

TERRAweb 3.7

15. März 2011

Release-Notes TerraWeb Version 3.7

- für Benutzer -

TERRAPLAN

Geographische
Informationssysteme
Vertrieb Schulung Projekte
Software - Hardware - Daten
Gewerbestr.33 D-79227 Schallstadt
Tel.: 07664-5053 10 info@terraplan.com

Inhaltsverzeichnis

1. Zoomen mit Mausrad.....	3
2. Scrollbalken beim Karten- und Themenbaum.....	3
3. Druckrahmen.....	4
4. Multiselect mit Redlining kombiniert.....	5
5. Bücher nur mit Berechtigung => Schnellzugriff auf Fachschalen.....	6
6. Stempelfeld beim Drucken A0, A1 und A2.....	6
7. Fachschalen-Updates.....	8
Baumfachschale.....	8
Denkmalfachschale.....	8
Digitalisiermodul.....	9
8. Anhang: Übersicht der Fachschalen für TerraWeb	10

1. Zoomen mit Mausrad

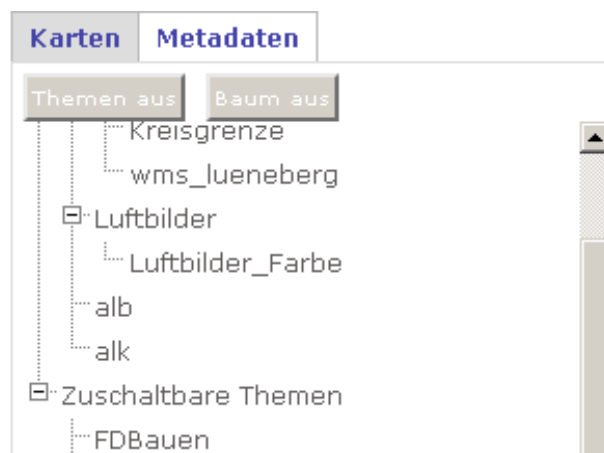
Es nun auch möglich, in der Karte mit dem Mausrad zu zoomen.

Einmal am Mausrad drehen bedeutet, dass mit dem Faktor 2 gezoomt wird und die Stelle, an der der Mauszeiger steht, wird zum neuen Mittelpunkt der Karte. Hat die Startkarte den Maßstab 1:200.000, so kommt als nächstes 1:100.000. Bis zur Fertigstellung und Anzeige dieser Karte, also solange sich die Weltkugel dreht, wird kein neuerlicher Mausrad-Befehl umgesetzt.

Soll direkt an eine bestimmte Stelle gezoomt werden, empfiehlt es sich nach wie vor, das Zoomen mit dem aufgezoogenen Rechteck an der entsprechenden Stelle oder eine Suche zu verwenden.

2. Scrollbalken beim Karten- und Themenbaum

Beim Karten- und Themenbaum befindet sich der Scrollbalken nun auf der Ebene des eigentlichen Baumes, so dass die Reiter und die Buttons beim Scrollen stehen bleiben.



3. Druckrahmen

Um beim Drucken zu erkennen, welcher Bereich mit den ausgewählten Parametern Maßstab, Papierformat und Orientierung gedruckt wird, kann in der Karte ein Druckrahmen eingeblendet werden.

Sollte der Druckrahmen außerhalb der Bildschirm-Karte liegen, kommt eine entsprechende Meldung.

Mit dem Pan-Befehl kann die Karte nun entsprechend den eigenen Wünschen in den Druckrahmen hinein verschoben werden.

