

ERGÄNZUNGSHEFT 4
ZUM KATALOG
VON STANDARDDECKUNGSBEITRÄGEN UND
DATEN FÜR DIE BETRIEBSBERATUNG

2002/03

STANDARDDECKUNGSBEITRÄGE UND DATEN
FÜR OBSTBAU, GEMÜSEBAU UND
ALTERNATIVKULTUREN

ERGÄNZUNGSHEFT 4
ZUM KATALOG
VON STANDARDDECKUNGSBEITRÄGEN UND
DATEN FÜR DIE BETRIEBSBERATUNG

2002/03

STANDARDDECKUNGSBEITRÄGE UND DATEN
FÜR OBSTBAU, GEMÜSEBAU UND
ALTERNATIVKULTUREN

Quelle:

Landeskammer für Land- und Forstwirtschaft Steiermark

Niederösterreichische Landeslandwirtschaftskammer

Wiener Landwirtschaftskammer

Höhere Bundeslehranstalt und Bundesamt für Wein- und Obstbau Klosterneuburg

Bundesanstalt für Agrarwirtschaft

EDV und Redaktion:

Dipl.-Ing. J. Binder

Bundesanstalt für Agrarwirtschaft

Dipl.-Ing. H. Janetschek

Bundesanstalt für Agrarwirtschaft

Gesamtkoordination:

Dipl.-Ing. F. Paller

Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft,
Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung II/2

Eigentümer, Herausgeber und Verleger
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft
Stubenring 1, 1012 Wien

Druck und Vertrieb
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft

Nachdruck, auch auszugsweise Wiedergabe, nur mit Genehmigung des Eigentümers

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Apfelproduktion 800 Bäume/ha	1
Apfelproduktion 1.200 Bäume/ha	2
Apfelproduktion 1.800 Bäume/ha	3
Apfelproduktion 2.400 Bäume/ha	4
Apfelproduktion 3.000 Bäume/ha	5
Apfelproduktion 4.000 Bäume/ha	6
Pfirsichproduktion	7
Schwarze Johannisbeere	8
Sommerzwiebel	9
Spinat	10
Einschneidekraut	11
Himbeere	12
Erdbeere	13
Holunder	14
Sauerkirsche	15
Süßkirsche (Hecke)	16
Süßkirsche (Spindel)	17
Marille	18
Zwetschke	19
Weinbau - Traubenproduktion	20
Weinbau - Faßwein	21
Weinbau - Flaschenvermarktung (2 l)	22
Weinbau - Flaschenvermarktung (1 l)	23
Weinbau - Flaschenvermarktung (0,75 l)	24
Weinbau - Buschenschank	25

APFELPRODUKTION 800 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg

Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage

Anlage mit Gerüst; Längskrone; ohne Hagelnetz (4,5 x 2,5 m)

Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 12 J.

Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	13.000	17.200	21.400	25.700	30.000	34.200
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.760	3.680	4.600	5.520	6.440	7.360
VAR. KOSTEN **)	2.269	2.425	2.580	2.736	2.891	3.047
Annuität Anlage	649	649	649	649	649	649
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität **)	-767	-3	761	1.526	2.290	3.055
DB bei € 0,29	133	1.197	2.261	3.326	4.390	5.455
DB bei € 0,36	1.183	2.597	4.011	5.426	6.840	8.255
DB bei € 0,44	2.383	4.197	6.011	7.826	9.640	11.455
DB bei € 0,51	3.433	5.597	7.761	9.926	12.090	14.255

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 513 - 699 Akh/ha

APFELPRODUKTION 1200 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg

Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage

Anlage mit Gerüst; Spindel; ohne Hagelnetz (4 x 1,875)

Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 12 J.

Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	12.400	16.400	20.400	24.400	28.400	32.400
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.760	3.680	4.600	5.520	6.440	7.360
VAR. KOSTEN **)	2.269	2.425	2.580	2.736	2.891	3.047
Annuität Anlage	695	695	695	695	695	695
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität) **)	-813	-49	716	1.480	2.244	3.009
DB bei € 0,29	87	1.151	2.216	3.280	4.344	5.409
DB bei € 0,36	1.137	2.551	3.966	5.380	6.794	8.209
DB bei € 0,44	2.337	4.151	5.966	7.780	9.594	11.409
DB bei € 0,51	3.387	5.551	7.716	9.880	12.044	14.209

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 576 - 846 Akh/ha

Autor: Scherr, LK Stmk

2002 04 02

APFELPRODUKTION 1800 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg

Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage

Anlage mit Gerüst; Spindel; ohne Hagelnetz (4 x 1,25)

Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 12 J.

Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	12.700	16.700	20.700	24.700	28.700	32.700
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.760	3.680	4.600	5.520	6.440	7.360
VAR. KOSTEN **)	2.269	2.425	2.580	2.736	2.891	3.047
Annuität Anlage	829	829	829	829	829	829
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität) **)	-947	-182	582	1.346	2.111	2.875
DB bei € 0,29	-47	1.018	2.082	3.146	4.211	5.275
DB bei € 0,36	1.003	2.418	3.832	5.246	6.661	8.075
DB bei € 0,44	2.203	4.018	5.832	7.646	9.461	11.275
DB bei € 0,51	3.253	5.418	7.582	9.746	11.911	14.075

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 596 - 866 Akh/ha

Autor: Scherr, LK Stmk

2002 04 02

APFELPRODUKTION 2400 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg
 Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage
 Anlage mit Gerüst; Spindel; ohne Hagelnetz (3,75 x 1)
 Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 13 J.

Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	13.200	17.600	21.900	26.200	30.600	34.900
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.990	3.987	4.983	5.980	6.977	7.973
VAR. KOSTEN **)	2.458	2.627	2.795	2.964	3.132	3.301
Annuität Anlage	1.079	1.079	1.079	1.079	1.079	1.079
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität) **)	-1.156	-328	500	1.328	2.157	2.985
DB bei € 0,29	-256	872	2.000	3.128	4.257	5.385
DB bei € 0,36	794	2.272	3.750	5.228	6.707	8.185
DB bei € 0,44	1.994	3.872	5.750	7.628	9.507	11.385
DB bei € 0,51	3.044	5.272	7.500	9.728	11.957	14.185

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 618 - 888 Akh/ha

Autor: Scherr, LK Stmk

2002 04 02

APFELPRODUKTION 3000 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg

Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage

Anlage mit Gerüst; Spindel; ohne Hagelnetz (4 x 0,75m)

Standzeit: 13 J.; Vollertragsphase: 11 J.

Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	12.692	16.923	21.154	25.385	29.615	33.846
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.919	3.892	4.865	5.838	6.812	7.785
VAR. KOSTEN **)	2.400	2.565	2.729	2.894	3.058	3.223
Annuität Anlage	1.415	1.415	1.415	1.415	1.415	1.415
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität) **)	-1.505	-697	112	920	1.729	2.537
DB bei € 0,29	-605	503	1.612	2.720	3.829	4.937
DB bei € 0,36	445	1.903	3.362	4.820	6.279	7.737
DB bei € 0,44	1.645	3.503	5.362	7.220	9.079	10.937
DB bei € 0,51	2.695	4.903	7.112	9.320	11.529	13.737

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 608 - 827 Akh/ha

APFELPRODUKTION 4000 BÄUME/HA

Preis: 0,23 €/kg
 Genossenschaftliche Vermarktung; schwachwachsende Unterlage
 Anlage mit Gerüst; Spindel; ohne Hagelnetz (3,75 x 0,6 m)
 Standzeit: 13 J.; Vollertragsphase: 11 J.

	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag *) kg/ha	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000
Ertrag **) kg/ha	12.692	16.923	21.154	25.385	29.615	33.846
LEISTUNG *)	3.450	4.600	5.750	6.900	8.050	9.200
Handelsdünger 1)	195	213	230	248	265	283
Pflanzenschutz 2)	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073	1.073
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	403	449	495	542	588	634
Fremdarbeitskraft	323	428	533	638	743	848
Werbebeitrag	149	174	200	225	251	276
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Rep. Unterstz.	61	61	61	61	61	61
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
VARIABLE KOSTEN *)	2.836	3.031	3.225	3.420	3.614	3.809
DECKUNGSBEITRAG *)	614	1.569	2.525	3.480	4.436	5.391
DB bei € 0,29	1.514	2.769	4.025	5.280	6.536	7.791
DB bei € 0,36	2.564	4.169	5.775	7.380	8.986	10.591
DB bei € 0,44	3.764	5.769	7.775	9.780	11.786	13.791
DB bei € 0,51	4.814	7.169	9.525	11.880	14.236	16.591
LEISTUNG **)	2.919	3.892	4.865	5.838	6.812	7.785
VAR. KOSTEN **)	2.400	2.565	2.729	2.894	3.058	3.223
Annuität Anlage	1.785	1.785	1.785	1.785	1.785	1.785
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
Annuität Unterstu	390	390	390	390	390	390
DB (Annuität) **)	-1.875	-1.067	-258	550	1.359	2.167
DB bei € 0,29	-975	133	1.242	2.350	3.459	4.567
DB bei € 0,36	75	1.533	2.992	4.450	5.909	7.367
DB bei € 0,44	1.275	3.133	4.992	6.850	8.709	10.567
DB bei € 0,51	2.325	4.533	6.742	8.950	11.159	13.367

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	2	2	2	3	3	3
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	5	5	5	5	5	5
Harnst	0,28 €/kg	25	25	25	25	25	25
Mischk	13,08 €/dt	3	3	3	3	3	3
Blattd	29,07 €/ha	1	1	1	1	1	1

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M 45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Delan SC750	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Novit fl.	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60
Captan 500 fl	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Euparen	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Teldor	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Pomuran	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Chorus 50 WG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Netzschwefel	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Nimrod EC	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Topas 100 EC	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Acorit fl.	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Masai	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Dimilin	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Insegar 25 WP	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Dirigol N	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Roundup	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
Basta	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 623 - 808 Akh/ha

PFIRSICHPRODUKTION						
Preis: 0,36 €/kg						
Genossenschaftliche Vermarktung; 600 Bäume / ha						
Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 13 J.						
Ertrag *) kg/ha	6.000	8.000	10.000	12.000	14.000	16.000
Ertrag **) kg/ha	5.200	6.900	8.600	10.400	12.100	13.829
LEISTUNG *)	2.160	2.880	3.600	4.320	5.040	5.760
Handelsdünger 1)	185	203	221	239	257	275
Pflanzenschutz 2)	390	390	390	390	390	390
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	382	403	425	446	467	488
Fremdarbeitskraft	215	283	351	419	487	554
Fachorganisation	36	36	36	36	36	36
Werbebeitrag	73	73	73	73	73	73
Zaunreparatur	34	34	34	34	34	34
Grundsteuer	54	54	54	54	54	54
VARIABLE KOSTEN *)	1.877	1.985	2.092	2.199	2.306	2.414
DECKUNGSBEITRAG *)	283	895	1.508	2.121	2.734	3.346
DB bei € 0,44	763	1.535	2.308	3.081	3.854	4.626
DB bei € 0,51	1.183	2.095	3.008	3.921	4.834	5.746
DB bei € 0,58	1.603	2.655	3.708	4.761	5.814	6.866
DB bei € 0,65	2.023	3.215	4.408	5.601	6.794	7.986
LEISTUNG **)	1.872	2.496	3.120	3.744	4.368	4.992
VAR. KOSTEN **)	1.627	1.720	1.813	1.906	1.999	2.092
Annuität Anlage	514	514	514	514	514	514
Annuität Zaun	219	219	219	219	219	219
DB (Annuität **)	-488	43	575	1.106	1.637	2.168
DB bei € 0,44	-8	683	1.375	2.066	2.757	3.448
DB bei € 0,51	412	1.243	2.075	2.906	3.737	4.568
DB bei € 0,58	832	1.803	2.775	3.746	4.717	5.688
DB bei € 0,65	1.252	2.363	3.475	4.586	5.697	6.808
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien						

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt
in Beziehung zum Ertrag

Kalkam	25,87 €/dt	4	4	4	5	5	5
Hyperp	26,67 €/dt	1	1	2	2	2	2
60er K	26,76 €/dt	1	1	1	1	2	2
Solubo	3,42 €/kg	10	10	10	10	10	10

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Rubitox	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Captan 500 fl	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Coprantol	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Novit fl.	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
Neoron 500 EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Thiodan emulg	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Round up	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 532 - 702 Akh/ha

