




DIE BESTE WAHL




Ferkelerzeugung mit Eigenremontierung

Gottfried Isler und Naomi Oliel Isler
Winkel



Betriebsspiegel



- ▶ Mastferkelerzeugung mit Eigenremontierung
 - Kein Tierzukauf, auch keine Deckeber
 - Herdbuchbetrieb in Zuchtstufe: Eigenremontierung
- ▶ 200 Mutterschweine: reine Edelschweinsauen (bis auf ein paar ESV für Eberremontierung)
- ▶ 800 Absetzjager
- ▶ 4 Bestandeseber, Vaterlinie aus Eigenremontierung
- ▶ 40 ha LN (10 ha Beeren und Ackerbau)
- ▶ Neubau Galt- und Abferkelstall, Bezug Mai 2009

19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 2



Betriebsspiegel

- ▶ 2009: Keulung des alten Bestandes und altersmässig gestaffelte Neuremontierung ab Gutsbetrieb St. Elisabeth, Zuchwil
- ▶ Arbeitskräfte: Gottfried Isler, Naomi Oliel Isler, Margrit Isler, ein rumänischer Arbeiter im Stall, saisonal 2 Männer und 35 Frauen aus Polen und Rumänien

19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel

3





Eingangsbereich



19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel



4

Abferkelstall

- ▶ 2 Kammern mit je 33 Sauen, 1 x 6 Plätze Reservestall
- ▶ 3-Wochenrhythmus mit 7 Gruppen und 5 Wochen Säugezeit
- ▶ Reinigung und Desinfektion
- ▶ Montag: Einstallen, weniger Futter plus Zuckerrübenschnitzel


19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 5






Abferkelstall

- ▶ Donnerstag: Einleiten der Sauen, die mind. 113 Tage tragen (bei den meisten: 115. Tag)
- ▶ Freitag: Abferkeltag mit Betreuung rund um die Uhr
- ▶ Bei länger dauernden Geburten: Longacton
- ▶ In der Nacht: Gesäugekontrolle und Umsetzen der Ferkel

19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 6

 **Abferkelstall**




19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 7


 **Abferkelstall**



19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 8




Säugezeit




- ▶ Wenn nötig: natürliche Amme
- ▶ Bei schlechten Würfen sofort Zufütterung von Schweinejoghurt
- ▶ Kastration am 6. Tag
- ▶ Ab 7 Tage: Wühlerde mit Starterfutter
- ▶ Ab 3 Wochen: nur Starterfutter
- ▶ In der 5. Woche Umstellung auf normales Ferkelfutter
- ▶ Impfungen: Circo und HPS

19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 9



Ferkelaufzucht



- ▶ Umbau Zuchtstall: ein grosser Jagerstall und 3 kleinere parallel geschaltet (rein-raus in allen Kammern)
- ▶ Fast alle Ställe inzwischen umgebaut und mit Ferkelkisten eingerichtet
- ▶ 35 bis 42 in einer Gruppe
- ▶ Absetzen mit Obstessig
- ▶ Verkauf mit etwa 25 kg in den Handel

19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 10




Ferkelaufzucht






19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
11



Deckzentren

- ▶ 2x 38 Sauen in 4 Gruppen und 2 Eber
- ▶ Absetzen: Donnerstag
- ▶ Stände offen
- ▶ Sonntag Abend werden die Sauen eingesperrt
- ▶ Sperma kommt am Montag, KB-Anteil 86%
- ▶ Besamung mit PREMO® Sperma (A/A Eber) und ES für Remontierungssauen, Eber oft für Jungsauen
- ▶ Zukünftige Remontierungssauen werden schon vor dem Absetzen gekennzeichnet

19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
12

 **Deckzentren**



19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 13

 **Galtsauen**



▶ 3 Kammern mit je 6 x 7 Sauen und 2 x 5 Sauen




19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 14



Biologische Leistungen 2013

▶ Nonreturn-Rate	86.10
▶ Lebendgeborene Ferkel / Wurf	14.00
▶ Abgesetzte Ferkel / Wurf	12.08
▶ Würfe / Sau / Jahr	2.35
▶ Lebend geborene Ferkel / Sau / Jahr	32.84
▶ Abgesetzte Ferkel / Sau / Jahr	28.34
▶ Alter Jungsau beim ersten Decken	234 Tage


