

Ackertagebuch

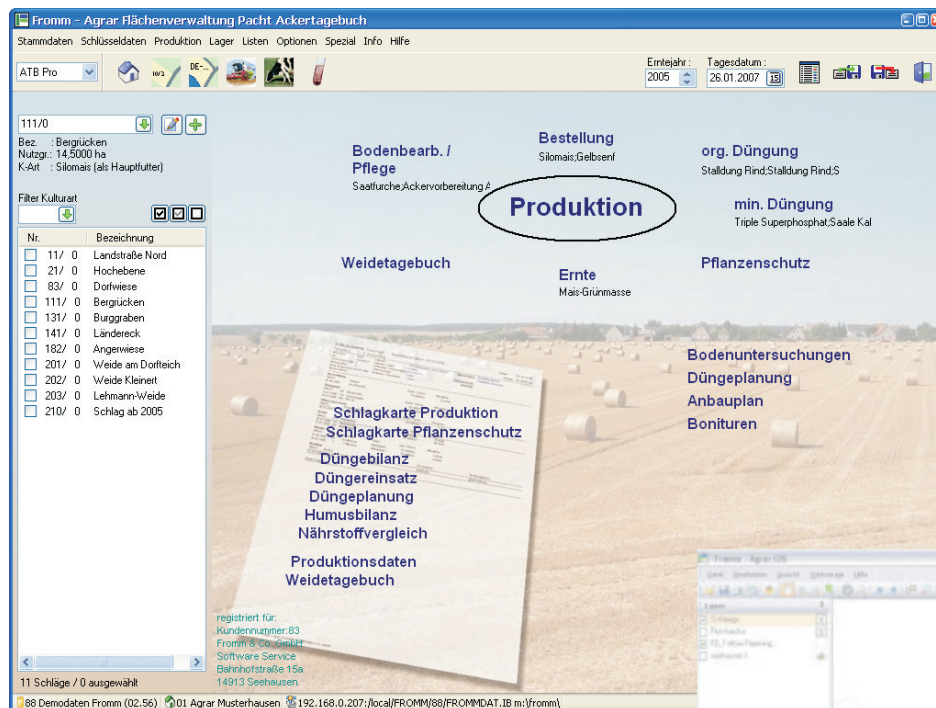
Die Verwaltung der Produktionsabläufe in landwirtschaftlichen Betrieben wird nicht zuletzt durch gesetzliche Vorgaben immer umfangreicher. Die Nachweispflicht des Düngemittleinsatzes und die Rückverfolgbarkeit der Lebens- und Futtermittel sind nur einige Beispiele dafür.

Fromm-Agrar ATB unterstützt Sie mit fundierten Auswertungen bei Ihren täglichen Entscheidungen für eine effektive Produktion.

ATB-Light erfüllt bereits alle gesetzlichen Bedingungen, z. B. für die Düngemittelverordnung, Führung einer elektronischen Schlagkartei und Nachweis über den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Zusätzliche umfangreiche Funktionalitäten - z. B. Kosten- und Ertragsrechnung, Umlage, Kostenstellen- und Kostenträgerverwaltung, Bestandsführung und Rückverfolgbarkeit der Lebens- und Futtermittel - sind in der Version **ATB-Pro** enthalten.

Produktionsdaten

- Erfassung der Produktionsdaten pro Feldstück/Schlag und Arbeitsart
- Frei definierbare Arbeitsarten für die unterschiedlichen Arbeitsbereiche
- An Arbeitsbereiche angepasste Erfassungsmasken
- Beliebige Erfassungsreihenfolge
- Verschiedene Berechnungsmöglichkeiten für die Maschinenkosten ¹⁾
- Bonituren
- Sammelerfassung (mehrer Schläge gleichzeitig)
- Bereitstellung von Daten für innerbetriebliche Buchungen ¹⁾
- Stundengenaue Erfassung der Weidedauer
- Bereitstellen von Daten für die Düngebilanz
- Auftragsverwaltung
- Umlage betrieblicher Kosten bzw. Erlöse ¹⁾
- Düngplanung / Anbauplan
- Schlagbezogene Erfassung mit dem Themenmenü
- Mobile Erfassung mittels Schnittstelle Feldpass ¹⁾