JOHANNESBEERE					
Preis: 1,16 €/kg					
Genossenschaftliche Vermarktung; 2400 Sträucher / ha					
Standzeit: 15 J.; Vollertragsphase: 13 J.					
Ertrag *) kg/ha	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Ertrag **) kg/ha	3.500	4.300	5.200	6.100	6.900
LEISTUNG *)	4.640	5.800	6.960	8.120	9.280
Handelsdünger 1)	201	230	258	287	316
Pflanzenschutz 2)	373	373	373	373	373
Hagelversicherung	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	338	372	406	439	473
Lohnarbeit 3)	1.323	1.666	2.009	2.353	2.696
Fachorganisation	22	22	22	22	22
Werbebeitrag	73	73	73	73	73
Grundsteuer	54	54	54	54	54
VARIABLE KOSTEN *)	2.892	3.297	3.703	4.109	4.515
DECKUNGSBEITRAG *)	1.748	2.503	3.257	4.011	4.765
DB bei € 1,02	1.188	1.803	2.417	3.031	3.645
DB bei € 1,16	1.748	2.503	3.257	4.011	4.765
LEISTUNG **)	4.021	5.027	6.032	7.037	8.043
VAR. KOSTEN **)	2.506	2.858	3.209	3.561	3.913
Annuität Anlage	567	567	567	567	567
DB (Annuität) **)	948	1.602	2.256	2.909	3.563
DB bei € 1,02	388	902	1.416	1.929	2.443
DB bei € 1,16	948	1.602	2.256	2.909	3.563
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien					

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nahstoffgehalt
in Beziehung zum Ertrag

Vollkorn	28,71 €/dt	7	8	9	10	11
----------	------------	---	---	---	----	----

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Dithane M45	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Dorado	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Neoron 500EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Acorit fl	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Reldan 2E	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pirimor DG	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
Basta	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00

3) 2/3 Fremdarbeitskräfte € 0,51/ kg

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 420 Akh /ha

Autor: Scherr, LK Stmk

2002 04 02

SOMMERZWIEBEL

Preis: 15,00 €/dt; Saatgut: 3,0 kg Original a € 235

Beetsaat;Ernte mit eig. Siebkettenlader,Handhacke u. Sortieren mit Lohn-AK

Vermarktung: 50% gesackt sofort nach Ernte; 50% lose

Ertrag dt/ha	375,0	400,0	425,0	450,0	475,0	500,0	525,0	550,0	575,0	600,0
LEISTUNG	5.625	6.000	6.375	6.750	7.125	7.500	7.875	8.250	8.625	9.000
Saatgut	705	705	705	705	705	705	705	705	705	705
Handelsdünger 1)	235	248	262	275	289	302	316	329	342	356
Pflanzenschutz 2)	507	507	507	507	507	507	507	507	507	507
Hagelversicherung	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Var. Maschinenk.	426	434	442	450	458	466	475	483	491	499
Fremdlöhne	746	746	746	746	746	746	746	746	746	746
Beregnung	211	225	239	253	267	281	295	309	323	337
Sortieren	199	204	210	215	221	226	232	237	243	249
Gebinde	316	337	359	380	401	422	443	464	485	506
AMA-Beitrag	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
VARIABLE KOSTEN	3.409	3.471	3.533	3.595	3.658	3.720	3.782	3.844	3.906	3.969
DECKUNGSBEITRAG	2.216	2.529	2.842	3.155	3.467	3.780	4.093	4.406	4.719	5.031
DB bei € 7,99	-412	-275	-137	0	138	275	413	550	688	825
DB bei € 23,98	5.584	6.121	6.658	7.196	7.733	8.270	8.807	9.345	9.882	10.419
DB bei € 31,98	8.584	9.321	10.058	10.796	11.533	12.270	13.007	13.745	14.482	15.219

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, BMLFUW - Wien

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	94	100	106	113	119	125	131	138	144	150
P2O5	0,49 €/kg	50	53	56	59	63	66	69	73	76	79
K2O	0,88 €/kg	122	130	138	146	154	163	171	179	187	195
CaO	0,11 €/kg	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Herb. Stomp	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Herb. Goal 2 E	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Insz. Furudan Gran	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00
Insz. Decis	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Fung. Antracol	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Fung. Dithane M45	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Fung. Synergon NF	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
Fung. Rovral fl	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Fung. Ridomil Gold	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 500 dt Ertrag ohne Lohnarbeit 51 - 60 Akh

SPINAT					
Preis: 8,46 €/dt; Saatgut: 15 kg Original a € 25,52					
Ernte durch Aufkäufer					
Ertrag dt/ha	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0
LEISTUNG	846	1.269	1.692	2.115	2.537
Saatgut	383	383	383	383	383
Handelsdünger 1)	99	148	198	247	297
Pflanzenschutz 2)	97	97	97	97	97
Hagelversicherung	17	17	17	17	17
Fremd AK hacken	249	249	249	249	249
Var. Maschinenk.	207	211	214	218	222
Beregnung	156	156	156	156	156
AMA-Beitrag	15	15	15	15	15
VARIABLE KOSTEN	1.222	1.275	1.329	1.382	1.435
DECKUNGSBEITRAG	-377	-7	363	733	1.103
DB bei € 6,90	-532	-240	51	343	635
DB bei € 8,36	-386	-21	343	708	1.073
DB bei € 9,08	-314	87	487	888	1.289
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, BMLFUW - Wien					

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	75	113	150	188	225
P2O5	0,49 €/kg	22	33	44	55	66
K2O	0,35 €/kg	91	137	182	228	273

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Insz. Decis	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fung. Venzar	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung (eig.Akh): 19 - 22 Akh