19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 15



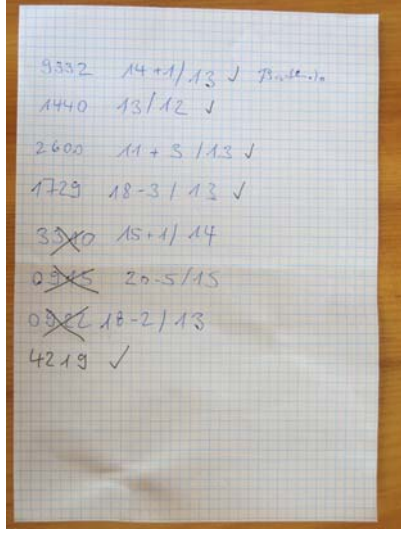
Remontenaufzucht und Selektion

- ▶ Grobselektion der zukünftigen Remontierungssauen: mind. 120 Gesamtzuchtwert, schöner Wurf, steht anständig auf den Beinen → «Fresszettel»
- ▶ Suisinfo: aktuelle Zuchtwerte dieser Sauen ermitteln
- ▶ Ziel: möglichst ausgeglichene Mütter (kein ZW <100)
- ▶ Auswahl der besten 5 Sauen pro Absatzgruppe
- ▶ Paarungsliste im Suisinfo mit allen ES KB-Ebern
- ▶ Eberauswahl nach Schwachpunkten der Sauen
- ▶ Am liebsten für jede Remontierungssau anderer Eber

