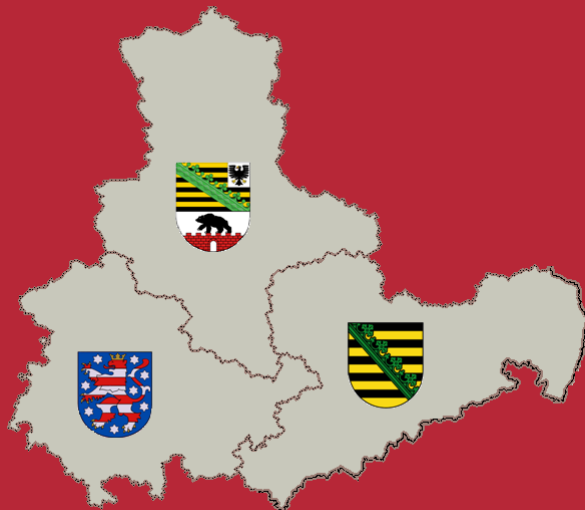


Kennzahlen für den  
Betriebsvergleich im Gartenbau

## **Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen**

**Heft 4**



Kennzahlen für den  
Betriebsvergleich im Gartenbau



## **Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen Heft 4**

Herausgeber: Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.  
am Institut für Biologische 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 2013 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

<b>I. Erläuterungen .....</b>	<b>1</b>
<b>1 Grundlagen.....</b>	<b>1</b>
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
<b>2 Betriebswirtschaftliche Begriffe.....</b>	<b>6</b>
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
<b>3 Der Erhebungsbogen zum Betriebsvergleich .....</b>	<b>19</b>
<b>II. Betriebswirtschaftliche Kennzahlen zu 2011 bzw. 11/12.....</b>	<b>25</b>
<b>1 Wichtige Aufwandspositionen der Sparten im Überblick.....</b>	<b>25</b>
<b>2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung .....</b>	<b>27</b>
<b>3 Kennzahlen für das Kalenderjahr 2011 bzw. für das Wirtschaftsjahr 2011/2012 .....</b>	<b>29</b>
<b>Spartenübersicht</b>	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe .....	30
<b>Spartenübersicht</b>	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe.....	32
<b>Spartenübersicht</b>	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien.....	34
<b>Zierpflanzenbaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe....	36
<b>Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz &gt; 75%</b>	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe .....	38
<b>Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz &gt; 75% nach Umsatz</b>	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 400.000 €/ > 400.000 bis 600.000 €.....	40
<b>Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform</b>	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe .....	42
<b>Gemüsebaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Verbundbetriebe .....	44

<b>Gemüsebaubetriebe mit indirektem Absatz &gt; 75%</b>	
Unterglasbetriebe/ Freilandbetriebe .....	46
<b>Obstbaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe....	48
<b>Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz</b>	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €.....	50

<b>4 Entwicklung identischer Betriebe über die Kalenderjahre 2009 bis 2011</b>	
<b>bzw. Wirtschaftsjahr 2009/2010 bis 2011/2012.....</b>	<b>53</b>
<b>Spartenübersicht</b>	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe .....	54
<b>Spartenübersicht</b>	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe.....	56
<b>Spartenübersicht</b>	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien.....	58
<b>Zierpflanzenbaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe....	60
<b>Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz &gt; 75%</b>	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe .....	62
<b>Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz &gt; 75% nach Umsatz</b>	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 400.000 €/ > 400.000 bis 600.000 €.....	64
<b>Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform</b>	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe .....	66
<b>Gemüsebaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Verbundbetriebe .....	68
<b>Obstbaubetriebe</b>	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe....	70
<b>Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz</b>	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €.....	72

#### Verzeichnis der Tabellen

Tabelle 1: Anzahl der auswertbaren Abschlüsse für 2011 bzw. 2011/2012.....	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 2011 bzw. dem Wirtschaftsjahr 2010/2011.

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 2011 bzw. 2011/2012**

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		
<b>nach Bundesland</b>																		
Sachsen-Anhalt	13	9	2	2	1	0	5	5	1	0	0	0	0	0	3	1	<b>25</b>	<b>16</b>
Thüringen	20	18	5	3	5	4	8	5	1	1	0	0	0	0	0	0	<b>39</b>	<b>31</b>
Sachsen	17	6	2	1	2	1	0	0	1	0	6	5	4	3	0	0	<b>32</b>	<b>16</b>
<b>Summe Mitteldeutschland</b>	<b>50</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>63</b>
<b>nach Absatzform</b>																		
indirekter Absatz > 75% *	12	7	7	5	3	2	10	7	3	1	0	0	1	1			<b>36</b>	<b>23</b>
direkter Absatz > 75% **	28	20	0	1	5	3	3	3	0	0	3	2	3	2			<b>42</b>	<b>31</b>
ohne überwiegende Absatzform	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3					<b>9</b>	<b>7</b>
<b>nach Spezialisierung</b>																		
		ind.Absatz Topfpflanzen		ind.Absatz Unter Glas				ind.Absatz Kernobst										
		9		4				2										
				Freiland				Steinobst										
				3				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 überwiegender Handelsanteil sowie Handelsbetriebe mit überwiegender 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
<b>Gartenbaubetrieb</b>	<b>&gt;= 75 %</b>	<b>Gx</b>
im Nebenerwerb	Anzahl Arbeitskräfte < 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag <= 50 %	GN
<b>im Haupterwerb</b>	Anzahl Arbeitskräfte >= 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag > 50 %	<b>GH</b>

**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
<b>Zierpflanzenbau</b>	<b>1000</b>	1xx1	Topfpflanzen
		1xx2	Schnittblumen
		1xx3	Topfpflanzen und Schnittblumen zusammen
		1xx4	Jungpflanzen
		1xx5	Stauden
<b>Gemüsebau</b>	<b>2000</b>	2xx1	Unterglas-Anbau
		2xx2	Freiland-Anbau
		2xx3	Unterglas- und Freilandanbau
		2xx4	Jungpflanzen
		2xx5	Pilze
<b>Baumschulen</b>	<b>3000</b>		-
<b>Obstbau</b>	<b>4000</b>	4xx1	Kernobst
		4xx2	Steinobst
		4xx3	Beerenobst
<b>Handel</b>	<b>6000</b>	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
<b>Mehrsparten</b>  (keine Sparte erreicht allein einen SDB > 50%)	<b>5000</b>	51xx	mehr als 50% SDB aus Produktion
		52xx	mehr als 50% SDB aus Handel- und Dienstleistung
		5210	überwiegend Handel
		5220	überwiegend Dienstleistung
<b>Dienstleistung</b>		71xx	mehr als 50% des SDB aus Friedhofgartenbau
		72xx	mehr als 50% des SDB aus Garten- und Landschaftsbau
		73xx	weder GaLaBau noch Friedhofgartenbau > 50%
<b>Einzelhandelsgärtnereien</b>	<b>0 E</b>		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 beschreibende Zahlen, wie einzelne Kennzahlen bei „den meisten“ Betrieben 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
<b>= Betriebsertrag</b>	<b>1.309.670</b>	
+ Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
+ Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
+ sonstiger u. neutraler Ertrag	9.673	348
+ Auflösung steuerlicher Sonderposten	2.426	351
<b>= Unternehmensertrag</b>	<b>1.337.265</b>	350 - 349

Der Gesamtertrag eines Unternehmens umfasst neben dem Umsatz die Bestandsveränderungen an selbsterzeugten Gütern<sup>1</sup> 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
<b>Unternehmensertrag</b>	<b>1.337.265</b>	
- Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
- Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
- sonstiger und neutraler Ertrag	9.673	348
- Auflösung steuerl. Sonderposten	2.426	351
<b>= Betriebsertrag</b>	<b>1.309.670</b>	

### 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:

<sup>1</sup> 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
<b>Betriebsertrag</b>	<b>1.309.670</b>	
- Saat und Pflanzgut	180.000	401
- Rohware	58.533	402
- gärtnerische Handelsware zum Weiterverkauf	11.337	415
- Pflanzmaterial (Dienstleistungen)		418
- Leistungen durch Fremdfirmen		420
<b>= Bereinigter Betriebsertrag</b>	<b>1.059.800</b>	

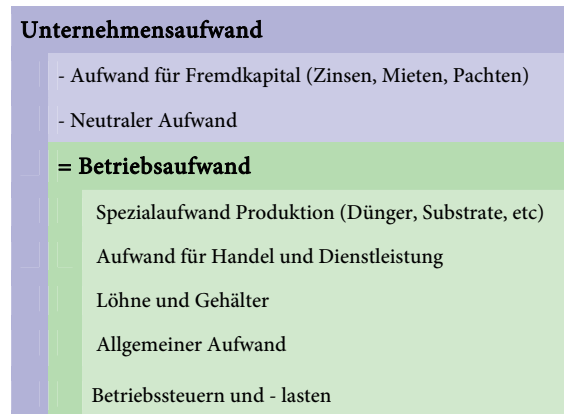
**2.2 Aufwandsgrößen und ihre Gliederung**

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
<b>Unternehmensaufwand</b>	<b>1.242.667</b>	
- Aufwand für Fremdkapital, Mieten und Pachten	-41.770	451...454
- sonstiger und neutraler Aufwand	-3.209	455
<b>= Betriebsaufwand</b>	<b>1.197.688</b>	

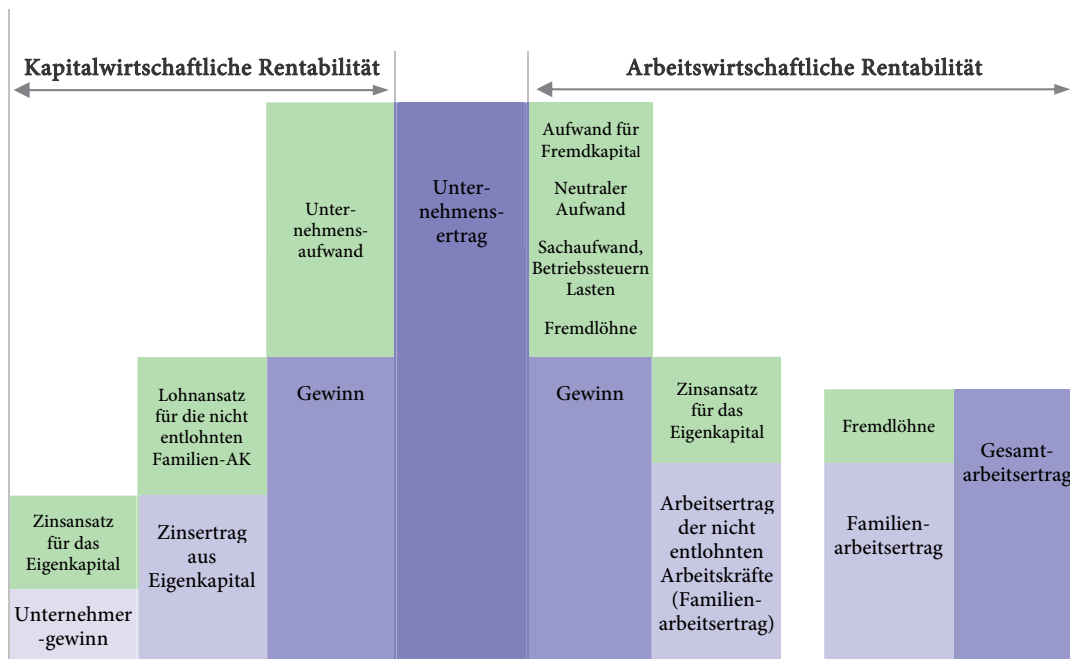
Auch beim Betriebsaufwand ist zu beachten, dass der Lohnansatz für die nicht entlohten Familien-AK nicht enthalten ist.

### 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
<b>= steuerlicher Gewinn</b>	<b>94.598</b>

#### Beispiel 10: Ermittlung des betriebswirtschaftlichen Gewinnes

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

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
2011 und 2011/12	36.853 €	27.098 €
2010 und 2010/11	35.815 €	26.334 €
2009 und 2009/10	35.009 €	25.742 €
2008 und 2008/09	34.323 €	25.237 €

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		36.853
+ weitere 0,5 Familien-Arbeitskräfte	0,5*27.098 € =	13.549
+ Entlohnung für die dispositive Tätigkeit	1.334.839 € * 0,026=	34.706
= Lohnansatz für die nicht entlohten Familien-AK		85.108

**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	- 85.108
<b>= Zinsertrag des Eigenkapitals</b>	<b>=7.064</b>

**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	- 85.108
<b>= Zinsertrag des Kapitals</b>	<b>52.043</b>

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**

$$\text{Verzinsung des Kapitals} = \frac{\text{Zinsertrag des Kapitals} \times 100}{\text{Gesamtkapital}} = \frac{52.043 \times 100}{715.224} = 7,3 \%$$



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 €/m<sup>2</sup> 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).