EINSCHNEIDEKRAUT

Preis: 5,09 €/dt; Saatgut: 70 Einh. Original a € 7,11

50 % Lohnarbeitskräfte bei Ernte und Verladung

Ertrag dt/ha	700	750	800	850	900	950	1.000
LEISTUNG	3.561	3.815	4.070	4.324	4.578	4.833	5.087
Saatgut	498	498	498	498	498	498	498
Handelsdünger 1)	284	305	325	345	366	386	406
Pflanzenschutz 2)	249	249	249	249	249	249	249
Hagelversicherung	17	17	17	17	17	17	17
Fremd AK hacken	716	716	716	716	716	716	716
Var. Maschinenk.	399	408	417	427	436	445	454
Beregnung	226	226	226	226	226	226	226
Ernte - Lohn AK	1.243	1.326	1.408	1.491	1.574	1.657	1.740
AMA-Beitrag	15	15	15	15	15	15	15
VARIABLE KOSTEN	3.646	3.759	3.871	3.984	4.096	4.208	4.321
DECKUNGSBEITRAG	-85	57	199	340	482	624	766
DB bei € 4,43	-545	-436	-327	-218	-109	0	109
DB bei € 5,87	463	644	825	1.006	1.187	1.368	1.549
DB bei € 6,61	981	1.199	1.417	1.635	1.853	2.071	2.289

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, BMLFUW - Wien

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	203	218	232	247	261	276	290
P2O5	0,49 €/kg	62	66	70	75	79	84	88
K2O	0,35 €/kg	291	312	333	354	374	395	416

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Herb. Command 48EC	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Insz. Agritox	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Insz. Metasystox R	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Insz. Pirimor	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Fung. Rovral	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 450.0 Akh

HIMBEERE						
Preis: 2,80 €/kg						
Genossenschaftliche Vermarktung; gerade Drahtrahmenkultur; Pflanzung 2,50 x 0,50.						
Standzeit: 12 J.; Vollertragsphase: 10 J.						
Ertrag *) kg/ha	7.000	8.000	9.000	10.000	11.000	12.000
Ertrag **) kg/ha	6.125	7.000	7.875	8.750	9.625	10.500
LEISTUNG *)	19.585	22.383	25.181	27.979	30.777	33.575
Handelsdünger 1)	202	222	242	262	282	302
Pflanzenschutz 2)	159	159	159	159	159	159
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	482	505	528	551	574	598
Fremdlöhne	9.284	9.947	10.610	11.273	11.937	12.600
Fachorganisation	145	145	145	145	145	145
Reparatur	123	123	123	123	123	123
Grundsteuer	29	29	29	29	29	29
Verpackung	3.673	4.198	4.722	5.247	5.772	6.296
VARIABLE KOSTEN *)	14.606	15.837	17.068	18.299	19.530	20.761
DECKUNGSBEITRAG *)	4.980	6.547	8.113	9.680	11.247	12.814
DB bei € 3,27	8.284	10.323	12.362	14.401	16.440	18.479
DB bei € 4,00	13.394	16.163	18.932	21.701	24.470	27.239
LEISTUNG **)	16.321	18.653	20.984	23.316	25.647	27.979
VAR. KOSTEN **)	12.171	13.197	14.223	15.249	16.275	17.301
Annuität Anlage	1.136	1.136	1.136	1.136	1.136	1.136
Annuität Zaun	341	341	341	341	341	341
Annuität Unterstu	563	563	563	563	563	563
DB (Annuität **)	2.110	3.415	4.721	6.026	7.332	8.638
DB bei € 3,27	5.414	7.192	8.970	10.747	12.525	14.303
DB bei € 4,00	10.524	13.032	15.540	18.047	20.555	23.063
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien						

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt
in Beziehung zum Ertrag

Vollkorn	40,33 €/dt	5	5	6	6	7	7
----------	------------	---	---	---	---	---	---

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Cuprovor	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Roundup	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thiodan	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Rovral	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Dithane M45	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Netzmittel	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 2.556 - 3.816 Akh/ha

Autoren: Leisser, Lindner, HBLVA Klosterneuburg

2002 04 02

ERDBEERE					
Preis: 2,01 €/kg					
Eigene Vermarktung mit Selbstpflückanlage; Strohauflage.					
Standzeit: 2 J.; Vollertragsphase: 1 J.					
Ertrag *) kg/ha	10.000	13.000	16.000	19.000	22.000
LEISTUNG *)	20.050	26.066	32.081	38.096	44.111
Handelsdünger 1)	242	282	323	363	403
Pflanzenschutz 2)	296	296	296	296	296
Hagelversicherung	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	289	289	289	289	289
Var. Maschinenk.3)	712	712	712	712	712
Fremdlöhne	1.061	1.061	1.061	1.061	1.061
Strohabdeckung	378	378	378	378	378
Reparaturen	60	60	60	60	60
Grundsteuer	74	74	74	74	74
VARIABLE KOSTEN *)	3.620	3.660	3.701	3.741	3.781
DECKUNGSBEITRAG *)	16.431	22.405	28.380	34.355	40.330
DB bei € 1,82	14.580	20.000	25.419	30.839	36.259
DB bei € 2,11	17.480	23.770	30.059	36.349	42.639
LEISTUNG **)	20.050	26.066	32.081	38.096	44.111
VAR. KOSTEN **)	3.620	3.660	3.701	3.741	3.781
Annuität Anlage	2.978	2.978	2.978	2.978	2.978
DB (Annuität **)	13.452	19.427	25.402	31.377	37.352
DB bei € 1,82	11.602	17.022	22.441	27.861	33.281
DB bei € 2,11	14.502	20.792	27.081	33.371	39.661
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien					

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nähstoffgehalt
in Beziehung zum Ertrag

Vollkorn	40,33 €/dt	6	7	8	9	10
----------	------------	---	---	---	---	----

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Euparen	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Thiodan	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Netzmittel	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50

