

Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag	dt/ha	70	85	100
Preis	€/dt	27,00	27,00	27,00
Marktleistung	€/ha	1.890	2.295	2.700
Saat- und Pflanzgut		75	75	75
Düngemittel (nach Entzug)		430	526	627
Herbizide		60	67	67
Fungizide		108	118	147
Insektizide		5	10	10
Wachstumsregler		20	37	38
Molluskizide		5	5	5
Sa. Pflanzenschutz		198	237	267
var. Masch.-Kosten Anbau		130	140	150
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55
Sa. var. Maschinenkosten		175	185	205
Hagelversicherung		19	23	27
Lohntrocknung (60%)		55	66	78
Sa. variable Kosten	€/ha	952	1.112	1.279
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	938	1.183	1.421
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	568	666	764
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,6	8,0	8,4
Faktorlieferung				
Düngewert Stroh	€/ha	99	120	141
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	150	175	210
P2O5	kg/ha	50	70	80
K2O	kg/ha	80	110	140
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4

WJ 2021/2022		Winterweizen (A)			1
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	70	85	100	
Preis	€/dt	26,50	26,50	26,50	
Marktleistung		1.855	2.253	2.650	
Saat- und Pflanzgut		75	75	75	
Düngemittel (nach Entzug)		481	545	627	
Herbizide		60	67	67	
Fungizide		104	113	145	
Insektizide		5	10	10	
Wachstumsregler		20	37	38	
Molluskizide		5	5	5	
Sa. Pflanzenschutz		193	232	265	
var. Masch.-Kosten Anbau		130	140	150	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55	
Sa. var. Maschinenkosten		175	185	205	
Hagelversicherung		10	11	12	
Lohntrocknung (60%)		55	66	78	
Sa. variable Kosten		989	1.114	1.262	
Deckungsbeitrag (DB)		866	1.139	1.388	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF		€/ha	350	400	450
Maschinenvermögen		€/ha	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen		€/ha	592	668	752
Arbeitszeitbedarf		AKh/ha	7,2	7,6	8,0
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh		€/ha	99	120	141
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N_{min})		kg/ha	150	175	210
P2O5		kg/ha	65	70	80
K2O		kg/ha	115	130	140
CaO/MgO		dt/ha	4	4	4

Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag	dt/ha	80	95	110
Preis Brotweizen (B)	€/dt	26,00	26,00	26,00
Marktleistung	€/ha	2.080	2.470	2.860
Saat- und Pflanzgut		75	75	75
Düngemittel (nach Entzug)		488	584	680
Herbizide		60	67	67
Fungizide		104	113	145
Insektizide		5	10	10
Wachstumsregler		20	37	38
Molluskizide		5	5	5
Sa. Pflanzenschutz		193	232	265
var. Masch.-Kosten Anbau		130	140	150
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55
Sa. var. Maschinenkosten		175	185	205
Hagelversicherung		21	25	29
Lohntrocknung (60%)		62	74	86
Sa. variable Kosten	€/ha	1.014	1.174	1.339
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	1.066	1.296	1.521
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	604	703	798
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,5	7,8
Faktorlieferung				
Düngewert Stroh	€/ha	113	134	155
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	160	185	210
P2O5	kg/ha	60	80	100
K2O	kg/ha	110	140	170
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4

WJ 2021/2022		Winterweizen (C) nach Weizen			4
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	80	95	110	
Preis Brotweizen (B)	€/dt	25,00	25,00	25,00	
Marktleistung	€/ha	2.000	2.375	2.750	
Saat- und Pflanzgut		75	75	75	
Düngemittel (nach Entzug)		509	624	711	
Herbizide		63	70	70	
Fungizide		113	123	149	
Insektizide		5	10	10	
Wachstumsregler		20	37	38	
Molluskizide		5	5	5	
Sa. Pflanzenschutz		206	244	272	
var. Masch.-Kosten Anbau		130	140	150	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55	
Sa. var. Maschinenkosten		175	185	205	
Hagelversicherung		20	24	28	
Lohntrocknung (60%)		62	74	86	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.047	1.226	1.376	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	953	1.149	1.374	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	626	737	823	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,5	7,8	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	113	134	155	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	160	185	210	
P2O5	kg/ha	70	90	110	
K2O	kg/ha	120	170	190	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Hybridwinterroggen (Brot)			5
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	70	85	100	
Preis	/dt	22,00	22,00	22,00	
Marktleistung	€/ha	1.540	1.870	2.200	
Saat- und Pflanzgut *		120	120	120	
Düngemittel (nach Entzug)		409	468	527	
Herbizide		45	55	55	
Fungizide		57	63	81	
Insektizide		10	15	15	
Wachstumsregler		28	35	40	
		139	168	191	
var. Masch.-Kosten Anbau		105	115	135	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55	
Sa. var. Maschinenkosten		150	160	190	
Hagelversicherung		15	19	22	
Lohntrocknung (60%)		55	66	78	
Sa. variable Kosten	€/ha	888	1.001	1.127	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	652	869	1.073	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	525	593	662	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,4	7,7	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	146	178	209	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	120	145	170	
P2O5	kg/ha	60	65	70	
K2O	kg/ha	100	110	120	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	
* Hybridroggen					

