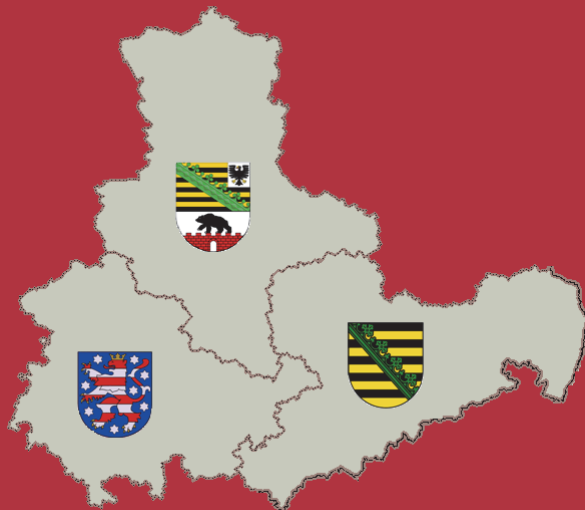


Kennzahlen für den
Betriebsvergleich im Gartenbau

Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Heft 5



Kennzahlen für den Betriebsvergleich im Gartenbau



Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen Heft 5

Herausgeber: Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.
am Institut für Gartenbauliche Produktionssysteme der Leibniz Universität Hannover
Herrenhäuser Str. 2
30419 Hannover
Tel. 0511/762-17940 Fax. 0511/762-19245
E-Mail: zbg@zbg.uni-hannover.de

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

und die zuständigen Ministerien der Bundesländer sowie die Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Die vorliegende Auswertung wurde ermöglicht durch die Zusammenarbeit mit folgenden Behörden:

- Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
- Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Sachsen-Anhalt
- Thüringer Ministerium für Landwirtschaft, Forsten, Umwelt und Naturschutz

Bearbeitung: Linda-Lara Riedemann

© März 2014 Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.

Bei Verwendung von Zahlen aus diesem Werk wird um Angabe der Quelle gebeten.
Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des Herausgebers zulässig. Das Erfordernis einer Erlaubnis gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Inhalt

I. Erläuterungen	1
1 Grundlagen.....	1
1.1 Aufbau der Auswertung.....	1
1.2 Datengrundlage.....	1
1.3 Einteilung der Betriebe in Sparten.....	2
1.4 Bildung der Mittelwerte.....	5
1.5 Repräsentativität und Aussagekraft der Daten	5
2 Betriebswirtschaftliche Begriffe.....	6
2.1 Ertragsgrößen und ihre Gliederung	6
2.1.1 Unternehmensertrag	7
2.1.2 Der Betriebsertrag.....	7
2.1.3 Der Bereinigte Betriebsertrag.....	7
2.2 Aufwandsgrößen und ihre Gliederung	8
2.2.1 Der Betriebsaufwand.....	10
2.3 Erfolgsgrößen und ihre Ableitung.....	10
2.3.1 Erfolgsgrößen des Unternehmens	10
2.3.1.1 Gewinn.....	11
2.3.1.2 Der Lohnansatz für die aus dem Gewinn zu entlohnenden Familien-Arbeitskräfte	11
2.3.1.3 Zinsertrag des Eigenkapitals	12
2.3.1.4 Zinsertrag des Kapitals	12
2.3.1.5 Unternerhmergewinn	15
2.3.1.6 Cashflow	15
2.3.1.7 Eigenkapitalveränderung.....	15
2.3.1.8 Arbeitsertrag (Unternehmen).....	15
2.3.2 Erfolgsgrößen des Betriebes	16
2.3.2.1 Betriebseinkommen	16
2.3.2.2 Roheinkommen	17
2.3.2.3 Reinertrag.....	17
2.3.2.4 Reinertragsdifferenz.....	17
2.3.2.5 Rentabilitätskoeffizient	17
2.4 Erklärung der für die Fläche verwendeten Begriffe.....	18
2.4.1 EQM = Einheitsquadratmeter	18
3 Der Erhebungsbogen zum Betriebsvergleich	19
II. Betriebswirtschaftliche Kennzahlen zu 2012 bzw. 12/13	25
1 Wichtige Aufwandspositionen der Sparten im Überblick.....	25
2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung	27
3 Kennzahlen für das Kalenderjahr 2012 bzw. für das Wirtschaftsjahr 2012/2013	29
Spartenübersicht	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe	30
Spartenübersicht	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe.....	32
Spartenübersicht	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien.....	34
Zierpflanzenbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe....	36
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe	38
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 400.000 €/ > 400.000 bis 600.000 €.....	40
Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe	42
Gemüsebaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Verbundbetriebe	44

Obstbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe....	46
Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €.....	48

4 Entwicklung identischer Betriebe über die Kalenderjahre 2010 bis 2012

bzw. Wirtschaftsjahr 2010/2011 bis 2012/2013	51
Spartenübersicht	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe	52
Spartenübersicht	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe.....	54
Spartenübersicht	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien.....	56
Zierpflanzenbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe....	58
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe	60
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 400.000 €/ > 400.000 bis 600.000 €.....	62
Gemüsebaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Verbundbetriebe	64
Obstbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe....	66
Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €.....	68

Verzeichnis der Tabellen

Tabelle 1: Anzahl der auswertbaren Abschlüsse für 2012 bzw. 2012/2013	1
Tabelle 2: Faktoren zur Berechnung der Standarddeckungsbeiträge	2
Tabelle 3: Einteilung der Betriebe nach Schwerpunkt.....	2
Tabelle 4: Bildung der Spartenzahl bei Produktions- und Handelsbetrieben	3
Tabelle 5: Spartenzahl der Produktions-Sparten und Spezialisierungen	3
Tabelle 6: Spartenzahl Mehrspartenbetriebe, Dienstleistung und andere	4
Tabelle 7: Lohnansatz für Familienarbeitskräfte.....	11
Tabelle 8: Kultur- /Verweildauer wichtiger Produktgruppen.....	13
Tabelle 9: Zahlungsziele bei verschiedenen Absatzwegen	14
Tabelle 10: Faktoren für die Ermittlung des EQM.....	18

Verzeichnis der Abbildungen

Abbildung 1:	Ertragsgrößen.....	6
Abbildung 2:	Aufwandsgrößen.....	8
Abbildung 3:	Erfolgsgrößen des Unternehmens	10
Abbildung 4:	Erfolgsgrößen des Betriebes.....	16
Abbildung 5:	Gliederung der Betriebsfläche	18

I. ERLÄUTERUNGEN

1 Grundlagen

1.1 Aufbau der Auswertung

In diesem Kennzahlenheft werden Mittelwerte betriebswirtschaftlicher Kennzahlen gartenbaulicher Unternehmen aus den drei mitteldeutschen Bundesländern Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen ausgewiesen.

Kapitel I: Der Darstellung der Datengrundlage und Methodik der Mittelwertbildung folgen Erläuterungen zur Berechnung der Kennzahlen. Anhand eines beispielhaften Erhebungsbogens werden einzelne Rechenschritte gezeigt.

Kapitel II: Auswertungen zu den Abschlüssen aus dem Kalenderjahr 2012 bzw. dem Wirtschaftsjahr 2012/2013.

Grafischen Darstellungen zu wichtigen Aufwandspositionen folgt eine Tabelle zu den Medianen einzelner Kennzahlen. Die Tabellen zu den Mittelwerten der Sparten finden sich im Anschluss.

Kapitel III: Kennzahlen zu "Identischen Betrieben". Dies sind Betriebe, deren Abschlüsse über drei Jahre in Folge vorliegen.

1.2 Datengrundlage

Die Auswertung basiert auf steuerlichen Jahresabschlüssen, die in den Erhebungsbogen des Zentrums für Betriebswirtschaft im Gartenbau (ZBG) übertragen wurden. Ergänzend werden Angaben zu den Arbeitskräften, den Flächen und den Absatzwegen erfasst.

Um die Anonymität der Daten zu wahren, arbeitet das ZBG nicht direkt mit den Unternehmen zusammen, die Daten werden von Dritten, Buchstellen, Beratern oder ähnlichen Stellen, an das ZBG gesandt. Die Daten sind nur durch Kennziffern gekennzeichnet, die ausschließlich der Einsender dem jeweiligen Unternehmen zuordnen kann.

Tabelle 1: Anzahl der auswertbaren Abschlüsse für 2012 bzw. 2012/2013

ausgewertete Abschlüsse 2011 - 2011/2012	Zier- pflanzen		Gemüse		Baum- schule		Obstbau		Mehr- sparten		Handel leistung		Sonstige		Summe			
	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i		
nach Bundesland																		
Sachsen-Anhalt	8	8	2	1	1	1	4	4	1	1	0	0	0	0	4	2	20	17
Thüringen	18	17	4	3	5	5	6	5	1	1	0	0	0	0	0	0	34	31
Sachsen	17	6	5	2	0	0	0	0	3	3	7	5	5	4	0	0	37	20
Summe Mitteldeutschland	43	31	11	6	6	6	10	9	5	5	7	5	5	4	4	2	91	68
nach Absatzform																		
indirekter Absatz > 75% *	12	6	7	5	3	2	10	6			0	1	1	1			33	21
direkter Absatz > 75% **	28	19	0	1	5	3	3	3			3	4	3	3			42	33
ohne überwiegende Absatzform	6	3	0	0	0	0	0	0			3	0					9	3
nach Spezialisierung																		
	ind.Absatz	ind.Absatz					ind.Absatz											
	Topfpflanzer	Unter Glas					Kernobst											
	8	5	3	2			4	4										
		Freiland					Steinobst											
			3	2			0	0										

alle = alle Abschlüsse der Sparte in diesem Jahr

i = "identische Betriebe", Abschlüsse liegen über drei Jahre in Folge vor

* bei Dienstleistung: Friedhofsgartenbau

** bei Dienstleistung: Garten- und Landschaftsbau

1.3 Einteilung der Betriebe in Sparten

Die Mittelwerte werden für einzelne, möglichst homogene Gruppen von Betrieben dargestellt. Für die Zuordnung eines Betriebes zu einer Sparte, wie Zierpflanzenbau, Gemüsebau, Baumschule, Obstbau, Handel, Dienstleistung etc. wird der wirtschaftliche Schwerpunkt des Betriebes anhand des Deckungsbeitrages der einzelnen Betriebsteile ermittelt. Aus den Daten eines steuerlichen Jahresabschlusses ist dies für unterschiedliche Betriebszweige nicht möglich, da der Aufwand in der Regel nicht getrennt nach Sparten erfasst wird. Daher wird der Deckungsbeitrag hilfsweise aus den Erträgen der einzelnen Sparten mit standardisierten Gewichtungsfaktoren (Tabelle 2) entsprechend der Vorleistung aus den einzelnen Bereichen errechnet. Diese Standarddeckungsbeiträge (SDB) sowie die Anteile der Produktionsbereiche werden dann, wie in den folgenden Tabellen dargestellt, zur Klassifizierung der Betriebe herangezogen.

Tabelle 2: Faktoren zur Berechnung der Standarddeckungsbeiträge

Erlöse aus	Direktkosten in % der Erlöse	Faktor für SDB
Topfpflanzen	38	0,62
Schnittblumen	45	0,55
sonstige Zierpflanzen	42	0,58
Gemüse unter Glas	30	0,70
Freilandgemüse	25	0,75
Obsterzeugung	25	0,75
Landwirtschaft	25	0,75
Obst- und Ziergehölze	25	0,75
Handelstätigkeit	65	0,35
Friedhofgartenbau	15	0,85
GaLa-Bau	15	0,85

Außerhalb der hierarchischen Klassifikation wird die Gruppe „Einzelhandelsgärtnereien“ ausgewiesen, die alle überwiegend direkt absetzenden Zierpflanzenbetriebe, Mehrspartenbetriebe mit überwiegendem Handelsanteil sowie Handelsbetriebe mit überwiegend direktem Absatz zusammenfasst. Damit können auch Einzelhandelsgärtnereien, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt im Grenzbereich dieser drei Gruppen liegt, auf eine geeignete Vergleichsgruppe zurückgreifen. Bei der Beurteilung der Entwicklung der Einzelhandelsgärtnereien ist jedoch zu berücksichtigen, dass die anteilige Zusammensetzung aus den oben genannten Gruppen über die Jahre schwanken kann.

Die Kennzeichnung der Sparte erfolgt durch 2 Buchstaben für die Klasse und einen vierstelligen Code für die Sparte. „GH 1111“ bedeutet z.B.: Gärtnerischer Haupterwerbsbetrieb, indirekter Absatz, spezialisiert auf Anbau von Topfpflanzen.

Tabelle 3: Einteilung der Betriebe nach Schwerpunkt

Betriebsart	Anteil SDB aus Gartenbau an gesamtem SDB	Klasse
Landwirtschaftlicher Betrieb	< 50 %	LW
Kombinationsbetrieb	50 - 75 %	KO
Gartenbaubetrieb	>= 75 %	Gx
im Nebenerwerb	Anzahl Arbeitskräfte < 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag <= 50 %	GN
im Haupterwerb	Anzahl Arbeitskräfte >= 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag > 50 %	GH

Tabelle 4: Bildung des Spartencodes bei Produktions- und Handelsbetrieben

Ziffer	bezieht sich auf		Erläuterung
1	Sparte:	x000:	mehr als 50 % des SDB wird in diesem Bereich erwirtschaftet
2	Absatzweg	x1xx:	überwiegend indirekter Absatz: mehr als 75% der Einnahmen aus indirektem Absatz, z.B. andere Gartenbaubetriebe zur Weiterkultur, Wiederverkäufer
		x2xx::	überwiegend direkter Absatz: mehr als 75% der Einnahmen aus direktem Absatz an Endverbraucher (Baumschulen und Obstbau: mehr als 25% der Einnahmen aus direktem Absatz)
		x3xx:	ohne überwiegende Absatzform: keine Absatzform erreicht mehr als 75% der Einnahmen
3	Spezialisierungsgrad	xx1x:	mehr als 75% SDB aus der Produktion in der Sparte, Spezialbetriebe
	Produktionsbetrieb	xx2x:	50 bis 75% SDB aus der Sparte, Verbundbetriebe
4	Spezialisierung	xxx1 bis 9:	SDB aus einer speziellen Gruppe > 50% z.B. Schnittblumen oder Freilandgemüse

Tabelle 5: Spartencodes der Produktionssparten und Spezialisierungen

Sparte	Spartencode	Ziffer	Spezialisierung
Zierpflanzenbau	1000	1xx1	Topfpflanzen
		1xx2	Schnittblumen
		1xx3	Topfpflanzen und Schnittblumen zusammen
		1xx4	Jungpflanzen
		1xx5	Stauden
Gemüsebau	2000	2xx1	Unterglas-Anbau
		2xx2	Freiland-Anbau
		2xx3	Unterglas- und Freilandanbau
		2xx4	Jungpflanzen
		2xx5	Pilze
Baumschulen	3000		-
Obstbau	4000	4xx1	Kernobst
		4xx2	Steinobst
		4xx3	Beerenobst
Handel	6000	6x1x	- SDB aus Handelswaren Zierpflanzen, Floristik > 50%
		(6x20)	- nicht besetzt
		6x30	- SDB aus Handelswaren Baumschule > 50%
		6x40	- SDB aus Handelswaren Obst und Gemüse > 50%
		6x50	- keine Handelswarengruppe > 50%

Tabelle 6: Spartenzahl Mehrspartenbetriebe, Dienstleistung und andere

Sparte	Spartencode	Ziffer	Spezialisierung
Mehrsparten (keine Sparte erreicht allein einen SDB > 50%)	5000	51xx	mehr als 50% SDB aus Produktion
		52xx	mehr als 50% SDB aus Handel- und Dienstleistung
		5210	überwiegend Handel
		5220	überwiegend Dienstleistung
Dienstleistung		71xx	mehr als 50% des SDB aus Friedhofsgartenbau
		72xx	mehr als 50% des SDB aus Garten- und Landschaftsbau
		73xx	weder GaLaBau noch Friedhofsgartenbau > 50%
Einzelhandelsgärtnereien	0 E		Spartenübergreifende Gruppe aus
		12xx	- Zierpflanzenbau direkter Absatz
		521x	- Mehrspartenbetriebe überwiegend Handel
		62xx	- Handelsbetriebe direkter Absatz

Beispiel 1: Zuordnung zu einer Sparte anhand des Standarddeckungsbeitrages

Ertrag in € aus		x Faktor SDB	= SDB	Anteil an SDB gesamt
Topfpflanzen	250.000	x 0,62 =	155.000	46 %
Gemüse unter Glas	100.000	x 0,70 =	70.000	21 %
Gemüse im Freiland	150.000	x 0,75 =	112.500	33 %
Summe	500.000		337.500	100 %

Absatz: zu 60 % über den Großmarkt, zu 40% über den eigenen Hofladen

Der Betrieb wird als Gemüsebaubetrieb eingeordnet, da der SDB für Gemüsebau größer als 50 % des gesamten SDB ist. Eine weitere Zuordnung zu einer Spezialisierungsrichtung "Unterglas-Anbau" oder "Freiland-Anbau" erfolgt nicht, da keine der beiden Richtungen einen SDB höher als 50% aufweist. Über seinen Absatzweg wird der Betrieb dem Mittel für Betriebe "ohne überwiegende Absatzform" zugeordnet, da der Schwellenwert 75% des Ertrages aus Produktion und Handel für die Zuordnung zum überwiegend indirekten oder direkten Absatz nicht erreicht wird. Der Betrieb wird im Betriebsvergleich mit "GH 2323" gekennzeichnet, "Gärtnerischer Haupterwerbsbetrieb, Gemüsebau ohne überwiegende Absatzform"

1.4 Bildung der Mittelwerte

Die Mittelwertbildung erfolgt über das Gruppenmittel (seit Heft 24 der Hauptauswertung, September 1981). Alle Felder des Erhebungsbogens der Betriebe einer Gruppe werden jeweils addiert, also alle Flächen zusammengerechnet, alle Arbeitskräfte, alle Positionen in der Gewinn- und Verlustrechnung etc. und jeweils durch die Anzahl der Datensätze dividiert. Auf diese Weise entsteht ein „Durchschnittsbetrieb“, aus dem dann die Kennzahlen berechnet werden. Die Verwendung des Gruppenmittels hat den Vorteil, dass die Kennzahlen des Durchschnittsbetriebes gegeneinander umgerechnet werden können, d. h. auch neue Kennzahlen abgeleitet werden können.

Durch diese Berechnungsmethode werden die Betriebe nach ihrer Größe gewichtet. Das hat zur Folge, dass ein Betrieb mit großer Fläche und hohem Ertrag den Mittelwert stärker beeinflusst als ein kleinerer Betrieb. Dies zeigt folgende Rechnung:

Beispiel 2: Berechnung der Kennzahlen mit dem "Durchschnittsbetrieb"

	Betrieb 1	Betrieb 2		Mittelwert
Betriebsertrag in €	1.000.000	155.000	$1.155.000 / 2 =$	577.500
Anzahl Arbeitskräfte in AK	10	2	$12 / 2 =$	6
Betriebsertrag je AK	100.000	77.500		96.250

Für den "Durchschnittsbetrieb" ergibt sich ein „Betriebsertrag je AK“ von 96.250 €. Dies liegt deutlich näher an den 100.000 € je AK des größeren Betriebes. Werden die Kennzahlen „Betriebsertrag je AK“ der beiden Betriebe gemittelt, ergeben sich 88.750 € je AK.

Im Rahmen eines Betriebsvergleiches ist es in der Regel sinnvoll, den Mittelwert des "Durchschnittsbetriebes" zu verwenden, weil dieser die durchschnittlichen wirtschaftlichen Verhältnisse der Gruppe widerspiegelt. Für einige Zwecke benötigt man aber eher die Zahlen des Mittlerenbetriebes einer Sparte, er zeigt die Kennzahlen bei „den die meisten“ Betriebe liegen. In Kapitel III werden daher zu einigen Kennzahlen und Sparten die Mediane der Kennzahlen im Vergleich zum Mittelwert, dem Wert des errechneten „Durchschnittsbetriebes“ ausgewiesen.

1.5 Repräsentativität und Aussagekraft der Daten

Die Teilnahme am Betriebsvergleich ist freiwillig, in die Auswertung gehen alle eingesandten Abschlüsse ein, die bestimmten Anforderungen an die Plausibilität der Daten genügen. Den Mittelwerten liegt also keine repräsentative Stichprobe zugrunde. Dies ist bei der Verwendung und Interpretation der Daten unbedingt zu beachten.

Die Erfahrung zeigt jedoch, dass sich die Werte einiger Kennzahlen, wie z.B. der Betriebsertrag je Arbeitskraft, in funktionsfähigen Betrieben in der Regel in bestimmten Größenordnungen bewegen. Liegt eine ausreichende Anzahl an Betriebsdaten zu einer Sparte vor, geben die Mittelwerte durchaus diese Größenordnungen wieder. Dabei ist natürlich eine gewisse Streubreite zu beachten. Ein Beispiel soll dies zeigen: Im Mittel werden ca. 60.000 € für den Betriebsertrag je AK im Zierpflanzenbau ausgewiesen, im ersten Drittel ca. 75.000, im dritten Drittel ca. 40.000 €. Werte für einzelne Betriebe liegen in einem Bereich von 30.000 bis über 100.000 €. Man kann also anhand dieser Mittelwerte sagen: Ein Zierpflanzenbetrieb erreicht mit einiger Wahrscheinlichkeit einen Betriebsertrag von 30.000 bis 90.000 € je Arbeitskraft. Läuft alles halbwegs gut, sollten die Erträge über 50.000 € liegen. Werden z.B. 200.000 € für einen

üblich strukturierten Betrieb für eine Planung angenommen, kann dies anhand der vorliegenden Daten als eher unrealistisch betrachtet werden.

Die Mittelwerte der Sparte insgesamt, wie z.B. von Zierpflanzenbau insgesamt, ergeben nur ein sehr ungefähres Bild und geben die strukturellen Besonderheiten weitergehender Spezialisierungsrichtungen in der Sparte kaum wieder. Soweit die Anzahl der Abschlüsse es erlaubt, werden daher auch Mittelwerte unterschiedlicher Spezialisierungsrichtungen, wie z.B. "Betriebe mit Produktion von Topfpflanzen und überwiegend indirektem Absatz", oder zu verschiedenen Größenklassen dargestellt. Bei dem Vergleich eines Unternehmens mit diesen Werten sind diese Mittelwerte in der Regel vorzuziehen. Dies sollen Daten aus dem Zierpflanzenbau verdeutlichen:

Beispiel 3: Betriebsertrag je Arbeitskraft im Zierpflanzenbau

Ertrag aus	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
Zierpflanzenbau insgesamt	60.000	75.000	40.000
Topfpflanzenbetriebe, indirekter Absatz	70.000	90.000	60.000
Absatz an Endkunden > 75 %	45.000	55.000	35.000

Der Betriebsertrag je AK ist also für Topfpflanzenbaubetriebe höher anzusetzen als für die Gärtnereien mit Endverkauf. Dies ist durch den höheren Personalbedarf für Kundenberatung etc. auch nachvollziehbar.

Die Notwendigkeit der Berücksichtigung besonderer Strukturen gilt nicht nur für Sparten und Spezialisierungen, sondern auch für Regionen. Diesem Umstand trägt die vorliegende Auswertung für Mitteldeutschland Rechnung.

2 Betriebswirtschaftliche Begriffe

Die verwendeten betriebswirtschaftlichen Begriffe entsprechen den vom Hauptverband der landwirtschaftlichen Buchstellen und Sachverständigen festgelegten Definitionen (HLBS (Hrsg.): Betriebswirtschaftliche Begriffe für die landwirtschaftliche Buchführung und Beratung. Heft 14. Bonn, 1981). Eine Auswahl wichtiger Begriffe wird im Folgenden erläutert. In den Abbildungen ist die Ableitung der Kennzahlen aus den vom ZBG durchgeführten Analysen schematisch dargestellt.

2.1 Ertragsgrößen und ihre Gliederung

Ertrag ist die bereichsbezogene Erzeugung von Produkten innerhalb des Rechnungszeitraumes, gemessen in monetären oder naturalen Einheiten. Ein Bereich kann dabei das Unternehmen, der Betrieb oder ein Betriebszweig sein. Von den Einnahmen innerhalb eines Rechnungszeitraumes unterscheiden sich die Erträge durch

- den Mehr- bzw. Minderbestand an selbsterzeugten Gütern,
- den Wert der Naturallohne,
- den Wert der Naturalentnahmen

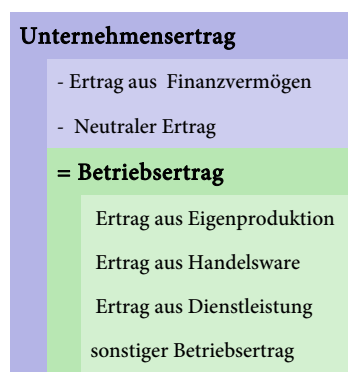


Abbildung 1: Ertragsgrößen

2.1.1 Unternehmensertrag

Der Unternehmensertrag beinhaltet das finanzielle Gesamtergebnis des Unternehmens, das sich aus dem Betriebsertrag sowie den Erträgen aus Finanzvermögen und dem neutralen Ertrag zusammensetzt.

Beispiel 4: Ermittlung des Unternehmensertrages

Position	Wert in €	Index
Ertrag aus Eigenproduktion	1.061.050	301
+ Ertrag aus Handelsware	190.428	321
+ Ertrag aus Dienstleistungen		331 ... 333
+ unbarer Ertrag (Naturallöhne, Eigenverbrauch)	2.585	342
+ Sonstiger Betriebsertrag	55.607	355...345
= Betriebsertrag	1.309.670	
+ Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
+ Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
+ sonstiger u. neutraler Ertrag	9.673	348
+ Auflösung steuerlicher Sonderposten	2.426	351
= Unternehmensertrag	1.337.265	350 - 349

Der Gesamtertrag eines Unternehmens umfasst neben dem Umsatz die Bestandsveränderungen an selbsterzeugten Gütern¹ und den Wert der unbaren Erträge.

