

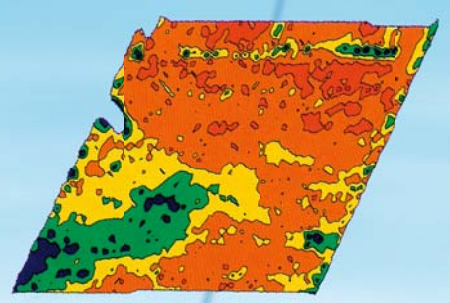


GPS (Global Positioning System)

it Farming®

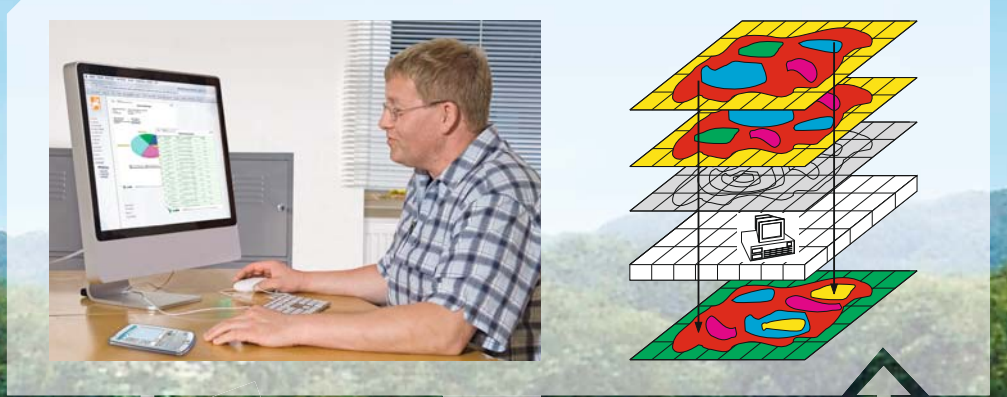
Mit Präzisionslandwirtschaft Kosten sparen und Umwelt schonen!

Ertragskartierung



Referenzstation für RTK-Genauigkeit

Auswertung · Interpretation · Planung · Dokumentation



Terminal für Stickstoffsensor

ISOBUS-Terminal AMAPAD



Stickstoff-sensor

Elektrische Randdüzenschaltung an Grenzen



Terminal für Stickstoffsensor

ISOBUS-Terminal AMAPAD



Stickstoff-sensor



Argus Radarsystem zur automatischen Einstellung der Querverteilung

200-Hz-Wiegetechnik mit Neigungssensor für stark hügeliges Gelände



Terminal für Stickstoffsensor

ISOBUS-Terminal AMAPAD

oder andere ISOBUS-Terminals

Schnittstelle Traktor > Anbaumaschine



Bis zu 80 automatisch geschaltete Teilbreiten mit AmaSwitch- oder AmaSelect-Einzeldüzenschaltung

Vollautomatische Gestängeführung DistanceControl plus mit 4 Sensoren

DynamicSpread ready: Bis zu 128 automatisch geschaltete Teilbreiten mit dynamischer Teilbreitenschaltung

Fernbediente Grenzstreueinrichtung AutoTS

Hochauflösendes Kamerasystem zur Sicherheit beim Rangieren

Autopoint: Vollautomatische Regelung der Vorgewende-Schaltzeiten

Bedarfsgerechte Stickstoffdüngung (Flüssigdüngung) und Wachstumsregelung

Bedarfsgerechte Stickstoffdüngung

Grunddüngung, Kalk

Variable Aussaatstärke

Erforderliche Bodenbearbeitungsintensität

Online-Verfahren Stickstoffsensoren

Offline-Verfahren PC-Planung

GPS-Switch

Automatisierte Vorgewende- und Teilbreitenschaltung verfügbar für Streuer, Spritzen und Sämaschinen

GPS-Track

• Parallelfahrhilfe und Ausbau zum Lenkautomat möglich

GPS-Maps

• Applikationskarten-Modul für Shape-Dateien

Task Controller

• Applikationskarten und vollständige Dokumentation per ISO-XML

ISOBUS-Terminal AMAPAD



Multifunktionsgriff AmaPilot+



- Einzigartiges MiniView-Konzept
- Benutzerprofile für verschiedene Fahrer
- Fernwartung durch Service-Mitarbeiter
- Bis zu 128 Teilbreiten möglich
- Schnellstart – z.B. automatisierter Feldwechsel



Datenerfassung

- Grunddaten
- Geografische Daten
- Variable Daten
- Bodenuntersuchung



© AMAZONE 2016