3) Berechnung

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 221 Akh/ha

Autoren: Leisser, Lindner, HBLVA Klosterneuburg

2002 04 02

HOLUNDER						
Preis: 0,44 €/kg						
Verkauf an Verarbeitungsbetrieb; 500-550 Bäume/ha; Strandraum: 5,50 x 3,50 m.						
Standzeit: 23 J.; Vollertragsphase: 20 J.						
Ertrag *) kg/ha	15.000	18.000	21.000	24.000	27.000	30.000
Ertrag **) kg/ha	13.100	15.720	18.340	20.960	23.580	26.200
LEISTUNG *)	6.541	7.849	9.157	10.465	11.773	13.081
Handelsdünger 1)	248	263	278	293	308	323
Pflanzenschutz 2)	128	128	128	128	128	128
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509
Var. Maschinenk.	644	656	668	680	692	704
Fremdlöhne	1.984	2.183	2.381	2.579	2.778	2.976
Fachorganisation	145	145	145	145	145	145
Zaunreparatur	48	48	48	48	48	48
Grundsteuer	21	21	21	21	21	21
VARIABLE KOSTEN *)	3.728	3.953	4.178	4.404	4.629	4.854
DECKUNGSBEITRAG *)	2.813	3.896	4.978	6.061	7.144	8.227
DB bei € 0,29	622	1.267	1.912	2.556	3.201	3.846
DB bei € 0,58	4.972	6.487	8.002	9.516	11.031	12.546
LEISTUNG **)	5.687	6.825	7.962	9.100	10.237	11.375
VAR. KOSTEN **)	3.242	3.437	3.633	3.829	4.025	4.221
Annuität Anlage	229	229	229	229	229	229
Annuität Zaun	205	205	205	205	205	205
DB (Annuität **)	2.012	2.953	3.895	4.836	5.778	6.719
DB bei € 0,29	-179	324	828	1.331	1.835	2.338
DB bei € 0,58	4.171	5.544	6.918	8.291	9.665	11.038
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien						

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Kalkulierter Düngeraufwand (dt/ha) bei ausreichendem Nährstoffgehalt
in Beziehung zum Ertrag

Vollkorn	40,33 €/dt	5	5	6	6	6	6
Rein-N	0,47 €/kg	100	106	112	118	124	130

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand (Mengen in kg bzw. l)

Roundup	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Thiodan	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
Pirimor	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Netzmittel	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung: 517 - 777 Akh/ha

Autoren: Leisser, Lindner, HBLVA Klosterneuburg

2002 04 02

SAUERKIRSCH

Preis: 228,92 €/dt
 Pflanzung 5,5 X 3,5; ohne Unterstützung;
 Vermarktung über Verarbeitungsbetrieb oder Genossenschaft;
 Standzeit: 20 J.; Vollertragsphase: 17 J.

Ertrag *) dt/ha	100,0	125,0	150,0	175,0	200,0	225,0	250,0
Ertrag **) dt/ha	85,0	106,0	128,0	149,0	170,0	191,0	212,0
LEISTUNG *)	22.892	28.615	34.338	40.061	45.784	51.507	57.230
Handelsdünger 1)	248	261	273	286	298	310	323
Pflanzenschutz 2)	111	111	111	111	111	111	111
Reparaturen	238	238	238	238	238	238	238
Var. Maschinenk.	644	675	705	735	765	795	825
Fremdlöhne	3.212	4.015	4.818	5.621	6.424	7.227	8.030
Grundsteuer	21	21	21	21	21	21	21
Werbung	145	145	145	145	145	145	145
Verpackung	2.020	2.525	3.030	3.536	4.041	4.546	5.051
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509	509
VARIABLE KOSTEN *)	7.150	8.500	9.851	11.202	12.553	13.903	15.254
DECKUNGSBEITRAG *)	15.742	20.115	24.487	28.859	33.231	37.604	41.976
DB bei € 109,00	3.750	5.125	6.499	7.873	9.247	10.622	11.996
DB bei € 182,00	11.050	14.250	17.449	20.648	23.847	27.047	30.246
LEISTUNG **)	19.458	24.323	29.187	34.052	38.916	43.781	48.645
VAR. KOSTEN **)	6.077	7.225	8.373	9.522	10.670	11.818	12.966
Annuität Anlage	329	329	329	329	329	329	329
Annuität Zaun	236	236	236	236	236	236	236
DB (Annuität **)	12.816	16.532	20.249	23.965	27.682	31.398	35.115
DB bei € 109,00	824	1.542	2.261	2.979	3.698	4.416	5.135
DB bei € 182,00	8.124	10.667	13.211	15.754	18.298	20.841	23.385

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in dt/ha)

Vollkorn	40,33 €/dt	5	5	5	6	6	6	6
Rein-N	0,47 €/kg	100	105	110	115	120	125	130

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Thiodan	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Rovral	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Coprovor	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Netzmittel	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 10.000 kg Ertrag einschl. 80% Lohnarbeit 1.100 - 2.600 Akh

SÜSSKIRSCHHE(Hecke)

Preis: 235,02 €/dt

Verkaufspreise = gew. Durchschnitt der Q-Klassen; Heckenerziehung

Vermarktung über Verarbeitungsbetrieb oder Genossenschaft;

Standzeit: 25 J.; Vollertragsphase: 22 J.

Ertrag *) dt/ha	100,0	125,0	150,0	175,0	200,0	225,0	250,0
Ertrag **) dt/ha	88,0	110,0	132,0	154,0	176,0	198,0	220,0
LEISTUNG *)	23.502	29.378	35.254	41.129	47.005	52.880	58.756
Handelsdünger 1)	161	175	188	202	215	229	242
Pflanzenschutz 2)	111	111	111	111	111	111	111
Reparaturen	97	97	97	97	97	97	97
Var. Maschinenk.	764	799	835	871	907	942	978
Fremdlöhne	3.212	4.015	4.818	5.621	6.424	7.227	8.030
Grundsteuer	88	88	88	88	88	88	88
Werbung	145	145	145	145	145	145	145
Verpackung	2.020	2.525	3.030	3.536	4.041	4.546	5.051
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509	509
VARIABLE KOSTEN *)	7.108	8.465	9.822	11.180	12.537	13.894	15.252
DECKUNGSBEITRAG *)	16.395	20.913	25.431	29.949	34.468	38.986	43.504
DB bei € 109,00	3.792	5.160	6.528	7.895	9.263	10.631	11.998
DB bei € 182,00	11.092	14.285	17.478	20.670	23.863	27.056	30.248
LEISTUNG **)	20.682	25.853	31.023	36.194	41.364	46.535	51.705
VAR. KOSTEN **)	6.255	7.449	8.644	9.838	11.033	12.227	13.422
Annuität Anlage	354	354	354	354	354	354	354
Annuität Zaun	236	236	236	236	236	236	236
Annuität Unterst.	154	154	154	154	154	154	154
DB (Annuität **)	13.683	17.660	21.636	25.612	29.588	33.564	37.540
DB bei € 109,00	1.081	1.907	2.732	3.558	4.383	5.209	6.034
DB bei € 182,00	8.381	11.032	13.682	16.333	18.983	21.634	24.284

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in dt/ha)

Vollkorn	40,33 €/dt	4	4	5	5	5	6	6
----------	------------	---	---	---	---	---	---	---

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Thiodan	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Rovral fl.	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Cuprovor	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Netzmittel	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 10.000 kg Ertrag einschl. 80% Lohnarbeit 1.055 - 2.418 Akh

SÜSSKIRSCH(Spindel)

Preis: 235,02 €/dt

Verkaufspreise = gew. Durchschnitt der Q-Klassen; Spindelerziehung

Vermarktung über Verarbeitungsbetrieb oder Genossenschaft;

Standzeit: 25 J.; Vollertragsphase: 23 J.

