

Betriebsspiegel Lehmkuhlen/ Rastorf/Wahlstorf 2013/2014

Eigentümer: Lehmkuhlen: Conrad Hinrich Frhr. von Donner
Rastorf: Friedrich Graf zu Rantzau
Wahlstorf: Stiftung Gut Wahlstorf

<u>Standorte:</u>	<u>Lehmkuhlen</u>	<u>Rastorf</u>	<u>Wahlstorf</u>
Vergleichswert:	909	724	910
Bodenzahl:	26- 66 Ø 50	25- 60 Ø 38	30- 62 Ø 50
Niederschlag:	830 mm Ø	800 mm	830 mm
Temperatur:	8,2 °C	8,2 °C	8,2 °C

Flächenausstattung:

2013/14 Aktiv:	732,63 ha	323,52 ha	702,57 ha
Stillelegung, Schonstreifen:	<u>36,07 ha</u>	<u>2,97 ha</u>	<u>20,12 ha</u>
Saldo Ackerfläche:	768,70 ha	326,49 ha	722,69 ha

Besonderheiten

Arbeits erledigung der Betriebe durch den Agrar- Service im Kreis Plön OHG
Winterdienst für die Gemeinde, Kaminholzproduktion, Mithilfe in Forst

Flächen 2013/14

Aktiv:

Lehmkuhlen:	732,63 ha
Rastorf:	323,52 ha
Wahlstorf:	<u>702,57 ha</u>
Sa. aktive Ackerfläche:	1758,72 ha

Fruchtverhältnis 2013/14

Raps:	645 ha	37 %	Sorten: Avatar 322 ha, Sherpa 182 ha, Mendelsohn 95 ha PT 200 CL 46 ha
Weizen:	813 ha	46 %	Tobak 384 ha, Tuareg 230 ha, Mulan 130 ha Euklide 57 ha, Hyland 12 ha
Gerste:	297 ha	17 %	Lomerit 108 ha, Meridian 96 ha, Antonella 93 ha
Ackergras:	3 ha		

Düngung(3 jährig):

<u>N kg/ha</u>	<u>P2O5 kg/ha</u>	<u>K2O kg/ha</u>	<u>MgO kg/ha</u>	<u>CaO kg/ha</u>
min / org	min/ org	min/org	min/org	
205/ 25	45 / 20	57 / 16	158/ 5	355

Erträge:

Jahr	Raps	Weizen	Gerste
2009	48,0	96,4	87,1
2010	41,0	87,7	82,9
2011	20,0	67,5	60,3
2012	40,8	87,5	104,6
2013	38,1	88,0	86,5
Durchschnitt:	37,6	85,4	84,3

Arbeitskräfte 2013/14

Betriebsleiter	1,0
Büro	0,3
Feste Mitarbeiter	3,0
Unständige AK	2,5
Sa. AK	6,8
=	0,39 AK/ 100 ha bewirtschaftete Fläche

Trocknung -Lagerung

Lehmkuhlen:

Annahmeleistung 80 to/h mit Siebreinigung, 18 to/h Cimbria Dächerschachttrockner,
450 to Nasszellen, ca. 5000 to Flachlager in 6 Zellen, Verladung mit Teleskoplader ca. 80-100 to/h
4 * 1150 to Silos mit Volltrichter (auch als Nasszellen), Verladeleistung 120 to/h;
Gesamtlager: ca. 10000 to
Fuhrwerkswaage 18 m auf 60 to geeicht
Düngerlager für 500 to in zwei Zellen
Tankstelle 30.000 l, 5000 l

Rastorf:

Düngerlager 500 to
Tankstelle 25.000 l

Wahlstorf

Annahmeleistung 50 to/h mit Siebreinigung, 20 to/h Schmidt Dächerschachttrockner,
200 to Nasszelle, 2800 to Flachlager
Fuhrwerkswaage 18 m 50 to geeicht
Düngerlager 600 to in zwei Zellen
Tankstelle 30000 l, 10000 l

Agrar- Service im Kreis Plön GmbH & Co KG 2013/14

Mähdrescher:	1 Claas Lexion 770 TT	10,50 m, 550 PS	Bj.: 13
	1 Claas Lexion 770 TT	10,50 m, 550 PS	Bj.: 12
Schlepper:	2 John Deere 8530	360 PS	Bj.: 08,09
	1 Fendt 724	240 PS	Bj.: 13
	2 Fendt 936	360 PS	Bj.: 11
	1 Fendt 930	300 PS	Bj.: 09
	1 Fendt 922	210 PS	Bj.: 07
		2190 PS	
		= 125 PS/ 100 ha Aktiv	
Radlader:	1 John Deere 3800	120 PS, 5,4m	Bj.: 04
	1 Claas Scorpion	120 PS, 7m	Bj.: 09
Bodenbearbeitung:	1 Överum Aufsatteldrehpflug	6 Schar	Bj.: 02
	1 Överum Anbaudrehpflug	5 Schar	Bj.: 03
	1 Väderstad Cultus	4,2 m AB	Bj.: 12
	1 Köckerling Vector	6,2 m AB	Bj.: 12
	1 Amazone Kreiselgrubber	6,0 m AB	Bj.: 09
	1 Horsch Joker	7,5 m AB	Bj.: 11
Saat:	1 Väderstadt Rapid Disc	6,0 m AB	Bj.: 09
	1 Pronto Kreiselegge	6,0 m AB	Bj.: 12
Düngung:	1 Bredal Kalkstreuer LB 85	12,0 to, 12 -36 m	Bj.: 03
	1 Amazone ZAM Ultra hydro max	36 m AB	Bj.: 07
	1 Rauch AGT 6036	36 mAB	Bj.: 09
Pflege:	1 Dammann Anhängespritze 6000 l	36 m AB	Bj.: 07
	1 Dammann Anhängespritze 6000 l	36 m AB	Bj.: 10
Transport:	2 Branntner 3 Seitenkipper	18 to	Bj.: 09, 12
	4 Strautmann 3 Seitenkipper	18 to	Bj.: 03, 09
	1 Falke 3 Seitenkipper	18 to	Bj.: 93
	1 HAWE Überladewagen	27 m ³	Bj.: 03
	1 Tandem Kieskipper Kögel	16 to	Bj.: 95
	1 Wasserwagen 6000 l, Pumpe 800 l/ min		Bj.: 77
Sonstiges:	2 Dücker Mulcher	2,8 m u 2,10 m AB	Bj.: 07, 12
	1 Toyota RAV 4		Bj.: 11
	VW Caddy Transporter		Bj.: 07
	VW 4 Doka Transporter		Bj.: 06
	2 Sätze Zwillingbereifung für JD und Fendt		
	Motorola Betriebsfunkanlage (8 Geräte)		