19.03.2014 Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel 16




Remontenaufzucht und Selektion




19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel

17



Remontenaufzucht und Selektion




Abstammungsbewertung für alle Sauen x Eber-Kombinationen														Rasse ES													
Tier-ID	Sex	Inz%	GW	BW	RZW	B% LGF	AUF	FAR	IAB	PZW	B% TZS	MTZ	FV	MFA	FF	IMF	DL	FBI	EZW	B%	Typ	Fund	Ztz	CF18	Notizen		
1729EX1	F																										
5303JR2	Valius	M	2.02	122	21	112	19	0.76	0.74	-0.50	0.19	120	24	10	1	-0.05	0.55	-0.99	-0.06	0.04	99	112	25	106	102	126	A/A
6457JR2	Malbun	M	3.77	136	20	120	18	0.78	0.17	0.29	0.92	123	24	18	16	-0.06	0.97	1.09	-0.14	0.21	89	134	26	94	125	134	A/A
6556JR2	jetto	M	3.27	142	21	127	18	1.05	0.73	0.24	-0.06	129	25	12	16	-0.03	1.19	-0.13	0.11	-0.21	111	123	27	90	115	133	A/A
7286JR2	Agello	M	3.34	136	20	124	17	1.06	1.42	0.19	0.17	122	24	7	8	-0.03	1.13	0.33	-0.01	-0.28	107	122	26	92	116	126	A/A
7644S1	Lister	M	5.56	135	20	118	18	0.56	0.45	0.47	-0.24	133	25	19	35	-0.09	1.00	-0.59	-0.11	-0.14	96	115	26	104	103	130	A/A
8080PL7	Baggio	M	3.47	130	22	113	21	0.74	0.31	-0.60	-0.37	133	25	21	18	-0.04	0.87	-0.84	0.04	-0.26	111	112	26	128	97	124	A/A
9318OTK	Barnas	M	3.41	131	21	115	19	0.85	0.17	-0.19	-0.08	131	25	19	28	-0.02	0.92	-0.85	-0.08	-0.56	111	115	26	102	109	121	A/A
9577SK1	Bonai	M	2.71	125	21	108	20	0.85	0.85	-1.30	-0.35	128	24	28	38	-0.06	0.78	-0.43	-0.17	-0.07	90	120	25	127	104	128	A/A
2600BK2		F																									
633HS2	Bengien	M	3.47	131	15	110	12	0.21	0.21	0.37	-0.44	135	22	15	28	-0.06	1.27	1.40	0.05	-0.29	112	120	22	103	116	115	A/A
849HS2	Valano	M	2.91	127	16	106	12	0.09	-0.40	0.27	0.13	135	22	21	26	-0.06	0.38	0.15	-0.03	-0.34	112	119	23	95	116	116	A/A
928HP6	Orian	M	4.20	129	17	117	14	0.51	-0.44	0.15	-0.23	124	22	5	7	-0.08	1.08	1.58	-0.05	-0.14	104	113	23	101	104	129	A/A
1112HS2	Mirador	M	5.61	132	15	109	11	0.25	-0.66	0.19	0.39	140	22	23	22	-0.09	1.58	2.29	-0.18	-0.07	98	117	22	105	105	132	A/A
1235EB3	Berni	M	5.77	132	16	119	13	0.48	-0.04	0.48	-0.60	119	22	15	7	-0.04	0.48	0.14	-0.09	0.00	98	129	22	124	114	130	A/A
1299EB3	Bernoi	M	5.40	138	16	121	12	0.26	-0.51	1.21	-0.31	137	22	27	24	-0.09	1.25	1.58	-0.10	0.19	92	112	23	110	96	131	A/A
1843K3	Birgo	M	5.84	136	15	115	12	0.17	-0.97	0.70	-0.24	134	21	18	26	-0.02	0.49	-0.27	0.13	-0.39	122	127	21	114	116	124	A/A
1944EB3	Gaster	M	2.91	137	16	110	12	0.22	0.56	0.49	-0.44	143	23	20	24	-0.06	1.09	0.91	0.10	-0.22	115	127	23	102	120	124	A/A
2121EB3	Lister	M	1.94	134	15	116	11	0.36	0.04	0.60	-0.39	138	22	29	40	-0.08	0.73	0.96	-0.04	-0.08	101	109	23	115	96	124	A/A
2330EB3	Agar	M	1.48	133	15	118	11	0.31	-0.35	0.80	-0.31	131	21	21	32	-0.05	0.94	0.30	0.04	0.01	101	113	21	93	106	128	A/A
2343WO2	Lamba	M	4.38	135	17	111	13	0.35	-0.28	0.00	-0.36	142	23	31	39	-0.07	0.99	1.41	-0.04	-0.05	101	118	24	115	105	129	A/A
2429EB3	Lexus	M	5.39	133	15	112	11	-0.07	-1.18	1.01	-0.31	133	22	17	24	-0.07	0.92	0.38	-0.06	-0.27	105	123	23	108	110	134	A/A
2877WO2	Lauda	M	4.38	133	16	113	13	0.09	-0.70	0.76	-0.45	135	23	31	34	-0.06	0.65	0.90	-0.09	-0.01	98	118	23	119	104	123	A/A
2895EB3	Agello	M	6.09	129	14	112	10	0.25	0.34	0.51	-0.61	132	22	13	8	-0.05	0.91	0.65	0.02	-0.27	114	113	23	102	104	125	A/A

19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel


18



Remontenaufzucht und Selektion

- ▶ Gut sichtbare Kennzeichnung der Remontierungswürfe auf dem Sauenblatt (wegen Umsetzen der Ferkel)
- ▶ Ohrmarken bereits 3 Tage nach dem Ferkeln
- ▶ Ende Säugezeit: Gesäugekontrolle und Tätowierung der Remontierungsferkel
- ▶ Normale Ferkelaufzucht, allerdings alle Remontierungsferkel in der gleichen Gruppe (Verhindern von unnötigen Umgruppierungen)
- ▶ Remontenaufzucht mit Remontenfutter

19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
19



Remontenaufzucht und Selektion

5675-BX1 / 01.01.14 Remontierung mortho

Isler Gottfried Winkel b. Bülach

B-Kz	Name	Rasse	1 = ES	LGF	0.55	FAR	2.05	GZW-V		EZW	102	49 %
Ex-Z	7-5-0-0 Hg-3-4-3-3 Vp-4	geb	23.02.12	IAB	-0.42	RZW	138	44 %	GZW-M	(147)	43 %	Grp. 1