WJ 2021/2022		Triticale			6
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	75	90	110	
Preis	€/dt	23,00	23,00	23,00	
Marktleistung	€/ha	1.725	2.070	2.530	
Saat- und Pflanzgut		80	80	80	
Düngemittel (nach Entzug)		413	496	627	
Herbizide		60	67	67	
Fungizide		66	93	119	
Insektizide		10	15	15	
Wachstumsregler		20	37	38	
		156	212	240	
var. Masch.-Kosten Anbau		115	125	135	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55	
Sa. var. Maschinenkosten		160	170	190	
Hagelversicherung		17	21	25	
Lohntrocknung (60%)		59	70	86	
Sa. variable Kosten	€/ha	884	1.049	1.248	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	841	1.021	1.282	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	520	622	737	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,4	7,8	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	157	188	230	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	140	165	210	
P2O5	kg/ha	50	60	80	
K2O	kg/ha	80	110	140	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Wintergerste (Futter)			7
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	70	85	100	
Preis	€/dt	23,50	23,50	23,50	
Marktleistung	€/ha	1.645	1.998	2.350	
Saat- und Pflanzgut		95	95	95	
Düngemittel (nach Entzug)		378	462	536	
Herbizide		45	55	65	
Fungizide		65	84	92	
Insektizide		15	20	20	
Wachstumsregler		21	28	35	
		146	186	212	
var. Masch.-Kosten Anbau		115	115	125	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	55	
Sa. var. Maschinenkosten		160	160	180	
Hagelversicherung		16	20	24	
Lohntrocknung (60%)		55	66	78	
Sa. variable Kosten	€/ha	850	989	1.125	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	795	1.008	1.225	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	500	585	660	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,2	7,6	8,0	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	98	119	140	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	120	145	170	
P2O5	kg/ha	50	60	70	
K2O	kg/ha	80	110	130	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Sommerweizen			8
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	70	80	90	
Preis	€/dt	26,50	26,50	26,50	
Marktleistung	€/ha	1.855	2.120	2.385	
Saat- und Pflanzgut		115	115	115	
Düngemittel (nach Entzug)		470	517	592	
Herbizide		30	45	55	
Fungizide		75	79	101	
Insektizide		5	5	5	
Wachstumsregler		15	23	27	
		125	152	188	
var. Masch.-Kosten Anbau		120	125	130	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		40	40	50	
Sa. var. Maschinenkosten		160	165	180	
Hagelversicherung		19	21	24	
Lohntrocknung (60%)		55	62	70	
Sa. variable Kosten	€/ha	943	1.033	1.169	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	912	1.087	1.216	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	424	465	524	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,2	7,5	8,1	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	99	113	127	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	155	170	195	
P2O5	kg/ha	60	70	80	
K2O	kg/ha	100	110	130	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Sommergerste (Futter)			9
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	60	70	80	
Preis	€/dt	23,50	23,50	23,50	
Marktleistung	€/ha	1.410	1.645	1.880	
Saat- und Pflanzgut		95	95	95	
Düngemittel (nach Entzug)		330	387	435	
Herbizide		30	35	40	
Fungizide		57	64	70	
Insektizide		5	10	10	
Wachstumsregler		14	22	27	
		106	130	148	
var. Masch.-Kosten Anbau		110	115	1.120	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		35	40	40	
Sa. var. Maschinenkosten		145	155	1.160	
Hagelversicherung		14	16	19	
Lohntrocknung (60%)		47	55	62	
Sa. variable Kosten	€/ha	737	839	1.919	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	673	806	-39	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	328	372	908	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,6	6,9	7,1	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	84	98	112	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	105	120	135	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	70	90	100	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Braugerste (mit Vertrag)			10
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	50	60	70	
Preis	€/dt	29,00	29,00	29,00	
Marktleistung	€/ha	1.450	1.740	2.030	
Saat- und Pflanzgut		95	95	95	
Düngemittel (nach Entzug)		269	335	391	
Herbizide		20	35	35	
Fungizide		57	64	70	
Insektizide		5	10	10	
Wachstumsregler		14	22	27	
		96	130	143	
var. Masch.-Kosten Anbau		110	115	120	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		40	40	45	
Sa. var. Maschinenkosten		150	155	165	
Hagelversicherung		15	17	20	
Lohntrocknung (60%)		39	47	55	
Sa. variable Kosten	€/ha	664	780	869	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	786	960	1.161	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	292	346	385	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,6	6,9	7,4	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	71	85	99	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	70	90	110	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	70	90	100	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Hafer (Futter)			11
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	50	60	70	
Preis	€/dt	19,00	19,00	19,00	
Marktleistung	€/ha	950	1.140	1.330	
Saat- und Pflanzgut		75	75	75	
Düngemittel (nach Entzug)		274	331	400	
Herbizide		30	40	40	
Fungizide		27	32	37	
Insektizide		5	10	10	
Wachstumsregler		13	16	17	
		75	98	104	
var. Masch.-Kosten Anbau		105	110	115	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		40	40	45	
Sa. var. Maschinenkosten		145	150	160	
Hagelversicherung		10	11	13	
Lohntrocknung (60%)		39	47	55	
Sa. variable Kosten	€/ha	618	712	807	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	332	428	523	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	269	313	354	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,5	6,8	7,2	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	107	128	150	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	85	100	115	
P2O5	kg/ha	30	40	60	
K2O	kg/ha	60	80	100	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Winterraps			12
		food			
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	30	40	50	
Preis ¹⁾	€/dt	68,00	68,00	68,00	
Marktleistung	€/ha	2.040	2.720	3.400	
Saat- und Pflanzgut		65	65	65	
Düngemittel (nach Entzug)		608	729	911	
Herbizide		100	115	115	
Fungizide		52	78	101	
Insektizide		25	30	40	
		20	30	40	
Sa. Pflanzenschutz		197	253	296	
var. Masch.-Kosten Anbau		125	130	130	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	45	50	
Sa. var. Maschinenkosten		170	175	180	
Hagelversicherung		41	54	68	
Lohntrocknung (60%)		29	38	48	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.109	1.315	1.568	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	931	1.405	1.832	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	776	924	1.102	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,3	7,5	7,7	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	143	191	239	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	120	155	200	
P2O5	kg/ha	60	70	90	
K2O	kg/ha	170	180	210	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	
¹⁾ Ölgehalt 42% = inkl. 3% Preiszuschlag					