Maßstab der aktuellen Karte ist 1: 41824

Maßstab: 1 : 50.000

Papierformat: DIN A4

Orientierung:

 Hochformat

 Querformat

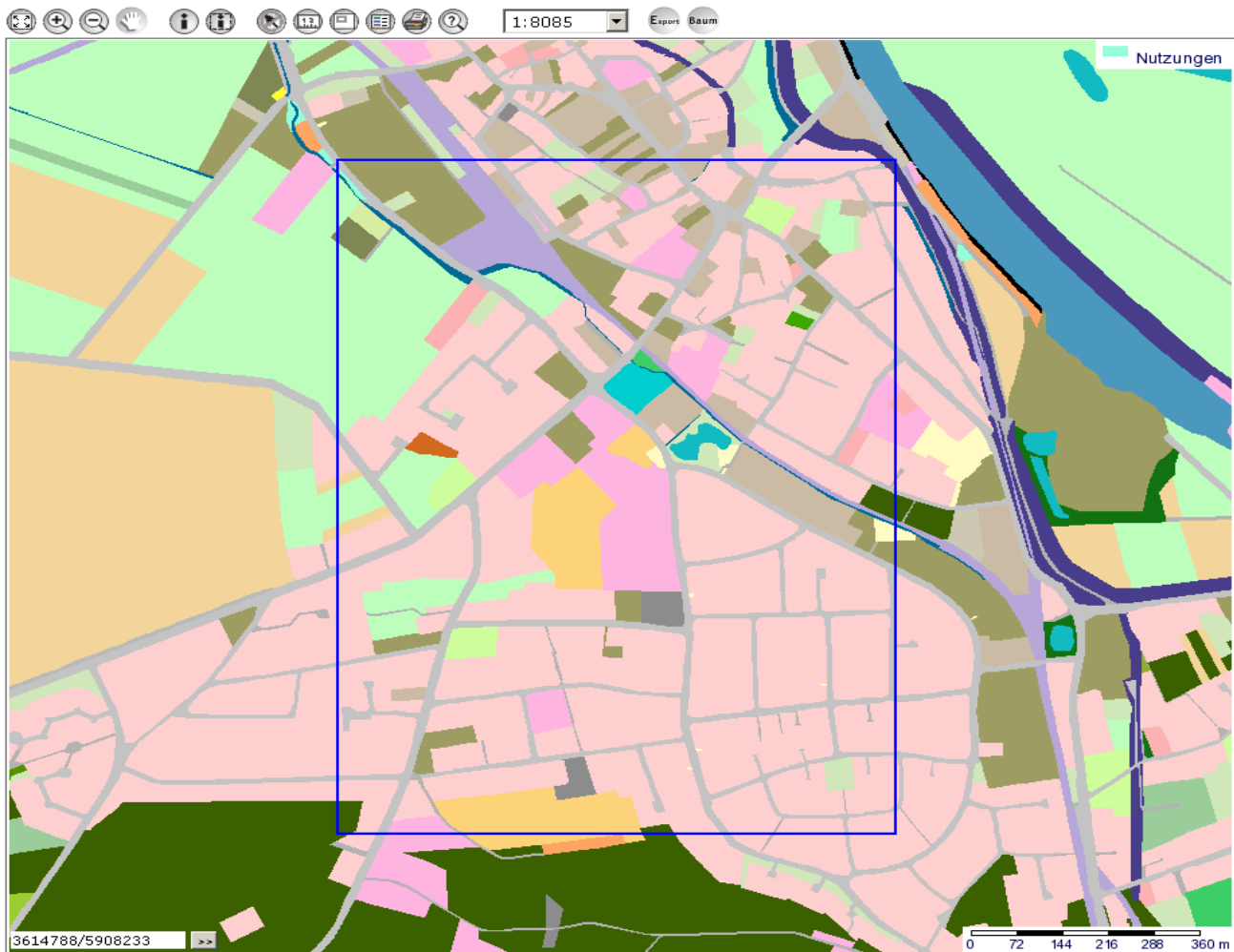
Auflösung:

 150 dpi

 300 dpi

Text:

Drucken Abbrechen [Druckrahmen](#)