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

**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:

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

**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 <sup>2</sup> x 1,5 €	= 13.608	530
+ kalkulatorischer Wert des Umlaufvermögens:		331.479	
-----			
Nebenrechnung 1:			
$\varnothing$ Kulturdauer in Monaten	$\frac{334.293}{356.730} \times 4,8 + \frac{24.950}{356.730} \times 0,5 = 4,533$		
$\varnothing$ Bestand an Vorräten	$\frac{340.162}{2} \times \frac{4,533}{12}$	= 64.248	Umsatzanteil x Kulturdauer / Verweildauer
-----			
Nebenrechnung 2:			
$\varnothing$ Zahlungsziel in Monaten	$\frac{71.346}{356.730} \times 2 + \frac{285.384}{356.730} \times 1 = 1,2$ Monate		
$\varnothing$ Forderungen	$356.730 \times \frac{1,2}{12}$	= 35.673	Umsatzanteil je Absatzweg x Zahlungsziel
<b>= Vermögen (kalkulatorisch)</b>		<b>431.400</b>	
<b>Kalkulatorischer Zinsansatz für das Gesamtkapital</b>	Vermögen (kalkulatorisch) x Kalkulationszinssatz 431.400 x 0,06 =	<b>25.884</b>	
<b>Kalkulatorischer Zinsansatz für das Eigenkapital</b>	[Vermögen (kalkulatorisch) - Fremdkapital (Bilanz)] x Kalkulationszinssatz (431.400 - 358.030) x 0,06 =	<b>4.402</b>	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 €
<b>Gewinn (betriebswirtschaftlich)</b>	<b>= 92.172</b>
- Lohnansatz	- 85.108
- Zinsansatz für Eigenkapital <sup>2</sup>	- 4.402
<b>= Zinsertrag des Eigenkapitals</b>	<b>=- 2.662</b>

### 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 €
<b>Gewinn (betriebswirtschaftlich)</b>	<b>92.172</b>
+ Absetzung für Abnutzung	53.245
+ Sonderabschreibung	
<b>= Cashflow</b>	<b>=145.417</b>

### 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 €
<b>Gewinn (betriebswirtschaftlich)</b>	<b>92.172</b>
+ Einlagen	45.308
- Entnahmen	-48.265
<b>= Eigenkapitalveränderung</b>	<b>=89.215</b>

### 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 €
<b>Gewinn (betriebswirtschaftlich)</b>	<b>92.172</b>
+ Lohnaufwand	275.504
- Zinsansatz für Eigenkapital <sup>2</sup>	- 4.402
<b>= Gesamtarbeitsertrag</b>	<b>=363.274</b>

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

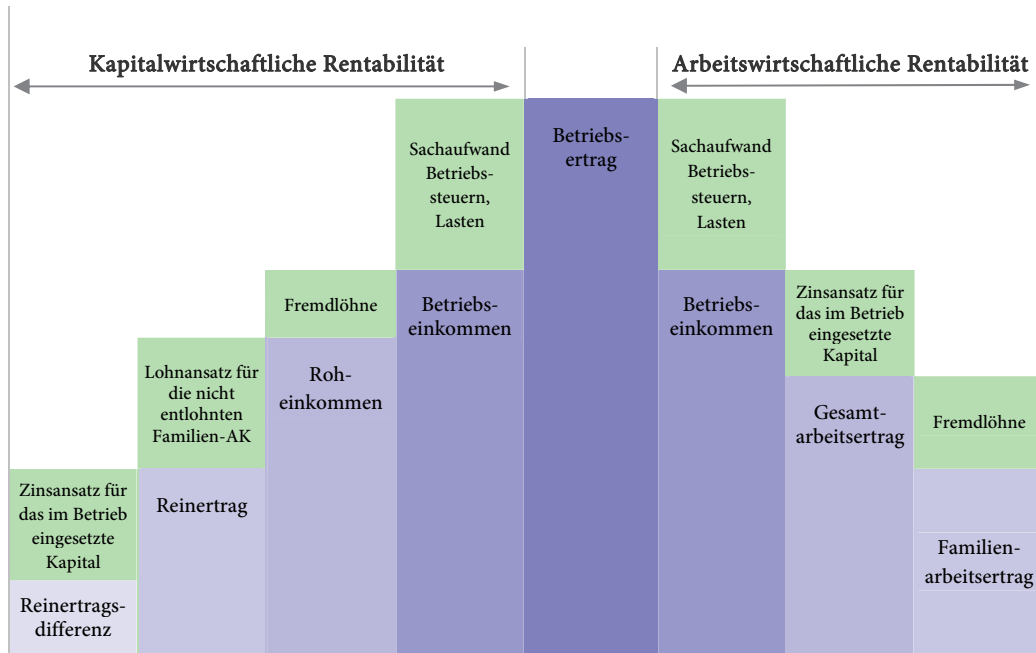
<sup>2</sup>Bei einem Zinssatz von 6 %

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 entlohten 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 €
<b>Betriebsertrag</b>	<b>1.309.670</b>
- Betriebsaufwand	-1.197.688
+ Lohnaufwand	275.504
<b>= Betriebseinkommen</b>	<b>=387.486</b>

### 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
<b>= Roheinkommen</b>	<b>=111.982</b>

### 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 €
<b>Betriebsertrag</b>	<b>1.309.670</b>
- Betriebsaufwand	-1.197.688
- Lohnansatz	- 85.108
<b>= Reinertrag</b>	<b>=26.874</b>

### 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 €
<b>Reinertrag</b>	<b>26.874</b>
- Kalkulatorischer Zinsansatz für das eingesetzte Kapital	-43.207
<b>= Reinertragsdifferenz</b>	<b>=-16.333</b>

### 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

$$\text{Rentabilitätskoeffizient} = \frac{387.486}{(275.504 + 85.108 + 43.207)} = 0,96$$

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

<b>Betriebsfläche insgesamt (BF)</b>
Eigentumsfläche
+ zugepachtete Fläche - verpachtete Fläche
- sonstige Flächen (Hof-, Wege-, Gebäudeflächen, nicht genutzte Flächen)
<b>= Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)</b>
- Fläche mit landwirtschaftlichen Kulturen
<b>= Grundfläche der Gartengewächse (GG)</b>
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	
Gemüse einschl. Feldgemüse	9,0	7,0	1,0
Blumen und Zierpflanzen	20,0	10,0	2,0
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 2013

Bitte einsenden an:  
Zentrum für Betriebswirtschaft  
im Gartenbau e.V.  
Herrenhäuser Str. 2  
30419 Hannover

Beratungsbrief und Rückfragen an:

**0. Angaben zum Abschluss**

**0.1. Kennung**

Land	Buchstabe	Betrieb	Jahr
1   6   9   9   9			20   11

**0.2. Obligatorische Angaben**

Jahr bzw. Wirtschaftsjahr	21	2	0	1	1	/	2	0	1	1			
Angaben in Euro	67	<input checked="" type="checkbox"/>	Euro	2	DM								
Abschluss mit Bilanz	65	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	2	Nein								
Ökoetrieb	27	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	2	Nein								
Rechtsform	23	<input checked="" type="checkbox"/>	Einzelunternehmen oder GbR, OHG		2	Anderer Rechtsform mit entbehrlicher Geschäftsführung							
Steuerliche Betriebsform	22	<input checked="" type="checkbox"/>	landwirtschaftlich pauschalierend		1	Bilanzierung in der GuV	25	<input checked="" type="checkbox"/>	netto	2	brutto	3	mit EG-Input
			landwirtschaftlich optierend		<input checked="" type="checkbox"/>	Gewerbetrieb							
			andere steuerliche Betriebsformen		4	konsolidierter Abschluss							

**0.3. Bei Förderung**

Buchführungsaufgabe wegen Förderung	80	0	im ARP	2	in einem Landesförderungsprogramm
EU-Betriebsnummer	81				

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

Kennzeichnung (max. 2 Buchstaben)	28		
Sonderwerte 1	55	Zahl 1	58
Sonderwerte 2	57	Zahl 2	59
		Text 1	
		Text 2	

2 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen.

**1. Aktiva**

**Anlagevermögen**

	Zugang	Abgang	Abschreibungen	Schlussbilanz
Böden	101	111		151
Wirtschaftsgebäude bauliche Anlagen	102	536	4.909	21.330
Gewächshäuser	103	28.729	24.975	195.872
Dauerkulturen	104	114	124	164
1.2 Betriebsvorrichtungen, Maschinen, etc.	105	2.151	11.979	43.508
Heizanlage	106	116	126	166
Fähpark	107	17.662	10.312	40.894
Finanzanlagen, Beteiligungen	108	140	778	5.948
1.3 Sonstiges	109	9.459	1.169	10.319
<b>Summe</b>	110	58.697	778	452.480
		120	53.244	
		130		
		131		
		1.6		

davon Sonder-AFA

**Umlaufvermögen**

	Aufangsbilanz	Schlussbilanz
Eigene Produkte, Dienstleistungen fertig, teilweise	141	75.972
Zugkaufte Handelsware	142	21.295
Zugkaufte Hilfs- und Betriebsstoffe	143	29.067
Forderungen (aus Lieferungen und Leistungen)	144	44.638
Kassa, Bank	145	6.445
Sonstiges Umlaufvermögen, ARAP	146	16.532
<b>Summe Umlaufvermögen</b>		
Unterbilanz	147	177
<b>Summe Umlaufvermögen + Unterbilanz</b>	150	194.149
<b>Summe Schlussbilanz Umlaufvermögen und Anlagevermögen</b>	180	715.224

2 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

2.1 **2.1 Passiva**

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen

	201	Anfangsbilanz	211	Schlussbilanz
<b>Eigenkapital</b>		232.077	211	323.718
Eigenkapital (und Rücklagen)	202	117.346	212	148.016
Darlehen, Hypothek (kurz- und langfristige)	203	20.055	213	46.668
Kontokorrent (kurzfristig)	204	134.888	214	163.364
Sonstige Verbindlichkeiten (kurzfristig)	205	18.769	215	14.727
<b>Verrechnungskonten</b>	206	21.044	216	18.731
Rückstellungen, Wertberichtigungen, PRAP	210	544.179	220	715.224
Steuerverbindlichkeiten				
<b>SUMME</b>				

2.2 **2.2 Eigenkapitalentwicklung**

Eigenkapital lt. Anfangsbilanz	Z21	232.077
oder Unterbilanz/lt. Anfangsbilanz	Z22	
= Index 147		
Einlagen	Z23	45.308
Einnahmen	Z24	-48.265
Gewinn	Z25	94.598
Verlust	Z26	
= Index 309		
<b>SUMME</b>	Z20	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 %

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

4 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen



Erträge Fortsetzung		in €	
3.1.6	Betriebsgämie (von Flächenbezug entkoppelt)	335	
	Flächenbezogene Prämien	356	
	Mineralsteuerrückstellung	357	2.854
	Sonstige Prämien und Zuschüsse	341	1.363
3.1.7	Privatanteile (Mietwert, Eigenverbrauch)	342	2.585
	Umsatzsteuer (zeitraumzugehörig)	343	
	Erhöhung der Vorräte	344	26.682
3.1.8	sonstiger Betriebsertrag	345	24.708
	<b>Unternehmensertrag</b>		
	Miet- und Pachteinahmen	346	14.989
	Zinserträge (und ähnliches)	347	507
	neutraler und zeitraumfremder Ertrag	348	9.673
	Investitionszuschüsse der öffentlichen Hand	358	
3.1.9	Auflösung steuerlicher Sonderposten	351	2.426
	<b>Summe aller Erträge</b>		1.325.166
	Verlust	349	
	<b>Summe aller Erträge + Verlust</b>	350	1.337.285