WJ 2021/2022		Sommerraps			13
		food			
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	15	20	30	
Preis *)	€/dt	68,00	68,00	68,00	
Marktleistung	€/ha	1.020	1.360	2.040	
Saat- und Pflanzgut		65	65	65	
Düngemittel (nach Entzug)		241	395	492	
Herbizide		69	69	69	
Fungizide		24	24	24	
Insektizide		20	30	45	
Sa. Pflanzenschutz		113	123	138	
var. Masch.-Kosten Anbau		125	125	130	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		40	45	45	
Sa. var. Maschinenkosten		165	170	175	
Hagelversicherung		20	27	41	
Lohntrocknung (60%)		14	19	29	
Sa. variable Kosten	€/ha	619	799	939	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	401	561	1.101	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	282	367	433	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,0	7,1	7,3	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	72	96	143	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	50	80	100	
P2O5	kg/ha	30	40	50	
K2O	kg/ha	30	90	120	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	
*) Ölgehalt 42% = inkl. 3% Preiszuschlag					

WJ 2021/2022		Ackerbohnen			14
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	40	55	70	
Preis *	€/dt	30,00	30,00	30,00	
Marktleistung	€/ha	1.200	1.650	2.100	
Hektarprämie	€/ha	0,00	0,00	0,00	
Leistung	€/ha	1.200	1.650	2.100	
Saat- und Pflanzgut		130	130	130	
Düngemittel (nach Entzug)		166	206	246	
Herbizide		60	70	75	
Fungizide		0	20	35	
Insektizide		5	10	17	
Wachstumsregler					
Sa. Pflanzenschutz		65	100	127	
var. Masch.-Kosten Anbau		110	110	110	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		50	55	55	
Sa. var. Maschinenkosten		160	165	165	
Hagelversicherung		12	17	21	
Lohntrocknung (60%)		50	69	88	
Sa. variable Kosten	€/ha	584	687	778	
Deckungsbeitrag (DB) *					
* bei Direktabsatz an Veredelungsbetrieb höhere Preise	€/ha	616	963	1.322	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	242	281	317	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,8	7,1	7,4	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	47	54	54	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	0	0	0	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	90	120	150	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Futtererbsen			15
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	35	50	65	
Preis *	€/dt	30,00	30,00	30,00	
Marktleistung	€/ha	1.050	1.500	1.950	
Hektarprämie	€/ha	0,00	0,00	0,00	
Leistung	€/ha	1.050	1.500	1.950	
Saat- und Pflanzgut		120	120	120	
Düngemittel (nach Entzug)		166	206	246	
Herbizide		70	80	95	
Fungizide		15	30	30	
Insektizide		5	10	15	
Sa. Pflanzenschutz		90	120	140	
var. Masch.-Kosten Anbau		115	115	115	
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		50	55	55	
Sa. var. Maschinenkosten		165	170	170	
Hagelversicherung		11	15	20	
Lohntrocknung (60%)		44	63	82	
Sa. variable Kosten	€/ha	596	694	777	
Deckungsbeitrag (DB) *					
* bei Direktabsatz an Veredelungsbetrieb höhere Preise	€/ha	454	806	1.173	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	251	288	320	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,4	7,7	
Faktorlieferung					
Düngewert Stroh	€/ha	47	54	54	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	0	0	0	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	90	120	150	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag	dt/ha	35	50	65