Ertrag *) dt/ha	100,0	125,0	150,0	175,0	200,0	225,0	250,0
Ertrag **) dt/ha	92,0	115,0	138,0	161,0	184,0	207,0	230,0
LEISTUNG *)	23.502	29.378	35.254	41.129	47.005	52.880	58.756
Handelsdünger 1)	161	175	188	202	215	229	242
Pflanzenschutz 2)	111	111	111	111	111	111	111
Reparaturen	64	64	64	64	64	64	64
Var. Maschinenk.	764	799	835	871	907	942	978
Fremdlöhne	3.212	4.015	4.818	5.621	6.424	7.227	8.030
Grundsteuer	88	88	88	88	88	88	88
Werbung	145	145	145	145	145	145	145
Verpackung	2.020	2.525	3.030	3.536	4.041	4.546	5.051
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509	509
VARIABLE KOSTEN *)	7.075	8.433	9.790	11.147	12.504	13.862	15.219
DECKUNGSBEITRAG *)	16.427	20.945	25.464	29.982	34.500	39.019	43.537
DB bei € 109,00	3.825	5.192	6.560	7.928	9.296	10.663	12.031
DB bei € 182,00	11.125	14.317	17.510	20.703	23.896	27.088	30.281
LEISTUNG **)	21.622	27.028	32.433	37.839	43.244	48.650	54.056
VAR. KOSTEN **)	6.509	7.758	9.007	10.255	11.504	12.753	14.002
Annuität Anlage	458	458	458	458	458	458	458
Annuität Zaun	236	236	236	236	236	236	236
DB (Annuität **)	14.419	18.576	22.732	26.889	31.046	35.203	39.360
DB bei € 109,00	1.816	2.823	3.829	4.835	5.841	6.848	7.854
DB bei € 182,00	9.116	11.948	14.779	17.610	20.441	23.273	26.104

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in dt/ha)

Vollkorn	40,33 €/dt	4	4	5	5	5	6	6
----------	------------	---	---	---	---	---	---	---

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Thiodan	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Rovral fl.	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Cuprovor	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Netzmittel	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 10.000 kg Ertrag einschl. 80% Lohnarbeit 1.509 - 2.873 Akg

MARILLE

Preis: 130,01 €/dt
 Pflanzung 4,0 X 3,0; Erziehung schräge Hecke;
 Vermarktung 20% direkt 80 % an Genossenschaft;
 Standzeit: 20 J.; Vollertragsphase: 15 J.

Ertrag *) dt/ha	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0
Ertrag **) dt/ha	35,0	43,0	52,0	61,0	70,0	78,0	87,0
LEISTUNG *)	5.200	6.501	7.801	9.101	10.401	11.701	13.001
Handelsdünger 1)	202	212	222	232	242	252	262
Pflanzenschutz 2)	101	101	101	101	101	101	101
Reparaturen	121	121	121	121	121	121	121
Var. Maschinenk.	491	503	514	526	538	549	561
Fremdlöhne	265	332	398	464	531	597	663
Grundsteuer	21	21	21	21	21	21	21
Werbung	145	145	145	145	145	145	145
Verpackung	139	174	208	243	278	313	347
Hagelversicherung	509	509	509	509	509	509	509
VARIABLE KOSTEN *)	1.994	2.117	2.239	2.362	2.485	2.608	2.730
DECKUNGSBEITRAG *)	3.207	4.384	5.561	6.739	7.916	9.093	10.271
DB bei € 65,00	606	1.133	1.661	2.188	2.715	3.242	3.770
DB bei € 109,00	2.366	3.333	4.301	5.268	6.235	7.202	8.170
DB bei € 182,00	5.286	6.983	8.681	10.378	12.075	13.772	15.470
LEISTUNG **)	3.900	4.875	5.851	6.826	7.801	8.776	9.751
VAR. KOSTEN **)	1.495	1.587	1.679	1.772	1.864	1.956	2.048
Annuität Anlage	617	617	617	617	617	617	617
Annuität Zaun	236	236	236	236	236	236	236
Annuität Unterstz	307	307	307	307	307	307	307
DB (Annuität) **)	1.246	2.129	3.012	3.895	4.778	5.661	6.544
DB bei € 65,00	-1.355	-1.122	-889	-656	-423	-190	43
DB bei € 109,00	405	1.078	1.751	2.424	3.097	3.770	4.443
DB bei € 182,00	3.325	4.728	6.131	7.534	8.937	10.340	11.743
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien							

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in dt/ha)

Vollkorn	40,33 €/dt	5	5	5	6	6	6	6
----------	------------	---	---	---	---	---	---	---

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Fuclasin	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Basudin	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Coprovor	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Netzmittel	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 4.000 kg Ertrag einschl. 50% Lohnarbeit 192 - 342 Akh

ZWETSCHKE

Preis: 87,28 €/dt
 Pflanzung 4,0 X 3,0;
 Vermarktung direkt und/oder Handel;
 Standzeit: 24 J.; Vollertragsphase: 20 J.

