



**AGRI  
SYSTEM.PL**  
ROLNICTWO PRECYZYJNE

# ISOLINIENKARTEN

## PRECISION FARMING



Qualität statt Quantität

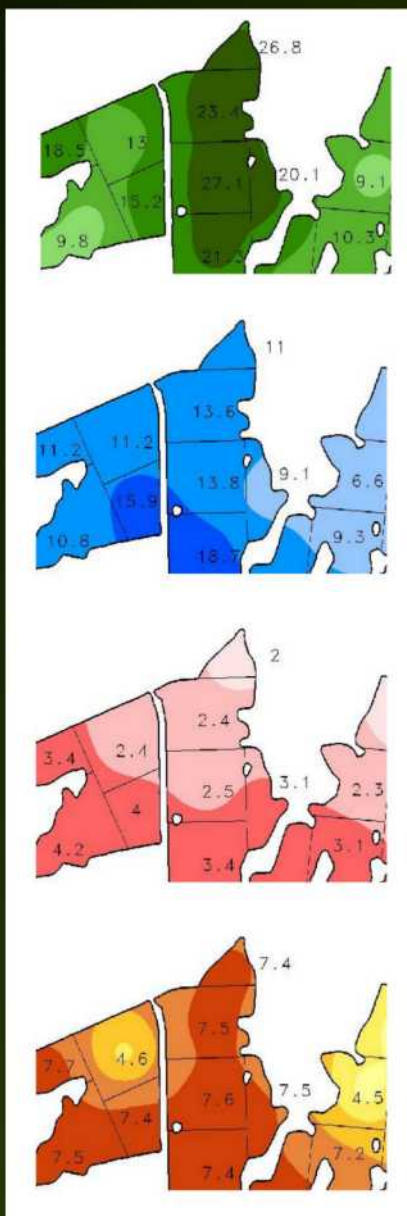
# AGRISYSTEM.PL

## Spezifikation

Das Resultat der Felderarbeiten sind Isolinienkarten der Bodenressourcen. Die Karten veranschaulichen, wie bestimmte chemische Verbindungen durchdringen und zeigen die Zonen der präzisen Verabreichen von Düngemitteln.

Jede Karte wird nach Feldarbeiten und Untersuchungsergebnissen von Chemisch-Landwirtschaftlichen Stationen erstellt. Einzelne Zonen von Isolinien sind durch fortgeschrittene Algorithmen der Datenbearbeitung generiert. Die Software, die wir dabei verwenden, hat schon Anwendung in Visualisierung der Ergebnisse von geomorphologischen Arbeiten, in der Armee, Raumanalysen, die auf Geländemodellen basieren sowie in der Wissenschaft gefunden.

Nur wenige Firmen, die Dienstleistungen im Bereich der Precision Farming gewähren, können richtig die Ergebnisse in Form einer Karte von Ressourcen vorbereiten. Dies ist das letzte, aber zugleich sehr wesentliche Element der Bodenproben, weil der Computer des Düngerstreuers die Düngungsmenge laut Zonen der Isolinien richtig verabreichen wird.



Bodenuntersuchungen führen die staatlichen Chemisch-Landwirtschaftlichen Stationen durch. Isolinienkarten werden mit Anwendung der Software U.S. ARMY CERL - GRASS GIS erstellt.

AGRISYSTEM. Beratungsleistungen Zbigniew Krajczewski. Alle Rechte vorbehalten.