Preis *	€/dt	32,00	32,00	32,00
Marktleistung	€/ha	1.120	1.600	2.080
Hektarprämie	€/ha	0,00	0,00	0,00
Leistung	€/ha	1.120	1.600	2.080
Saat- und Pflanzgut		200	200	200
Düngemittel (nach Entzug)		166	206	246
Herbizide		60	80	100
Fungizide			13	60
Ernteerleichterung		20	20	20
Sa. Pflanzenschutz		80	113	180
var. Masch.-Kosten Anbau		100	100	100
var. Masch.-Kosten Ernte, Abfuhr		45	50	55
Sa. var. Maschinenkosten		145	150	155
Hagelversicherung		11	16	21
Lohntrocknung (60%)		44	63	82
Sa. variable Kosten	€/ha	646	748	884
Deckungsbeitrag (DB) *				
* bei Direktabsatz an Veredelungsbetrieb	€/ha	474	852	1.196
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	279	318	374
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,4	6,6	6,8
Faktorlieferung				
Düngewert Stroh	€/ha	47	54	54
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	0	0	0
P2O5	kg/ha	40	50	60
K2O	kg/ha	90	120	150
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4

Stilllegungsform		Flächenstilllegung (1-jährig)		Nichtnutzung		
		Phacelia/ Klee	ohne	Acker mit	Acker ohne	Grünland ohne
Begrünung						
Ertrag	dt/ha	0	0	0		
Preis	€/dt	0,00	0,00	0,00		
Marktleistung	€/ha					
Leistung	€/ha	0	0	0		
Saat- und Pflanzgut		40	0	40		
Düngemittel (nach Entzug)		33	33	33	24	33
Herbizide		0	0	0		0
		0	0	0		0
Insektizide		0	0	0		0
Wachstumsregler		0	0	0		0
Sa. Pflanzenschutz		0		25		
var. Masch.-Kosten Anbau		90		90		
var. Masch.-Kosten schlegeln		15	15	15	15	15
Sa. var. Maschinenkosten		105	15	105	15	15
Hagelversicherung		0	0	0		0
Lohntrocknung		0	0	0		0
Sa. variable Kosten	€/ha	178	48	203	39	48
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-178	-48	-203	-39	-48
Faktoransprüche						
Pacht(ansatz) LF	€/ha	300	300	300	300	250
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	109	22	125	16	22
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	3,9	0,9	3,9	0,9	0,9
Faktorlieferung						
Düngewert	€/ha					
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe						
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	0	0	0		0
P2O5	kg/ha	0	0	0		0
K2O	kg/ha	0	0	0		0
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	4	4

* Nur im Falle einer aktiven Begrünung

WJ 2021/2022		Zuckerrüben			18
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	600	800	950	
Preis	€/dt	2,90	2,90	2,90	
Marktleistung	€/ha	1.740	2.320	2.755	
Saat- und Pflanzgut		240	240	240	
Düngemittel (nach Entzug)		549	549	549	
Herbizide		266	330	360	
Fungizide		25	30	40	
Insektizide		15	15	15	
Sa. Pflanzenschutz		306	375	415	
var. Masch.-Kosten Anbau		155	155	155	
Lohnmaschinen (Aussaat, Ernte)		295	295	315	
Sa. var. Maschinenkosten		450	450	470	
Hagelversicherung		17	23	28	
Lohntrocknung		0	0	0	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.562	1.637	1.701	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	178	683	1.054	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	844	894	923	
AK-bedarf	AKh/ha	7,9	7,9	7,9	
Faktorlieferung					
Düngewert Blatt	€/ha	333	444	527	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	140	140	140	
P2O5	kg/ha	80	80	80	
K2O	kg/ha	160	160	160	
CaO/MgO	dt/ha	7	7	7	