2.1.2 Der Betriebsertrag

Der Betriebsertrag ist der Bruttoertrag einer Betriebseinheit, wobei davon ausgegangen wird, dass ein Unternehmen aus mehreren Betriebseinheiten bestehen kann und diese stets durch die Finanzsphäre des Unternehmens verbunden sind. Folgerichtig werden deshalb Erträge und Aufwendungen aus Finanzvermögen nur dem Unternehmen zugerechnet, nicht aber den Betriebseinheiten.

Der Betriebsertrag wird aus dem Unternehmensertrag ermittelt durch Abzug

- der Erträge aus Finanzvermögen
- der sonstigen und neutralen Erträge.

Neben den Erträgen aus der Produktion und den unbaren Erträgen enthält der Betriebsertrag auch die Erträge aus Handel und Dienstleistungen.

Beispiel 5: Ermittlung des Betriebsertrages

Position	Wert in €	Index
Unternehmensertrag	1.337.265	
- Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
- Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
- sonstiger und neutraler Ertrag	9.673	348
- Auflösung steuerl. Sonderposten	2.426	351
= Betriebsertrag	1.309.670	

2.1.3 Der Bereinigte Betriebsertrag

Der Bereinigte Betriebsertrag errechnet sich aus dem Betriebsertrag durch Abzug der Vorleistungen anderer landwirtschaftlicher oder gartenbaulicher Betriebe, wie der Zukäufe an:

¹ soweit sie in der Inventur der Bewertung unterliegen

- Saat-/Pflanzgut, Rohware
- gärtnerischer Handelsware zum Weiterverkauf
- sonstiger Handelsware zum Weiterverkauf
- Futtermittel, Vieh
- Fremdleistungen.

Beispiel 6: Ermittlung des bereinigten Betriebsertrages

Position	Wert in €	Index
Betriebsertrag	1.309.670	
- Saat und Pflanzgut	180.000	401
- Rohware	58.533	402
- gärtnerische Handelsware zum Weiterverkauf	11.337	415
- Pflanzmaterial (Dienstleistungen)		418
- Leistungen durch Fremdfirmen		420
= Bereinigter Betriebsertrag	1.059.800	

2.2 Aufwandsgrößen und ihre Gliederung

Analog zum Ertrag ist der Aufwand als bereichsbezogener Gebrauch und Verbrauch an Produktionsfaktoren innerhalb des Rechnungszeitraumes (Buchführungsperiode) definiert, gemessen in monetären oder naturalen Einheiten. Von den Ausgaben innerhalb eines Rechnungszeitraumes unterscheidet sich der Aufwand durch

- den Mehr- bzw. Minderbestand an zugekauftem Material und Vieh
- die Abschreibungen für Gebrauchsgüter und ggf. auf Forderungen
- den Wert der Naturallöhne

Der Unternehmensaufwand entspricht dem steuerlichen Gesamtaufwand des Unternehmens in der jeweiligen Wirtschaftsperiode, sofern Sonderabschreibungen nicht berücksichtigt werden.

Er errechnet sich aus dem Betriebsaufwand, dem Aufwand für Fremdkapital und dem neutralen Aufwand. Der Unternehmensaufwand enthält keine kalkulatorischen Größen wie den Lohnansatz für nicht entlohnte Familien - AK oder den Zinsansatz für das eingesetzte Eigenkapital.

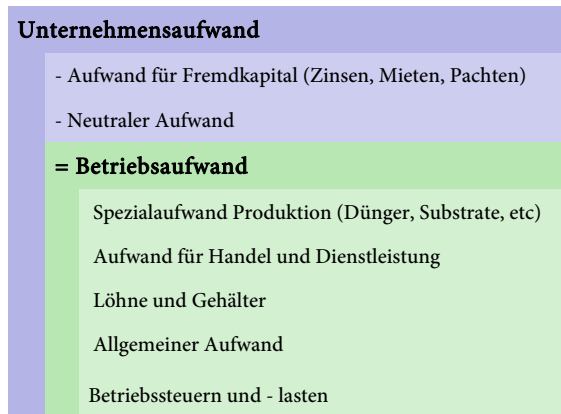


Abbildung 2: Aufwandsgrößen

Beispiel 7: Ermittlung des Unternehmensaufwandes

+	Position	Wert in €	Index
	Saat- u. Pflanzgut f. Eigenproduktion	180.000	401
+	Rohware	58.533	402
+	Düngemittel	8.308	403
+	Pflanzenschutz	4.497	404
+	Kulturgefäße	26.032	405
+	Substrat	32.386	406
+	Wasser	2.000	409
+	Strom	20.000	408
+	Heizmaterial für die Produktion	107.870	411
+	Verpackung u. Vermarktung	15.140	412+425
+	Sonstiger Spezialaufwand	74.335	413 + 414
+	= Spezialaufwand Eigenproduktion	529.101	
	Gärtnerische Handelsware zum Wiederverkauf	11.337	415
	Nicht-Gärtnerische Handelsware zum Wiederverkauf	82.939	416+417
+	Material für Dienstleistungen		418+419
+	Leistungen durch Fremdfirmen		420
+	= Aufwand Handel und Dienstleistungen	94.276	
	Unterhaltungsaufwand Wirtschaftsgebäude	57.016	431..434
+	Unterhaltungsaufwand Fuhrpark	61.725	435..437
+	Abschreibungen (ohne. Sonder - AfA)	53.245	130 - 131
+	Vermarktungsaufwand	36.541	438..441
+	Lohnarbeit, Maschinen- u. Gerätemiete	2.548	482 +444
+	Transportkosten	3.829	476
+	Betriebsversicherungen, Steuern und Abgaben	28.109	446+475
+	Sonst. allgemeiner Aufwand	55.794	447 + 448
+	= Allgemeiner Aufwand	298.807	
	Löhne für feste Arbeitskräfte	180.048	421 + 424
+	Saisonlöhne	60.895	422
+	Beiträge zur Berufsgenossenschaft	3.731	423
+	Beiträge zur Sozialversicherung	30.830	427
	= Lohnaufwand	275.504	
	= Betriebsaufwand	1.197.688	
	Ausgaben für Zinsen	13.647	451
+	Damnum, Disagio, Bankgebühren	35	452
+	Aufwand für Mieten und Pachten	28.088	453+454
+	= Aufwand für Fremdkapital/Mieten, Pachten	41.770	
+	Neutraler Aufwand	3.209	455
	= Unternehmensaufwand	1.242.667	

2.2.1 Der Betriebsaufwand

Analog zum Betriebsertrag errechnet sich der Betriebsaufwand aus dem Unternehmensaufwand durch Abzug

- der Aufwendungen für Fremdkapital, Mieten und Pachten
- der sonstigen neutralen Aufwendungen.

Beispiel 8: Ermittlung des Betriebsaufwandes

Position	Wert in €	Index
Unternehmensaufwand	1.242.667	
- Aufwand für Fremdkapital, Mieten und Pachten	-41.770	451...454
- sonstiger und neutraler Aufwand	-3.209	455
= Betriebsaufwand	1.197.688	

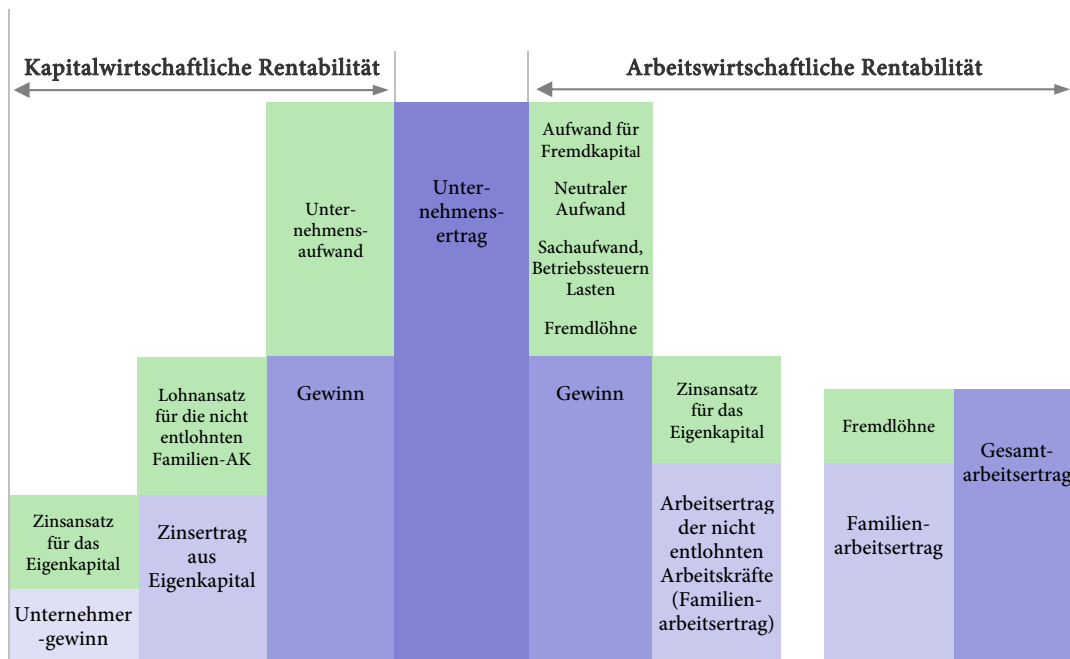
Auch beim Betriebsaufwand ist zu beachten, dass der Lohnansatz für die nicht entlohten Familien-AK nicht enthalten ist.

2.3 Erfolgsgrößen und ihre Ableitung

Als Erfolgsgrößen des Unternehmens werden die kapital- und arbeitswirtschaftliche Rentabilität in der folgenden Abbildung dargestellt.

2.3.1 Erfolgsgrößen des Unternehmens

Abbildung 3: Erfolgsgrößen des Unternehmens



2.3.1.1 Gewinn

Bei dem Begriff Gewinn ist zwischen dem steuerlichen und dem betriebswirtschaftlichen Gewinn zu unterscheiden.

Bei der betriebswirtschaftlichen Auswertung werden Sonderabschreibungen aus der Abschreibungssumme eliminiert. Dadurch ergeben sich Unterschiede zwischen betriebswirtschaftlichem und steuerlichem Gewinn.

Beispiel 9: Ermittlung des Unternehmensgewinnes

Position	Wert in €
Unternehmensertrag	1.337.265
- Unternehmensaufwand	-1.242.667
= steuerlicher Gewinn	94.598

Beispiel 10: Ermittlung des betriebswirtschaftlichen Gewinnes

Position	Wert in €	Index
steuerlicher Gewinn	94.598	
+ Sonderabschreibungen		131
+ Bildung steuerlicher Sonderposten		457
- Auflösung steuerlicher Sonderposten	2.426	351
= betriebswirtschaftlicher Gewinn	92.172	

Vom Gewinn müssen abgedeckt werden:

- der Lohnansatz für die nicht entlohnenden Familien - AK,
- der Zinsansatz für das investierte Eigenkapital sowie ein Entgelt für die unternehmerische Tätigkeit.

2.3.1.2 Der Lohnansatz für die aus dem Gewinn zu entlohnenden Familien-Arbeitskräfte

Der Lohnansatz für Familienarbeitskräfte wird aufgrund der Entwicklung des Lohnniveaus jährlich vom Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz ermittelt.

Tabelle 7: Lohnansatz für Familienarbeitskräfte

Kalender bzw. Wirtschaftsjahr	Lohnansatz Betriebsleitung	Lohnansatz weitere Familienarbeitskraft
2012 und 2012/13	37.848 €	27.830 €
2011 und 2011/12	36.853 €	27.098 €
2010 und 2010/11	35.815 €	26.334 €
2009 und 2009/10	35.009 €	25.742 €

Der Lohnansatz wird durch einen Zuschlag erhöht, der die dispositive Tätigkeit der Betriebsleitung in Abhängigkeit von der Betriebsgröße entlohnen soll. Es werden 2,6 % des Unternehmensertrages angesetzt (dies entspricht 130 € pro 5000 € Umsatz). Die Ermittlung des Lohnansatzes soll an einem Beispiel verdeutlicht werden:

Beispiel 11: Ermittlung des Lohnansatzes

Position	Berechnung	Wert in €
Betriebsleitergrundlohn		37.848
+ weitere 0,5 Familien-Arbeitskräfte	0,5*27.830 € =	13.915
+ Entlohnung für die dispositive Tätigkeit	1.334.839 € * 0,026=	34.706
= Lohnansatz für die nicht entlohten Familien-AK		86.469

2.3.1.3 Zinsertrag des Eigenkapitals

Der Zinsertrag des Eigenkapitals ist das Entgelt für das im Unternehmen eingesetzte Eigenkapital. Er errechnet sich aus dem Gewinn durch Abzug eines Lohnansatzes für die nicht entlohten Familien-AK.

Beispiel 12: Ermittlung des Zinsertrages des Eigenkapitals

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
- Lohnansatz	- 86.469
= Zinsertrag des Eigenkapitals	=5.703

2.3.1.4 Zinsertrag des Kapitals

Der Zinsertrag des Kapitals ist das Entgelt für das im Unternehmen eingesetzte Gesamtkapital. Vom Unternehmensgewinn ausgehend errechnet sich der Zinsertrag des Kapitals wie folgt:

Bezieht man den Zinsertrag des Kapitals auf das durchschnittlich investierte Gesamtkapital des Unternehmens, so erhält man die Kapitalverzinsung.

Da ohne Inventarlisten die Ermittlung des investierten Kapitals aus der Bilanz nicht möglich ist, muss die Kapitalverzinsung durch Bezug des Zinsertrages des Kapitals auf den Zeitwert des Kapitals errechnet werden.

Beispiel 13: Ermittlung des Zinsertrages des Kapitals

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Schuldzinsen, Mieten und Pachten	44.979
- Lohnansatz	- 86.469
= Zinsertrag des Kapitals	50.682

Dieses Vorgehen liefert nur dann ein annähernd zutreffendes Ergebnis, wenn

- die bilanzierten Zeitwerte um die getätigten Sonderabschreibungen korrigiert werden
- die jährlichen Investitionssummen annähernd gleich hoch sind.

Da diese Bedingungen nicht generell unterstellt werden können, ist die errechnete Kapitalverzinsung mit Vorsicht zu beurteilen.

Für unser Kalkulationsbeispiel errechnet sich folgende Kapitalverzinsung:

Beispiel 14: Berechnung der Kapitalverzinsung

$$\text{Verzinsung des Kapitals} = \frac{\text{Zinsertrag des Kapitals} \times 100}{\text{Gesamtkapital}} = \frac{50.682 \times 100}{715.224} = 7,1 \%$$

Das Gesamtkapital ergibt sich aus dem bilanzierten Anlagevermögen ohne Boden, dem kalkulatorisch ermittelten Bodenwert und dem ebenfalls kalkulatorisch ermittelten Umlaufvermögen.

Für den Bodenwert wird für alle Betriebe ein Wert von 1,50 €/m² angenommen.

Das Umlaufvermögen zum Bilanzstichtag lässt als Stichtagswert keine Rückschlüsse über das eingesetzte Umlaufkapital im Laufe des Jahres zu. Um dennoch Informationen aus dem Jahresabschluss zu gewinnen, wird über kalkulatorische Ansätze das durchschnittliche Umlaufvermögen im Verlauf der Abrechnungsperiode ermittelt. Zur Kalkulation werden zum einen aus dem Betriebsaufwand Werte für Betriebsmittelvorräte und Pflanzenbestände abgeleitet (\emptyset Bestand an Vorräten), da ein bestimmter Teil des Aufwandes immer in den Vorräten gebunden ist, und zum anderen aus dem Zahlungsziel der Kunden und dem Umsatz der durchschnittliche Bestand an Forderungen errechnet (\emptyset Forderungen).

Grundlage für die Kalkulation des durchschnittlichen Bestandes an Vorräten ist die durchschnittliche Kulturdauer der im Betrieb erzeugten Produktgruppen bzw. für den Handelsbereich die Verweildauer der Handelswaren im Unternehmen. Bei einem gemischten Produktionsprogramm wird hilfsweise über die prozentualen Umsatzanteile der Produktgruppen am Betriebsertrag der gewichtete Mittelwert der jeweiligen Faktoren ermittelt und verrechnet (\emptyset Dauer in Monaten).

Tabelle 8: Kultur- /Verweildauer wichtiger Produktgruppen

Kulturdauer	Kulturdauer in Monaten
Topfpflanzen (ohne Azerca-Kulturen)	4,8
Azerca-Kulturen	12
Schnittblumen (im Gewächshaus)	6
Schnittblumen (Freiland)	12
Jungpflanzen	2
Baumschulpflanzen	36
Obst	12
Gemüse (Produktion im Gewächshaus)	8
Gemüse (Produktion im Freiland)	8
Handel:	Verweildauer in Monaten
Zierpflanzen, Gemüse und Obst	0,5
Baumschulware	6
Hartware	6

$$\emptyset \text{ Kultur-/Verweildauer} = \sum_{i=1}^n (\text{Umsatzanteil}_i \times \text{Kultur-/Verweildauer}_i)$$

Tabelle 8 gibt typische Werte für Kultur-/Verweildauer für die im Gartenbau wichtigsten Produktgruppen wieder.

Die Höhe des durchschnittlichen Bestandes an Vorräten errechnet sich dann wie folgt:

$$\emptyset \text{ Bestand an Vorräten} = \frac{(\text{Betriebsaufwand} + \text{Lohnansatz}) \times \frac{\emptyset \text{ Dauer in Monaten}}{12}}{2}$$

Die Höhe der durchschnittlichen Forderungen wird wegen der starken Saisonabhängigkeit im Gartenbau aus der durchschnittlichen Dauer zwischen Rechnungsstellung und Bezahlung (Zahlungsziel) sowie dem Jahresumsatz abgeleitet. Bei Absatz auf unterschiedlichen Absatzwegen werden die Zahlungsziele entsprechend der Umsatzanteile je Absatzweg gewichtet (\emptyset Zahlungsziel in Monaten).

$$\emptyset \text{ Zahlungsziel} = \sum_{i=1}^n (\text{Umsatzanteil}_i \times \text{Zahlungsziel}_i)$$

Tabelle 9: Zahlungsziele bei verschiedenen Absatzwegen

Absatzweg	Zahlungsziel in Monaten
Eigener Laden, ab Hof, Wochenmarkt	sofort
Absatzgenossenschaften, Versteigerungen	1
Fahrverkauf, andere Gartenbaubetriebe, Großhandel, Großkunden, Einzelhandelsbetriebe	2
Öffentliche Hand	3

Die Höhe der durchschnittlichen Forderungen errechnet sich dann wie folgt:

$$\text{Ø Forderungen} = \text{Betriebsertrag} \times \frac{\text{Ø Zahlungsziel}}{12}$$

Beispiel 15: Berechnung des kalkulatorischen Vermögens und der Verzinsung

	Berechnung	Wert in €	Index
Anlagevermögen ohne Boden	Werte aus der Bilanz	= 317.871	162 ..169 + 131
+ kalkulatorischer Bodenwert	9.072 m ² x 1,5 €	= 13.608	530
+ kalkulatorischer Wert des Umlaufvermögens:		331.479	

Nebenrechnung 1:			
Ø Kulturdauer in Monaten	$\frac{334.293}{356.730} \times 4,8 + \frac{24.950}{356.730} \times 0,5 = 4,533$		
Ø Bestand an Vorräten	$\frac{340.162}{2} \times \frac{4,533}{12}$	= 64.248	Umsatzanteil x Kulturdauer / Verweildauer

Nebenrechnung 2:			
Ø Zahlungsziel in Monaten	$\frac{71.346}{356.730} \times 2 + \frac{285.384}{356.730} \times 1 = 1,2$ Monate		
Ø Forderungen	$356.730 \times \frac{1,2}{12}$	= 35.673	Umsatzanteil je Absatzweg x Zahlungsziel
= Vermögen (kalkulatorisch)		431.400	
Kalkulatorischer Zinsansatz für das Gesamtkapital	Vermögen (kalkulatorisch) x Kalkulationszinssatz 431.400 x 0,06 =	25.884	
Kalkulatorischer Zinsansatz für das Eigenkapital	[Vermögen (kalkulatorisch) - Fremdkapital (Bilanz)] x Kalkulationszinssatz (431.400 - 358.030) x 0,06 =	4.402	212...214

2.3.1.5 Unternehmergewinn

Für den ökonomischen Einsatz der Produktionsverfahren Arbeit und Kapital, d. h. für die unternehmerische Tätigkeit, stellt der Unternehmergewinn das Entgelt dar, das nach Abzug aller Aufwendungen, des Lohnansatzes für die Familien-AK und des Zinsansatzes für das Eigenkapital übrig bleibt. Er unterscheidet sich damit vom Gewinn des Unternehmens durch den Lohnansatz und den Zinsansatz für das Eigenkapital.

Beispiel 16: Ermittlung des Unternehmergewinns

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	= 92.172
- Lohnansatz	- 86.469
- Zinsansatz für Eigenkapital ²	- 4.402
= Zinsertrag des Eigenkapitals	= 1.301

2.3.1.6 Cashflow

Der Cashflow setzt sich zusammen aus dem Gewinn und den Abschreibungen. Er ist der finanzielle Überschuss des Unternehmens, der für Privatentnahmen, Tilgung und Investitionen verwendet werden kann.

Beispiel 17: Ermittlung des Cashflow

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Absetzung für Abnutzung	53.245
+ Sonderabschreibung	
= Cashflow	=145.417

2.3.1.7 Eigenkapitalveränderung

Ausgehend vom betriebswirtschaftlichen Gewinn ergibt sich die Eigenkapitalveränderung durch Addition der Einlagen und Abzug der Entnahmen.

Die Eigenkapitalentwicklung kann als Kriterium für das Wachstum des Unternehmens angesehen werden, soweit nicht Entnahmen der Rücklagenbildung (Ersparnis) im Privatvermögen dienen, die später dem Betriebsvermögen wieder zugeführt werden. Das Beispiel verdeutlicht, dass die Privatentnahmen neben der Höhe des erwirtschafteten Gewinnes die Eigenkapitalbildung entscheidend bestimmen.

Beispiel 18: Ermittlung der Eigenkapitalveränderung

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Einlagen	45.308
- Entnahmen	-48.265
= Eigenkapitalveränderung	=89.215

2.3.1.8 Arbeitsertrag (Unternehmen)

Der Gesamtarbeitsertrag des Unternehmens ist das Entgelt für den Faktor Arbeit und die unternehmerische Tätigkeit. Er ist die dem Zinsertrag des Kapitals vergleichbare Größe für den Faktor Arbeit. Auf die Anzahl der beschäftigten Voll - AK bezogen, ist er ein Maß für die Produktivität des Faktors Arbeit.

Beispiel 19: Ermittlung des Gesamtarbeitsertrages

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Lohnaufwand	275.504
- Zinsansatz für Eigenkapital ²	- 4.402
= Gesamtarbeitsertrag	=363.274

Der Arbeitsertrag für die nicht entlohnten Familien-AK errechnet sich aus dem Gewinn abzüglich des Zinsansatzes für das Eigenkapital. (Im Beispiel: $92.172 - 4.402 = 87.770$) Er stellt ein Entgelt für die Familienarbeit einschließlich der Unternehmerleistung dar. Sofern

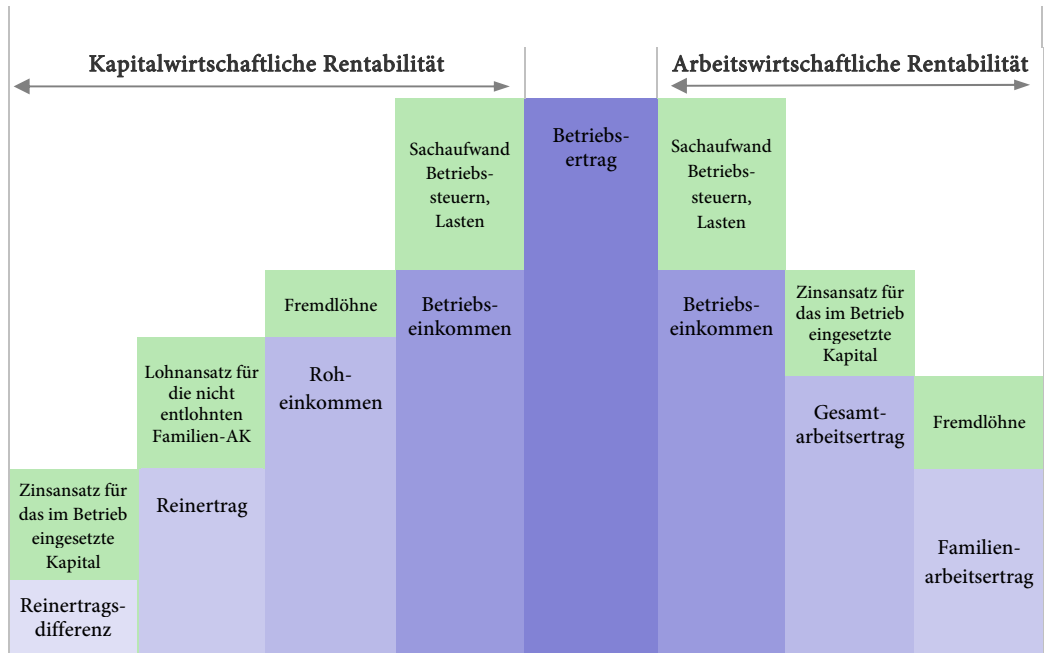
²Bei einem Zinssatz von 6 %

im Unternehmen ausschließlich Familien-AK eingesetzt wurden, sind Gesamt- und Familien-arbeitsersertrag identisch.

2.3.2 Erfolgsgrößen des Betriebes

Die Erfolgsgrößen des Betriebes sind vergleichbar denen des Unternehmens gegliedert in die Bereiche der kapital- und arbeitswirtschaftlichen Rentabilität.