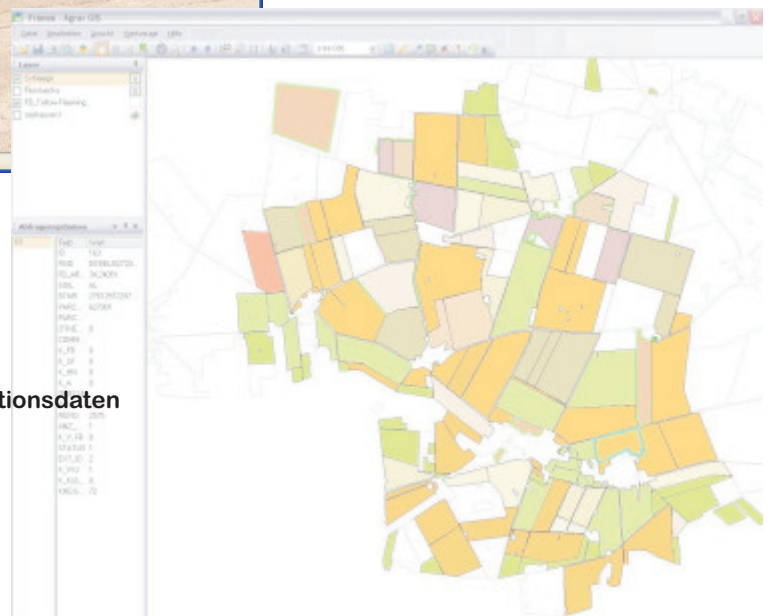


Nutzung von GIS in Fromm-Agrar ¹⁾

- Grafische Darstellung des Anbauplans und Schlageigenschaften
- Farblich abgestufte Darstellung von Werten aus Produktionsdaten wie: Kosten-Erträge, Nährstoffversorgung, Einsatz von PSM und Düngern
- Grafische Darstellung von Flächen (Feldstück/Schlag, Feldblock, Luftbilder oder ähnliche Karten)
- Grafischer Vergleich der Feldstücke/ Schläge mit Feldblöcken durch Übereinanderlegen entspr. Karten

Auswertungen

- Schlagkarten für unterschiedliche Bereiche
- Düngebilanz, Düngempfehlung
- Humusbilanz, Nährstoffvergleich
- Kosten- und Ertragsrechnung (Deckungsbeitrag) ¹⁾
- Mengen- und wertmäßige Auswertungen der Produktionsdaten einschließlich Düngereinsatz und Weidetagebuch
- Weidetagebuch
- Lagerplatzkarte (Rückverfolgbarkeit) ¹⁾
- Anbauplan auch mit Vorjahren
- Ernteergebnisse, grafische Auswertungen
- Pflanzenschutzkarte



¹⁾ nur in ATB-Pro verfügbar

Bodenuntersuchung

- Beliebige Anzahl von Einzelmessungen pro Untersuchung ¹⁾
- Ermittlung von Durchschnittswerten innerhalb einer Untersuchung ¹⁾
- Kurzerfassung (nur Makronährstoffe, Humus, und pH-Wert) ²⁾
- Untergliederung in Nährstoffgruppen
- Benutzerdefinierte Elemente ¹⁾

¹⁾ nur ATB-Pro verfügbar ²⁾ nur in ATB-Light verfügbar

Bodenuntersuchungen

Bodenuntersuchungen im EJahr 2005

1/ 1 an der Fernstraße 111

01.06.2005

Messung 1

4/ 1 Landstraße 11

01.06.2005

Messung 1

Messung 2

Messung 3

5/ 1 Schutze-Berghang

10/ 1 Meierland

12/ 1 Landstraße Nord

Schlag / Teilschlag: 4/1 Landstraße 11 Größe: 25,2471 ha

Datum: 01.06.2005

Einzelmessung

Makronährstoffe

Element Werte in mg / 100g

Phosphor(P): 19,10

Kalium(K): 32,90

Magnesium(Mg): 10,10

0,00

0,00

Humusgehalt: 0,00 %

PH-Wert: 7,40

PSM-Rückst.: 0,00

Bezeichnung:

