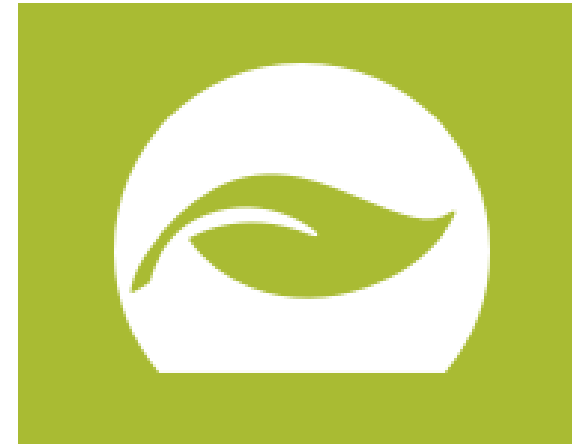


HERZLICH WILLKOMMEN

Tschüss Vorschriftendschungel – Hallo praktisch

Sursee, 24. November 2022

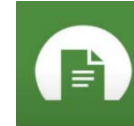


Agenda



1. Der «AGROLINE Service» Baustein im Produktionsprozess
2. Der Pflanzenschutzplan – unsere Nasenlänge
3. Ziel des Baustein «AGROLINE Service»
4. Nutzen für den Landwirt
5. Nutzen für die LANDI
6. Integrierter Pflanzenbauprozess
7. Screens Baustein «AGROLINE Service»
8. Fragen und Diskussion

1. Der «AGROLINE Service» Baustein im Produktionsprozess

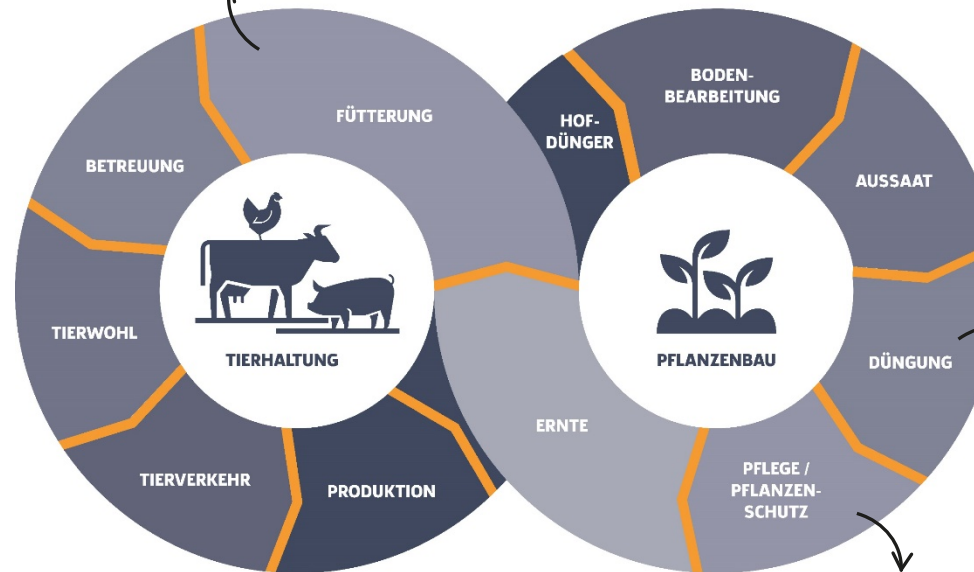


MyDocs fenaco-LANDI
Deine digitale Dokumentenablage



Rumiplan
Dein digitaler Futterplan

UFA Gallo Support
Die clevere App für die
Geflügelproduktion



LANDOR Services
Dein digitaler Düngerplan



AGROLINE Service
Dein digitaler Pflanzenschutzplan

2. Der Pflanzenschutzplan – unsere Nasenlänge (I)



- Der Pflanzenschutzplan ist eine Nasenlänge für unsere Beratung und zeigt kompakt und übersichtlich die Massnahmen auf
- Mit der Schnittstelle zum ERP (B4PFB) haben wir:
 - Immer aktuelle Stamm- und Produktdaten
 - Immer aktuelle Kundendaten (z.B. neue Kunden)
- Mit der Schnittstelle zur Zulassung (BLV) haben wir:
 - Immer aktuelle Ausverkaufs- und Aufbrauchsfristen
 - Jederzeit die Auflagen: Drift, Abschwemmung, Gewässerschutz etc. im Griff
- Einfache Bestellliste mit Agronetnummer
- Der Pflanzenschutzplan kann als Basis für die Dokumentation eingesetzt werden

