsfeld Schlüssel anzeigen werden die Schlüssel in Klammern hinter folgenden Informationen angezeigt: Landkreis, Gemeinde, Gemarkung, kodierte Lage, Anlassart der Entstehung bzw. letzten Fortführung
	Über die Schaltfläche Mehr Information wird der Flurstücks- und Eigentümergegenstand als HTML-Seite angefordert. (kostenpflichtig)
	Über die Schaltfläche Schließen wird der Dialog Information zum Flurstück geschlossen.
	Ein Klick auf das Fragezeichen oben rechts im Fenster öffnet die Onlinehilfe von AED-SICAD 3A Web zum entsprechenden Fensterthema. (Hier: Gib Information zum Flurstück)

3.1.1 Besonderheit: Buchungsblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden

Ist ein Flurstück in einem Bestand geführt, der sich über mehrere Katasteramtsbezirke erstreckt, wird zunächst nur der Teil des Bestandes angezeigt, der in dem Katasteramtsbezirk des selektierten Flurstücks liegt.

Information zum Flurstück 033299-013-00048/0001

 Kreis: Osnabrück
 Gemeinde: Fürstenau, Stadt

Gemarkung: Settrup
 Flur: 13
 Flurstücksnr.: 48/1

Entst. bzw. letzte Fortf.: 31.08.2011
 Anlassart: Verfahren nach dem Flurbereinigungsgesetz

Eigentümer/Berechtigte

033296-000087 Lfd. Nr. 4
 (auch in KA 73) Grundstück

 Hinweis: Die auf dieser Seite dargestellten Informationen haben lediglich informativen Charakter und stellen inhaltlich und formal keinen amtlichen Nachweis dar.

Über den Link (auch in KA XY) können weitere Informationen oder kostenpflichtige Produkte zu den dort gebuchten Grundstücken des Bestandes abgerufen werden.

Dort werden das/die weitere/n Flurstück/e desselben Eigentümers, die auf dem Buchungsblatt gebucht sind, angezeigt.

Information zum Bestand 033296-000087 (auch in KA 77)

 Katasteramt: LGLN RD Meppen - Katasteramt Lingen - Stand: 30.11.2013
 Jakob-Wolff-Platz 1
 49808 Lingen (Ems)

Amtsgericht: Lingen (Ems)
 Buchungsblattbezirk: Setlage
 Buchungsblatt: 87

Eigentümer/Berechtigte

2

 **Grundstücke und Flurstücke**

Kreis Emsland, Gemeinde Freren, Stadt, Gemarkung Setlage

lfd. Nr. 6 Grundstück
 033296-059-00026
 Flurstück 26 , Flur 59

lfd. Nr. 7 Grundstück
 033296-060-00042
 Flurstück 42 , Flur 60

Dort gibt es dann selbstverständlich den Hinweis auf das selektierte Flurstück im ursprünglichen Katasteramtsbezirk.

Stichwort: 

„Multiple Buchungsblätter“

Enthält ein Buchungsblatt (Bestand) Flurstücke, die in versch. Katasteramtsbezirken liegen, existiert dieses Blatt in der ASL-ALKIS-Datenbank pro Katasteramt einmal, allerdings mit unterschiedlichem Inhalt.

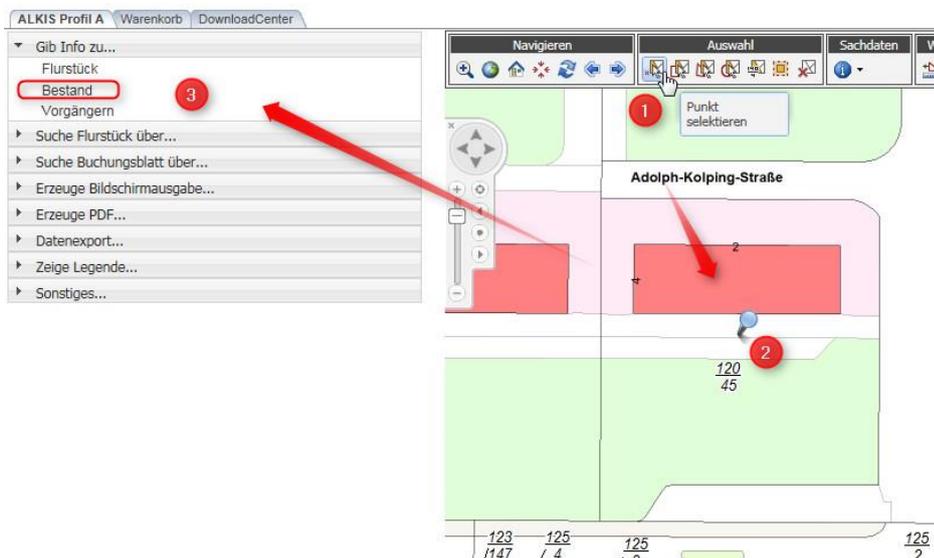
Jede Ausprägung des Buchungsblattes enthält die Flurstücke, die zum jeweiligen Katasteramt gehören.

3.2 Gib Information zu Bestand

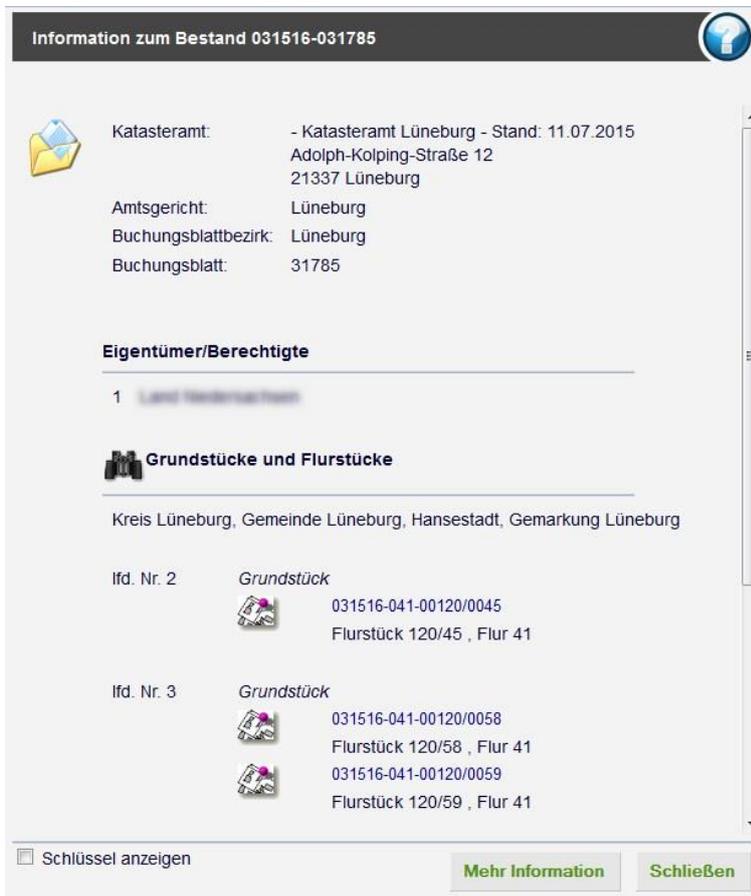
Im Dialog **Information zu Bestand** werden folgende Informationen eines Bestandes ausgegeben, sofern diese vorhanden sind und der/die angemeldete Benutzer/in die nötigen Rechte hat:

- Allgemeine Informationen zum Bestand
 - Anschrift des Katasteramtes / Aktualität der Daten
 - Amtsgericht
 - Buchungsblattbezirk
- Eigentümerinformationen
 - Namensnummer
 - Eigentümerart
 - Name und Anschrift
 - Buchungsart
- Informationen zu den Grundstücken und Flurstücken
 - Kreis
 - Gemeinde
 - Gemarkung
 - lfd. Nummer des Grundstückes im Bestandsverzeichnis
 - Flurstückskennzeichen
 - Flurstücksgröße
 - Flurstücksnummer
 - Flurnummer
 - kodierte bzw. freie Lagebezeichnung

Vorgehensweise: Selektieren des Flurstücks und Auswahl „Gib Info zu ... Bestand“



Nach dem Selektieren des Flurstücks und der Auswahl „Gib Info zu: Bestand“ erhält man folgendes Ergebnis:



Information zum Bestand 031516-031785

Katasteramt: - Katasteramt Lüneburg - Stand: 11.07.2015
 Adolph-Kolping-Straße 12
 21337 Lüneburg

Amtsgericht: Lüneburg
Buchungsblattbezirk: Lüneburg
Buchungsblatt: 31785

Eigentümer/Berechtigte

1 Land Niedersachsen

Grundstücke und Flurstücke

Kreis Lüneburg, Gemeinde Lüneburg, Hansestadt, Gemarkung Lüneburg

lfd. Nr. 2 **Grundstück**
 031516-041-00120/0045
 Flurstück 120/45 , Flur 41

lfd. Nr. 3 **Grundstück**
 031516-041-00120/0058
 Flurstück 120/58 , Flur 41
 031516-041-00120/0059
 Flurstück 120/59 , Flur 41

Schlüssel anzeigen

[Mehr Information](#) [Schließen](#)

Über eine Verlinkung der Flurstückskennzeichen lässt sich zu den entsprechenden Flurstücken der Dialog „Information zum Flurstück“ öffnen.

Über eine Verlinkung der Hausnummern bei kodierte Lagebezeichnungen lässt sich zu den entsprechenden Gebäuden der Dialog „Information zum Gebäude“ öffnen.

	Über das Symbol Zeige Bestand kann ein Vorschaubild des aktuellen Bestandes angezeigt werden (Überfahren des Symbols mit der Maus). Durch ein Klicken auf das Symbol wird der Bestand im Kartenbereich von GIS Portal angezeigt.
	Über das Symbol Zeige Bestand kann ein Vorschaubild des aktuellen Bestandes angezeigt werden (Überfahren des Symbols mit der Maus). Durch ein Klicken auf das Symbol wird der Bestand im Kartenbereich von GIS Portal angezeigt.
	Über die Schaltfläche Mehr Information wird der Bestandsnachweis in HTML angefordert.
	Über die Schaltfläche Schließen wird der Dialog Information zum Bestand geschlossen.

3.2.1 Besonderheit: Buchungsblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden

Liegen Teile des Bestandes in einem anderen Katasteramtsbezirk als das selektierte Flurstück, gibt es den Textzusatz „(auch in KA XY)“. Das bedeutet, dass noch weitere Flurstücke auf dem Bestandsblatt gebucht sind, aber zu einem anderen Katasteramtsbezirk gehören.

Information zum Bestand 033296-000087 (auch in KA 73) 

 Katasteramt: **- Katasteramt Osnabrück** - Stand: 11.07.2015
Mercatorstraße 4,6 und 8
49080 Osnabrück

Amtsgericht: Lingen (Ems)
Buchungsblattbezirk: Setlage
Buchungsblatt: 87

Eigentümer/Berechtigte

2  Thomas Ludwig 17.12.1964

 **Grundstücke und Flurstücke**

Kreis Osnabrück, Gemeinde Fürstenau, Stadt, Gemarkung Settrup

lfd. Nr. 4 *Grundstück*
 033299-013-00048/0001
Flurstück 48/1 , Flur 13

Information zum Bestand 033296-000087 (auch in KA 77) 

 Katasteramt: **- Katasteramt Lingen** - Stand: 11.07.2015
Jakob-Wolff-Platz 1
49808 Lingen (Ems)

Amtsgericht: Lingen (Ems)
Buchungsblattbezirk: Setlage
Buchungsblatt: 87

Eigentümer/Berechtigte

2  Thomas Ludwig 17.12.1964

 **Grundstücke und Flurstücke**

Kreis Emsland, Gemeinde Freren, Stadt, Gemarkung Setlage

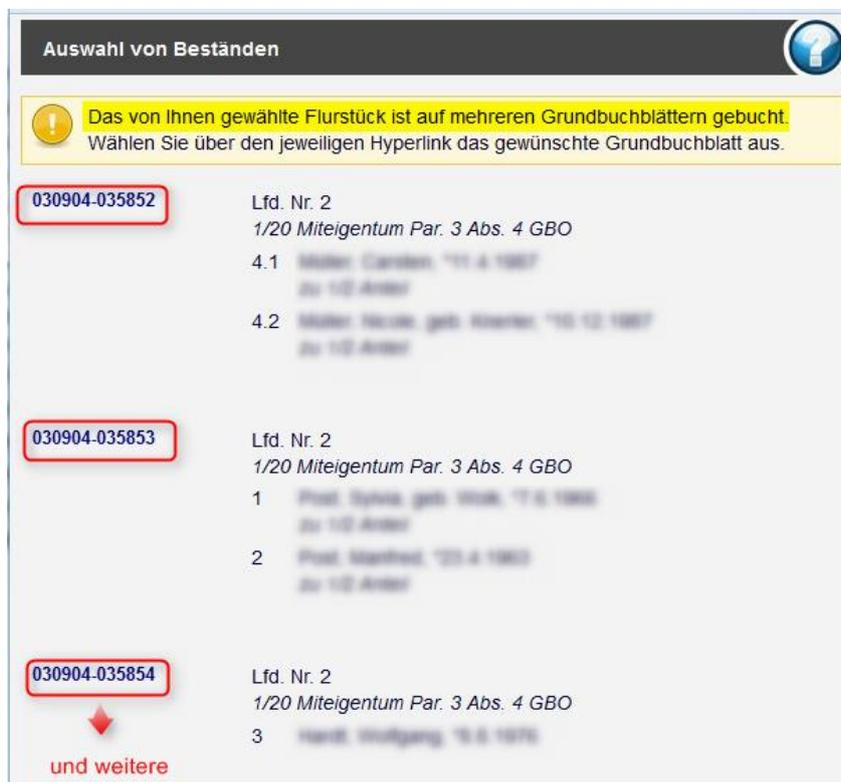
lfd. Nr. 6 *Grundstück*
 033296-059-00026
Flurstück 26 , Flur 59

3.2.2 Besonderheit: Flurstücke, die auf mehreren Buchungsbältern gebucht sind

Flurstücke können auf mehreren Buchungsbältern gebucht sein. Das ist meist der Fall bei Wohnungs- und Teileigentum oder auch bei Erbbaurechten. Es gibt dann pro Flurstück mehrere Eigentümer. Diese haben entsprechend ihrer Miteigentumsanteile eigene Buchungsbältern auf denen ihr Anteil am Flurstück / an den Flurstücken gebucht ist.

Nach Auswahl eines solchen Flurstücks und dem Aufruf der Funktion „**Gib Info zum Bestand**“ werden nur die Informationen ausgegeben, die die Identifikation der Buchungsbältern ermöglichen und das weitere Arbeiten erleichtern.

Es werden die Buchungsbältern angezeigt, die das Flurstück beinhalten, die Miteigentumsanteile und die entsprechenden Eigentümer je Buchungsbältern ggf. mit ihren ideellen Miteigentumsanteilen an dem Grundstück (sichtbar je nach Kundenprofil).



Auswahl von Beständen

Das von Ihnen gewählte Flurstück ist auf mehreren Grundbuchbältern gebucht. Wählen Sie über den jeweiligen Hyperlink das gewünschte Grundbuchbältern aus.

030904-035852	Lfd. Nr. 2 1/20 Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO 4.1 Miteig. Gärten, 11.4.1987 zu 1/2 Anteil 4.2 Miteig. Haus, geb. 1987, 11.12.1987 zu 1/2 Anteil
030904-035853	Lfd. Nr. 2 1/20 Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO 1 Post. Symp. geb. 1988, 11.8.1988 zu 1/2 Anteil 2 Post. Mäntel, 12.4.1988 zu 1/2 Anteil
030904-035854	Lfd. Nr. 2 1/20 Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO 3 Handl. Hofgang, 15.8.1976

und weitere

Wählt man nun eines der Buchungsbältern aus, bekommt man die Informationen zum Bestand für den / die jeweiligen Eigentümer.

Ausgewählter Bestand 030904-035852

Information zum Bestand 030904-035852

 **Katasteramt:** - Katasteramt Wilhelmshaven - Stand: 29.08.2015
Peterstraße 53
26382 Wilhelmshaven

Amtsgericht: Wilhelmshaven
Buchungsblattbezirk: Wilhelmshaven
Buchungsblatt: 35852

Eigentümer/Berechtigte

4.1  zu 1/2 Anteil
4.2  zu 1/2 Anteil

Grundstücke und Flurstücke

Kreis Wilhelmshaven, Stadt, Gemeinde Wilhelmshaven, Stadt, Gemarkung Rüstringen

lfd. Nr. 1	Grundstück  030903-012-00045/0221 Flurstück 45/221 , Flur 12	Hausgrundstück
lfd. Nr. 2	1/20 Miteigentum Par. 3 Abs. 4 GBO  030903-012-00045/0220 Flurstück 45/220 , Flur 12  030903-012-00045/0230 Flurstück 45/230 , Flur 12  030903-012-00045/0231 Flurstück 45/231 , Flur 12  030903-012-00045/0236 Flurstück 45/236 , Flur 12  030903-012-00045/0244 Flurstück 45/244 , Flur 12	Miteigentumsanteile an den Wegeflächen und sonstigen gemeinschaftlichen Anlagen

Schlüssel anzeigen

[Mehr Information](#) [Schließen](#)

3.3 Gib Information zu Vorgängern

Im Dialog **Information zu Vorgängerflurstücken** werden folgende Informationen des selektierten aktuellen Flurstückes ausgegeben:

- Landkreis
- Gemeinde
- Gemarkung
- Flur
- Flurstücksnummer
- kodierte bzw. freie Lage
- Flurstücksgröße



Nach dem Selektieren des Flurstücks und der Auswahl „Gib Info zu: Vorgängern“ erhält man folgendes Ergebnis:

Information zur Historie des Flurstücks 031516-041-00120/0058 

 Kreis: Lüneburg Gemarkung: Lüneburg 
 Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt Flur: 41
 Flurstücksnr.: 120/58

Ebenen: -alle- ▾

Vorgänger	Untergangsdatum
031516-041-00120/0043	1.1.2008
031516-041-00120/0024	1.1.1999

Über die Klappliste „**Ebenen**“ kann die maximale Anzahl der Generationen an Vorgängerflurstücken ausgewählt werden die angezeigt werden sollen. Die Standardeinstellung ist -alle-.

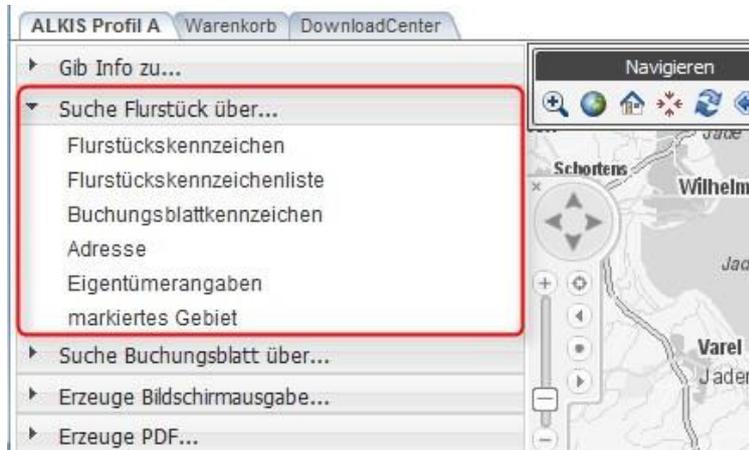
In der Liste der Vorgängerflurstücke wird die Liste der Flurstückskennzeichen der Vorgängerflurstücke mit dem Datum des jeweiligen Untergangs, sofern dieses ermittelt werden kann, angezeigt. Sollte ein Vorgängerflurstück in einer anderen Gemarkung gelegen haben als das aktuelle Flurstück, so werden zu dem Vorgängerflurstück die übergeordnete Gemeinde (sofern dies ermittelbar ist) und der Name der Gemarkung ausgegeben.

Über eine Verlinkung der Kennzeichen der Vorgängerflurstücke lassen sich dessen Nachfolger anzeigen.

	Über das Symbol Zeige Flurstück kann das aktuelle Flurstück im Kartenbereich von GIS Portal angezeigt und selektiert werden.
<input type="checkbox"/> Schlüssel anzeigen	Über das Optionsfeld Schlüssel anzeigen werden die Schlüssel in Klammern hinter folgenden Informationen angezeigt: Landkreis, Gemeinde, Gemarkung, kodierte Lage, Anlassart der Entstehung bzw. letzten Fortführung.
	Über die Schaltfläche Schließen wird der Dialog Information zu Vorgängerflurstücken geschlossen.

4 Menüpunkt: Suche Flurstück über ...

Für die Suche nach Flurstücken stehen dem/der Anwender/in mehrere Einstiegsmöglichkeiten zur Verfügung:

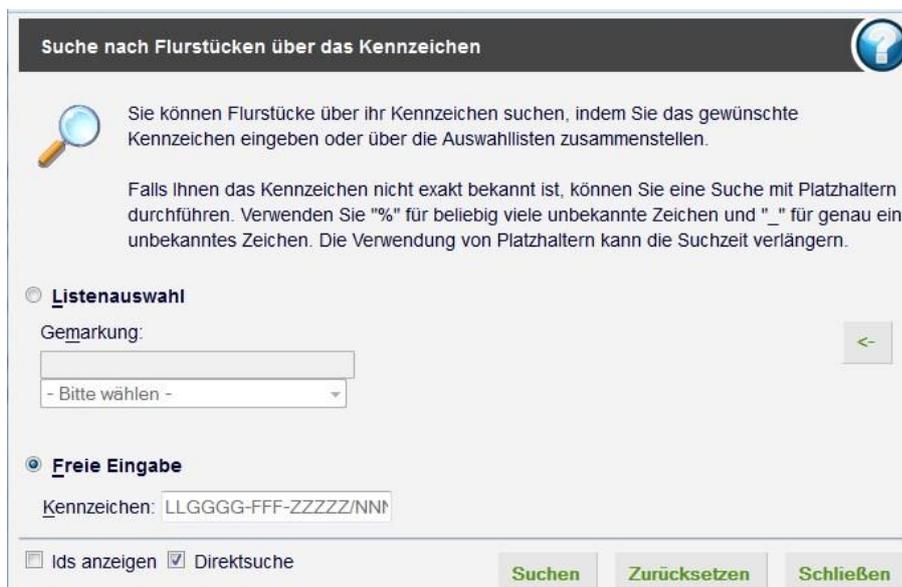


Das Ergebnis der Suche ist immer eine Liste von Flurstücken, die im Dialog „Gefundene Flurstücke“ dargestellt werden.

4.1 Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen

Im Dialog **Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen** stehen zwei Möglichkeiten der Suche nach Flurstücken zur Verfügung:

- Listenauswahl
- Freie Eingabe

The image shows a dialog box titled 'Suche nach Flurstücken über das Kennzeichen'. It contains a magnifying glass icon and text explaining how to search for parcels by their identification number. Below the text, there are two radio buttons: 'Listenauswahl' (selected) and 'Freie Eingabe'. Under 'Listenauswahl', there is a 'Gemarkung:' label, a text input field, and a dropdown menu with the text '- Bitte wählen -'. Under 'Freie Eingabe', there is a 'Kennzeichen:' label and a text input field containing 'LLGGGG-FFF-ZZZZ/NNN'. At the bottom, there are checkboxes for 'Ids anzeigen' and 'Direktsuche', and three buttons: 'Suchen', 'Zurücksetzen', and 'Schließen'.

<input type="radio"/>	Über welche der beiden Möglichkeiten nach Flurstücken gesucht werden soll entscheidet man über die Auswahl der jeweiligen Optionsschaltfläche.
In der Klappliste <i>Gemarkung</i> werden nun alle Gemarkungen des Datenbestandes angeboten. Über das Eingabefeld oberhalb der Klappliste <i>Gemarkung</i> lässt sich über Eingabe der Anfangsbuchstaben der gewünschten Gemarkung die Menge Auswahlmöglichkeiten einschränken.	
	Über die Schaltfläche <- wird die Auswahl der letzten Hierarchiestufe aufgehoben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Ids anzeigen wird hinter den Namen der Kreise, Gemeinden und Gemarkungen in Klammern das jeweilige Kennzeichen bzw. Id ausgegeben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Direktsuche wird bei der Listensuche mit der Abfrage nach der Gemarkung begonnen; ansonsten beginnt die Reihenfolge mit der Frage nach dem Kreis, Gemeinde, Gemarkung usw.
	Über die Schaltfläche Suchen wird die Suche ausgelöst. Der Dialog Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen schließt sich und das Suchergebnis wird im Dialog „Gefundene Flurstücke“ ausgegeben.
	Alle im Dialog Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen gewählten Einstellungen werden zurückgesetzt.
	Der Dialog Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen wird geschlossen.

4.1.1 Listenauswahl

Die Suche über Listenauswahl ist eine hierarchische Suche über folgende Stufen:

- Kreis
- Gemeinde
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück



Die Wahlmöglichkeiten der einzelnen Stufen werden in Klapplisten angeboten. Sobald ein Eintrag ausgewählt worden ist, werden die Auswahlmöglichkeiten der nächsten Hierarchiestufe in einer weiteren Klappliste angeboten. Die Suche kann nach Auswahl jeder beliebigen Klappliste aufgerufen werden.

Klickt man in das Kästchen **Direktsuche**, spart man sich die Stufen 1 und 2 bei der Flurstückskennzeichenauswahl und kann gleich mit der Eingabe der Gemarkung beginnen.

Es ist auch möglich den / die ersten Buchstaben einzugeben, das schränkt die Auswahlliste ein.

Suche nach Flurstücken über das Kennzeichen

Sie können Flurstücke über ihr Kennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte Kennzeichen eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Kreis: Cuxhaven Gemeinde: Otterndorf, Stadt Gemarkung: Otterndorf Flur: 023 Flurstücksnummer: 00001/0012

Freie Eingabe

Kennzeichen: LLGGGG-FFF-ZZZZ/NNN

Ids anzeigen Direksuche

Suchen **Zurücksetzen** **Schließen**

Listenauswahl

Gemarkung: Otterndorf Flur: 023 Flurstücksnummer: 00001/0012

Freie Eingabe

Kennzeichen: LLGGGG-FFF-ZZZZ/NNN

Ids anzeigen Direksuche

Verkürzte Darstellung mit Direksuche

4.1.2 Freie Eingabe

Bei der Suche über „Freie Eingabe“ kann direkt ein Flurstückskennzeichen im Eingabefeld eingegeben werden. Wird das Kennzeichen nur zum Teil angegeben (z.B. nur Gemarkung und Flur) oder mit Platzhaltern gearbeitet, wird beim Auslösen der Suche nach allen Flurstücken gesucht, deren Kennzeichen den Suchbegriff enthalten.

Eingabe eines Teilkennzeichens ohne Platzhalter:

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Gemarkung: - Bitte wählen -

Freie Eingabe

Kennzeichen: 030411-023

Ids anzeigen Direksuche

Suchen **Zurücksetzen** **Schließen**

Als Ergebnis der Suche werden alle Flurstücke der Gemarkung Otterndorf, Flur 23 gefunden und in der Liste angezeigt.

Gefundene Flurstücke mit Flurstückskennzeichen 030411-023

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Die Links führen Sie direkt zu **weiteren Kurzinformationen**

Seite: 1 von 19

1.	Flurstückskennzeichen:	030411-023-00001/0009
	Gemeinde:	Otterndorf, Stadt
	Gemarkung:	Otterndorf
	Angaben zur Buchung:	030411-002431 , lfd. Nr. 273 <i>Grundstück</i> <i>Stadt Otterndorf</i>
2.	Flurstückskennzeichen:	030411-023-00001/0011
	Gemeinde:	Otterndorf, Stadt
	Gemarkung:	Otterndorf
	Angaben zur Buchung:	030411-002431 , lfd. Nr. 346 <i>Grundstück</i> <i>Stadt Otterndorf</i>
3.	Flurstückskennzeichen:	030411-023-00001/0012
	Gemeinde:	Otterndorf, Stadt
	Gemarkung:	Otterndorf
	Angaben zur Buchung:	030411-001673 , lfd. Nr. 36 <i>Grundstück</i>

Mehrfachnachweise Schließen

Wird ein Kennzeichen vollständig aber in falscher Schreibweise eingegeben, kann das Flurstück nicht gefunden werden.

Suche nach Flurstücken über das Kennzeichen

Sie können Flurstücke über ihr Kennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte **Kennzeichen** eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

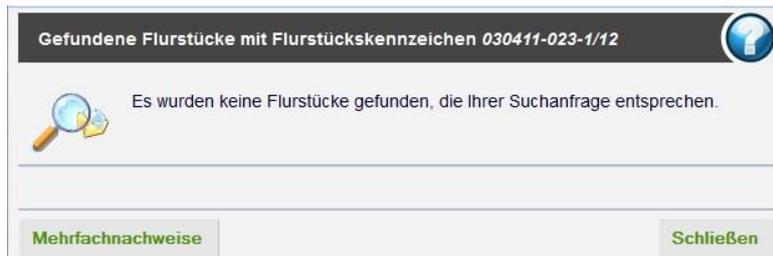
Listenauswahl

Gemarkung: <

Freie Eingabe

Kennzeichen:

Ids anzeigen Direktsuche



Wenn bei der Suche über Freie Eingabe das **vollständige** Kennzeichen eines historischen Flurstückes angegeben wird, wird nach allen aktuellen Nachfolgerflurstücken gesucht.

Wird das Flurstückskennzeichen in der **richtigen Schreibweise** eingegeben, gibt es eine Auswahl an Möglichkeiten, wie die Ergebnisse der Suche angezeigt werden können.



4.1.3 Gefundene Flurstücke

Das/die gefundenen Flurstück(e) wird / werden angezeigt.

Im Dialog **Gefundene Flurstücke** werden die Suchergebnisse ausgegeben, die über folgende Suchoperationen angefordert worden sind:

- Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen
- Suche Flurstück über Bestandskennzeichen
- Suche Flurstück über Adresse
- Suche Flurstück über Eigentümer
- Suche Flurstück über aktuellen Kartenausschnitt

Wenn die Ergebnismenge der Flurstücke eine gewisse Anzahl übersteigt (i. d. R. 10) werden nicht alle gefundenen Flurstücke auf einmal ausgegeben, sondern in mehreren Teilmengen die in *Seiten* dargestellt werden. Diese Seiten lassen sich über die entsprechende Klappliste im Dialogkopf aufrufen. Die gefundenen Flurstücke werden mit folgenden Informationen ausgegeben:

- Flurstückskennzeichen
- Gemeinde
- kodierte bzw. freie Lagebezeichnung
- Flurstücksgröße
- Buchungsblattkennzeichen
- Eigentümer

Ergebnis der beispielhaften Flurstücksuche:



Gefundene Flurstücke mit Flurstückskennzeichen 030411-023-00001/0012

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
 Die Links führen Sie direkt zu [weiteren Kurzinformationen](#)

zur Kartendarstellung des Flurstücks Seite: 1 von 1

1. Flurstückskennzeichen: 030411-023-00001/0012
 Gemeinde: Otterndorf, Stadt
 Gemarkung: Otterndorf
 Angaben zur Buchung: 030411-001673 , lfd. Nr. 36
 Grundstück

Informationen zur Flurstückshistorie

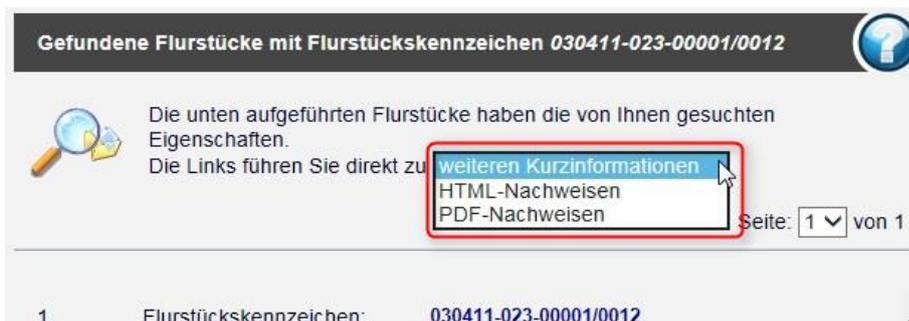
Mehrfachnachweise Schließen

Im Folgenden kann man nun zur Kartendarstellung wechseln oder sich die Vorgängerflurstücke anzeigen lassen.