Abbildung 4: Erfolgsgrößen des Betriebes



2.3.2.1 Betriebseinkommen

Das Betriebseinkommen stellt die Wertschöpfung der im Betrieb eingesetzten Arbeitskräfte und des eingesetzten Kapitals dar.

Von ihm müssen

- der Fremdlohn
- der Lohnansatz für die nicht entlohnten Familien - AK
- der Zinsansatz des eingesetzten Kapitals abgedeckt werden.

Es errechnet sich aus dem Betriebsertrag durch Abzug

- der Sachaufwendungen und
- der Betriebssteuern und Lasten

bzw. aus dem Betriebsertrag abzüglich des Betriebsaufwandes ohne Lohnaufwand.

Bezogen auf die einzelnen Produktionsfaktoren Boden, Arbeit und Kapital ist das Betriebseinkommen eine zentrale Größe für die Beurteilung der Produktivitäten dieser Faktoren.

Beispiel 20: Ermittlung des Betriebseinkommens

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
+ Lohnaufwand	275.504
= Betriebseinkommen	=387.486

2.3.2.2 Roheinkommen

Roheinkommen ist das Entgelt für die im Betrieb eingesetzten nicht entlohnten Familien-AK und das eingesetzte Vermögen. Es errechnet sich aus:
Betriebsertrag - Betriebsaufwand bzw.
Betriebseinkommen - Lohnaufwand.

Beispiel 21: Ermittlung des Roheinkommens

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
= Roheinkommen	=111.982

2.3.2.3 Reinertrag

Der Reinertrag ist das im Betrieb erwirtschaftete Entgelt für den Faktor Kapital bzw. für das eingesetzte Vermögen. Er kann wie folgt errechnet werden:

Beispiel 22: Ermittlung des Reinertrages

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
- Lohnansatz	- 86.469
= Reinertrag	=25.513

2.3.2.4 Reinertragsdifferenz

Die Reinertragsdifferenz ist das Entgelt für die unternehmerische Leistung auf der Ebene des Betriebes bei Unterstellung des gesamten Betriebskapitals (vgl. Übersicht 14: Vermögen) als Eigenkapital.

Beispiel 23: Ermittlung der Reinertragsdifferenz

Position	Wert in €
Reinertrag	25.513
- Kalkulatorischer Zinsansatz für das eingesetzte Kapital	-25.884
= Reinertragsdifferenz	= -371

2.3.2.5 Rentabilitätskoeffizient

Der Rentabilitätskoeffizient misst die gemeinsame Rentabilität der Faktoren Arbeit und Kapital. Er errechnet sich aus:

$$\text{Rentabilitätskoeffizient} = \frac{\text{Betriebseinkommen}}{\text{Lohnaufwand} + \text{Lohnansatz} + \text{Zinsansatz}}$$

Beispiel 24: Berechnung des Rentabilitätskoeffizienten

$$\text{Rentabilitätskoeffizient} = \frac{387.486}{(275.504 + 86.468 + 4.402)} = 1,06$$

Ein Rentabilitätskoeffizient kleiner 1 zeigt an, dass das erzielte Einkommen nicht zur Abdeckung sämtlicher Aufwendungen ausreicht, während bei einem Koeffizienten von größer 1 die gesamten Aufwendungen einschließlich der kalkulatorischen Größen abgedeckt werden können, und darüber hinaus noch ein Betrag für die unternehmerische Tätigkeit verbleibt.

2.4 Erklärung der für die Fläche verwendeten Begriffe

Abbildung 5: Gliederung der Betriebsfläche

Betriebsfläche insgesamt (BF)
Eigentumsfläche
+ zugepachtete Fläche - verpachtete Fläche
- sonstige Flächen (Hof-, Wege-, Gebäudeflächen, nicht genutzte Flächen)
= Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)
- Fläche mit landwirtschaftlichen Kulturen
= Grundfläche der Gartengewächse (GG)
genutzt mit Zierpflanzen, Obst, Baumschule, sonstigen Gartengewächsen

2.4.1 EQM = Einheitsquadratmeter

Der Einheitsquadratmeter (EQM) wird benutzt zur Festlegung einer einheitlichen Bezugsgröße, die einen überbetrieblichen Vergleich ermöglicht. Bei Errechnung des EQM werden die Nutzflächen entsprechend der Intensität der Bewirtschaftung mit Faktoren gewichtet.

Tabelle 10: Faktoren für die Ermittlung des EQM

Sparte	Relativer Produktionswert je EQM			
	Unterglasfläche		Freiland	
	heizbar	nicht heizbar	gewachsener Boden	Containerfläche
Gemüse einschl. Feldgemüse	9,0	7,0	1,0	-
Blumen und Zierpflanzen	20,0	10,0	2,0	4,0
Baumschule	-	-	1,0	-
Obst	-	-	1,0	-
sonstige Gartengewächse	9,0	7,0	1,0	-
sonstige landwirtschaftlich genutzte Fläche	-	-	0,2	-

3 Der Erhebungsbogen zum Betriebsvergleich

Betriebsvergleich im Gartenbau Erhebungsbogen Standard 2014

Bitte eintragen: Beratungsbüro und Packfrage s.v.

Zentrum für Betriebswirtschaft
im Gartenbau e.V.
Hardenhäuser Str. 2
30419 Hannover

0. Angaben zum Abschluss

0.1. Kennung

Land	Suchstelle	Betrieb	Jahr
1 6 9 9 9	9 9	9 9	20 12

0.2. Obligatorische Angaben

Jahreswirtschaftsjahr	1	2	0	1	2	2	0	1	2
Angabe in Euro	<input checked="" type="checkbox"/>	Euro	<input checked="" type="checkbox"/>	DP					
Abschluss mit Bilanz	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	Nur					
Überrisiko	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	Nein					
Fachform	<input checked="" type="checkbox"/>	Einzelnwirtschaft (EW, OW)	<input checked="" type="checkbox"/>	Ausgew. Wirtschaft (AW)	<input checked="" type="checkbox"/>	in Form der Beschäftigung			
Ständige Betriebsform	<input checked="" type="checkbox"/>	Landwirtschaftlicher Betrieb (LW)	<input checked="" type="checkbox"/>	Handel	<input checked="" type="checkbox"/>	mit BE-Jahr			
	<input checked="" type="checkbox"/>	Landwirtschaftlich orientiert							
	<input checked="" type="checkbox"/>	Spezialbetriebe							
	<input checked="" type="checkbox"/>	andere staatliche Betriebsform							
	<input checked="" type="checkbox"/>	sonstige Betriebsform							

0.3. Bei Förderung

Buchführungspflichtige wegen Förderung	<input checked="" type="checkbox"/>	JA	<input checked="" type="checkbox"/>	Nein	<input checked="" type="checkbox"/>	Landwirtschaftlich orientiert
EU-EAR-Nummer	81					

0.4. Merkmale für Sonderauswertungen (nur nach Absprache mit dem ZBG)

Kennzeichnung von Sonderauswertungen	26				
Sonderwert 1	26		Zahl 1	35	Text 1
Sonderwert 2	27		Zahl 2	35	Text 2

Z von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen

1. Aktiva

1.1. Anlagevermögen

	Zugang	Abgang	Abschreibungen	Schlussbilanz
Boden	111			134.009
Wirtschaftsgebäude bauliche Anlagen	536	122	4.909	21.330
Gewächshäuser	28.729	123	24.975	195.872
Dauerkulturen	114	124		184
1.2. Betriebsvorrichtungen, Maschinen, etc.	2.151	1	11.979	43.508
Heizanlage	116	126		658
Fähnpark	17.662	127	10.312	40.894
Finanzanlagen, Beteiligungen	140	778		5.948
1.3. Sonstiges	9.459	128	1.169	10.319
Summe	58.697	120	53.244	452.480

davon Sonder-AFA 131

1.4. Umlaufvermögen

	Anfangsbilanz	Schlussbilanz
Eigene Produkte, Dienstleistungen fertig, teilweise	147	75.572
Zugelaufte Handelsware	142	21.295
Zugelaufte Hilfs- und Betriebsstoffe	143	29.067
Forderungen (aus Lieferungen und Leistungen)	144	44.638
Kasse, Bank	145	6.445
Sonstiges Umlaufvermögen, ARAP	146	16.532
Summe Umlaufvermögen		
Unterbilanz	147	177
Summe Umlaufvermögen + Unterbilanz		194.149
Summe Schlussbilanz Umlaufvermögen und Anlagevermögen		715.224

Z von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

2.1 **2.1 Passiva**

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen

	201	211	221	231
Eigenkapital	232.077	211	232.077	323.718
Eigenkapital (und Rücklagen)				
Darlehen, Hypothekendarlehen und langfristige Kontokorrentkreditlinie	117.346	272	148.016	
203	20.055	273	46.668	
204	134.888	274	163.364	
Verrechnungskonten	18.769	215	14.727	18.731
Rückstellungen, Wertberichtigungen, FRAP				
206	21.044	216	18.731	
Steuerverpflichtungen				
210	544.179	220	715.224	
SUMME				

2.2 **2.2 Eigenkapitalentwicklung**

Eigenkapital lt. Anfangsbilanz	Z21	232.077
oder Unterbilanz/lt. Anfangsbilanz	Z22	
= Index 147		
Einlagen	Z23	45.308
Entnahmen	Z24	-48.265
Gewinn	Z25	94.598
Verlust	Z26	
= Index 309		
SUMME	Z30	323.718
= Index 211, wenn positiv, = Index 177 wenn negativ		

3 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

3.1 **3.1 Erträge**

in € oder auf 100 %

Betriebsertrag Eigene Produktion		
Zierpflanzen		
Topfpflanzenanbau	301	1.061.050
Schnittblumenanbau unter Glas	302	
Schnittblumenanbau im Freiland	303	
Jungpflanzen	304	
Stauden	305	
Gemüse		
Anbau im Freiland	311	
Anbau unter Glas	312	
Jungpflanzen	313	
Pilze	314	
Baumschule		
Ertrag insgesamt	315	
davon aus Containerkultur	318	
Obstbau		
316		
Landwirtschaft		
Ackerkulturen	317	
Viehhaltung	353	
Betriebsertrag Handel		
Zierpflanzen, Schnittblumen, Floristik	321	145.169
Kimzbrüderei	326	528
Obst / Gemüse	323	
Baumschule	324	9.179
Hartware	325	35.552
Betriebsertrag Dienstleistung		
Garten- und Landschaftsbau	331	
Friedhofsgartenbau	332	
sonstige Dienstleistungen	333	
SUMME Produktion, Handel, Dienstleistung	340	1.251.478

4 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

Erträge Fortsetzung		in €
3.1.6	Betriebsgämme (von Flächenbezug entkoppelt)	335
	Flächenbezogene Prämien	356
	Mineralsteuerverstärkung	357
	Sonstige Prämien und Zuschüsse	2.854
	Privatanteile (Mietwert, Eigenverbrauch)	1.363
3.1.7	Umsatzsteuer (zeitraumzugehörig)	342
	Erhöhung der Vorräte	343
	sonstiger Betriebsertrag	26.682
3.1.8		345
	Unternehmensertrag	24.708
	Miet- und Pachteinahmen	346
	Zinsträge (und ähnliches)	14.989
	neutraler und zeitraumfremder Ertrag	507
	Investitionszuschüsse der öffentlichen Hand	9.673
3.1.9	Auflösung steuerlicher Sonderposten	358
		351
	Summe aller Erträge	2.426
	Verlust	1.325.166
	Summe aller Erträge + Verlust	1.327.285

3.2 Vermarktungswege Produktion und Handel		in € oder auf 100 %
		der Erlöse aus Eigenproduktion und Handel
Direkter Absatz an Endverbraucher		
	Ladengeschäft	381
	Friedhof	374
	Wochenmarkt	382
	ab Hof (ohne Laden)	381
Indirekter Absatz		
	Großhandel, Großmarkt, Sortimenter	333
	Fahrverkauf an Einzelhandel	364
	Lieferung an Einzelhandelsketten	365
	Genossenschaft, Versteigerung	388
	andere Gartenbaubetriebe oder eigener Betriebsteil	397
	öffentliche Hand, Großkunden	388
	sonstige Absatzwege	398
3.3 Vermarktungswege Dienstleistung		
in € oder auf 100 % der Erlöse aus Dienstleistung		
	Privatkunden	371
	Firmen, Bauwäpger	372
	öffentliche Hand	373

5 von 10

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

4. Aufwand		in €
Spezialaufwand		
Eigenproduktion		
	Saat- und Pflanzgut	401
	Rohware	402
	Düngemittel	8.308
	Pflanzenschutzmittel	4.497
	Kulturgräfte	26.032
	Substrate	32.386
	oder Kulturgeräfte und Substrate	407
	Strom	408
	Wasser	2.000
	oder Strom und Wasser	410
4.1	Heizmaterial (für die Produktion)	411
	Folien und Vliese	426
	Verpackung (indirekter Absatz)	412
	Vermarkungsgebühren (indirekter Absatz)	425
	sonstiger Spezialaufwand Gartenbau	413
	Spezialaufwand Landwirtschaft	414
	Summe	107.870
Handelsware		
	gärmerische Handelsware	415
	Floristikbedarf, Verpackung	416
	Hardware (Keramik, Dünger, Substrate etc.)	417
	Summe	58.872
Dienstleistung		
	Pflanzmaterial	418
	sonstiger Materialaufwand	419
	Leistungen durch Fremdfirmen	420
Lohnaufwand		
4.2	Löhne für feste Arbeitkräfte	421
	Saisonlöhne	422
	Geschäftsführergehalt	424
	Sozialversicherung, soweit nicht in 4.2.1, 4.2.2 und 4.2.3 enthalten	423
	Berufsgenossenschaft	425
4.3	geringer Entlohnung für Familien-AK	426
	Summe	3.731

10 von 10

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

in €

Allgemeiner Aufwand			
Unterhaltungs- aufwand	Wirtschaftsgebäude	431	369
	Gewächshäuser	432	20.917
	Betriebsvorrichtungen, Maschinen, GwG sonstiger Unterhaltungsaufwand	433	30.651
Fuhrpark	Unterhaltung Fuhrpark	434	5.079
	Leasing Fuhrpark	435	18.970
	Treib- und Schmierstoffe	436	36.372
	Steuern, Versicherungen	437	5.521
Vermarktungs- aufwand	Standmiete	438	
	Werbung	439	2.479
	Lagerungsgebühren	440	
sonstiger allg. Aufwand	Vermarktungsgebühren, Kundenboni etc.	441	34.062
	Abschreibungen	442	53.245
	Miete/Leasing Maschinen und Geräte	443	899
	Transportkosten	444	3.829
	Lohnarbeiten	445	1.649
	Heimmaterial (nur für Verkaufs- und Arbeitsräume)	446	
	Minderung der Vorräte	447	26.000
	Betriebsversicherungen, Steuern und Abgaben	448	55.794
	sonstiger bzw. nicht Trennbares	449	
	Vorsteuer	450	
Summe allgemeiner Aufwand			
Unternehmensaufwand	Zinsen	451	13.647
	sonstige Kapitalkosten	452	35
	Mieten, Leasing Gebäude	453	3.166
	Pachten	454	24.922
	sonstiger und neutraler Aufwand	455	3.209
Bildung steuerlicher Sonderposten		456	
Summe Unternehmensaufwand			1.242.667
Gewinn		457	94.598
			= Index 235
Summe Aufwand und Gewinn		460	1.337.265

7 von 10

ZB6- Wir machen aus Zahlen Informationen

5

5. Flächen		ha		a		m ²	
Produktionsflächen							
Gewächshäuser (belegbare Glas-, Folien- und Kunststoffhäuser)	beheizbar	501		15.337		909	
	davon für Zierpflanzen	541					
	nicht beheizbar	502		909		909	
Freilandflächen (inkl. Niederlage, Flachhölle, Follentunnel usw.)	davon für Zierpflanzen	503				555	
	davon Containerflächen	583					
	Gemüse	504					
	Baumschule	505					
	davon Containerflächen	594					
Obst		506					
	Landwirtschaft	507					
Verkaufsflächen							
Verkaufsräume		508		310			
Freilandverkaufsfläche		509		228			
Sonstige Flächen							
		510		500			
Summe Betriebsflächen		520		18.072			
+ verpachtete Fläche		521				9.000	
- gepachtete Fläche		522					
Eigentumsfläche		530				9.072	

6

6. Arbeitskräfte		Voll - AK		darunter in der Produktion		darunter im Verkauf/ Direktabsatz		darunter in Dienstleistung	
Feste Arbeitskräfte	nicht entlohnte Familien-AK	601	1,00	611		621		631	
	Geschäftsführung (lenkend)	602	0,50	651		661		671	
	Entlohnte Arbeitskräfte	603	10,00	612		622		632	
	Auszubildende	604	0,50	613		623		633	
SUMME feste AK		604	12,00	614		624		634	
Saisonalbeitskräfte									
Saison - AK in Stunden		605	9,000	615		625		635	

Arbeitskräfte bitte in Voll - AK eintragen
1 Jahr = 250 Arbeitsstage = 2000 AK-Stunden brutto, 1 Person halbjahrs = 0,5 AK

8 von 10

ZB6- Wir machen aus Zahlen Informationen

7.1 Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe

In % der Zierpflanzenproduktion (Index 301 bis 305)

Topfpflanzen	%
Beet- und Balkonpflanzen	
Foljengeschlecht, Beet- und Balkon	1001 | 6 | 0
andere Zierbäume	1002
Azarea - Kulturen	
Azaleen	1011
Erica gracilis	1012
Calluna vulgaris	1013
Erica carnea, Erica x darleyensis	1015
Gaufferia	1018
sonstige Azarea - Kulturen	1014
Grünpflanzen	
	1021
Blühende Topfpflanzen	
Begonia (Elator-, Lorraine)	1031
Cyclamen	1032
Foinsettia	1033
Santpaulia	1034
Topfchrysanthenen	1035
Hortensien	1038
Calceolaria, Primula, Cineraria	1037
Dichideen, Anthurien, Bromelien	1039
sonstige	1039

7.1

7.2 Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe

Anbau im Freiland	%
Handernte	
Blumenkohl / Brokkoli	2001
Salate	2002
Radishesen, Rettich	2003
Chinakohl, Kohlrabi	2004
Spargel	2006
sonstiges	2005
Maschinenerte	
Zwiebeln, Möhren	2011
Kopfkohl	2012
sonstiges	2013
Industrie- / Vertriebsanbau	
	2014

7.2

Schnittblumen	
unter Glas	
Rosen	1051
Gerbera	1052
Chrysanthenen	1053
Schnittgirn, Beiwerk	1054
Ochriden	1055
Zwiebel- und Knollengewächse	1056
Nelken	1058
Zwiebeltrieberei	1059
sonstige einjährige Kulturen	1060
sonstige mehrjährige Kulturen	1061
im Freiland	
Rosen	1071
Sommerblumen	1072
Schnittstauden	1073
sonstige Freilandkulturen	1074

Produktionstechnik	max. 100%
Umsatzanteil aus erdlosen Kulturverfahren in %	1080

Anbau unter Glas	
Tomaten	2021
Gurken	2022
Salate	2023
Radishesen, Rettich	2024
Kräuter	2025
sonstiges Untergrüsgemüse	2026

Produktionstechnik	max. 100%
Umsatzanteil aus erdlosen Kulturverfahren in %	2031

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

10 von 10

7.3

7.3 Zusatzangaben Baumschule


Produktionsschwerpunkt	300	1	2	3	4
	Ziergehölze	Fruchtgehölze	Obstgehölze	Jungpflanzen	
Angaben zu Ziergehölzbaumschulen					
		Ertrag in €	Fläche	ha	a
				ha	m ²
Laubgehölze	3001				
Koniferen	3002				
Rosen	3003				
Rhododendron, Azaleen	3004				
Bodendecker	3005				

7.4

7.4 Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz

	Ertrag in €	Anbaufläche		Erntemenge in dt
		ha	a	
Kernobst				
Apfel	4010	4011	4012	4013
sonstiges	4002	4012	4013	4014
Steinobst				
Kirschen	4003	4013	4014	4015
sonstiges	4004	4014	4015	4016
Beerenobst				
Erdbeeren	4006	4016	4017	4018
sonstiges	4005	4015	4016	4017
SUMME				
	4010	4020	4021	4022

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen


Betriebsvergleich im Gartenbau Erhebungsbogen Standard 2005

Dieser Erhebungsbogen ist die Grundlage für eine Betriebsanalyse, die wir Ihnen in Form eines Beratungsbriefes zusenden. Wir sichern Ihnen die vertrauliche Verwendung aller Angaben zu.

Sie erreichen uns unter folgender Adresse:
 Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e.V.
 am Institut für Gartenbauökonomie der Universität Hannover
 Herrenhäuser Straße 2,
 30419 Hannover
 Telefon: 05 11 / 762-54 09
 Fax: 05 11 / 762-19 245
 email: www.zbg.uni-hannover.de

Hinweise
 Die „Anleitung zur Datenerfassung“ zum Ausfüllen des Bogens finden Sie im Internet unter
www.zbg.uni-hannover.de/downloads.html

Die grauen Markierungen weisen auf Erläuterungen zu diesem Punkt in der Anleitung hin. Falls Sie weitere Fragen haben, helfen wir Ihnen gerne weiter.

Was steht wo	Seite	
0	Angaben zum Abschluss	1
0.1	Kennung	1
0.2	Obligatorische Angaben	1
0.3	Bei Forderung	1
0.4	Merkmale für Sonderauswertungen (nur nach Absprache mit dem ZBG)	1
1.	Aktiva	2
2.1	Passiva	3
2.2	Eigenkapitalentwicklung	3
3.1	Erträge	4
3.2	Vermarktungswege Produktion und Handel	5
3.3	Vermarktungswege Dienstleistung	5
4.	Aufwand	6
5.	Flächen	8
6.	Arbeitskräfte	8
7.2	Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe	9
7.1	Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe	9
7.3	Zusatzangaben Baumschule	10
7.4	Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz	10
7.6	Zusatzangaben Friedhofsgartenbau	11
7.7	Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau	11

12 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

7.6 Zusatzangaben Friedhofsgartenbau

Anzahl AK im Friedhofsgartenbau	6110	
Umsatz im Friedhofsgartenbau	6120	€

Angaben zu den gepflegten/angelegten Gräbern

Art und Anzahl Pflegergräber	Einzelgräber	mehrstufige Gräber	Umengräber
davon Dauergrabpflege	6131	6132	6133
Neuanlagen/Umgestaltung	6141	6142	6143
	6151	6152	6153

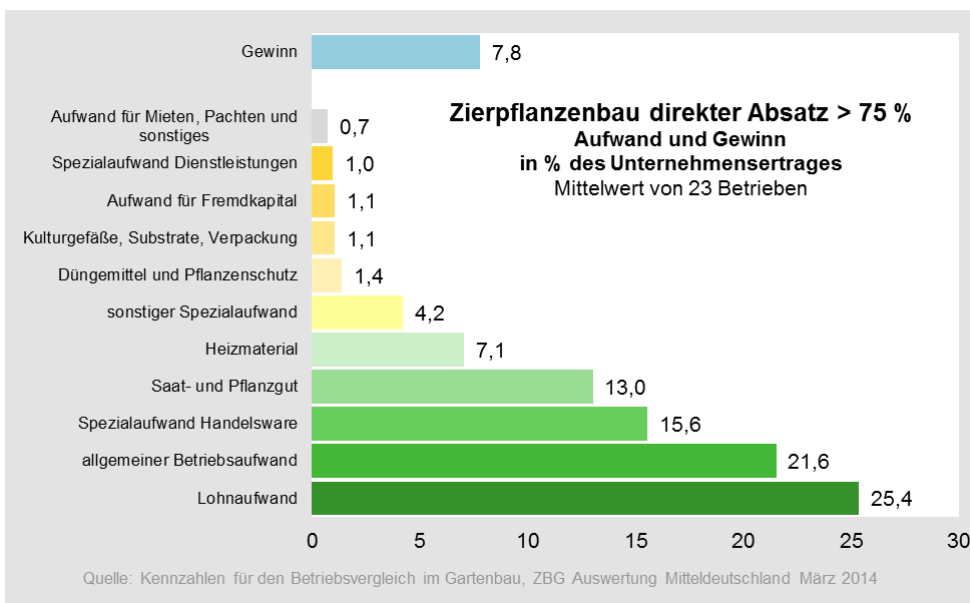
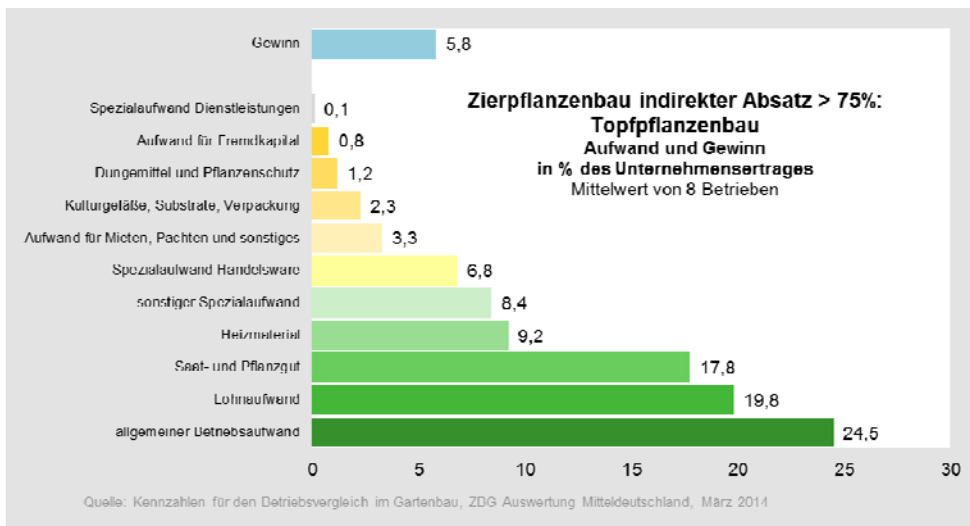
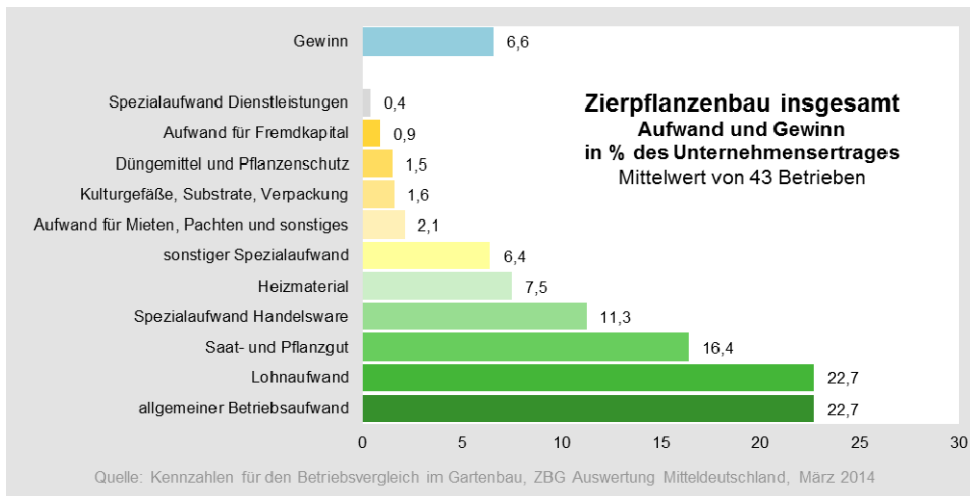
7.7 Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau

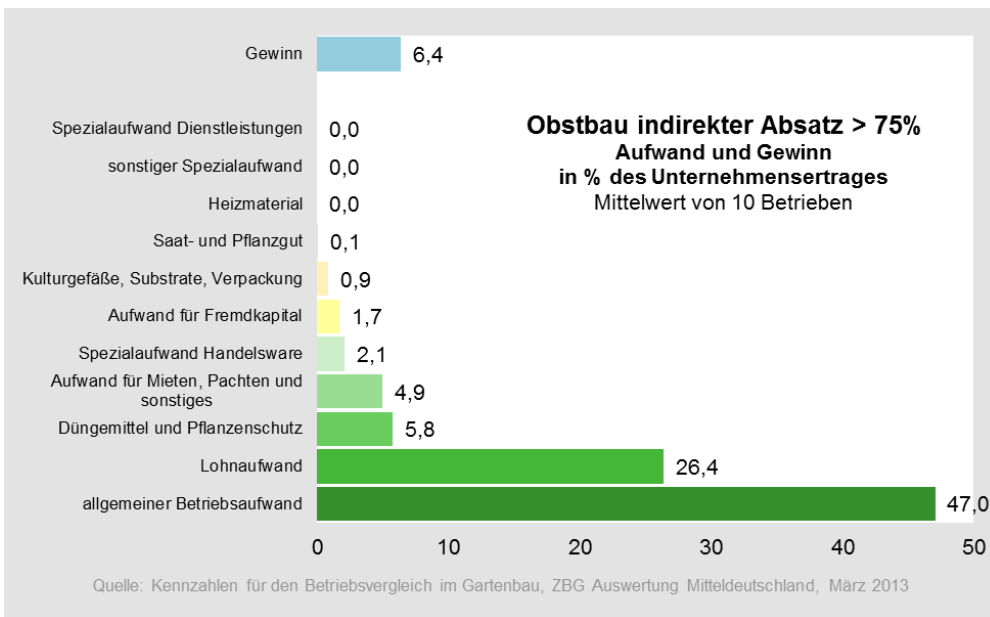
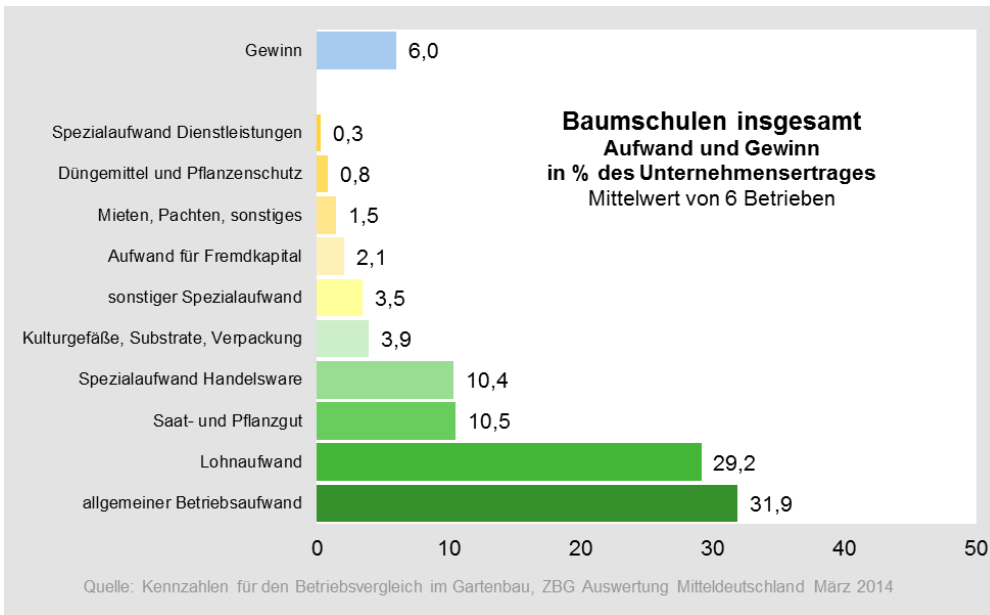
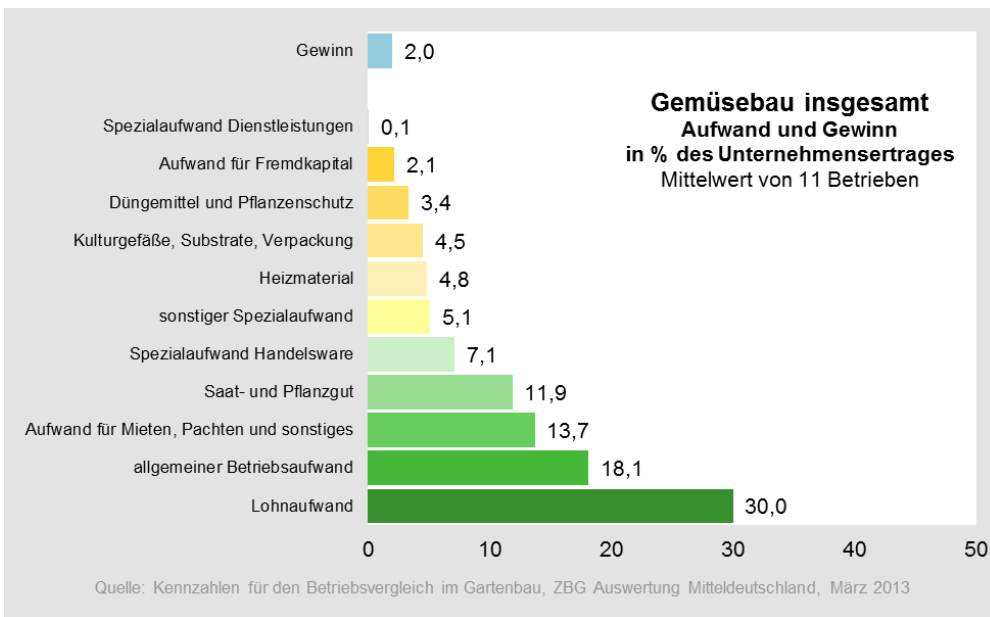
Arbeitskräfte				
Baustellenstunden	6270			
Stundenverrechnungssatz in €	6270			
Aufschlagsätze				
auf Materialkosten in %	6280			
auf Subunternehmerkosten in %	6240			
Angaben zu den gepflegten und angelegten Gärten und Anlagen				
		Ertrag in €	Anzahl Aufträge	
Neuanlagen und Umgestaltungen	6291	6291	6291	
Pflege	6292	6292	6292	
andere Arbeiten	6293	6293	6293	

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

II. BETRIEBSWIRTSCHAFTLICHE KENNZAHLEN ZU 2012 BZW. 2012/13

1 Wichtige Aufwandspostitionen der Sparten im Überblick





2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung

Mediane und Mittelwerte 2012 - 2012/2013	Zierpflanzenbau						Obstbau	
	Indirekter Absatz > 75%		Direkter Absatz > 75%				Indirekter Absatz > 75%	
	Topfpflanzen 8 Betriebe		Spezialbetriebe 6 Betriebe		Verbundbetriebe 17 Betriebe		7 Betriebe	
	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert
1. GG in Hektar	0,74	1,99	0,50	0,71	0,54	0,67	153,46	143,37
2. Glasfläche	5.350	13.904	1.600	5.683	1.700	2.145	-	-
3. AK insgesamt	5,4	13,9	4,1	4,1	4,0	6,0	26,5	26,6
4. Betriebsertrag je AK	55.616	75.574	47.936	53.955	48.534	47.939	50.133	52.482
5. Glasfläche je AK	1.167	1.002	399	1.372	347	355	-	-
6. GG in ha je AK	0,16	0,10	0,08	0,20	0,09	0,10	5,05	5,40
7. Betriebsertrag	197.821	1.048.451	186.525	223.464	210.012	289.397	1.544.329	1.396.394
8. Reinertrag in % des Betriebsertrages	-8,3	2,0	-16,7	-18,4	-15,2	-11,2	5,6	3,5
9. Reinertrag je AK	-4.430	1.513	-6.769	-9.924	-6.070	-5.349	2.749	1.813
10. Reinertrag je EQM / bzw ha LF bei Obstbau	-0,21	0,07	-0,86	-0,37	-0,76	-0,73	450,06	325
11. Gewinn je Familien-AK	5.744	44.887	10.798	6.268	16.240	17.921	0	76.147
12. Einnahmen Gartenbau je ha GG	320.691	462.084	340.156	270.705	327.371	251.211	7.907	8.092
13. Einnahmen Unterglas je qm Glasfläche	40	66	47	33	57	69	-	-
15. Einnahmen Gartenbau je EQM	2,21	3,24	2,84	1,73	3,67	3,78	0,79	0,80
16. Spezialaufwand Eigenproduktion je EQM	1,33	1,45	0,85	0,98	1,21	1,40	0,08	0,09
17. Kulturgefäße, Substrate, Verpackung je EQM	0	0,08	0,06	0,03	0,02	0,06	74,46	77,00
18. Heizmaterial je m² Glas	6,8	7,3	7,8	6,1	8,9	8,4	-	-
19. Spezialaufwand Gartenbau je ha GG	170.557	206.690	95.579	151.736	124.556	92.345	794	940
20. Saat- und Pflanzgut je ha GG	84.440	94.296	30.077	67.305	54.776	48.100	5	7
21. Dünger + Pflanzenschutz je ha GG	8.017	6.412	894	8.094	2.029	4.916	619	589

3 Kennzahlen

für das Kalenderjahr 2012
bzw. für das Wirtschaftsjahr 2012/2013

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Zierpflanzenbaubetriebe 43 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 11 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 5 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,91	2,79	1,17	15,89		1,64		
2. Glasfläche	m ²	5.054	7.537	2.172	5.493		1.523		
3. Einheitsquadratmeter	EQM	102.483	160.365	45.182	209.413		34.626		
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	51,6	48,6	58,8	97,2		75,9		
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	39,0	50,8	32,0	80,2		7,8		
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	87,3	95,6	83,6	50,4		68,1		
Vermögensstruktur									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	285	461	193	336		176		
8. Bodenvermögen in % des V	%	7,5	6,2	6,2	14,1		21,2		
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	48,8	38,5	73,7	42,0		29,6		
10. Umlaufvermögen in % des V	%	43,6	55,4	20,1	43,9		49,2		
Kapitalstruktur									
11. Fremdkapital (FK)	€	103.120	108.681	88.013	187.377		73.537		
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	36,2	23,6	45,5	55,8		41,7		
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	74,1	61,3	61,7	132,8		141,0		
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	29,7	41,4	14,5	36,4		35,2		
15. FK in % Unternehmensertrag	%	25,1	13,8	71,9	43,5		16,8		
16. Kapital je Arbeitskraft	€	41.194	43.690	58.655	35.903		25.811		
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	7,72	12,02	0,79	6,61		4,27		
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	5.413	5.871	4.646	3.413		3.563		
Arbeitswirtschaft									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	6,92	10,56	3,30	9,36		6,83		
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	79,9	87,1	57,1	85,1		82,4		
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	85,2	74,7	99,0	99,3		95,8		
22. Glasfläche je AK	m ²	730	714	659	587		223		
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	14.811	15.190	13.707	22.370		5.073		
Investitionstätigkeit									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	3.123	3.938	795	6.667		739		
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-322	607	-3.329	-3.131		-728		
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-1,6	3,6	-7,7	-20,8		-9,5		
Erträge									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	411.464	787.054	122.470	430.845		436.974		
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.063	4.663	3.425	93.953		4.714		
29. =Betriebsertrag (BE)	€	406.402	782.392	119.045	336.892		432.260		
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	286.968	555.302	81.320	250.683		239.796		
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	76,7	80,0	69,4	79,7		27,8		
32. Ertrag Handelsware	% BE	17,8	16,4	26,4	14,4		52,0		
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,6	1,1	0,6	0,0		18,8		
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	2,9	2,5	3,6	5,9		1,4		
Aufwand									
35. Unternehmensaufwand	€	384.489	729.798	117.036	422.075		426.378		
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	3.658	4.745	2.233	9.197		2.807		
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	8.543	19.034	1.688	46.299		11.416		
38. =Betriebsaufwand	€	372.287	706.019	113.116	366.580		412.155		
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.100	66.994	51.264	58.648		53.634		
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	430.388	773.013	164.379	425.227		465.789		

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Zierpflanzenbaubetriebe				Gemüsebaubetriebe				Mehrspartenbetriebe			
	43 Betriebe				11 Betriebe				5 Betriebe			
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,4	92,7	95,6	98,0			97,6					
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE 33,8	33,7	33,1	38,0			18,0					
43. Saat- und Pflanzgut	% BE 16,6	17,7	15,1	15,2			10,0					
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE 1,5	1,2	2,4	4,3			1,1					
45. Heizmaterial	% BE 7,6	6,8	8,8	6,2			3,3					
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE 1,6	1,8	1,3	5,8			0,6					
47. +Spezialaufwand Handel	% BE 11,4	11,1	16,1	9,1			28,3					
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE 0,4	0,0	0,2	0,1			6,0					
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE 23,0	23,0	25,9	23,2			16,9					
50. Abschreibung	% BE 4,9	4,2	7,6	5,3			2,3					
51. Aufwand Fuhrpark	% BE 4,8	5,5	4,6	6,8			4,4					
52. Unterhaltungsaufwand	% BE 3,6	3,5	4,9	3,5			4,2					
53. Vermarktungsaufwand	% BE 4,1	5,3	0,7	1,8			1,8					
54. +Lohnaufwand	% BE 23,0	22,4	19,8	38,4			26,2					
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE 14,3	8,6	43,1	17,4			12,4					
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE 105,9	98,8	138,1	126,2			107,8					
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€ 16.883	19.028	12.502	16.234			20.101					
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€ 7,04	7,40	5,74	7,59			13,75					
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€ 4,20	4,82	3,64	2,03			13,45					
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE 6,6	7,3	4,4	2,0			2,4					
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€ 26.976	57.257	5.434	8.770			10.595					
62. Gewinn je Familien-AK	€ 19.417	42.189	3.842	6.305			8.829					
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€ 47.069	90.356	14.470	26.608			20.419					
64. Eigenkapitalveränderung	€ 7.390	37.497	-9.130	-5.653			2.613					
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE 70,6	71,0	68,3	74,4			55,5					
66. Betriebseinkommen	% BE 31,4	32,1	24,7	29,6			30,8					
67. Roheinkommen	% BE 8,4	9,8	5,0	-8,8			4,7					
68. Reinertrag	% BE -5,9	1,2	-38,1	-26,2			-7,8					
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE -10,1	-2,3	-47,8	-32,2			-10,2					
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	€ 58.734	74.110	36.115	35.988			63.335					
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€ 41.473	52.600	24.670	26.778			35.135					
72. Betriebseinkommen je AK	€ 18.424	23.816	8.937	10.651			19.512					
73. Reinertrag je AK	€ -3.467	888	-13.753	-9.436			-4.913					
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€ 2,80	3,46	1,80	1,20			6,93					
75. Betriebseinkommen je EQM	€ 1,24	1,57	0,65	0,48			3,85					
76. Reinertrag je EQM	€ -0,23	0,06	-1,00	-0,42			-0,97					
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€ 55,16	72,99	32,82	21,21			57,90					
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient	2,2	1,8	6,6	3,4			1,3					
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient	€ 0,76	0,93	0,34	0,48			0,75					
80. Arbeitsertrag je AK	€ 15.814	20.002	6.869	13.806			17.217					

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Baumschulen			Obstbaubetriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	19,23			112,23		
2.						
3. Einheitsquadratmeter	97.886			1.075.980		
4. GG in % der Betriebsfläche	44,4			95,1		
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	36,3			83,4		
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	0,0			3,7		
Vermögensstruktur						
7. Vermögen in Tausend € (V)	872			1.637		
8. Bodenvermögen in % des V	21,5			19,6		
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	13,5			49,4		
10. Umlaufvermögen in % des V	65,0			31,0		
Kapitalstruktur						
11. Fremdkapital (FK)	227.958			751.206		
12. Fremdkapital in % des Vermögens	26,1			45,9		
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	193,8			92,9		
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	57,0			83,9		
15. FK in % Unternehmensertrag	40,9			65,7		
16. Kapital je Arbeitskraft	84.191			76.929		
17.						
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	3.578			9.591		
Arbeitswirtschaft						
19. Arbeitskräfte insgesamt	10,36			21,27		
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	89,3			94,7		
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	94,8			37,8		
22. GG in ha je AK	0,8			5,0		
23. Einheitsquadratmeter je AK	9.453			50.577		
Investitionstätigkeit						
24. Bruttoinvestitionen je AK	1.209			8.851		
25. Nettoinvestitionen je AK	-632			1.469		
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-5,6			3,9		
Erträge						
27. Unternehmensertrag (UE)	557.082			1.142.926		
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	46.112			45.495		
29. =Betriebsertrag (BE)	510.970			1.097.432		
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	383.444			1.066.197		
31. Ertrag Eigenproduktion	72,5			82,2		
32. Ertrag Handelsware	12,7			3,5		
33. Ertrag Dienstleistung	4,7			1,0		
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	10,0			13,3		
Aufwand						
35. Unternehmensaufwand	523.440			1.069.697		
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	11.606			19.121		
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	7.413			54.112		
38. =Betriebsaufwand	504.421			996.465		
39. +Lohnansatz für Familien-AK	54.273			69.821		
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	558.694			1.066.285		

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Baumschulen				Obstbaubetriebe				
	6 Betriebe				10 Betriebe				
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	94,0	.	.	93,6	.	.	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	20,5	.	.	9,8	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	11,5	.	.	0,1	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	0,9	.	.	6,0	.	.	.	.	.
45.									
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	4,3	.	.	0,9	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	11,3	.	.	2,2	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,3	.	.	0,0	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	34,8	.	.	51,2	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	3,6	.	.	10,0	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	3,7	.	.	7,3	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	2,8	.	.	5,1	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	2,6	.	.	8,8	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	31,8	.	.	27,5	.	.	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	10,6	.	.	6,4	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	109,3	.	.	97,2	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	17.571	.	.	14.960	.	.	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	1.160	.	.	388	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	65.388	.	.	9.616	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	6,0	.	.	6,4	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	33.642	.	.	73.229	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	30.354	.	.	65.383	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	51.834	.	.	182.633	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	-9.220	.	.	39.054	.	.	.	.	.
Betriebserfolg									
65. Bereinigter Betriebsertrag	75,0	.	.	97,2	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	33,1	.	.	36,7	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	1,3	.	.	9,2	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	-9,3	.	.	2,8	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-19,6	.	.	-6,1	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität									
70. Betriebsertrag je AK	49.345	.	.	51.586	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	37.030	.	.	50.117	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	16.323	.	.	18.919	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	-4.609	.	.	1.464	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität									
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	44.877	.	.	9.616	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	19.782	.	.	3.630	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	-5.585	.	.	281	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	43.376	.	.	8.425	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität									
78. Kapitalkoeffizient	5,2	.	.	4,1	.	.	.	.	.
Rentabilität									
79. Rentabilitätskoeffizient	0,63	.	.	0,86	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	15.209	.	.	15.118	.	.	.	.	.

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Handelsbetriebe 7 Betriebe			Dienstleistungsbetriebe 5 Betriebe			Einzelhandelsgärtnereien 29 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	.	.	.	.	.	1,15	0,91	0,83
2. Glasfläche	m ²	.	.	.	.	.	2.886	2.098	1.351
3. Einheitsquadratmeter	EQM	.	.	.	.	.	58.682	42.818	28.049
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	.	.	54,2	47,7	69,3
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	.	.	21,5	8,9	36,6
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	.	.	.	.	.	89,5	86,2	74,7
Vermögensstruktur									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	94	.	.	203	.	132	142	75
8. Bodenvermögen in % des V	%	15,5	.	.	1,3	.	15,9	23,1	10,5
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	46,9	.	.	65,2	.	46,7	40,3	59,1
10. Umlaufvermögen in % des V	%	37,6	.	.	33,5	.	37,4	36,6	30,4
Kapitalstruktur									
11. Fremdkapital (FK)	€	21.639	.	.	130.352	.	84.311	67.657	69.210
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	23,0	.	.	64,1	.	63,7	47,7	92,2
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	49,0	.	.	98,3	.	136,3	118,5	156,0
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	37,6	.	.	28,8	.	24,3	19,3	13,8
15. FK in % Unternehmensertrag	%	8,8	.	.	23,1	.	28,9	18,2	62,4
16. Kapital je Arbeitskraft	€	17.342	.	.	23.619	.	23.645	25.416	23.490
17.									
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	2.353	.	.	7.218	.	4.456	3.800	5.048
Arbeitswirtschaft									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,42	.	.	8,61	.	5,60	5,58	3,20
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	68,4	.	.	89,5	.	74,2	74,9	56,8
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,8	.	.	98,7	.	96,5	97,4	99,2
22.									
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	8.769	.	.	904	.	10.479	7.675	8.774
Investitionstätigkeit									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.738	.	.	4.893	.	1.872	2.496	810
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-543	.	.	396	.	-1.156	-713	-2.270
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-6,7	.	.	2,6	.	-10,5	-7,0	-16,4
Erträge									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	246.011	.	.	564.245	.	291.664	372.581	110.844
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.339	.	.	3.296	.	5.140	3.321	2.298
29. =Betriebsertrag (BE)	€	244.672	.	.	560.949	.	286.524	369.260	108.545
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	153.990	.	.	352.996	.	192.365	232.120	75.808
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	17,6	.	.	1,9	.	55,3	45,1	60,0
32. Ertrag Handelsware	% BE	78,8	.	.	1,4	.	36,7	47,9	33,0
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,9	.	.	94,7	.	5,2	5,0	1,3
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	2,8	.	.	1,9	.	2,8	2,0	5,7
Aufwand									
35. Unternehmensaufwand	€	219.905	.	.	540.527	.	270.110	340.502	102.410
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.377	.	.	5.153	.	2.709	2.654	991
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	9.050	.	.	8.280	.	4.364	6.725	1.814
38. =Betriebsaufwand	€	209.478	.	.	527.094	.	263.037	331.124	99.606
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	62.605	.	.	48.814	.	56.528	57.379	50.032
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	272.083	.	.	575.908	.	319.565	388.503	149.638

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Handelsbetriebe 7 Betriebe			Dienstleistungsbetriebe 5 Betriebe			Einzelhandelsgärtnereien 29 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	89,4	.	.	95,8	.	.	92,6	91,4	92,4
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	19,4	.	.	1,7	.	.	25,4	17,6	24,9
43. Saat- und Pflanzgut	7,4	.	.	0,9	.	.	11,8	8,3	12,8
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,4	.	.	0,1	.	.	1,4	1,3	1,3
45.									
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,2	.	.	0,0	.	.	1,0	0,7	1,6
47. +Spezialaufwand Handel	29,1	.	.	1,1	.	.	19,5	28,1	17,0
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,4	.	.	33,7	.	.	0,9	0,2	0,3
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	13,7	.	.	24,9	.	.	20,2	17,6	27,1
50. Abschreibung	3,5	.	.	5,5	.	.	4,8	3,7	7,9
51. Aufwand Fuhrpark	2,3	.	.	8,1	.	.	3,0	2,4	4,6
52. Unterhaltungsaufwand	2,0	.	.	5,1	.	.	3,6	3,4	4,5
53. Vermarktungsaufwand	1,7	.	.	0,8	.	.	2,2	1,2	0,8
54. +Lohnaufwand	23,1	.	.	32,5	.	.	25,8	26,2	22,5
55. +Lohnsatz für Familien-AK	25,6	.	.	8,7	.	.	19,7	15,5	46,1
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	111,2	.	.	102,7	.	.	111,5	105,2	137,9
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	15,213	.	.	23,644	.	.	17,785	23,134	13,428
58.									
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	.	.	.	.	.	5,45	9,07	5,33
Unternehmenserfolg									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	10,6	.	.	4,2	.	.	7,4	8,6	7,6
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	26,106	.	.	23,718	.	.	21,554	32,079	8,433
62. Gewinn je Familien-AK	15,229	.	.	26,353	.	.	14,904	22,914	6,111
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	34,679	.	.	54,305	.	.	35,278	45,745	17,053
64. Eigenkapitalveränderung	-1,458	.	.	2,903	.	.	-1,762	5,157	-7,100
Betriebserfolg									
65. Bereinigter Betriebsertrag	62,9	.	.	62,9	.	.	67,1	62,9	69,8
66. Betriebseinkommen	37,5	.	.	38,5	.	.	34,0	36,5	30,7
67. Roheinkommen	14,4	.	.	6,0	.	.	8,2	10,3	8,2
68. Reinertrag	-11,2	.	.	-2,7	.	.	-11,5	-5,2	-37,9
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-13,5	.	.	-4,8	.	.	-14,3	-7,5	-42,0
Arbeitsproduktivität									
70. Betriebsertrag je AK	€	45,107	.	€	65,152	.	€	51,167	66,187
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	28,389	.	€	40,999	.	€	34,352	41,606
72. Betriebseinkommen je AK	€	16,893	.	€	25,105	.	€	17,386	24,164
73. Reinertrag je AK	€	-5,053	.	€	-1,737	.	€	-5,900	-3,449
Flächenproduktivität									
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	.	.	€	.	.	€	3,28	5,42
75. Betriebseinkommen je EQM	€	.	.	€	.	.	€	1,66	3,15
76. Reinertrag je EQM	€	-.	.	€	.	.	€	-0,56	-1,47
77.									
Kapitalproduktivität									
78. Kapitalkoeffizient	1,0	.	.	0,9	.	.	1,4	1,1	2,3
Rentabilität									
79. Rentabilitätskoeffizient	0,73	.	.	0,89	.	.	0,70	0,83	0,42
80. Arbeitsertrag je AK	€	14,416	.	€	23,419	.	€	16,526	22,281
									10,159

Zierpflanzenbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
	43 Betriebe			10 Betriebe			10 Betriebe			8 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	1,91	2,79	1,17	3,65	.	.	3,65	.	.	4,30	.	.
2. Glasfläche	5.054	7.537	2.172	11.405	.	.	11.405	.	.	13.904	.	.
3. Einheitsquadratmeter	102.483	160.365	45.182	235.285	.	.	235.285	.	.	283.671	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	51,6	48,6	58,8	49,3	.	.	49,3	.	.	46,2	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	39,0	50,8	32,0	81,0	.	.	81,0	.	.	85,8	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	87,3	95,6	83,6	94,8	.	.	94,8	.	.	95,5	.	.
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	285	461	193	554	.	.	554	.	.	661	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	7,5	6,2	6,2	1,9	.	.	1,9	.	.	1,4	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	48,8	38,5	73,7	43,2	.	.	43,2	.	.	44,6	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	43,6	55,4	20,1	54,9	.	.	54,9	.	.	54,0	.	.
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	103.120	108.681	88.013	165.558	.	.	165.558	.	.	200.073	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	36,2	23,6	45,5	29,9	.	.	29,9	.	.	30,3	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	74,1	61,3	61,7	69,2	.	.	69,2	.	.	67,9	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	29,7	41,4	14,5	37,7	.	.	37,7	.	.	38,8	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	25,1	13,8	71,9	19,0	.	.	19,0	.	.	18,9	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	41.194	43.690	58.655	47.139	.	.	47.139	.	.	47.644	.	.
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	7,72	12,02	0,79	11,70	.	.	11,70	.	.	12,00	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	5.413	5.871	4.646	6.558	.	.	6.558	.	.	6.729	.	.
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	6,92	10,56	3,30	11,75	.	.	11,75	.	.	13,87	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	79,9	87,1	57,1	88,9	.	.	88,9	.	.	90,1	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	85,2	74,7	99,0	68,3	.	.	68,3	.	.	66,4	.	.
22. Glasfläche je AK	730	714	659	971	.	.	971	.	.	1.002	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	14.811	15.190	13.707	20.027	.	.	20.027	.	.	20.447	.	.
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	3.123	3.938	795	5.137	.	.	5.137	.	.	5.393	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	-322	607	-3.329	1.112	.	.	1.112	.	.	1.267	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-1,6	3,6	-7,7	5,5	.	.	5,5	.	.	6,0	.	.
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	411.464	787.054	122.470	870.699	.	.	870.699	.	.	1.057.218	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	5.063	4.663	3.425	7.020	.	.	7.020	.	.	8.767	.	.
29. =Betriebsbeitrag (BE)	406.402	782.392	119.045	863.679	.	.	863.679	.	.	1.048.451	.	.
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	286.968	555.302	81.320	643.744	.	.	643.744	.	.	777.261	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	76,7	80,0	69,4	87,4	.	.	87,4	.	.	87,6	.	.
32. Ertrag Handelsware	17,8	16,4	26,4	9,3	.	.	9,3	.	.	9,1	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	2,6	1,1	0,6	0,3	.	.	0,3	.	.	0,3	.	.
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	2,9	2,5	3,6	3,1	.	.	3,1	.	.	3,1	.	.
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	384.489	729.798	117.036	819.451	.	.	819.451	.	.	995.499	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	3.658	4.745	2.233	6.656	.	.	6.656	.	.	8.144	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	8.543	19.034	1.688	27.520	.	.	27.520	.	.	34.400	.	.
38. =Betriebsaufwand	372.287	706.019	113.116	785.275	.	.	785.275	.	.	952.954	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	58.100	66.994	51.264	67.621	.	.	67.621	.	.	74.502	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	430.388	773.013	164.379	852.895	.	.	852.895	.	.	1.027.457	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
	43 Betriebe			10 Betriebe			10 Betriebe			8 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,4	92,7	95,6	94,1			94,1			94,2		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	33,7	33,1	38,5			38,5			39,2		
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	16,6	17,7	15,1			17,5			17,9		
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,5	1,2	2,4			1,4			1,2		
45. Heizmaterial	% BE	7,6	6,8	8,8			9,0			9,3		
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,6	1,8	1,3			2,2			2,3		
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	11,4	11,1	16,1			7,0			6,9		
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4	0,0	0,2			0,1			0,1		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,0	23,0	25,9			24,6			24,7		
50. Abschreibung	% BE	4,9	4,2	7,6			4,5			4,5		
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,8	5,5	4,6			6,4			6,4		
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,6	3,5	4,9			3,6			3,5		
53. Vermarktungsaufwand	% BE	4,1	5,3	0,7			6,6			6,7		
54. +Lohnaufwand	% BE	23,0	22,4	19,8			20,8			20,0		
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	14,3	8,6	43,1			7,8			7,1		
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	105,9	98,8	138,1			98,8			98,0		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.883	19.028	12.502			17.156			16.818		
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	7,04	7,40	5,74			7,19			7,31		
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,20	4,82	3,64			3,62			3,62		
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,6	7,3	4,4			5,9			5,8		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	26.976	57.257	5.434			51.248			61.719		
62. Gewinn je Familien-AK	€	19.417	42.189	3.842			39.422			44.887		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	47.069	90.356	14.470			89.788			108.522		
64. Eigenkapitalveränderung	€	7.390	37.497	-9.130			42.257			53.810		
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	70,6	71,0	68,3			74,5			74,1		
66. Betriebseinkommen	% BE	31,4	32,1	24,7			29,8			29,2		
67. Roheinkommen	% BE	8,4	9,8	5,0			9,1			9,1		
68. Reinertrag	% BE	-5,9	1,2	-38,1			1,2			2,0		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-10,1	-2,3	-47,8			-2,6			-1,8		
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	€	58.734	74.110	36.115			73.513			75.574		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	41.473	52.600	24.670			54.793			56.026		
72. Betriebseinkommen je AK	€	18.424	23.816	8.937			21.931			22.035		
73. Reinertrag je AK	€	-3.467	888	-13.753			918			1.513		
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,80	3,46	1,80			2,74			2,74		
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,24	1,57	0,65			1,10			1,08		
76. Reinertrag je EQM	€	-0,23	0,06	-1,00			0,05			0,07		
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	55,16	72,99	32,82			64,20			65,74		
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient		2,2	1,8	6,6			2,1			2,2		
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,76	0,93	0,34			0,92			0,94		
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.814	20.002	6.869			17.637			17.607		

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 23 Betriebe			Spezialbetriebe 6 Betriebe			Verbundbetriebe 17 Betriebe			Schnittblumenbetriebe Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	1,25	1,11	0,90	1,29	.	.	1,24	1,14	1,22	.	.	.
2. Glasfläche	3.068	2.649	1.504	5.683	.	.	2.145	2.399	1.795	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	61.838	51.835	30.057	111.067	.	.	44.463	50.582	38.199	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	54,3	49,1	70,6	55,0	.	.	54,0	47,1	72,1	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	15,5	4,1	29,4	36,0	.	.	11,5	4,5	13,3	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	87,9	80,2	71,6	93,0	.	.	83,2	86,8	84,0	.	.	.
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	148	155	90	133	.	.	154	168	155	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	17,6	27,5	10,5	9,4	.	.	20,1	30,8	10,3	.	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	45,1	35,7	59,9	59,5	.	.	40,7	31,6	48,9	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	37,3	36,9	29,6	31,1	.	.	39,2	37,6	40,8	.	.	.
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	94.012	79.400	86.261	154.754	.	.	72.573	59.367	72.700	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	63,3	51,2	95,3	116,6	.	.	47,2	35,4	46,9	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	140,5	143,4	159,2	195,9	.	.	115,8	112,0	95,9	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	23,2	15,6	13,9	31,5	.	.	17,0	19,8	12,4	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	33,8	23,8	75,6	68,0	.	.	24,6	17,7	31,0	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	26.781	27.125	28.418	32.039	.	.	25.490	31.845	24.500	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	3,08	3,13	2,63	1,77	.	.	4,31	2,44	6,53	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	5.183	3.929	6.007	11.839	.	.	3.571	5.161	2.411	.	.	.
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	5,54	5,72	3,18	4,14	.	.	6,04	5,27	6,32	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	74,2	71,6	57,6	69,3	.	.	75,3	68,4	75,5	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	96,6	100,0	99,0	99,8	.	.	95,8	100,0	90,1	.	.	.
22. Glasfläche je AK	554	463	472	1.372	.	.	355	455	284	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	11.157	9.060	9.441	26.817	.	.	7.365	9.598	6.040	.	.	.
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	2.120	2.319	994	2.937	.	.	1.923	3.274	1.755	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	-1.184	-670	-2.729	-2.447	.	.	-878	180	-1.010	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-9,8	-6,9	-16,0	-12,8	.	.	-8,5	1,8	-8,4	.	.	.
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	277.773	333.651	114.066	227.501	.	.	295.517	335.195	234.232	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	5.576	2.473	2.852	4.037	.	.	6.120	2.209	3.693	.	.	.
29. =Betriebsbeitrag (BE)	272.197	331.177	111.214	223.464	.	.	289.397	332.986	230.539	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	187.319	215.124	80.540	166.563	.	.	194.645	215.227	152.691	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	64,5	54,7	70,3	86,2	.	.	58,5	55,7	67,1	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	27,5	40,3	23,1	8,8	.	.	32,6	39,1	18,7	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	5,1	3,2	1,5	0,9	.	.	6,3	3,8	10,5	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	2,9	1,8	5,2	4,1	.	.	2,6	1,4	3,6	.	.	.
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	255.979	300.831	104.751	219.520	.	.	268.846	301.825	206.233	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	2.941	3.230	1.152	4.078	.	.	2.540	2.970	2.485	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	2.038	3.001	814	1.050	.	.	2.387	1.955	2.064	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	250.999	294.600	102.786	214.392	.	.	263.919	296.900	201.684	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	55.786	62.464	49.303	50.175	.	.	57.767	63.633	57.847	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	306.785	357.064	152.089	264.567	.	.	321.686	360.533	259.531	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 23 Betriebe			Spezialbetriebe 6 Betriebe			Verbundbetriebe 17 Betriebe			Schnittblumenbetriebe Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	92,2	90,2	91,8	96,5	.	.	91,0	90,0	88,0	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE 27,3	19,6	26,7	48,5	.	.	21,6	18,7	27,1	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE 13,3	10,1	13,1	21,4	.	.	11,1	10,2	16,6	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE 1,4	1,4	1,4	2,6	.	.	1,1	1,3	1,1	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE 7,2	4,8	6,9	14,5	.	.	5,2	4,1	3,7	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE 1,1	0,8	1,9	1,4	.	.	1,0	0,7	0,5	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE 15,9	24,3	14,0	3,6	.	.	19,3	24,3	10,0	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE 1,0	0,0	0,3	0,2	.	.	1,2	0,0	4,4	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE 22,0	17,8	29,8	24,8	.	.	21,3	19,0	22,3	.	.	.
50. Abschreibung	% BE 5,6	4,4	9,3	7,9	.	.	4,9	4,0	6,1	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE 3,2	2,4	5,1	4,8	.	.	2,8	2,2	3,8	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE 3,5	2,5	5,3	5,5	.	.	3,0	2,5	3,1	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE 2,2	0,6	0,8	0,4	.	.	2,7	0,6	1,6	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE 25,9	27,2	21,6	18,8	.	.	27,9	27,1	23,7	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE 20,5	18,9	44,3	22,5	.	.	20,0	19,1	25,1	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE 112,7	107,8	136,8	118,4	.	.	111,2	108,3	112,6	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€ 17,164	22,028	13,103	14,659	.	.	17,722	25,072	11,445	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€ 7,23	7,43	7,12	6,13	.	.	8,37	6,48	5,60	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€ 4,96	6,89	5,06	2,38	.	.	7,23	7,13	6,79	.	.	.
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE 7,8	9,8	8,2	3,5	.	.	9,0	10,0	12,0	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€ 21,795	32,821	9,315	7,981	.	.	26,671	33,370	27,999	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€ 15,218	20,197	6,900	6,268	.	.	17,921	20,022	18,064	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€ 36,959	47,277	19,637	25,555	.	.	40,984	46,528	42,044	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€ -1,976	5,930	-8,962	-9,545	.	.	6,96	5,569	-3,112	.	.	.
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE 68,8	65,0	72,4	74,5	.	.	67,3	64,6	66,2	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE 33,7	38,3	29,2	22,9	.	.	36,7	38,0	36,2	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE 7,8	11,0	7,6	4,1	.	.	8,8	10,8	12,5	.	.	.
68. Reinertrag	% BE -12,7	-7,8	-36,8	-18,4	.	.	-11,2	-8,3	-12,6	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE -16,0	-10,6	-41,6	-22,0	.	.	-14,3	-11,3	-16,6	.	.	.
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	€ 49,112	57,885	34,932	53,955	.	.	47,939	63,185	36,454	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€ 33,798	37,601	25,297	40,216	.	.	32,243	40,840	24,144	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€ 16,554	22,164	10,195	12,342	.	.	17,573	23,990	13,203	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€ -6,241	-4,525	-12,838	-9,924	.	.	-5,349	-5,227	-4,584	.	.	.
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€ 3,03	4,15	2,68	1,50	.	.	4,38	4,26	4,00	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€ 1,48	2,45	1,08	0,46	.	.	2,39	2,50	2,19	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€ -0,56	-0,50	-1,36	-0,37	.	.	-0,73	-0,54	-0,76	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€ 51,40	59,22	47,81	33,10	.	.	68,52	64,59	75,65	.	.	.
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient	1,6	1,2	2,8	2,6	.	.	1,5	1,3	1,9	.	.	.
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient	€ 0,68	0,78	0,41	0,51	.	.	0,72	0,77	0,69	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€ 16,072	20,713	10,394	12,399	.	.	16,963	22,240	12,287	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale	> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 400.000 €			> 400.000 bis 600.000 €		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	0,85						0,85					
2. Glasfläche	1.176						2.743					
3. Einheitsquadratmeter	25.714						54.013					
4. GG in % der Betriebsfläche	63,2						52,7					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	19,1						13,9					
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	77,4						92,8					
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	78						114					
8. Bodenvermögen in % des V	13,3						9,7					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	55,1						56,0					
10. Umlaufvermögen in % des V	31,6						34,3					
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	84.344						94.877					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	108,6						83,1					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	197,1						148,3					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	15,8						5,6					
15. FK in % Unternehmensertrag	76,4						37,5					
16. Kapital je Arbeitskraft	27.723						24.727					
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	3,97						6,65					
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	5.830						2.853					
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	2,80						4,62					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	58,7						71,8					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	98,7						99,8					
22. Glasfläche je AK	420						594					
23. Einheitsquadratmeter je AK	9.179						11.704					
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	1.291						1.593					
25. Nettoinvestitionen je AK	-2.654						-2.293					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-17,4						-16,5					
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	110.351						252.837					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	2.905						9					
29. =Betriebsbeitrag (BE)	107.445						252.827					
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	79.331						166.211					
31. Ertrag Eigenproduktion	66,9						62,2					
32. Ertrag Handelsware	25,6						34,0					
33. Ertrag Dienstleistung	3,2						0,6					
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	4,3						3,2					
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	97.930						226.685					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	1.008						3.716					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	975						270					
38. =Betriebsaufwand	95.947						222.699					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	43.980						51.556					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	139.928						274.255					

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz

Aufwandsstruktur		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 400.000 €			> 400.000 bis 600.000 €		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	88,7											
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	27,2											
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	12,4											
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,2											
45. Heizmaterial	% BE	8,3											
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,9											
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,4											
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4											
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	26,7											
50. Abschreibung	% BE	8,7											
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,3											
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,5											
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,9											
54. +Lohnaufwand	% BE	21,6											
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	40,9											
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	130,2											
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.147											
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	9,82											
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,44											
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	11,3											
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	12.421											
62. Gewinn je Familien-AK	€	10.734											
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	21.721											
64. Eigenkapitalveränderung	€	-6.277											
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,8											
66. Betriebseinkommen	% BE	32,4											
67. Roheinkommen	% BE	10,7											
68. Reinertrag	% BE	-30,2											
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-34,6											
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	38.354											
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	28.318											
72. Betriebseinkommen je AK	€	12.408											
73. Reinertrag je AK	€	-11.595											
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,09											
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,35											
76. Reinertrag je EQM	€	-1,26											
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	56,00											
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		2,2											
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,48											
80. Arbeitsertrag je AK	€	12.880											

Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 6 Betriebe			Spezialbetriebe 2 Betriebe			Verbundbetriebe 4 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	1,68								
2. Glasfläche	4.599								
3. Einheitsquadratmeter	76.173								
4. GG in % der Betriebsfläche	49,8								
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	5,4								
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	55,9								
Vermögensstruktur									
7. Vermögen in Tausend € (V)	393								
8. Bodenvermögen in % des V	6,1								
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	77,1								
10. Umlaufvermögen in % des V	16,9								
Kapitalstruktur									
11. Fremdkapital (FK)	58.649								
12. Fremdkapital in % des Vermögens	14,9								
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	19,4								
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	33,9								
15. FK in % Unternehmensertrag	22,8								
16. Kapital je Arbeitskraft	66.347								
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	4,52								
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	2.244								
Arbeitswirtschaft									
19. Arbeitskräfte insgesamt	5,92								
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	74,6								
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	95,8								
22. Glasfläche je AK	777								
23. Einheitsquadratmeter je AK	12.874								
Investitionstätigkeit									
24. Bruttoinvestitionen je AK	649								
25. Nettoinvestitionen je AK	-1.545								
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-3,0								
Erträge									
27. Unternehmensertrag (UE)	257.148								
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	2.669								
29. =Betriebsbeitrag (BE)	254.479								
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	165.110								
31. Ertrag Eigenproduktion	66,5								
32. Ertrag Handelsware	25,7								
33. Ertrag Dienstleistung	4,4								
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	3,4								
Aufwand									
35. Unternehmensaufwand	246.092								
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	2.207								
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	5.990								
38. =Betriebsaufwand	237.895								
39. +Lohnansatz für Familien-AK	57.088								
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	294.983								

Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 6 Betriebe						Spezialbetriebe 2 Betriebe			Verbundbetriebe 4 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE												
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	95,7										
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	30,8										
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	17,4										
45. Heizmaterial	% BE	1,8										
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	5,6										
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	1,4										
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	16,7										
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	0,0										
50. Abschreibung	% BE	20,7										
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,1										
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,2										
53. Vermarktungsaufwand	% BE	3,9										
54. +Lohnaufwand	% BE	0,4										
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	25,3										
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	22,4										
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	% BE	115,9										
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	14.566										
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,55										
	€	3,87										
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	4,3										
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	11.055										
62. Gewinn je Familien-AK	€	7.370										
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	24.037										
64. Eigenkapitalveränderung	€	-426										
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	64,9										
66. Betriebseinkommen	% BE	31,8										
67. Roheinkommen	% BE	6,5										
68. Reinertrag	% BE	-15,9										
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-25,2										
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	€	43.011										
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	27.906										
72. Betriebseinkommen je AK	€	13.676										
73. Reinertrag je AK	€	-6.846										
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,17										
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,06										
76. Reinertrag je EQM	€	-0,53										
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	34,08										
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient		4,9										
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,56										
80. Arbeitsertrag je AK	€	9.355										

Gemüsebaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Verbundbetriebe		
	11 Betriebe			7 Betriebe			6 Betriebe			1 Betrieb		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	15,89			23,20			23,65					
2. Glasfläche	5,493			7,182			5,382					
3. Einheitsquadratmeter	209,413			293,482			273,165					
4. GG in % der Betriebsfläche	97,2			97,9			98,3					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	80,2			85,8			94,7					
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	50,4			53,1			43,4					
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	336			460			416					
8. Bodenvermögen in % des V	14,1			10,8			4,5					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	42,0			42,9			49,7					
10. Umlaufvermögen in % des V	43,9			46,3			45,8					
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	187,377			284,028			290,903					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	55,8			61,7			69,9					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	132,8			143,8			140,5					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	36,4			37,6			35,8					
15. FK in % Unternehmensertrag	43,5			49,2			53,9					
16. Kapital je Arbeitskraft	35,903			38,071			41,496					
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	6,61			7,71			12,00					
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	3,413			3,418			4,510					
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	9,36			12,09			10,03					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	85,1			89,4			86,7					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	99,3			99,2			99,3					
22. Glasfläche je AK	587			594			536					
23. Einheitsquadratmeter je AK	22,370			24,276			27,223					
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	6,667			8,094			11,362					
25. Nettoinvestitionen je AK	-3,131			-3,479			-4,631					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-20,8			-21,3			-22,4					
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	430,845			577,447			539,475					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	93,953			147,617			171,992					
29. =Betriebsbeitrag (BE)	336,892			429,830			367,483					
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	250,683			331,057			289,993					
31. Ertrag Eigenproduktion	79,7			87,4			92,8					
32. Ertrag Handelsware	14,4			6,9			0,0					
33. Ertrag Dienstleistung	0,0			0,0			0,0					
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	5,9			5,6			7,2					
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	422,075			576,905			524,443					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	9,197			13,929			16,123					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	46,299			70,323			81,700					
38. =Betriebsaufwand	366,580			492,653			426,620					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	58,648			59,609			59,912					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	425,227			552,262			486,532					

Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Verbundbetriebe		
	11 Betriebe			7 Betriebe			6 Betriebe			1 Betrieb		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	98,0			99,9			97,2					
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	38,0			43,2			43,7					
43. Saat- und Pflanzgut	15,2			17,3			19,2					
44. Dünger + Pflanzenschutz	4,3			4,8			6,3					
45. Heizmaterial	6,2			7,0			4,8					
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	5,8			7,1			5,2					
47. +Spezialaufwand Handel	9,1			4,3			0,0					
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,1			0,1			0,2					
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	23,2			23,9			28,7					
50. Abschreibung	5,3			5,5			6,8					
51. Aufwand Fuhrpark	6,8			7,5			9,0					
52. Unterhaltungsaufwand	3,5			3,7			4,1					
53. Vermarktungsaufwand	1,8			2,1			2,8					
54. +Lohnaufwand	38,4			43,1			43,5					
55. +Lohnsatz für Familien-AK	17,4			13,9			16,3					
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	126,2			128,5			132,4					
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	16.234			17.129			18.372					
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	7,59			7,93			7,51					
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	2,03			1,88			1,78					
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	2,0			0,1			2,8					
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	8.770			542			15.032					
62. Gewinn je Familien-AK	6.305			422			11.274					
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	26.608			24.350			40.055					
64. Eigenkapitalveränderung	-5.653			-14.542			-10.988					
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	74,4			77,0			78,9					
66. Betriebseinkommen	29,6			28,4			27,4					
67. Roheinkommen	-8,8			-14,6			-16,1					
68. Reinertrag	-26,2			-28,5			-32,4					
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-32,2			-34,9			-39,2					
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	35.988			35.555			36.623					
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	26.778			27.384			28.901					
72. Betriebseinkommen je AK	10.651			10.111			10.037					
73. Reinertrag je AK	-9.436			-10.127			-11.864					
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	1,20			1,13			1,06					
75. Betriebseinkommen je EQM	0,48			0,42			0,37					
76. Reinertrag je EQM	-0,42			-0,42			-0,44					
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	21,21			24,49			24,02					
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient	3,4			3,8			4,1					
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,48			0,45			0,41					
80. Arbeitsertrag je AK	13.806			14.478			16.678					

Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
	10 Betriebe			7 Betriebe			4 Betriebe			3 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	112,23	.	148,64	.	.	.	.	.	.	.	.
2.												
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.075.980	.	1.443.866	.	.	.	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	95,1	.	96,5	.	.	.	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	83,4	.	83,7	.	.	.	.	.	.	.	.
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	3,7	.	3,4	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	1.637	.	2.044	.	.	.	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	19,6	.	17,8	.	.	.	.	.	.	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	49,4	.	50,0	.	.	.	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	31,0	.	32,1	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	€	751.206	.	1.014.846	.	.	.	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	45,9	.	49,7	.	.	.	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	92,9	.	99,2	.	.	.	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	83,9	.	85,9	.	.	.	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	65,7	.	69,9	.	.	.	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	76.929	.	76.806	.	.	.	.	.	.	.	.
17.												
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	9.591	.	8.588	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	21,27	.	26,61	.	.	.	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	94,7	.	96,0	.	.	.	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	37,8	.	33,9	.	.	.	.	.	.	.	.
22. GG in ha je AK	ha	5,0	.	5,4	.	.	.	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	50.577	.	54.266	.	.	.	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	8.851	.	9.265	.	.	.	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	1.469	.	1.644	.	.	.	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	3,9	.	4,3	.	.	.	.	.	.	.	.
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	1.142.926	.	1.452.785	.	.	.	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	45.495	.	56.391	.	.	.	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertrag (BE)	€	1.097.432	.	1.396.394	.	.	.	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	1.066.197	.	1.377.730	.	.	.	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	82,2	.	83,2	.	.	.	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,5	.	1,5	.	.	.	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,0	.	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	13,3	.	14,4	.	.	.	.	.	.	.	.
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	€	1.069.697	.	1.371.199	.	.	.	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	19.121	.	26.218	.	.	.	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	54.112	.	73.398	.	.	.	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	996.465	.	1.271.583	.	.	.	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	69.821	.	76.561	.	.	.	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.066.285	.	1.348.144	.	.	.	.	.	.	.	.

Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
	10 Betriebe			7 Betriebe			4 Betriebe			3 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,6			94,4								
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE			9,7								
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	0,1		0,1								
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	6,0		6,1								
45.												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,9		0,8								
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	2,2		1,2								
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0		0,0								
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	51,2		53,2								
50. Abschreibung	% BE	10,0		9,7								
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	7,3		7,5								
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,1		5,1								
53. Vermarktungsaufwand	% BE	8,8		9,6								
54. +Lohnaufwand	% BE	27,5		27,0								
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	6,4		5,5								
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	97,2		96,5								
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.960		14.790								
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	388		320								
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	€	9.616		9.081								
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,4		5,6								
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	73.229		81.586								
62. Gewinn je Familien-AK	€	65.383		76.147								
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	182.633		216.421								
64. Eigenkapitalveränderung	€	39.054		52.221								
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	97,2		98,7								
66. Betriebseinkommen	% BE	36,7		36,0								
67. Roheinkommen	% BE	9,2		8,9								
68. Reinertrag	% BE	2,8		3,5								
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-6,1		-5,3								
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	€	51.586		52.482								
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	50.117		51.780								
72. Betriebseinkommen je AK	€	18.919		18.885								
73. Reinertrag je AK	€	1.464		1.813								
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	9.616		9.280								
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	3.630		3.384								
76. Reinertrag je ha LF	€	281		325								
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	8.425		8.092								
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient		4,1		4,1								
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,86		0,87								
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.118		14.940								

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale	> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	0,85			0,96						1,22		
2. Glasfläche	1.176			1.426						3.898		
3. Einheitsquadratmeter	25.714			31.850						76.425		
4. GG in % der Betriebsfläche	63,2			69,1						48,4		
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	19,1			48,0						12,4		
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	77,4			66,9						88,9		
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	78			61						195		
8. Bodenvermögen in % des V	13,3			14,0						25,0		
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	55,1			45,2						39,0		
10. Umlaufvermögen in % des V	31,6			40,8						36,0		
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	84.344			33.160						76.160		
12. Fremdkapital in % des Vermögens	108,6			54,8						39,1		
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	197,1			121,2						100,4		
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	15,8			11,2						28,9		
15. FK in % Unternehmensertrag	76,4			20,7						16,9		
16. Kapital je Arbeitskraft	27.723			17.461						25.531		
17.												
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	5.830			4.625						3.615		
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	2,80			3,47						7,62		
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	58,7			61,5						73,8		
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	98,7			98,0						99,7		
22.												
23. Einheitsquadratmeter je AK	9.179			9.187						10.030		
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	1.291			161						2.801		
25. Nettoinvestitionen je AK	-2.654			-1.808						-80		
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-17,4			-22,9						-0,8		
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	110.351			160.468						450.355		
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	2.905			927						4.150		
29. =Betriebsbeitrag (BE)	107.445			159.541						446.206		
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	79.331			104.479						285.114		
31. Ertrag Eigenproduktion	66,9			43,7						46,4		
32. Ertrag Handelsware	25,6			46,8						49,9		
33. Ertrag Dienstleistung	3,2			1,6						2,9		
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	4,3			7,9						0,8		
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	97.930			143.075						415.089		
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	1.008			649						3.733		
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	975			2.024						8.087		
38. =Betriebsaufwand	95.947			140.403						403.269		
39. +Lohnansatz für Familien-AK	43.980			50.058						75.660		
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	139.928			190.460						478.929		

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €			
		7 Betriebe			6 Betriebe			6 Betriebe			6 Betriebe			
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	88,7	.	.	89,2	.	.	.	.	.	.	92,2	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	27,2	.	.	23,3	.	.	.	.	.	.	21,2	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	12,4	.	.	12,4	.	.	.	.	.	.	9,8	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,2	.	.	1,3	.	.	.	.	.	.	1,5	.	.
45.														
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,9	.	.	1,5	.	.	.	.	.	.	0,7	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,4	.	.	21,2	.	.	.	.	.	.	25,7	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4	.	.	0,6	.	.	.	.	.	.	0,0	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	26,7	.	.	21,4	.	.	.	.	.	.	15,5	.	.
50. Abschreibung	% BE	8,7	.	.	4,3	.	.	.	.	.	.	3,4	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,3	.	.	2,5	.	.	.	.	.	.	2,2	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,5	.	.	5,1	.	.	.	.	.	.	2,6	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,9	.	.	0,9	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	21,6	.	.	21,5	.	.	.	.	.	.	28,0	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	40,9	.	.	31,4	.	.	.	.	.	.	17,0	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	130,2	.	.	119,4	.	.	.	.	.	.	107,3	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.147	.	.	16.077	.	.	.	.	.	.	22.209	.	.
58.														
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,44	.	.	5,98	.	.	.	.	.	.	6,27	.	.
Unternehmenserfolg														
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	11,3	.	.	10,8	.	.	.	.	.	.	7,8	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	12.421	.	.	17.393	.	.	.	.	.	.	35.267	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	10.734	.	.	13.045	.	.	.	.	.	.	17.633	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	21.721	.	.	24.222	.	.	.	.	.	.	50.540	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-6.277	.	.	-4.752	.	.	.	.	.	.	9.844	.	.
Betriebserfolg														
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,8	.	.	65,5	.	.	.	.	.	.	63,9	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	32,4	.	.	33,5	.	.	.	.	.	.	37,6	.	.
67. Roheinkommen	% BE	10,7	.	.	12,0	.	.	.	.	.	.	9,6	.	.
68. Reinertrag	% BE	-30,2	.	.	-19,4	.	.	.	.	.	.	-7,3	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-34,6	.	.	-21,7	.	.	.	.	.	.	-9,9	.	.
Arbeitsproduktivität														
70. Betriebsertrag je AK	€	38.354	.	.	46.021	.	.	.	.	.	.	58.557	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	28.318	.	.	30.138	.	.	.	.	.	.	37.416	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	12.408	.	.	15.414	.	.	.	.	.	.	22.015	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-11.595	.	.	-8.919	.	.	.	.	.	.	-4.294	.	.
Flächenproduktivität														
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,09	.	.	3,28	.	.	.	.	.	.	3,73	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,35	.	.	1,68	.	.	.	.	.	.	2,19	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-1,26	.	.	-0,97	.	.	.	.	.	.	-0,43	.	.
77.														
Kapitalproduktivität														
78. Kapitalkoeffizient		2,2	.	.	1,1	.	.	.	.	.	.	1,2	.	.
Rentabilität														
79. Rentabilitätskoeffizient		0,48	.	.	0,61	.	.	.	.	.	.	0,79	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	12.880	.	.	14.437	.	.	.	.	.	.	20.076	.	.

4 Entwicklung identischer Betriebe

über die Kalenderjahre 2010 bis 2012
bzw. über die Wirtschaftsjahre 2010/2011 bis 2012/2013

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Zierpflanzenbaubetriebe 31 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 6 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 5 Betriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	2,06	1,99	2,00	24,22	24,58	24,58	1,64	1,64	1,63
2. Glasfläche	m ²	5.722	5.438	5.760	4.754	7.167	7.154	1.523	1.503	1.363
3. Einheitsquadratmeter	EQM	118.033	112.114	119.049	290.342	308.485	317.382	34.626	35.473	33.045
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	52,1	52,3	53,5	98,6	98,7	98,7	75,9	76,0	75,7
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	42,8	42,0	42,2	87,6	5,2	5,2	7,8	7,8	4,1
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	92,4	91,9	93,0	72,2	47,9	49,6	68,1	67,6	64,3
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	331	289	318	303	755	814	176	291	287
8. Bodenvermögen in % des V	%	6,9	7,9	7,1	14,9	51,9	48,1	21,2	12,9	13,5
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	53,4	47,5	52,7	23,6	14,9	20,1	29,6	19,7	14,8
10. Umlaufvermögen in % des V	%	39,7	44,6	40,2	61,5	33,3	31,8	49,2	67,5	71,8
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	115.544	134.094	129.354	150.328	222.234	217.557	73.537	91.458	59.829
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	34,9	46,4	40,6	49,6	29,4	26,7	41,7	31,5	20,8
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	65,3	97,7	77,1	210,7	198,1	132,9	141,0	160,1	140,7
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	31,1	44,1	40,8	71,2	67,9	63,1	35,2	43,1	35,7
15. FK in % Unternehmensertrag	%	25,2	29,4	28,3	27,8	39,2	34,5	16,8	22,7	15,8
16. Kapital je Arbeitskraft	€	46.574	39.680	43.317	24.251	58.320	56.320	25.811	42.491	42.080
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	8,95	10,40	11,37	1,12	0,79	6,42	4,27	4,90	1,97
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.625	5.298	5.676	871	3.796	3.597	3.563	3.951	3.954
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	7,11	7,28	7,35	12,49	12,90	14,45	6,83	6,84	6,83
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	80,8	81,2	82,5	88,0	88,4	89,6	82,4	82,5	82,4
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	82,5	84,0	86,0	99,5	98,3	98,3	95,8	95,6	95,8
22. Glasfläche je AK	m ²	804	747	783	381	556	495	223	220	200
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	16.592	15.395	16.192	23.252	23.920	21.962	5.073	5.184	4.838
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	3.494	2.596	2.736	490	1.613	463	739	596	1.488
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-10	-828	-1.263	-11.133	-1.341	-1.010	-728	-1.031	-1.308
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	0,0	-4,4	-5,5	-194,8	-15,4	-8,9	-9,5	-12,4	-21,0
Erträge										
27. Unternehmensertrag (UE)	€	459.387	455.515	456.465	540.761	566.921	631.469	436.974	403.031	378.050
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.621	6.779	8.385	172.070	7.065	9.529	4.714	2.972	3.320
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	453.766	448.736	448.080	368.692	559.856	621.941	432.260	400.059	374.730
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	323.524	323.779	327.344	269.409	438.622	476.833	239.796	233.118	241.620
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	78,0	76,3	75,1	85,9	91,1	88,5	27,8	49,5	58,2
32. Ertrag Handelsware	% BE	18,2	17,3	18,1	9,5	4,5	6,1	52,0	34,0	38,7
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,9	1,0	1,4	0,0	0,2	1,0	18,8	14,8	2,4
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	2,8	5,4	5,4	4,6	4,2	4,3	1,4	1,7	0,7
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	431.601	435.429	427.574	541.466	625.544	611.417	426.378	384.969	355.187
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	3.791	4.797	5.310	13.052	13.390	10.172	2.807	2.138	1.733
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	9.899	9.542	9.418	80.609	28.426	8.163	11.416	15.547	11.891
38. =Betriebsaufwand	€	417.912	421.090	412.846	447.805	583.728	593.083	412.155	367.285	341.564
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.622	58.749	55.277	64.462	65.142	65.400	53.634	52.751	50.911
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	476.534	479.838	468.123	512.267	648.869	658.483	465.789	420.036	392.475

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Zierpflanzenbaubetriebe 31 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 6 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 5 Betriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	94,0	95,6	93,7	100,1	110,3	96,8	97,6	95,5	94,0
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	34,0	36,9	36,6	43,9	40,6	36,4	18,0	17,8	20,6
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	15,9	16,6	16,7	19,4	13,3	12,6	10,0	9,1	5,5
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,1	1,0	1,1	5,9	2,6	2,2	1,1	1,3	1,1
45. Heizmaterial	% BE	8,2	8,3	9,0	5,9	2,9	3,2	3,3	3,1	2,3
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,9	3,0	3,3	4,6	16,6	15,4	0,6	0,9	1,3
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	12,1	10,8	9,8	5,9	4,2	5,8	28,3	28,2	23,4
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	4,0	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,8	24,0	24,5	24,4	27,2	23,0	16,9	17,7	21,8
50. Abschreibung	% BE	5,1	5,5	6,1	4,4	6,1	3,4	2,3	2,8	3,1
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,2	5,1	4,6	8,0	6,0	5,5	4,4	4,5	3,4
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,6	5,7	3,3	3,8	3,3	2,8	4,2	5,2	4,4
53. Vermarktungsaufwand	% BE	4,8	3,2	4,8	2,9	3,8	3,4	1,8	1,4	2,0
54. +Lohnaufwand	% BE	22,2	22,0	21,1	47,4	32,2	30,1	26,2	24,1	25,3
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	12,9	13,1	12,3	17,5	11,6	10,5	12,4	13,2	13,6
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	105,0	106,9	104,5	138,9	115,9	105,9	107,8	105,0	104,7
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17.502	16.720	15.622	15.895	15.835	14.459	20.101	17.059	16.862
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	7,08	7,48	7,50	6,38	4,69	5,57	13,75	12,07	10,03
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,04	4,28	3,93	1,76	2,10	2,07	13,45	11,84	11,88
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,0	4,4	6,3	-0,1	-10,3	3,2	2,4	4,5	6,0
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	27.787	20.086	28.891	-705	-58.622	20.052	10.595	18.063	22.863
62. Gewinn je Familien-AK	€	20.393	14.651	22.424	-470	-39.081	13.368	8.829	15.052	19.052
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	50.901	44.956	56.075	15.355	-24.309	41.337	20.419	29.202	34.394
64. Eigenkapitalveränderung	€	11.223	6.040	15.892	-11.379	-75.752	-2.205	2.613	-4.462	7.512
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	71,3	72,2	73,1	73,1	78,3	76,7	55,5	58,3	64,5
66. Betriebseinkommen	% BE	30,1	28,2	29,0	25,9	28,0	34,8	30,8	32,3	34,2
67. Roheinkommen	% BE	7,9	6,2	7,9	-21,5	-4,3	4,6	4,7	8,2	8,9
68. Reinertrag	% BE	-5,0	-6,9	-4,5	-38,9	-15,9	-5,9	-7,8	-5,0	-4,7
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-9,4	-10,8	-8,7	-43,9	-24,0	-13,7	-10,2	-9,4	-9,3
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	63.785	61.618	60.943	29.527	43.411	43.036	63.335	58.464	54.865
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	45.477	44.460	44.522	21.576	34.011	32.995	35.135	34.068	35.376
72. Betriebseinkommen je AK	€	19.190	17.369	17.676	7.650	12.142	14.955	19.512	18.857	18.756
73. Reinertrag je AK	€	-3.200	-4.271	-2.726	-11.498	-6.902	-2.529	-4.913	-2.919	-2.598
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,74	2,89	2,75	0,93	1,42	1,50	6,93	6,57	7,31
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,16	1,13	1,09	0,33	0,51	0,68	3,85	3,64	3,88
76. Reinertrag je EQM	€	-0,19	-0,28	-0,17	-0,49	-0,29	-0,12	-0,97	-0,56	-0,54
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	57,98	58,84	54,42	20,00	18,66	23,16	57,90	70,14	76,53
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		2,4	2,3	2,5	3,2	4,8	3,8	1,3	2,3	2,2
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient	€	0,76	0,72	0,77	0,37	0,54	0,72	0,75	0,78	0,79
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.236	15.055	15.270	13.197	6.967	11.870	17.217	14.960	15.248

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Baumschulen 6 Betriebe			Obstbaubetriebe 9 Betriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	19,23	19,76	22,36	107,64	110,04	111,68
2. Einheitsquadratmeter	EQM	97.886	116.988	141.332	1.025.004	1.064.229	1.089.689
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	44,4	45,7	51,3	94,4	96,1	97,2
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	36,3	37,0	43,8	85,3	85,7	86,0
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	0,0	0,0	0,0	4,2	3,0	1,8
Vermögensstruktur							
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	872	881	813	1.538	1.487	1.325
8. Bodenvermögen in % des V	%	21,5	21,6	23,7	18,1	18,5	20,7
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	13,5	14,0	15,8	50,2	47,1	50,1
10. Umlaufvermögen in % des V	%	65,0	64,4	60,5	31,7	34,4	29,2
Kapitalstruktur							
11. Fremdkapital (FK)	€	227.958	248.564	268.085	743.895	633.343	686.388
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	26,1	28,2	33,0	48,4	42,6	51,8
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	193,8	201,6	208,4	96,4	90,4	103,5
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	57,0	63,6	64,2	83,4	85,7	88,7
15. FK in % Unternehmensertrag	%	40,9	46,0	52,9	68,3	62,3	86,3
16. Kapital je Arbeitskraft	€	84.191	82.427	78.241	76.890	72.077	75.985
17.							
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	3.578	3.264	3.405	10.015	7.879	8.080
Arbeitswirtschaft							
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	10,36	10,69	10,39	20,00	20,63	17,43
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	89,3	90,3	90,0	94,3	94,6	93,1
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	94,8	94,6	94,7	40,2	40,2	44,1
22. GG in ha je AK	ha	0,8	0,8	1,1	5,1	5,1	6,2
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	9.453	10.944	13.605	51.253	51.578	62.502
Investitionstätigkeit							
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.209	1.075	2.011	9.124	6.114	6.800
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-632	-506	218	2.357	1.619	1.982
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-5,6	-4,4	1,8	6,1	4,8	5,2
Erträge							
27. Unternehmensertrag (UE)	€	557.082	540.555	506.543	1.089.050	1.017.025	795.301
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	46.112	2.428	4.132	41.466	27.517	43.573
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	510.970	538.128	502.411	1.047.584	989.508	751.727
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	383.444	418.239	397.411	1.013.423	953.401	729.632
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	72,5	76,0	73,8	83,0	92,6	87,7
32. Ertrag Handelsware	% BE	12,7	11,3	11,7	4,1	3,4	3,8
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	4,7	3,2	0,6	0,9	1,1	2,0
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	10,0	9,4	13,8	12,0	2,8	6,5
Aufwand							
35. Unternehmensaufwand	€	523.440	497.050	472.528	1.017.279	948.221	762.751
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	11.606	13.961	15.885	19.012	17.575	18.670
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	7.413	5.658	36.118	52.802	48.604	28.704
38. =Betriebsaufwand	€	504.421	477.431	420.525	945.464	882.042	715.377
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	54.273	51.856	49.907	68.781	66.307	61.935
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	558.694	529.287	470.432	1.014.246	948.349	777.312

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Baumschulen 6 Betriebe			Obstbaubetriebe 9 Betriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	94,0	92,0	93,3	93,4	93,2	95,9
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	20,5	21,1	20,0	10,3	13,5	13,9
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	11,5	11,0	9,2	0,1	0,9	0,1
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,9	1,4	1,5	6,0	5,8	7,2
45.							
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	4,3	5,3	5,4	1,0	3,4	2,7
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	11,3	9,7	10,9	2,6	1,9	1,9
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,3	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	34,8	25,7	20,4	50,4	44,6	49,3
50. Abschreibung	% BE	3,6	3,0	3,0	10,0	9,2	10,6
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,7	3,7	3,5	7,4	7,5	8,7
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	2,8	2,4	2,4	5,2	6,1	6,1
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,6	2,0	2,2	8,4	3,1	3,1
54. +Lohnaufwand	% BE	31,8	32,0	32,1	27,0	29,0	30,1
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	10,6	9,6	9,9	6,6	6,7	8,2
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	109,3	98,4	93,6	96,8	95,8	103,4
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17.571	17.830	17.237	14.969	14.717	13.952
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	1.160	877	645	401	341	302
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	€	65.388	58.614	41.028	9.556	8.697	7.028
Unternehmenserfolg							
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,0	8,0	6,7	6,6	6,8	4,1
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	33.642	43.506	34.016	71.771	68.804	32.550
62. Gewinn je Familien-AK	€	30.354	42.034	32.866	63.328	61.923	26.975
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	51.834	59.729	49.241	176.230	160.280	112.233
64. Eigenkapitalveränderung	€	-9.220	17.218	29.443	37.155	35.337	3.875
Betriebserfolg							
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	75,0	77,7	79,1	96,7	96,4	97,1
66. Betriebseinkommen	% BE	33,1	43,3	48,4	36,7	39,9	35,0
67. Roheinkommen	% BE	1,3	11,3	16,3	9,7	10,9	4,8
68. Reinertrag	% BE	-9,3	1,6	6,4	3,2	4,2	-3,4
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-19,6	-8,2	-3,3	-5,6	-4,9	-14,0
Arbeitsproduktivität							
70. Betriebsertrag je AK	€	49.345	50.339	48.363	52.382	47.957	43.117
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	37.030	39.124	38.255	50.674	46.207	41.850
72. Betriebseinkommen je AK	€	16.323	21.781	23.402	19.227	19.133	15.072
73. Reinertrag je AK	€	-4.609	827	3.078	1.667	1.995	-1.467
Flächenproduktivität							
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	44.877	46.316	34.659	9.548	8.743	6.597
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	19.782	25.785	21.202	3.623	3.620	2.376
76. Reinertrag je ha LF	€	-5.585	979	2.789	314	377	-231
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	43.376	45.307	32.344	8.531	8.641	6.055
Kapitalproduktivität							
78. Kapitalkoeffizient		5,2	3,8	3,3	4,0	3,8	5,0
Rentabilität							
79. Rentabilitätskoeffizient		0,63	0,84	0,94	0,87	0,89	0,71
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.209	16.623	15.648	15.328	14.776	12.657

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Handelsbetriebe					Dienstleistungsbetriebe				Einzelhandelsgärtnereien			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	24 Betriebe
1. Betriebsfläche (BF)	ha	.	.	.	.	.	1,23	1,18	1,20	1,23	1,18	1,20	
2. Glasfläche	m ²	.	.	.	.	.	3.118	2.738	3.132	3.118	2.738	3.132	
3. Einheitsquadratmeter	EQM	.	.	.	.	.	63.564	55.707	64.653	63.564	55.707	64.653	
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	.	.	53,9	52,5	55,5	53,9	52,5	55,5	
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	.	.	21,9	20,5	19,8	21,9	20,5	19,8	
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	.	.	.	.	.	90,0	88,5	91,6	90,0	88,5	91,6	
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	79	85	108	.	.	133	145	150	133	145	150	
8. Bodenvermögen in % des V	%	3,0	2,8	2,1	.	.	17,6	16,1	15,8	17,6	16,1	15,8	
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	66,4	58,0	64,3	.	.	49,2	48,8	50,9	49,2	48,8	50,9	
10. Umlaufvermögen in % des V	%	30,6	39,3	33,6	.	.	33,2	35,1	33,3	33,2	35,1	33,3	
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	29.221	37.141	31.006	.	.	86.256	92.406	92.957	86.256	92.406	92.957	
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	37,2	43,5	28,8	.	.	64,6	63,7	61,9	64,6	63,7	61,9	
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	56,0	75,0	44,7	.	.	131,2	130,6	121,7	131,2	130,6	121,7	
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	36,7	44,2	50,1	.	.	25,4	24,1	28,4	25,4	24,1	28,4	
15. FK in % Unternehmensertrag	%	11,2	14,3	12,4	.	.	30,3	32,0	32,7	30,3	32,0	32,7	
16. Kapital je Arbeitskraft	€	16.053	17.418	22.462	.	.	25.245	26.405	26.139	25.245	26.405	26.139	
17.					.	.							
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	3.234	3.012	3.631	.	.	5.256	5.124	5.855	5.256	5.124	5.855	
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	4,89	4,91	4,80	.	.	5,29	5,49	5,74	5,29	5,49	5,74	
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	63,2	63,3	62,5	.	.	72,9	73,7	76,5	72,9	73,7	76,5	
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,1	97,8	100,0	.	.	98,2	98,5	98,5	98,2	98,5	98,5	
22.					.	.							
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	9.020	8.998	9.085	.	.	12.021	10.145	11.255	12.021	10.145	11.255	
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	2.697	0	2.576	.	.	1.704	1.012	1.893	1.704	1.012	1.893	
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-538	-1.903	406	.	.	-1.364	-1.962	-1.444	-1.364	-1.962	-1.444	
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-5,0	-18,9	2,8	.	.	-11,0	-15,2	-10,9	-11,0	-15,2	-10,9	
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	259.770	259.309	250.584	.	.	285.099	288.873	284.360	285.099	288.873	284.360	
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.835	972	3.763	.	.	5.239	5.305	5.359	5.239	5.305	5.359	
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	257.935	258.337	246.821	.	.	279.859	283.567	279.001	279.859	283.567	279.001	
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	167.740	168.519	159.824	.	.	190.506	192.283	190.225	190.506	192.283	190.225	
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	20,3	35,4	34,1	.	.	54,1	54,9	51,4	54,1	54,9	51,4	
32. Ertrag Handelsware	% BE	75,2	58,8	62,5	.	.	39,7	37,3	41,3	39,7	37,3	41,3	
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,2	0,8	0,8	.	.	3,3	3,3	3,0	3,3	3,3	3,0	
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	3,2	5,0	2,5	.	.	2,9	4,4	4,3	2,9	4,4	4,3	
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	229.079	230.271	221.039	.	.	267.198	270.388	264.908	267.198	270.388	264.908	
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.751	1.819	2.156	.	.	2.365	2.489	2.791	2.365	2.489	2.791	
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	8.608	10.924	9.467	.	.	4.423	6.104	5.194	4.423	6.104	5.194	
38. =Betriebsaufwand	€	218.721	217.529	209.416	.	.	260.410	261.795	256.923	260.410	261.795	256.923	
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	65.285	65.273	63.397	.	.	56.053	56.445	52.359	56.053	56.445	52.359	
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	284.006	282.802	272.813	.	.	316.463	318.240	309.282	316.463	318.240	309.282	