➔ Aufzeichnungspflicht: hier sehen wir großes Potenzial

2. Der Pflanzenschutzplan – unsere Nasenlänge (II)



Zuckerrüben 2022

Bemerkung Standard

Fläche 1 ha

Produkt	Schaderreger	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Schneckenmittel												
Axcela W-6886	Schnecken	10	1	5 - 7 kg/ha	7 kg						Das Zeitintervall zwischen zwei aufeinanderfolgenden Behandlungen beträgt mindestens 14 Tage. Zum Schutz von wildlebenden Säugern und Vögeln nicht mehr als 700 g des Wirkstoffes Metaldehyd pro ha auf derselben Parzelle innerhalb eines Jahres anwenden. Zum Schutz von wildlebenden Säugern und Vögeln Produkt nicht in Häufchen auslegen. Verschüttetes Granulat sofort zusammenkehren und entfernen.	
Herbizid Split 1												
Metamitron 700 SC Syngenta W-6638-3	Ungräser und Unkräuter	12	1	1 - 1.5 l/ha	1.5 l						Total maximal 5l je ha und Jahr	
+ Beta Star Schneiter W-6932-1	Ungräser und Unkräuter	12	1	1.5 - 2 l/ha	2 l						Total maximal 6l je ha und Jahr	
+ Lenacil Venzar I-4097	Unkräuter	12	1	0.05 - 0.1 kg/ha	100 g		S2 + Sh	20	1P	●	Vorsicht auf sandigen oder sauren Böden	
Herbizid Split 2												
Metamitron 700 SC Syngenta W-6638-3	Ungräser und Unkräuter	12	1	1.5 - 2 l/ha	2 l						Total maximal 5l je ha und Jahr	
+ Beta Star Schneiter W-6932-1	Ungräser und Unkräuter	12	1	1.5 - 2 l/ha	2 l						Total maximal 6l je ha und Jahr	
+ Lenacil Venzar I-4097	Unkräuter	12	1	0.1 - 0.2 kg/ha	200 g		S2 + Sh	20	1P	●	Vorsicht auf sandigen oder sauren Böden	

02.08.2022

PSM-Verzeichnis BLW Stand: 03.07.2022

Seite 1 von 2



Unsere
Nasenlänge

3. Ziel des Baustein «AGROLINE Service»



- Ablösung der PDF und Excel Kommunikation
- Von Profis für Profis (Landwirt – AGROLINE)
- «Tschüss Vorschriftendschungel. Hallo praktisch» - alle Daten immer aktuell und griffbereit
- Einfache Anwendung - Reduktion des Arbeitsaufwandes in der Planung und der Dokumentation
- Transparente und informativere Visualisierungen
- Integrierter Pflanzenbauprozess

4. Nutzen für den Landwirt



- Übersichtlicher Plan über Behandlungen, Produkte, Zeitpunkt, Menge und die vorgeschriebenen Auflagen
- Immer über Zulassungsänderungen informiert
- Jederzeit Austausch mit dem AGROLINE Berater
- Sicherheit bei der Ausbringung
- Anstehende Behandlungen auf dem Mobiletelefon
- Ausgeführte Behandlung mit wenigen Klicks in den Feldkalender übertragen
- Der Landwirt profitiert vom umfassenden Know-how der AGROLINE

→ Übersichtlich. Sicher. Immer aktuell. Einfachere Dokumentation.