	Über das Symbol Zeige Flurstück kann ein Vorschaubild des jeweiligen Flurstückes angezeigt werden (Überfahren des Symbols mit der Maus). Durch ein Klicken auf das Symbol wird das Flurstück im Kartenbereich von GIS Portal angezeigt und selektiert.
	Über das Symbol Information zur Historie des Flurstücks können die kann die Flurstückshistorie abgefragt werden.

Über eine Verlinkung der Flurstückskennzeichen, Hausnummern der kodierten Lagebezeichnung und den Buchungsblattkennzeichen kann man weitere Informationen anfordern.

Über eine Klappliste im Dialogkopf entscheidet man welcher Art diese Informationen sind.



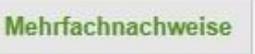
Gefundene Flurstücke mit Flurstückskennzeichen 030411-023-00001/0012

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
 Die Links führen Sie direkt zu [weiteren Kurzinformationen](#)
 HTML-Nachweisen
 PDF-Nachweisen

Seite: 1 von 1

1. Flurstückskennzeichen: 030411-023-00001/0012

Es stehen, je nach Kundenprofil, folgende Optionen zu Auswahl:

weitere Kurzinformationen	Über das Flurstückskennzeichen öffnet man den Dialog Information zum Flurstück. Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Dialog Information zum Bestand. Über die Hausnummer öffnet man den Dialog Information zum Gebäude.
HTML-Nachweise	Über das Flurstückskennzeichen öffnet man den Flurstücks- und Eigentumsnachweis in HTML. Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Bestandsnachweis in HTML
PDF-Nachweise	Über das Flurstückskennzeichen öffnet man den Flurstücks- und Eigentumsnachweis in PDF. Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Bestandsnachweis in PDF.
	Die Schaltfläche „Mehrfachnachweise“ öffnet einen Dialog in dem Sie mehrere PDF-Nachweise anfordern können. Siehe dazu Kapitel 7.2.
	Der Dialog Suche Flurstück über Flurstückskennzeichen wird geschlossen.

Die Option „weitere Kurzinformationen“ ist kostenfrei. Für die anderen Produktabrufe entstehen Kosten.

Weitere Kurzinformationen für das Beispielflurstück:

Information zum Flurstück 030411-023-00001/0012




Kreis: Cuxhaven
Gemeinde: Otterndorf, Stadt

Entst. bzw. letzte Fortf.: 16.06.2015
Anlassart: Zerlegung oder Sonderung

Gemarkung: Otterndorf
Flur: 23
Flurstücksnr.: 1/12




Eigentümer/Berechtigte

030411-001673 Lfd. Nr. 36
Grundstück
6

 Hinweis: Die auf dieser Seite dargestellten Informationen haben lediglich informativen Charakter und stellen inhaltlich und formal keinen amtlichen Nachweis dar.

Schlüssel anzeigen

Mehr Information
Schließen

Über den Knopf „Mehr Informationen“ gelangen Sie zur Option „HTML-Nachweise“. Diese sind kostenpflichtig. Der Preis wird Ihnen vor dem Abruf angezeigt.

4.1.4 Historisches Flurstück

Wenn bei der Suche über „Freie Eingabe“ das **vollständige** Kennzeichen eines historischen Flurstückes angegeben wird, wird nach allen aktuellen Nachfolgerflurstücken gesucht.

Suche nach Flurstücken über das Kennzeichen

Sie können Flurstücke über ihr Kennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte Kennzeichen eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Gemarkung:

Freie Eingabe

Kennzeichen:

Ids anzeigen Direktsuche

richtige Schreibweise eines Flurstückskennzeichens für ein Flurstück, das bereits historisch ist

Aktuelle Nachfolger des Flurstücks 031516-042-00029/0092

Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt Flur: 42
 Gemarkung: Lüneburg Nummer: 29/92

Das von Ihnen gesuchte Flurstück ist historisch.
 Sie sehen unten alle Nachfolgeflurstücke bis zu den aktuellen Nachfolgern.

Nachfolger (historisch/aktuell)	Untergangsdatum
031516-042-00029/0111	aktuell
031516-042-00029/0112	aktuell

weitere Informationen zu den aktuellen Flurstücken

Die weiteren Informationen zu den Flurstücken entsprechen den Kurzinformationen des vorangegangenen Kapitels.

4.2 Suche Flurstück über Flurstückskennzeichenliste

Im Dialog kann eine Liste von Flurstückskennzeichen im Eingabefeld eingegeben werden. Die einzelnen Einträge in der Liste werden entweder durch ein Komma oder durch einen Zeilenumbruch getrennt. Es wird beim Auslösen der Suche nach allen Flurstücken gesucht deren Kennzeichen vollständig in der Liste enthalten sind.

Suchen	Über die Schaltfläche Suchen wird die Suche ausgelöst. Der Dialog schließt sich und das Suchergebnis wird im Dialog „Gefundene Flurstücke“ ausgegeben.
Schließen	Der Dialog Suche Flurstück über Kennzeichenliste wird geschlossen.

Suche nach Flurstücken über Kennzeichenliste

Sie können Flurstücke suchen, indem Sie eine Liste von Flurstückskennzeichen angeben. Die Angabe der Kennungen erfolgt entweder kommasepariert oder durch Zeilenumbruch getrennt.

Kennzeichenliste:

```
031516-042-00029/0111
031516-042-00029/0112
```

Flurstückskennzeichen eingeben,
zeilenweise oder durch Komma getrennt

Suche nach Flurstücke über Kennzeichenliste
Suchen Schließen

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
 Die Links führen Sie direkt zu

Seite: von 1

1. Flurstückskennzeichen: 031516-042-00029/0111
 Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt
 Gemarkung: Lüneburg
 Angaben zur Buchung: 031516-019022 , lfd. Nr. 48
Grundstück

2. Flurstückskennzeichen: 031516-042-00029/0112
 Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt
 Gemarkung: Lüneburg
 Angaben zur Buchung: 031516-035537 , lfd. Nr. 4
Grundstück

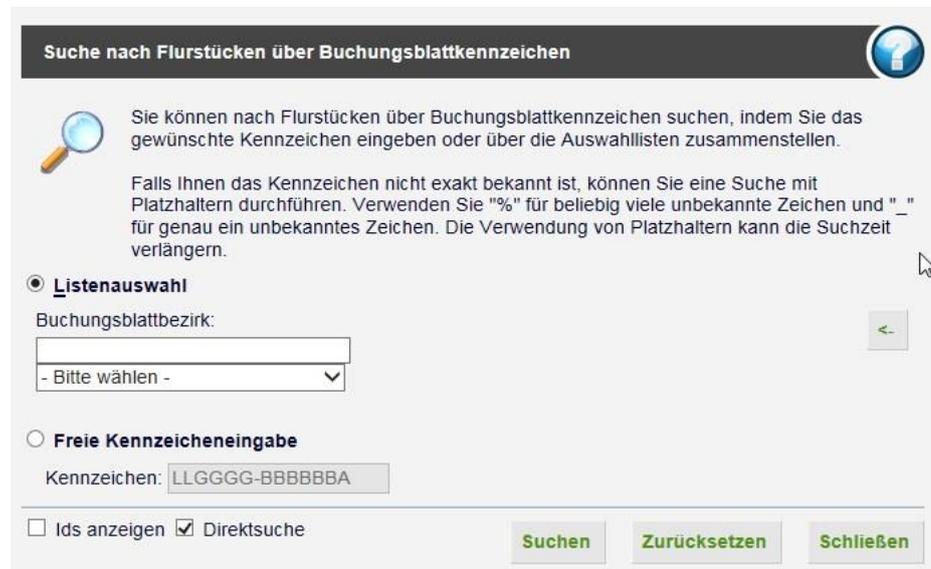
Mehrfachnachweise
Schließen

Zur Ausgabe der Mehrfachnachweise siehe Kapitel 7.2.

4.3 Suche Flurstück über Buchungsblattkennzeichen

Im Dialog **Suche Flurstücke über Buchungsblattkennzeichen** stehen zwei Möglichkeiten der Suche nach Flurstücken zur Verfügung:

- Listenauswahl
- Freie Eingabe



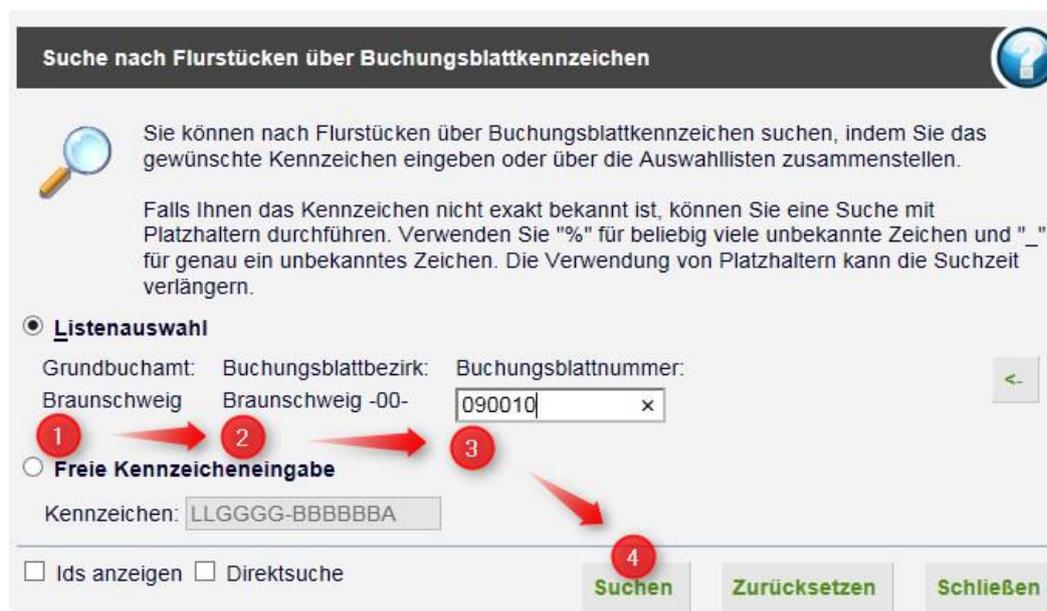
	Über welche der beiden Möglichkeiten nach Flurstücken gesucht werden soll entscheidet man über die Auswahl der jeweiligen Optionsschaltfläche.
In der Klappliste <i>Buchungsblattbezirk</i> werden nun alle Buchungsblattbezirke des Datenbestandes angeboten. Über das Eingabefeld oberhalb der Klappliste <i>Buchungsblattbezirk</i> lässt sich über Eingabe der Anfangsbuchstaben des gewünschten Buchungsblattbezirkes die Menge Auswahlmöglichkeiten einschränken.	
	Über die Schaltfläche <- wird die Auswahl der letzten Hierarchiestufe aufgehoben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Ids anzeigen werden hinter den Namen der Grundbuchämter und Buchungsblattbezirken in Klammern das jeweilige Kennzeichen bzw. Id ausgegeben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Direktsuche wird die Listenauswahl ab der Hierarchiestufe Buchungsblattbezirk ermöglicht. Die Auswahl des Grundbuchamtes wird nicht angeboten.
	Über die Schaltfläche Suchen wird die Suche ausgelöst. Der Dialog Suche Flurstücke über Buchungsblattkennzeichen schließt sich und das Suchergebnis wird im Dialog „Gefundene Flurstücke“ ausgegeben.
	Alle im Dialog Suche Flurstücke über Buchungsblattkennzeichen gewählten Einstellungen werden zurückgesetzt.
	Der Dialog Suche Flurstücke über Buchungsblattkennzeichen wird geschlossen.

4.3.1 Listenauswahl

Die Suche über Listenauswahl ist eine hierarchische Suche über folgende Stufen:

- Grundbuchamt
- Buchungsblattbezirk
- Buchungsblattnummer

Die Wahlmöglichkeiten der einzelnen Stufen werden in Klapplisten angeboten. Sobald ein Eintrag ausgewählt worden ist, werden die Auswahlmöglichkeiten der nächsten Hierarchiestufe in einer weiteren Klappliste angeboten. Die Suche kann nach Auswahl jeder beliebigen Klappliste aufgerufen werden.



Suche nach Flurstücken über Buchungsblattkennzeichen

Sie können nach Flurstücken über Buchungsblattkennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte Kennzeichen eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

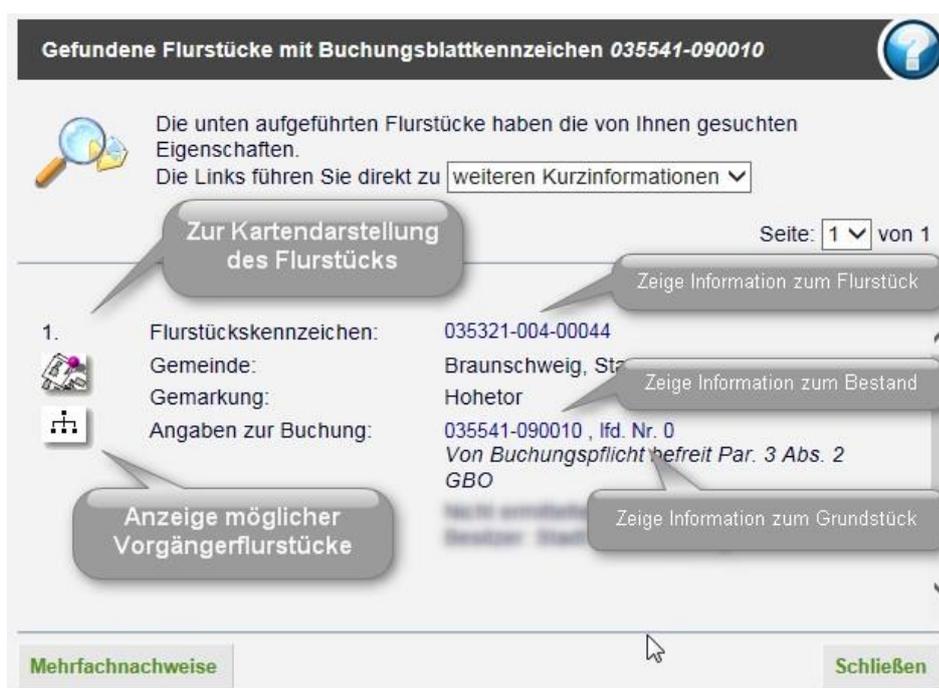
Grundbuchamt: Braunschweig
Buchungsblattbezirk: Braunschweig -00-
Buchungsblattnummer: 090010

Freie Kennzeicheneingabe

Kennzeichen: LLGGGG-BBBBBBA

Ids anzeigen Direktsuche

Suchen **Zurücksetzen** **Schließen**



Gefundene Flurstücke mit Buchungsblattkennzeichen 035541-090010

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Die Links führen Sie direkt zu [weiteren Kurzinformationen](#)

Seite: 1 von 1

Zur Kartendarstellung des Flurstücks

Anzeige möglicher Vorgängerflurstücke

Zeige Information zum Flurstück

Zeige Information zum Bestand

Zeige Information zum Grundstück

1. Flurstückskennzeichen: 035321-004-00044
Gemeinde: Braunschweig, Stadt
Gemarkung: Hohetor
Angaben zur Buchung: 035541-090010, lfd. Nr. 0
Von Buchungspflicht befreit Par. 3 Abs. 2 GBO

Mehrfachnachweise **Schließen**

4.3.2 Freie Eingabe

Bei der Suche über „Freie Eingabe“ kann direkt ein (Teil-)Grundbuchkennzeichen im Eingabefeld eingegeben werden. Es wird beim Auslösen der Suche nach Flurstücken gesucht, die zu einem Bestand mit dem gesuchten (Teil-) Buchungsblattkennzeichen.

Verwendung von Platzhaltern: anders als es die Beschreibung im Dialogfenster (s.u.) besagt, kann das Zeichen „%“ als Platzhalter nur am rechten „Rand“ der Eingabe benutzt werden

Beispiele:

Eingabe	Suchergebnis
033127-00041%	033127-000415 lfd. Nr.9 033127-000418 lfd. Nr.2 etc..

033127-___413 ergibt folgendes:



Gefundene Flurstücke mit Buchungsblattkennzeichen 033127-___413

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
 Die Links führen Sie direkt zu [weiteren Kurzinformationen](#)

Seite: 1 von 1

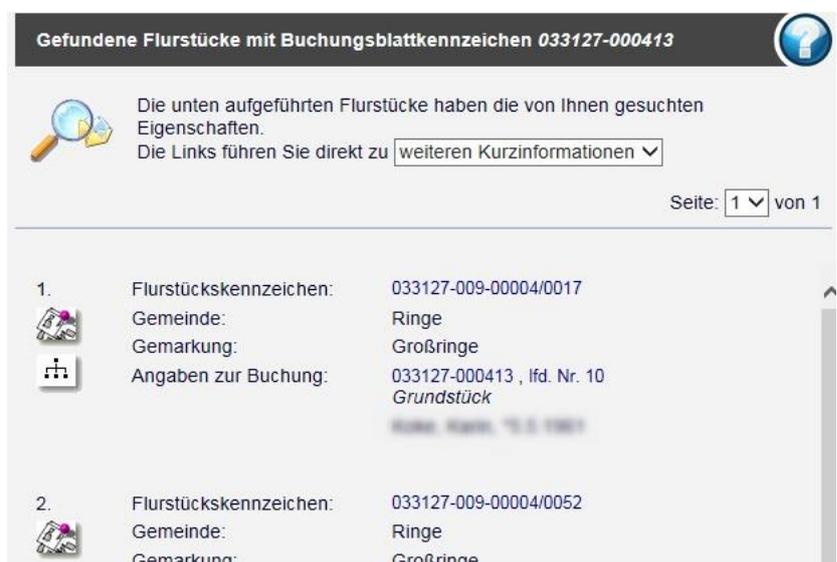
1.	Flurstückskennzeichen: 033127-009-00004/0017 Gemeinde: Ringe Gemarkung: Großringe Angaben zur Buchung: 033127-000413 , lfd. Nr. 10 Grundstück <small>Flurstück, Katastr. 15.3.1987</small>
2.	Flurstückskennzeichen: 033127-009-00004/0052 Gemeinde: Ringe Gemarkung: Großringe Angaben zur Buchung: 033127-000413 , lfd. Nr. 10 Grundstück <small>Flurstück, Katastr. 15.3.1987</small>

Freie Kennzeicheneingabe

Kennzeichen:

Die Eingabe eines Kennzeichens, aber in vermeintlich „falscher“ Schreibweise ohne die führenden Nullen, macht hier nichts.

Die Suchanfrage wird automatisch mit Nullen aufgefüllt und liefert das gewünschte Ergebnis.



Gefundene Flurstücke mit Buchungsblattkennzeichen 033127-000413

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
 Die Links führen Sie direkt zu [weiteren Kurzinformationen](#)

Seite: 1 von 1

1.	Flurstückskennzeichen: 033127-009-00004/0017 Gemeinde: Ringe Gemarkung: Großringe Angaben zur Buchung: 033127-000413 , lfd. Nr. 10 Grundstück <small>Flurstück, Katastr. 15.3.1987</small>
2.	Flurstückskennzeichen: 033127-009-00004/0052 Gemeinde: Ringe Gemarkung: Großringe

4.4 Suche Flurstück über Adresse

Im Dialog **Suche Flurstück über Adresse** stehen zwei Möglichkeiten der Suche nach Flurstücken zur Verfügung:

- Listenauswahl
- Freie Eingabe

Suche nach Flurstücken über Adresse




Sie können nach Flurstücken über Adressangaben suchen, indem Sie die gewünschte Adresse eingeben oder über die Auswahlliste zusammenstellen.

Falls Ihnen einzelne Angaben der Adresse nicht oder nicht genau bekannt sind, können Sie unbekannte Angaben weglassen oder aber eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Kreis: - Bitte wählen - 

Freie Eingabe

Gemeinde: Straße: Hausnummer:

Schlüssel verwenden

Suchen
Zurücksetzen
Schließen

	Über welche der beiden Möglichkeiten nach Flurstücken gesucht werden soll entscheidet man über die Auswahl der jeweiligen Optionsschaltfläche
	Über die Schaltfläche <- wird die Auswahl der letzten Hierarchiestufe aufgehoben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Schlüssel verwenden werden zum einen hinter den Namen der Kreise, Gemeinden und Straßen in Klammern das jeweilige Kennzeichen bzw. Id ausgegeben, zum anderen wird bei der Suche über freie Eingabe die Eingabe der jeweiligen Schlüsselwerte erwartet.
Suchen	Über die Schaltfläche Suchen wird die Suche ausgelöst. Der Dialog Suche Flurstück über Adresse schließt sich und das Suchergebnis wird im Dialog „ Gefundene Flurstücke “ ausgegeben.
Zurücksetzen	Alle im Dialog Suche Flurstück über Adresse gewählten Einstellungen werden zurückgesetzt.
Schließen	Der Dialog Suche Flurstück über Adresse wird geschlossen.

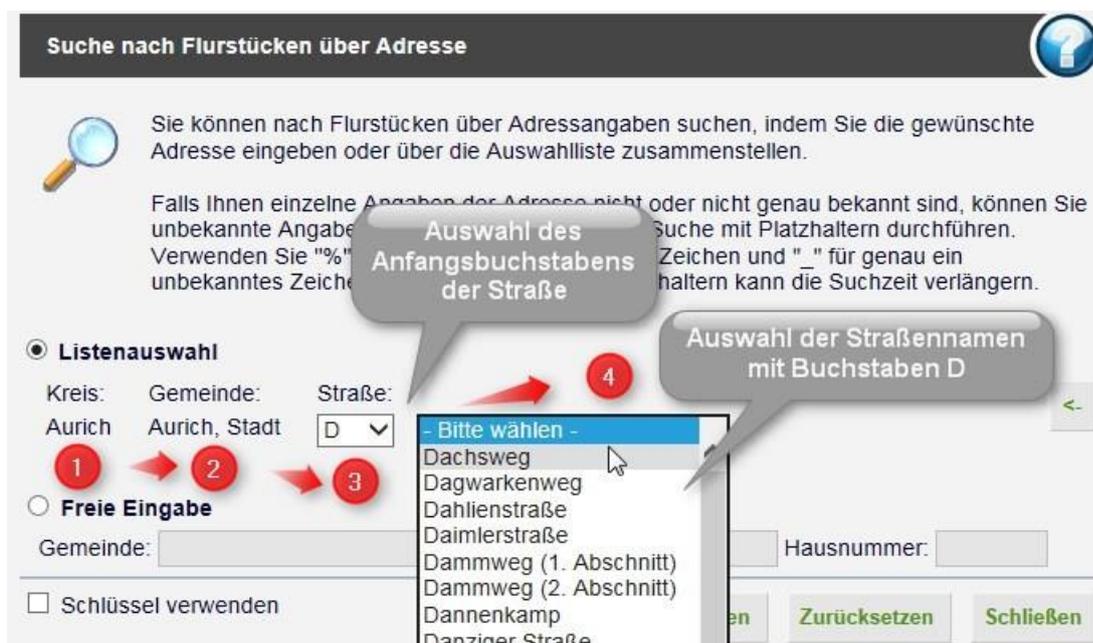
4.4.1 Listenauswahl

Die Suche über Listenauswahl ist eine hierarchische Suche über folgende Stufen:

- Kreis
- Gemeinde
- Straße
- Hausnummer

Die Wahlmöglichkeiten der einzelnen Stufen werden in Klapplisten angeboten. Sobald ein Eintrag ausgewählt worden ist, werden die Auswahlmöglichkeiten der nächsten Hierarchiestufe in einer weiteren Klappliste angeboten.

Die Liste mit den möglichen Anfangsbuchstaben der Straßennamen dient zur Erleichterung der Auswahl des gesuchten Straßennamens. Die Suche kann nach Auswahl jeder beliebigen Klappliste aufgerufen werden.



Suche nach Flurstücken über Adresse

Sie können nach Flurstücken über Adressangaben suchen, indem Sie die gewünschte Adresse eingeben oder über die Auswahlliste zusammenstellen.

Falls Ihnen einzelne Angaben der Adresse nicht oder nicht genau bekannt sind, können Sie die Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für ein beliebiges Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen.

Listenauswahl

Kreis: Aurich Gemeinde: Aurich, Stadt Straße: D

Freie Eingabe

Gemeinde: _____

Schlüssel verwenden

Auswahl des Anfangsbuchstabs der Straße (Callout 4)

Auswahl der Straßennamen mit Buchstaben D (Callout 5)

- Bitte wählen -
- Dachsweg
- Dagwarkenweg
- Dahlienstraße
- Daimlerstraße
- Dammweg (1. Abschnitt)
- Dammweg (2. Abschnitt)
- Dannenkamp
- Danziaer Straße

Buttons: Suchen, Zurücksetzen, Schließen



Listenauswahl

Kreis: Aurich Gemeinde: Aurich, Stadt Straße: Dachsweg Hausnummer: 2

Freie Eingabe

Gemeinde: _____ Straße: _____ Hausnummer: _____

Schlüssel verwenden

Buttons: Suchen, Zurücksetzen, Schließen

5 (Callout pointing to Hausnummer dropdown)

6 (Callout pointing to free input field)

Gefundene Flurstücke mit Adresse *Dachsweg 2, Aurich, Stadt*

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Die Links führen Sie direkt zu **weiteren Kurzinformationen**

Seite: 1 von 1

1.	Flurstückskennzeichen:	030728-008-00323/0008
	Gemeinde:	Aurich, Stadt
	Gemarkung:	Sandhorst
	Angaben zur Buchung:	030728-001131 , lfd. Nr. 2 Grundstück

Mehrfachnachweise **Schließen**

Es gibt nun diverse Möglichkeiten der Anzeige von Informationen zum Suchergebnis.

4.4.2 Freie Eingabe

Bei der Suche über „Freie Eingabe“ können direkt Gemeindename, Straßename und Hausnummer in die entsprechenden Eingabefelder eingegeben werden. Eine vollständige Eingabe der Adresse ist nicht nötig. Es wird beim Auslösen der Suche nach allen Flurstücken gesucht, deren kodierte Lageangaben die angegebenen Suchbegriffe enthalten.

Beispiel: Eine Suche mit der Adressangabe ...

Suche nach Flurstücken über Adresse

Sie können nach Flurstücken über Adressangaben suchen, indem Sie die gewünschte Adresse eingeben oder über die Auswahlliste zusammenstellen.

Falls Ihnen einzelne Angaben der Adresse nicht oder nicht genau bekannt sind, können Sie unbekannte Angaben weglassen oder aber eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie **"%" für beliebig viele unbekannte Zeichen** und **"_"** für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Kreis: Aurich Gemeinde: Aurich, Stadt Straße: Dachsweg Hausnummer: 2

Freie Eingabe

Gemeinde: %burg Straße: Haupt% Hausnummer: %

Schlüssel verwenden

Suchen **Zurücksetzen** **Schließen**

findet in Agathen**burg** die Flurstücke in der **Hauptstraße** 1,3 –x aber auch Flurstücke in Suder**burg** etc.

Gefundene Flurstücke mit Adresse *Haupt% %, %burg*

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Die Links führen Sie direkt zu

Seite: von 46

1.	Flurstückskennzeichen:	031211-014-00011/0001
	Gemeinde:	Agathenburg
	Gemarkung:	Agathenburg
	Angaben zur Buchung:	031211-000436 , lfd. Nr. 1 <i>Grundstück</i> <i>Kaiserin, Bernhard Friedrich Heinrich, 15.2.1844</i>

Seite: von 46

161.	Flurstückskennzeichen:	032563-007-00053/0002
	Gemeinde:	Suderburg
	Gemarkung:	Suderburg
	Angaben zur Buchung:	032563-001372 , lfd. Nr. 12 <i>Grundstück</i> <i>Reginald Heinrich, Luise Dr., 14.3.1877</i>

Beispiel: Eingabe einer **genauen**, aber ggf. unvollständigen Adresse

Freie Eingabe

Gemeinde: Straße: Hausnummer:

... führt zu folgendem Ergebnis:

Gefundene Flurstücke mit Adresse *Stau 3, Oldenburg*

Es wurden keine Flurstücke gefunden, die Ihrer Suchanfrage entsprechen.

Wird ein Platzhalter im Gemeindefeld verwendet, gibt es dann das gewünschte Ergebnis.

Freie Eingabe

Gemeinde: Straße: Hausnummer:

Gefundene Flurstücke mit Adresse *Stau 3, Oldenburg%*

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Die Links führen Sie direkt zu

Seite: von 1

1.	Flurstückskennzeichen:	031905-007-04150/0256
	Gemeinde:	Oldenburg (Oldenb.), Stadt
	Gemarkung:	Oldenburg
	Angaben zur Buchung:	031905-066278 , lfd. Nr. 1 Grundstück

Bei dieser Suchvariante wurde der Zusatz „(Oldenb.)“ durch den Platzhalter mitselektiert und führte zu dem gewünschten Suchergebnis.

4.5 Suche Flurstück über Eigentümerangaben

Der Dialog ermöglicht die Suche von Flurstücken bestimmter Eigentümer oder Berechtigter. Eigentümer oder Berechtigte können hierzu über „**Angaben zur Person**“ bestimmt und die Menge ihrer Flurstücke zusätzlich räumlich über „**Angaben zum Suchgebiet**“ eingeschränkt werden.

Nach der Eingabe der Suchangaben (Angaben zur Person oder zum Suchgebiet) wird nach kurzer Zeit eine „**Vorabsuche**“ durchgeführt. Diese ermittelt in einem Schnelldurchlauf die mit den Angaben auffindbaren Eigentümer und zeigt das Ergebnis im unteren Teil des Dialogs an.

Suche nach Flurstücken über Eigentümerangaben

Sie können Flurstücke von bestimmten Eigentümern suchen, indem Sie Angaben zur Person und zum Suchgebiet eingeben. Damit die Suche nicht zu viel Zeit benötigt oder zu viele Treffer liefert, geben Sie mehrere Angaben ein (bspw. Vor- und Nachname oder Nachname und Geburtsdatum).