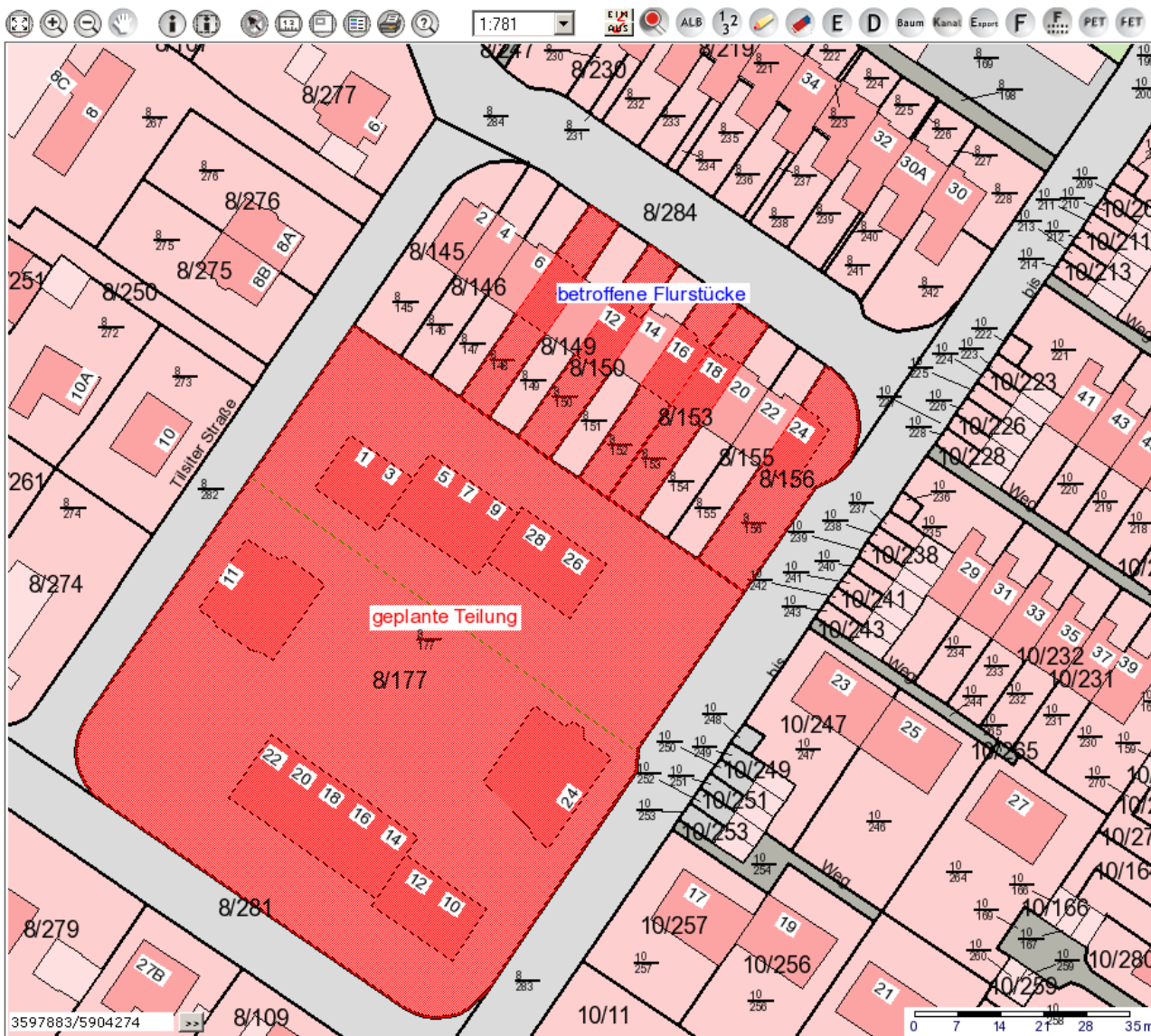
Auszug aus dem Sekundärdatenbestand der Automatisierten Liegenschaftskarte der nds. Vermessungs- und Katasterverwaltung (Stand: 2014/2020)

Der Druckrahmen verschwindet mit dem Drücken irgend eines Buttons, außer eben dem Pan-Button.