5. Nutzen für die LANDI



Allgemein – Türöffner-LANDI

- Zusätzlicher Kundennutzen welcher LANDI gemeinsam mit AGROLINE offeriert
- Smarte Kundenbindung dank digitalem Hilfsmittel

Kompetenz-LANDI

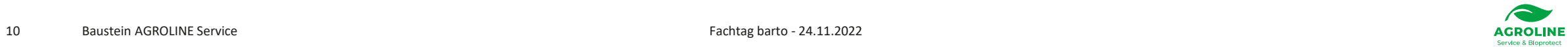
- digitale Nasenlänge dank attraktivem und effizientem Tool
- Kernsortiment AGROLINE voll integriert
- Einstieg in die künftige digitale Zusammenarbeit mit den Kunden
- Kundenbindung dank integrierter Gesamtlösung (barto)



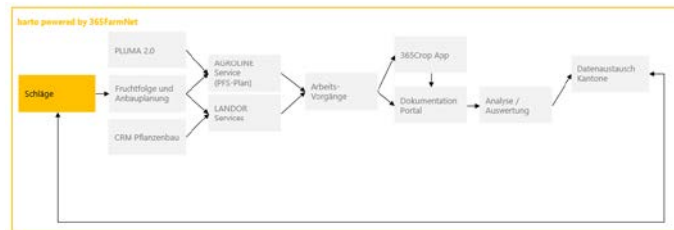
Betrachtung Baustein «AGROLINE Service»



AGROLINE
Service & Bioprotect



7. Schlag in 365FarmNet



Betrieb

Pflanzenbau

Tierhaltung

Karten

Bausteine

demo-ch-de

Kalender

?

Schläge

Schlaggruppen

CLAAS TELEMATICS synchronisieren

Importieren

Schlag hinzufügen

Tabelle

Karte

Inaktive anzeigen

Num...	Name	Fläche	Kultur	Aktuelle Sorte	Vorkultur
☐					
☐	2016-01 Jeuss II - 1	2.02 ha	SMS	Benedictio KWS (< 2022)	
☐	2016-02 Jeuss II - 2	2.48 ha	ZR	Smart Belamia	
☐	2017-00 Hof	0.20 ha	KUWI	SM 440 / Mst 440 (< 2022)	WR
☐	2018-00 Moos	6.60 ha	WW	CH Nara	KUWI
☐	2019-00 Jeuss ÖLN II	0.45 ha	NAWI	ohne Sorte	
☐	2020-00 Tschaure II	1.80 ha	KFB	Amandine	SMS
☐	2021-00 Jeuss ÖLN I	0.45 ha	KUWI		NAWI
☐	2022-03 Jeuss I - 1	4.30 ha	KFMF	Innovator (< 2022)	
☐	2023-01 X-Mas - 1	0.11 ha	CHRI	Nordmantanne	
☐	2023-02-1 X-Mas - 2	0.09 ha	CHRI	Nordmantanne	
☐	2024-00 Tschaure ÖLN	0.45 ha	NAWI	ohne Sorte	
☐	2025-00 Tschaure I	3.40 ha	KUWI	Marschall Feed	
☐	1874391... Jeuss III	5.00 ha	ZR	Smart Belamia	KM
☒	1874404... Rütli	1.95 ha	WR	V3160L	
☐	1874424... Sonntag	5.00 ha	KUWI	SM 106 / Mst 106 (< 2022)	
☐	1874426... arenenberg 2	1.50 ha	NAWI	ohne Sorte	
☐	1874437... Weinberg - Solaris 16	0.54 ha	WEIN	Solaris	
☐	1874438... Weinberg - Gamaret 07	0.62 ha	WEIN	Gamaret (< 2022)	
☐	1874439... Weinberg - Pino Noir 12	1.00 ha	WEIN	noir/Blauburgunder/... (< 2022)	
☐	1874440... Weinberg - PinotGris 18 - 1 (+)	0.34 ha	WEIN	gris/Malvoisie/Rulän... (< 2022)	
☐	1874462... Salez - Acker	1.80 ha	WR	V3160L (< 2022)	
☐	1874535... Obstanlage	1.00 ha	APF	Unbenannte Sorte 68	
☐	1874536... 1207	0.65 ha	WR	V3160L	NAWI