Falls Ihnen die genaue Schreibweise einer Angabe unbekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Angaben zur Person	Angaben zum Suchgebiet
Name: <input type="text"/>	Suchen <input type="text" value="Im gesamten Datenbestand"/>
Vorname: <input type="text"/>	
Weitere Angaben <input type="button" value="+"/>	

	Über die Schaltflächen Weitere Angaben bzw. Weniger Angaben werden folgende zusätzlich Suchkriterien im Dialog ein- bzw. ausgeblendet: Geburtsname, Geburtsdatum und Wohnort
	Über die Schaltfläche <- wird die Auswahl der letzten Hierarchiestufe aufgehoben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Wird die Option Ids anzeigen eingeschaltet, wird hinter den Namen der Kreise, Gemeinden und Gemarkungen in Klammern der jeweilige Gebietsschlüssel ausgegeben.
	Über die Schaltfläche Suchen wird zunächst eine Eigentümersuche ausgelöst. Der Dialog Suche Flurstück über Eigentümerangaben schließt sich und das Suchergebnis wird im „ Auswahl gefundener Eigentümer “ ausgegeben.
	Alle im Dialog Suche Flurstück über Eigentümerangaben gewählten Einstellungen werden zurückgesetzt.
	Der Dialog Suche Flurstück über Eigentümerangaben wird geschlossen.

4.5.1 Angaben zur Person

Eigentümer oder Berechtigte werden über die nachfolgenden Angaben zu ihrer Person bezeichnet:

- Nachname
- Vorname
- + erweiterte Angaben:
 - Geburtsname
 - Geburtsdatum
 - Wohnort

Angaben zur Person

Name:

Vorname:

Weniger Angaben

Geburtsname:

Geburtsdatum:

Wohnort:

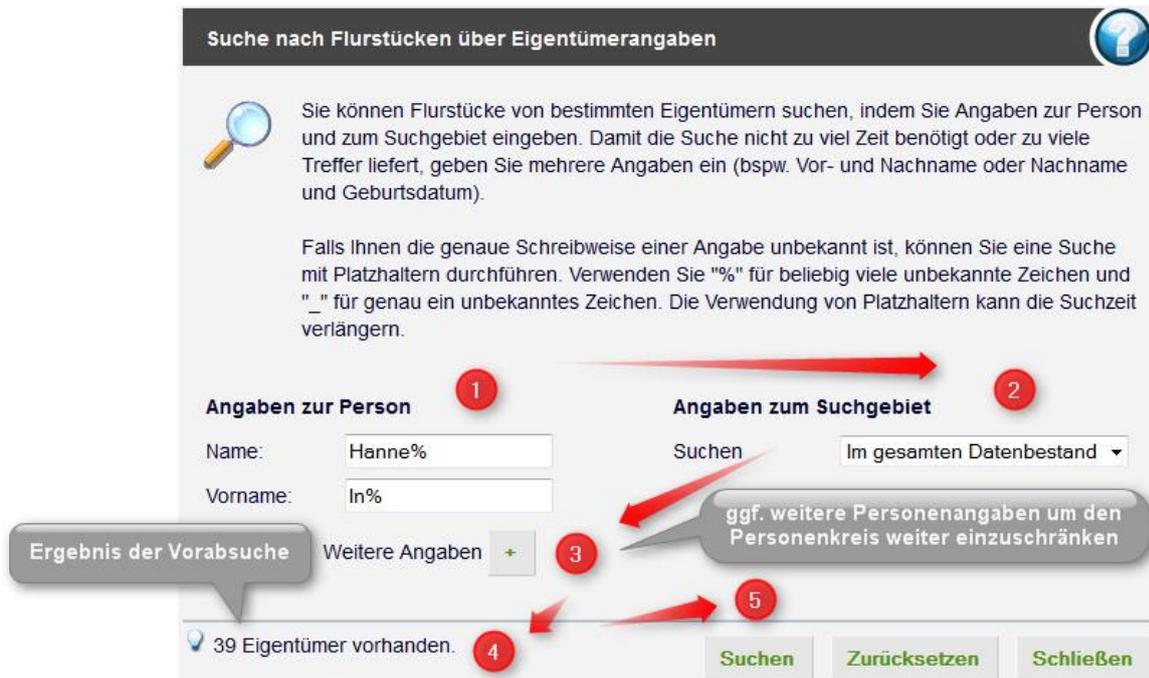
Hinweis: In der Regel sind nicht zu allen Personen alle Personenangaben vollständig vorhanden. Es kann daher sinnvoll sein, einzelne Angaben wegzulassen, wenn die gewünschte Person nicht gefunden werden kann.

Groß-/Kleinschreibung: bei der Suche wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Der jeweils 1. Buchstabe des Vor- und Nachnamens muss also groß eingegeben werden, der Rest klein.

Verwendung von Platzhaltern für eine unscharfe Suche: der Dialog (siehe oben) enthält einen Erläuterungstext zur Verwendung von Platzhaltern.

Beispiele für die Felder „Vorname“ oder „Nachname“:

Eingabe	Suchergebnis
Meier	„Meier“
%meier	„Obermeier“, „Untermeier“
%me_er	„Obermeier“, „Untermeier“, „Festmeter“
Bahn%	„Bahn“, „Bahn AG“, „Bahnsen“
Bahn %	„Bahn AG“, „Bahn (Netze)“



Suche nach Flurstücken über Eigentümerangaben

Sie können Flurstücke von bestimmten Eigentümern suchen, indem Sie Angaben zur Person und zum Suchgebiet eingeben. Damit die Suche nicht zu viel Zeit benötigt oder zu viele Treffer liefert, geben Sie mehrere Angaben ein (bspw. Vor- und Nachname oder Nachname und Geburtsdatum).

Falls Ihnen die genaue Schreibweise einer Angabe unbekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Angaben zur Person 1

Name: Hanne%
Vorname: In%

Angaben zum Suchgebiet 2

Suchen Im gesamten Datenbestand ▾

Ergebnis der Vorabsuche Weitere Angaben + 3

ggf. weitere Personenangaben um den Personenkreis weiter einzuschränken

39 Eigentümer vorhanden. 4

Suchen Zurücksetzen Schließen 5

4.5.2 Angaben zum Suchgebiet

Die Angaben zum Suchgebiet umfassen die Optionen

- Im gesamten Datenbestand
- In folgender Gebietseinheit

Wird im gesamten Datenbestand gesucht, erfolgt keine Einschränkung der Suche auf ein bestimmtes Suchgebiet.

Wenn nach Flurstücken von Eigentümern/Berechtigten gesucht werden soll, die sich innerhalb einer bestimmten Gebietseinheit befinden, erfolgt die Bestimmung der gewünschten Gebietseinheit über eine Listenauswahl folgender, hierarchisch angeordneter Stufen:

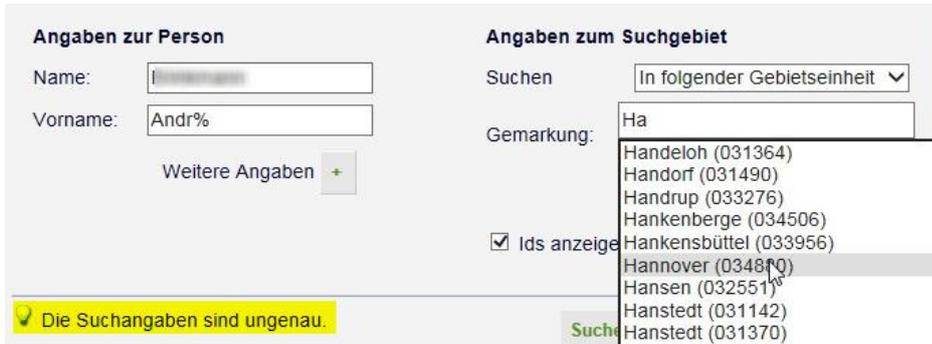
- Kreis
- Gemeinde
- Gemarkung

Die Wahlmöglichkeiten der Gebietseinheiten werden in Klapplisten angeboten. Sobald eine bestimmte Gebietseinheit gewählt wurde, erscheinen in einer nachfolgenden Klappliste die in der gewählten

Gebietseinheit enthaltenen untergeordneten Gebietseinheiten. Die Suche kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt der räumlichen Auswahl aufgerufen werden.

Der gesetzte Haken bei **Direktsuche** verkürzt die Auswahl der Gebietseinheit auf die Auswahl einer Gemarkung.

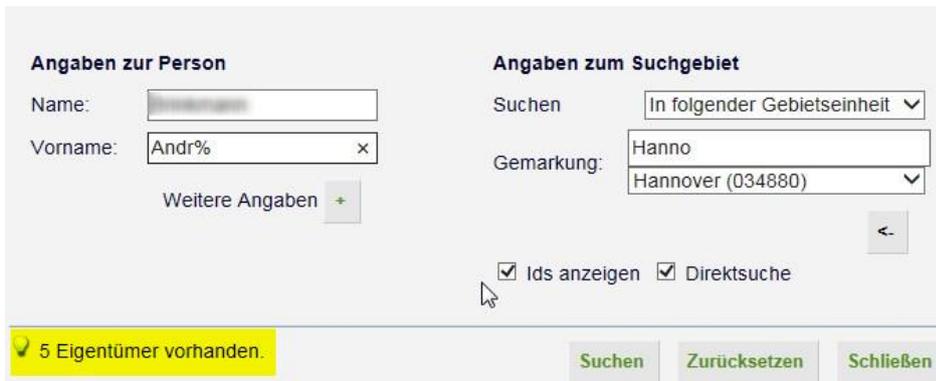
Vor der Einschränkung der Angaben auf ein spezielles Suchgebiet war die Treffermenge zu groß.



The screenshot shows a search form with two main sections: 'Angaben zur Person' and 'Angaben zum Suchgebiet'. In the 'Angaben zur Person' section, the 'Name' field is empty and the 'Vorname' field contains 'Andr%'. Below these fields is a 'Weitere Angaben' button with a plus sign. In the 'Angaben zum Suchgebiet' section, the 'Suchen' dropdown is set to 'In folgender Gebietseinheit' and the 'Gemarkung' field contains 'Ha'. A dropdown menu is open below 'Gemarkung', listing several options with their respective IDs: Handeloh (031364), Handorf (031490), Handrup (033276), Hankenberge (034506), Hankensbüttel (033956), Hannover (034880), Hansen (032551), Hanstedt (031142), and Hanstedt (031370). The 'Hannover (034880)' option is highlighted. A checkbox labeled 'Ids anzeigen' is checked. At the bottom left, a yellow message box says 'Die Suchangaben sind ungenau.' At the bottom right, there is a green 'Suchen' button.

Tipp: Ids anzeigen lassen, um bei ggf. mehrfach vorkommenden Gemarkungsnamen über den Gemarkungsschlüssel entscheiden zu können, welches die gesuchte Gemarkung ist.

Nach der Einschränkung auf die Gemarkung Hannover gab es eine überschaubare Ergebnismenge.



The screenshot shows the same search form as before, but with the 'Gemarkung' field now set to 'Hannover (034880)'. The 'Ids anzeigen' and 'Direktsuche' checkboxes are both checked. At the bottom left, a yellow message box says '5 Eigentümer vorhanden.' At the bottom right, there are three buttons: 'Suchen', 'Zurücksetzen', and 'Schließen'.

Wichtig: Die Angaben zum Suchgebiet werden programmtechnisch erst dann verwendet, wenn die Angaben zur Person keine zu hohe Trefferquote hatte.

4.5.3 Vorabsuche

Die Vorabsuche soll die Bestimmung hinreichend genauer Personenangaben erleichtern. Es ist nicht immer sinnvoll, alle möglichen Personenangaben im Dialog auszufüllen, da diese Angaben unter Umständen im Datenbestand zur in Frage kommenden Person nicht geführt werden und ein Auffinden der gewünschten Person so daher nicht möglich ist.

Das Gleiche gilt für die Einschränkung des Suchgebiets. Wird an dieser Stelle zu stark eingeschränkt, ist das Suchergebnis leer. Gar keine Einschränkung führt jedoch ggf. zu sehr vielen Ergebnissen.

Um hier eine Entscheidungshilfe zur Verfügung zu stellen, wird nach der Eingabe von Angaben zur Person oder zum Suchgebiet nach einer kurzen Zeitspanne von ca. 3-4 Sekunden die Vorabsuche gestartet. Sie prüft, ob und wie viele Personen mit den gegebenen Angaben auffindbar sind und zeigt dies an.

4.5.3.1 Vorabsuche: mögliche Meldungen

 Suche... ... während der Vorabsuche.

 39 Eigentümer vorhanden. erfolgreiche Eigentümersuche, die im Verlauf weiter bearbeitet werden kann.

 Die Suchangaben sind ungenau. Die Suchangaben sind ungenau, so dass die Suchergebnismenge voraussichtlich sehr groß sein wird.

Dies ist der Fall, wenn

- weniger als zwei Suchangaben ausgefüllt werden,
- weniger als 8 Zeichen eingegeben werden,
- die Vorabsuche mehr als 5 Sekunden benötigt, um alle Eigentümer des angegebenen Suchgebietes zu finden.

Hinweis: Auch wenn die Vorabsuche meldet, dass das Suchergebnis ungenau sei, kann eine Eigentümersuche durch Betätigen der Schaltfläche **Suchen** gestartet werden.

Im Fehlerfall wird eine solche Meldung erzeugt:

 **Suche abgebrochen**

Es ist am **04.09.2015** um **13:05:17** Uhr ein Fehler aufgetreten.

Als interne Fehlerursache wurde gemeldet:

Eine Datenbanksuche erzeugte zu viele Zwischenresultate oder das Endergebnis ist zu groß. Geben Sie nach Möglichkeit genauere Suchangaben an.

Falls Sie die Fehlerursache nicht beheben können, wenden Sie sich an den 3A Web-Administrator.

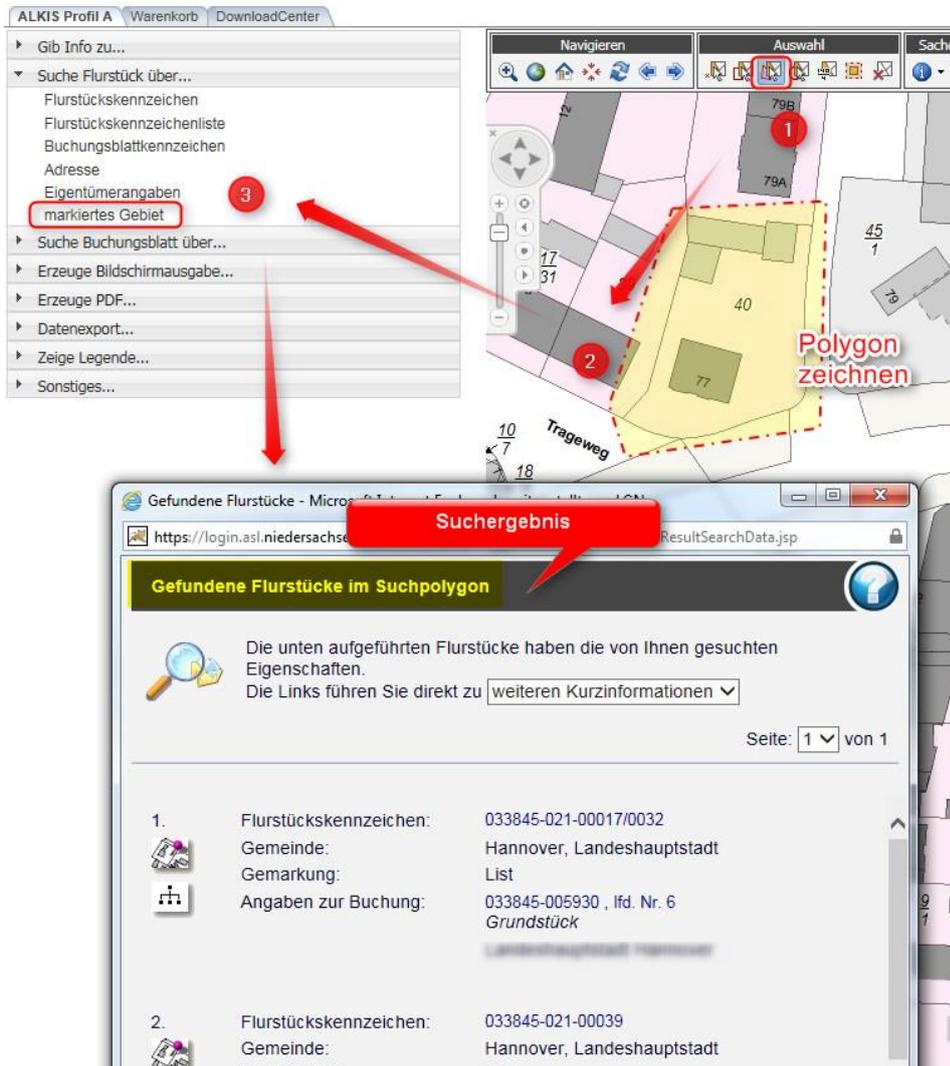
[Schließen](#)

4.6 Suche Flurstück über markiertes Gebiet

Bei der **Suche der Flurstücke über markiertes Gebiet** wird ein zuvor definiertes Gebiet als Suchgebiet erfasst. Die Eingabe des Suchgebietes kann mit folgenden Auswahlwerkzeugen erfolgen:

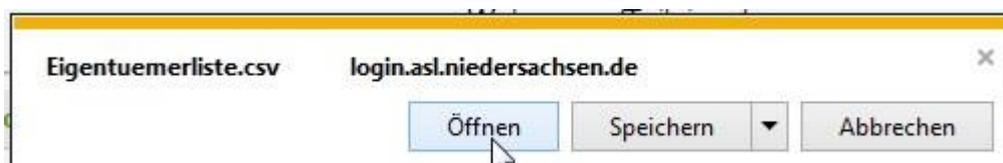
	Nach Betätigen der Schaltfläche "Rechteck selektieren" kann mit der Maus im Kartenbereich ein Rechteck aufgezogen werden.
	Nach Betätigen der Schaltfläche "Selektieren mit Polygon" kann mit der Maus im Kartenbereich ein Polygon erzeugt werden.
	Nach Betätigen der Schaltfläche "Selektieren mit Kreis" kann mit der Maus im Kartenbereich ein Kreis aufgezogen werden.
	Über diese Funktion kann der Anwender eine bestehende Selektion löschen.

Beispiel: Suche im Polygon, dabei werden auch angeschnittene Flurstücke ausgewählt.



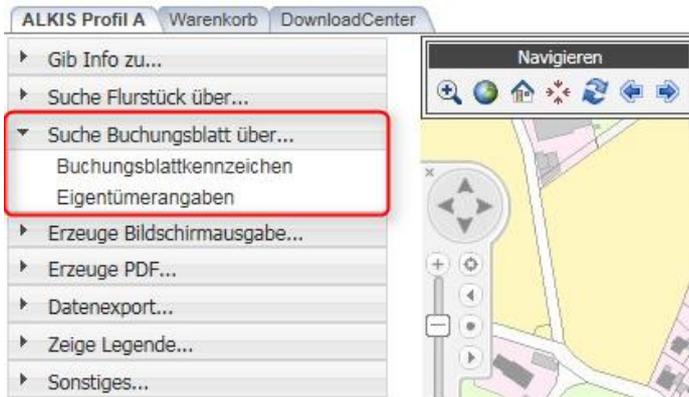
Alle Flurstücke, die teilweise oder vollständig in diesem Suchgebiet enthalten sind, werden im nun Dialog „Gefundene Flurstücke im Suchpolygon“ ausgegeben.

Mit den Ergebnissen kann man nun einzeln oder über den Schalter „Mehrfachnachweise“ weiter arbeiten. In einigen Kundenprofilen ist es möglich, sich auch eine Flurstücksinformationsliste anfertigen zu lassen.



5 Menüpunkt: Suche Buchungsblatt über ...

Über die Funktionen des Menüs **Suche Buchungsblatt über ...** können folgende Suchaktionen gestartet werden:



Das Ergebnis der Suche ist immer eine Liste von Buchungsblättern, die im Dialog „Gefundene Buchungsblätter“ dargestellt werden.

5.1 Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen

Im Dialog **Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen** stehen zwei Möglichkeiten der Suche nach Buchungsblättern zur Verfügung:

- Listenauswahl
- Freie Eingabe

Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen

Sie können Buchungsblätter über Buchungsblattkennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte Kennzeichen eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "_" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Buchungsblattbezirk:

- Bitte wählen -

Freie Kennzeicheneingabe

Kennzeichen:

Ids anzeigen Direktsuche

	Über welche der beiden Möglichkeiten nach Buchungsblättern gesucht werden soll entscheidet man über die Auswahl der jeweiligen Optionsschaltfläche.
	Über die Schaltfläche <- wird die Auswahl der letzten Hierarchiestufe aufgehoben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Ids anzeigen werden hinter den Namen der Grundbuchämter und Buchungsblattbezirken in Klammern das jeweilige Kennzeichen bzw. Id ausgegeben.
<input checked="" type="checkbox"/>	Über das Optionsfeld Direktsuche wird die Listenauswahl ab der Hierarchiestufe Buchungsblattbezirk ermöglicht. Die Auswahl des Grundbuchamtes wird nicht angeboten. In der Klappliste Buchungsblattbezirk werden nun alle Buchungsblattbezirke des Datenbestandes angeboten. Über das Eingabefeld oberhalb der Klappliste Buchungsblattbezirk lässt sich über Eingabe der Anfangsbuchstaben des gewünschten Buchungsblattbezirkes die Menge Auswahlmöglichkeiten einschränken.
	Über die Schaltfläche Suchen wird die Suche ausgelöst. Der Dialog Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen schließt sich und das Suchergebnis wird im Dialog Gefundene Buchungsblätter ausgegeben.
	Alle im Dialog Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen gewählten Einstellungen werden zurückgesetzt.
	Der Dialog Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen wird geschlossen.

5.1.1 Listenauswahl

Die Suche über Listenauswahl ist eine hierarchische Suche über folgende Stufen:

- Grundbuchamt
- Buchungsblattbezirk
- Buchungsblattnummer

Die Wahlmöglichkeiten der einzelnen Stufen werden in Klapplisten angeboten. Sobald ein Eintrag ausgewählt worden ist, werden die Auswahlmöglichkeiten der nächsten Hierarchiestufe in einer weiteren Klappliste angeboten.

Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen

Sie können Buchungsblätter über Buchungsblattkennzeichen suchen, indem Sie das gewünschte Kennzeichen eingeben oder über die Auswahllisten zusammenstellen.

Falls Ihnen das Kennzeichen nicht exakt bekannt ist, können Sie eine Suche mit Platzhaltern durchführen. Verwenden Sie "%" für beliebig viele unbekannte Zeichen und "*" für genau ein unbekanntes Zeichen. Die Verwendung von Platzhaltern kann die Suchzeit verlängern.

Listenauswahl

Buchungsblattbezirk:

- Parsau
- Pattensen I
- Pattensen II
- Pegestorf
- Peine
- Peingdorf
- Pennigbüttel
- Pennigsehl
- Pente
- Petershütte

Diese Funktion findet hier keine Anwendung

Listenauswahl

Suchen Zurücksetzen Schließen

Zunächst wird der Buchungsblattbezirk aus der Klappliste ausgewählt.

Listenauswahl

Buchungsblattbezirk: Pattensen I **1** Buchungsblattnummer: 004 **2**

Freie Kennzeicheneingabe

Kennzeichen: LLGGGG-BBBBBBA **3**

Ids anzeigen Direktsuche

Suchen Zurücksetzen Schließen

Bei der Eingabe der 6-stelligen Buchungsblattnummer werden führende Nullen automatisch aufgefüllt.

5.1.2 Freie Kennzeicheneingabe

Freie Kennzeicheneingabe

Kennzeichen: 034917-004

Führende Nullen beim Buchungsblatt und 03 als Länderschlüssel für Niedersachsen müssen bei der Kennzeicheneingabe nicht mitgeschrieben werden. Sie werden automatisch ergänzt. (4917-4xxx wird zu 034917-004xxx)

Die im Suchfenster beschriebenen Platzhalter wirken bei dieser Suche derzeit nicht richtig.

5.1.3 Gefundene Buchungsblätter

Im Dialog „Gefundene Buchungsblätter“ werden die Suchergebnisse ausgegeben, die über folgende Suchoperationen angefordert worden sind:

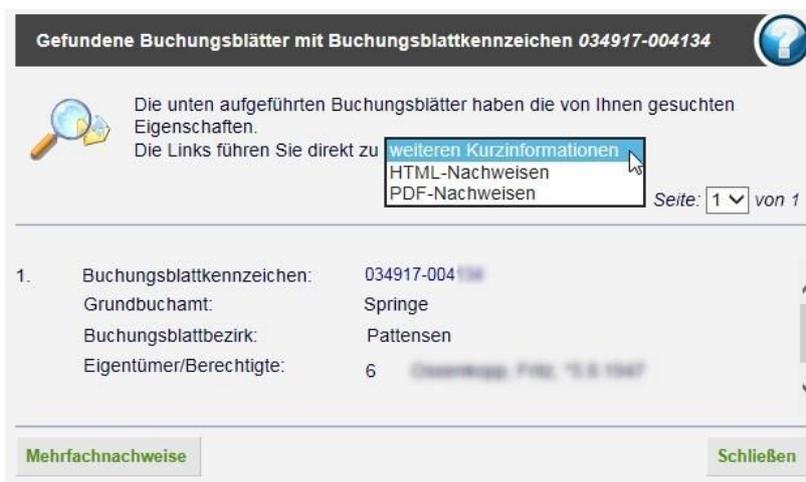
- Suche Buchungsblatt über Buchungsblattkennzeichen
- Suche Buchungsblatt über Eigentümerangaben

Wenn die Ergebnismenge der Buchungsblätter eine gewisse Anzahl übersteigt (i. d. R. 10) werden nicht alle gefundenen Buchungsblätter auf einmal ausgegeben, sondern in mehreren Teilmengen, die in Seiten dargestellt werden. Diese Seiten lassen sich über die entsprechende Klappliste im Dialogkopf aufrufen. Die gefundenen Buchungsblätter werden mit folgenden Informationen ausgegeben:

- Grundbuchamt
- Buchungsblattbezirk
- Namensnummern
- Eigentümer / Berechtigte

Über eine Verlinkung des Buchungsblattkennzeichens kann man weitere Informationen anfordern.

Über eine Klappliste im Dialogkopf entscheidet man, welcher Art diese Informationen sind. Es stehen, je nach Kundenprofil, folgende Optionen zu Auswahl:



weitere Kurzinformationen	Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Dialog Information zum Bestand.
HTML-Nachweise	Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Bestandsnachweis in HTML.
PDF-Nachweise	Über das Buchungsblattkennzeichen öffnet man den Bestandsnachweis in PDF.

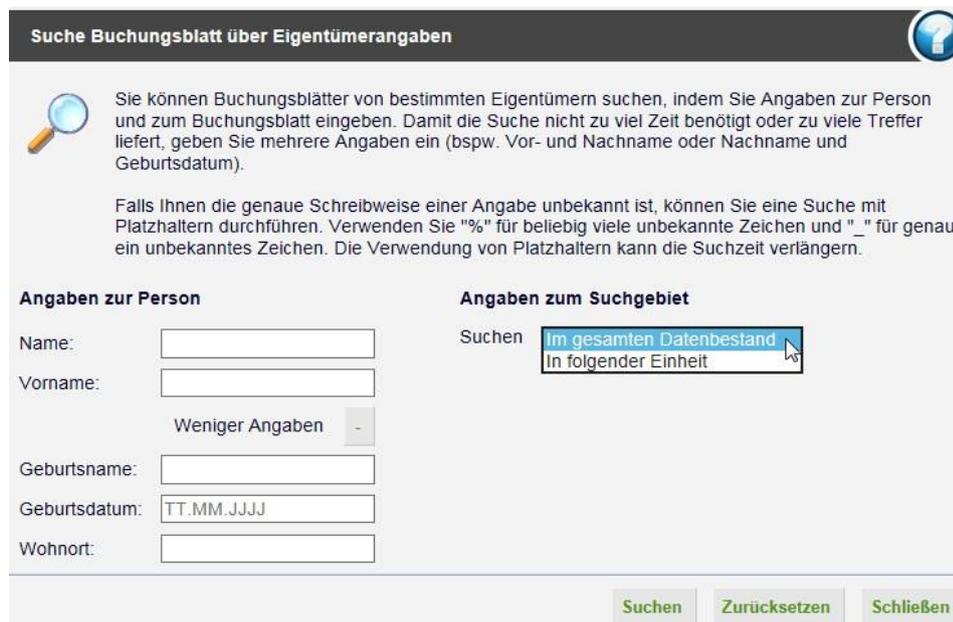
Mehrfachnachweise	Die Schaltfläche Mehrfacherzeugung öffnet den erweiterten Dialog „Gefundene Buchungsblätter“. Siehe Kapitel 7.2.
Schließen	Die Schaltfläche Schließen beendet den Dialog Gefundene Buchungsblätter .

5.2 Suche Buchungsblatt über Eigentümerangaben

Ermöglicht die Suche von Buchungsblättern bestimmter Eigentümer oder Berechtigter.

Eigentümer oder Berechtigte können hierzu über Angaben zur Person bestimmt und die Menge ihrer Buchungsblätter zusätzlich räumlich über Angaben zum Suchgebiet eingeschränkt werden.

Nach Eingabe von Sucheingaben (Angaben zur Person oder zum Suchgebiet) wird nach kurzer Zeit eine Vorabsuche durchgeführt. Diese ermittelt in einem Schnelldurchlauf die mit den Angaben auffindbaren Eigentümer und zeigt das Ergebnis im unteren Teil des Dialogs an.



The screenshot shows a search dialog titled "Suche Buchungsblatt über Eigentümerangaben". It contains a magnifying glass icon and text explaining the search process. Below the text are two columns of input fields: "Angaben zur Person" and "Angaben zum Suchgebiet". The "Angaben zur Person" column includes fields for Name, Vorname, Geburtsname, Geburtsdatum (with a date mask TT.MM.JJJJ), and Wohnort. The "Angaben zum Suchgebiet" column includes a "Suchen" dropdown menu with options "Im gesamten Datenbestand" and "In folgender Einheit". At the bottom right, there are three buttons: "Suchen", "Zurücksetzen", and "Schließen".

5.2.1 Angaben zur Person

Siehe Kapitel 4.5.1 zur Funktionsweise des Suchfensters und der Suchmöglichkeiten.

5.2.2 Angaben zum Suchgebiet

Die **Angaben zum Suchgebiet** umfassen die Optionen

- Im gesamten Datenbestand
- In folgender Einheit

Wird im gesamten Datenbestand gesucht, erfolgt keine Einschränkung der Suche auf ein bestimmtes Suchgebiet.

Wenn nach Buchungsblättern von Eigentümern/Berechtigten gesucht werden soll, die sich innerhalb einer bestimmten Einheit befinden, erfolgt die Bestimmung der gewünschten Einheit über eine Listenauswahl folgender, hierarchisch angeordneter Stufen:

- Grundbuchamt
- Buchungsblattbezirk

Die Wahlmöglichkeiten der Einheiten werden in Klapplisten angeboten. Sobald eine bestimmte Einheit gewählt wurde, erscheinen in einer nachfolgenden Klappliste die in der gewählten Einheit enthaltenen untergeordneten Gebietseinheiten.

Die Suche kann zu jedem beliebigen Zeitpunkt der räumlichen Auswahl aufgerufen werden.

<input checked="" type="checkbox"/>	Wird die Option Ids anzeigen eingeschaltet, wird hinter den Namen der Grundbuchämtern und Buchungsblattbezirke in Klammern der jeweilige Gebietsschlüssel ausgegeben.
-------------------------------------	--

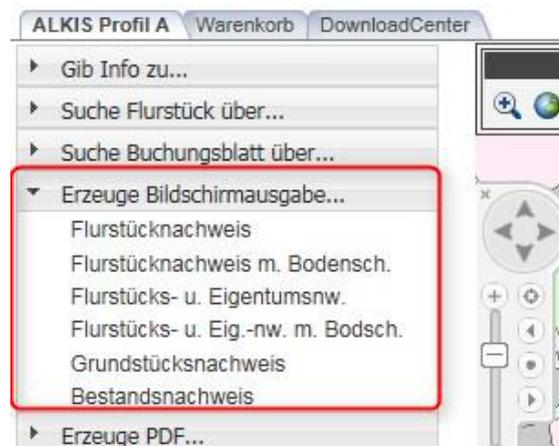
5.2.3 Vorabsuche

Zur Funktionsweise der Vorabsuche siehe Kapitel 4.5.3.