3.2 Vermarktungswege Produktion und Handel		in € oder auf 100 %	
		der Erlöse aus Eigenproduktion und Handel	
<b>Direkter Absatz an Endverbraucher</b>			
	Ladengeschäft	361	20
	Friedhof	374	
	Wochenmarkt	362	
	ab Hof (ohne Laden)	361	
<b>Indirekter Absatz</b>			
	Großhandel, Großmarkt, Sortimenter	363	40
	Fahrverkauf an Einzelhandel	364	
	Lieferung an Einzelhandelsketten	365	40
	Genossenschaft, Versteigerung	366	
	andere Gartenbaubetriebe oder eigener Betriebsteil	367	
	öffentliche Hand, Großkunden	368	
	sonstige Absatzwege	369	

3.3 Vermarktungswege Dienstleistung		€ oder auf 100 %	
		der Erlöse aus Dienstleistung	
	Privatkunden	371	
	Firmen, Bauutäger	372	
	öffentliche Hand	373	

5 von 10

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

4. Aufwand		in €	
<b>Spezialaufwand</b>			
<b>Eigenproduktion</b>			
	Saat- und Pflanzgut	401	180.000
	Rohware	402	58.533
	Düngemittel	403	8.308
	Pflanzenschutzmittel	404	4.497
	Kulturgräfte	405	26.032
	Substrate	406	32.386
	oder Kulturgeräte und Substrate	407	
	Strom	408	20.000
	Wasser	409	2.000
	oder Strom und Wasser	410	
4.1	Heizmaterial (für die Produktion)	411	107.870
	Folien und Vliese	426	
	Verpackung (indirekter Absatz)	412	3.208
	Vermarktungsgeldbühren (indirekter Absatz)	425	11.932
	sonstiger Spezialaufwand Gartenbau	413	74.335
	Spezialaufwand Landwirtschaft	414	
<b>Handelsware</b>			
	gärmerische Handelsware	415	11.337
	Floristikbedarf, Verpackung	416	59.872
	Herware (Keramik, Dünger, Substrate etc.)	417	23.067
<b>Dienstleistung</b>			
	Pflanzmaterial	418	
	sonstiger Materialaufwand	419	
	Leistungen durch Fremdfirmen	420	
<b>Lohnaufwand</b>			
4.2	Löhne für feste Arbeitkräfte	421	180.048
	Saisonblühe	422	60.895
	Geschäftsführergehalt	424	
	Sozialversicherung, soweit nicht in 4.21, 4.22 und 4.23 enthalten	423	30.830
	Berufsgenossenschaft	427	3.731
4.3	geringe Entlohnung für Familien-AK	426	

10 von 10

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

5

5. Flächen		ha		a		m <sup>2</sup>	
<b>Produktionsflächen</b>							
Gewächshäuser belegbare Glas-, Folien- und Kunststoffhäuser	beheizbar	301					15.570
	davon für Zierpflanzen	541				15.337	
	nicht beheizbar	92					909
	davon für Zierpflanzen	542				909	
Freilandflächen (inkl. Niedrigglas, Flachfolie, Folientunnel usw.)	Zierpflanzen	303					555
	davon Containerflächen	583					
	Gemüse	904					
Baumschule	905						
davon Containerflächen	994						
Obst	500						
Landwirtschaft	507						
<b>Verkaufsflächen</b>							
Verkaufsraume		308					310
Freilandverkaufsfläche		309					228
<b>Sonstige Flächen</b>							
		510					500
<b>Summe Betriebsflächen</b>							
		520					18.072
	+ verpachtete Fläche	521					
	- gepachtete Fläche	522					9.000
<b>Eigentumsfläche</b>							
		330					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 (entlohnt)	600	0,50	650		660		670	
	Entlohnte Arbeitskräfte	602	10,00	612		622		632	
	Auszubildende	603	0,50	613		623		633	
SUMME feste AK		604	12,00	614		624		634	
<b>Saisonalbeitskräfte</b>									
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

in €

Allgemeiner Aufwand		in €	
Unterhaltungs- aufwand	Wirtschaftsgebäude	431	369
	Gewächshäuser	432	20.917
	Betriebsvorrichtungen, Maschinen, GwG sonstiger Unterhaltungsaufwand	433	30.651
	434	5.079	
Fuhrpark	Unterhaltung Fuhrpark	435	18.970
	Leasing Fuhrpark	481	862
	Treib- und Schmierstoffe	436	36.372
Steuern, Versicherungen	437	5.521	
Vermarktungs- aufwand	Standmiete	438	
	Werbung	439	2.479
	Lagerungsgebühren	440	
Vermarktungsgebühren, Kundenboni etc.	441	34.062	
sonstiger allg. Aufwand	Abschreibungen	442	53.245
	Miete/Leasing Maschinen und Geräte	482	899
	Transportkosten	476	3.829
Lohnarbeiten	444	1.649	
Heimmaterial (nur für Verkaufs- und Arbeitsräume)	443		
Minderung der Vorräte	445		
Betriebsversicherungen, Steuern und Abgaben	446	26.000	
sonstiger bzw. nicht Trennbares	447	55.794	
Vorstauer	448		
Betriebsversicherungen (Osiko)	475		
<b>Summe allgemeiner Aufwand</b>			
<b>Unternehmensaufwand</b>			
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	457		
<b>Summe Unternehmensaufwand</b>			1.242.667
<b>Gewinn</b>	= Ertrag 25	456	94.598
<b>Summe Aufwand und Gewinn</b>		460	1.337.265

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

6 von 10

7 von 10

ZB6 - Wir machen aus Zahlen Informationen

7.1 Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe

In % der Zierpflanzenproduktion (Index 301 bis 305)

Topfpflanzen	%
<b>Beet- und Balkonpflanzen</b>	
Fruhjahrgeschäft Beet- und Balkon	1001 6 0
andere Zeiträume	1002
<b>Azarea - Kulturen</b>	
Azaleen	1011
Erica gracilis	1012
Calluna vulgaris	1013
Erica carnea, Erica x darleyensis	1015
Gaultheria	1018
sonstige Azarea - Kulturen	1014
<b>Grünpflanzen</b>	1023
<b>Blühende Topfpflanzen</b>	
Begonia (Elator-, Lorraine)	1031
Cyclamen	1032
Foinsettia	1033 2 0
Santpaulia	1034
Topfchrysanthenen	1035
Hortensien	1038
Calceolaria, Primula, Cineraria	1037
Dichideen, Anthurien, Bromelien	1039
sonstige	1039

7.1

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

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

7.2 Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe

In % der Gemüsebauproduktion (Index 311 bis 314)

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

7.2

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

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

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

10 von 10

7.3 Zusatzangaben Baumschule

7.3

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

7.4 Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz

7.4

	Ertrag in €	Anbaufläche				Erntemenge in dt
		ha	a	m <sup>2</sup>		
<b>Kernobst</b>						
Apfel	4010	4011	4012	4013	4014	
sonstiges	4002	4015	4016	4017	4018	
<b>Steinobst</b>						
Kirschen	4003	4013	4014	4015	4016	
sonstiges	4004	4014	4015	4016	4017	
<b>Beerenobst</b>						
Erdbeeren	4006	4016	4017	4018	4019	
sonstiges	4005	4015	4016	4017	4018	
<b>SUMME</b>		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](http://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	Kernung	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	Passiva	3
2.1	Eigenkapitalentwicklung	3
2.2	Erträge	4
3	Vermarktungswege Produktion und Handel	5
3.1	Vermarktungswege Dienstleistung	5
3.2	Aufwand	6
3.3	Flächen	8
4	Arbeitskräfte	8
5	Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe	9
6	Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe	9
7	Zusatzangaben Baumschule	10
7.1	Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz	10
7.2	Zusatzangaben Friedhofsgartenbau	11
7.3	Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau	11

**7.6 Zusatzangaben Friedhofsgartenbau**

Anzahl AK im Friedhofsgartenbau	6110			€
Umsatz im Friedhofsgartenbau	6120			

Angaben zu den gepflegten/angelegten Gräbern				
Art und Anzahl	Einzelgräber	mehrstellige Gräber	Umnengräber	
Pflegegräber	6131	6132	6133	
davon Daueregrabpflege	6141	6142	6143	
Neuanlagen/Umgestaltung	6151	6152	6153	

**7.7 Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau**

Arbeitskräfte	Beauftragte	6270	6271
Stundenverrechnungssatz in €		6270	

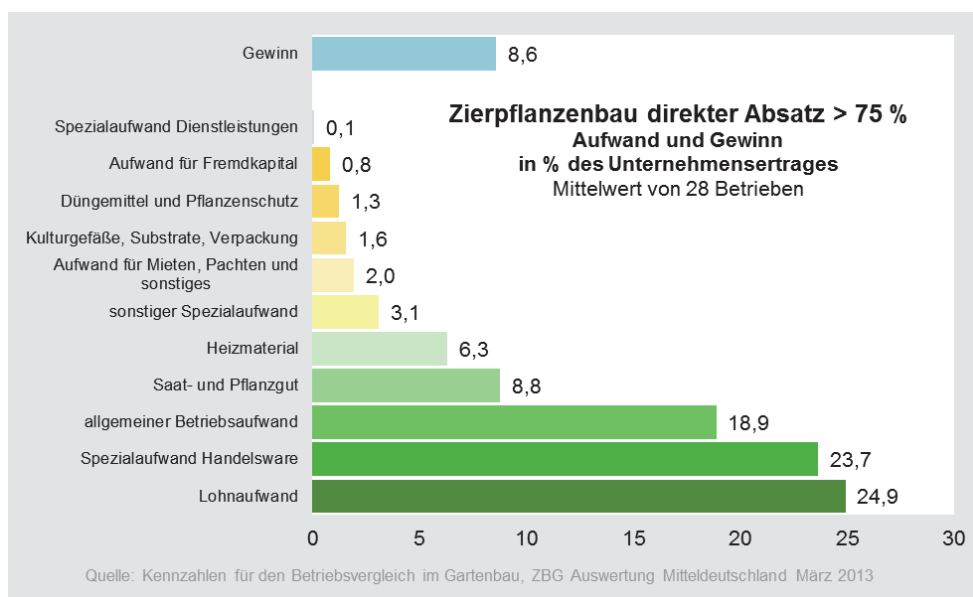
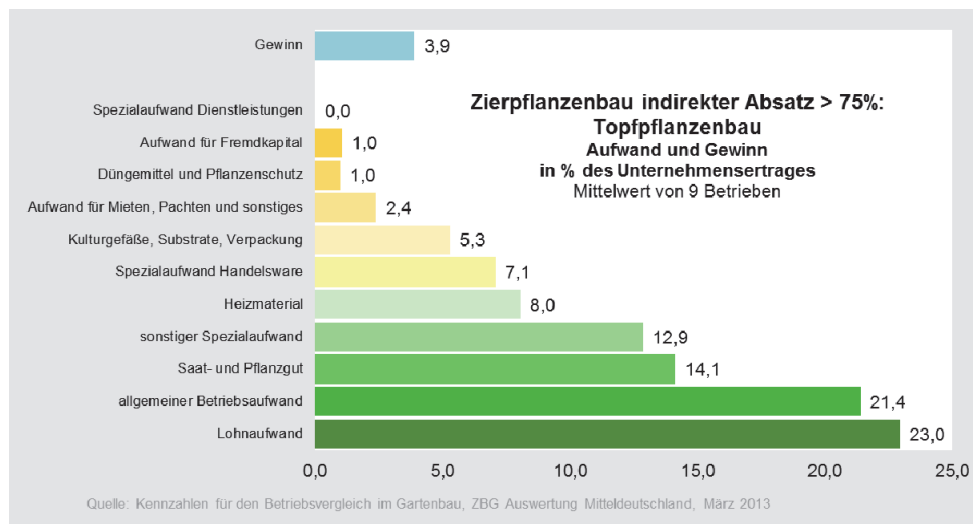
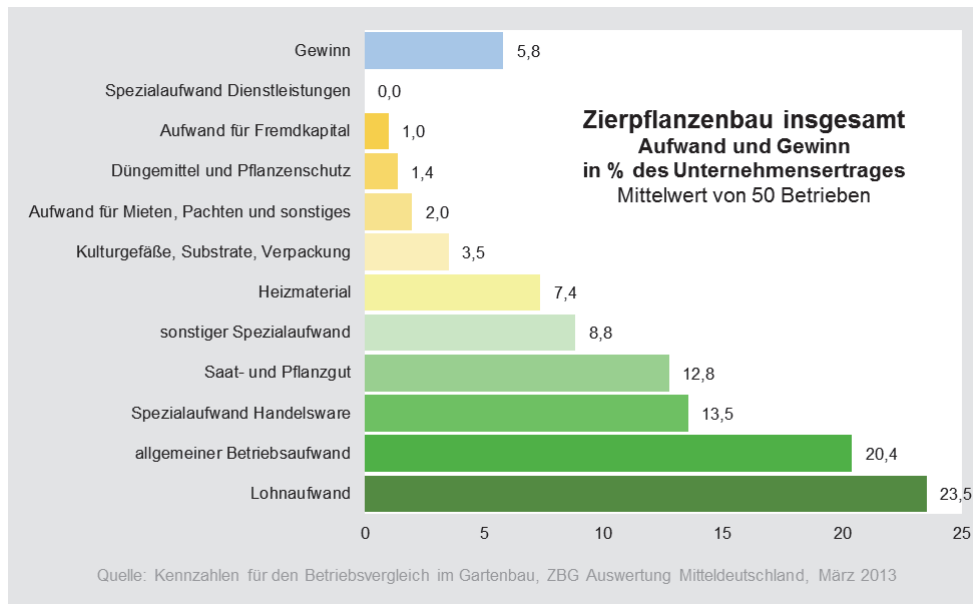
Aufschlagsätze	auf Materialkosten in %	6280	6281
	auf Subunternehmerkosten in %	6290	6291
		6290	