Rütli

Allgemein

Umwelt

Aktiv *

☒

Name *

Rütli

Bewirtschaftete Fläche *

1.9500 ha

Geographische Fläche

1.6631 ha

Nummer *

1874404-00

Nutzungsart

Ackerfläche

Teilbetrieb *

Alp

Eigentümer

+

Schlaggruppen

+

Schlagnotizen

Schlaggrenze entfernen

Karte

Historie

Bearbeiten

Reihntal

Karte

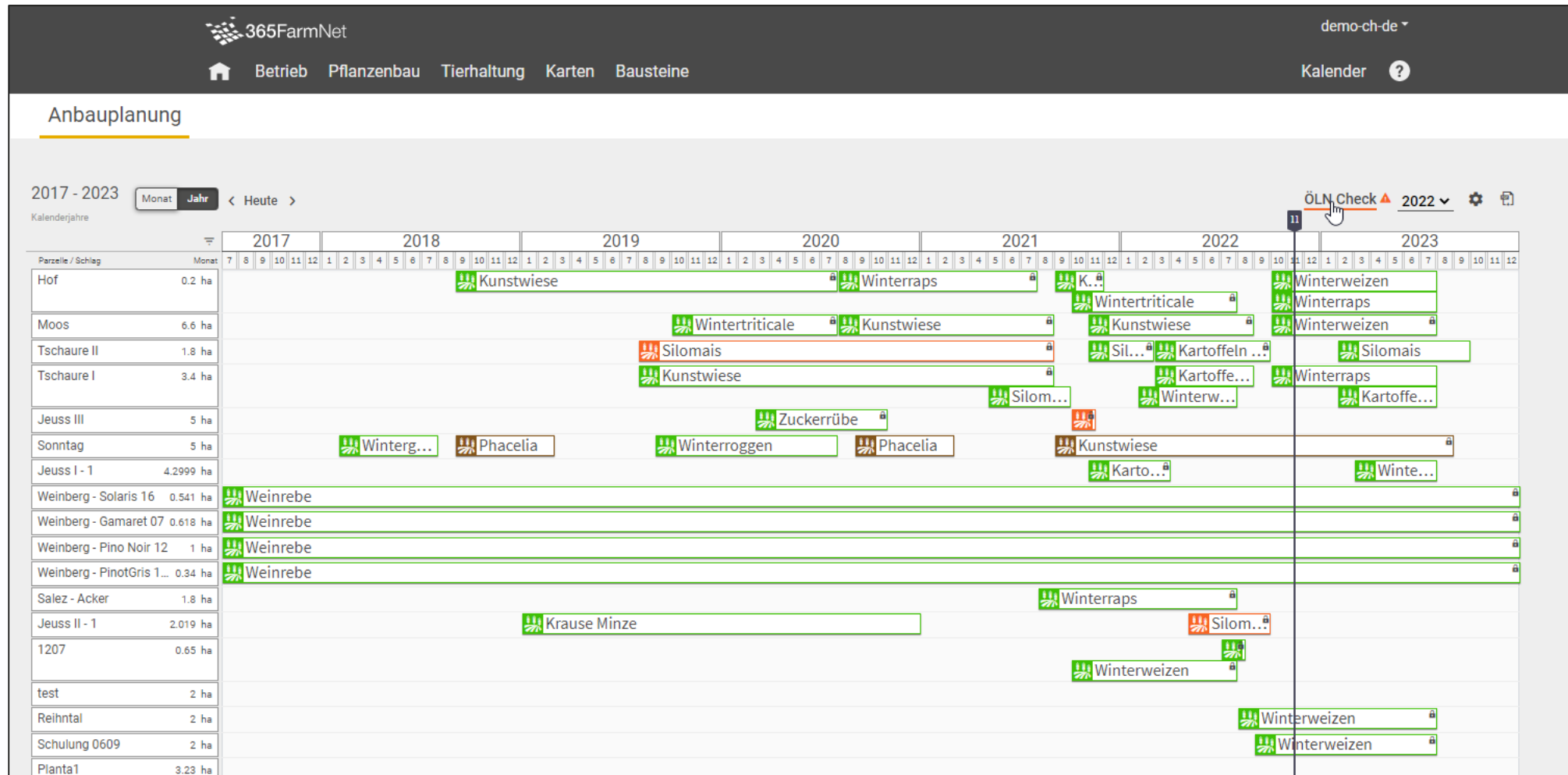
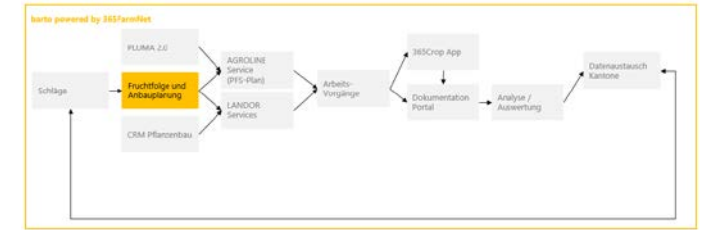
Google