Mikronährstoffe

Element Werte in mg / 1000g

Bor(B): 0,00

Kupfer(Cu): 0,00

Mangan(Mn): 0,00

Molybdän(Mo): 0,00

Zink(Zn): 0,00

Schwefel(S): 0,00

0,00

0,00

Schwermetalle

Element Werte in mg / 1000g

Kadmium(Cd): 0,00

Quec

Arsen

Nicke

SCHLAGKARTE Produktion

Schlag: 1/ 5 Bergland Datum: 17.08.2005

Erntejahr: 2004 Kulturland: 121 Winterroggen Kulturfaktor: Nutzgr.: 9,8570 ha

Art: Ackerland Kulturland Vorrat: 311 Winterrogg (O) zur HO Av art (Ha tr.): 5,0000 ha

Acker/Ordn.-zahl: 25 Halmhöhe / Halmleistung: 100 m f 3,00% 4,0000 ha

Biotenquote: 60 Wasserschutz: keine

letzte Bodenunters: 01.03.2005 Bodentyp / Färsenante: 0 Sand / 1 - 7 %

Bewirtschaftler: AG Musterbauwesen, 02698 Musterbauwesen

Bestellung

Datum	AB	Fische	Menge/ha	Preis/Einheit	Kosten	Kosten/ha
25.08.2003	Hydratroggen "Av art"	9,8700 ha	0,81 dt	94,59 €	520,25 €	57,26 €

Düngung

Datum	AB	Dünger	Menge/ha	Preis/Einheit	Kosten	Kosten/ha
01.03.2004	MD AHL	2,31 dt	12,50 €	28,92 €	28,92 €	
19.04.2004	MD AHL	1,87 dt	12,65 €	23,67 €	23,67 €	

Pflanzenschutz

Datum	AB	Fische	Menge/ha	Preis/Einheit	Kosten	Kosten/ha
04.08.2003	Quatsdown	5,01 l	2,90 €	14,52 €	14,52 €	
17.10.2003	Ferret	10,41 g	0,40 €	4,16 €	7,29 €	
17.10.2003	Hagel	0,20 kg	74,00 €	14,80 €	15,44 €	
24.05.2004	Makusol	1,00 l	23,00 €	23,00 €	23,93 €	
28.04.2004	Modus	0,30 l	37,00 €	11,10 €	11,30 €	
28.04.2004	U 40 M	0,80 l	4,50 €	3,60 €	4,51 €	
30.04.2004	Starae 180	0,90 l	27,00 €	41,40 €	13,63 €	

Ernte

Datum	AB	Fische	Menge/ha	Preis/Einheit	Ernte	Ernteha
10.08.2004	NF Strohbindung Ostseite	4,5450 ha	84,05 dt	0,51 €	148,41 €	32,86 ha
10.08.2004	NF Winterroggen (Rohwe)	4,5450 ha	84,05 dt	7,00 €	2,07,00 €	448,33 ha
10.08.2004	NF Winterroggen (Rohwe)	4,5450 ha	84,05 dt	7,00 €	2,07,00 €	448,33 ha
10.08.2004	NF Strohbindung Ostseite	4,5450 ha	84,05 dt	0,51 €	148,41 €	32,86 ha