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Handelsbetriebe 5 Betriebe					Dienstleistungsbetriebe 4 Betriebe				Einzelhandelsgärtnereien 24 Betriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	88,2	88,8	88,2	.	.	.	.	93,7	93,6	93,2
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	21,4	21,8	18,6	.	.	.	.	24,8	25,5	24,0
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	8,3	7,9	7,2	.	.	.	.	10,4	10,1	10,4
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,3	1,2	0,6	.	.	.	.	1,2	1,2	1,0
45.					.	.	.	.	
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,4	1,1	1,8	.	.	.	.	1,3	1,6	1,8
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	26,1	26,0	27,3	.	.	.	.	21,0	21,6	21,0
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4	0,0	0,3	.	.	.	.	0,1	0,0	0,1
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	15,3	15,4	17,7	.	.	.	.	20,9	20,3	22,4
50. Abschreibung	% BE	4,1	3,6	4,0	.	.	.	.	5,0	5,7	6,2
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,2	2,2	2,8	.	.	.	.	3,1	3,2	3,3
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	2,1	2,5	2,4	.	.	.	.	3,7	4,2	3,4
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,9	2,1	3,2	.	.	.	.	2,4	2,4	2,7
54. +Lohnaufwand	% BE	21,6	20,9	21,0	.	.	.	.	26,2	24,9	24,7
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	25,3	25,3	25,7	.	.	.	.	20,0	19,9	18,8
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	110,1	109,5	110,5	.	.	.	.	113,1	112,2	110,9
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17.978	17.412	17.274	.	.	.	.	19.008	17.444	15.671
58.					.	.	.	.	
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	.	.	.	.	.	.	.	4,98	5,71	4,78
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	11,8	11,2	11,8	.	.	.	.	6,3	6,4	6,8
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	30.691	29.038	29.546	.	.	.	.	17.901	18.485	19.453
62. Gewinn je Familien-AK	€	17.051	16.132	16.414	.	.	.	.	12.475	12.785	14.436
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	41.205	38.377	39.464	.	.	.	.	31.866	34.734	36.766
64. Eigenkapitalveränderung	€	2.366	-259	6.358	.	.	.	.	-3.915	-3.389	1.829
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	65,0	65,2	64,8	.	.	.	.	68,1	67,8	68,2
66. Betriebseinkommen	% BE	36,8	36,7	36,2	.	.	.	.	33,1	32,6	32,6
67. Roheinkommen	% BE	15,2	15,8	15,2	.	.	.	.	6,9	7,7	7,9
68. Reinertrag	% BE	-10,1	-9,5	-10,5	.	.	.	.	-13,1	-12,2	-10,9
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-11,9	-11,5	-13,2	.	.	.	.	-15,9	-15,3	-14,1
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	52.704	52.653	51.421	.	.	.	.	52.928	51.643	48.571
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	34.275	34.347	33.297	.	.	.	.	36.030	35.018	33.116
72. Betriebseinkommen je AK	€	19.379	19.342	18.589	.	.	.	.	17.528	16.816	15.838
73. Reinertrag je AK	€	-5.327	-4.986	-5.415	.	.	.	.	-6.923	-6.314	-5.272
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	.	.	.	.	.	.	.	3,00	3,45	2,94
75. Betriebseinkommen je EQM	€	.	.	.	.	.	.	.	1,46	1,66	1,41
76. Reinertrag je EQM	€	.	.	.	.	.	.	.	-0,58	-0,62	-0,47
77.					.	.	.	.	
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		0,8	0,9	1,2	.	.	.	.	1,4	1,6	1,7
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,75	0,76	0,73	.	.	.	.	0,68	0,68	0,70
80. Arbeitsertrag je AK	€	17.032	16.352	15.992	.	.	.	.	16.699	15.643	14.784

Zierpflanzenbaubetriebe

	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
	31 Betriebe			6 Betriebe			6 Betriebe			5 Betriebe		
Allgemeine Strukturmerkmale	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
1. Betriebsfläche (BF)	ha	2,06	1,99	2,00	5,35	5,31	5,31	5,31	5,31	6,19	6,15	6,15
2. Glasfläche	m ²	5.722	5.438	5.760	17.583	17.583	17.583	17.583	17.583	20.720	20.720	20.720
3. Einheitsquadratmeter	EQM	118.033	112.114	119.049	361.833	361.833	361.833	361.833	361.833	422.800	422.800	422.800
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	52,1	52,3	53,5	49,4	49,7	49,7	49,7	49,7	47,6	47,9	47,9
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	42,8	42,0	42,2	82,4	82,3	82,3	82,3	82,3	85,4	85,3	85,3
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	92,4	91,9	93,0	95,7	95,7	95,7	95,7	95,7	95,7	95,7	95,7
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	331	289	318	855	806	943	806	943	1.023	964	1.128
8. Bodenvermögen in % des V	%	6,9	7,9	7,1	1,7	1,8	1,5	1,8	1,5	1,3	1,4	1,2
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	53,4	47,5	52,7	44,9	44,6	53,0	44,6	53,0	45,0	44,7	53,1
10. Umlaufvermögen in % des V	%	39,7	44,6	40,2	53,4	53,6	45,5	53,6	45,5	53,6	53,9	45,7
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	€	115.544	134.094	129.354	245.207	322.744	277.507	322.744	277.507	284.083	376.926	322.135
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	34,9	46,4	40,6	28,7	40,0	29,4	40,0	29,4	27,8	39,1	28,6
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	65,3	97,7	77,1	63,8	89,8	55,6	89,8	55,6	61,7	87,6	53,8
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	31,1	44,1	40,8	39,8	69,9	63,3	69,9	63,3	41,2	71,8	65,4
15. FK in % Unternehmensertrag	%	25,2	29,4	28,3	18,2	24,6	21,0	24,6	21,0	17,6	24,0	20,4
16. Kapital je Arbeitskraft	€	46.574	39.680	43.317	49.969	47.521	58.093	47.521	58.093	50.294	47.816	58.517
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	8,95	10,40	11,37	12,62	13,90	15,84	13,90	15,84	12,86	14,15	16,13
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.625	5.298	5.676	7.167	4.330	4.699	4.330	4.699	7.238	4.373	4.748
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	7,11	7,28	7,35	17,12	16,96	16,22	16,96	16,22	20,34	20,15	19,27
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	80,8	81,2	82,5	92,2	92,1	91,8	92,1	91,8	93,1	93,1	92,7
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	82,5	84,0	86,0	64,0	66,0	68,6	66,0	68,6	63,7	65,7	68,2
22. Glasfläche je AK	m ²	804	747	783	1.027	1.037	1.084	1.037	1.084	1.019	1.028	1.075
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	16.592	15.395	16.192	21.136	21.335	22.302	21.335	22.302	20.784	20.981	21.942
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	3.494	2.596	2.736	5.633	3.739	3.860	3.739	3.860	5.689	3.776	3.900
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-10	-828	-1.263	1.890	220	-169	220	-169	1.910	223	-169
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	0,0	-4,4	-5,5	8,4	1,0	-0,5	1,0	-0,5	8,4	1,0	-0,5
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	459.387	455.515	456.465	1.345.446	1.311.026	1.320.271	1.311.026	1.320.271	1.612.538	1.571.240	1.581.894
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.621	6.779	8.385	9.088	14.547	19.975	14.547	19.975	10.906	17.457	23.970
29. =Betriebsertrag (BE)	€	453.766	448.736	448.080	1.336.358	1.296.478	1.300.296	1.296.478	1.300.296	1.601.632	1.553.783	1.557.924
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	323.524	323.779	327.344	988.133	980.983	1.000.525	980.983	1.000.525	1.184.021	1.175.473	1.198.489
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	78,0	76,3	75,1	87,6	86,4	87,6	86,4	87,6	87,6	86,4	87,5
32. Ertrag Handelsware	% BE	18,2	17,3	18,1	9,3	7,0	5,8	7,0	5,8	9,4	7,0	5,8
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,9	1,0	1,4	0,1	0,2	0,6	0,2	0,6	0,1	0,2	0,6
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	2,8	5,4	5,4	3,0	6,4	6,0	6,4	6,0	3,0	6,4	6,0
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	€	431.601	435.429	427.574	1.269.277	1.280.420	1.228.980	1.280.420	1.228.980	1.521.803	1.535.213	1.473.425
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	3.791	4.797	5.310	9.808	14.294	16.213	14.294	16.213	11.488	16.854	19.155
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	9.899	9.542	9.418	44.977	41.432	39.453	41.432	39.453	53.973	49.719	47.343
38. =Betriebsaufwand	€	417.912	421.090	412.846	1.214.492	1.224.693	1.173.314	1.224.693	1.173.314	1.456.342	1.468.640	1.406.927
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.622	58.749	55.277	80.867	79.972	78.920	79.972	78.920	89.618	88.544	87.478
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	476.534	479.838	468.123	1.295.359	1.304.666	1.252.234	1.304.666	1.252.234	1.545.960	1.557.185	1.494.405

Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 31 Betriebe			indirekter Absatz > 75% 6 Betriebe			indir. abs. Spezialbetriebe 6 Betriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe 5 Betriebe		
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
41. Unternehmensaufwand in % UE	94,0	95,6	93,7	94,3	97,7	93,1	94,3	97,7	93,1	94,4	97,7	93,1
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	34,0	36,9	36,6	38,7	43,9	43,7	38,7	43,9	43,7	38,7	43,9	43,8
43. Saat- und Pflanzgut	15,9	16,6	16,7	17,9	19,6	19,3	17,9	19,6	19,3	17,9	19,6	19,3
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,1	1,0	1,1	1,0	0,9	1,1	1,0	0,9	1,1	1,0	0,9	1,1
45. Heizmaterial	8,2	8,3	9,0	8,9	8,8	10,5	8,9	8,8	10,5	8,9	8,8	10,5
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,9	3,0	3,3	2,4	3,9	4,4	2,4	3,9	4,4	2,4	3,9	4,4
47. +Spezialaufwand Handel	12,1	10,8	9,8	7,2	4,2	3,3	7,2	4,2	3,3	7,2	4,2	3,3
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	23,8	24,0	24,5	25,0	26,2	24,6	25,0	26,2	24,6	25,0	26,2	24,7
50. Abschreibung	5,1	5,5	6,1	4,5	4,6	5,0	4,5	4,6	5,0	4,5	4,6	5,0
51. Aufwand Fuhrpark	5,2	5,1	4,6	6,6	6,5	5,6	6,6	6,5	5,6	6,6	6,5	5,6
52. Unterhaltungsaufwand	3,6	5,7	3,3	3,6	7,2	3,4	3,6	7,2	3,4	3,6	7,2	3,4
53. Vermarktungsaufwand	4,8	3,2	4,8	7,0	4,0	6,9	7,0	4,0	6,9	7,0	4,0	6,9
54. +Lohnaufwand	22,2	22,0	21,1	20,0	20,1	18,6	20,0	20,1	18,6	20,0	20,2	18,6
55. +Lohnsatz für Familien-AK	12,9	13,1	12,3	6,1	6,2	6,1	6,1	6,2	6,1	5,6	5,7	5,6
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	105,0	106,9	104,5	96,9	100,6	96,3	96,9	100,6	96,3	96,5	100,2	95,9
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	17.502	16.720	15.622	16.934	16.705	16.254	16.934	16.705	16.254	16.933	16.702	16.252
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	7,08	7,48	7,50	7,09	6,78	8,08	7,09	6,78	8,08	7,21	6,89	8,23
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	4,04	4,28	3,93	3,58	3,61	3,46	3,58	3,61	3,46	3,66	3,68	3,53
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	6,0	4,4	6,3	5,7	2,3	6,9	5,7	2,3	6,9	5,6	2,3	6,9
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	27.787	20.086	28.891	76.169	30.606	91.292	76.169	30.606	91.292	90.735	36.028	108.469
62. Gewinn je Familien-AK	20.393	14.651	22.424	57.127	22.955	68.469	57.127	22.955	68.469	64.811	25.734	77.478
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	50.901	44.956	56.075	136.362	90.289	156.649	136.362	90.289	156.649	162.937	107.618	186.868
64. Eigenkapitalveränderung	11.223	6.040	15.892	76.076	36.028	95.340	76.076	36.028	95.340	91.346	42.589	114.363
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	71,3	72,2	73,1	73,9	75,7	76,9	73,9	75,7	76,9	73,9	75,7	76,9
66. Betriebseinkommen	30,1	28,2	29,0	29,1	25,7	28,4	29,1	25,7	28,4	29,1	25,6	28,3
67. Roheinkommen	7,9	6,2	7,9	9,1	5,5	9,8	9,1	5,5	9,8	9,1	5,5	9,7
68. Reinertrag	-5,0	-6,9	-4,5	3,1	-0,6	3,7	3,1	-0,6	3,7	3,5	-0,2	4,1
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-9,4	-10,8	-8,7	-0,8	-4,4	-0,7	-0,8	-4,4	-0,7	-0,4	-3,9	-0,3
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	63.785	61.618	60.943	78.063	76.444	80.144	78.063	76.444	80.144	78.733	77.104	80.850
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	45.477	44.460	44.522	57.722	57.842	61.668	57.722	57.842	61.668	58.204	58.331	62.196
72. Betriebseinkommen je AK	19.190	17.369	17.676	22.734	19.625	22.745	22.734	19.625	22.745	22.909	19.767	22.907
73. Reinertrag je AK	-3.200	-4.271	-2.726	2.395	-483	2.962	2.395	-483	2.962	2.737	-169	3.296
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	2,74	2,89	2,75	2,73	2,71	2,77	2,73	2,71	2,77	2,80	2,78	2,83
75. Betriebseinkommen je EQM	1,16	1,13	1,09	1,08	0,92	1,02	1,08	0,92	1,02	1,10	0,94	1,04
76. Reinertrag je EQM	-0,19	-0,28	-0,17	0,11	-0,02	0,13	0,11	-0,02	0,13	0,13	-0,01	0,15
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	57,98	58,84	54,42	66,25	63,42	64,51	66,25	63,42	64,51	67,37	64,52	65,58
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient	2,4	2,3	2,5	2,2	2,4	2,6	2,2	2,4	2,6	2,2	2,4	2,6
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,76	0,72	0,77	0,97	0,85	0,98	0,97	0,85	0,98	0,99	0,87	0,99
80. Arbeitsertrag je AK	16.236	15.055	15.270	17.926	15.487	18.086	17.926	15.487	18.086	18.048	15.583	18.192

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 19 Betriebe			Spezialbetriebe 6 Betriebe			Verbundbetriebe 13 Betriebe			Schnittblumenbetriebe Betriebe		
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,32	1,26	1,29	1,29	1,14	1,19	1,33	1,31	1,33	.	.
2. Glasfläche	m ²	3.264	2.785	3.325	5.683	4.133	5.900	2.147	2.162	2.136	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	66.002	56.059	68.028	111.067	80.067	118.577	45.203	44.979	44.698	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	54,0	52,3	56,0	55,0	48,9	63,1	53,5	53,7	53,0	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	15,3	13,5	14,0	36,0	27,2	29,9	10,8	10,9	10,8	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	88,5	86,3	90,4	93,0	90,3	96,6	82,9	82,7	82,6	.	.
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	147	157	163	133	157	169	154	157	160	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	19,8	18,5	18,0	9,4	7,9	7,4	24,0	23,3	23,1	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	47,5	48,1	50,8	59,5	54,2	59,3	42,7	45,3	46,7	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	32,7	33,4	31,2	31,1	37,8	33,2	33,3	31,4	30,3	.	.
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	€	94.179	99.832	105.874	154.754	151.419	161.623	66.222	76.022	80.143	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	64,1	63,7	65,1	116,6	96,7	95,9	43,1	48,5	50,1	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	134,9	132,4	128,2	195,9	178,3	161,6	101,0	107,1	107,5	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	24,2	21,8	24,5	31,5	30,3	32,3	16,3	14,0	17,2	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	37,1	38,6	41,1	68,0	64,0	68,1	24,9	28,3	30,0	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	29.872	30.310	29.470	32.039	35.788	34.556	29.081	28.317	27.502	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	2,78	3,79	4,24	1,77	2,66	2,57	4,02	4,79	6,38	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.485	6.295	7.091	11.839	12.453	13.278	4.546	4.048	4.695	.	.
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	4,92	5,17	5,52	4,14	4,38	4,88	5,28	5,53	5,81	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	71,7	72,8	76,8	69,3	69,5	73,9	72,6	74,0	77,9	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,1	99,6	99,1	99,8	99,6	97,9	98,9	99,5	99,5	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	663	539	603	1.372	945	1.210	407	391	368	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.415	10.847	12.332	26.817	18.301	24.315	8.562	8.127	7.691	.	.
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.953	1.359	1.901	2.937	1.344	634	1.596	1.364	2.391	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.461	-2.128	-2.060	-2.447	-3.445	-4.323	-1.103	-1.648	-1.184	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-10,3	-14,6	-13,8	-12,8	-17,7	-21,1	-8,9	-12,9	-9,2	.	.
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	253.809	258.647	257.706	227.501	236.593	237.325	265.951	268.825	267.113	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.532	5.973	6.098	4.037	2.995	2.940	6.222	7.348	7.556	.	.
29. =Betriebsertrag (BE)	€	248.277	252.673	251.608	223.464	233.599	234.385	259.729	261.477	259.557	.	.
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	174.982	176.280	177.797	166.563	174.673	171.551	178.869	177.021	180.680	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	65,3	62,3	57,0	86,2	83,9	82,9	57,0	53,3	46,1	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	29,1	30,7	34,6	8,8	9,0	8,5	37,2	39,6	45,5	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,4	2,4	3,0	0,9	0,7	0,7	3,0	3,1	4,0	.	.
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	3,2	4,6	5,4	4,1	6,4	7,9	2,8	3,9	4,4	.	.
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	€	237.447	243.093	241.597	219.520	227.378	232.558	245.721	250.345	245.769	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.428	2.649	2.985	4.078	4.277	4.570	1.667	1.898	2.254	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.398	2.245	2.217	1.050	673	1.122	1.558	2.971	2.722	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	233.621	238.198	236.395	214.392	222.428	226.866	242.495	245.476	240.793	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	54.063	54.560	49.917	50.175	52.037	49.183	55.858	55.724	50.255	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	287.684	292.758	286.311	264.567	274.466	276.049	298.353	301.200	291.048	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 19 Betriebe					Spezialbetriebe 6 Betriebe					Verbundbetriebe 13 Betriebe					Schnittblumenbetriebe Betriebe				
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11		
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,6	94,0	93,7	96,5	96,1	98,0	92,4	93,1	92,0	92,4	93,1	92,0	92,4	93,1	92,0	92,4	93,1	92,0		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	26,8	27,4	26,4	48,5	48,3	47,8	18,2	18,8	17,5	18,2	18,8	17,5	18,2	18,8	17,5	18,2	18,8	17,5		
43. Saat- und Pflanzgut	11,8	11,2	11,9	21,4	21,1	22,0	7,9	7,1	7,6	7,9	7,1	7,6	7,9	7,1	7,6	7,9	7,1	7,6		
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,1	1,2	1,0	2,6	2,7	2,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,6	0,4		
45. Heizmaterial	8,3	8,7	7,9	14,5	14,0	14,5	5,8	6,5	5,1	5,8	6,5	5,1	5,8	6,5	5,1	5,8	6,5	5,1		
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,4	1,9	2,1	1,4	1,6	1,5	1,4	2,0	2,4	1,4	2,0	2,4	1,4	2,0	2,4	1,4	2,0	2,4		
47. +Spezialaufwand Handel	17,3	18,6	17,1	3,6	3,4	3,9	22,7	24,9	22,6	22,7	24,9	22,6	22,7	24,9	22,6	22,7	24,9	22,6		
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	23,6	22,7	25,0	24,8	24,2	24,5	23,1	22,1	25,3	23,1	22,1	25,3	23,1	22,1	25,3	23,1	22,1	25,3		
50. Abschreibung	6,1	7,1	7,8	7,9	8,9	10,3	5,4	6,3	6,8	5,4	6,3	6,8	5,4	6,3	6,8	5,4	6,3	6,8		
51. Aufwand Fuhrpark	3,4	3,5	3,6	4,8	4,9	4,9	2,8	2,9	3,1	2,8	2,9	3,1	2,8	2,9	3,1	2,8	2,9	3,1		
52. Unterhaltungsaufwand	3,6	4,2	3,1	5,5	5,3	3,9	2,9	3,7	2,8	2,9	3,7	2,8	2,9	3,7	2,8	2,9	3,7	2,8		
53. Vermarktungsaufwand	2,4	2,6	2,5	0,4	0,5	0,4	3,2	3,5	3,4	3,2	3,5	3,4	3,2	3,5	3,4	3,2	3,5	3,4		
54. +Lohnaufwand	26,4	25,5	25,3	18,8	19,2	20,4	29,4	28,0	27,4	29,4	28,0	27,4	29,4	28,0	27,4	29,4	28,0	27,4		
55. +Lohnsatz für Familien-AK	21,8	21,6	19,8	22,5	22,3	21,0	21,5	21,3	19,4	21,5	21,3	19,4	21,5	21,3	19,4	21,5	21,3	19,4		
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	115,9	115,9	113,8	118,4	117,5	117,8	114,9	115,2	112,1	114,9	115,2	112,1	114,9	115,2	112,1	114,9	115,2	112,1		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	18.567	17.090	15.043	14.659	14.776	13.299	19.917	17.883	15.684	19.917	17.883	15.684	19.917	17.883	15.684	19.917	17.883	15.684		
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	7,11	9,14	6,58	6,13	8,77	5,94	8,45	9,50	7,52	8,45	9,50	7,52	8,45	9,50	7,52	8,45	9,50	7,52		
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	4,36	5,22	4,21	2,38	3,43	2,33	6,60	6,70	6,51	6,60	6,70	6,51	6,60	6,70	6,51	6,60	6,70	6,51		
Unternehmenserfolg																				
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	6,4	6,0	6,3	3,5	3,9	2,0	7,6	6,9	8,0	7,6	6,9	8,0	7,6	6,9	8,0	7,6	6,9	8,0		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	16.363	15.554	16.109	7.981	9.215	4.767	20.231	18.480	21.344	20.231	18.480	21.344	20.231	18.480	21.344	20.231	18.480	21.344		
62. Gewinn je Familien-AK	11.758	11.069	12.575	6.268	6.912	3.744	13.989	12.847	16.615	13.989	12.847	16.615	13.989	12.847	16.615	13.989	12.847	16.615		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	31.424	33.473	35.844	25.555	30.110	28.943	34.132	35.025	39.029	34.132	35.025	39.029	34.132	35.025	39.029	34.132	35.025	39.029		
64. Eigenkapitalveränderung	-4.531	-3.072	-673	-9.545	-227	-6.369	-2.217	-4.386	1.956	-2.217	-4.386	1.956	-2.217	-4.386	1.956	-2.217	-4.386	1.956		
Betriebserfolg																				
65. Bereinigter Betriebsertrag	70,5	69,8	70,7	74,5	74,8	73,2	68,9	67,7	69,6	68,9	67,7	69,6	68,9	67,7	69,6	68,9	67,7	69,6		
66. Betriebseinkommen	32,3	31,2	31,4	22,9	24,0	23,7	36,0	34,1	34,6	36,0	34,1	34,6	36,0	34,1	34,6	36,0	34,1	34,6		
67. Roheinkommen	5,9	5,7	6,0	4,1	4,8	3,2	6,6	6,1	7,2	6,6	6,1	7,2	6,6	6,1	7,2	6,6	6,1	7,2		
68. Reinertrag	-15,9	-15,9	-13,8	-18,4	-17,5	-17,8	-14,9	-15,2	-12,1	-14,9	-15,2	-12,1	-14,9	-15,2	-12,1	-14,9	-15,2	-12,1		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-19,4	-19,6	-17,7	-22,0	-21,5	-22,1	-18,4	-18,8	-15,8	-18,4	-18,8	-15,8	-18,4	-18,8	-15,8	-18,4	-18,8	-15,8		
Arbeitsproduktivität																				
70. Betriebsertrag je AK	50.463	48.888	45.612	53.955	53.394	48.062	49.198	47.244	44.662	49.198	47.244	44.662	49.198	47.244	44.662	49.198	47.244	44.662		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	35.566	34.107	32.231	40.216	39.925	35.178	33.882	31.984	31.090	33.882	31.984	31.090	33.882	31.984	31.090	33.882	31.984	31.090		
72. Betriebseinkommen je AK	16.294	15.244	14.308	12.342	12.826	11.368	17.725	16.126	15.446	17.725	16.126	15.446	17.725	16.126	15.446	17.725	16.126	15.446		
73. Reinertrag je AK	-8.010	-7.756	-6.291	-9.924	-9.341	-8.544	-7.316	-7.177	-5.419	-7.316	-7.177	-5.419	-7.316	-7.177	-5.419	-7.316	-7.177	-5.419		
Flächenproduktivität																				
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	2,65	3,14	2,61	1,50	2,18	1,45	3,96	3,94	4,04	3,96	3,94	4,04	3,96	3,94	4,04	3,96	3,94	4,04		
75. Betriebseinkommen je EQM	1,21	1,41	1,16	0,46	0,70	0,47	2,07	1,98	2,01	2,07	1,98	2,01	2,07	1,98	2,01	2,07	1,98	2,01		
76. Reinertrag je EQM	-0,60	-0,72	-0,51	-0,37	-0,51	-0,35	-0,85	-0,88	-0,70	-0,85	-0,88	-0,70	-0,85	-0,88	-0,70	-0,85	-0,88	-0,70		
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	44,42	50,28	37,68	33,10	45,49	32,52	58,26	54,51	44,26	58,26	54,51	44,26	58,26	54,51	44,26	58,26	54,51	44,26		
Kapitalproduktivität																				
78. Kapitalkoeffizient	1,8	2,0	2,1	2,6	2,8	3,0	1,6	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8		
Rentabilität																				
79. Rentabilitätskoeffizient	0,62	0,61	0,64	0,51	0,53	0,52	0,66	0,64	0,69	0,66	0,64	0,69	0,66	0,64	0,69	0,66	0,64	0,69		
80. Arbeitsertrag je AK	15.997	14.793	13.854	12.399	12.308	10.719	17.301	15.699	15.067	17.301	15.699	15.067	17.301	15.699	15.067	17.301	15.699	15.067		