Kartendaten

Nutzungsbedingungen

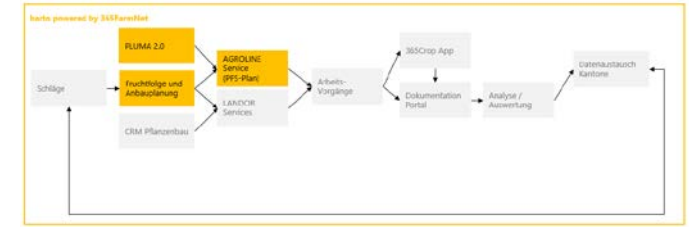
Fehler bei Google Maps melden

7. Fruchtfolge- und Anbauplanung



7. Baustein «AGROLINE Service»

- Mit dem Baustein «AGROLINE Service» kann der Landwirt*in selber oder mit dem AGROLINE Berater einen betriebsspezifischen, digitalen Pflanzenschutzplan erstellen.
- Planvorlagen unterstützen den Landwirten dabei
- Mit 1 Klick kann aus dem Plan eine Bestellliste für die LANDI generiert werden



365FarmNet demo-ch de

Betrieb Pflanzenbau Tierhaltung Karten Bausteine

Kalender

Persönlicher Berater: Testconsellerprivat Testconsellerprivat

MEINE PLÄNE / ÖLN 2022

Planung Bestellliste

Kultur

Zuckerrübe

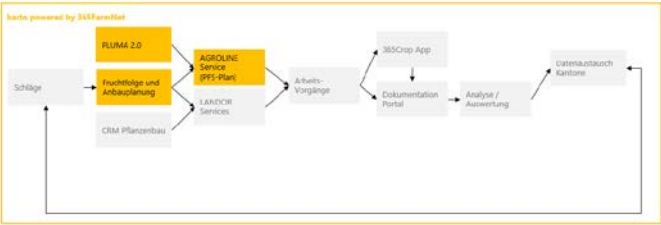
+ neue Kultur

Produktname	Aufwandmenge	Schadereger	Auflagen / Bemerkungen	Produktfläche in ha
Conviso One netto	0.50 l/ha		Maximal 2 Behandlungen pro Kultur im Abstand von mindestens 10 Tagen. Behandlung nur bei Foramsulfuron und Thienicarbazonen resistenten Zucker- und Futterrüben-Sorten.	2.00
Mero	0.50 l/ha		Als Zusatz zu den durch die Firma zu bestimmenden Herbiziden, Insektiziden und Fungiziden.	2.00
Produkt hinzufügen				
3 Herbizid 2: Splitt				
Produktname	Aufwandmenge	Schadereger	Auflagen / Bemerkungen	Produktfläche in ha
Conviso One netto	0.50 l/ha		Maximal 2 Behandlungen pro Kultur im Abstand von mindestens 10 Tagen. Behandlung nur bei Foramsulfuron und Thienicarbazonen resistenten Zucker- und Futterrüben-Sorten.	2.00
Mero	0.50 l/ha		Als Zusatz zu den durch die Firma zu bestimmenden Herbiziden, Insektiziden und Fungiziden.	2.00

365FarmNet Version 43.0.63.371 2022-10-26 - Copyright © 2013 - 2022. Alle Rechte vorbehalten. Nutzungsbedingungen und Datenschutzvereinbarungen. Impressum

Wichtig: Der Landwirt kann keinen Plan von Grund auf selber erstellen!

