

TopoL und Digitale Feldkarte



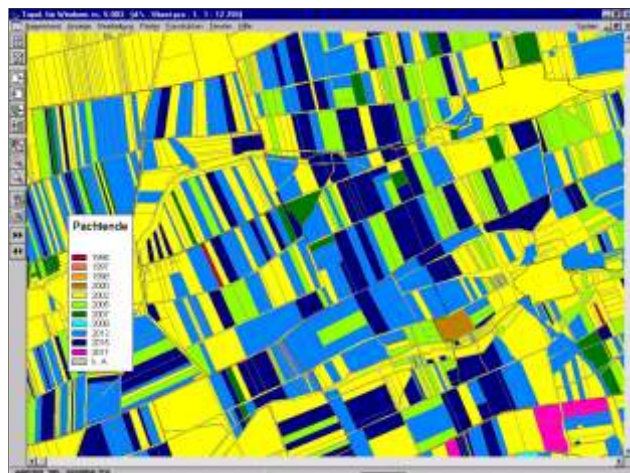
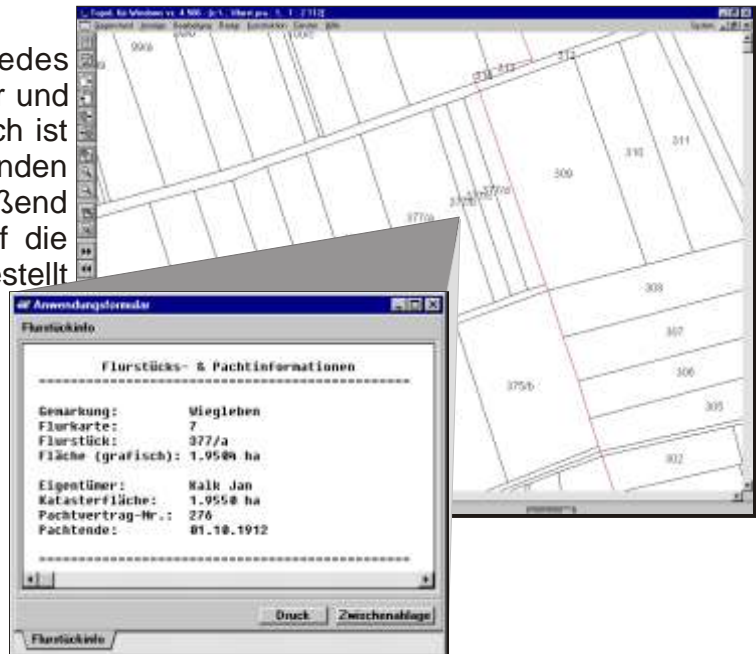
Einbindung ALB-Daten, Schlagkartierung, Anbauplanung

Im Automatisierten Liegenschaftsbuch (ALB) werden Eigentums- und Liegenschaftsinformationen fortgeführt. Diese Daten werden durch einen Konverter in ein Datenbankformat überführt und anschließend über entsprechende Schlüsselfelder an einen vorhandenen Vektordatenbestand in TopoL gekoppelt.

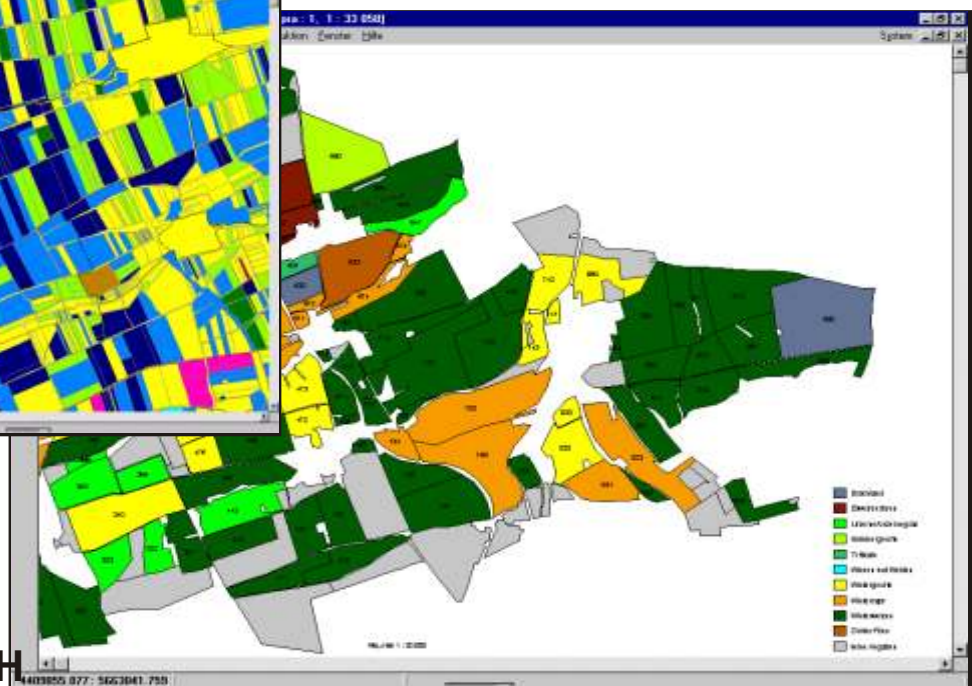
Bei der Vektorisierung sind für jedes Flurstück die Attribute Gemarkung, Flur und Flurstücksnummer zu erfassen. Dadurch ist eine Kopplung mit anderen Datenbeständen möglich. Diese Daten können anschließend in Nutzerformularen per Mausklick auf die entsprechende Flurstücksfläche dargestellt werden.

Die vektorielle Erfassung der Schlaggrenzen bildet die Grundlage für die Darstellung der Anbaupläne. Dabei sind die jeweiligen Feldnummern in der TopoL-Datenbank zu hinterlegen, da sie den Bezug zur Ackerschlagdatei herstellen.

Auf Grundlage dieser Daten wird in TopoL eine Anzeigetabelle erstellt und die Flächen entsprechend der jeweiligen Nutzung eingefärbt. Hat man die Flurstücksinformationen aus der Digitalen Feldkarte zur Verfügung, ist ein Rückschluß auf die jeweiligen Eigentümer des Schlags aus dem ALB möglich.



Pachtverwaltung



Anbauplan

ILMCAD GmbH

Grenzhammer 10
98693 Ilmenau

Tel. (03677) 6780-0

e-mail: topol@ilmcad.de

Internet: <http://www.ilmcad.de>