Arbeits-/Wachschneekosten

Datum	AB	Fische	Kosten	Kosten/ha
25.08.2003	BE Aussaat	9,8700 ha	282,30 €	28,67 €
10.08.2004	ER Mähfrucht	4,5450 ha	177,60 €	39,09 €
10.08.2004	ER Mähfrucht	4,5450 ha	177,60 €	39,09 €
10.08.2004	ER Mähfrucht	9,8700 ha	210,48 €	21,31 €
10.08.2004	ER Mähfrucht	4,5450 ha	0,00 €	0,00 €
10.08.2004	ER Mähfrucht	4,5450 ha	0,00 €	0,00 €
01.03.2004	MD Strohfruchtbindung	9,8700 ha	74,86 €	7,58 €
19.04.2004	MD Strohfruchtbindung	9,8700 ha	40,20 €	4,06 €
15.07.2003	PF Stoppbearbeitung	9,8700 ha	133,80 €	13,56 €
04.08.2003	PM Pflanzenschutz	9,8700 ha	82,26 €	8,36 €
17.10.2003	PM Pflanzenschutz	9,8700 ha	9,00 €	0,91 €
17.10.2003	PM Pflanzenschutz	9,8700 ha	63,28 €	6,42 €
24.05.2004	PM Pflanzenschutz	9,8700 ha	69,00 €	7,00 €
28.04.2004	PM Pflanzenschutz	9,8700 ha	0,00 €	0,00 €
30.04.2004	PM Pflanzenschutz	3,0000 ha	22,20 €	7,40 €
05.11.2003	SA Strohfrucht	9,8700 ha	16,88 €	1,71 €
05.11.2003	SA Strohfrucht	9,8700 ha	42,65 €	4,31 €

Kostenbeiträge

Bearbeitung	Oswartbeitrag	Beitrag/ha
Düngung	-520,25 €	-57,81 €
Pflanzenschutz	-477,59 €	-51,00 €
Ernte	4.378,93 €	465,64 €
Arbeits-/Wachschneekosten	-1.406,10 €	-156,23 €
Gesamtbeiträge	1.205,09 €	133,20 €