6 Menüpunkt: Erzeuge Bildschirmausgabe ...

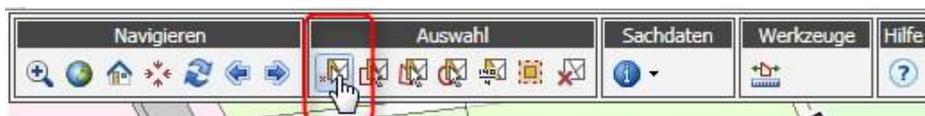
Über die Menüpunkte des Menüs **Erzeuge Bildschirmausgabe ...** (in der „Hilfe“ zum Programm ASL wird dieser Punkt **„Erzeuge HTML ...“** genannt) können folgende ALKIS - Nachweise in HTML-Form erzeugt werden:

- Flurstücksnachweis
- Flurstücksnachweis mit Bodenschätzung
- Flurstücks- und Eigentumsnachweis
- Flurstücks- und Eigentumsnachweis mit Bodenschätzung
- Grundstücksnachweis
- Bestandsnachweis

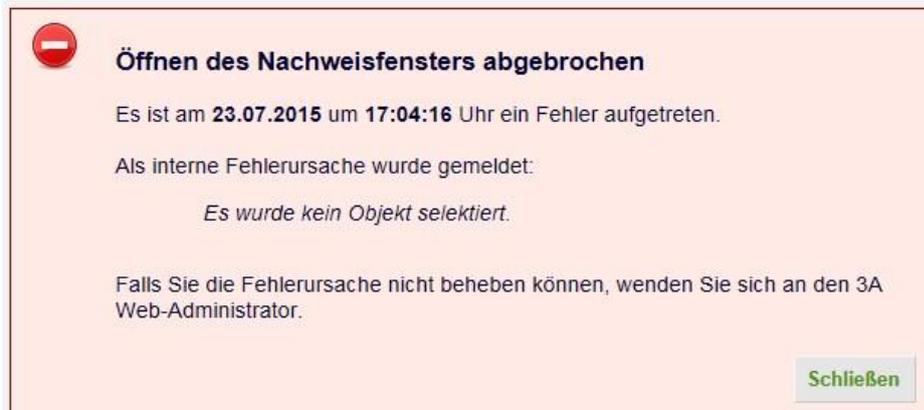


Die Nachweise im Format „Bildschirmausgabe“ sind für den **internen Gebrauch** freigegeben und mit dem Hinweis „Zur eingeschränkten Verwendung“ ausgestattet.

Bevor eine der Funktionalitäten aufgerufen werden kann, muss über die Auswahlfunktionalität in der Werkzeugleiste **ein** Flurstück selektiert worden sein.

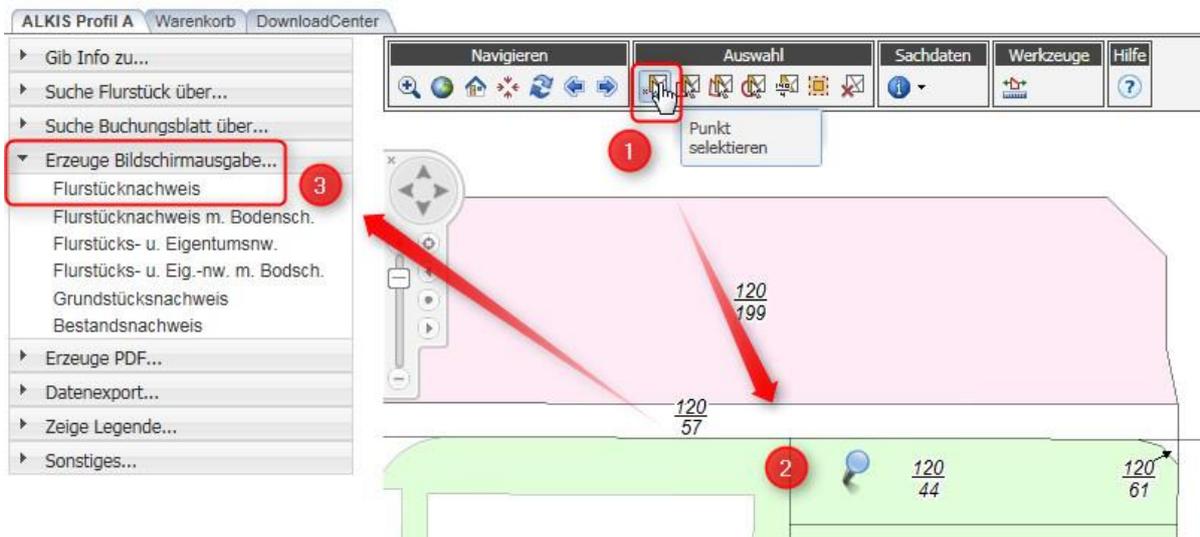


Wenn **kein** Flurstück ausgewählt wurde, wird folgende Meldung ausgegeben:

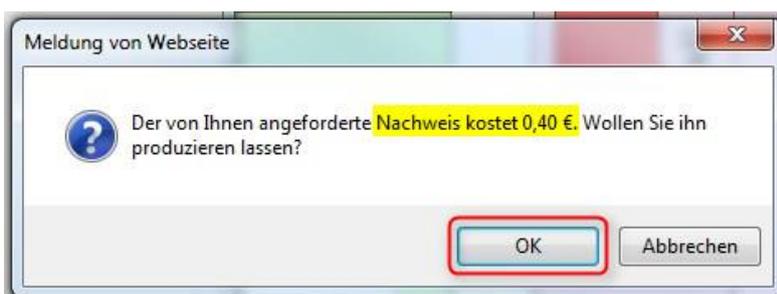


6.1 Beispiel: Erzeuge Bildschirmausgabe... Flurstücksnachweis

Die folgenden drei Schritte führen zur Anzeige eines Flurstücksnachweises:



Bevor der Nachweis endgültig erstellt wird, muss der **Hinweis**, dass eine kostenpflichtige Aktion durchgeführt wird, **bestätigt** werden.

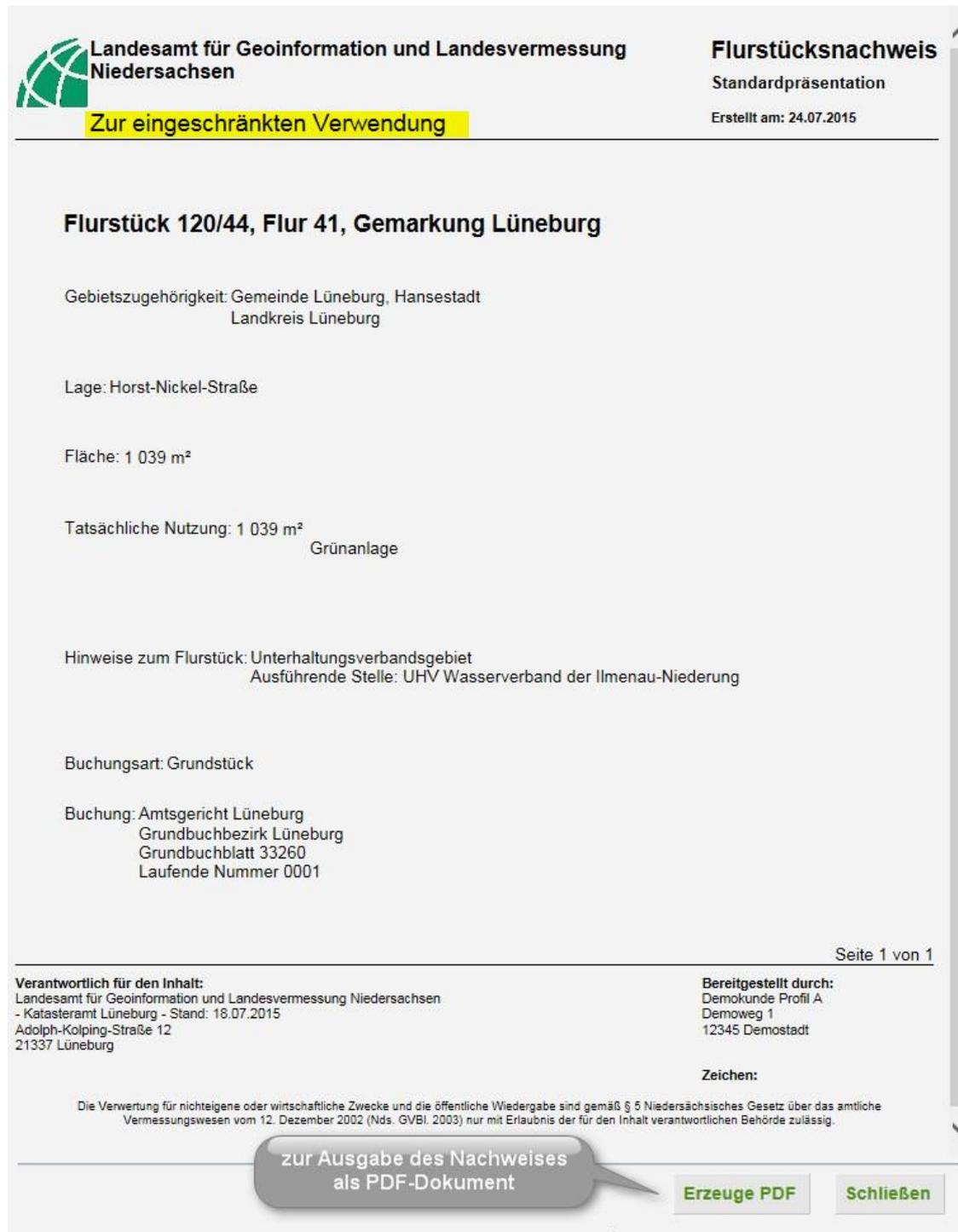


(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil und Produkt variieren.)

Der Nachweis wird nun am Bildschirm erstellt. Im Anschluss kann der Nachweis kostenpflichtig als PDF-Dokument erzeugt werden (siehe Kapitel 7: Erzeuge PDF ...).

Alle anderen Liegenschaftsbeschreibungen in der Menüauswahl „Erzeuge Bildschirmausgabe...“ können mittels gleicher Vorgehensweise erstellt werden.

Produktbeispiele dazu finden Sie im Anhang A.



Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen

Flurstücksnachweis
Standardpräsentation
Erstellt am: 24.07.2015

Zur eingeschränkten Verwendung

Flurstück 120/44, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße

Fläche: 1 039 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 039 m²
Grünanlage

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Buchungsart: Grundstück

Buchung: Amtsgericht Lüneburg
Grundbuchbezirk Lüneburg
Grundbuchblatt 33260
Laufende Nummer 0001

Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt:
Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
- Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015
Adolph-Kolping-Straße 12
21337 Lüneburg

Bereitgestellt durch:
Demokunde Profil A
Demoweg 1
12345 Demostadt

Zeichen:

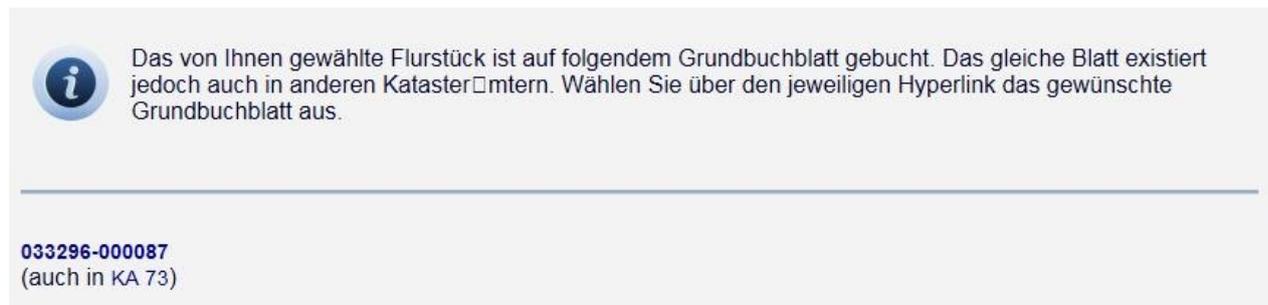
Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

zur Ausgabe des Nachweises als PDF-Dokument

[Erzeuge PDF](#) [Schließen](#)

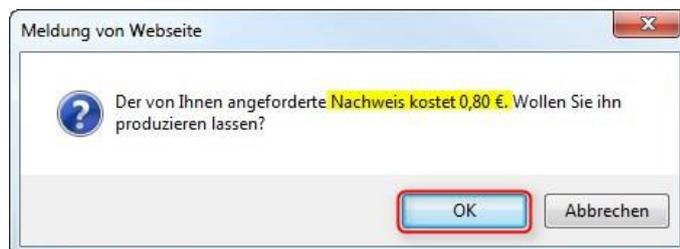
6.1.1 Besonderheit: Grundbuchblätter, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden

Fordert man einen Bestandsnachweis zu einem Flurstück an, das zu einem Grundstück gehört, dessen weitere/s Flurstück/e in einem anderen Katasteramtsbezirk liegt/en, als das selektierte, erscheint dieser Dialog:



Hier kann man jetzt auswählen, ob man den Auszug für den Bestand, bezogen auf den Katasteramtsbezirk des selektierten Flurstückes erzeugen möchte oder den Bestandsnachweis für die weiteren Flurstücke im benachbarten Katasteramtsbezirk.

Daraufhin folgt dieser Dialog:



(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil variieren.)

Hat man vorher bei der Auswahl des Katasteramtsbezirks auf „033296-000087“ geklickt, erhält man den Bestandsnachweis des selektierten Flurstücks 48/1 im Katasteramtsbezirk Osnabrück.

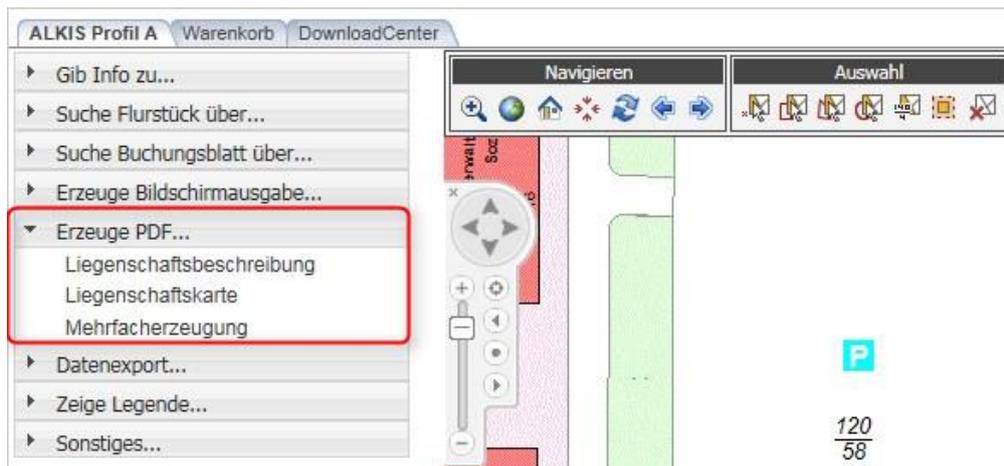
Wählt man „(auch in KA 73)“ aus, erscheint der Bestandsnachweis, der sich auf den anderen Katasteramtsbezirk (hier: Lingen) bezieht und das/die dort gelegenen Flurstück/e des Bestandes beinhaltet.

Weitere Informationen und Beispiele zu Buchungsblättern, die in mehreren Katasteramtsbereichen geführt werden, finden Sie in Kapitel 3.2.1.

7 Menüpunkt: Erzeuge PDF ...

Über den Dialog **Erzeuge PDF** kann man Liegenschaftsbeschreibungen und Liegenschaftskarten zu einem selektierten Flurstück erzeugen.

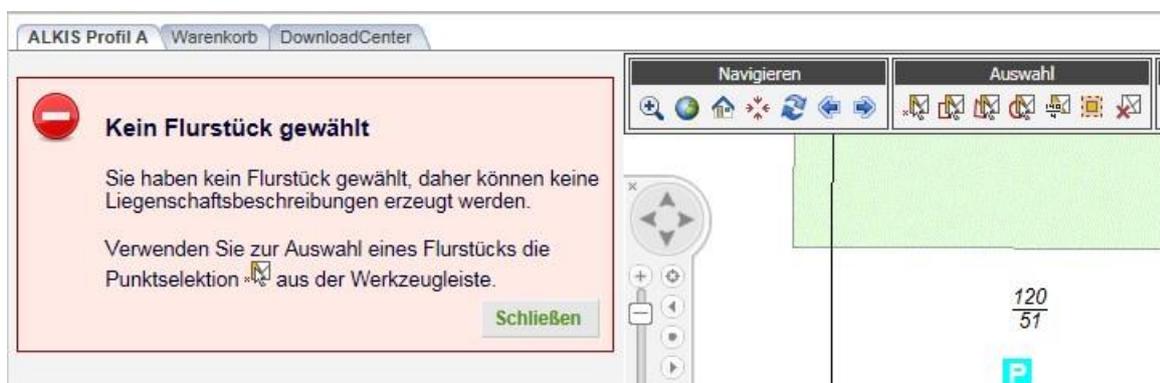
- Liegenschaftsbeschreibung
- Liegenschaftskarte
- Mehrfacherzeugung



Bevor ein PDF erzeugt werden kann, muss in der Kartenansicht mit dem Werkzeug  aus der Werkzeugleiste über dem Kartenbild **ein Flurstück markiert** werden.



Wenn **kein** Flurstück ausgewählt wurde, wird folgende Meldung ausgegeben:

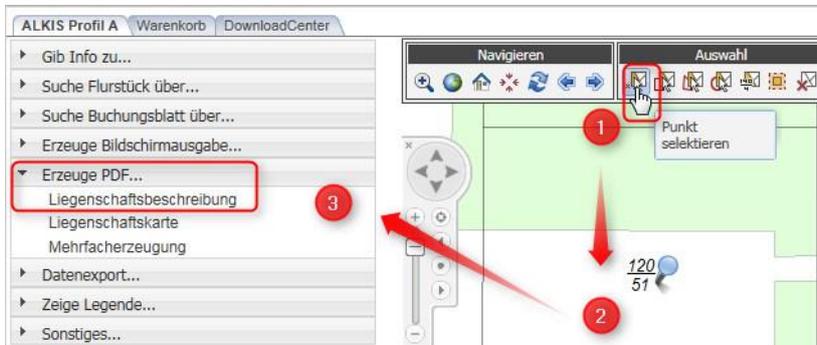


Es ist möglich und u.U. sinnvoll in der Fußzeile der Liegenschaftsbeschreibung und -karte eine Antragsnummer anzugeben. Dafür sollte **vor der Auswahl** des Menüs **Erzeuge PDF...** im Hauptmenü in der unteren linken Ecke, im Eingabefeld **Antragsnummer**, die entsprechende Antragsnummer eingetragen werden. Durch Klicken auf den Knopf „**Setzen**“ wird die Antragsnummer übernommen.

Nähere Informationen und welche Zeichen in dem Feld erlaubt sind, werden in Kapitel 2.5. „Antragsnummer setzen“ beschrieben.

7.1 Erzeuge PDF ... Liegenschaftsbeschreibung

Nach dem Selektieren des Flurstücks wird der Menüpunkt „Erzeuge PDF ... Liegenschaftsbeschreibung“ aufgerufen.



Im folgenden Dialog hat man diverse Auswahlmöglichkeiten das benötigte Produkt für das ausgewählte Flurstück zu erstellen.



(Die Preisangabe kann abhängig vom Kundenprofil variieren.)

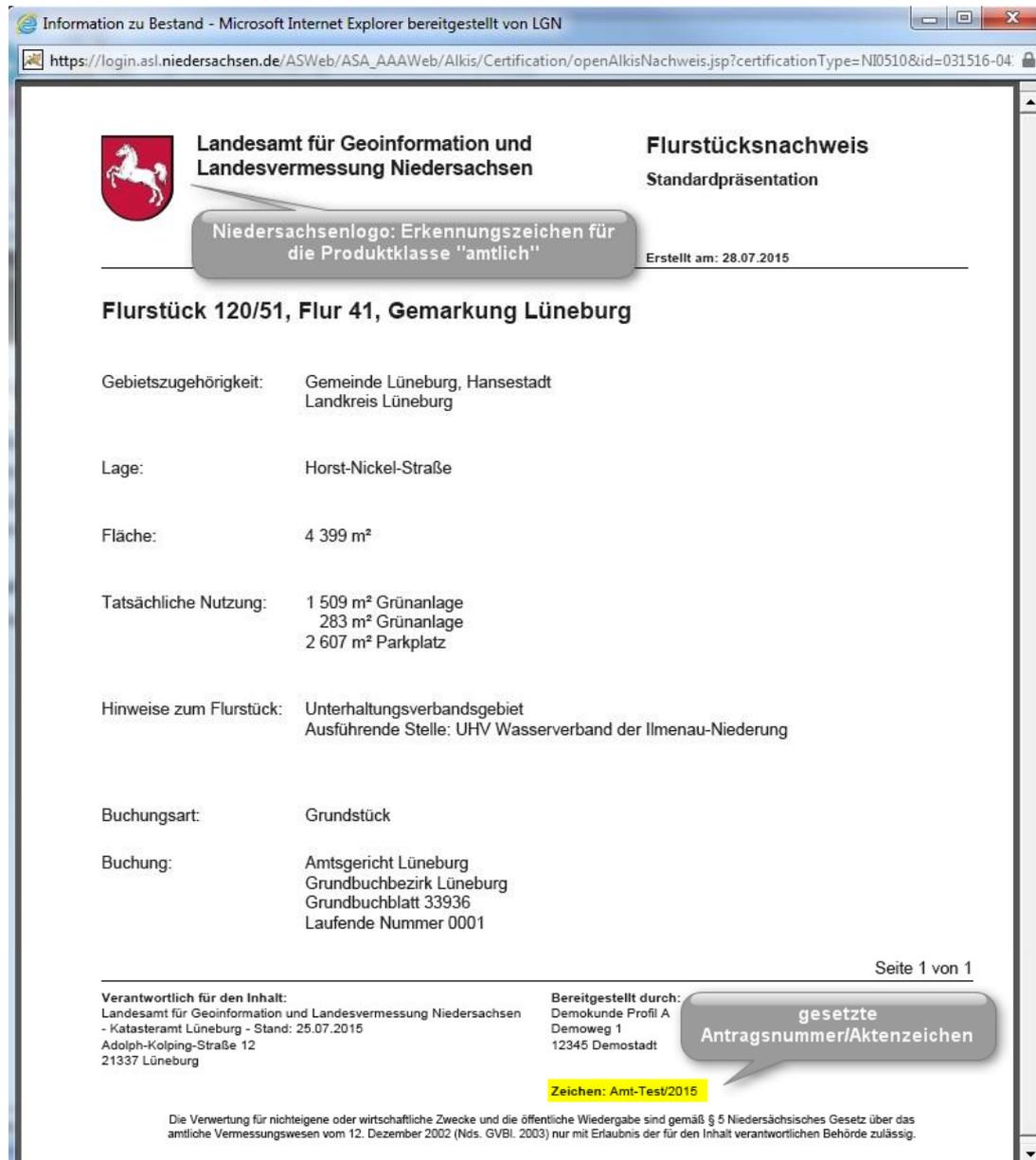
Durch einen Klick auf die Schaltfläche „Erzeugen“ wird der angezeigte Preis für das Produkt akzeptiert und die Aufbereitung des PDF-Dokuments beginnt. Anderenfalls besteht hier noch die Möglichkeit über den Schalter „Beenden“ den Ablauf abubrechen und das Menü zu verlassen.

Der PDF-Nachweis wird zum Speichern oder Ausdrucken in einem gesonderten Fenster ausgegeben.

Während der Produktion des Nachweises wird in einem neuen Browserfenster folgendes angezeigt.



Beispielausgabe PDF : Flurstücksnachweis „Amtlich“



Information zu Bestand - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von LGN
 https://login.asl.niedersachsen.de/ASWeb/ASA_AAAWeb/Alkis/Certification/openAlkisNachweis.jsp?certificationType=NI0510&id=031516-04

Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
Flurstücksnachweis
 Standardpräsentation

Niedersachsenlogo: Erkennungszeichen für die Produktklasse "amtlich"
 Erstellt am: 28.07.2015

Flurstück 120/51, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
 Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße

Fläche: 4 399 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 509 m² Grünanlage
 283 m² Grünanlage
 2 607 m² Parkplatz

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
 Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Buchungsart: Grundstück

Buchung: Amtsgericht Lüneburg
 Grundbuchbezirk Lüneburg
 Grundbuchblatt 33936
 Laufende Nummer 0001

Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt:
 Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
 - Katasteramt Lüneburg - Stand: 25.07.2015
 Adolph-Kolping-Straße 12
 21337 Lüneburg

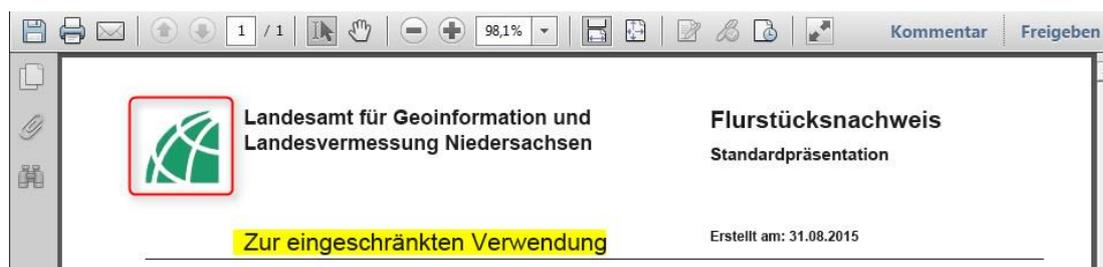
Bereitgestellt durch:
 Demokunde Profil A
 Demoweg 1
 12345 Demostadt

gesetzte Antragsnummer/Aktenzeichen

Zeichen: Amt-Test/2015

Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

Bei der Produktklasse „intern“ und „Lageplan“ wird statt des Niedersachsenlogos, das VKV-Logo auf dem Nachweis dargestellt und ein Textzusatz eingefügt „Zur eingeschränkten Verwendung“.



Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
Flurstücksnachweis
 Standardpräsentation

Zur eingeschränkten Verwendung
 Erstellt am: 31.08.2015

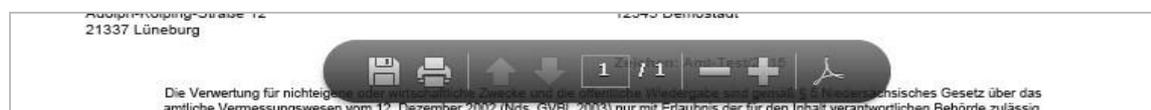
Auswahlmöglichkeiten und Informationen im Dialog:

Flurstück	Es wird das Kennzeichen des zuvor selektierten Flurstückes ausgegeben.
Produktklasse	Über die Klappliste Produktklasse kann eine Gruppe von Liegenschaftsbeschreibungen ausgewählt werden. Je nach Kundenprofil stehen folgende Produktklassen zur Auswahl: <ul style="list-style-type: none"> • Amtlich • Intern • Lageplan
Produkt	Über die Klappliste Produkt kann die Art der Liegenschaftsbeschreibung ausgewählt werden. Je nach Kundenprofil und gewählter Produktklasse stehen folgende Produkte zur Auswahl: <ul style="list-style-type: none"> • Flurstücksnachweis • Flurstücksnachweis mit Bodenschätzung • Flurstücks- und Eigentumsnachweis • Flurstücks- und Eigentumsnachweis mit Bodenschätzung • Bestandsnachweis • Grundstücksnachweis
Zeitpunkt	Über die Klappliste Zeitpunkt kann festgelegt werden, ob der Liegenschaftsnachweis sofort erzeugt werden und anschließend in einem Browserfenster angezeigt werden soll, oder als Bestellung in den Warenkorb des WebOrderSystems gelegt werden soll.

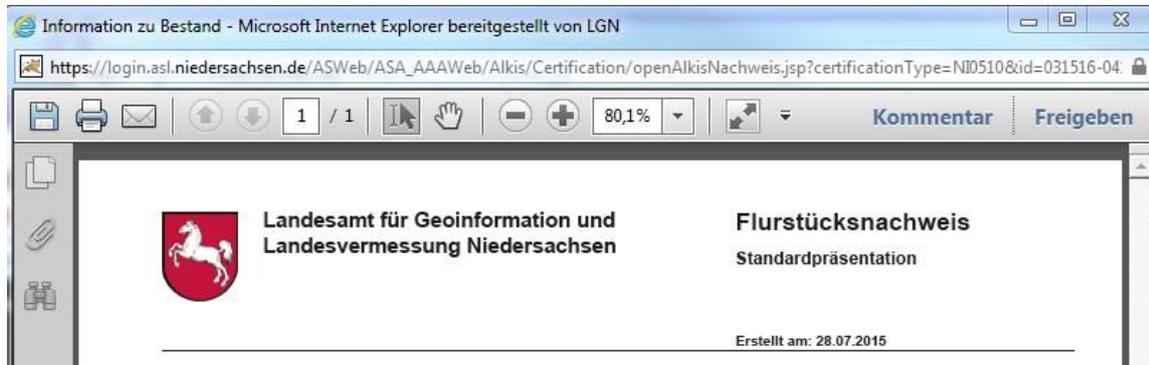
Erzeugen	<p>Wenn in der Klappliste Zeitpunkt der Eintrag sofort gewählt ist, wird über die Schaltfläche Erzeugen die Produktion des gewählten Liegenschaftsnachweises gestartet und das PDF- Dokument in einem neuen Browserfenster geöffnet.</p> <p>Wenn in der Klappliste Zeitpunkt der Eintrag In den Warenkorb gewählt ist, wird über die Schaltfläche Erzeugen die Bestellung des gewählten Liegenschaftsnachweises in den Warenkorb des WebOrderSystems gelegt.</p>
Beenden	Die Schaltfläche Beenden schließt den Dialog.
Auftragsnr.	Anzeige der zuvor eingegebenen Auftragsnummer.

7.1.1.1 Hinweise zum Speichern und Drucken des Ausgabeproduktes

Oft ist die Werkzeugleiste des Acrobat Reader ausgeschaltet, dann erreicht man die Funktionen Speichern, Drucken, Vergrößern, Verkleinern etc. als eingeblendete Leiste am unteren Bildrand.