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale	> 50.000 bis 130.000 €		> 130.000 bis 200.000 €		> 200.000 bis 400.000 €		> 400.000 bis 600.000 €	
	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,93	0,93	0,93				
2. Glasfläche	m ²	1.268	1.268	1.268				
3. Einheitsquadratmeter	EQM	28.100	28.100	28.100				
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	64,2	64,2	64,2				
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	20,5	20,5	20,5				
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	80,3	80,3	80,3				
Vermögensstruktur								
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	88	97	106				
8. Bodenvermögen in % des V	%	12,6	11,5	10,4				
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	56,7	58,3	64,2				
10. Umlaufvermögen in % des V	%	30,7	30,2	25,4				
Kapitalstruktur								
11. Fremdkapital (FK)	€	98.142	98.051	107.311				
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	111,5	101,5	101,1				
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	196,7	174,0	157,6				
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	15,6	13,6	16,1				
15. FK in % Unternehmensertrag	%	89,5	85,7	93,4				
16. Kapital je Arbeitskraft	€	29.996	34.789	37.766				
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	4,29	4,99	8,01				
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.485	7.861	9.739				
Arbeitswirtschaft								
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,93	2,78	2,81				
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	59,7	58,0	58,5				
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,5	99,1	97,9				
22. Glasfläche je AK	m ²	432	457	451				
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	9.574	10.120	10.000				
Investitionstätigkeit								
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.415	724	6.130				
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.897	-4.253	567				
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-17,0	-21,0	2,3				
Erträge								
27. Unternehmensertrag (UE)	€	109.632	114.377	114.895				
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3.390	3.487	2.985				
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	106.242	110.889	111.910				
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	79.595	85.257	83.530				
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	71,7	71,7	71,1				
32. Ertrag Handelsware	% BE	19,5	18,3	19,5				
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,8	3,4	3,7				
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	5,0	6,7	5,8				
Aufwand								
35. Unternehmensaufwand	€	100.017	101.203	102.290				
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.114	1.282	1.656				
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.107	1.126	1.053				
38. =Betriebsaufwand	€	97.796	98.795	99.581				
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	44.671	44.343	43.191				
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	142.468	143.138	142.773				

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz

Aufwandsstruktur	> 50.000 bis 130.000 €		> 130.000 bis 200.000 €		> 200.000 bis 400.000 €		> 400.000 bis 600.000 €	
	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12
	6 Betriebe		4 Betriebe		4 Betriebe		2 Betriebe	
41. Unternehmensaufwand in % UE	91,2	88,5	89,0					
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	29,7	28,4	29,0				
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,9	12,5	14,9				
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,3	1,6	1,5				
45. Heizmaterial	% BE	8,7	8,6	7,3				
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,2	2,4	2,2				
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	10,7	10,4	10,1				
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4	0,3	0,4				
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	29,2	30,4	31,2				
50. Abschreibung	% BE	10,0	12,4	13,0				
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,2	6,3	5,7				
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,0	3,8	3,1				
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,0	1,1	0,9				
54. +Lohnaufwand	% BE	22,0	19,7	18,3				
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	42,0	40,0	38,6				
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	134,1	129,1	127,6				
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	13.320	13.542	12.476				
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	9,04	9,35	8,05				
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,07	5,09	5,08				
Unternehmenserfolg								
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	8,8	11,5	11,0				
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	9.615	13.174	12.605				
62. Gewinn je Familien-AK	€	8.125	11.292	10.804				
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	20.227	26.935	27.129				
64. Eigenkapitalveränderung	€	-4.537	-859	-1.226				
Betriebserfolg								
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	74,9	76,9	74,6				
66. Betriebseinkommen	% BE	29,9	30,6	29,3				
67. Roheinkommen	% BE	7,9	10,9	11,0				
68. Reinertrag	% BE	-34,1	-29,1	-27,6				
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-39,1	-34,3	-33,3				
Arbeitsproduktivität								
70. Betriebsertrag je AK	€	36.198	39.936	39.826				
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	27.119	30.705	29.726				
72. Betriebseinkommen je AK	€	10.827	12.208	11.683				
73. Reinertrag je AK	€	-12.343	-11.614	-10.983				
Flächenproduktivität								
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,83	3,03	2,97				
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,13	1,21	1,17				
76. Reinertrag je EQM	€	-1,29	-1,15	-1,10				
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	54,55	55,17	57,48				
Kapitalproduktivität								
78. Kapitalkoeffizient		2,8	2,8	3,2				
Rentabilität								
79. Rentabilitätskoeffizient	€	0,43	0,47	0,47				
80. Arbeitsertrag je AK	€	11.432	12.628	11.807				

Gemüsebaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt						indirekter Absatz > 75%				indir. abs. Spezialbetriebe				indir. abs. Verbundbetriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
1. Betriebsfläche (BF)	ha	24,22	24,58	24,58	28,91	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35
2. Glasfläche	m²	4.754	7.167	7.154	5.344	8.240	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224	8.224
3. Einheitsquadratmeter	EQM	290.342	308.485	317.382	343.290	365.061	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738	375.738
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	98,6	98,7	98,7	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	87,6	5,2	5,2	87,8	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	72,2	47,9	49,6	74,8	48,5	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3	50,3
Vermögensstruktur																		
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	303	755	814	353	896	966	966	966	966	966	966	966	966	966	966	966	966
8. Bodenvermögen in % des V	%	14,9	51,9	48,1	15,0	52,3	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	23,6	14,9	20,1	23,1	14,5	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9
10. Umlaufvermögen in % des V	%	61,5	33,3	31,8	61,9	33,2	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6
Kapitalstruktur																		
11. Fremdkapital (FK)	€	150.328	222.234	217.557	180.393	266.681	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069	261.069
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	49,6	29,4	26,7	51,2	29,8	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	210,7	198,1	132,9	221,8	204,8	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	71,2	67,9	63,1	71,2	67,9	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1
15. FK in % Unternehmensertrag	%	27,8	39,2	34,5	28,1	39,6	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8
16. Kapital je Arbeitskraft	€	24.251	58.568	56.320	24.181	59.454	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024	57.024
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	€	1,12	0,79	6,42	1,20	0,82	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70	6,70
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	871	3.796	3.597	895	3.896	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682	3.682
Arbeitswirtschaft																		
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	12,49	12,90	14,45	14,58	15,08	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94	16,94
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	88,0	88,4	89,6	90,4	90,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7	91,7
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,5	98,3	98,3	99,4	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3
22. Glasfläche je AK	m²	381	556	495	366	547	485	485	485	485	485	485	485	485	485	485	485	485
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	23.252	23.920	21.962	23.539	24.215	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178	22.178
Investitionstätigkeit																		
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	490	1.613	463	504	1.656	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-11.133	-1.341	-1.010	-11.428	-1.367	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019	-1.019
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-194,8	-15,4	-8,9	-204,9	-15,8	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0	-9,0
Erträge																		
27. Unternehmensertrag (UE)	€	540.761	566.921	631.469	642.151	672.858	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516	749.516
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	172.070	7.065	9.529	206.483	8.437	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411	10.411
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	368.692	559.856	621.941	435.668	664.421	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105	739.105
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	269.409	438.622	476.833	318.975	520.973	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272	567.272
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	85,9	91,1	88,5	85,8	91,2	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4	88,4
32. Ertrag Handelsware	% BE	9,5	4,5	6,1	9,6	4,6	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,0	0,2	1,0	0,0	0,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,6	4,2	4,3	4,6	4,0	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Aufwand																		
35. Unternehmensaufwand	€	541.466	625.544	611.417	642.932	744.467	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695	726.695
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	13.052	13.390	10.172	15.633	16.039	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176	12.176
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	80.609	28.426	8.163	96.417	33.624	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405	9.405
38. =Betriebsaufwand	€	447.805	583.728	593.083	530.882	694.803	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114	705.114
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	64.462	65.142	65.400	64.388	65.187	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836	65.836
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	512.267	648.869	658.483	595.271	759.990	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950	770.950

Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt						indirekter Absatz > 75%					indir. abs. Spezialbetriebe				indir. abs. Verbundbetriebe			
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	
	100,1	110,3	96,8	100,1	110,6	97,0													
41. Unternehmensaufwand in % UE	%																		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	43,9	40,6	36,4	43,4	40,4	36,2												
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	19,4	13,3	12,6	19,2	13,1	12,4												
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	5,9	2,6	2,2	5,9	2,5	2,2												
45. Heizmaterial	% BE	5,9	2,9	3,2	5,8	2,8	3,1												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	4,6	16,6	15,4	4,6	16,8	15,6												
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	5,9	4,2	5,8	5,9	4,2	5,9												
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0												
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	24,4	27,2	23,0	24,4	27,3	22,9												
50. Abschreibung	% BE	4,4	6,1	3,4	4,4	6,2	3,4												
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	8,0	6,0	5,5	8,0	6,0	5,5												
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,8	3,3	2,8	3,8	3,3	2,7												
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,9	3,8	3,4	2,9	3,8	3,4												
54. +Lohnaufwand	% BE	47,4	32,2	30,1	48,1	32,6	30,4												
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	17,5	11,6	10,5	14,8	9,8	8,9												
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	138,9	115,9	105,9	136,6	114,4	104,3												
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	15.895	15.835	14.459	15.892	15.832	14.457												
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,38	4,69	5,57	6,33	4,66	5,57												
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	1,76	2,10	2,07	1,73	2,08	2,05												
Unternehmenserfolg																			
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	-0,1	-10,3	3,2	-0,1	-10,6	3,0												
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	-705	-58.622	20.052	-781	-71.608	22.821												
62. Gewinn je Familien-AK	€	-470	-39.081	13.368	-558	-51.149	16.300												
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	15.355	-24.309	41.337	18.337	-30.586	48.119												
64. Eigenkapitalveränderung	€	-11.379	-75.752	-2.205	-13.437	-93.175	-4.099												
Betriebserfolg																			
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,1	78,3	76,7	73,2	78,4	76,8												
66. Betriebseinkommen	% BE	25,9	28,0	34,8	26,2	28,0	35,0												
67. Roheinkommen	% BE	-21,5	-4,3	4,6	-21,9	-4,6	4,6												
68. Reinertrag	% BE	-38,9	-15,9	-5,9	-36,6	-14,4	-4,3												
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-43,9	-24,0	-13,7	-41,5	-22,5	-12,2												
Arbeitsproduktivität																			
70. Betriebsertrag je AK	€	29.527	43.411	43.036	29.873	44.071	43.626												
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	21.576	34.011	32.995	21.872	34.556	33.483												
72. Betriebseinkommen je AK	€	7.650	12.142	14.955	7.838	12.347	15.269												
73. Reinertrag je AK	€	-11.498	-6.902	-2.529	-10.944	-6.339	-1.880												
Flächenproduktivität																			
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	0,93	1,42	1,50	0,93	1,43	1,51												
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,33	0,51	0,68	0,33	0,51	0,69												
76. Reinertrag je EQM	€	-0,49	-0,29	-0,12	-0,46	-0,26	-0,08												
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	20,00	18,66	23,16	20,87	18,71	23,31												
Kapitalproduktivität																			
78. Kapitalkoeffizient		3,2	4,8	3,8	3,1	4,8	3,7												
Rentabilität																			
79. Rentabilitätskoeffizient		0,37	0,54	0,72	0,39	0,55	0,74												
80. Arbeitsertrag je AK	€	13.197	6.967	11.870	13.605	7.106	12.113												

Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
1. Betriebsfläche (BF)	ha	107,64	110,04	111,68	147,82	151,50	154,62					
2.												
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.025.004	1.064.229	1.089.689	1.428.717	1.475.133	1.527.753					
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	94,4	96,1	97,2	95,8	96,7	98,6					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	85,3	85,7	86,0	86,1	86,7	86,9					
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	4,2	3,0	1,8	4,0	3,1	1,2					
Vermögensstruktur												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	1.538	1.487	1.325	1.963	1.879	1.650					
8. Bodenvermögen in % des V	%	18,1	18,5	20,7	15,7	16,1	18,4					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	50,2	47,1	50,1	51,1	47,7	51,0					
10. Umlaufvermögen in % des V	%	31,7	34,4	29,2	33,2	36,3	30,6					
Kapitalstruktur												
11. Fremdkapital (FK)	€	743.895	633.343	686.388	1.047.819	868.633	950.372					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	48,4	42,6	51,8	53,4	46,2	57,6					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	96,4	90,4	103,5	104,5	97,0	113,0					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	83,4	85,7	88,7	85,6	89,4	91,7					
15. FK in % Unternehmensertrag	%	68,3	62,3	86,3	73,6	66,6	95,5					
16. Kapital je Arbeitskraft	€	76.890	72.077	75.985	76.731	72.182	74.864					
17.												
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	10.015	7.879	8.080	8.871	6.794	6.518					
Arbeitswirtschaft												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	20,00	20,63	17,43	25,58	26,02	22,04					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	94,3	94,6	93,1	95,8	96,0	94,6					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	40,2	40,2	44,1	36,0	36,3	39,5					
22. GG in ha je AK	ha	5,1	5,1	6,2	5,5	5,6	6,9					
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	51.253	51.578	62.502	55.846	56.681	69.317					
Investitionstätigkeit												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	9.124	6.114	6.800	9.673	6.273	7.327					
25. Nettoinvestitionen je AK	€	2.357	1.619	1.982	2.723	1.829	2.770					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	6,1	4,8	5,2	6,9	5,3	7,3					
Erträge												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	1.089.050	1.017.025	795.301	1.423.613	1.304.643	994.833					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	41.466	27.517	43.573	52.163	38.168	60.875					
29. =Betriebsertrag (BE)	€	1.047.584	989.508	751.727	1.371.450	1.266.475	933.958					
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	1.013.423	953.401	729.632	1.350.492	1.240.685	925.141					
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	83,0	92,6	87,7	84,3	95,0	89,5					
32. Ertrag Handelsware	% BE	4,1	3,4	3,8	1,8	1,3	1,5					
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,9	1,1	2,0	0,8	1,2	2,3					
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	12,0	2,8	6,5	13,1	2,5	6,7					
Aufwand												
35. Unternehmensaufwand	€	1.017.279	948.221	762.751	1.342.821	1.234.652	977.824					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	19.012	17.575	18.670	27.237	24.641	26.133					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	52.802	48.604	28.704	74.649	68.527	39.312					
38. =Betriebsaufwand	€	945.464	882.042	715.377	1.240.935	1.141.485	912.379					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	68.781	66.307	61.935	76.125	72.129	66.772					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.014.246	948.349	777.312	1.317.060	1.213.613	979.151					

Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11	2012-12/13	2011-11/12	2010-10/11
	9 Betriebe			6 Betriebe			4 Betriebe			Betriebe		
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,4	93,2	95,9	94,3	94,6	98,3	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	10,3	13,5	13,9	10,2	13,9	14,1	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	0,1	0,9	0,1	0,0	1,1	0,1	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	6,0	5,8	7,2	6,1	6,0	7,8	.	.	.	.	.	.
45.							.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,0	3,4	2,7	0,8	3,5	2,7	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	2,6	1,9	1,9	1,4	0,8	0,8	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	50,4	44,6	49,3	52,6	46,6	52,3	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	10,0	9,2	10,6	9,6	9,0	10,3	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	7,4	7,5	8,7	7,6	8,0	9,5	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	5,2	6,1	6,1	5,2	6,2	6,3	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	8,4	3,1	3,1	9,4	3,4	3,3	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	27,0	29,0	30,1	26,4	28,8	30,6	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	6,6	6,7	8,2	5,6	5,7	7,1	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	96,8	95,8	103,4	96,0	95,8	104,8	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	14,969	14,717	13,952	14,763	14,607	13,704	.	.	.	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	401	341	302	323	266	220	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz / ha LF	9.556	8.697	7.028	8.922	8.022	6.347	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	6,6	6,8	4,1	5,7	5,4	1,7	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	71.771	68.804	32.550	80.792	69.991	17.008	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	63.328	61.923	26.975	74.577	66.658	14.253	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	176.230	160.280	112.233	212.447	183.746	113.191	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	37.155	35.337	3.875	51.566	44.234	-2.995	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg												
65. Bereinigter Betriebsertrag	96,7	96,4	97,1	98,5	98,0	99,1	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	36,7	39,9	35,0	35,9	38,7	32,9	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	9,7	10,9	4,8	9,5	9,9	2,3	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	3,2	4,2	-3,4	4,0	4,2	-4,8	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-5,6	-4,9	-14,0	-4,6	-4,7	-15,4	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität												
70. Betriebsertrag je AK	52.382	47.957	43.117	53.607	48.664	42.376	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	50.674	46.207	41.850	52.788	47.673	41.976	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	19.227	19.133	15.072	19.240	18.820	13.941	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	1.667	1.995	-1.467	2.126	2.031	-2.050	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität												
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	9.548	8.743	6.597	9.149	8.201	5.997	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	3.623	3.620	2.376	3.334	3.238	1.992	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	314	377	-231	368	349	-293	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	8.531	8.641	6.055	8.147	8.204	5.479	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität												
78. Kapitalkoeffizient	4,0	3,8	5,0	4,0	3,8	5,4	.	.	.	.	.	.
Rentabilität												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,87	0,89	0,71	0,89	0,89	0,68	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	15.328	14.776	12.657	15.150	14.379	11.829	.	.	.	.	.	.

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale	> 50.000 bis 130.000 €		> 130.000 bis 200.000 €		> 200.000 bis 350.000 €		> 350.000 bis 600.000 €	
	6 Betriebe		6 Betriebe		3 Betriebe		5 Betriebe	
	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,93	0,93	0,96	0,96	0,95	1,33	1,33
2. Glasfläche	m ²	1.268	1.268	1.426	1.391	1.141	4.318	4.318
3. Einheitsquadratmeter	EQM	28.100	28.100	31.850	30.900	29.391	85.310	85.310
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	64,2	64,2	69,1	67,3	67,5	46,2	46,2
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	20,5	20,5	48,0	48,0	48,2	9,6	9,6
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	80,3	80,3	66,9	66,1	76,2	92,6	92,6
Vermögensstruktur								
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	88	97	61	70	73	211	210
8. Bodenvermögen in % des V	%	12,6	11,5	14,0	12,0	11,4	27,7	27,8
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	56,7	58,3	45,2	47,8	51,1	39,4	36,9
10. Umlaufvermögen in % des V	%	30,7	30,2	40,8	40,2	37,5	32,9	35,3
Kapitalstruktur								
11. Fremdkapital (FK)	€	98.142	98.051	107.311	34.206	34.953	69.163	82.385
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	111,5	101,5	101,1	48,6	47,6	32,8	39,3
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	196,7	174,0	157,6	101,7	93,1	83,3	106,6
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	15,6	13,6	16,1	8,7	31,7	30,7	29,7
15. FK in % Unternehmensertrag	%	89,5	85,7	93,4	21,8	23,8	15,8	18,9
16. Kapital je Arbeitskraft	€	29.996	34.789	37.766	20.037	20.052	28.302	24.907
17.								25.039
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.485	7.861	9.739	6.011	6.626	3.823	2.619
Arbeitswirtschaft								
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,93	2,78	2,81	3,51	3,66	7,44	8,41
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	59,7	58,0	58,5	62,0	63,6	73,1	76,2
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,5	99,1	97,9	97,9	99,1	99,7	99,6
22.								100,0
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	9.574	10.120	10.000	8.802	8.027	11.460	10.139
Investitionstätigkeit								
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.415	724	6.130	1.005	1.940	2.786	334
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.897	-4.253	567	-1.157	-410	191	-1.932
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-17,0	-21,0	2,3	-12,1	-4,0	1,7	-21,0
Erträge								
27. Unternehmensertrag (UE)	€	109.632	114.377	114.895	160.468	156.639	436.538	435.009
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3.390	3.487	2.985	927	573	3.370	2.528
29. = Betriebsertrag (BE)	€	106.242	110.889	111.910	159.541	156.066	433.168	432.481
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	79.595	85.257	83.530	104.479	101.493	278.117	276.007
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	71,7	71,7	71,1	43,7	51,1	46,0	45,4
32. Ertrag Handelsware	% BE	19,5	18,3	19,5	46,8	39,8	52,9	50,6
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,8	3,4	3,7	1,6	1,1	0,4	1,0
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	5,0	6,7	5,8	7,9	8,0	0,8	3,0
Aufwand								
35. Unternehmensaufwand	€	100.017	101.203	102.290	143.075	136.603	403.190	401.379
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.114	1.282	1.656	649	668	2.626	3.119
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.107	1.126	1.053	2.024	2.795	7.395	10.460
38. = Betriebsaufwand	€	97.796	98.795	99.581	140.403	133.141	393.169	387.800
39. + Lohnansatz für Familien-AK	€	44.671	44.343	43.191	50.058	49.958	75.301	75.261
40. = Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	142.468	143.138	142.773	190.460	183.099	468.470	463.062

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur	> 50.000 bis 130.000 €		> 130.000 bis 200.000 €		> 200.000 bis 350.000 €		> 350.000 bis 600.000 €	
	6 Betriebe		6 Betriebe		3 Betriebe		5 Betriebe	
	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12	2012-12/13	2011-11/12
41. Unternehmensaufwand in % UE	91,2	88,5	89,0	87,2	87,2	87,2	92,4	92,3
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE 29,7	28,4	29,0	22,8	23,4	23,4	20,2	19,1
43. Saat- und Pflanzgut	% BE 13,9	12,5	14,9	12,0	12,5	12,5	8,4	5,7
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE 1,3	1,6	1,5	1,0	0,7	0,7	0,8	0,8
45.								
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE 2,2	2,4	2,2	1,5	1,9	1,9	0,9	1,8
47. +Spezialaufwand Handel	% BE 10,7	10,4	10,1	21,8	22,1	22,1	26,7	30,0
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE 0,4	0,3	0,4	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE 29,2	30,4	31,2	19,5	19,5	19,5	15,6	13,7
50. Abschreibung	% BE 10,0	12,4	13,0	4,9	5,9	5,9	3,5	4,3
51. Aufwand Fuhrpark	% BE 6,2	6,3	5,7	3,0	3,1	3,1	2,1	2,0
52. Unterhaltungsaufwand	% BE 4,0	3,8	3,1	3,8	2,5	2,5	2,4	3,5
53. Vermarktungsaufwand	% BE 1,0	1,1	0,9	1,0	0,8	0,8	1,1	1,1
54. +Lohnaufwand	% BE 22,0	19,7	18,3	21,2	20,5	20,5	28,3	26,9
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE 42,0	40,0	38,6	32,0	33,5	33,5	17,4	17,4
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE 134,1	129,1	127,6	117,3	119,3	119,3	108,1	107,1
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€ 13.320	13.542	12.476	16.077	15.231	12.714	22.485	18.162
58.								
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€ 5,07	5,09	5,08	5,93	5,87	5,87	5,49	5,42
Unternehmenserfolg								
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE 8,8	11,5	11,0	12,8	12,8	12,8	7,6	7,7
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€ 9.615	13.174	12.605	17.393	18.899	18.899	33.349	33.631
62. Gewinn je Familien-AK	€ 8.125	11.292	10.804	13.045	14.174	14.174	16.674	16.815
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€ 20.227	26.935	27.129	24.222	27.501	27.501	48.431	52.384
64. Eigenkapitalveränderung	€ -4.537	-859	-1.226	-4.752	-3.056	-1.942	2.841	5.072
Betriebserfolg								
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE 74,9	76,9	74,6	65,0	64,3	64,3	64,2	63,8
66. Betriebseinkommen	% BE 29,9	30,6	29,3	33,5	34,6	34,6	37,5	37,3
67. Roheinkommen	% BE 7,9	10,9	11,0	12,0	14,2	14,2	9,2	10,3
68. Reinertrag	% BE -34,1	-29,1	-27,6	-19,4	-19,3	-19,3	-8,1	-7,1
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE -39,1	-34,3	-33,3	-21,7	-22,3	-22,3	-11,1	-10,0
Arbeitsproduktivität								
70. Betriebsertrag je AK	€ 36.198	39.936	39.826	46.021	44.456	39.529	58.190	51.402
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€ 27.119	30.705	29.726	30.138	28.911	25.419	37.361	32.804
72. Betriebseinkommen je AK	€ 10.827	12.208	11.683	15.414	15.977	13.690	21.817	19.155
73. Reinertrag je AK	€ -12.343	-11.614	-10.983	-8.919	-7.700	-7.617	-4.742	-3.635
Flächenproduktivität								
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€ 2,83	3,03	2,97	3,28	3,17	3,17	3,26	3,24
75. Betriebseinkommen je EQM	€ 1,13	1,21	1,17	1,68	1,82	1,71	1,90	1,89
76. Reinertrag je EQM	€ -1,29	-1,15	-1,10	-0,97	-0,87	-0,95	-0,41	-0,36
77.								
Kapitalproduktivität								
78. Kapitalkoeffizient	2,8	2,8	3,2	1,1	1,3	1,5	1,3	1,4
Rentabilität								
79. Rentabilitätskoeffizient	0,43	0,47	0,47	0,61	0,64	0,61	0,77	0,79
80. Arbeitsertrag je AK	€ 11.432	12.628	11.807	14.437	14.536	12.615	19.783	16.935