WJ 2021/2022		Zuckerrüben Biogas			19
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	500	750	900	
Preis	€/dt	2,80	2,80	2,80	
Marktleistung	€/ha	1.400	2.100	2.520	
Saat- und Pflanzgut		255	255	255	
Düngemittel (nach Entzug)		549	549	549	
Herbizide		270	300	330	
Fungizide		25	30	40	
Insektizide		15	15	15	
Sa. Pflanzenschutz		310	345	385	
var. Masch.-Kosten Anbau		150	150	150	
Lohnmaschinen (Aussaat, Ernte)		295	295	315	
Sa. var. Maschinenkosten		445	445	465	
Hagelversicherung		14	21	25	
Lohntrocknung		0	0	0	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.573	1.615	1.679	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-173	485	841	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	851	879	909	
AK-bedarf	AKh/ha	7,9	7,9	7,9	
Faktorlieferung					
Düngewert Blatt	€/ha	278	416	500	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	140	140	140	
P2O5	kg/ha	80	80	80	
K2O	kg/ha	160	160	160	
CaO/MgO	dt/ha	7	7	7	

WJ 2021/2022		Speisekartoffeln			20
Ertragsstufe		I	II	III **	
Ertrag	dt/ha	350	425	500	
Preis *)	€/dt	20,00	20,00	20,00	
Marktleistung	€/ha	7.000	8.500	10.000	
Saat- und Pflanzgut		770	770	770	
Düngemittel (nach Entzug)		468	543	618	
Herbizide		100	130	150	
Fungizide		330	360	400	
Insektizide		25	35	35	
Wachstumsregler					
		455	525	585	
var. Masch.-Kosten Anbau		185	215	265	
Lohnmaschinen (Pflanzung, Ernte)		425	450	490	
Lohn für Entsteinung		225	225	225	
Sa. var. Maschinenkosten		835	890	980	
Hagelversicherung		70	85	100	
Lohntrocknung		0	0	0	
Sa. variable Kosten	€/ha	2.598	2.813	3.053	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	4.402	5.687	6.947	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	500	600	650	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	1.448	1.574	1.707	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,1	7,1	
Faktorlieferung					
Düngewert Kraut	€/ha	41	41	41	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	110	130	150	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	210	240	270	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	
*) Gütezeichen; (normale Vermarktung; Direktvermarktung)					
**) kein Vertragsanbau, freie Vermarktung					

WJ 2021/2022		Stärkekartoffeln			21
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag	dt/ha	400	550	600	
Preis	€/dt	15,00	15,00	15,00	
Marktleistung	€/ha	6.000	8.250	9.000	
Saat- und Pflanzgut		560	560	560	
Düngemittel (nach Entzug)		486	552	618	
Herbizide		85	105	125	
Fungizide		155	225	285	
Insektizide		15	25	25	
Wachstumsregler					
		255	355	435	
var. Masch.-Kosten Anbau		230	260	310	
Lohnmaschinen (Pflanzung, Ernte)		495	495	520	
Sa. var. Maschinenkosten		725	755	830	
Hagelversicherung		60	83	90	
Lohntrocknung		0	0	0	
Sa. variable Kosten	€/ha	2.086	2.305	2.533	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	3.914	5.945	6.467	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	500	600	650	
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	
Umlaufvermögen	€/ha	1.060	1.205	1.341	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	7,1	7,1	7,1	
Faktorlieferung					
Düngewert Kraut	€/ha	38	41	41	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	120	135	150	
P2O5	kg/ha	40	50	60	
K2O	kg/ha	210	240	270	
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	

WJ 2021/2022		Futterrüben			22
		I	II	III	
Ertragsstufe					
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	72.300	108.450	144.600	
Ertrag (Brutto)	dt/ha TM	100	150	200	
Saat- und Pflanzgut		160	160	160	
Düngemittel (nach Entzug)		564	675	778	
Herbizide		180	180	180	
Fungizide		0	0	0	
Insektizide		25	25	25	
Wachstumsregler					
		205	205	205	
var. Masch.-Kosten Anbau		140	140	145	
Lohnma. (drillen, Ernte, Abfuhr)		375	385	395	
Sa. var. Maschinenkosten		515	525	540	
Hagelversicherung		12	15	17	
Lohntrocknung		0	0	0	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.456	1.580	1.700	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-1.456	-1.580	-1.700	
DB in €/10 MJ NEL		-0,20	-0,15	-0,12	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800	
Umlaufvermögen	€/ha	720	796	869	
AK-bedarf ohne Handhacke	AKh/ha	7,9	7,9	7,9	
Faktorlieferung					
Düngewert Blatt	€/ha	56	56	67	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	105	130	145	
P2O5	kg/ha	50	60	70	
K2O	kg/ha	300	360	430	
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5	