Ertrag *) dt/ha	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0
Ertrag **) dt/ha	113,0	122,0	130,0	139,0	149,0	157,0	165,0
LEISTUNG *)	11.346	12.219	13.092	13.965	14.838	15.710	16.583
Handelsdünger 1)	121	123	125	128	130	132	135
Pflanzenschutz 2)	212	212	212	212	212	212	212
Reparaturen	118	118	118	118	118	118	118
Var. Maschinenk.	644	659	673	687	701	716	730
Fremdlöhne	1.724	1.857	1.989	2.122	2.255	2.387	2.520
Grundsteuer	59	59	59	59	59	59	59
Werbung	145	145	145	145	145	145	145
Verpackung	2.626	2.828	3.030	3.232	3.435	3.637	3.839
Hagelversicherung	-	-	-	-	-	-	-
VARIABLE KOSTEN *)	5.649	6.000	6.352	6.703	7.054	7.406	7.757
DECKUNGSBEITRAG *)	5.697	6.219	6.740	7.262	7.783	8.305	8.826
DB bei € 65,00	2.801	3.100	3.398	3.697	3.996	4.294	4.593
DB bei € 109,00	8.521	9.260	9.998	10.737	11.476	12.214	12.953
LEISTUNG **)	9.455	10.183	10.910	11.637	12.365	13.092	13.819
VAR. KOSTEN **)	4.708	5.000	5.293	5.586	5.879	6.171	6.464
Annuität Anlage	534	534	534	534	534	534	534
Annuität Zaun	205	205	205	205	205	205	205
Annuität Unterstu	254	254	254	254	254	254	254
DB (Annuität **)	3.755	4.189	4.624	5.059	5.493	5.928	6.362
DB bei € 65,00	858	1.070	1.282	1.494	1.706	1.917	2.129
DB bei € 109,00	6.578	7.230	7.882	8.534	9.186	9.837	10.489

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Kalkulatorischer Gesamtdüngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in dt/ha)

N	0,47 €/kg	90	95	100	105	110	115	120
P	0,60 €/kg	50	50	50	50	50	50	50
K	0,32 €/kg	150	150	150	150	150	150	150

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Pirimor DG	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Thiodan	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Insegar	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Benlate	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Netz-Fix	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung u. 13.000 kg Ertrag einschl. 50% Lohnarbeit 747 - 1042 Akh

WEINBAU-TRAUBENERZEUGUNG

Preis: 29,07 €/dt
 Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;
 Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein
 Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen
 Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
LEISTUNG *)	1.744	2.326	2.907	3.488	4.070
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	555	567	580	592	605
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	238	238	238	238	238
VARIABLE KOSTEN *)	1.861	1.878	1.895	1.912	1.930
DECKUNGSBEITRAG *)	-117	447	1.012	1.576	2.140
DB bei € 36,33	319	1.028	1.738	2.447	3.157
DB bei € 43,60	755	1.610	2.465	3.320	4.174
LEISTUNG **)	1.557	2.076	2.595	3.115	3.634
VAR. KOSTEN **)	1.662	1.677	1.692	1.708	1.723
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität **)	-859	-355	149	653	1.156
DB bei € 36,33	-423	226	875	1.524	2.173
DB bei € 43,60	13	808	1.602	2.396	3.191
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien					

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 430 - 490 Akh

WEINBAU-FASSVERMARKTUNG

Preis: 50,87 €/hl
 Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;
 Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein
 Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen
 Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
Wein hl/ha	45,0	60,0	75,0	90,0	105,0
LEISTUNG *)	2.289	3.052	3.815	4.578	5.341
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	603	617	630	644	657
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	307	307	307	307	307
Filter	180	240	300	360	420
Weinbeh. Gebinde	248	331	414	496	579
Schwund 2% v. RE	46	61	76	92	107
Untersuchungskoste	29	29	29	29	29
VARIABLE KOSTEN *)	2.481	2.658	2.834	3.010	3.186
DECKUNGSBEITRAG *)	-192	395	981	1.568	2.155
DB bei € 35,00	-906	-558	-209	140	489
DB bei € 50,00	-231	342	916	1.490	2.064
LEISTUNG **)	2.044	2.725	3.407	4.088	4.769
VAR. KOSTEN **)	2.216	2.373	2.530	2.688	2.845
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität) **)	-926	-402	122	646	1.170
DB bei € 35,00	-1.640	-1.354	-1.068	-782	-497
DB bei € 50,00	-965	-454	57	568	1.078
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien					

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxtat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 460 - 550 Akh

2 LITER-FLASCHENVERMARKTUNG

Preis: 145,00 €/hl
 Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;
 ohne Vermarktungsspesen
 Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.
 Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein
 Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen
 Ab-Hof-Verkauf

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
Wein hl/ha **)	45,0	60,0	75,0	90,0	105,0
LEISTUNG *)	6.525	8.700	10.875	13.050	15.225
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	650	664	679	693	708
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	307	307	307	307	307
Weinbeh. Gebinde	248	331	414	496	579
Schwund 3% v. RE	196	261	326	391	457
Untersuchungskoste	29	29	29	29	29
Korken	104	138	173	208	242
Flaschenbruch	25	33	41	50	58
Etiketten	63	84	105	126	147
Filter Waschmittel	199	266	332	399	465
VARIABLE KOSTEN *)	2.889	3.186	3.484	3.781	4.079
DECKUNGSBEITRAG *)	3.636	5.514	7.391	9.269	11.146
DB bei € 125,00	2.736	4.314	5.891	7.469	9.046
DB bei € 165,00	4.536	6.714	8.891	11.069	13.246
LEISTUNG **)	5.826	7.768	9.710	11.652	13.594
VAR. KOSTEN **)	2.579	2.845	3.110	3.376	3.642
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität **)	2.492	4.169	5.845	7.521	9.198
DB bei € 125,00	1.592	2.969	4.345	5.721	7.098
DB bei € 165,00	3.392	5.369	7.345	9.321	11.298
Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien					

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 480 - 700 Akh

1 LITER-FLASCHENVERMARKTUNG

Preis: 165,00 €/hl
 Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;
 ohne Vermarktungsspesen
 Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.
 Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein
 Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen
 Ab-Hof-Verkauf

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
Wein hl/ha **)	45,0	60,0	75,0	90,0	105,0
LEISTUNG *)	7.425	9.900	12.375	14.850	17.325
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	684	700	715	731	746
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	307	307	307	307	307
Weinbeh. Gebinde	248	331	414	496	579
Schwund 3% v. RE	223	297	371	445	520
Untersuchungskoste	29	29	29	29	29
Korken	211	282	353	423	493
Flaschenbruch	24	32	41	49	57
Etiketten	549	733	916	1.099	1.282
Filter Waschmittel	211	282	352	423	493
Verpackung	484	646	807	968	1.129
VARIABLE KOSTEN *)	4.041	4.711	5.382	6.052	6.723
DECKUNGSBEITRAG *)	3.384	5.189	6.993	8.798	10.602
DB bei € 140,00	2.259	3.689	5.118	6.548	7.977
DB bei € 160,00	3.159	4.889	6.618	8.348	10.077
LEISTUNG **)	6.629	8.839	11.049	13.259	15.469
VAR. KOSTEN **)	3.608	4.206	4.805	5.404	6.002
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität **)	2.267	3.879	5.490	7.101	8.712
DB bei € 140,00	1.142	2.379	3.615	4.851	6.087
DB bei € 160,00	2.042	3.579	5.115	6.651	8.187