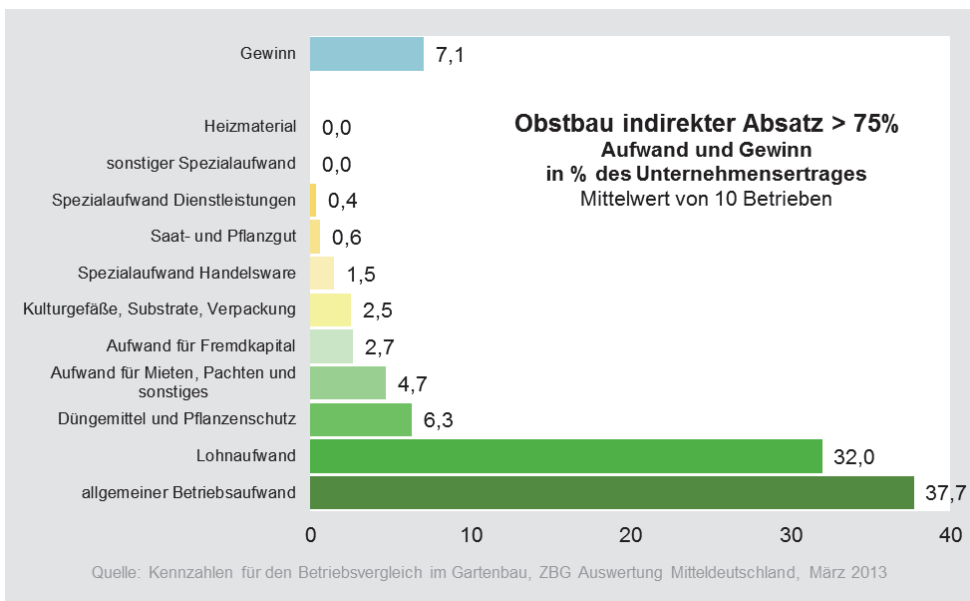
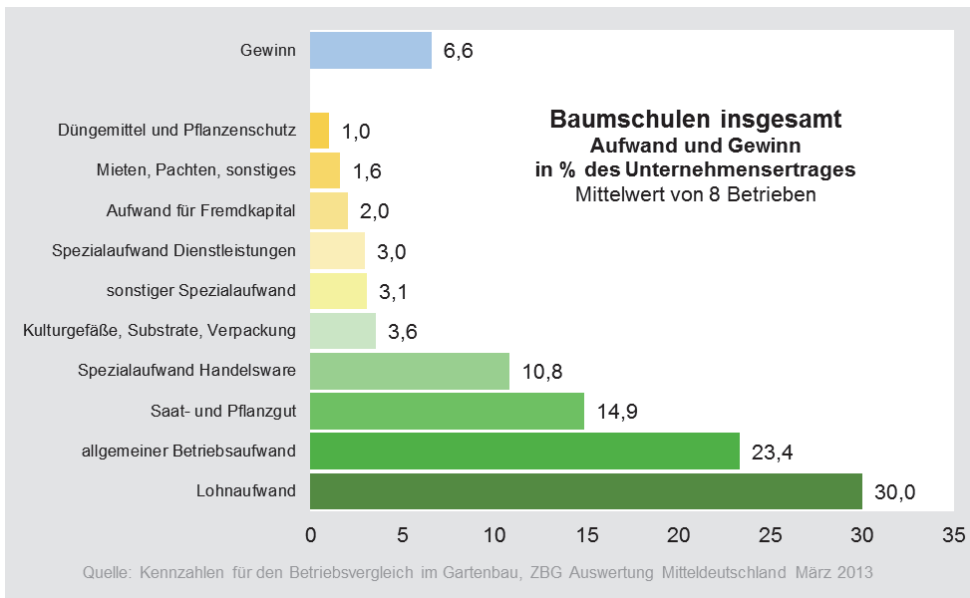
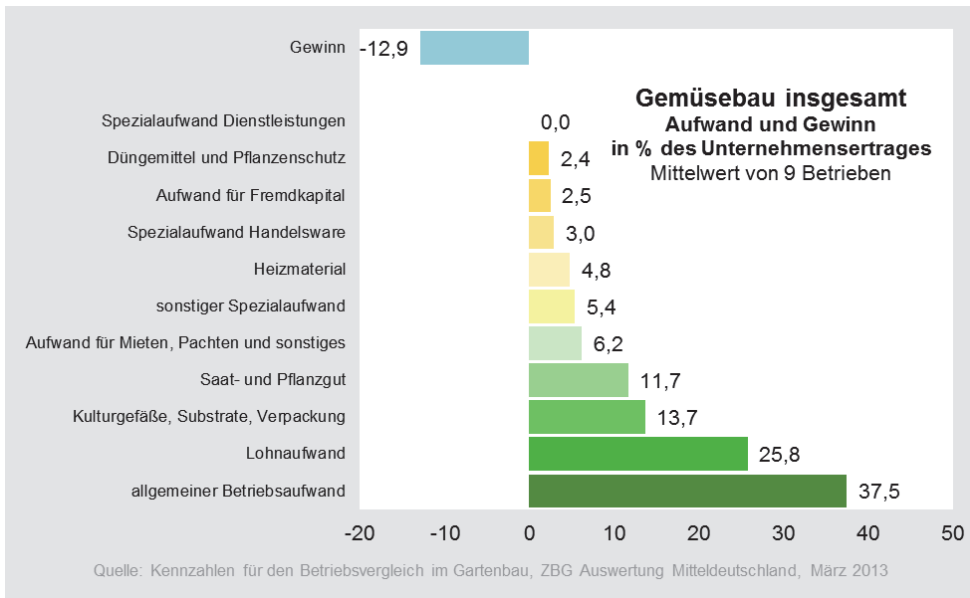
  

Angaben zu den gepflegten und angelegten Gärten und Anlagen			Anzahl Aufträge	
Neuanlagen und Umgestaltungen	6351	Ertrag in €	6351	
Pflege	6352		6352	
andere Arbeiten	6353		6353	

## II. BETRIEBSWIRTSCHAFTLICHE KENNZAHLEN ZU 2011 BZW. 2011/12

### 1 Wichtige Aufwandspositionen der Sparten im Überblick





## 2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung

Mediane und Mittelwerte 2011 - 2011/2012	Zierpflanzenbau						Obstbau	
	Indirekter Absatz > 75%		Direkter Absatz > 75%				Indirekter Absatz > 75%	
	Topfpflanzen 9 Betriebe		Spezialbetriebe 11 Betriebe		Verbundbetriebe 17 Betriebe		10 Betriebe	
	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert
GG in Hektar	0,82	2,87	0,35	0,37	0,50	0,68	154,28	154,68
Glasfläche	6.000	16.479	1.277	1.615	1.600	2.236	-	-
AK insgesamt	6,1	19,8	2,5	2,8	4,1	6,0	21,8	31,7
Betriebsertrag je AK	49.076	66.115	47.068	46.278	47.936	51.138	46.594	40.812
Glasfläche je AK	861	832	538	584	399	374	-	-
GG in ha je AK	0,15	0,10	0,13	0,10	0,08	0,10	5,80	4,90
Betriebsertrag	233.113	1.309.670	110.964	127.869	186.525	305.849	1.145.424	1.294.997
Reinertrag in % des Betriebsertrages	-11,0	-1,3	-22,8	-25,7	-16,7	-9,7	8,4	6,2
Reinertrag je AK	-5.402	-852	-10.140	-11.905	-6.769	-4.979	3.430	2.517
Reinertrag je EQM / bzw ha LF bei Obstbau	-0,25	-0,05	-1,08	-1,06	-0,86	-0,62	608,95	505
Gewinn je Familien-AK	1.927	31.625	11.721	10.697	10.798	18.774	0	84.189
Einnahmen Gartenbau je ha GG	270.213	369.288	287.971	265.909	340.156	232.582	8.050	7.550
Einnahmen Unterglas je qm Glasfläche	41	64	71	57	47	62	-	-
Einnahmen Gartenbau je EQM	2,18	1,61	3,26	3,13	2,84	3,31	0,81	0,75
Spezialaufwand Eigenproduktion je EQM	1,23	0,21	1,58	1,38	0,85	1,18	0,09	0,10
Kulturgefäße, Substrate, Verpackung je EQM	0,09	6,93	0,01	0,08	0,06	0,09	146,63	218,00
Heizmaterial je m² Glas	7,1	191.676,0	9,4	8,6	7,8	9,7	-	-
Spezialaufwand Gartenbau je ha GG	165.611	65.768	144.785	117.414	95.579	82.247	874	1.049
Saat- und Pflanzgut je ha GG	70.778	4.457	88.520	58.938	30.077	30.865	3	53
Dünger + Pflanzenschutz je ha GG	3.389	0	5.602	8.230	894	4.683	479	541





# 3 Kennzahlen

für das Kalenderjahr 2011  
bzw. für das Wirtschaftsjahr 2011/2012

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Zierpflanzenbaubetriebe 50 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 9 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 3 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,89	3,14	1,25	18,93				
2. Glasfläche	m²	5.054	8.524	3.686	11.123				
3. Einheitsquadratmeter	EQM	104.754	183.723	74.581	280.641				
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	56,2	55,7	58,5	97,4				
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	36,4	54,9	41,4	14,2				
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	91,1	95,4	92,0	73,3				
<b>Vermögensstruktur</b>									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	253	452	109	799				
8. Bodenvermögen in % des V	%	8,8	4,7	11,3	33,7				
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	44,1	40,6	48,0	29,8				
10. Umlaufvermögen in % des V	%	47,1	54,7	40,8	36,6				
<b>Kapitalstruktur</b>									
11. Fremdkapital (FK)	€	125.313	183.786	87.095	344.691				
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	49,5	40,6	79,7	43,1				
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	112,1	100,1	166,0	145,0				
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	42,3	61,1	29,2	52,0				
15. FK in % Unternehmensertrag	%	28,4	21,0	59,3	53,6				
16. Kapital je Arbeitskraft	€	33.655	35.528	28.583	76.855				
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	€	9,55	12,34	1,31	7,52				
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	4.458	4.377	4.293	7.497				
<b>Arbeitswirtschaft</b>									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	7,53	12,73	3,83	10,40				
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	81,6	89,7	60,9	89,3				
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	87,6	79,7	98,7	98,6				
22. Glasfläche je AK	m²	671	670	964	1.070				
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.919	14.436	19.498	26.993				
<b>Investitionstätigkeit</b>									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	2.132	3.173	761	2.982				
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-542	452	-1.631	-3.198				
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-3,7	3,1	-11,9	-14,0				
<b>Erträge</b>									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	440.689	875.002	146.801	642.545				
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	8.387	13.958	2.968	9.958				
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	432.302	861.044	143.833	632.587				
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	304.921	619.194	101.290	461.717				
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	71,9	75,1	75,9	89,4				
32. Ertrag Handelsware	% BE	22,6	19,9	18,8	3,5				
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,4	1,1	0,8	2,0				
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,1	4,0	4,5	5,1				
<b>Aufwand</b>									
35. Unternehmensaufwand	€	415.286	821.402	141.373	725.679				
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	4.361	7.542	2.616	16.036				
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	8.552	18.984	3.142	39.497				
38. =Betriebsaufwand	€	402.374	794.876	135.615	670.146				
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.684	67.892	54.123	56.570				
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	461.058	862.768	189.738	726.716				