4. Multiselect mit Redlining kombiniert

Um Sachverhalte gut darstellen und kommentieren zu können, kann das Multiselect-Tool mit dem Redlining verbunden werden.

Mit dem Multiselect-Tool werden ein oder mehrere Flurstücke ausgewählt und markiert, danach kann ein bestehendes Redlining eingblendet oder neue Redlining-Objekte gezeichnet werden.



Das Beispiel zeigt markierte Flurstücke mit einem Redlining-Punkt, dessen Text („betroffene Flurstücke“) die Darstellung kennzeichnet bzw. kommentiert, und es zeigt ein Flurstück mit einer Redlining-Linie, deren Text („geplante Teilung“) die Linie erläutert.

5. Bücher nur mit Berechtigung => Schnellzugriff auf Fachschalen

Um einen Schnellzugriff auf die Bücher der Fachschalen zu gewähren, gibt es nun die Buttons im Suchfunktionen-Bereich zum Öffnen der Bücher für Baum, Flächenkataster, Friedhof usw, jedoch nur für die Benutzer mit entsprechender Berechtigung. Dadurch sind die Buch-Buttons in der Leiste über der Karte nicht mehr notwendig.



6. Stempelfeld beim Drucken A0, A1 und A2

Ausgewählte Benutzer können nicht nur A4 und A3 drucken, sondern auch größere Formate. Für diese gelten folgende Änderungen:

Beim Drucken mit Stempelfeld gab es bisher die Möglichkeit, die Legende im Stempelfeld oder in der Karte anzuzeigen. Bei der Darstellung im Stempelfeld bereitete die Größe der Legende Probleme, weil sie nicht aussagekräftig, zu groß oder zu klein war. Deshalb gibt es nun neu die Möglichkeit, eine selbst erstellte Legende im Stempelfeld anzudrucken, diese muss vom Administrator in der Anwendung gespeichert werden.

Alle Legenden werden vor dem Einfügen ins Stempelfeld auf ihre Größe untersucht und ggf. kleiner oder größer skaliert. Außerdem wird bei großen Legenden eine mögliche Überschrift rechts von der Legende eingefügt, während sie bei kleinen oder normalen Legenden darüber steht.

Außerdem kann um die Kartengrundlage ein Rahmen gezeichnet werden (oder nicht) und das Terraweb-Logo kann angedruckt werden oder eben nicht.

Die Auswahlmöglichkeiten zeigt das folgende Bild:

Maßstab der aktuellen Karte ist 1: 41824

Maßstab:

Papierformat:

Orientierung: Hochformat
 Querformat

Auflösung: 150 dpi
 300 dpi

Text:

Terraweb-Logo: ja nein

Rahmen bei Karte: ja nein

eigene Legende:

eine eigene Legende muss vom Administrator in der Anwendung gespeichert werden

Hinweis:
Bitte achten Sie darauf, dass Sie bei den Druckereinstellungen (z.B. im Acrobat-Reader) die Option Seitenanpassung "keine" gewählt haben, andernfalls ist der Ausdruck nicht maßstabsgetreu.
Das Erstellen des PDF-Dokumentes ist abhängig von Papierformat, Maßstab und Auflösung, und kann bis zu 30 Sekunden dauern.

7. Fachschalen-Updates

Baumfachschale

Die Suchen der Baumfachschale sind erweitert worden. So kann nun im Datenbestand auch nach Baumnummern und nach den eingetragenen Straßen gesucht werden.

Des Weiteren sind nun auch zusätzliche Verlinkungen zwischen den einzelnen Reitern eines Baumes und der Karte vorhanden.

Denkmalfachschale

Die Oberfläche der Denkmalfachschale ist komplett überarbeitet worden und verfügt nun auch über ein so genanntes Denkmalbuch, in dem alle Denkmäler verwaltet werden und direkt auf sie zugegriffen werden kann. Des Weiteren ist ein Excel-Export aller Denkmäler aufgrund verschiedener Filtermöglichkeiten vorhanden. Zu den einzelnen Denkmälern können alle Eigentümer nach Excel exportiert werden, um dies z.B. zur Serienbriefherstellung zu nutzen.