W	2861-LXT	R	Inz	Sprung	Paarsp.	Typ	Trag	EAF	voraussichtl.	tot geb.	lebend geb.	40.15 / j	Vers.		Abgänge		Misbildungen		
Nr.	ARGO	Rd	%	Datum	LZ	zeit	ZFZ	zeit	01.01.14	E	A	M	W	kg	AZ	122			
3-1	LGF	+0.3 %		09.09.13	3x Argo				3.1						FZ				
RZW	126.35 %	1.17			4				(114)	152									

1:1 3004-XEA 7x 10.11.12 Ischor B.11 115 376 05.03.13 1 5 11 16 124 3 J

2:1 8303-EB2 3.12 08.04.13 4 3x Anton 110 150 02.06.13 8 9 17 125 2 J

Summe Durchschnitt		4.8	150	(1)	16.5	(3)	0.0	(5)	(6)							
W	Nr.	(X) Beobachtungen (Az.)	FR	No	Wurf	Bemerkung	SWNR	Absetzen	Datum	Anz	kg	lj	TVD-Nr.	M von	HB-Tätowierung	Pla-WV
3:1		H F M X A 2	2					2089	1.2.13	15			3852	W von	bis	Zu: BX2
1:1														Nz		
2:1		SF 2			1	5 Remonten			1624 04.04.13	13			0.0 30	2911-23		
									1892 05.09.13	15			0.0 34	5671-85		5678-85

G.R.: 3866, 37, 55, 60, 63, 68
ab 8859


Summe Durchschnitt		14.0	(28)	0.0%													
Typ	Wnr.	Datum	Anz.	kg	LTZ	MTZ	Fv	FBI	Imp	Auf	RSD	Index	B%	Inzucht:	3.7 %	Linea/Colo:	B5-B5/AA
ELF-Sau		25.07.12	109	691						59.4	9.5	114		Wa:	R07-PJ1	SPROCK	

V-L: B5-G1-AA VV:1051-CM2 MONSTER
 PZW 150 87 % PZW: 114 83%
 RZW 116 95 % VM: 6338-PJ1
 LGF: +0.07 % LGF: +0.07 %

5675-BX1 PZW 8% MTZ | Fv | FLP | NP | FB | RZW | B% | LGF | FAR | IAB | LTZ | RSD | TYP | PUNDZITZ | EDN | B% | Imp | PROM | (Summe) B% | Mer: 5553-634 MV:3420-F24 BIRLDEN
 2861-LXT 135F 3M 15.3-0.84 0.06 0.07 123 138 44 0.95 2.05-0.42 2.36-1.12 134 82 103 100 49-6.89 0.01 14742 K0MLL: B5-L1AAA PZW: 100 85%
 Nachfomer: 114 21 1.7-0.52 0.87 0.03 106 132 39 0.40 1.83-0.62 2.98-0.67 143 108 116 122 76-0.71 0.67 1380 13LGF: +0.30 LGF: -1.00 %

19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
20

10



Remontenaufzucht und Selektion

- ▶ Selektion: US und lineare Beschreibung
- ▶ Transport am Absetztag und Aufstallen in separater Jungsauenbuchst im Deckzentrum
- ▶ Ziel: ausgeglichene Zuchtsauen

-0.20	+0.34	77	119	-0.68	-2
-0.11	+0.36	84	121	-0.68	-2
+0.13	+0.23	104	102	+0.02	+0
+0.21	+0.21	109	87	+0.02	+0
+0.15	+0.20	105	93	+0.02	+0
-0.11	+0.14	90	124	+0.06	+0
-0.21	+0.16	83	137	+0.06	+0
+0.08	+0.05	101	125	-0.47	-2
+0.04	+0.05	100	141	-0.47	-2

19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
21



Remontenaufzucht und Selektion



19.03.2014
Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel
22



Remontenaufzucht und Selektion



19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel

23



Vielen Dank



19.03.2014

Tagung Hohenrain – Eigenremontierung Oliel

24