Ertragsstufe II, I, III		Geest	Geest	Marsch	Ostküste
Getreideart		S-Gerste		W-Weizen	
Ertrag	MJ NEL/ha	58.000	58.000	68.000	63.000
Ertrag TM dt/ha		95	95	115	105
Saat- und Pflanzgut (inkl. Untersaat)		100	115	115	100
Düngemittel (nach Entzug)		352	436	488	436
Herbizide		40	45	70	60
Fungizide		30	70	80	80
Insektizide		5	10	10	10
Wachstumsregler		15	20	28	28
		90	145	188	178
var. Masch.-Kosten Anbau		115	125	125	120
Ernte Lohnmaschinen		255	255	255	255
Sa. var. Maschinenkosten		370	380	380	375
Hagelversicherung		11	5	13	15
Folie, Siloanstrich und Wände		45	45	45	45
Sa. variable Kosten	€/ha	968	1.126	1.229	1.149
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-968	-1.126	-1.229	-1.149
DB in €/10 MJ NEL		-0,17	-0,19	-0,18	-0,18
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	400
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	445	550	619	565
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	5,9	6,2	6,2	6,2
Faktorlieferung					
Düngewert	€/ha				
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	100	130	160	130
P2O5	kg/ha	50	60	60	60
K2O	kg/ha	90	110	110	110
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	4

		W.Triticale		W.Roggen	
Ertrag FM	dt/ha	350	400	350	400
Etrag TM	dt/ha	116	132	116	132
Preis € je dt FM	€/dt FM	3,50	3,50	3,50	3,50
Marktleistung	€/ha	1.225	1.400	1.225	1.400
Saat- und Pflanzgut (inkl. Untersaat)		95	95	85	85
Düngemittel (nach Entzug)		206	248	211	237
Herbizide		35	45	42	53
Fungizide		40	50	30	40
Insektizide					
		15	30	30	40
Sa. Pflanzenschutz		90	125	102	133
var. Masch.-Kosten Anbau		135	135	135	135
Ernte Lohnmaschinen		280	310	280	310
Sa. var. Maschinenkosten		415	445	415	445
Hagelversicherung		4	5	5	6
Folie, Siloanstrich und Wände		45	45	45	45
Sa. variable Kosten	€/ha	855	963	863	951
Kosten je dt TM *¹	€/dt TM	7,4	7,3	7,5	7,2
Deckungsbeitrag (DB) *²	€/ha	695	792	687	804
* ¹ im Silo eingelagert, * ² Verkauf Bestand ab Feld					
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	400
Maschinenvermögen	€/ha	1.100	1.100	1.100	1.100
Umlaufvermögen	€/ha	353	405	358	397
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	5,9	6,2	6,2	6,2
Faktorlieferung					
Düngewert	€/ha				
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	140	165	120	145
P2O5	kg/ha	50	60	60	65
K2O	kg/ha	80	110	100	110
CaO/MgO	dt/ha	4	4	4	4

WJ 2021/2022		DB Biogasmais (Verkauf ab Feld)			25
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag (Brutto)	t/ha FM	30	43	53	
Preis	Euro/t	36	36	36	
Marktleistung	Euro/ha	1.080	1.548	1.908	
Saat- und Pflanzgut		180	180	180	
Düngemittel (nach Entzug)		472	568	664	
Herbizide		65	65	65	
Fungizide					
Insektizide					
Wachstumsregler					
		80	80	80	
var. Masch.-Kosten Anbau		105	105	110	
Lohn (Drillen)		50	50	50	
Sa. var. Maschinenkosten, Ernte		155	155	160	
Hagelversicherung		10	12	14	
Folie, Siloanstrich		25	25	25	
Sa. variable Kosten	€/ha	922	1.020	1.123	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	158	528	785	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800	
Umlaufvermögen	€/ha	564	629	698	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	4,7	4,7	4,7	
Faktorlieferung					
Düngewert Stoppel	€/ha	10	10	13	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	130	155	175	
P2O5	kg/ha	60	80	100	
K2O	kg/ha	140	170	210	
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5	