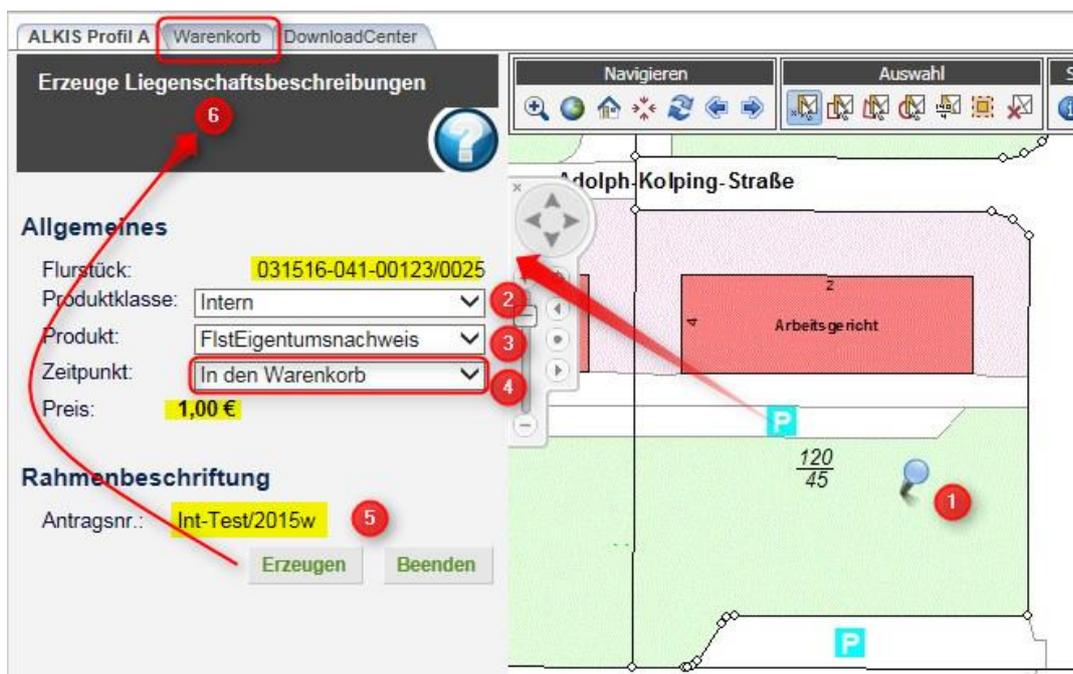
Über das Symbol Adobe Acrobat  lässt sich die Werkzeugleiste einschalten.



7.1.2 Liegenschaftsbeschreibung – via Warenkorb

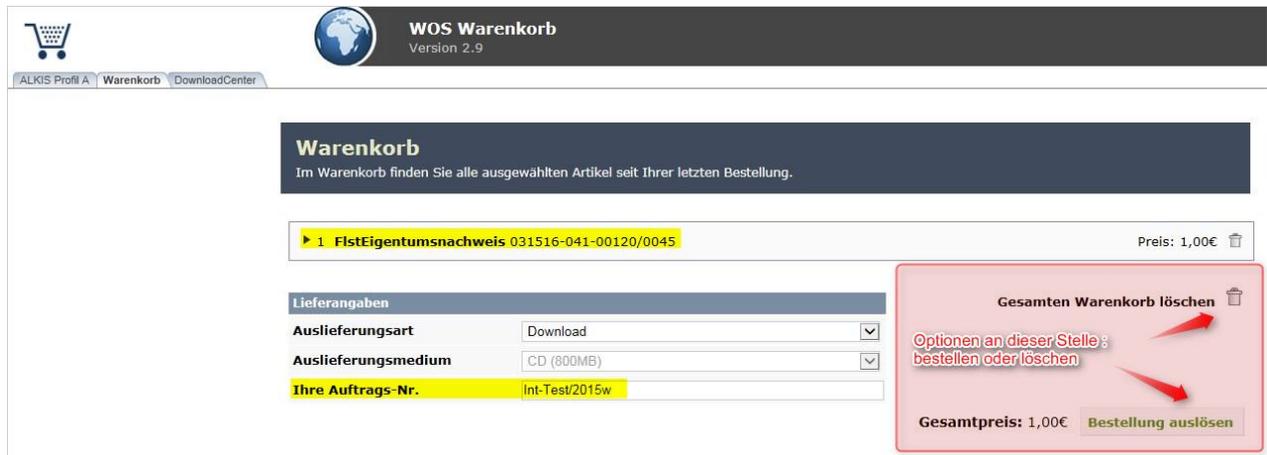
Auf die Generierung jedes einzelnen Nachweises als PDF-Dokument muss nicht jedes Mal gewartet werden. Ab einer bestimmten Anzahl Nachweise, diese Größenordnung möge jeder für sich selbst ermitteln, kann es durchaus sinnvoll sein, die Bestellungen erstmal dem Warenkorb zu übergeben und sie später von dort aus zu bestellen..

Beispielhaft wird hier die Vorgehensweise für einen Flurstücks- und Eigentümersnachweis zur internen Verwendung über die Ausgabe via Warenkorb und DownloadCenter vorgestellt:



(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil, variieren.)

Durch einen Klick auf den Knopf „Erzeugen“ wird der angezeigte Preis für das Produkt akzeptiert. Die Eckdaten für die **spätere** Aufbereitung des PDF-Dokuments werden in einer Datei zusammengefasst und im Warenkorb abgelegt. Den Warenkorb erreicht man durch Anklicken des Reiters [Warenkorb](#) .



The screenshot shows the 'WOS Warenkorb' interface. At the top, there is a navigation bar with a shopping cart icon, a globe icon, and the text 'WOS Warenkorb Version 2.9'. Below this, there are tabs for 'ALKIS Profil A', 'Warenkorb', and 'DownloadCenter'. The main content area is titled 'Warenkorb' and contains a list of items. The first item is '1 FlstEigentumsnachweis 031516-041-00120/0045' with a price of 1,00€. Below the item list, there is a 'Lieferangaben' section with dropdown menus for 'Auslieferungsart' (Download) and 'Auslieferungsmedium' (CD (800MB)), and a text field for 'Ihre Auftrags-Nr.' (Int-Test/2015w). On the right side, there is a red callout box with the text 'Gesamten Warenkorb löschen' and 'Optionen an dieser Stelle : bestellen oder löschen'. At the bottom of the callout box, it says 'Gesamtpreis: 1,00€' and 'Bestellung auslösen'.

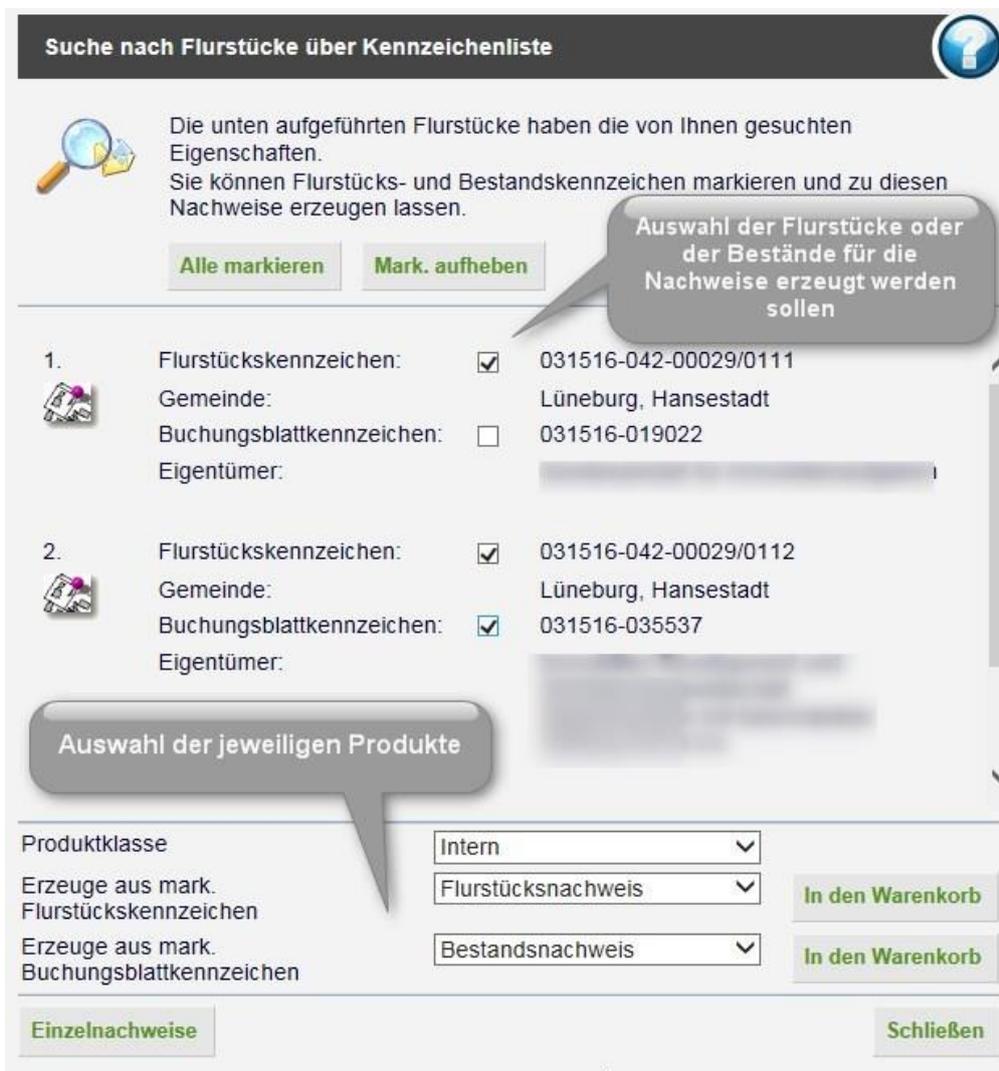
Die Fähigkeiten des Warenkorbs und des Download-Centers werden in den Kapiteln 11.2 und 11.3 beschrieben. Über den Reiter „ALKIS“ (Links oben) kehren Sie zur Kartenanwendung zurück.

7.2 Erzeuge Mehrfachnachweise - Liegenschaftsbeschreibung

Gibt es aus einer der in Kapitel 4 beschriebenen Suchmöglichkeiten heraus mehrere Suchergebnisse und sollen dafür oder für einen Teil der Suchergebnisse Nachweise erzeugt werden, ist die Option „Mehrfachnachweise“ am Ende des Dialogfensters auswählen.

Mehrfachnachweise

In diesem Dialogfenster markiert man die Objekte für die man Nachweise (als PDF) erzeugen möchte, in dem man entsprechend Haken in die Felder setzt.



Suche nach Flurstücke über Kennzeichenliste

Die unten aufgeführten Flurstücke haben die von Ihnen gesuchten Eigenschaften.
Sie können Flurstücks- und Bestandskennzeichen markieren und zu diesen Nachweise erzeugen lassen.

Alle markieren **Mark. aufheben**

Auswahl der Flurstücke oder der Bestände für die Nachweise erzeugt werden sollen

1.	Flurstückskennzeichen:	<input checked="" type="checkbox"/>	031516-042-00029/0111
	Gemeinde:		Lüneburg, Hansestadt
	Buchungsblattkennzeichen:	<input type="checkbox"/>	031516-019022
	Eigentümer:		
2.	Flurstückskennzeichen:	<input checked="" type="checkbox"/>	031516-042-00029/0112
	Gemeinde:		Lüneburg, Hansestadt
	Buchungsblattkennzeichen:	<input checked="" type="checkbox"/>	031516-035537
	Eigentümer:		

Auswahl der jeweiligen Produkte

Produktklasse: Intern

Erzeuge aus mark. Flurstückskennzeichen: Flurstücksnachweis **In den Warenkorb**

Erzeuge aus mark. Buchungsblattkennzeichen: Bestandsnachweis **In den Warenkorb**

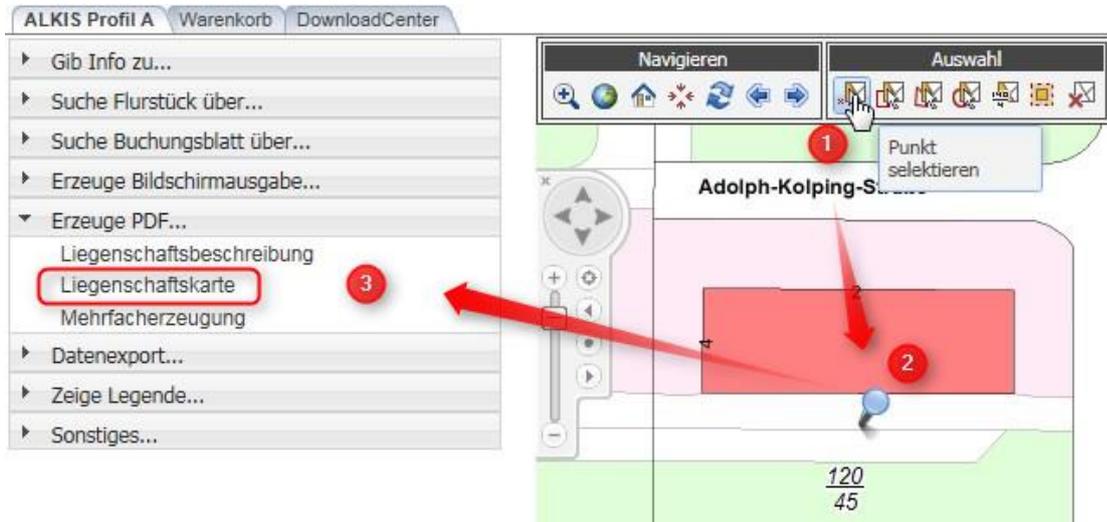
Einzelnachweise **Schließen**

Im unteren Teil des Dialogfensters gibt es verschiedene Produkte und Produktklassen, die mittels Klapplisten je Kennzeichen auszuwählen sind. Die Nachweise werden dann in den Warenkorb transferiert, um sie dann kostenpflichtig zu bestellen. Nicht benötigte Nachweise können vor der endgültigen Bestellung noch aus dem Warenkorb genommen werden. Siehe dazu Kapitel „11.2 Warenkorb“.

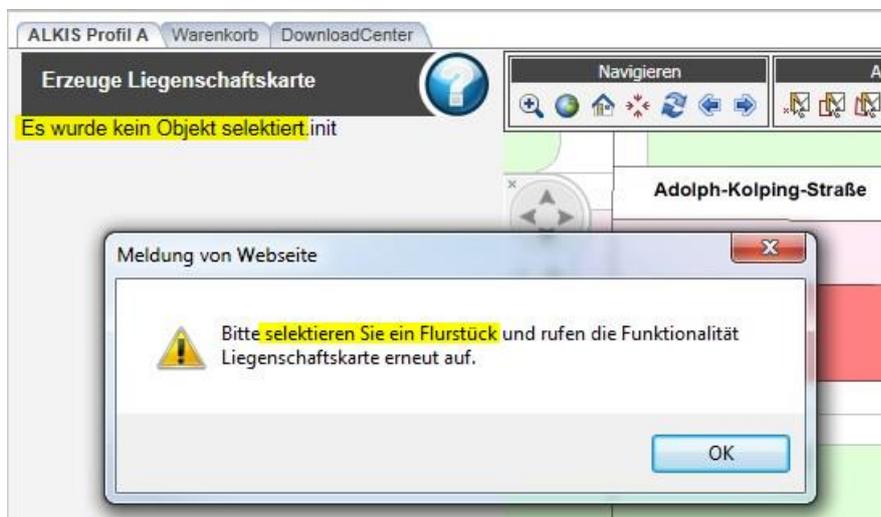
Über den Knopf „Einzelnachweise“ kehren Sie zum Suchergebnis zurück, um von dort aus Einzelnachweise der Suchergebnisse zu erzeugen.

7.3 Erzeuge PDF ... Liegenschaftskarte

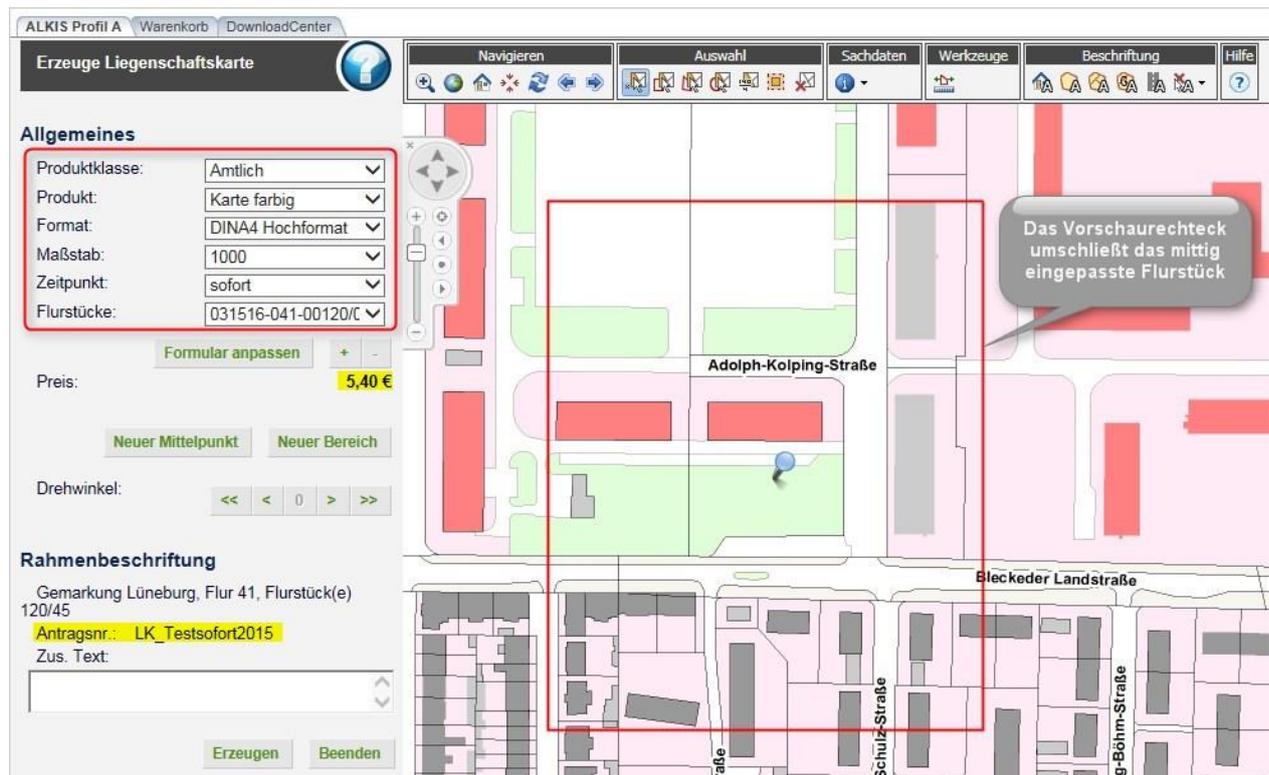
Über den Dialog „Erzeuge PDF ... **Liegenschaftskarte**“ kann man Liegenschaftskarten zu einem vorher selektierten Flurstück erzeugen.



Wurde der Menüpunkt „Erzeuge PDF ... Liegenschaftskarte“ aufgerufen ohne, dass ein Flurstück ausgewählt wurde, erscheint diese Fehlermeldung.



Bereits beim Öffnen des Dialoges wird die Geometrie des selektierten Flurstückes ermittelt. Diese wird nun in einen Vorschaurechteck mittig eingepasst. Dieses Vorschaurechteck umschreibt genau den Bereich der Karte, der in der Liegenschaftskarte enthalten ist. Je nach Größe und Lage des Flurstückes werden Format, Maßstab und Drehwinkel der zu erzeugenden Liegenschaftskarte so angepasst, dass das Flurstück vollständig enthalten ist.



(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil, variieren.)

Nach dem Klick auf „Erzeugen“ stimmen sie der Preisberechnung zu, es öffnet sich ein neues Browserfenster, wo während der Erzeugung der Liegenschaftskarte folgendes angezeigt wird:



Das Produkt wird in demselben Browserfenster erzeugt und ist kurz darauf zum Abspeichern oder Ausdrucken verfügbar. Der hier erzeugte amtliche Auszug trägt das Niedersachsenlogo. Im Kopf des Produktes befinden sich die Angaben zum Flurstück (Gemarkung, Flur, Flurstück), der Produktname, das Erstellungsdatum, sowie der Produktmaßstab. Am Kartenrahmen befinden sich die Koordinatenangaben des Kartenausschnittes.

Im Fußbereich des Produktes befinden sich die Angaben des Katasteramtes, das die Daten zur Verfügung gestellt hat, inklusive des Aktualisierungsdatums. Die Dienststelle, die das Produkt bereitgestellt hat, steht rechts davon. Darunter befindet sich ggf. die Antragsnummer, die vor dem Bestellen der Liegenschaftskarte gesetzt wurde.

https://login.asl.niedersachsen.de/ASWeb/ASA_AAAWeb/ALKISLiegenschaftskarte?landparcel=031516-0 ...

https://login.asl.niedersachsen.de/ASWeb/ASA_AAAWeb/ALKISLiegenschaftskarte?landparcel=031516-041-00120%2F0045€



**Vermessungs- und Katasterverwaltung
Niedersachsen**

Gemeinde: Lüneburg, Hansestadt
 Gemarkung: Lüneburg

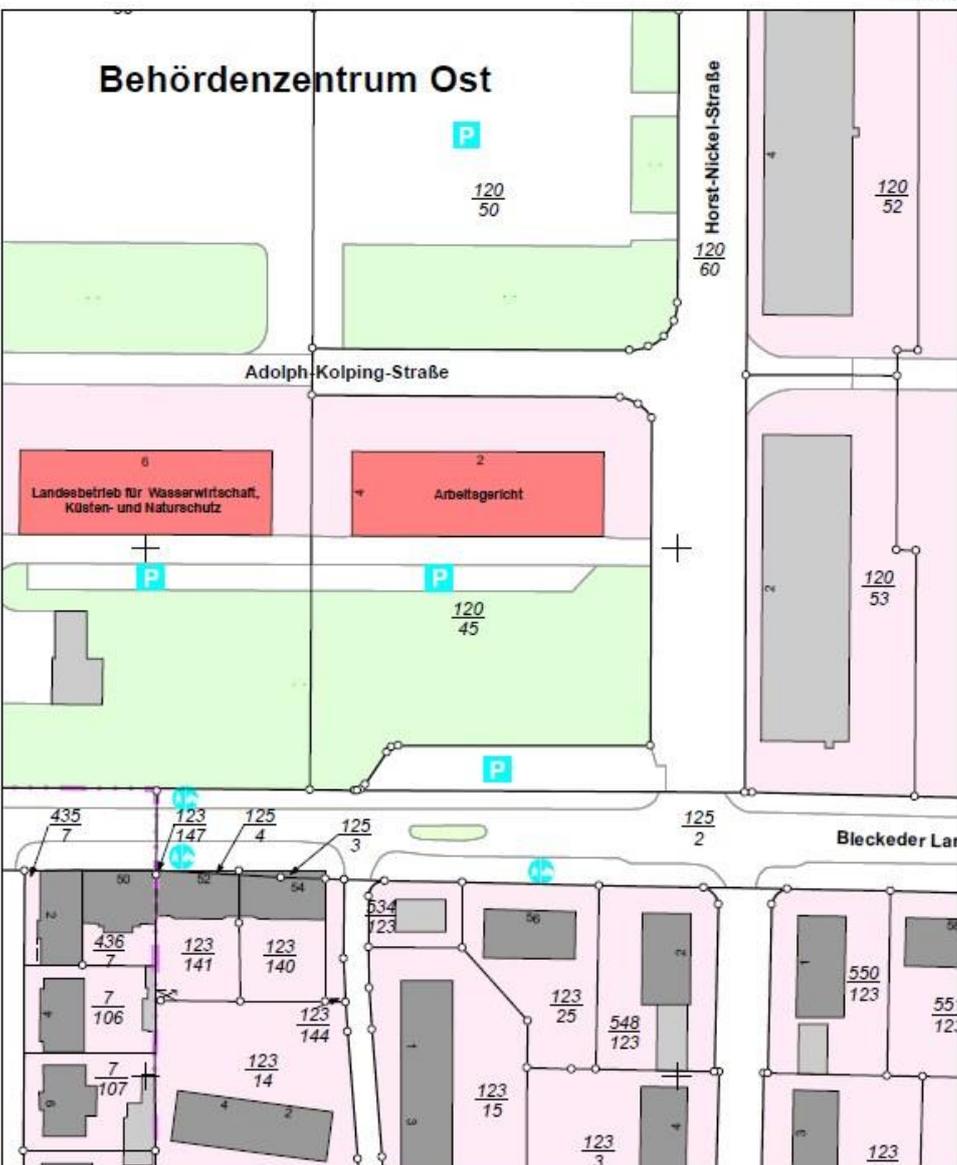
Liegenschaftskarte 1:1000
Standardpräsentation

Flurstück: 120/45
Flur: 41

Erstellt am 01.09.2015

N = 5901302
E = 3255473

Behördenzentrum Ost



Adolph-Kolping-Straße

Horst-Nicke-Straße

Bleckeder Land

Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

Arbeitsgericht

Maßstab 1:1000

Meter

Verantwortlich für den Inhalt:
 Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
 - Katasteramt Lüneburg - Stand: 29.08.2015
 Adolph-Kolping-Straße 12
 21337 Lüneburg

Bereitgestellt durch:
 Demokunde Profil A

Demoweg 1
 12345 Demostadt

Die Verwertung für nicht amtliche Zwecke ist ohne Zustimmung des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen ausdrücklich untersagt.

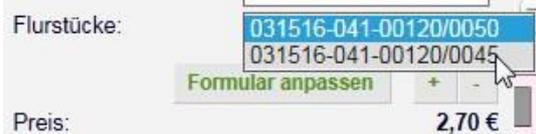
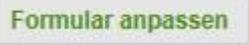
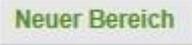


1 / 1

Datei drucken (Strg+P)

7.3.1 Auswahlmöglichkeiten im Dialogfenster „Erzeuge PDF – Liegenschaftskarte“

Produktklasse	<p>Über die Klappliste Produktklasse kann die Gruppe der Liegenschaftskarte ausgewählt werden. Abhängig vom Kundenprofil stehen folgende Produktklassen zur Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amtlich (Niedersachsenlogo) • Intern (VKV-Logo und Textzusatz „Zur eingeschränkten Verwendung“) • Lageplan (VKV-Logo und Textzusatz „Zur eingeschränkten Verwendung“)
Produkt	<p>Über die Klappliste Produkt kann die Art der Liegenschaftskarte ausgewählt werden. Abhängig vom Kundenprofil und von der gewählten Produktklasse stehen folgende Produkte zur Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liegenschaftskarte farbig (Karte farbig) • Liegenschaftskarte schwarzweiß (Karte sw) • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung farbig (Karte Bo farbig) • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung schwarzweiß (Karte Bo sw) • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung und Bewertung farbig (Karte BoBe farbig) • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung und Bewertung schwarzweiß (Karte BoBe sw) • Übersicht farbig • Übersicht schwarzweiß
Format	<p>Über die Klappliste Format kann das Papierformat ausgewählt werden, für das die Liegenschaftskarte produziert werden soll. Abhängig vom Kundenprofil und vom gewählten Produkt stehen Papierformate von DinA4 bis DinA0 in Hoch- und Querformat zur Verfügung.</p>
Maßstab	<p>Über die Klappliste Maßstab kann man den Maßstab auswählen in dem die Liegenschaftskarte bzw. die Übersicht erzeugt werden soll. Abhängig vom Kundenprofil und von der gewählten Produktklasse stehen folgende Maßstäbe zur Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 500 • 1000 • 2000 • 5000 • Massstabsbereich <p>Über die Auswahl „Massstabsbereich“ kann ein frei definierbarer Maßstab angegeben werden.</p>
Zeitpunkt	<p>Über die Klappliste Zeitpunkt kann man festlegen ob die Liegenschaftskarte sofort erzeugt und anschließend in einem Browserfenster angezeigt werden soll, oder als Bestellung in den Warenkorb des WebOrderSystems gelegt wird</p>

<p>Flurstücke</p>	<p>In der Klappliste Flurstücke werden die Flurstücke angezeigt, die in der zu produzierenden Liegenschaftskarte enthalten sein sollten. Das in der Klappliste ausgewählte Flurstück wird in der Rahmenbeschriftung als erstes ausgegeben.</p> <p> Über die Schaltfläche + wird ein weiteres zuvor selektiertes Flurstück zu dem/n Flurstück/en, das/die in der Liegenschaftskarte enthalten sein sollen, hinzugefügt. Der Mittelpunkt des Druckbereiches wird entsprechend angepasst.</p> <p> Über die Schaltfläche - wird das in der Klappliste „Flurstücke“ ausgewählte Flurstück aus der Menge der Flurstücke, die in der Liegenschaftskarte enthalten sein sollen, entfernt.</p> <p></p> <p>Der Mittelpunkt des Druckbereiches wird entsprechend angepasst.</p>
<p></p>	<p>Über die Schaltfläche „Formular anpassen“ werden Maßstab, Format und Drehwinkel der zu erzeugenden Liegenschaftskarte so angepasst, dass die selektierten Flurstücke im Kartenrahmen vollständig enthalten sind.</p>
<p></p>	<p>Über die Schaltfläche „Neuer Mittelpunkt“ wird der zuvor über Selektionsfunktion gewählte Punkt (dort wo die Nadel steckt) als neuer Mittelpunkt des zu druckenden Bereiches festgelegt. Maßstab, Papierformat und Drehwinkel werden hierbei nicht geändert.</p>
<p></p>	<p>Über die Schaltfläche „Neuer Bereich“ wird das zuvor über die Selektionsfunktion gewählte Rechteck als neuer zu druckender Bereich festgelegt. Der tatsächliche Druckbereich wird um dieses Rechteck angepasst. Ggf. ändert sich das Papierformat der Ausgabe.</p>
<p></p>	<p>Wenn in der Klappliste Zeitpunkt der Eintrag sofort gewählt ist, wird über die Schaltfläche Erzeugen die Produktion der Liegenschaftskarte gestartet und das PDF- Dokument in einem neuen Browserfenster geöffnet. Der Druckdialog bleibt weiterhin geöffnet.</p> <p>Wenn in der Klappliste Zeitpunkt der Eintrag In den Warenkorb gewählt ist, wird über die Schaltfläche Erzeugen die Bestellung der Liegenschaftskarte in den Warenkorb des WebOrderSystems gelegt.</p>
<p></p>	<p>Die Schaltfläche Beenden schließt den Druckdialog. Gleichzeitig werden alle nachträglichen Kartenbeschriftungen aus der Karte entfernt</p>

Auf den Kartenrahmen kann über den Drehwinkel zusätzlich Einfluss genommen werden:

	Über die Schaltfläche << wird der Kartenrahmen um 15° nach links gedreht.
	Über die Schaltfläche < wird der Kartenrahmen um 5° nach links gedreht.
	Über die Schaltfläche 0 wird der Kartenrahmen horizontal ausgerichtet.
	Über die Schaltfläche > wird der Kartenrahmen um 5° nach rechts gedreht.
	Über die Schaltfläche >> wird der Kartenrahmen um 15° nach rechts gedreht.