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Zierpflanzenbaubetriebe				Gemüsebaubetriebe				Mehrspartenbetriebe			
	50 Betriebe				9 Betriebe				3 Betriebe			
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel		Mittel	1. Drittel	3. Drittel		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	
41. Unternehmensaufwand in % UE	94,2	93,9	96,3		112,9							
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	34,5	36,2	44,4	38,6							
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,0	13,0	17,7	11,9							
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,4	1,2	2,4	2,4							
45. Heizmaterial	% BE	7,5	6,9	14,3	4,9							
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	3,6	4,4	1,6	13,9							
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,8	11,5	10,2	3,0							
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0							
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	20,8	20,3	20,9	38,1							
50. Abschreibung	% BE	4,6	4,0	6,4	7,9							
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,3	4,9	3,9	5,4							
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,8	5,3	4,0	3,6							
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,4	2,4	0,8	3,9							
54. +Lohnaufwand	% BE	24,0	24,3	18,8	26,2							
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	13,6	7,9	37,6	8,9							
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	106,7	100,2	131,9	114,9							
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.904	18.312	11.612	17.830							
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	7,05	7,34	6,07	3,81							
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,40	4,70	2,54	2,59							
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	5,8	6,1	3,7	-12,9							
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	25.403	53.600	5.428	-83.135							
62. Gewinn je Familien-AK	€	18.370	41.045	3.627	-74.821							
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	45.350	87.723	14.575	-32.936							
64. Eigenkapitalveränderung	€	5.475	20.941	366	-95.406							
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	70,5	71,9	70,4	73,0							
66. Betriebseinkommen	% BE	30,9	32,0	24,5	20,2							
67. Roheinkommen	% BE	6,9	7,7	5,7	-5,9							
68. Reinertrag	% BE	-6,7	-0,2	-31,9	-14,9							
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-10,2	-3,4	-36,5	-22,5							
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	57.443	67.654	37.603	60.844							
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	40.517	48.652	26.481	44.409							
72. Betriebseinkommen je AK	€	17.775	21.632	9.218	12.312							
73. Reinertrag je AK	€	-3.821	-135	-12.001	-9.054							
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,91	3,37	1,36	1,65							
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,28	1,50	0,47	0,46							
76. Reinertrag je EQM	€	-0,27	-0,01	-0,62	-0,34							
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	57,51	71,40	28,63	22,28							
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		1,9	1,6	3,1	6,2							
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,75	0,91	0,40	0,47							
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.154	19.379	8.140	5.306							

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Baumschulen 8 Betriebe			Obstbaubetriebe 13 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	15,58	.	128,65	113,31	85,00
2.						
3. Einheitsquadratmeter	EQM	93,316	.	1.250,968	1.089,726	841,575
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	45,9	.	96,8	96,0	99,0
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	36,7	.	81,8	81,6	70,2
6. Landw. Fläche in % der Betriebsfläche	% BF	0,0	.	2,1	1,0	0,0
<b>Vermögensstruktur</b>						
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	874	.	1.682	1.517	1.144
8. Bodenvermögen in % des V	%	17,8	.	24,2	33,0	33,2
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	13,5	.	42,5	39,4	34,9
10. Umlaufvermögen in % des V	%	68,6	.	33,3	27,7	31,9
<b>Kapitalstruktur</b>						
11. Fremdkapital (FK)	€	244,921	.	720,552	813,204	464,553
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	28,0	.	42,8	53,6	40,6
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	207,2	.	100,9	136,2	116,3
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	59,1	.	84,6	80,3	86,4
15. FK in % Unternehmensertrag	%	40,9	.	64,0	99,3	55,1
16. Kapital je Arbeitskraft	€	72,491	.	63,041	95,707	37,530
17.						
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	3,237	.	6,522	12,688	3,423
<b>Arbeitswirtschaft</b>						
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	12,05	.	26,68	15,85	30,48
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	90,4	.	95,7	91,0	96,3
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	96,1	.	33,1	64,7	19,2
22. GG in ha je AK	ha	0,6	.	4,7	6,9	2,8
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	7,743	.	46,885	68,752	27,613
<b>Investitionstätigkeit</b>						
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1,087	.	4,457	5,288	1,590
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-610	.	884	-828	37
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-6,2	.	3,3	-2,2	0,3
<b>Erträge</b>						
27. Unternehmensertrag (UE)	€	598,464	.	1.126,425	819,340	843,557
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3,286	.	29,756	19,747	28,091
29. =Betriebsertrag (BE)	€	595,178	.	1.096,668	799,593	815,466
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	417,389	.	1.054,050	757,220	754,689
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	67,3	.	89,2	89,5	72,3
32. Ertrag Handelsware	% BE	16,6	.	3,2	2,5	9,1
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	9,4	.	1,2	3,5	0,1
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	6,7	.	6,4	4,6	18,4
<b>Aufwand</b>						
35. Unternehmensaufwand	€	558,758	.	1.037,915	743,051	746,038
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	12,232	.	27,988	34,806	25,790
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	9,495	.	49,109	32,142	28,370
38. =Betriebsaufwand	€	537,031	.	960,818	676,103	691,879
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	56,512	.	70,309	69,673	62,173
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	593,542	.	1.031,127	745,776	754,051

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Baumschulen				Obstbaubetriebe				
	8 Betriebe				13 Betriebe				
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	93,4	.	.	92,1	90,7	88,4	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	22,7	.	.	12,4	10,6	11,0	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	15,0	.	.	0,6	0,0	0,0	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,0	.	.	6,3	6,0	7,6	.	.	.
45.									
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	3,6	.	.	2,6	2,0	1,1	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	10,9	.	.	2,1	2,0	5,7	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	3,0	.	.	0,4	1,5	0,1	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	23,5	.	.	40,0	37,7	27,4	.	.	.
50. Abschreibung	3,1	.	.	8,6	11,8	5,8	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	4,6	.	.	6,6	7,1	3,8	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	2,9	.	.	5,0	5,3	2,6	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	1,8	.	.	2,4	1,8	0,4	.	.	.
54. +Lohnaufwand	30,2	.	.	32,7	32,7	40,6	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	9,5	.	.	6,4	8,7	7,6	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	99,7	.	.	94,0	93,3	92,5	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	16.501	€		14.049	18.138	11.284			
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	1.196	€		319	446	273			
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	83.034	€		8.103	6.785	8.960			
<b>Unternehmenserfolg</b>									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	6,6	% UE		7,9	9,3	11,6			
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	39.706	€		88.509	76.290	97.519			
62. Gewinn je Familien-AK	34.489	€		76.708	53.537	86.684			
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	58.052	€		182.964	170.398	144.852			
64. Eigenkapitalveränderung	13.889	€		54.185	31.311	65.968			
<b>Betriebserfolg</b>									
65. Bereinigter Betriebsertrag	70,1	% BE		96,1	94,7	92,5			
66. Betriebseinkommen	40,0	% BE		45,1	48,2	55,8			
67. Roheinkommen	9,8	% BE		12,4	15,4	15,2			
68. Reinertrag	0,3	% BE		6,0	6,7	7,5			
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-8,5	% BE		-3,2	-4,7	-0,9			
<b>Arbeitsproduktivität</b>									
70. Betriebsertrag je AK	49.387	€		41.102	50.448	26.757			
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	34.634	€		39.505	47.774	24.762			
72. Betriebseinkommen je AK	19.749	€		18.533	24.298	14.923			
73. Reinertrag je AK	136	€		2.456	3.395	2.015			
<b>Flächenproduktivität</b>									
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	58.391	€		8.283	6.889	8.968			
75. Betriebseinkommen je ha LF	33.296	€		3.886	3.504	5.404			
76. Reinertrag je ha LF	229	€		515	490	730			
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	55.995	€		7.836	6.537	7.005			
<b>Kapitalproduktivität</b>									
78. Kapitalkoeffizient	3,7			3,4	3,9	2,5			
<b>Rentabilität</b>									
79. Rentabilitätskoeffizient	0,82			0,93	0,91	0,98			
80. Arbeitsertrag je AK	15.089	€		14.597	18.656	12.730			

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Handelsbetriebe 6 Betriebe			Dienstleistungsbetriebe 4 Betriebe			Einzelhandelsgärtnereien 31 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,77	.	0,22	.	.	0,95	0,97	0,70
2. Glasfläche	m²	1.834	.	625	.	.	1.886	2.424	1.137
3. Einheitsquadratmeter	EQM	38.888	.	9.725	.	.	39.271	51.573	24.594
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	60,3	.	64,1	.	.	57,1	58,5	63,9
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	64,0	.	17,2	.	.	20,9	31,6	55,0
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	92,3	.	40,0	.	.	83,5	89,5	78,8
<b>Vermögensstruktur</b>									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	97	.	193	.	.	118	115	62
8. Bodenvermögen in % des V	%	4,3	.	1,4	.	.	15,6	8,7	7,6
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	65,5	.	60,0	.	.	50,2	50,7	59,0
10. Umlaufvermögen in % des V	%	30,2	.	38,6	.	.	34,2	40,6	33,4
<b>Kapitalstruktur</b>									
11. Fremdkapital (FK)	€	58.684	.	176.123	.	.	78.571	83.577	74.560
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	60,3	.	91,3	.	.	66,8	72,7	120,3
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	92,2	.	152,1	.	.	133,0	143,5	203,9
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	37,6	.	51,9	.	.	22,5	26,5	29,6
15. FK in % Unternehmensertrag	%	24,9	.	28,8	.	.	32,4	24,1	71,9
16. Kapital je Arbeitskraft	€	18.710	.	19.632	.	.	24.783	20.661	20.107
17.									
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	2.282	.	5.540	.	.	3.536	3.248	3.464
<b>Arbeitswirtschaft</b>									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,20	.	9,83	.	.	4,75	5,56	3,08
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	55,1	.	89,8	.	.	71,3	77,0	48,1
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,4	.	99,2	.	.	97,6	97,3	97,7
22.									
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	7.480	.	989	.	.	8.268	9.273	7.981
<b>Investitionstätigkeit</b>									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	0	.	0	.	.	965	931	1.038
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.247	.	-3.308	.	.	-1.707	-1.713	-1.976
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-18,3	.	-28,1	.	.	-13,7	-16,4	-16,6
<b>Erträge</b>									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	235.780	.	612.162	.	.	242.643	346.145	103.760
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.572	.	14.280	.	.	5.725	4.526	1.670
29. =Betriebsertrag (BE)	€	234.208	.	597.882	.	.	236.918	341.619	102.091
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	148.166	.	380.684	.	.	155.398	224.055	70.844
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	22,1	.	2,2	.	.	53,4	51,1	53,0
32. Ertrag Handelsware	% BE	71,8	.	0,1	.	.	39,6	42,3	40,9
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,4	.	96,3	.	.	3,6	4,8	1,4
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,8	.	1,4	.	.	3,4	1,9	4,7
<b>Aufwand</b>									
35. Unternehmensaufwand	€	212.705	.	553.100	.	.	222.157	308.798	95.971
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	2.504	.	6.386	.	.	2.026	2.811	1.152
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	11.140	.	20.870	.	.	5.257	11.706	3.340
38. =Betriebsaufwand	€	199.060	.	525.845	.	.	214.874	294.281	91.479
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	79.114	.	52.769	.	.	53.039	53.440	55.810
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	278.174	.	578.614	.	.	267.913	347.721	147.289