WJ 2021/2022		Silomais			26
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	58.000	70.000	90.000	
Ertrag (Brutto)	dt/ha TM	100	144	170	
Ertrag (Brutto)	t/ha FM	30	43	57	
% TM		0,30	0,30	0,33	
Saat- und Pflanzgut		160	180	180	
Düngemittel (nach Entzug)		472	568	664	
Herbizide		48	57	74	
Fungizide				35	
Insektizide					
Sa. Pflanzenschutz		75	75	75	
var. Masch.-Kosten Anbau		105	105	115	
Lohn (drillen,häcks.,Abfuhr,walzen)		350	365	380	
Sa. var. Maschinenkosten		455	470	495	
Hagelversicherung		10	12	14	
Folie, Siloanstrich		25	25	25	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.197	1.330	1.453	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-1.197	-1.330	-1.453	
DB in €/10 MJ NEL		-0,21	-0,19	-0,16	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800	
Umlaufvermögen	€/ha	547	626	698	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	4,7	4,7	4,7	
Faktorlieferung					
Düngewert Stoppel	€/ha	10	10	13	
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	130	155	175	
P2O5	kg/ha	60	80	100	
K2O	kg/ha	140	170	210	
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5	

WJ 2021/2022		Ackergras			27
Ertragsstufe (4 Schnitte)		I	II	III	
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	40.600	60.900	81.200	
Ertrag (Brutto)	dt/ha TM	70	105	140	
MJ NEL/dt TM		580	580	580	
Saat- und Pflanzgut		75	75	75	
Düngemittel (nach Entzug)		627	796	947	
Herbizide					
Fungizide					
Insektizide					
Wachstumsregler					
		0	0	0	
var. Ma.-kosten Anbau/mä./we./schw.		210	210	212	
Lohn (Silierwagen, Abfuhr, walzen)		450	450	450	
Sa. var. Maschinenkosten		660	660	662	
Hagelversicherung					
Folie, Siloanstrich		25	25	25	
Sa. variable Kosten	€/ha	1.387	1.556	1.709	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-1.387	-1.556	-1.709	
DB in €/10 MJ NEL		-0,34	-0,26	-0,21	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800	
Umlaufvermögen	€/ha	608	720	822	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	10,6	10,6	10,6	
Faktorlieferung					
Düngewert	€/ha				
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	145	200	245	
P2O5	kg/ha	90	110	130	
K2O	kg/ha	240	292	344	
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5	

WJ 2021/2022		Mähweiden (humusarme Mineralböden)			28
Ertragsstufe		I	II	III	
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	40.600	60.900	75.400	
Ertrag (Brutto)	dt/ha TM	70	105	130	
MJ NEL/dt TM		580	580	580	
Saat- und Pflanzgut (5 J.)		15	15	15	
Düngemittel (nach Entzug)		523	616	690	
Herbizide			10	20	
Fungizide					
Insektizide					
Wachstumsregler					
		10	10	10	
var. Ma.-kosten Anbau/mä./we./schwa.		82	107	132	
Lohnma. (Silierwagen, Abfuhr, walzen)		190	290	390	
Sa. var. Maschinenkosten		272	397	522	
Hagelversicherung					
Folie, Siloanstrich		10	15	20	
Sa. variable Kosten	€/ha	830	1.053	1.257	
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-830	-1.053	-1.257	
DB in €/10 MJ NEL		-0,20	-0,17	-0,17	
Faktoransprüche					
Pacht(ansatz) LF	€/ha	350	400	450	
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800	
Umlaufvermögen	€/ha	420	498	564	
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	6,6	8,3	10,0	
Faktorlieferung					
Düngewert	€/ha				
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe					
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	110	140	160	
P2O5	kg/ha	70	80	90	
K2O	kg/ha	220	250	280	
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5	
Ertragsstufe I = 1 Schnitt + Weide					
Ertragsstufe II = 2 Schnitte + Weide					
Ertragsstufe III = 3 Schnitte + Weide					
Ertragsstufe IV = 4 Schnitte + Weide					

Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	40.600	52.200	60.900
Ertrag (Brutto)	dt/ha TM	70	90	105
MJ NEL/dt TM		580	580	580
Saat- und Pflanzgut (5 J.)		15	15	15
Düngemittel (nach Entzug)		523	616	690
Herbizide			10	20
Fungizide				
Insektizide				
Wachstumsregler				
		10	10	10
var. Ma.-kosten Anbau/mä./we./schwa.		85	110	135
Lohnmasch. (Silierwagen, Abfuhr, walzen)		180	280	380
Sa. var. Maschinenkosten		265	390	515
Hagelversicherung				
Folie, Siloanstrich		10	15	20
Sa. variable Kosten	€/ha	823	1.046	1.250
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-823	-1.046	-1.250
DB in €/10 MJ NEL		-0,20	-0,20	-0,21
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	250	270	290
Maschinenvermögen	€/ha	800	800	800
Umlaufvermögen	€/ha	-50	-63	-77
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	4,3	5,6	6,9
Faktorlieferung				
Düngewert	€/ha			
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	110	140	160
P2O5	kg/ha	70	80	90
K2O	kg/ha	220	250	280
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5