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 600 - 700 Akh

BOUTEILLENVERMARKTUNG

Preis: 300,00 €/hl
 Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;
 ohne Vermarktungsspesen
 Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.
 Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein
 Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen
 Ab-Hof-Verkauf

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
Wein hl/ha **)	45,0	60,0	75,0	90,0	105,0
LEISTUNG *)	13.500	18.000	22.500	27.000	31.500
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	707	723	739	755	771
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	307	307	307	307	307
Weinbeh. Gebinde	248	331	414	496	579
Schwund 3.5% v. RE	474	631	789	946	1.104
Untersuchungskoste	29	29	29	29	29
Korken	1.500	2.000	2.500	3.000	3.500
Flaschenbruch	36	49	61	73	85
Etiketten	925	1.233	1.541	1.849	2.158
Filter Waschmittel	224	298	373	447	522
Verpackung	645	860	1.075	1.290	1.505
VARIABLE KOSTEN *)	6.163	7.534	8.905	10.275	11.646
DECKUNGSBEITRAG *)	7.337	10.466	13.595	16.725	19.854
DB bei € 200,00	2.837	4.466	6.095	7.725	9.354
DB bei € 250,00	5.087	7.466	9.845	12.225	14.604
DB bei € 350,00	9.587	13.466	17.345	21.225	25.104
LEISTUNG **)	12.054	16.071	20.089	24.107	28.125
VAR. KOSTEN **)	5.503	6.727	7.951	9.174	10.398
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität **)	5.796	8.590	11.384	14.178	16.972
DB bei € 200,00	1.296	2.590	3.884	5.178	6.472
DB bei € 250,00	3.546	5.590	7.634	9.678	11.722
DB bei € 350,00	8.046	11.590	15.134	18.678	22.222

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
 2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr

**) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxtat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 550 - 870 Akh

WEINBAU-BUSCHENSCHANK

Preis: 480,00 €/hl

Lese mit Lohnarbeit 150-210 Akh;

Land-, Qualitäts- u. Prädikatswein: Bis max. 9.000 kg Trauben bzw. 67,5 hl Wein

Tafelweine: Keine Ertragsbegrenzungen

Standzeit: 28 J.; Vollertragsphase: 25 J.

Trauben *) dt/ha	60,0	80,0	100,0	120,0	140,0
Trauben **) dt/ha	51,0	68,0	85,0	102,0	119,0
Wein hl/ha **)	45,0	60,0	75,0	90,0	105,0
LEISTUNG *)	21.600	28.800	36.000	43.200	50.400
Handelsdünger 1)	25	29	34	39	43
Pflanzenschutz 2)	662	662	662	662	662
Hagelversicherung	73	73	73	73	73
Var. Maschinenk.	650	664	679	693	708
Lohnarbeit 3)	240	240	240	240	240
Begrünung-Jährl.	69	69	69	69	69
Fachorg. Kleinger.	238	238	238	238	238
Weinbeh. Gebinde	248	331	414	496	579
Schwund 6% v. RE	1.296	1.728	2.160	2.592	3.024
Untersuchungskoste	29	29	29	29	29
Korken	104	138	173	208	242
Flaschenbruch	25	33	41	50	58
Filter Waschmittel	199	266	332	399	465
Abgaben u. Steür	1.800	2.400	3.000	3.600	4.200
Glasbruch Reinigung	241	322	402	482	563
Rep. Geb. u. Einr.	998	998	998	998	998
Beleuchtung Heizun	190	254	317	380	444
Ankündigung	264	352	440	528	616
VARIABLE KOSTEN *)	7.350	8.825	10.300	11.776	13.251
DECKUNGSBEITRAG *)	14.250	19.975	25.700	31.424	37.149
DB bei € 450,00	12.900	18.175	23.450	28.724	33.999
DB bei € 500,00	15.150	21.175	27.200	33.224	39.249
LEISTUNG **)	19.286	25.714	32.143	38.571	45.000
VAR. KOSTEN **)	6.563	7.880	9.197	10.514	11.831
Annuität Anlage	528	528	528	528	528
Annuität Unterstz	226	226	226	226	226
DB (Annuität) **)	11.969	17.080	22.192	27.303	32.415
DB bei € 450,00	10.619	15.280	19.942	24.603	29.265
DB bei € 500,00	12.869	18.280	23.692	29.103	34.515

Quelle: Katalog Standarddeckungsbeiträge und Daten für die Betriebsberatung
2002/2003, Ostausgabe, AWI/BMLFUW - Wien

*) je Vollertragsjahr **) je Standjahr

Mehrkosten f. Grundsteuer u. SV-Beiträge von € 646 sind im DB nicht berücksichtigt

1) Handelsdüngerkosten ohne Wirtschaftsdüngergaben berechnet. Nährstoffrücklieferung durch Wirtschaftsdünger ist als Kosteneinsparung dem Gesamt-DB hinzuzurechnen.

Düngeraufwand in Beziehung zum Ertrag (Reinnährstoffmengen in kg/ha)

N	0,75 €/kg	26	30	34	38	42
P	0,49 €/kg	7	9	11	13	15
K	0,35 €/kg	5	7	9	11	13

2) Beispiel für Pflanzenschutzaufwand in Beziehung zum Ertrag (Mengen in kg bzw. l)

Aktuan	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Thuricide	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Topas 100EC	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Karathane	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Netzschwefel	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50
Forum-Stroby	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Cuproxat fl	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Switch 62,5 WG	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Steward WG	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Teldor	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

3) 43 h Fremdarbeitskräfte

4) 10 % Mehrwertsteuerzahllast

Gesamtarbeitsbedarf bei Standardmechanisierung abzgl. Lohnarbeit: 2.200 - 4.600 Akh