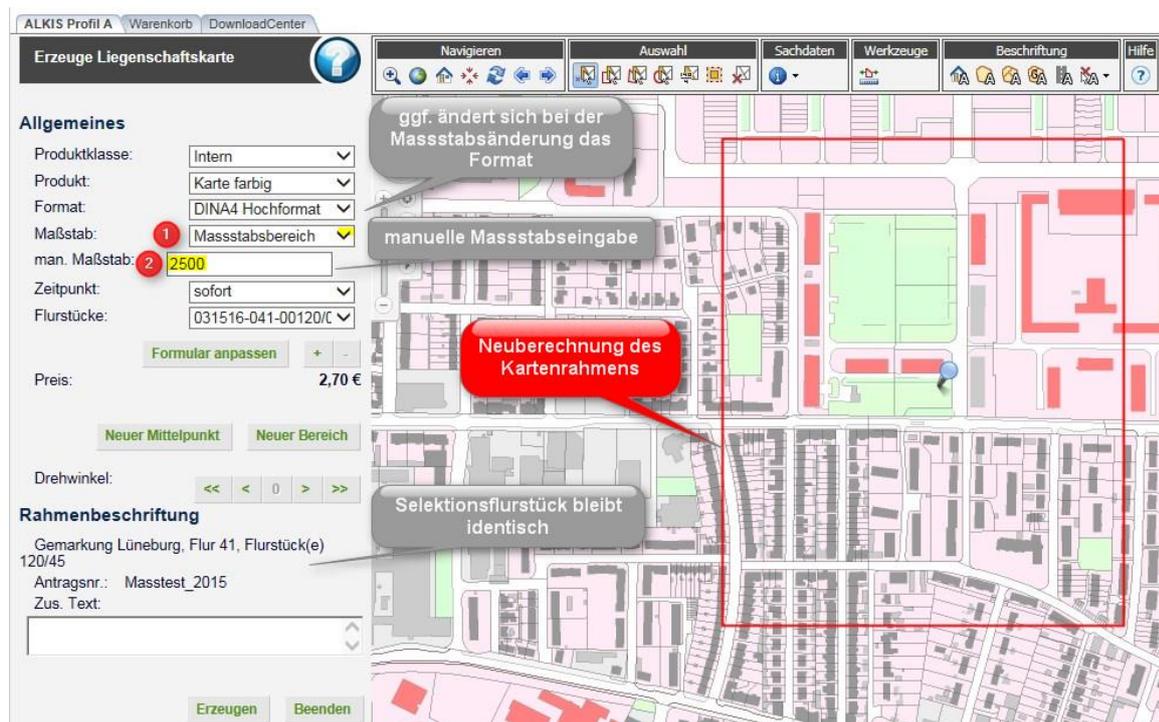
Das Feld „zusätzlicher Text“ kann zwar ausgefüllt werden, wird aber derzeit nicht ausgewertet.

Nun kann vor dem Erzeugen des PDF-Dokuments an einigen Kriterien der Liegenschaftskarte von den Standardeinstellungen abgewichen werden, damit individuelle Bedürfnisse der Darstellung berücksichtigt werden können. Es soll an dieser Stelle nur auf einige Manipulationsmöglichkeiten eingegangen werden. Die gesamte Bandbreite möge jeder für sich erkunden. Ein kostenpflichtiges Produkt wird erst beim Klick auf den Button „Erzeugen“ registriert (Auswahl Zeitpunkt ==> sofort). Falls der Warenkorb angesteuert wird, gibt es dort noch die Möglichkeit zum Löschen der Bestellung.

Das Ergebnis ist eine PDF-Datei der Liegenschaftskarte zum Ausdrucken und / oder Abspeichern:

Die Vorgehensweise zur Herstellung der Karte in den Produktklassen „Intern“ und „Lageplan“ ist identisch. Die Ausgestaltung unterscheidet sich lediglich beim Endprodukt im Logo und dem Zusatz „Zur eingeschränkten Verwendung“.

7.3.2 Maßstab wechseln



The screenshot shows the 'Erzeuge Liegenschaftskarte' interface. On the left, the 'Allgemeines' section contains the following settings:

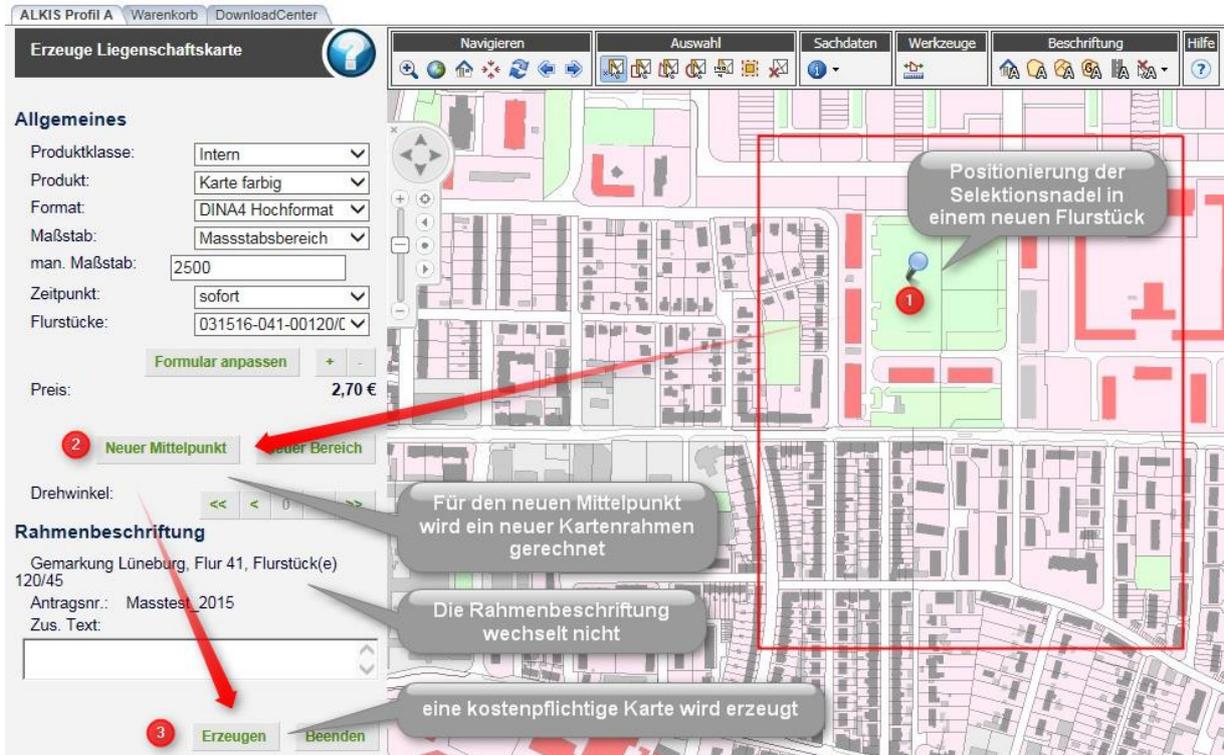
- Produktklasse: Intern
- Produkt: Karte farbig
- Format: DINA4 Hochformat
- Maßstab: Masstabsbereich (with a red '1' next to it)
- man. Maßstab: 2500 (with a red '2' next to it)
- Zeitpunkt: sofort
- Flurstücke: 031516-041-00120/C
- Preis: 2,70 €
- Drehwinkel: << < 0 > >>

Callouts in the image:

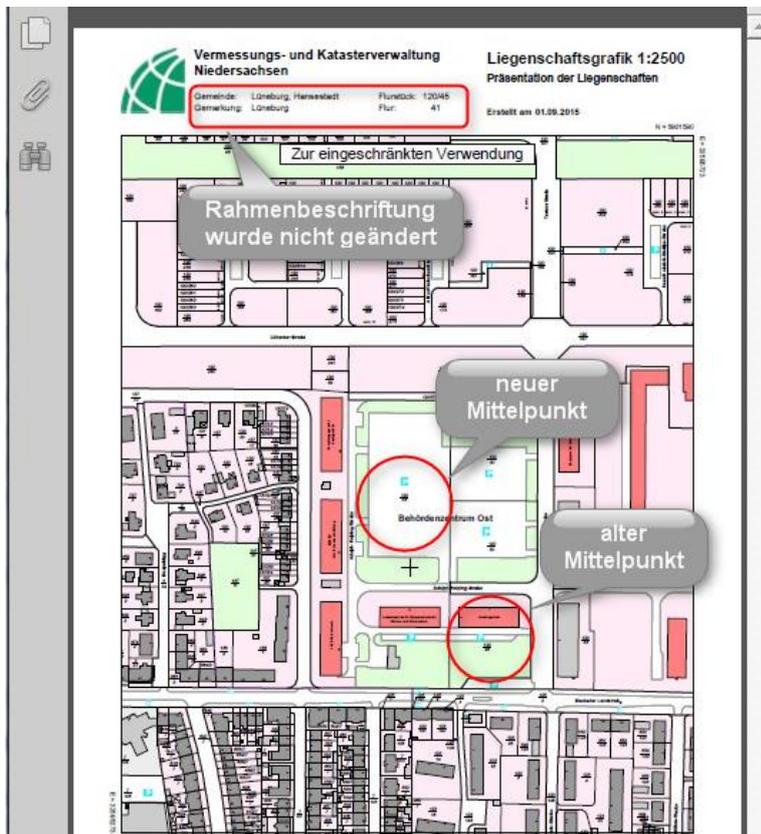
- Red bubble: Neuberechnung des Kartenrahmens (pointing to the manual scale input)
- Grey bubble: Selektionsflurstück bleibt identisch (pointing to the rotation controls)
- Grey bubble: ggf. ändert sich bei der Maßstabsänderung das Format (pointing to the format dropdown)
- Grey bubble: manuelle Masstabsangabe (pointing to the manual scale input)

7.3.3 Neuen Mittelpunkt setzen

Ausgehend vom selektierten Flurstück aus dem vorherigen Bild, geht man wie folgt vor:



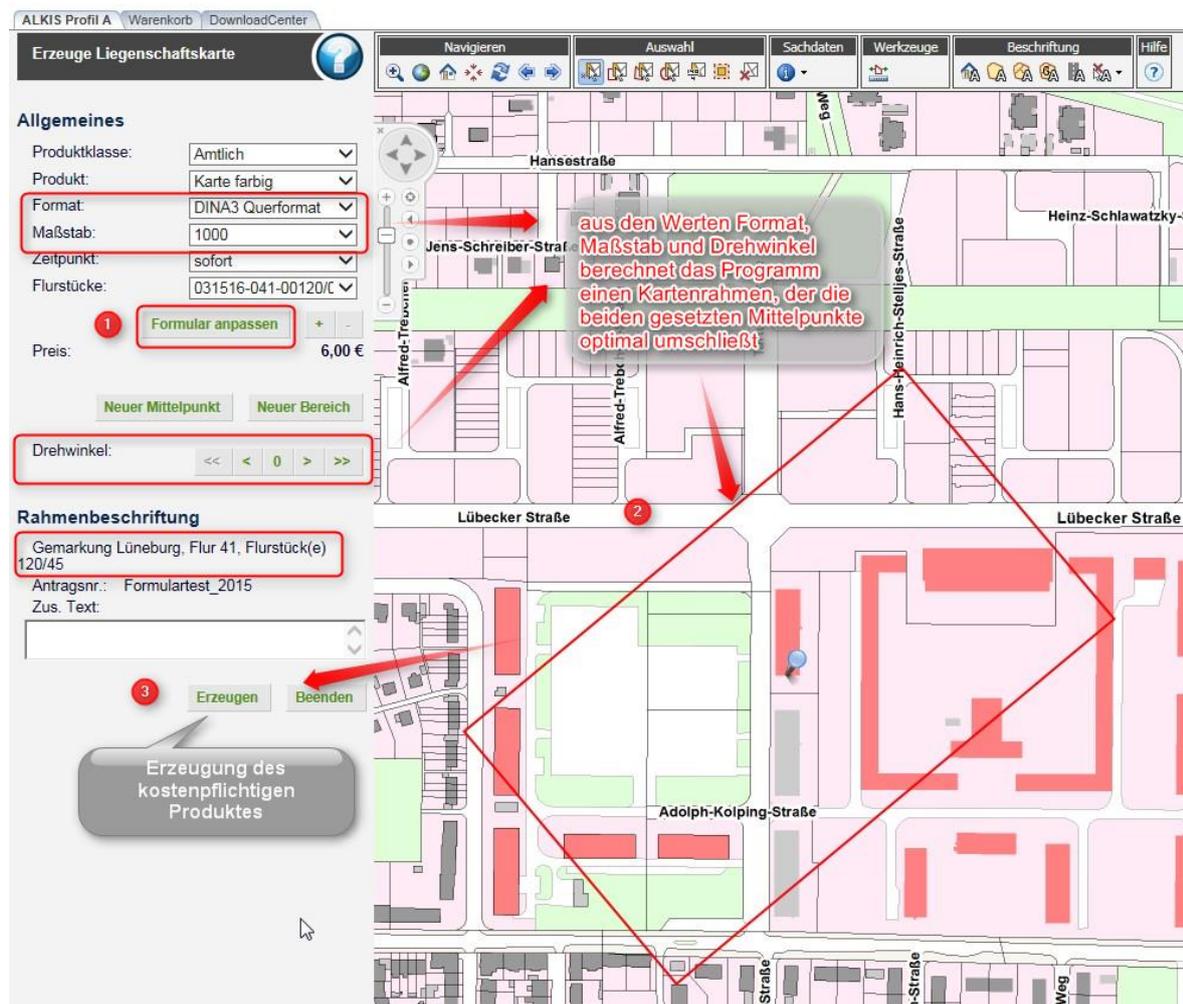
Das Ergebnis:



7.3.4 Formular anpassen

Die Ausgangssituation ist wiederum das selektierte Flurstück 120/45 mit einem Kartenrahmen der für einen Maßstab 1:1000 berechnet wurde. Wie im vorherigen Kapitel beschrieben, wird ein neuer Mittelpunkt in das Flurstück 120/46 gesetzt und der Kartenrahmen neu berechnet.

Durch den Button „Formular anpassen“ hat man nun die Möglichkeit, sich einen Kartenrahmen berechnen zu lassen, der die beiden zu Mittelpunkten erklärten Flurstücke optimal umschließt. Die Kriterien Format, Maßstab und Drehwinkel werden dafür variiert. Das Ergebnis ist lediglich ein Vorschlag, der weiter verändert werden kann.



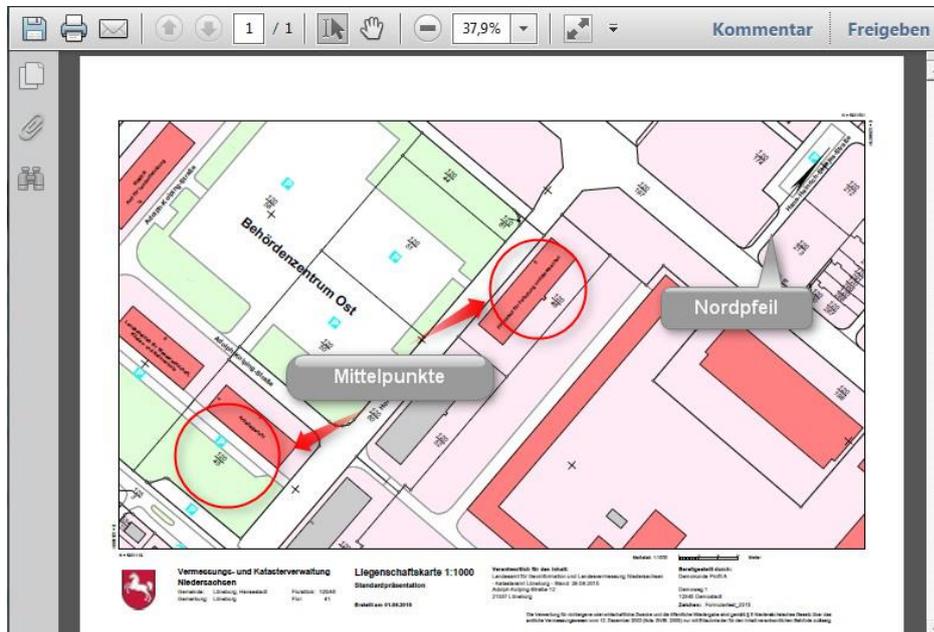
aus den Werten Format, Maßstab und Drehwinkel berechnet das Programm einen Kartenrahmen, der die beiden gesetzten Mittelpunkte optimal umschließt

Erzeugung des kostenpflichtigen Produktes

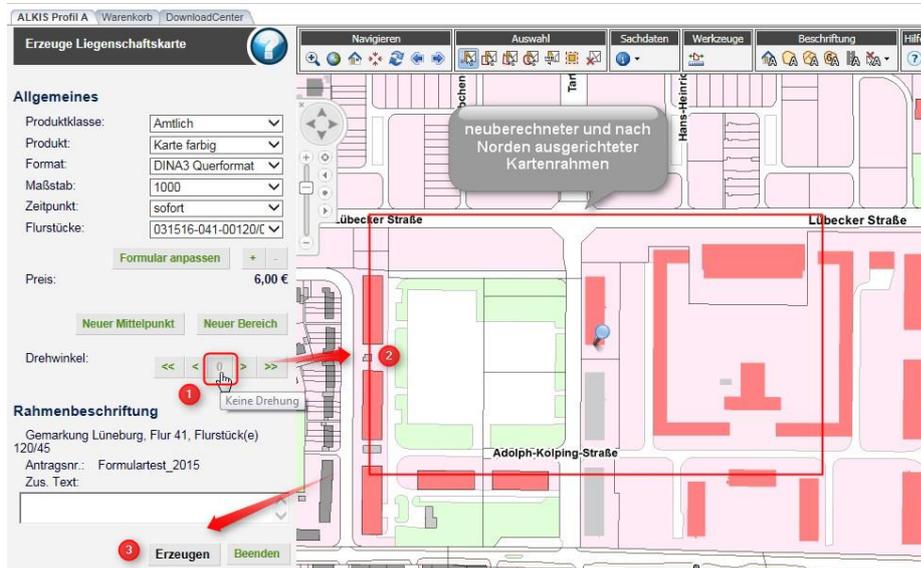
Trotz dem der Mittelpunkt des Rahmens mehrfach verändert worden ist, wird die Rahmenbeschriftung bis zum Endprodukt nicht verändert. Das ausgewählte Flurstück aus der Klappliste „Flurstücke“ beeinflusst die Beschriftung.



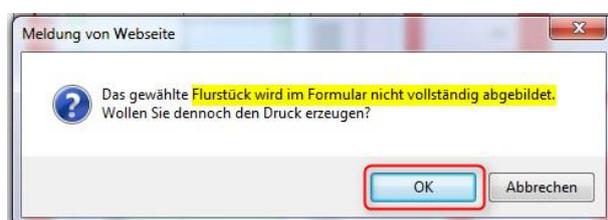
In der erzeugten Liegenschaftskarte wird wegen der gedrehten Darstellung automatisch ein Nordpfeil gesetzt.



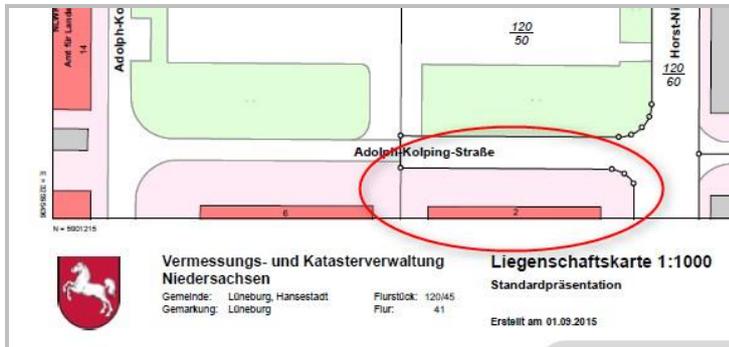
Falls die Karte nun doch noch nach Norden ausgerichtet werden soll, lässt sich dies im Bereich Drehwinkel mit der Schalterfläche „0“ ausführen.



Allerdings kann es passieren, dass die Flurstücke, die abgebildet werden sollen, nicht vollständig dargestellt werden. „Ok“ klicken, wenn es in Kauf genommen wird, „Abbrechen“, wenn das Formular weiter angepasst werden soll.

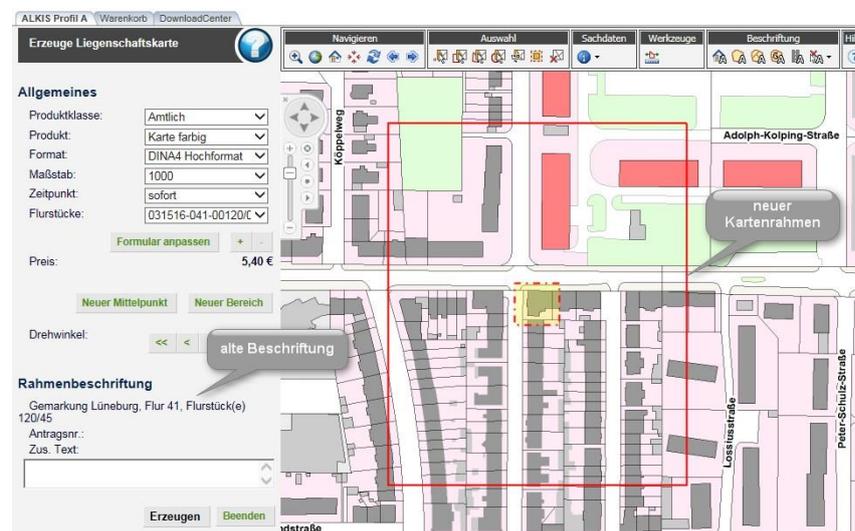
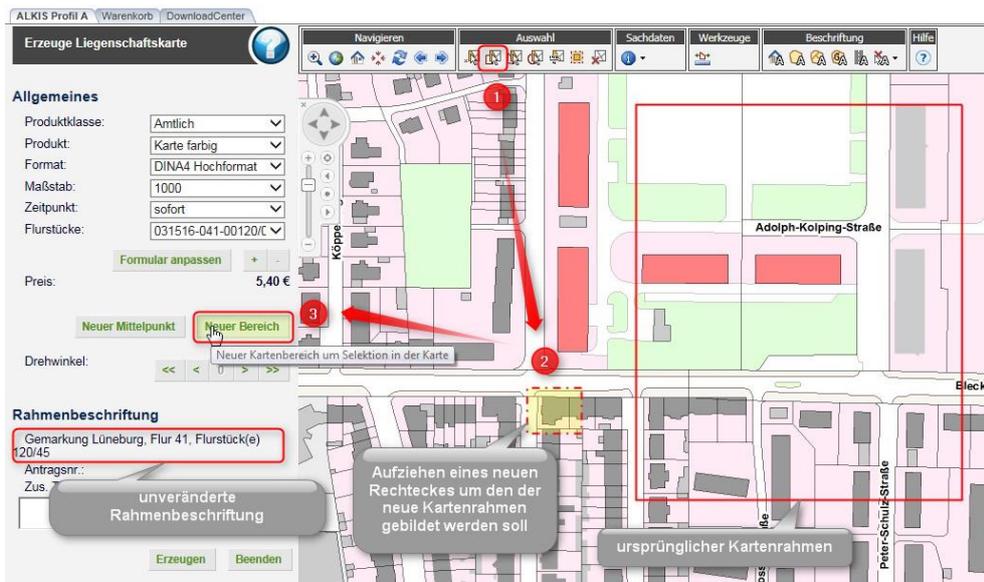


Das Ergebnis bei der Auswahl „OK“ ist eine PDF-Datei, bei der das ursprünglich selektierte Flurstück angechnitten ist.



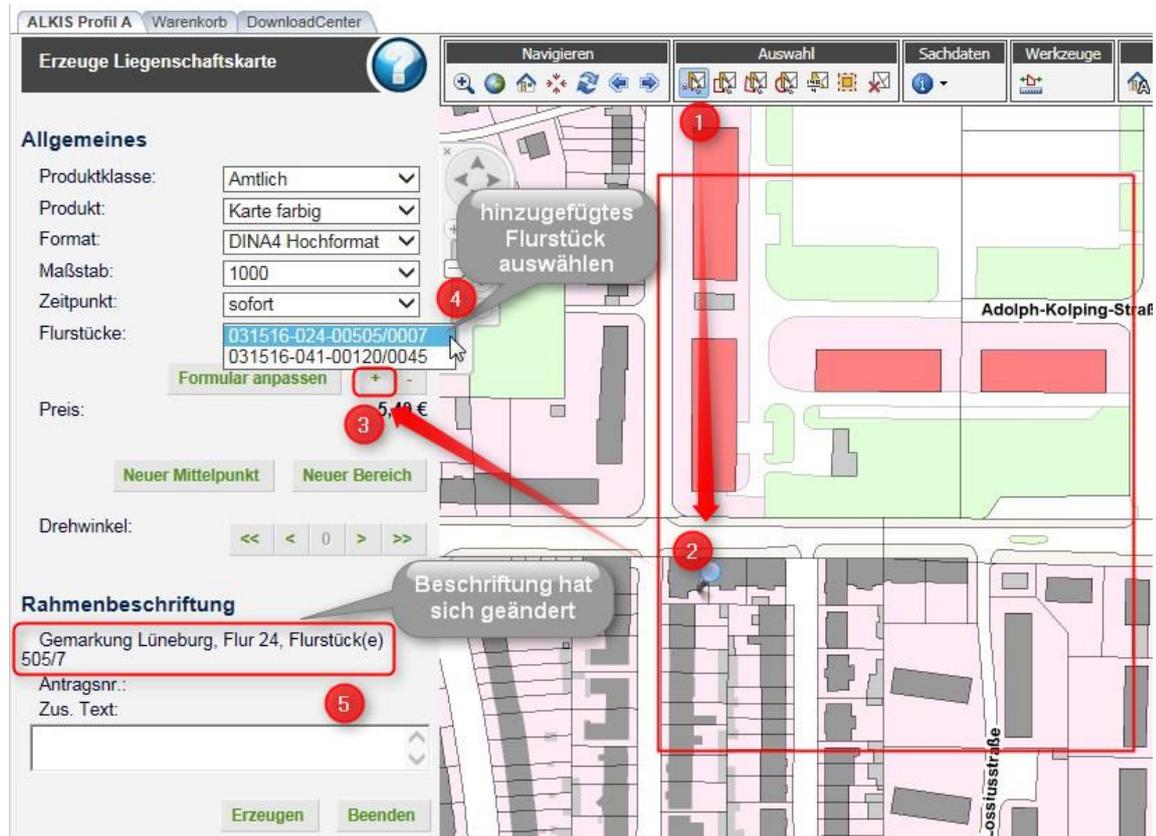
7.3.5 Neuer Bereich

Innerhalb des Menüs „Erzeuge PDF ... Liegenschaftskarte“ kann der Kartenberechnung ein neuer Bereich zugewiesen werden, ohne diesen Menüpunkt verlassen zu müssen.

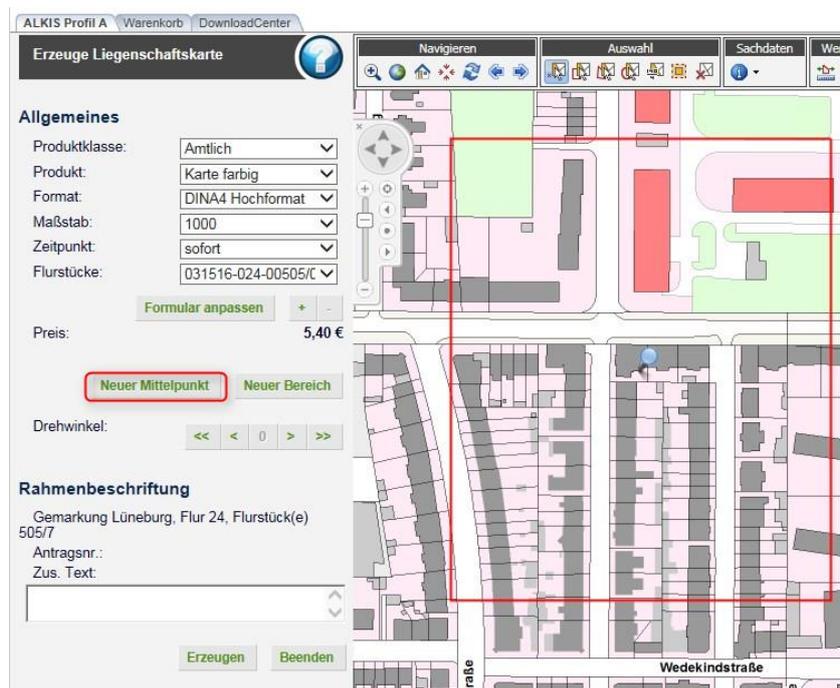


Der neu berechnete Kartenrahmen umschließt das selektierte Flurstück.

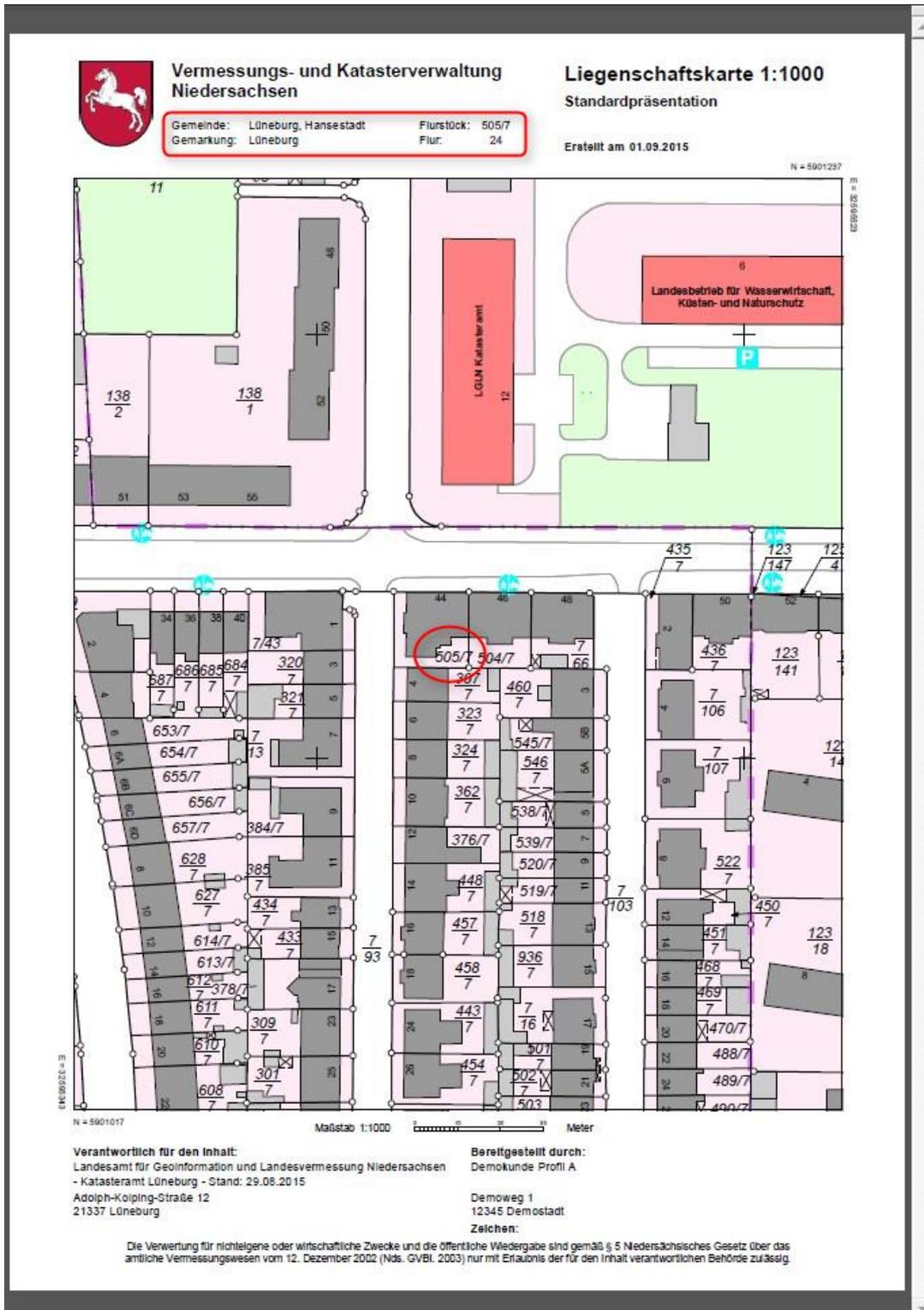
Die neue Rahmenbeschriftung der Karte wird über die Klappliste „Flurstücke“ eingeleitet. Das weitere Flurstück muss mit dem Selektionswerkzeug ausgewählt werden und mit dem  die Klapp-liste „Flurstücke“ eingetragen werden. In der Klappliste sollte man nun das vorherige Flurstück auswählen und mit dem  der Liste entfernen. Aufgrund der zur Verfügung stehenden Parameter wird der Kartenrahmen sonst an eine scheinbar falsche Position gesetzt.