Ernte: 17.08.2005 Seite: 1

Prozem - Agri Version 1.15 © Fromm & Co. GmbH

Düngebilanz im Erntejahr 2005

Schlag: 1/ 5 Bergland Datum: 17.08.2005

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

BF 10.08.2004 Strohbindung Getreide 1,26 0,92 9,52 0,30 0,00 0,00

ER 10.08.2004 Strohbindung Getreide 1,26 0,92 9,52 0,30 0,00 0,00

Zusammenfassung Schlag 2,52 1,84 19,04 0,60 0,00 0,00

Nutzgrate Schlag: 9,8570 ha Werte in kg/ha 0,26 0,07 0,77 0,07 0,00 0,00

Schlag: 2/ 1 langer Hang 311 Winterrogg (OC) zur KG

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

BF 17.07.2004 Strohbindung Getreide 1,77 0,46 5,00 0,42 0,00 0,00

ER 17.07.2004 Strohbindung Getreide 1,77 0,46 5,00 0,42 0,00 0,00

ER 20.07.2004 Strohbindung Getreide 1,63 0,42 4,60 0,39 0,00 0,00

ER 20.07.2004 Strohbindung Getreide 1,63 0,42 4,60 0,39 0,00 0,00

ER 24.07.2004 Strohbindung Getreide 2,08 0,67 7,27 0,61 0,00 0,00

ER 24.07.2004 Strohbindung Getreide 2,08 0,67 7,27 0,61 0,00 0,00

MD 19.07.2004 Saale Kalk 0,00 0,00 0,00 1,29 4,65 0,00

OD 22.07.2004 Rindergülle 79,90 18,99 58,16 14,66 0,00 0,00

OD 24.07.2004 Rindergülle 184,76 45,21 145,42 36,66 0,00 0,00

MD 26.07.2004 Saale Kalk 0,00 0,00 0,00 1,51 5,42 0,00

OD 26.07.2004 Rindergülle 288,67 69,39 209,99 51,32 0,00 0,00

OD 27.07.2004 Rindergülle 184,76 45,21 145,42 36,66 0,00 0,00

OD 27.07.2004 Rindergülle 184,76 45,21 145,42 36,66 0,00 0,00

OD 28.07.2004 Jauche/Gülle Gemisch 21,72 4,09 28,23 4,09 0,00 0,00

OD 28.07.2004 Rindergülle 147,80 36,17 116,33 29,32 0,00 0,00

OD 28.07.2004 Jauche/Gülle Gemisch 13,57 2,55 17,84 2,55 0,00 0,00

Zusammenfassung Schlag 891,14 226,81 748,52 188,50 10,07 0,00

Nutzgrate Schlag: 29,2200 ha Werte in kg/ha 30,08 7,60 25,10 6,07 0,34 0,00

Schlag: 2/ 2 Am Hang links 311 Winterrogg (OC) zur KG

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

ER 17.07.2004 Strohbindung Getreide 1,77 0,46 5,00 0,42 0,00 0,00

ER 17.07.2004 Strohbindung Getreide 1,77 0,46 5,00 0,42 0,00 0,00

ER 20.07.2004 Strohbindung Getreide 2,03 0,52 5,79 0,49 0,00 0,00

ER 20.07.2004 Strohbindung Getreide 2,03 0,52 5,79 0,49 0,00 0,00

MD 19.07.2004 Saale Kalk 0,00 0,00 0,00 12,96 46,51 0,00

MD 21.07.2004 Saale Kalk 0,00 0,00 0,00 12,80 45,22 0,00

OD 21.07.2004 Rindergülle 869,53 69,43 299,84 73,92 0,00 0,00

OD 22.07.2004 Rindergülle 147,80 36,17 116,33 29,32 0,00 0,00

OD 23.07.2004 Rindergülle 382,58 89,39 241,70 69,98 0,00 0,00

MD 23.07.2004 Trüffelphosphat 0,00 0,07 0,00 0,00 0,00 0,00

Zusammenfassung Schlag 867,51 216,00 690,38 195,98 91,73 0,00

Nutzgrate Schlag: 19,8143 ha Werte in kg/ha 43,28 10,90 34,84 9,69 4,63 0,00

Schlag: 2/ 3 hinter Meierhöfer 620 Zuckerrüben

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

MD 26.07.2004 Saale Kalk 0,00 0,00 0,00 0,72 2,58 0,00

Zusammenfassung Schlag 0,00 0,00 0,00 0,72 2,58 0,00

Nutzgrate Schlag: 7,5730 ha Werte in kg/ha 0,00 0,00 0,00 0,10 0,34 0,00

Schlag: 8/ 1 Waldeck 173 Silomais-als befrucht. Getr.

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

BF 09.08.2004 Strohbindung Getreide 9,10 1,32 14,39 1,22 0,00 0,00

ER 09.08.2004 Strohbindung Getreide 9,10 1,32 14,39 1,22 0,00 0,00

Zusammenfassung Schlag 18,20 2,64 28,78 2,44 0,00 0,00

Nutzgrate Schlag: 34,0879 ha Werte in kg/ha 0,53 0,08 0,84 0,07 0,00 0,00

Schlag: 8/ 1 Ländereck 173 Silomais-als befrucht. Getr.

Art. Datum Artikel / Tierart N in Kg P in Kg K in Kg Mg in Kg Ca in Kg S in Kg

BF 11.08.2004 Strohbindung Getreide 1,12 0,29 3,16 0,26 0,00 0,00

ER 11.08.2004 Strohbindung Getreide 1,12 0,29 3,16 0,26 0,00 0,00

Zusammenfassung Schlag 2,24 0,58 6,32 0,52 0,00 0,00

Nutzgrate Schlag: 9,3657 ha Werte in kg/ha 0,23 0,06 0,66 0,06 0,00 0,00

Allgemein

- Netzwerk- und mandantenfähig
- Bis zu 99 Betriebe in jedem Mandanten
- Hohe Datenintegrität durch SQL-Server
- Umfangreiche Möglichkeiten der Datensicherung
- Einfache und schnelle Update-Installation über das Internet
- Einheitliche Dialogführung in der Stamm- und Schlüsseldatenverwaltung (Stammdialog)
- Zeitabhängiger Datenbestand (Grundlage für eine Historie)
- Alle Erntejahre im freien Zugriff
- Variables Bearbeitungsdatum

Fromm & Co. GmbH • Software Service

Seehausen 15a • 14913 Niedergörsdorf

☎ 033743.696-0 • Fax 033743.696-99

Mail: Info@Fromm-Co.de

Web: www.Fromm-Co.de