Bitte treffen Sie eine Auswahl:

Nummer: 1 Lage: Klassifizierung: Gemarkung:

Auswahl ausführen Anzahl: 289 Auswahl in Karte anzeigen Excel Export

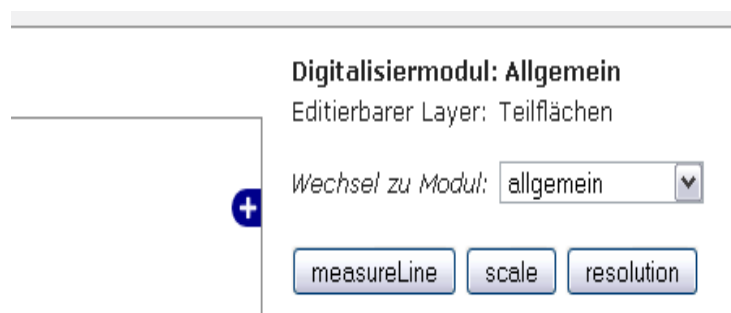
Nr.	Lage ▲▼	Klassifizierung	Gemarkung	Flur	Flstnr	Beschr
188	In Katzem 67	Baudenkmal	Lövenich	34	55	true
189	An St.Kreuz 6	Baudenkmal	Keyenberg	18	18	true
18a	Berverath 25 B	Ortsfestes Bodendenkmal	Keyenberg	19	71	true
19	Neusser Straße	Baudenkmal	Erkelenz	17	705	true
19 A	Lützerath 7	Ortsfestes Bodendenkmal	Immerath	12	42	true
190	Theodor-Körner-Straße 21	Baudenkmal	Erkelenz	49	142	true
191	Plektrudisstraße 29	Baudenkmal	Keyenberg	1	284	true
192	Borschemicher Straße	Baudenkmal	Keyenberg	18	254	true
193		Baudenkmal	Lövenich	37	63	true
196	In Kuckum 62	Baudenkmal	Keyenberg	23	144	true
197	In Kuckum 25	Baudenkmal	Keyenberg	22	27	true
198	In Kuckum 135	Baudenkmal	Keyenberg	26	104	true
199	Servatiusstraße 13	Baudenkmal	Kückhoven	13	101	true

© 2011 Terraplan

Digitalisiermodul

Bei der Bedienung des Digitalisiermoduls ist es nun möglich, zwischen den verschiedenen Digitalisierfenstern des aktuell angemeldeten Benutzers zu wechseln. Bisher öffnete sich nur dasjenige des im TerraWeb-Fenster eingestellten Modus. Dieser Wechsel ist nun oben rechts unterhalb der Überschrift mittels einer Auswahlliste möglich.

Diese Auswahlliste erscheint allerdings nur, wenn der aktuelle Benutzer über die Rechte verfügt, mehr als ein Digitalisiermodul zu bearbeiten. Wenn er nur die Rechte für ein Modul hat, dann wird diese Auswahl nicht angezeigt und nur dieses Modul geöffnet, unabhängig von den Einstellungen im TerraWeb-Fenster.



8. Anhang: Übersicht der Fachschalen für TerraWeb

TerraWeb-Fachschale	Status
Baumkataster	produktiv
Denkmalkataster	produktiv
Erschließungskataster	produktiv
PET (Punkteditiertool)	produktiv
Widmungskataster	produktiv
Friedhofskataster	<i>produktiv seit 2010</i>
GET (Punkt-/Linien-/Flächen-Editiertool) inkl. Digitalisiermodul	<i>produktiv seit 2010</i>
Kompensationsflächen-Kataster	<i>produktiv seit 2011</i>
Spielplatzkataster	<i>geplant für 2011</i>
Grünflächenkataster	<i>geplant für 2011</i>
Kanalfachschale	<i>geplant für 2011</i>