Die Funktion „Neuer Mittelpunkt“ rückt das Flurstück dann genau in die Mitte des Kartenrahmens.



Das Ergebnis ist eine PDF-Datei mit den Daten des neu ausgewählten Flurstücks. Hat man eine Antragsnummer gesetzt, wurde diese beibehalten.



7.4 Nachträgliche Kartenbeschriftung

Über die nachträgliche Kartenbeschriftung erhält man die Möglichkeit in das Kartenbild zusätzlich Flurstücksnummern, Hausnummern und Straßennamen einzutragen. Diese nachträglichen Beschriftungen können nur bei geöffnetem Druckdialog durchgeführt werden. Die Schaltflächen zu den Funktionen befinden sich in der Werkzeugleiste des Kartenfensters.

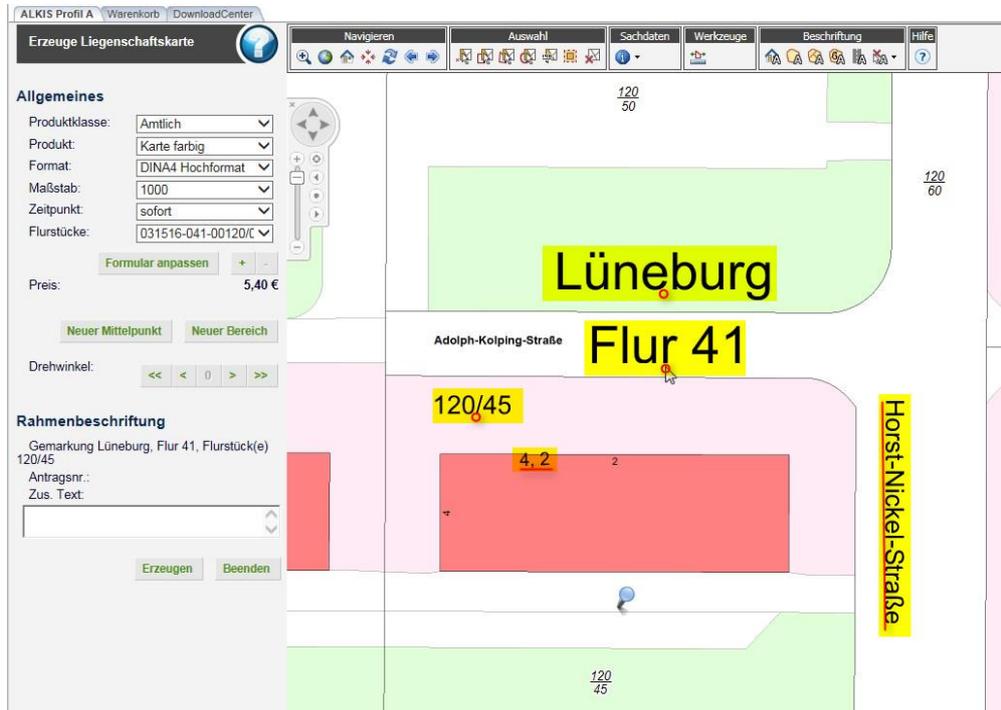


	Nach Betätigen der Schaltfläche Hausnummer einfügen definiert man eine Standlinie in dem gewünschten Gebäude über ein Ziehen der Maus mit gedrückter linken Maustaste im Kartenbereich von GIS Portal. Entlang dieser Standlinie wird die Hausnummer(n) des darunter liegenden Gebäudes als Beschriftung eingefügt.
	Nach Betätigen der Schaltfläche Flurstücksnummer einfügen klickt man in den Kartenbereich. An dieser Stelle wird die Flurstücksnummer des darunter liegenden Flurstückes als Beschriftung eingefügt.
	Nach Betätigen der Schaltfläche Flurnummer einfügen klickt man in den Kartenbereich. An dieser Stelle wird die Flurnummer der darunter liegenden Flur als Beschriftung eingefügt
	Nach Betätigen der Schaltfläche Gemarkungsname einfügen klickt man in den Kartenbereich von GIS Portal. An dieser Stelle wird der Name der darunter liegenden Gemarkung als Beschriftung eingefügt.
	Nach Betätigen der Schaltfläche Straßenname einfügen definiert man eine Standlinie in der gewünschten Straße über ein Ziehen der Maus mit gedrückter linken Maustaste im Kartenbereich. Entlang dieser Standlinie wird der Straßenname der darunter liegenden Straße als Beschriftung eingefügt.
	Nach Betätigen der Schaltfläche Beschriftung löschen kann man über das Aufziehen eines Rechteckes mit der Maus alle angeschnittenen Elemente der nachträglichen Beschriftung löschen. Über den Menüeintrag Alle Beschriftungen löschen kann man alle bestehenden Elemente der nachträglichen Beschriftung entfernen.

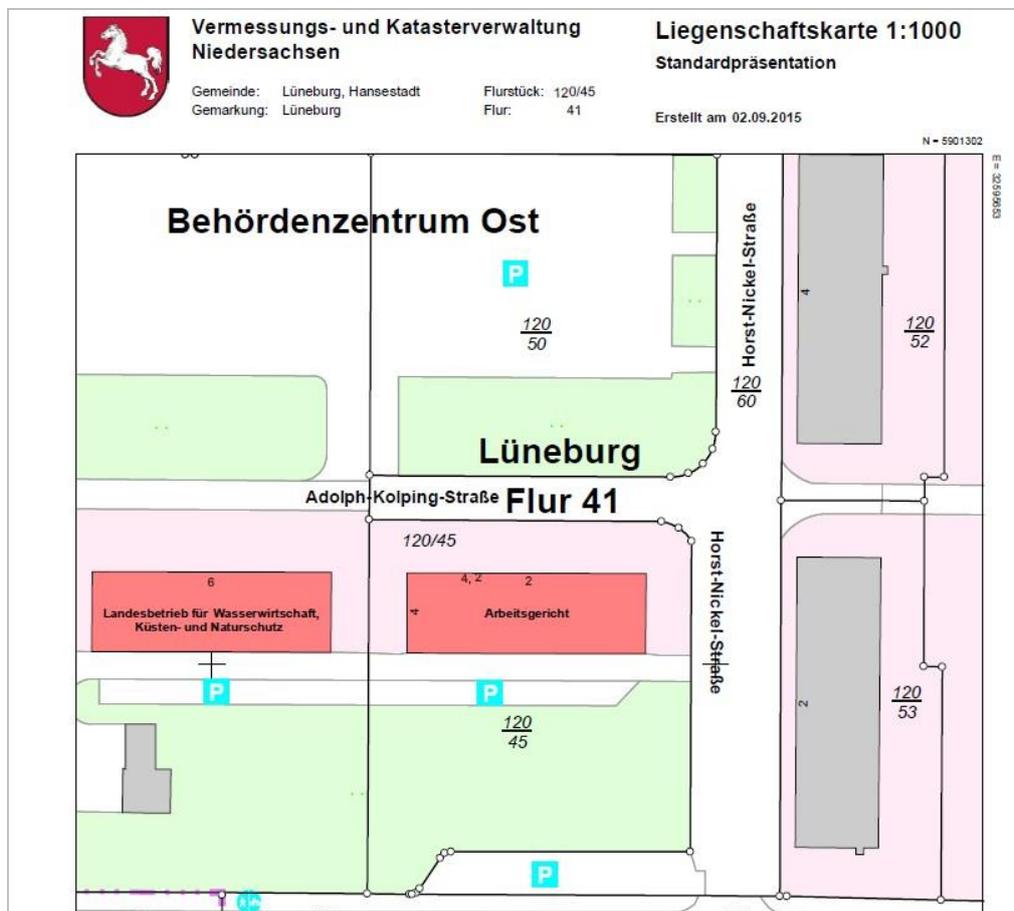
Beim Setzen der Flurstücksnummer, der Flur und des Gemarkungsnamens ist der Klickpunkt die Mitte der Textstandlinie.

Die Texte kann man nach dem Einsetzen nicht verschieben. Man muss sie löschen und neu setzen.

Beispiel für nachträgliche Beschriftung im geöffneten Druckmodus:



Aussehen im PDF:



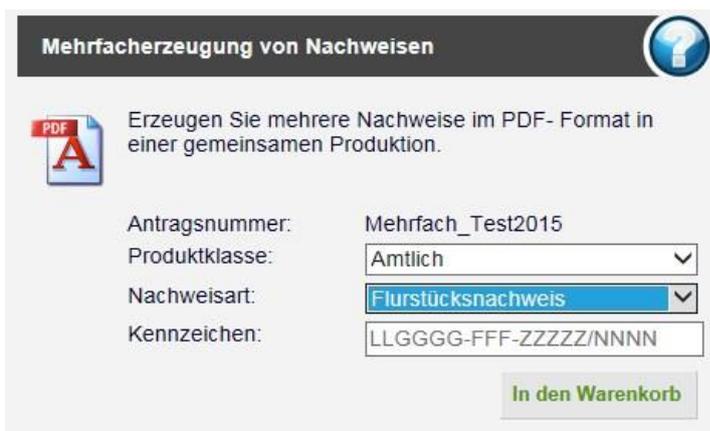
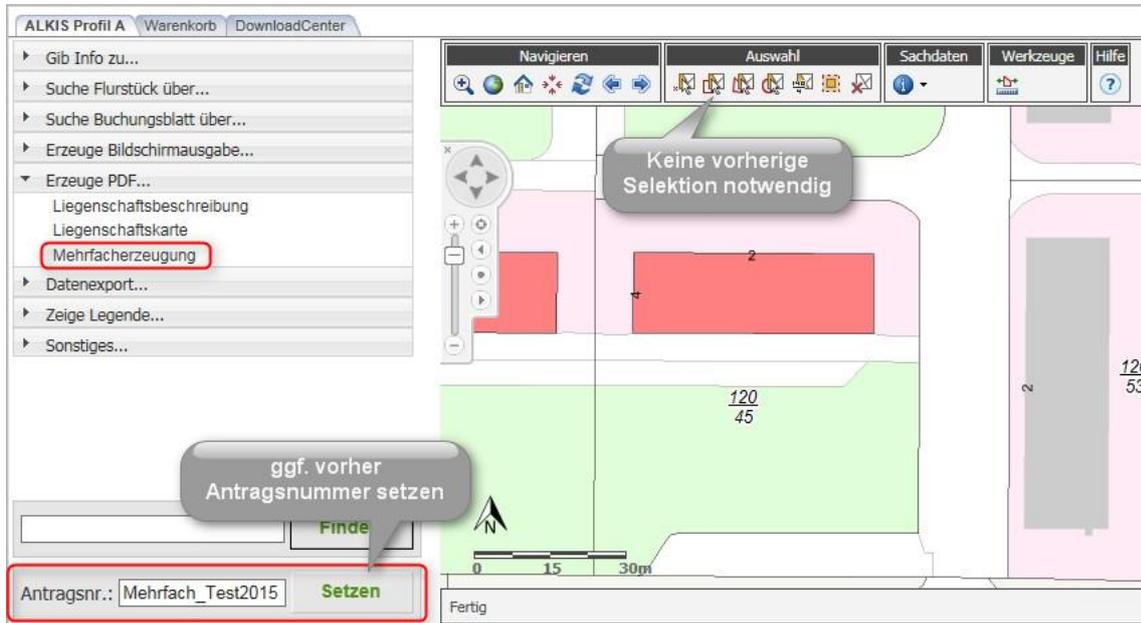
7.5 Erzeuge PDF ...Mehrfacherzeugung

Der Dialog **Mehrfacherzeugung von Nachweisen** dient zur schnellen Definition von Bestellungen zur Erzeugung amtlicher Nachweise über das ASL und dem WebOrderSystem (WOS).

Auswahlmöglichkeiten im Dialogfenster „Erzeuge PDF – Mehrfacherzeugung“

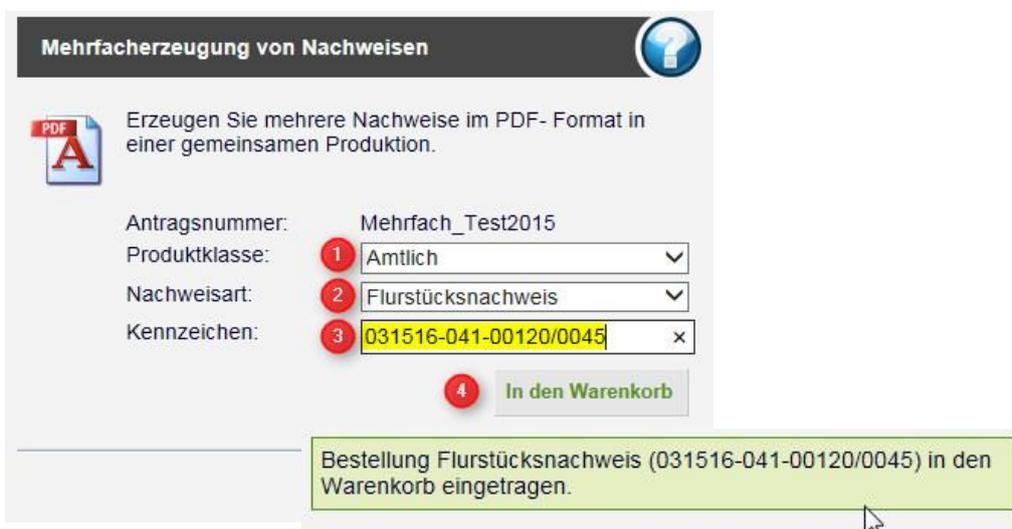
Auftragsnummer	Die über das Eingabefeld im Hauptmenü definierte Antragsnummer.
Produktklasse	Über die Klappliste Produktklasse kann eine Gruppe von Nachweise ausgewählt werden. Abhängig vom Kundenprofil stehen folgende Produktklassen zur Auswahl: Amtlich, Intern, Lageplan
Nachweisart	<p>Über die Klappliste Nachweisart kann man bestimmen welche Art des Nachweises angefordert werden soll. Es stehen in der Regel folgende Nachweisarten zur Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flurstücksnachweis^f • Flurstücksnachweis mit Bodenschätzung^f • Flurstücks- und Eigentumsnachweis^f • Flurstücks- und Eigentumsnachweis mit Bodenschätzung^f • Grundstücksnachweis^g • Bestandsnachweis^b • Liegenschaftskarte farbig^f • Liegenschaftskarte schwarz-weiß^f • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung farbig^f • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung schwarz-weiß^f • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung und Bewertung farbig (Karte BoBe farbig) • Liegenschaftskarte mit Bodenschätzung und Bewertung schwarz/weiß (Karte BoBe sw) • Übersicht farbig • Übersicht schwarzweiß <p>^f = flurstücksbezogener amtlicher Nachweis ^g = grundstücksbezogener amtlicher Nachweis ^b = bestandsbezogener amtlicher Nachweis</p>
Kennzeichen	Im Eingabefeld Kennzeichen gibt man das Kennzeichen des Flurstückes oder des Bestandes an, zu dem man den in der Klappliste Nachweisart ausgewählten Nachweis erstellen möchte. Das Format der Kennzeichens wird in den Beispielen verdeutlicht. Wird das Kennzeichen nicht korrekt eingegeben, erfolgt keine Ablage im Warenkorb.
	Über die Schaltfläche In den Warenkorb wird die Bestellung als neue Position in den Warenkorb eingetragen.
	Über die Schaltfläche Schließen wird der Dialog Mehrfacherzeugung von Nachweisen geschlossen.

Der Ablauf der Tätigkeiten beginnt mit folgendem Einstieg:



Nachdem die Produktklasse und die Nachweisart ausgewählt ist, müssen die Kennzeichen im geforderten Format eingegeben werden. Führende Nullen müssen mit eingegeben werden. Anschließend ist die Schaltfläche „in den Warenkorb zu betätigen. Bei erfolgreicher oder fehlerhafter Übergabe gibt es eine entsprechende Information.

Beispiel: Bestellung von drei Nachweisen (Flurstücksnachweis, Bestandsnachweis und Liegenschaftskarte farbig)



Mehrfacherzeugung von Nachweisen

Erzeugen Sie mehrere Nachweise im PDF-Format in einer gemeinsamen Produktion.

Antragsnummer: Mehrfach_Test2015
 Produktklasse: Amtlich
 Nachweisart: Bestandsnachweis
 Kennzeichen: 031516-031785

[In den Warenkorb](#)

Bestellung Bestandsnachweis (031516-031785) in den Warenkorb eingetragen.

Das Format ist hier: LLGGGG-BBBBBBA.

Das bedeutet, dass nach der Buchungsblattnummer noch ein Leerzeichen eingegeben werden muss, wenn die letzte Stelle nicht besetzt ist.

Mehrfacherzeugung von Nachweisen

Erzeugen Sie mehrere Nachweise im PDF-Format in einer gemeinsamen Produktion.

Antragsnummer: Mehrfach_Test2015
 Produktklasse: Amtlich
 Nachweisart: Karte farbig
 Kennzeichen: 031516-041-00120/0045

[In den Warenkorb](#)

Bestellung Karte farbig (031516-041-00120/0045) in den Warenkorb eingetragen.

[Schließen](#)

Nach dem Klick auf den Schalter „In den Warenkorb“, wird jede einzelne Bestellung dem Warenkorb übergeben. Es ist jederzeit über den Reiter „Warenkorb“ möglich, sich die Bestellungen auflisten zu lassen.

Nach der Prüfung der Liste, sollte über das Feld „Bestellung auslösen“ die Auftragserteilung an das Download-Center erfolgen (weitere Informationen: Siehe Kapitel 11ff : BestellSystem).

Erst zu diesem Zeitpunkt fallen Kosten für die Bestellung an.

ALKIS Profil A **Warenkorb** DownloadCenter

Warenkorb

Im Warenkorb finden Sie alle ausgewählten Artikel seit Ihrer letzten Bestellung.

1	Flurstücksnachweis 031516-041-00120/0045	Preis: 3,00€
2	Bestandsnachweis 031516-031785	Preis: 6,00€
3	Karte farbig 031516-041-00120/0045	Preis: 5,40€

Prüfung der Daten und Preise

Lieferangaben

Auslieferungsart: Download
 Auslieferungsmedium: CD (800MB)
 Ihre Auftrags-Nr.: Mehrfach_Test2015

Gesamter Warenkorb löschen

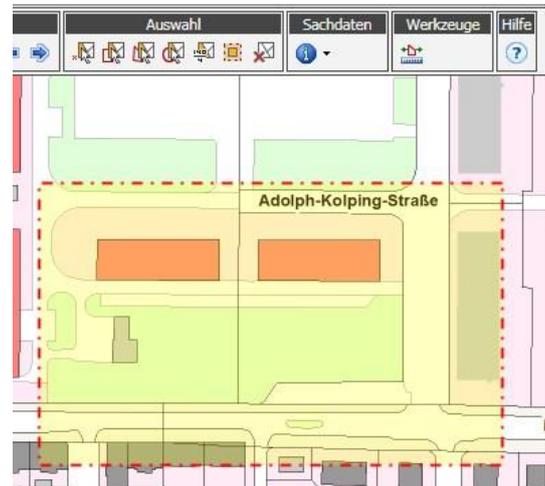
Gesamtpreis: 14,40€ [Bestellung auslösen](#)

(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil, variieren.)

8 Menüpunkt: Datenexport



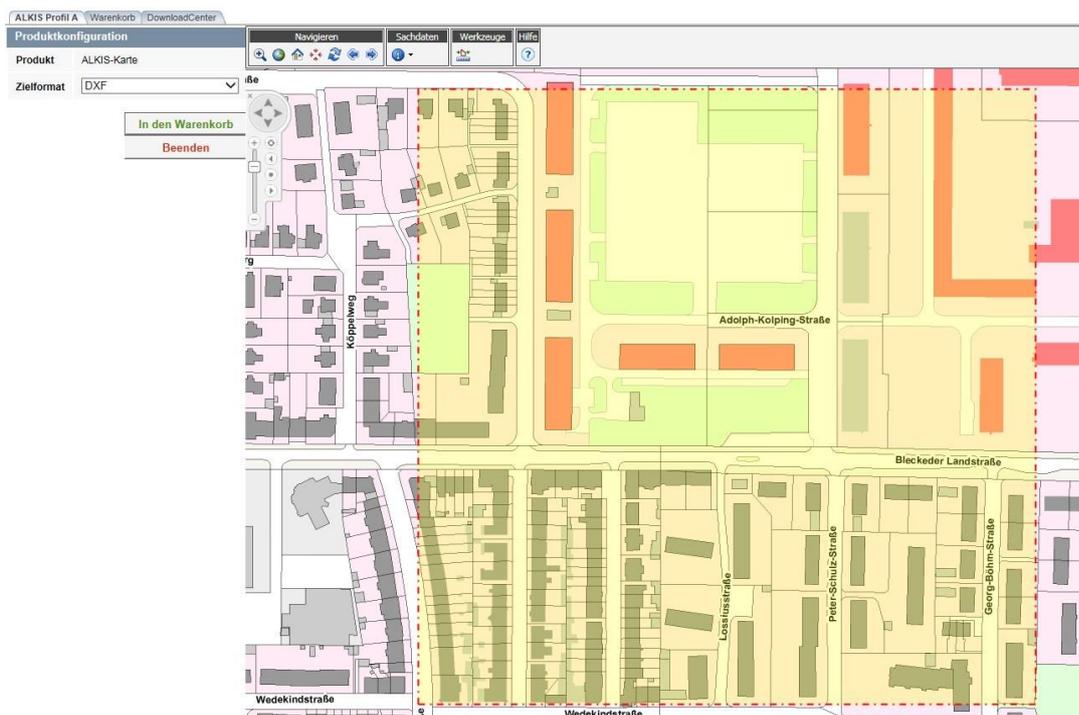
Beim Datenexport muss im Vorfeld über die Auswahlfunktion ein Gebiet markiert sein, für das ein Export stattfinden soll.



Vorgehensweise:

- Gebiet selektieren
- Auswahl „Datenexport .. über markiertes Gebiet“
- Produktauswahl
- Zielformat
- In den Warenkorb

Nach dem Klick auf „über markiertes Gebiet“. öffnet sich eine neue Menüleiste und im Kartenbild wird das zuvor ausgewählte Gebiet durch ein 15ha Quadrat um das ausgewählte Gebiet herum angezeigt. Dieses Gebiet lässt sich nicht mehr verschieben und ist eine Vorschau auf den zu liefernden Datenbereich.



In der Produktauswahl ist „ALKIS Karte“ bereits vorgegeben und lediglich DXF als Zielformat auswählbar.

Über den Klick auf den Schalter „In den Warenkorb“, wird das Produkt dort abgelegt. Später wird im Erfolgsfall folgende Meldung angezeigt:

Ihre Bestellung wurde in den Warenkorb übernommen

Im Warenkorb kann man sich die Produktinformation noch einmal anzeigen lassen. Ein Klick auf den  öffnet folgende Informationen zur Bestellung:

▼ 4 ALKIS-Karte Format = dxf		Preis: 31,50€ 
Beschreibung:	Datenexport	
Fachauswahl:	ohne_Eigentuemmer	
ZielFormat:	dxf	
ZielSRS:	utm32	
Profilkennung:	profil.a	
Anlassart:	0010	
Antragsnummer:		
Fläche [m²]:	150.544,000	
Rabatt:	0.3	

(Die Preisangabe kann, je nach Kundenprofil, variieren.)

Näheres zum Warenkorb lesen Sie bitte in Kapitel 11.2.

9 Menüpunkt: Zeige Legende ...

Unter diesem Menüpunkt findet man die Erklärungen zu den farbigen bzw. schwarz-weißen Kartensymbolen und -darstellungen der einzelnen Kartenebenen.

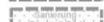
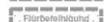


Legende
Liegenschaftskarte, schwarz-weiß

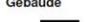
Flurstück mit abweichendem Rechtszustand wird in Grau präsentiert

3285 <small>Hufe 18</small>	Flurstück Flurstücksnummer Hausnummer
	zweifelhafter Flurstücksnachweis einer besonderen Flurstücksgrenze
	abgemerkter Grenzpunkt
	Grenzpunkt ohne Abmarkung

Gesetzliche Festlegung

	Umlegung
	Sanierung Name
	Flurbereinigung
	Truppenübungsplatz, Standortübungsplatz

Gebietsgrenze

	Flurgrenze
	Gemarkungsgrenze
	Gemeindengrenze
	Landkreisgrenze, Regionsgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt
	Landesgrenze

Gebäude

	Wohngebäude Hochhaus Hausnummer
--	--

Die Auswahl in diesem Menü ist abhängig vom jeweiligen Kundenprofil. Bei dem Klick auf einen Menüpunkt wird die angeforderte Legende als PDF geladen.

Die Legenden zu den einzelnen Produkten stehen auch auf unserer Webseite für alle zum Download bereit.

10 Menüpunkt: Sonstiges

Der Menüpunkt „Sonstiges“ hält folgende administrative Funktionen bereit:

- Aktualität der NBA-Daten im ASL
- Passwort ändern
- Abmelden
- Hilfe (AED-SICAD 3A Web Onlinehilfe)



10.1 Aktualität der NBA-Daten im ASL

Dieser Menüpunkt gibt Informationen über den Fortführungstag der Daten im ASL aus einem bestimmten Katasteramtsbereich. Es wird u. a. die Dienststellennummer, das Katasteramt und der Aktualitätsstand der Datenimporte genannt.

Beispiel: Im Katasteramtsbereich von Wolfsburg werden sämtliche Fortführungen an der Karte und der Liegenschaftsbeschreibung angezeigt, die bis zum 29.08.2015 in die ALKIS-Datenbank übernommen wurden.

Aktualität der NBA-Daten im ASL

Ka-Nr.	Katasteramt	Regionaldirektion	Stand DHK
01	Braunschweig	Braunschweig-Wolfsburg	29.08.15
03	Goslar	Northeim	29.08.15
04	Helmstedt	Braunschweig-Wolfsburg	29.08.15
05	Salzgitter	Braunschweig-Wolfsburg	29.08.15
06	Wolfenbüttel	Braunschweig-Wolfsburg	29.08.15
.....			
89	Uelzen	Lüneburg	29.08.15
90	Winsen (Luhe)	Lüneburg	29.08.15
91	Wolfsburg	Braunschweig-Wolfsburg	29.08.15

Stand: 30.08.2015

10.2 Passwort ändern

Sobald die/der Anwender/in sich erfolgreich im ASL angemeldet hat, kann das Kennwort, das der Kundenbetreuer vorläufig vergeben hat, geändert werden. Nach dem Anklicken der Schaltfläche „Passwort ändern“, öffnet sich der gleichnamige Dialog in einem neuem Fenster. Die Benutzerkennung

mit der die/der Anwender/in im ASL angemeldet ist, muss in das Feld „Benutzer“ eingetragen werden. Aus Sicherheitsgründen muss zunächst das bisherige Kennwort eingegeben werden. Das neue Passwort wird in zwei Feldern eingegeben, damit ggf. unbemerkte Tippfehler aufgedeckt werden können. Zur Übernahme der Änderung des Passworts muss die Schaltfläche „Ändern“ angeklickt werden. Über die Schaltfläche „Abbrechen“ wird das Fenster geschlossen, und man kehrt zur Startseite von ASL zurück.

Wichtiger Hinweis: Für Benutzererkennung und Passwort sind Umlaute, ß und Leerzeichen zu vermeiden!



Benutzerpasswort ändern

Auf dieser Seite können Sie Ihr Benutzerpasswort ändern. Geben Sie dazu in den entsprechenden Feldern zunächst Ihr bisheriges Passwort und anschließend das neue Passwort (inkl. Wiederholung zur Sicherheit) ein. Nach einem Klick auf "Ändern" können Sie sich mit dem neuen Passwort anmelden.

Benutzer:

Altes Passwort:

Neues Passwort:

Wiederholung Passwort:



Hinweis

GIS Portal ist freigegeben für folgende Browser: **Internet Explorer 8.0 / 11.0** und **Mozilla Firefox 24 ESR**.

©copyright 2014 AED-SICAD Aktiengesellschaft

10.3 Abmelden vom ASL

Zum Abmelden aus dem Auskunftssystem Liegenschaftskataster (ASL) muss die Schaltfläche „Abmelden“ angeklickt werden. Das Abmelden geschieht sofort und ohne Rückfrage. Das folgende Fenster quittiert die Abmeldung.



Über die Login-URL <http://www.asl.niedersachsen.de> kann die/der Anwender/in wieder zum Anmeldebildschirm gelangen.

Alternativ gibt es in der Werkzeugleiste rechts über dem Kartenbild auch ein Symbol  zum Abmelden. Dieser Schritt und die weiteren Funktionen werden im Abschnitt Werkzeugleiste - [Logout](#) - näher beschrieben. Siehe Kapitel 2.9.

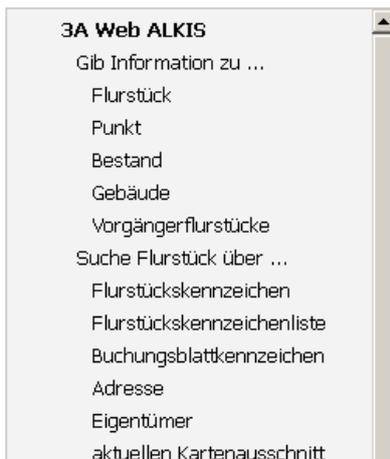
10.4 Hilfe zu 3A Web ALKIS

Über die Schaltfläche „Hilfe“ wird in einem neuen Fenster die Online-Hilfe zum 3A Web ALKIS geöffnet. Die verlinkten Suchbegriffe bzw. das Scroll-Menü am linken Rand der Seite liefern die beschreibenden Informationen zu den Funktionen der Programmkomponente 3A Web ALKIS die dem ASL zugrunde liegt.

Begrifflichkeiten und Funktionen müssen nicht identisch sein, weil die Hilfe nur die allgemeine Programmversion von AED SICAD beschreibt und nicht die Anpassungen und Funktionalitäten speziell für Niedersachsen enthält.



AED-SICAD 3A Web
Onlinehilfe



3A Web ALKIS

Allgemein

Das 3A Web ALKIS ist eine Subkomponente von GIS Portal, die zur K

- [Suche](#) von Flurstücken über
 - [Flurstückskennzeichen](#)
 - [Buchungsblattkennzeichen](#)
 - [Adresse](#)
 - [Eigentümer](#)
 - [aktuellen Kartenausschnitt](#)
 - [markiertes Gebiet](#)
 - [gewählten Antrag](#)
- Ermittlung von [Informationen](#) zu

11 BestellSystem

11.1 Überblick - Allgemein

Das Bestellsystem stellt Basisfunktionalitäten zur Realisierung eines Shops für Geodaten zur Verfügung. Für die Bestellung von Geodaten werden Kunden die folgenden Komponenten zur Verfügung gestellt.