7. Meldung Zulassungsänderungen (BLV)



365FarmNet

Jetzt bei 365FarmNet registrieren Demo User

Betrieb Pflanzenbau Tierhaltung Karten Bausteine

Kalender

Pflanzenschutz Pflanzennahrung Arbeitsvorgänge senden

AGROLINE

Persönlicher Berater: Severin Bader

MEINE PLÄNE

Planname

Zuckerrübe 2022

Getreide 2022

+ neuer Plan

Zulassungsänderungen

Zuckerrübe - Zuckerrübe Standard

Behandlung: Fungizid 1

Produkt: Agora SC

Aufbrauchsfrist geändert: 30.06.2023

Verkaufsfrist geändert: 30.06.2022

OK

Aktionen

Zuckerrüben 2022

Bemerkung Standard

Fläche 1 ha

AGROLINE

08 Saat

09-10 Keimling Keimblätter

10-12 Keimblätter

12-15 Keimblätter

15-20 Keimblätter

20-25 Keimblätter

25-30 Keimblätter

30-35 Keimblätter

35-40 Keimblätter

40-45 Keimblätter

45-50 Keimblätter

50-55 Keimblätter

55-60 Keimblätter

60-65 Keimblätter

65-70 Keimblätter

70-75 Keimblätter

75-80 Keimblätter

80-85 Keimblätter

85-90 Keimblätter

90-95 Keimblätter

95-100 Keimblätter

08 Saat

09-10 Keimling Keimblätter

10-12 Keimblätter

12-15 Keimblätter

15-20 Keimblätter

20-25 Keimblätter

25-30 Keimblätter

30-35 Keimblätter

35-40 Keimblätter

40-45 Keimblätter

45-50 Keimblätter

50-55 Keimblätter

55-60 Keimblätter

60-65 Keimblätter

65-70 Keimblätter

70-75 Keimblätter

75-80 Keimblätter

80-85 Keimblätter

85-90 Keimblätter

90-95 Keimblätter

95-100 Keimblätter

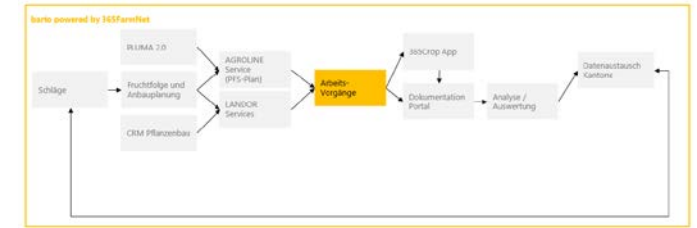
Produkt	Schadender	Stadium	ha	Menge	Total	WF	GS	D	A	R	Auflagen / Bemerkungen	Datum
Schneckenmittel												
Axela W-6886	Schnecken	10	1	5-7 kg/ha	7 kg						Das Zeitintervall zwischen zwei aufeinanderfolgenden Behandlungen beträgt mindestens 14 Tage. Zum Schutz von wildlebenden Säugern und Vögeln nicht mehr als 700 g des Wirkstoffes Metaldehyd pro ha auf derselben Parzelle innerhalb eines Jahres anwenden. Zum Schutz von wildlebenden Säugern und Vögeln Produkt nicht in Klüften auslegen. Verschüttetes Granulat sofort zusammenheben und entsorgen.	
Herbizid Spill 1												
Metamitron 700 SC Syngenta W-6638-3	Ungräser und Unkräuter	12	1	1-1,5 l/ha	1,5 l						Total maximal 6 l je ha und Jahr	
+ Beta Star Schneller W-6632-1	Ungräser und Unkräuter	12	1	1,5-2 l/ha	2 l						Total maximal 6 l je ha und Jahr	
+ Lenacil Venzar I-4097	Unkräuter	12	1	0,05-0,1 kg/ha	100 g		S2	Sh	20	1P	Vorsicht auf sandigen oder sauren Böden	
Herbizid Spill 2												
Metamitron 700 SC Syngenta W-6638-3	Ungräser und Unkräuter	12	1	1,5-2 l/ha	2 l						Total maximal 6 l je ha und Jahr	
+ Beta Star Schneller W-6632-1	Ungräser und Unkräuter	12	1	1,5-2 l/ha	2 l						Total maximal 6 l je ha und Jahr	
+ Lenacil Venzar I-4097	Unkräuter	12	1	0,1-0,2 kg/ha	200 g		S2	Sh	20	1P	Vorsicht auf sandigen oder sauren Böden	

02.08.2022

PSM Verzeichnis BLW Stand: 03.07.2022

Seite 1 von 2

7. Arbeitsvorgänge generieren und senden



 365FarmNet

 Betrieb **Pflanzenbau** Tierhaltung Karten Bausteine

Demo User ▼

Kalender ?

