

Resultate der Agro-Tardit-Versuche 2005 bis 2008 - Wirtschaftlichkeitsrechnung

Kultur	Versuchsort	Jahr	1. Qualität					2. Qualität					Mehrerlös 1. + 2. Qualität (Fr./ha)	Mehr- kosten Agro- Tardit (Fr./ha)	Minder- kosten Düng.*)	Verbesserung des Deckungs- beitrages mit Agro-Tardit (Fr./ha)
			Ertrag (kg/a)			Prod.- Preis (Fr./kg)	Differenz Erlös (Fr./ha)	Ertrag (kg/a)			Prod.- Preis (Fr./kg)	Differenz Erlös (Fr./ha)				
			betriebs- übl.	Agro- Tardit	Diffe- renz			betriebs- übl.	Agro- Tardit	Diffe- renz						
Knollensellerie	Ins	2005	189	324	135	0.85	11'475	406	313	-93	0.60	-5580	5'895	513	72	5'454
Knollensellerie	Ins	2006	434	406	-28	0.85	-2'380	0	38	38	0.60	2280	-100	513	72	-541
Knollensellerie (früh)	Treiten	2007	630	679	49	3.00	14'700	19.3	8.8	-10.5	0.00	0	14'700	1'040	72	13'732
Lauch (Blatt-)	Kerzers	2005	397	409	12	1.20	1'440						1'440	788	216	869
Lauch (Schaft-)	Kerzers	2005	234	321	87	1.50	13'050						13'050	788	216	12'479
Lauch (Schaft-)	Golaten	2007	213	254	41	1.70	6'970						6'970	786	72	6'256
Lagerkarotten	Ins	2005	591	737	146	0.33	4'818						4'818	495	72	4'395
Lagerkarotten **)	Bonau	2006	366	453	87	0.40	3'480	49	178	129	0.30	3870	7'350	563	72	6'859
Lagerkarotten **)	Golaten	2007	503	569	66	0.60	3'960	4.2	4.3	0.1	0.30	3	3'963	676	72	3'359
Lagerkarotten **)	Finsterhennen	2007	553	600	47	0.60	2'820	0.7	4.9	4.2	0.30	126	2'946	465	72	2'553
Lagerkarotten **)	Utzenstorf	2007	472	580	108	0.60	6'480	135	120	-15	0.30	-450	6'030	497	72	5'605
Frühkarotten	Zauggenried	2008	376	464.2	88.2	1.00	8'820						8'820	420	0	8'400
Blumenkohl	Rudolfingen	2005	248	288	40	1.10	4'400						4'400	1'170	144	3'374
Weisskohl	Ins	2005	50	87	37	0.80	2'960	859	932	73	0.60	4380	7'340	513	72	6'899
Lagerzwiebeln	Niederösch	2007	493	556	63	0.90	5'670	31	44	13	0.30	390	6'060	554	72	5'578
Lagerzwiebeln	Wileroltigen	2007	734	840	106	0.90	9'540	8	4	-4	0.30	-120	9'420	605	72	8'887
Lagerzwiebeln	Sevelen	2008	448.8	511.7	62.9	0.70	4'403						4'403	572	72	3'903
Frühkartoffeln	Wileroltigen	2006	197	290	93	1.30	12'090						12'090	540	0	11'550
Frühkartoffeln	Prangins	2007	336	329	-7	1.30	-910						-910	405	0	-1'315
Frühkartoffeln	Wileroltigen	2007	292	314	22	1.00	2'200						2'200	431	0	1'769
Frühkartoffeln	Zauggenried	2008	218.7	269.7	51	1.00	5'100						5'100	497	0	4'603
Frühkartoffeln	Wileroltigen	2008	272.2	314.5	42.3	1.00	4'230						4'230	254	0	3'976
Frühkartoffeln	Ins	2008	217.3	218	0.7	1.00	70						70	602	0	-532
Verarbeitungsk. L.Claire	Wileroltigen	2006	197	290	93	0.42	3'906						3'906	540	72	3'438
Verarbeitungsk. Fontane	Golaten	2007	658	705	47	0.42	1'974						1'974	602	72	1'444
Verarbeitungsk. Fontane	Golaten	2008	427.8	409.5	-18.3	0.43	-791						-791	671	72	-1'390
Verarbeitungsk. Lady Rose	Golaten	2008	239.7	250.3	10.6	0.45	478						478	671	72	-120
Verarbeitungsk. Innovator	Liebewil	2008	599.8	611.8	12	0.42	499						499	581	72	-11
Rosenkohl ***)	Rudolfingen	2005	213	225	12	2.00	2'400						2'400	1'170	216	1'446
Rosenkohl ***)	Jeuss	2005	199	179	-20	2.00	-4'000	42	46	4	0.90	360	-3'640	900	360	-4'180

*) Beim Verfahren "Agro-Tardit" wurde die ganze N-Kopfdüngermengen auf einmal ausgebracht (zu dem Zeitpunkt, als mit Ammonsalpeter die 1. Kopfdüngung erfolgte)

Daruch konnten die bei Ammonsalpeter notwendigen, weiteren Durchfahrten (Maschinen+Arbeitskosten) eingespart werden. Karotten: zur Saat

**) Beim Verfahren "Agro-Tardit" wurde die ganze Düngermenge vor dem Dammbilden ausgebracht

***) Rosenkohl stellt an die N-Düngung spezielle Anforderungen, welche mit einem Langzeitdünger noch nicht erfüllt werden können.

Arbeits-+Maschinenkosten für die einmalige Düngung einer Hektare (inkl. Rüstkosten)

	Ansatz/h	Ansatz/h: total/ha
Traktor	25	25
Düngerstreuer		11.5
Arbeit	35	35
		72