- Geodaten Auswahl (ALKIS, AFIS, ..)
- Warenkorb
- Download-Center

Über die entsprechend beschrifteten Reiter kann zwischen den Komponenten gewechselt werden.

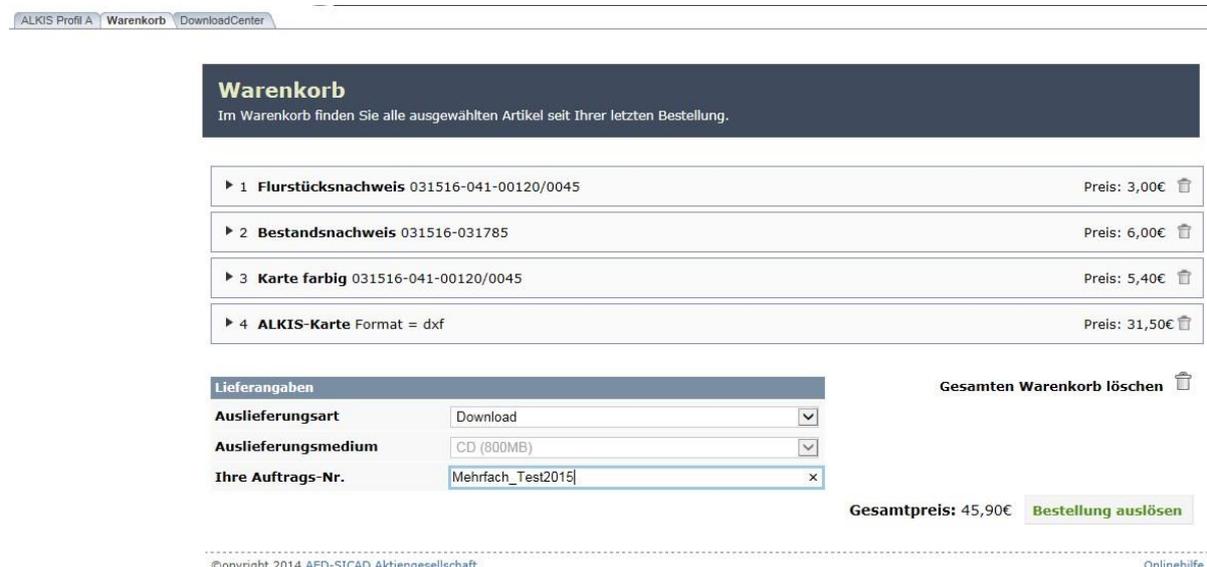


Die Auswahl der gewünschten Geodaten erfolgt in der Komponente **Geodaten Auswahl (AFIS, ALKIS, ..)**. Mehrere Artikel können zunächst im **Warenkorb** gesammelt und später daraus zentral bestellt werden. Das WebOrderSystem produziert die gewünschten Geodaten nach Auslösen der Bestellung. Nach dem Abschluss der Produktion werden Sie per E-Mail informiert und können die Daten im **Download-Center** herunterladen.

11.2 Warenkorb

11.2.1 Warenkorbpositionen

Die ausgewählten Artikel werden als Warenkorbpositionen im Warenkorb angezeigt. Durch Anklicken einer Warenkorbposition wird ein zusätzlicher Bereich mit detaillierteren Informationen zur Warenkorbposition geöffnet. Ein wiederholtes Anklicken der gleichen Warenkorbposition schließt diesen Bereich wieder.



The screenshot shows the 'Warenkorb' (Shopping Cart) page. At the top, there are navigation tabs for 'ALKIS Profil A', 'Warenkorb' (selected), and 'DownloadCenter'. Below the tabs, the 'Warenkorb' title is displayed in a dark blue header, followed by the text 'Im Warenkorb finden Sie alle ausgewählten Artikel seit Ihrer letzten Bestellung.' Below this, there is a list of four items in a table:

Item ID	Description	Price	Action
1	Flurstücksnachweis 031516-041-00120/0045	3,00€	Remove
2	Bestandsnachweis 031516-031785	6,00€	Remove
3	Karte farbig 031516-041-00120/0045	5,40€	Remove
4	ALKIS-Karte Format = dxf	31,50€	Remove

Below the list, there is a 'Lieferangaben' (Delivery Information) section with three fields: 'Auslieferungsart' (Download), 'Auslieferungsmedium' (CD (800MB)), and 'Ihre Auftrags-Nr.' (Mehrfach_Test2015). To the right of this section, there is a link 'Gesamten Warenkorb löschen' with a trash icon. At the bottom right, the 'Gesamtpreis: 45,90€' is shown next to a green 'Bestellung auslösen' button. The footer contains the copyright notice '©opyright 2014 AED-SICAD Aktiengesellschaft' and a link for 'Onlinehilfe'.

Warenkorbposition löschen



Die Warenkorbpositionen können einzeln durch Anklicken des Papierkorbs in der letzten Spalte gelöscht werden.

Gesamten Warenkorb löschen



Durch Anklicken des Papierkorbs unterhalb des Warenkorbs können alle Warenkorbpositionen gelöscht werden

11.2.2 Lieferangaben

Hier sind die Liefermodalitäten beschrieben.

Lieferangaben	
Auslieferungsart	Download <input type="button" value="v"/>
Auslieferungsmedium	CD (800MB) <input type="button" value="v"/>
Ihre Auftrags-Nr.	Mehrfach_Test2015

Auslieferungsart

Hier ist die Auslieferungsart 'Download' ausgewählt. Die Produkte im ASL können lediglich heruntergeladen werden.

Auslieferungsmedium

Entfällt

Ihre Auftrags-Nr.

Im Eingabefeld „Ihre Auftrags-Nr.“ können Sie optional eine eigene zusätzliche Auftragsnummer vergeben. Diese Information wird im aktuellen Warenkorb, sowie in den Auftragsdokumenten zur Bestellung (Auftragsbestätigung, Lieferschein) unter der Bezeichnung „Ihre Auftrags-Nr.“ geführt.

11.2.3 Warenkorb bestellen

Erst nach Betätigung der Schaltfläche [Bestellung auslösen](#) wird der Warenkorb mit allen enthaltenen Warenkorbpositionen bestellt.

**WOS Warenkorb**
Version 2.9

ALKIS Profil A | Warenkorb | DownloadCenter

**Auftrag erfolgreich weitergeleitet**

 **Ihr Auftrag wurde an das Produktionssystem weitergeleitet:** Sie bekommen in Kürze eine E-Mail mit der Bestätigung Ihres Auftrags. Nach Abschluß der Produktion bekommen Sie eine weitere E-Mail mit Angaben zur Lieferung. Wenn Sie als Auslieferungsart 'Download' gewählt haben, so können Sie ihre Daten nach Fertigstellung unter dem Punkt 'Download-Center' herunterladen.

Nachdem Sie die Bestellung ausgelöst haben, erhalten Sie direkt danach eine Auftragsbestätigung per E-Mail. Nachdem alle Warenkorbpositionen aus dem Warenkorb produziert wurden, erhalten Sie in einer weiteren E-Mail einen Lieferschein. Hier können Sie auch den Produktionsstatus überprüfen. Verlieft die Produktion erfolgreich, können die Daten dann im Download-Center heruntergeladen werden.

Hinweis:

Jedem/r Anwender/in wird bei der Einrichtung der Benutzerkennung eine E-Mail-Adresse zugeordnet, an die u.a. Auftragsbestätigungen und Lieferscheine per E-Mail für die bestellten Produkte gesendet werden. Falls Sie Ihre Benutzer-E-Mail ändern möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Kundenadministrator.

Von: asl-downloads@lgn.niedersachsen.de
 An: [Redacted]
 Cc: [Redacted]
 Betreff: ASL-Download Auftragsbestätigung fuer [Redacted]

Gesendet: Do 03.09.2015 11:17

Hannover, 03.09.2015

Auftragsbestätigung

Ihr Auftrag vom: 03.09.2015 11:17:04
 Ihre Auftrags-Nr.: **Mehrfach_Test2015**
 Unsere Auftrags-Nr.: **1423953**

Rechnungsadresse: Lieferadresse:
 Demokunde Profil A Demokunde Profil A
 Herr A Profil A Herr A Profil A
 Demoweg 1 Demoweg 1
 12345 Demostadt 12345 Demostadt
 Deutschland Deutschland

Position 1	
Produkt:	Flurstücksnachweis
Fachliche Parametrisierung:	031516-041-00120-0045
Bemerkung:	PDF Buchnachweis Amtlich
Einzelpreis in EUR:	3,00

Von: asl-downloads@lgn.niedersachsen.de
 An: [Redacted]
 Cc: [Redacted]
 Betreff: ASL-Download Lieferschein fuer [Redacted]

Gesendet: Do 03.09.2015 11:22

Hannover, 03.09.2015

Lieferschein

Ihr Auftrag vom: 03.09.2015 11:17:04
 Ihre Auftrags-Nr.: **Mehrfach_Test2015**
 Unsere Auftrags-Nr.: **1423953**

Rechnungsadresse: Lieferadresse:
 Demokunde Profil A Demokunde Profil A
 Herr A Profil A Herr A Profil A
 Demoweg 1 Demoweg 1
 12345 Demostadt 12345 Demostadt
 Deutschland Deutschland

Position 1	
Produkt:	Flurstücksnachweis
Fachliche Parametrisierung:	031516-041-00120-0045
Bemerkung:	PDF Buchnachweis Amtlich
Einzelpreis in EUR:	3,00
Produktionsstatus:	Produktion erfolgreich
Lieferart:	Der Artikel wird im Download-Center bereitgestellt.

Position 2	
Produkt:	Bestandsnachweis
Fachliche Parametrisierung:	031516-03178
Bemerkung:	PDF Buchnachweis Amtlich

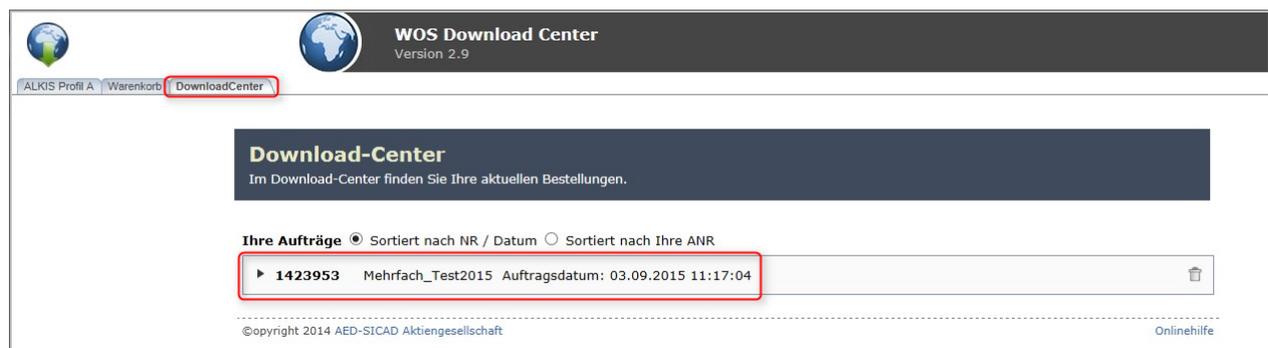
11.3 DownloadCenter

Das DownloadCenter ermöglicht die Auslieferung der von Ihnen bestellten und durch das BestellSystem fertig produzierten Artikel mittels Download. Der Download der Daten kann mehrfach durchgeführt werden, **die Daten werden 31 Tage im Download-Center vorgehalten**. Nach Ablauf dieser Zeit werden die Daten automatisch gelöscht.

11.3.1 Ihre Aufträge

Die von Ihnen erstellten Aufträge werden im Download-Center angezeigt. Analog zum Warenkorb werden die wichtigsten Angaben zu einem Auftrag in einer komprimierten Darstellung angezeigt. Dazu gehören:

- die durch das Bestellsystem vergebene eindeutige Auftragsnummer
- wenn bei der Bestellung angegeben, Ihre zusätzliche Auftragsnummer
- und das Auftragsdatum.
-



11.3.2 Aufträge sortieren

Die Darstellungsreihenfolge der Aufträge kann nach den folgenden Kriterien sortiert werden:

- Sortiert nach NR / Datum - Sortierung nach der, durch das Bestellsystem vergebenen, eindeutigen Auftragsnummer und dem Auftragsdatum
- Sortiert nach Ihre ANR - Sortierung nach Ihrer zusätzlichen Auftragsnummer

Oberhalb der Darstellung Ihrer Aufträge befinden sich hierzu zwei Auswahlschalter, mit deren Hilfe die Sortierung gewählt werden kann.

Ihre Aufträge Sortiert nach NR / Datum Sortiert nach Ihre ANR

11.3.3 Aufträge löschen

 Zum Löschen einzelner Aufträge innerhalb des Vorhaltezeitraums von 31 Tagen, klicken Sie auf das Mülleimer Symbol der jeweiligen Auftragsposition.

11.3.4 Auftragspositionen anzeigen

Ein Auftrag besteht im Allgemeinen aus mehreren Auftragspositionen. Durch das Anklicken des jeweiligen Auftrags, wird die erweiterte Darstellung für die Auftragspositionen geladen. Durch wiederholtes Anklicken wird die erweiterte Darstellung wieder geschlossen.

ALKIS Profil A Warenkorb **DownloadCenter**

Download-Center
 Im Download-Center finden Sie Ihre aktuellen Bestellungen.

Ihre Aufträge Sortiert nach NR / Datum Sortiert nach Ihre ANR

▼ 1423953 Mehrfach_Test2015 Auftragsdatum: 03.09.2015 11:17:04		🗑️
Sammelarchiv herunterladen		📁 524.7 KB
1	Produkt: Flurstücksnachweis Fachliche Selektion: 031516-041-00120/0045 Beschreibung: PDF Buchnachweis Amtlich	📁 15.7 KB
2	Produkt: Bestandsnachweis Fachliche Selektion: 031516-031785 Beschreibung: PDF Buchnachweis Amtlich	📁 18.6 KB
3	Produkt: Karte farbig Fachliche Selektion: 031516-041-00120/0045 Beschreibung: Liegenschaftskarte DIN A4 Hochformat 1:1000 Amtlich	📁 211.4 KB
4	Produkt: ALKIS-Karte Fachliche Selektion: Format = dxf Beschreibung: Datenexport	📁 268.5 KB

11.3.5 Produktionsstatus

Zu jeder Auftragsposition wird der Produktionsstatus in Form einer Ampel angezeigt. Anhand dieser Ampelkennzeichnung können Sie erkennen, ob sich die Auftragsposition noch in Produktion befindet oder der Download bereits möglich ist. Die Ansicht der Auftragspositionen aktualisiert sich automatisch in kurzen Zeitabständen.

-  ==> Produktion abgeschlossen
-  ==> Auftrag in Warteschlange
-  ==> Produktion fehlerhaft

11.3.6 Download

Durch Klicken auf die Diskettensymbole in den letzten beiden Spalten der Auftragsposition, können die **Einzelarchive** mit den Produktionsdaten dieser Auftragsposition heruntergeladen werden. Die Einzelarchive werden erst nach Abschluss der Produktion zur Verfügung gestellt. Anhand des jeweiligen Icons lässt sich der Zustand des Downloadlinks erkennen.

-  ==> Produktion abgeschlossen, ein Download ist möglich.
-  ==> Ein Download ist nicht möglich. Die Auftragsposition befindet sich noch in Produktion oder die Produktion ist fehlgeschlagen.

Produkt: Flurstücksnachweis 15.7 KB
Fachliche Selektion: 031516-041-00120/0045
Beschreibung: PDF Buchnachweis Amtlich Produktionsdaten herunterladen

Möchten Sie „data_1423953_Mehrfach_Test2015_pos_1.zip“ von „wos.asl.niedersachsen.de“ öffnen oder speichern?

Öffnen Speichern Abbrechen

Alternativ zu dem einzelnen Herunterladen der Aufträge kann man auch das ganze **Sammelarchiv herunterladen**. Die erste Zeile des Auftrags enthält den Downloadlink für das jeweilige Sammelarchiv mit den Daten sämtlicher Auftragspositionen des Auftrags. Die Einzelprodukte werden in einem zip-File zusammengefasst.

Ihre Aufträge Sortiert nach NR / Datum Sortiert nach Ihre ANR

▼ 1423953 Mehrfach_Test2015 Auftragsdatum: 03.09.2015 11:17:04

Sammelarchiv herunterladen 524.7 KB

Produkt: Flurstücksnachweis 15 Daten herunterladen
Fachliche Selektion: 031516-041-00120/0045

Möchten Sie „anr_1423953_produktionsdaten.zip“ von „wos.asl.niedersachsen.de“ öffnen oder speichern?

Öffnen Speichern Abbrechen

Heruntergeladene Zip-Dateien (Sammelarchiv und Einzelpositionen)

Name	Änderungsdatum	Größe
anr_1423953_produktionsdaten.zip	03.09.2015 12:00	525 KB
data_1423953_Mehrfach_Test2015_pos_1.zip	03.09.2015 11:59	16 KB
data_1423953_Mehrfach_Test2015_pos_2.zip	03.09.2015 12:00	19 KB
data_1423953_Mehrfach_Test2015_pos_3.zip	03.09.2015 12:00	212 KB
data_1423953_Mehrfach_Test2015_pos_4.zip	03.09.2015 12:00	269 KB

Inhalt des Sammelarchivs:

C:\Users\... \Downloads\ASL-Downloads\anr_1423953_produktionsdaten.zip\

Name	Größe	Gepackte Größe	Geändert am
031516-041-00120_0045_LB_A_FNW_1_0.pdf	17 351	15 875	2015-09-03 11:22
031516-031785_LB_A_B_1_1.pdf	20 823	18 828	2015-09-03 11:22
031516-041-00120_0045_LK_AK_F_1_2.pdf	228 127	216 280	2015-09-03 11:22
0_E_WOS_1423953_3_alkis_daten_0001.dxf	3 117 308	285 192	2015-09-03 11:22
0_E_WOS_1423953_3_alkis_daten_0001.prj	403	257	2015-09-03 11:22

12 Browsereinstellungen

Die Internetanwendung ASL benötigt zur korrekten Ausführung bestimmte Voraussetzungen, die vom darstellenden Browser erfüllt werden müssen. Bei Problemen mit einzelnen Funktionen führen Sie bitte einen Browsertest aus, der automatisch die wichtigsten Einstellungen prüft.

12.1 Browsertest

Um festzustellen, ob Ihr Browser die Voraussetzungen erfüllt, rufen Sie bitte im Startbildschirm den Link „Browsereinstellungen“ auf.



Die Seite ist auch im bereits angemeldeten Zustand von ASL über die Hilfe erreichbar.



Wenn folgender Dialog erscheint, ist Ihr Browser für ASL geeignet:

Browsertest



Andernfalls erscheint beispielsweise folgender Dialog:

Browsertest

Einstellungen in Ihrem Browser

Okay
Sie haben Active Scripting aktiviert.
Die JavaScript-Funktionen des GIS Portals können in Ihrem Browser ausgeführt werden.

Okay
In Ihrem Browser sind Cookies erlaubt.

Warnung!
Sie verwenden folgenden Browser: **Mozilla Firefox 40**
Dieser Browser ist **nicht** für den Aufruf von GIS Portal freigegeben. Es kann nicht gewährleistet werden, dass mit diesem Browser alle Funktionalitäten ordnungsgemäß zur Verfügung stehen.

Alle weiteren Informationen zu den jeweiligen Browsereinstellungen entnehmen Sie bitte der Onlinehilfe.

12.2 PopUp-Blocker

Einige Funktionen des GIS Portals versuchen neue Browserfenster zu öffnen, beispielsweise zur Darstellung von Abfrageergebnissen. Ein aktivierter PopUp-Blocker (unabhängig ob browserintern oder über ein externes Programm) kann das Öffnen des Fensters verhindern. Bitte stellen Sie sicher, dass für GIS Portal kein PopUp-Blocker aktiviert ist.

12.3 Cookies

Um GIS Portal ausführen zu können, muss in Ihrem Browser die Verwaltung von Cookies erlaubt und aktiviert sein.

12.4 Vertrauenswürdige Sites (nur Internet Explorer)

Der Microsoft Internet Explorer verfügt über die Möglichkeit, Internetseiten in bestimmte Webinhaltszonen einzuordnen. Vier solche Zonen sind standardmäßig definiert: Internet, Lokales *Intranet*, *Vertrauenswürdige Sites* und *Eingeschränkte Sites*

Es wird empfohlen, den Server auf dem ASL installiert ist, bzw. den entsprechenden Pfad zur ASL-Seite in die Webinhaltszone "Vertrauenswürdige Sites" aufzunehmen und anschließend für diese Zone die oben genannten Einstellungen vorzunehmen. Auf diese Weise ist der Anwender nicht gezwungen, beispielsweise Scripting für alle Seiten zu erlauben, sondern kann es gezielt für bestimmte Seiten wie ASL aktivieren.

Weitere Informationen über Webinhaltszonen erhalten Sie in der Onlinehilfe des Internet Explorers.

12.5 Kompatibilitätsmodus (nur Internet Explorer)

Der Microsoft Internet Explorer verfügt über eine Kompatibilitätsansichtsfunktion, mit der die Darstellung von Websites, die für ältere Browser entwickelt wurden, angepasst werden kann. Diese Funktion muss für eine fehlerfreie Darstellung der Kartenansicht ausgeschaltet sein.

Um den Kompatibilitätsmodus für die aktuelle Seite zu deaktivieren, befolgen Sie bitte folgende Schritte.

- Öffnen Sie das Menü *Extras* und wählen Sie *F12 Entwicklertools* aus.
- Wählen Sie in der Menüleiste des sich öffnenden Dialogs in der Klappliste *Browsermodus*: Ihre installierte Internet Explorer Version aus. Stellen Sie sicher, dass kein Eintrag mit dem Text *Kompatibilitätsansicht* ausgewählt ist.

Wenn die Kompatibilitätsansicht dauerhaft eingeschaltet ist, führen Sie folgende Schritte durch:

- Öffnen Sie das Menü *Extras* und wählen Sie *Einstellungen der Kompatibilitätsansicht* aus.
- Stellen Sie sicher, dass das Auswahlfeld *Alle Websites in Kompatibilitätsansicht anzeigen* deaktiviert ist.

Anhang A: Beispiele Bildschirmausgaben

A1: Flurstücksnachweis



**Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung
Niedersachsen**

Flurstücksnachweis
Standardpräsentation
Erstellt am: 24.07.2015

Zur eingeschränkten Verwendung

Flurstück 120/44, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße

Fläche: 1 039 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 039 m²
Grünanlage

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Buchungsart: Grundstück

Buchung: Amtsgericht Lüneburg
Grundbuchbezirk Lüneburg
Grundbuchblatt 33260
Laufende Nummer 0001

Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt:
Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
- Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015
Adolph-Kolping-Straße 12
21337 Lüneburg

Bereitgestellt durch:
Demokunde Profil A
Demoweg 1
12345 Demostadt

Zeichen:

Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

zur Ausgabe des Nachweises
als PDF-Dokument

[Erzeuge PDF](#) [Schließen](#)

A2: Flurstücksnachweis Bodenschätzung

	Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen Flurstücksnachweis	Standardpräsentation mit Bodenschätzung Erstellt am: 24.07.2015
Zur eingeschränkten Verwendung		
Flurstück 123/130, Flur 41, Gemarkung Lüneburg		
Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt Landkreis Lüneburg		
Finanzamt: Lüneburg		
Lage: Bleckeder Landstraße 68 Kleing.-Kolonie Am Pferdeteich		
Fläche: 76 986 m ²		
Tatsächliche Nutzung: 1 256 m ² Weg		
10 730 m ² Grünanlage		
65 000 m ² Grünanlage „Kleingartenkolonie Am Pferdeteich“		
Bodenschätzung: 10 730 m ² Ackerland (A), Bodenart Sand (S), Zustandsstufe (5), Entstehungsart Diluvium (D), Bodenzahl 18, Ackerzahl 19 Ertragsmesszahl 2039		
65 000 m ² Ackerland (A), Bodenart Sand (S), Zustandsstufe (5), Entstehungsart Diluvium (D), Bodenzahl 18, Ackerzahl 19 Ertragsmesszahl 12350		
Gesamtertragsmesszahl 14389		
Bewertung: 76 986 m ² Kleingarten		
Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung		
Baulast Ausführende Stelle: Stadt Lüneburg Bauaufsichtsamt Nummer 01017		
Buchungsart: Grundstück		
Buchung: Amtsgericht Lüneburg Grundbuchbezirk Lüneburg Grundbuchblatt 21270 Laufende Nummer 0058		
		Seite 1 von 1
Verantwortlich für den Inhalt: Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen - Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015 Adolph-Kolping-Straße 12 21337 Lüneburg	Bereitgestellt durch: Demokunde Profil A Demoweg 1 12345 Demostadt	
Zeichen:		
Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.		
Erzeuge PDF		Schließen

A3: Flurstücks- und Eigentüternachweis



Landesamt für Geoinformation und
Landesvermessung Niedersachsen

Flurstücks- und Eigentüternachweis

Standardpräsentation
Erstellt am: 24.07.2015

Zur eingeschränkten Verwendung

Flurstück 120/44, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße

Fläche: 1 039 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 039 m²
Grünanlage

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Angaben zu Buchung und Eigentum

Buchungsart: Grundstück

Buchung: Amtsgericht Lüneburg
Grundbuchbezirk Lüneburg
Grundbuchblatt 33260
Laufende Nummer 0001

Eigentümer:



Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt:
Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
- Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015
Adolph-Kolping-Straße 12
21337 Lüneburg

Bereitgestellt durch:
Demokunde Profil A
Demoweg 1
12345 Demostadt

Zeichen:

Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

zur Ausgabe des Nachweises
als PDF-Dokument

Erzeuge PDF

Schließen

A4: Flurstücks- und Eigentüternachweis Bodenschätzung



Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung
Niedersachsen

**Flurstücks- und
Eigentüternachweis**

Standardpräsentation
mit Bodenschätzung
Erstellt am: 24.07.2015

Zur eingeschränkten Verwendung

Flurstück 123/130, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Finanzamt: Lüneburg

Lage: Bleckeder Landstraße 68
Kleing.-Kolonie Am Pferdeteich

Fläche: 76 986 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 256 m²
Weg

10 730 m²
Grünanlage

65 000 m²
Grünanlage „Kleingartenkolonie Am Pferdeteich“

Bodenschätzung: 10 730 m² Ackerland (A), Bodenart Sand (S), Zustandsstufe (5), Entstehungsart Diluvium (D), Bodenzahl 18,
Ackerzahl 19
Ertragsmesszahl 2039

65 000 m² Ackerland (A), Bodenart Sand (S), Zustandsstufe (5), Entstehungsart Diluvium (D), Bodenzahl 18,
Ackerzahl 19
Ertragsmesszahl 12350

Gesamtertragsmesszahl 14389

Bewertung: 76 986 m²
Kleingarten

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Baulast
Ausführende Stelle: Stadt Lüneburg Bauaufsichtsamt
Nummer 01017

Angaben zu Buchung und Eigentum

Buchungsart: Grundstück

Buchung: Amtsgericht Lüneburg
Grundbuchbezirk Lüneburg
Grundbuchblatt 21270
Laufende Nummer 0058

Eigentümer: 2
Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung
Niedersachsen
Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015
Adolph-Kolping-Straße 12
21337 Lüneburg

Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt:
Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
- Katasteramt Lüneburg - Stand: 18.07.2015
Adolph-Kolping-Straße 12
21337 Lüneburg

Bereitgestellt durch:
Demokunde Profil A
Demoweg 1
12345 Demostadt

Zeichen:

Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

zur Ausgabe des Nachweises
als PDF-Dokument

Erzeuge PDF

Schließen

A5: Grundstücksnachweis

	Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen	Grundstücksnachweis Standardpräsentation Erstellt am: 24.07.2015
Zur eingeschränkten Verwendung		
Grundbuchblatt 33260 , laufende Nummer 0001, Grundbuchbezirk Lüneburg Grundstück Grundstücksfläche: 3 665 m ²		
Das Grundstück besteht aus:		
Flurstück 120/44, Flur 41, Gemarkung Lüneburg		
Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt Landkreis Lüneburg		
Lage: Horst-Nickel-Straße		
Fläche: 1 039 m ²		
Tatsächliche Nutzung: 1 039 m ² Grünanlage		
Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung		
Flurstück 120/46, Flur 41, Gemarkung Lüneburg		
Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt Landkreis Lüneburg		
Lage: Horst-Nickel-Straße 6		
Fläche: 2 626 m ²		
Tatsächliche Nutzung: 2 626 m ² Öffentliche Zwecke		
Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung		
Angaben zu Buchung und Eigentum		
Buchungsart: Grundstück		
Buchung: Amtsgericht Lüneburg Grundbuchbezirk Lüneburg Grundbuchblatt 33260 Laufende Nummer 0001		
Eigentümer: Land Niedersachsen Landesamt 3 21337 Lüneburg 1321 667 - 1796 - Ass. Lüneburg		
Seite 1 von 1		
Verantwortlich für den Inhalt: Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen - Katasteramt Lüneburg - Stand: 16.07.2015 Adolph-Kolping-Straße 12 21337 Lüneburg	Bereitgestellt durch: Demokunde Profil A Demoweg 1 12345 Demostadt	Zeichen:
Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.		
zur Ausgabe des Nachweises als PDF-Dokument		
Erzeuge PDF		Schließen

A6: Bestandsnachweis

 Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen	Bestandsnachweis Standardpräsentation Erstellt am: 24.07.2015
--	--

Zur eingeschränkten Verwendung

**Grundbuchblatt 33260 , Grundbuchbezirk Lüneburg
Amtsgericht Lüneburg**

**Laufende Nummer 0001:
Grundstück**
Grundstücksfläche: 3 665 m²

Das Grundstück besteht aus:

Flurstück 120/44, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße

Fläche: 1 039 m²

Tatsächliche Nutzung: 1 039 m²
Grünanlage

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Flurstück 120/46, Flur 41, Gemarkung Lüneburg

Gebietszugehörigkeit: Gemeinde Lüneburg, Hansestadt
Landkreis Lüneburg

Lage: Horst-Nickel-Straße 6

Fläche: 2 626 m²

Tatsächliche Nutzung: 2 626 m²
Öffentliche Zwecke

Hinweise zum Flurstück: Unterhaltungsverbandsgebiet
Ausführende Stelle: UHV Wasserverband der Ilmenau-Niederung

Angaben zum Eigentum

Eigentümer: 

Seite 1 von 1

Verantwortlich für den Inhalt: Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen - Katasteramt Lüneburg - Stand: 16.07.2015 Adolph-Kolping-Straße 12 21337 Lüneburg	Bereitgestellt durch: Demokunde Profil A Demoweg 1 12345 Demostadt
--	--

Zeichen:

Die Verwertung für nichteigene oder wirtschaftliche Zwecke und die öffentliche Wiedergabe sind gemäß § 5 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen vom 12. Dezember 2002 (Nds. GVBl. 2003) nur mit Erlaubnis der für den Inhalt verantwortlichen Behörde zulässig.

zur Ausgabe des Nachweises
als PDF-Dokument

[Erzeuge PDF](#) [Schließen](#)