Ertragsstufe I = 1 Schnitt + Weide

Ertragsstufe II = 2 Schnitte + Weide

Ertragsstufe III = 3 Schnitte + Weide

Ertragsstufe IV = 4 Schnitte + Weide

Weiden				
WJ 2021/2022		30		
(humusarme Mineralböden < 20% Kleeanteil)				
Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	30.000	35.000	40.000
Saat- und Pflanzgut (5 J.)		15	15	15
Düngemittel (nach Entzug)		212	286	359
Herbizide			10	20
Fungizide				
Insektizide				
Wachstumsregler				
Sa. Pflanzenschutz		10	10	10
var. Masch.-Kosten (20% Anbau,				
		75	75	75
Sa. var. Maschinenkosten		75	75	75
Hagelversicherung				
Einzäunung		25	25	25
Sa. variable Kosten	€/ha	337	411	484
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-337	-411	-484
DB in €/10 MJ NEL		-0,11	-0,12	-0,12
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	200	220	240
Maschinenvermögen	€/ha	500	500	500
Umlaufvermögen	€/ha	224	273	323
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	2,9	2,9	2,9
Faktorlieferung				
Düngewert	€/ha			
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	80	110	140
P2O5	kg/ha	10	20	30
K2O	kg/ha	20	30	40
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5
Ertragsstufe I = Extensive Standweide (1,5 t Milch bzw. dt Fleisch)				
Ertragsstufe II = Extensive Standweide (3,0 t Milch bzw. dt Fleisch)				
Ertragsstufe III = Stand-/Umtriebsweide (4,5 t Milch bzw. dt Fleisch)				
* Bereits bei 140 kg N/ha ist eine Zunahme des Weißkleeanteils zu erwarten, wodurch die Weideleistung beeinflusst werden kann.				

Ertragsstufe		I	II	III
Ertrag (Brutto)	MJ NEL/ha	30.000	35.000	40.000
Saat- und Pflanzgut (5 J.)		15	15	15
Düngemittel (nach Entzug)		177	233	290
Herbizide			10	20
Fungizide				
Insektizide				
Wachstumsregler				
Sa. Pflanzenschutz		10	10	10
var. Masch.-Kosten (20% Anbau,				
		75	75	75
Sa. var. Maschinenkosten		75	75	75
Hagelversicherung				
Einzäunung		25	25	25
Sa. variable Kosten	€/ha	302	358	415
Deckungsbeitrag (DB)	€/ha	-302	-358	-415
DB in €/10 MJ NEL		-0,10	-0,10	-0,10
Faktoransprüche				
Pacht(ansatz) LF	€/ha	200	220	240
Maschinenvermögen	€/ha	500	500	500
Umlaufvermögen	€/ha	201	239	276
Arbeitszeitbedarf	AKh/ha	2,9	2,9	2,9
Faktorlieferung				
Düngewert	€/ha			
Abfuhr bzw. Bedarf Reinnährstoffe				
N (Sollwert abzgl. N _{min})	kg/ha	60	80	100
P2O5	kg/ha	10	20	30
K2O	kg/ha	20	30	40
CaO/MgO	dt/ha	5	5	5

Ertragsstufe I = Extensive Standweide (1,5 t Milch bzw. dt Fleisch)

Ertragsstufe II = Extensive Standweide (3,0 t Milch bzw. dt Fleisch)

Ertragsstufe III = Stand-/Umtriebsweide (4,5 t Milch bzw. dt Fleisch)

* Bereits bei 140 kg N/ha ist eine Zunahme des Weißkleeanteils zu erwarten, wodurch die Weideleistung beeinflusst werden kann.

Feste Werte		
		€/kg
N Hasto		1,74
N KAS		2,50
N bei Raps incl. 45 kg S		2,86
P2O5		1,24
K2O		0,93
MgO		0,50
CaO		8,33
		/dt
Umlaufvermögen		
Wintergetreide, Z-Rüben, Kartoffeln, F-Rüben, Silomais, Ackergras, Mähweiden, Weiden, Flächenstilllegung		0,666
		0,5
Winterraps		0,75
Hagelversicherung		
		promille
Getreide, Z-Rüben, Kartoffeln		0,01
Raps, Öllein		0,02
Hülsenfrüchte		0,01
Mais, F-Rüben		0,01
Trocknung		
		€/dt
Getreide 17%		1,30
Raps/Öllein 12%		1,60
Bohnen/Erbsen		2,10