Pflanzenschutz Pflanzennahrung **Arbeitsvorgänge senden**

MEINE PLÄNE

	Kultur	Datum	Tätigkeit	Schlag	Betriebsmittel	Planname	Gesendet	Status Arbeitsvorgang
☐	Suche	Suche	Suche	Suche	Suche	Suche	Suche	
☐	Raps	30.03.22 	Düngung	Sonnehang	5.12.24 + 2 Mg + B Raps Landor (Colzador) 400 kg	Plan 2022		erneut senden
☒	Raps	13.04.22 	Düngung	Sonnehang	Photrel Pro Landor 3 l	Plan 2022		☒ manuell bereinigen 
☐	Raps	27.07.22 	Düngung	Sonnehang	Bor-Ammonsalpeter 26% + S Landor 100 kg	Plan 2022		
☐	Zuckerrübe	30.03.22 	Pflanzenschutz	Sonnehang	Axcela 7kg	Plan 2022		erneut senden
☒	Zuckerrübe	13.04.22 	Pflanzenschutz	Sonnehang	Metamitron 700 SC 1.5l	Plan 2022		☒ manuell bereinigen 
☐	Zuckerrübe	27.07.22 	Pflanzenschutz	Sonnehang	Agora SC Bayer 0.4l	Plan 2022		

1 Vorgang senden

7. Dokumentieren mit ...

- der 365Crop App

09:44

Dokumentieren

Bearbeitet Geplant Abgeschlossen

Zugewiesen an Alle >

Düngung / Fertilisation 30 Mär >

Schläge: Rütli
Mittel: LANDOR 5.12.24+2Mg+B Raps...

Pflanzenschutz / Prot. ... 30 Mär >

Schläge: Jeuss III
Mittel: Axcela

Düngung / Fertilisation 13 Apr >

Schläge: Rütli
Mittel: LANDOR Photrel Pro

Pflanzenschutz / Prot. ... 13 Apr >

Schläge: Jeuss III
Mittel: Metamitron 700 Sc

09:45

Zurück Pflanzenschutz / Prot. de... >

Donnerstag 30.03.2023 Dauer 00:00

Schläge (5 ha) +

Jeuss III (1874391-00) 5 ha >

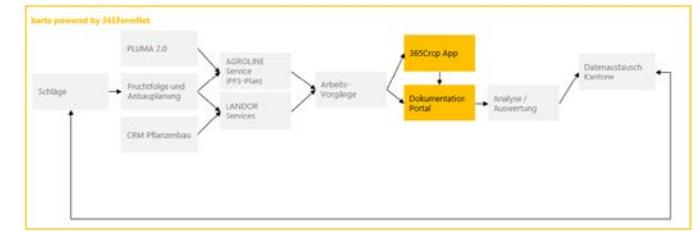
Mittel +

Axcela 7 kg/ha, 35 kg gesamt >

Personen +

Maschinen +

Notizen



- dem barto Portal

demo-ch-de

Betrieb **Pflanzenbau** Tierhaltung Karten Bausteine

Kalender

Arbeitsvorgänge

Neuer Arbeitsvorgang

Löschen

Senden

Geplant 10 von 10

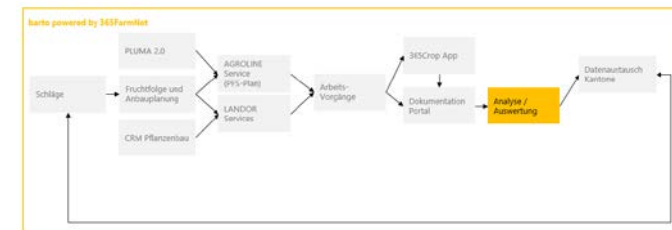
Versendet 4 von 4

Eingegangen ² 12 von 12

Verbucht 100 von 230

Datum	Tätigkeit	Schläge	Betriebsmittel	Personen	Maschinen
☐ Datum	Tätigkeitsnamen ei	Schlagnamen/Schlagtyp eing	Pflanzenschutzmittel/Düngemittel eing	Personennamen eing	Maschinennamen/Masc
☐ 13.04.23	Düngung / Fertilisation	Rütli	3.00 l LANDOR Photrel Pro		
☐ 13.04.23	Pflanzenschutz / Prot. de	Jeuss III	7.50 l Metamitron 700 Sc		
☐ 30.03.23	Düngung / Fertilisation	Rütli	400.00 kg LANDOR 5.12.24+2Mg+B Raps (Colza		
☐ 30.03.23	Pflanzenschutz / Prot. de	Jeuss III	35.00 kg Axcela		
☐ 21.04.22	Auslauben	Hof Jeuss ÖLN II			

7. Alles auf einen Blick: Analyse und Auswertung



Report

Schlagkarte

Schlag

2025-00 Tschaure I

Jahr

2022

Betrieb

Hof Guggisberg

Fläche

3,40ha

Kultur

Kunstwiese bis 2022

Geplanter Ertrag /ha

k.A.

Fruchtfolge

Notizen

Zwischen-kultur:

Vorkultur:

Vor-Vorkultur:

365FarmNet

Sorten		Nährstoffbedarf kg/ha											
		Datum	Fläche (ha)	Menge/ha	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg					
Düngemittel	Nährstoffe				Zufuhr kg/ha	74	88	7	69	0	0	0	0,00
						N _{ges.}	N _{verf.}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	Si	Bi
(2021) Pouletmist (Organisch)	kg/t	32,00	1,60	17,00	13.09.21								
					Nachlieferungen	0	24	0	0	0	0	0	0,00
Gülle Rinder kotarm 1:3 verdünnt (Organisch)	kg/m³	1,13	0,73	0,28	13.06.22								
						28	18	7	69	0	0	0	0,00
LANDOR Harnstoff 46% gran. (Mineralisch)	g/kg	460,00	460,00	0,00	13.06.22								
						46	46	0	0	0	0	0	0,00
					Frühjahr	74	64	7	69	0	0	0	0,00
					Herbst	0	0	0	0	0	0	0	0,00

Pflanzenschutzmittel		Datum	Fläche (ha)	Menge/ha

Arbeitsgänge		Datum	Fläche (ha)	Menge
Düngung / Fertilisation		13.06.22 - 13.06.22	-	-
Düngerstreuer / semoir à engrais			3,40 ha	3,40 ha
Urs Demo			3,40 ha	0,00 std.
Düngung / Fertilisation		13.06.22 - 13.06.22	-	-
Düngerstreuer / semoir à engrais			3,40 ha	3,40 ha
Urs Demo			3,40 ha	0,00 std.

Report	Erstellungsdatum		
Verbräuche	03.11.22		
Erntejahr	Betrieb	von	bis
2022			
		Kultur	Schlaggruppe

Sorten	2,45 ha		
	Fläche (ha)	Gesamtmenge	Menge/ha
Silomais bis 2022			
Gottardo KWS (< 2022)	1,80	0,00 kg	0,00 kg/ha
Winterweizen			
Montalbano	0,65	0,00 kg	0,00 kg/ha
Düngemittel	52,75 ha		
	Fläche (ha)	Gesamtmenge	Menge/ha
Organisch			
Gülle Rinder kotarm 1:3 verdünnt	1,80	39,60 m³	22,00 m³/ha
Vollgülle Rinder 1:1 verdünnt	33,15	970,56 m³	29,28 m³/ha
Gülle Rinder kotarm 1:2 verdünnt	4,70	94,00 m³	20,00 m³/ha
Gülle Rinder kotarm 1:3 verdünnt	3,40	85,00 m³	25,00 m³/ha
Mineralisch			
LANDOR Ammonsalpeter 27+Mg	4,50	456,52 kg	101,45 kg/ha
LANDOR DAP 18.46.0	1,80	45,00 kg	25,00 kg/ha
LANDOR Harnstoff 46% gran.	3,40	340,00 kg	100,00 kg/ha

«E ärdegueti Sach
und praktisch dezue!»



FRAGEN und DISKUSSION

Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit.
Merci de votre attention.

Herzlichen Dank!