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Handelsbetriebe				Dienstleistungsbetriebe				Einzelhandelsgärtnereien			
	6 Betriebe				4 Betriebe				31 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	90,2	.	.	90,4	.	.	91,6	89,2	92,5			
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	22,7	.	.	1,8	.	.	21,1	20,7	31,0			
43. Saat- und Pflanzgut	8,7	.	.	0,8	.	.	8,9	8,4	13,8			
44. Dünger + Pflanzenschutz	0,9	.	.	0,2	.	.	1,3	1,7	1,8			
45.		.	.	.	.	.	.	.	.			
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,0	.	.	0,0	.	.	1,4	0,7	1,9			
47. +Spezialaufwand Handel	27,9	.	.	0,0	.	.	25,2	25,7	16,6			
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,0	.	.	35,1	.	.	0,0	0,0	0,2			
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	14,8	.	.	19,8	.	.	18,9	14,4	21,8			
50. Abschreibung	5,0	.	.	5,4	.	.	5,3	4,3	9,1			
51. Aufwand Fuhrpark	2,1	.	.	6,8	.	.	2,6	2,3	3,4			
52. Unterhaltungsaufwand	2,1	.	.	4,0	.	.	3,4	3,1	2,6			
53. Vermarktungsaufwand	2,0	.	.	1,2	.	.	2,4	1,1	0,9			
54. +Lohnaufwand	19,5	.	.	31,2	.	.	25,4	25,4	20,0			
55. +Lohnsatz für Familien-AK	33,8	.	.	8,8	.	.	22,4	15,6	54,7			
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	118,8	.	.	96,8	.	.	113,1	101,8	144,3			
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	15,961	.	.	21,147	.	.	17,769	20,248	13,766			
58.		.	.	.	.	.	.	.	.			
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	7,15	.	.	59,50	.	.	6,82	6,74	5,99			
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	9,8	.	.	9,6	.	.	8,4	10,8	7,5			
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	23,076	.	.	59,062	.	.	20,486	37,347	7,789			
62. Gewinn je Familien-AK	9,890	.	.	59,062	.	.	15,013	29,177	4,868			
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	34,756	.	.	91,586	.	.	33,112	51,893	17,042			
64. Eigenkapitalveränderung	1,003	.	.	33,821	.	.	-1,261	3,463	-708			
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	63,3	.	.	63,7	.	.	65,6	65,6	69,4			
66. Betriebseinkommen	34,5	.	.	43,3	.	.	34,7	39,2	30,4			
67. Roheinkommen	15,0	.	.	12,0	.	.	9,3	13,9	10,4			
68. Reinertrag	-18,8	.	.	3,2	.	.	-13,1	-1,8	-44,3			
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-21,3	.	.	1,3	.	.	-16,1	-3,8	-47,9			
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	45,051	.	.	60,817	.	.	49,882	61,426	33,128			
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	28,500	.	.	38,723	.	.	32,718	40,287	22,988			
72. Betriebseinkommen je AK	15,558	.	.	26,324	.	.	17,305	24,099	10,062			
73. Reinertrag je AK	-8,457	.	.	1,960	.	.	-6,526	-1,097	-14,666			
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	3,81	.	.	39,14	.	.	3,96	4,34	2,88			
75. Betriebseinkommen je EQM	2,08	.	.	26,61	.	.	2,09	2,60	1,26			
76. Reinertrag je EQM	-1,13	.	.	1,98	.	.	-0,79	-0,12	-1,84			
77.		.	.	.	.	.	.	.	.			
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient	1,2	.	.	0,7	.	.	1,4	0,9	2,0			
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,62	.	.	1,03	.	.	0,68	0,91	0,39			
80. Arbeitsertrag je AK	12,791	.	.	24,901	.	.	16,483	21,965	9,392			

## Zierpflanzenbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
	50 Betriebe			12 Betriebe			11 Betriebe			9 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	1,89	3,14	1,25	4,54	10,13	1,84	4,81	10,13	1,84	5,62		
2. Glasfläche	5.054	8.524	3.686	13.044	29.747	3.061	13.739	29.747	3.061	16.479		
3. Einheitsquadratmeter	104.754	183.723	74.581	270.289	635.202	60.791	287.306	635.202	60.791	341.876		
4. GG in % der Betriebsfläche	56,2	55,7	58,5	54,2	54,4	37,7	52,9	54,4	37,7	51,1		
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	36,4	54,9	41,4	59,1	63,4	79,2	60,8	63,4	79,2	63,6		
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	91,1	95,4	92,0	93,2	96,5	96,4	94,0	96,5	96,4	94,5		
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	253	452	109	610	1.519	57	649	1.519	57	762		
8. Bodenvermögen in % des V	8,8	4,7	11,3	4,6	3,7	10,1	4,4	3,7	10,1	4,1		
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	44,1	40,6	48,0	40,4	39,7	16,1	40,6	39,7	16,1	41,7		
10. Umlaufvermögen in % des V	47,1	54,7	40,8	55,0	56,6	73,8	55,0	56,6	73,8	54,2		
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	125.313	183.786	87.095	275.132	594.763	105.295	298.326	594.763	105.295	358.048		
12. Fremdkapital in % des Vermögens	49,5	40,6	79,7	45,1	39,2	186,2	46,0	39,2	186,2	47,0		
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	112,1	100,1	166,0	111,8	98,5	1.154,4	113,3	98,5	1.154,4	112,6		
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	42,3	61,1	29,2	57,5	72,7	23,7	57,8	72,7	23,7	58,7		
15. FK in % Unternehmensertrag	28,4	21,0	59,3	26,0	21,5	95,8	26,7	21,5	95,8	26,8		
16. Kapital je Arbeitskraft	33.655	35.528	28.583	37.766	39.339	14.121	38.607	39.339	14.121	38.473		
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	9,55	12,34	1,31	11,28	13,48	0,00	11,66	13,48	0,00	11,89		
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	4.458	4.377	4.293	4.228	4.208	695	4.234	4.208	695	4.261		
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	7,53	12,73	3,83	16,15	38,60	4,00	16,80	38,60	4,00	19,81		
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	81,6	89,7	60,9	90,3	96,1	57,5	90,9	96,1	57,5	91,7		
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	87,6	79,7	98,7	78,5	73,5	99,1	77,4	73,5	99,1	76,6		
22. Glasfläche je AK	671	670	964	808	771	764	818	771	764	832		
23. Einheitsquadratmeter je AK	13.919	14.436	19.498	16.738	16.455	15.180	17.103	16.455	15.180	17.259		
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	2.132	3.173	761	2.862	3.576	149	3.002	3.576	149	2.963		
25. Nettoinvestitionen je AK	-542	452	-1.631	222	793	-415	312	793	-415	236		
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-3,7	3,1	-11,9	1,5	5,1	-18,2	2,0	5,1	-18,2	1,5		
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	440.689	875.002	146.801	1.059.798	2.767.525	109.910	1.117.000	2.767.525	109.910	1.334.840		
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	8.387	13.958	2.968	19.455	48.858	6.815	20.600	48.858	6.815	25.169		
29. =Betriebsertrag (BE)	432.302	861.044	143.833	1.040.342	2.718.668	103.095	1.096.400	2.718.668	103.095	1.309.670		
30. Bereinigter Betriebsertrag	304.921	619.194	101.290	769.268	2.018.249	78.505	811.302	2.018.249	78.505	966.246		
31. Ertrag Eigenproduktion	71,9	75,1	75,9	80,0	80,3	91,2	81,0	80,3	91,2	81,0		
32. Ertrag Handelsware	22,6	19,9	18,8	15,2	15,0	6,3	14,4	15,0	6,3	14,4		
33. Ertrag Dienstleistung	1,4	1,1	0,8	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1		
34. Sonstiger Betriebsertrag	4,1	4,0	4,5	4,6	4,6	2,3	4,4	4,6	2,3	4,4		
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	415.286	821.402	141.373	1.017.493	2.657.045	106.175	1.072.325	2.657.045	106.175	1.282.834		
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	4.361	7.542	2.616	10.769	26.339	2.951	11.592	26.339	2.951	14.002		
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	8.552	18.984	3.142	24.134	59.165	3.074	25.606	59.165	3.074	31.297		
38. =Betriebsaufwand	402.374	794.876	135.615	982.590	2.571.541	100.150	1.035.126	2.571.541	100.150	1.237.535		
39. + Lohnansatz für Familien-AK	58.684	67.892	54.123	79.763	122.358	58.679	80.183	122.358	58.679	89.022		
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	461.058	862.768	189.738	1.062.354	2.693.898	158.829	1.115.309	2.693.898	158.829	1.326.557		



# Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
	50 Betriebe			12 Betriebe			11 Betriebe			9 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	94,2	93,9	96,3	96,0	96,0	96,6	96,0	96,0	96,6	96,1		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	34,5	36,2	44,4	41,1	40,7	53,4	41,6	40,7	53,4	42,1		
43. Saat- und Pflanzgut	13,0	13,0	17,7	14,2	13,5	19,9	14,2	13,5	19,9	14,4		
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,4	1,2	2,4	1,3	1,0	3,2	1,1	1,0	3,2	1,0		
45. Heizmaterial	7,5	6,9	14,3	7,9	7,5	16,2	8,1	7,5	16,2	8,2		
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	3,6	4,4	1,6	5,1	5,5	5,1	5,3	5,5	5,1	5,4		
47. +Spezialaufwand Handel	13,8	11,5	10,2	7,5	7,5	3,0	7,3	7,5	3,0	7,2		
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	20,8	20,3	20,9	22,0	22,1	16,0	21,7	22,1	16,0	21,8		
50. Abschreibung	4,6	4,0	6,4	4,0	3,9	2,2	4,1	3,9	2,2	4,1		
51. Aufwand Fuhrpark	4,3	4,9	3,9	5,4	5,7	2,9	5,7	5,7	2,9	5,5		
52. Unterhaltungsaufwand	4,8	5,3	4,0	5,7	6,1	2,3	5,8	6,1	2,3	5,8		
53. Vermarktungsaufwand	2,4	2,4	0,8	2,7	3,0	1,5	2,8	3,0	1,5	2,8		
54. +Lohnaufwand	24,0	24,3	18,8	23,8	24,3	24,7	23,8	24,3	24,7	23,4		
55. +Lohnsatz für Familien-AK	13,6	7,9	37,6	7,7	4,5	56,9	7,3	4,5	56,9	6,8		
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	106,7	100,2	131,9	102,1	99,1	154,1	101,7	99,1	154,1	101,3		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	16,904	18,312	11,612	16,988	17,830	11,059	17,123	17,830	11,059	16,885		
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	7,05	7,34	6,07	6,75	7,09	5,67	6,84	7,09	5,67	6,93		
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	4,40	4,70	2,54	3,93	4,24	2,61	3,88	4,24	2,61	3,88		
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	5,8	6,1	3,7	4,0	4,0	3,4	4,0	4,0	3,4	3,9		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	25,403	53,600	5,428	42,305	110,480	3,735	44,675	110,480	3,735	52,006		
62. Gewinn je Familien-AK	18,370	41,045	3,627	27,003	73,653	2,197	29,252	73,653	2,197	31,625		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	45,350	87,723	14,575	84,355	216,165	5,996	89,217	216,165	5,996	105,251		
64. Eigenkapitalveränderung	5,475	20,941	366	20,797	74,581	-1,372	25,120	74,581	-1,372	32,986		
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	70,5	71,9	70,4	73,9	74,2	76,1	74,0	74,2	76,1	73,8		
66. Betriebseinkommen	30,9	32,0	24,5	29,4	29,7	27,6	29,4	29,7	27,6	28,9		
67. Roheinkommen	6,9	7,7	5,7	5,6	5,4	2,9	5,6	5,4	2,9	5,5		
68. Reinertrag	-6,7	-0,2	-31,9	-2,1	0,9	-54,1	-1,7	0,9	-54,1	-1,3		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-10,2	-3,4	-36,5	-5,6	-2,4	-57,4	-5,3	-2,4	-57,4	-4,8		
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	57,443	67,654	37,603	64,424	70,425	25,744	65,269	70,425	25,744	66,115		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	40,517	48,652	26,481	47,638	52,282	19,603	48,297	52,282	19,603	48,778		
72. Betriebseinkommen je AK	17,775	21,632	9,218	18,916	20,948	7,100	19,214	20,948	7,100	19,125		
73. Reinertrag je AK	-3,821	-135	-12,001	-1,363	642	-13,917	-1,126	642	-13,917	-852		
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	2,91	3,37	1,36	2,85	3,18	1,29	2,82	3,18	1,29	2,83		
75. Betriebseinkommen je EQM	1,28	1,50	0,47	1,13	1,27	0,47	1,12	1,27	0,47	1,11		
76. Reinertrag je EQM	-0,27	-0,01	-0,62	-0,08	0,04	-0,92	-0,07	0,04	-0,92	-0,05		
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	57,51	71,40	28,63	62,29	71,42	30,49	63,05	71,42	30,49	64,20		
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient	1,9	1,6	3,1	2,0	1,9	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0		
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,75	0,91	0,40	0,84	0,92	0,32	0,85	0,92	0,32	0,86		
80. Arbeitsertrag je AK	16,154	19,379	8,140	16,716	18,563	8,027	16,975	18,563	8,027	16,885		

## Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 28 Betriebe			Spezialbetriebe 11 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)	0,99	1,07	0,66	0,62	0,54	0,67	1,22	1,40	0,88			
2. Glasfläche	1.992	2.621	1.445	1.615	1.716	1.075	2.236	3.354	1.479			
3. Einheitsquadratmeter	41.138	55.826	27.343	31.055	34.873	23.677	47.662	71.840	28.436			
4. GG in % der Betriebsfläche	56,3	58,6	61,9	59,3	52,2	68,1	55,3	57,7	78,9			
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	19,1	32,1	44,2	30,7	2,9	56,7	17,1	35,9	21,0			
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	82,7	89,2	68,4	76,4	91,5	72,1	85,6	90,2	62,6			
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	119	108	65	73	92	51	149	121	96			
8. Bodenvermögen in % des V	16,8	10,0	8,5	8,8	8,5	8,5	19,4	11,1	10,9			
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	47,5	45,9	54,6	54,0	55,1	41,2	45,4	42,5	63,9			
10. Umlaufvermögen in % des V	35,6	44,1	36,9	37,2	36,4	50,3	35,2	46,4	25,3			
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	81.165	84.312	77.731	86.919	86.319	91.497	77.441	91.680	69.884			
12. Fremdkapital in % des Vermögens	68,3	77,7	119,3	119,3	93,8	179,1	52,1	75,7	72,7			
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	143,8	169,2	218,6	220,9	170,2	434,9	114,7	178,2	113,8			
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	21,0	23,3	27,8	16,6	18,2	10,3	24,2	27,1	27,5			
15. FK in % Unternehmensertrag	33,5	24,5	90,2	66,8	44,2	132,5	24,6	21,5	60,7			
16. Kapital je Arbeitskraft	25.178	18.977	25.413	26.379	25.937	24.471	24.848	17.310	29.833			
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	8,43	2,96	4,64	4,85	10,39	1,96	10,11	1,92	13,17			
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	3.731	3.417	6.029	5.801	3.310	3.630	3.112	3.069	4.708			
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	4,72	5,72	2,56	2,76	3,55	2,09	5,98	7,00	3,22			
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	71,8	77,1	43,6	51,3	61,3	24,6	77,9	81,4	60,2			
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	97,5	97,4	96,9	98,9	98,4	99,4	97,0	96,8	95,5			
22. Glasfläche je AK	422	458	564	584	484	515	374	479	459			
23. Einheitsquadratmeter je AK	8.722	9.766	10.668	11.239	9.828	11.342	7.969	10.269	8.823			
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	1.075	1.006	1.828	2.286	1.923	2.880	714	583	228			
25. Nettoinvestitionen je AK	-1.593	-1.550	-1.552	-1.543	-1.447	-1.402	-1.608	-1.707	-2.949			
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-13,3	-17,8	-11,2	-10,8	-10,1	-13,9	-14,2	-23,2	-15,5			
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	242.164	344.784	86.164	130.108	195.265	69.079	314.672	425.926	115.083			
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	6.236	5.029	1.810	2.239	2.085	3.371	8.823	6.370	1.218			
29. =Betriebsbeitrag (BE)	235.928	339.755	84.354	127.869	193.181	65.708	305.849	419.556	113.865			
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	156.767	227.922	61.969	88.539	123.957	50.811	200.915	283.336	78.776			
31. Ertrag Eigenproduktion	56,9	53,5	75,8	75,9	67,7	90,5	51,7	50,1	57,3			
32. Ertrag Handelsware	35,7	39,2	17,8	18,0	28,6	3,4	40,5	42,0	34,8			
33. Ertrag Dienstleistung	4,0	5,3	1,8	1,6	1,6	1,0	4,7	6,0	1,2			
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	3,4	1,9	4,6	4,5	2,1	5,1	3,0	2,0	6,7			
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	221.424	308.529	76.693	115.715	172.304	62.474	289.823	383.921	103.081			
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	2.036	2.745	1.119	2.321	4.406	983	1.852	2.416	1.007			
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	4.605	11.624	1.315	2.228	4.938	1.191	6.143	15.444	1.180			
38. =Betriebsaufwand	214.783	294.160	74.259	111.166	162.960	60.300	281.828	366.061	100.895			
39. +Lohnansatz für Familien-AK	52.150	54.248	51.137	49.597	52.092	54.230	53.801	56.056	47.523			
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	266.932	348.408	125.396	160.763	215.052	114.531	335.630	422.118	148.418			

# Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 28 Betriebe			Spezialbetriebe 11 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
	%	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE	% BE
41. Unternehmensaufwand in % UE	91,4	89,5	89,0	88,9	88,2	90,4	92,1	90,1	89,6	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	21,6	22,0	32,2	33,5	26,7	45,8	18,3	21,6	17,8	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	9,0	9,0	13,4	16,8	14,0	20,7	6,8	8,1	7,3	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,3	1,8	2,4	2,3	2,3	1,9	1,0	1,8	0,7	.	.	.
45. Heizmaterial	6,5	6,7	10,1	8,3	6,6	14,6	6,1	7,0	5,3	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	1,6	0,8	2,4	2,0	0,7	2,4	1,4	0,7	2,4	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	24,3	23,6	12,8	13,7	21,7	2,0	27,2	24,0	23,5	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	19,4	14,8	25,3	22,1	17,1	32,0	18,7	14,0	24,0	.	.	.
50. Abschreibung	5,3	4,2	10,2	8,2	6,2	13,6	4,5	3,8	9,0	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	2,7	2,3	4,1	2,9	1,8	3,1	2,6	2,4	6,0	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	3,6	3,3	3,8	3,2	1,6	2,9	3,6	3,6	3,7	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	2,5	1,0	1,0	1,4	1,8	1,9	2,8	1,1	0,3	.	.	.
54. +Lohnaufwand	25,6	26,1	17,4	17,4	18,7	11,9	27,8	27,7	23,2	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	22,1	16,0	60,6	38,8	27,0	82,5	17,6	13,4	41,7	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	113,1	102,5	148,7	125,7	111,3	174,3	109,7	100,6	130,3	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	17,865	20,148	13,123	15,726	16,622	15,319	18,287	20,384	13,642	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	9,38	9,70	8,61	8,55	8,10	12,40	9,73	9,67	6,48	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	6,49	6,24	4,59	5,18	6,17	4,84	7,04	5,88	5,22	.	.	.
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	8,6	10,5	11,0	11,1	11,8	9,6	7,9	9,9	10,4	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	20,741	36,255	9,471	14,393	22,961	6,604	24,849	42,005	12,002	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	15,570	27,652	6,557	10,697	16,699	4,193	18,774	32,312	9,352	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	33,257	50,688	18,095	24,940	34,920	15,543	38,638	57,761	22,241	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	-1,648	2,273	-4,11	-2,956	-8,188	-5,22	-802	6,419	627	.	.	.
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	66,4	67,1	73,5	69,2	64,2	77,3	65,7	67,5	69,2	.	.	.
66. Betriebseinkommen	34,6	39,5	29,4	30,5	34,3	20,2	35,7	40,4	34,6	.	.	.
67. Roheinkommen	9,0	13,4	12,0	13,1	15,6	8,2	7,9	12,8	11,4	.	.	.
68. Reinertrag	-13,1	-2,5	-48,7	-25,7	-11,3	-74,3	-9,7	-0,6	-30,3	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-16,2	-4,5	-53,3	-29,1	-14,2	-79,0	-12,7	-2,3	-35,4	.	.	.
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	50,020	59,436	32,911	46,278	54,440	31,477	51,138	59,970	35,330	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	33,237	39,872	24,178	32,043	34,932	24,340	33,593	40,499	24,443	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	17,303	23,503	9,666	14,113	18,697	6,351	18,256	24,243	12,234	.	.	.
73. Reinertrag je AK	-6,573	-1,514	-16,013	-11,905	-6,164	-23,388	-4,979	-366	-10,721	.	.	.
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	3,81	4,08	2,27	2,85	3,55	2,15	4,22	3,94	2,77	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	1,98	2,41	0,91	1,26	1,90	0,56	2,29	2,36	1,39	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	-0,75	-0,16	-1,50	-1,06	-0,63	-2,06	-0,62	-0,04	-1,22	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	60,41	67,41	38,37	57,42	76,17	48,94	61,80	60,30	35,23	.	.	.
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient	1,5	0,8	2,6	1,9	1,4	3,9	1,4	0,7	2,4	.	.	.
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient	0,68	0,90	0,36	0,51	0,71	0,20	0,74	0,95	0,49	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	16,739	21,615	9,717	13,582	16,555	8,086	17,681	22,348	11,445	.	.	.

## 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)	0,92			0,81			0,80					
2. Glasfläche	1.446			1.256			2.983					
3. Einheitsquadratmeter	32.043			27.639			59.832					
4. GG in % der Betriebsfläche	73,2			68,8			46,0					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	36,1			38,4			11,4					
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	73,4			67,8			96,2					
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	83			82			113					
8. Bodenvermögen in % des V	10,6			10,6			9,4					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	56,5			52,8			52,1					
10. Umlaufvermögen in % des V	32,9			36,5			38,5					
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	73.119			64.420			100.227					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	88,0			78,8			89,0					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	155,9			149,2			170,9					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	13,1			32,6			17,5					
15. FK in % Unternehmensertrag	70,1			40,8			38,7					
16. Kapital je Arbeitskraft	32.044			22.796			22.877					
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	3,14			13,28			5,62					
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	7.310			4.781			4.579					
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	2,59			3,58			4,92					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	53,7			67,5			72,1					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	96,5			99,2			98,9					
22. Glasfläche je AK	558			350			606					
23. Einheitsquadratmeter je AK	12.362			7.710			12.152					
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	953			592			2.100					
25. Nettoinvestitionen je AK	-2.971			-2.799			-1.856					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-16,4			-23,2			-15,6					
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	104.337			157.701			259.272					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	2.844			162			1.540					
29. =Betriebsbeitrag (BE)	101.494			157.539			257.732					
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	74.831			102.807			173.878					
31. Ertrag Eigenproduktion	72,6			58,0			66,6					
32. Ertrag Handelsware	18,4			35,5			31,4					
33. Ertrag Dienstleistung	3,0			1,0			0,2					
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	6,0			5,5			1,8					
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	90.391			139.492			231.438					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	1.255			739			4.396					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	1.437			783			4.167					
38. =Betriebsaufwand	87.699			137.970			222.875					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	44.985			45.470			53.756					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	132.684			183.439			276.631					

## 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	86,6			88,5			89,3					
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	28,4		21,6			22,6					
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,7		10,6			9,7					
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,2		0,5			1,4					
45. Heizmaterial	% BE	7,0		5,4			7,2					
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,2		2,6			1,0					
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	12,3		24,2			22,1					
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,2		0,0			0,0					
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	26,9		17,9			18,8					
50. Abschreibung	% BE	10,0		7,7			7,4					
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,9		4,5			2,0					
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,9		3,0			2,0					
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,9		0,5			1,3					
54. +Lohnaufwand	% BE	18,6		24,0			23,0					
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	44,3		28,9			20,9					
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	130,7		116,4			107,3					
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	13.576		15.620			16.694					
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,68		9,92			6,44					
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,14		6,64			4,62					
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	13,4		11,5			10,7					
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	13.946		18.210			27.834					
62. Gewinn je Familien-AK	€	11.621		15.608			20.243					
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	24.078		30.366			46.916					
64. Eigenkapitalveränderung	€	509		-4.878			-4.909					
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,7		65,3			67,5					
66. Betriebseinkommen	% BE	32,2		36,4			36,5					
67. Roheinkommen	% BE	13,6		12,4			13,5					
68. Reinertrag	% BE	-30,7		-16,4			-7,3					
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-35,6		-19,6			-10,0					
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	39.157		43.944			52.347					
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	28.871		28.677			35.316					
72. Betriebseinkommen je AK	€	12.613		15.995			19.112					
73. Reinertrag je AK	€	-12.034		-7.225			-3.838					
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,34		3,72			2,91					
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,02		2,07			1,57					
76. Reinertrag je EQM	€	-0,97		-0,94			-0,32					
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	43,89		54,94			56,57					
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		2,5		1,4			1,2					
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,47		0,65			0,79					
80. Arbeitsertrag je AK	€	12.441		15.326			17.534					

## Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 6 Betriebe			Spezialbetriebe 3 Betriebe			Verbundbetriebe 3 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,49	.	.	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	5.933	.	.	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	120.509	.	.	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	68,0	.	.	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	11,3	.	.	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	96,2	.	.	.	.	.	.	.
<b>Vermögensstruktur</b>									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	240	.	.	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	8,3	.	.	.	.	.	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	57,9	.	.	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	33,8	.	.	.	.	.	.	.
<b>Kapitalstruktur</b>									
11. Fremdkapital (FK)	€	87.961	.	.	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	36,7	.	.	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	63,5	.	.	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	47,4	.	.	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	26,6	.	.	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	37.005	.	.	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m <sup>2</sup> Glasfläche	€	4,96	.	.	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.338	.	.	.	.	.	.	.
<b>Arbeitswirtschaft</b>									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	6,47	.	.	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	80,3	.	.	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,2	.	.	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m <sup>2</sup>	917	.	.	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	18.616	.	.	.	.	.	.	.
<b>Investitionstätigkeit</b>									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	649	.	.	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.274	.	.	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-10,6	.	.	.	.	.	.	.
<b>Erträge</b>									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	330.998	.	.	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.107	.	.	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertrag (BE)	€	329.891	.	.	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	208.853	.	.	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	70,2	.	.	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	24,9	.	.	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,3	.	.	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,6	.	.	.	.	.	.	.
<b>Aufwand</b>									
35. Unternehmensaufwand	€	321.749	.	.	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	4.503	.	.	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.507	.	.	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	315.740	.	.	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	52.866	.	.	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	368.605	.	.	.	.	.	.	.

## Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 6 Betriebe			Spezialbetriebe 3 Betriebe			Verbundbetriebe 3 Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE									
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	97,2							
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	39,9							
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	20,4							
45. Heizmaterial	% BE	1,8							
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	9,4							
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	1,4							
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	15,8							
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	0,0							
50. Abschreibung	% BE	18,2							
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,7							
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,6							
53. Vermarktungsaufwand	% BE	4,1							
54. +Lohnaufwand	% BE	0,4							
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	21,8							
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	16,0							
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	111,7							
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	13.811							
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,46							
	€	3,06							
<b>Unternehmenserfolg</b>									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	2,8							
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	9.250							
62. Gewinn je Familien-AK	€	7.264							
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	28.172							
64. Eigenkapitalveränderung	€	3.428							
<b>Betriebserfolg</b>									
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	63,3							
66. Betriebseinkommen	% BE	26,1							
67. Roheinkommen	% BE	4,3							
68. Reinertrag	% BE	-11,7							
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-16,1							
<b>Arbeitsproduktivität</b>									
70. Betriebsertrag je AK	€	50.962							
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.264							
72. Betriebseinkommen je AK	€	13.280							
73. Reinertrag je AK	€	-5.981							
<b>Flächenproduktivität</b>									
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	1,73							
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,71							
76. Reinertrag je EQM	€	-0,32							
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	36,61							
<b>Kapitalproduktivität</b>									
78. Kapitalkoeffizient		2,8							
<b>Rentabilität</b>									
79. Rentabilitätskoeffizient		0,62							
80. Arbeitsertrag je AK	€	11.118							

**Gemüsebaubetriebe**

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 9 Betriebe			indirekter Absatz > 75% 7 Betriebe			indir. abs. Spezialbetriebe 7 Betriebe			indir. abs. Verbundbetriebe Betriebe		
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	18,93			24,02			24,02					
2. Glasfläche	11.123			14.051			14.051					
3. Einheitsquadratmeter	280.641			357.300			357.300					
4. GG in % der Betriebsfläche	97,4			98,1			98,1					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	14,2			14,2			14,2					
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	73,3			73,8			73,8					
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	799			1.014			1.014					
8. Bodenvermögen in % des V	33,7			33,7			33,7					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	29,8			29,8			29,8					
10. Umlaufvermögen in % des V	36,6			36,5			36,5					
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	344.691			440.085			440.085					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	43,1			43,4			43,4					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	145,0			145,8			145,8					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	52,0			52,2			52,2					
15. FK in % Unternehmensertrag	53,6			54,6			54,6					
16. Kapital je Arbeitskraft	76.855			77.557			77.557					
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	7,52			7,54			7,54					
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	7,497			7,542			7,542					
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	10,40			13,07			13,07					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	89,3			91,3			91,3					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	98,6			98,6			98,6					
22. Glasfläche je AK	1.070			1.075			1.075					
23. Einheitsquadratmeter je AK	26.993			27.331			27.331					
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	2.982			3.049			3.049					
25. Nettoinvestitionen je AK	-3.198			-3.188			-3.188					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-14,0			-13,8			-13,8					
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	642.545			806.403			806.403					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	9.958			12.803			12.803					
29. =Betriebsertrag (BE)	632.587			793.601			793.601					
30. Bereinigter Betriebsertrag	461.717			581.142			581.142					
31. Ertrag Eigenproduktion	89,4			90,1			90,1					
32. Ertrag Handelsware	3,5			2,7			2,7					
33. Ertrag Dienstleistung	2,0			2,0			2,0					
34. Sonstiger Betriebsertrag	5,1			5,1			5,1					
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	725.679			917.054			917.054					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	16.036			20.589			20.589					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	39.497			50.354			50.354					
38. =Betriebsaufwand	670.146			846.112			846.112					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	56.570			61.691			61.691					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	726.716			907.802			907.802					



## Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Verbundbetriebe		
	9 Betriebe			7 Betriebe			7 Betriebe			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	112,9	.	.	113,7	.	.	113,7	.	.	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	38,6	.	38,8	.	.	38,8	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	11,9	.	11,9	.	.	11,9	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,4	.	2,4	.	.	2,4	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	4,9	.	4,7	.	.	4,7	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	13,9	.	14,2	.	.	14,2	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	3,0	.	2,5	.	.	2,5	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	.	0,0	.	.	0,0	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	38,1	.	38,5	.	.	38,5	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	7,9	.	8,0	.	.	8,0	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,4	.	5,4	.	.	5,4	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,6	.	3,6	.	.	3,6	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	3,9	.	4,0	.	.	4,0	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	26,2	.	26,8	.	.	26,8	.	.	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	8,9	.	7,8	.	.	7,8	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	114,9	.	114,4	.	.	114,4	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17.830	.	17.812	.	.	17.812	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	3,81	.	3,62	.	.	3,62	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	2,59	.	2,54	.	.	2,54	.	.	.	.	.
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	-12,9	.	-13,7	.	.	-13,7	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	-83.135	.	-110.651	.	.	-110.651	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	-74.821	.	-96.819	.	.	-96.819	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	-32.936	.	-47.171	.	.	-47.171	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-95.406	.	-122.146	.	.	-122.146	.	.	.	.	.
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,0	.	73,2	.	.	73,2	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	20,2	.	20,2	.	.	20,2	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	-5,9	.	-6,6	.	.	-6,6	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-14,9	.	-14,4	.	.	-14,4	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-22,5	.	-22,1	.	.	-22,1	.	.	.	.	.
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	60.844	.	60.706	.	.	60.706	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	44.409	.	44.454	.	.	44.454	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	12.312	.	12.238	.	.	12.238	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-9.054	.	-8.736	.	.	-8.736	.	.	.	.	.
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	1,65	.	1,63	.	.	1,63	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,46	.	0,45	.	.	0,45	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,34	.	-0,32	.	.	-0,32	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	22,28	.	22,56	.	.	22,56	.	.	.	.	.
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		6,2	.	6,3	.	.	6,3	.	.	.	.	.
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,47	.	0,48	.	.	0,48	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	5.306	.	5.158	.	.	5.158	.	.	.	.	.

**Gemüsebaubetriebe mit indirektem Absatz > 75%**

Allgemeine Strukturmerkmale		Unterglasbetriebe			
		Mittel	4 Betriebe		
			1. Drittel	3. Drittel	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	7,30	.	.	.
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	17.815	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	229.611	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	93,9	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	42,6	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	91,1	.	.	.
<b>Vermögensstruktur</b>					
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	692	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	9,4	.	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	47,6	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	43,0	.	.	.
<b>Kapitalstruktur</b>					
11. Fremdkapital (FK)	€	427.799	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	61,8	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	129,7	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	38,0	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	68,4	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	78.283	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m <sup>2</sup> Glasfläche	€	9,26	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	9.976	.	.	.
<b>Arbeitswirtschaft</b>					
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	8,85	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	88,7	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	96,4	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m <sup>2</sup>	2.014	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	25.959	.	.	.
<b>Investitionstätigkeit</b>					
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	3.601	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-4.889	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-13,1	.	.	.
<b>Erträge</b>					
27. Unternehmensertrag (UE)	€	625.732	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.446	.	.	.
29. =Betriebsertrag (BE)	€	624.286	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	398.061	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	84,7	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	6,1	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	4,3	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	4,9	.	.	.
<b>Aufwand</b>					
35. Unternehmensaufwand	€	722.109	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	13.393	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	40.550	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	668.167	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	53.122	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	721.289	.	.	.

## Gemüsebaubetriebe mit indirektem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur	Unterglasbetriebe			
	4 Betriebe			
	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	
41. Unternehmensaufwand in % UE	115,4			
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	33,2			% BE
43. Saat- und Pflanzgut	8,8			% BE
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,5			% BE
45. Heizmaterial	7,4			% BE
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	10,0			% BE
47. +Spezialaufwand Handel	5,6			% BE
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,0			% BE
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	48,3			% BE
50. Abschreibung	7,9			% BE
51. Aufwand Fuhrpark	4,7			% BE
52. Unterhaltungsaufwand	3,4			% BE
53. Vermarktungsaufwand	3,6			% BE
54. +Lohnaufwand	19,9			% BE
55. +Lohnsatz für Familien-AK	8,5			% BE
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	115,5			% BE
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	15,828			€
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	2,84			€
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	3,14			€
<b>Unternehmenserfolg</b>				
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	-15,4			% UE
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	-96,377			€
62. Gewinn je Familien-AK	-96,377			€
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	-47,205			€
64. Eigenkapitalveränderung	-88,363			€
<b>Betriebserfolg</b>				
65. Bereinigter Betriebsertrag	63,8			% BE
66. Betriebseinkommen	12,9			% BE
67. Roheinkommen	-7,0			% BE
68. Reinertrag	-15,5			% BE
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-22,2			% BE
<b>Arbeitsproduktivität</b>				
70. Betriebsertrag je AK	70,581			€
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	45,004			€
72. Betriebseinkommen je AK	9,077			€
73. Reinertrag je AK	-10,967			€
<b>Flächenproduktivität</b>				
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	1,73			€
75. Betriebseinkommen je EQM	0,35			€
76. Reinertrag je EQM	-0,42			€
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	26,78			€
<b>Kapitalproduktivität</b>				
78. Kapitalkoeffizient	8,6			
<b>Rentabilität</b>				
79. Rentabilitätskoeffizient	0,37			
80. Arbeitsertrag je AK	1,347			€

## Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 13 Betriebe			indirekter Absatz > 75% 10 Betriebe			indir. abs. Kernobstbetriebe 8 Betriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe 1 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	128,65	113,31	85,00	159,12		163,05					
2.												
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.250.968	1.089.726	841.575	1.553.532		1.585.253					
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	96,8	96,0	99,0	97,2		96,7					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	81,8	81,6	70,2	81,8		83,6					
6. Landw. Fläche in % der Betriebsfläche	% BF	2,1	1,0	0,0	2,1		2,6					
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	1.682	1.517	1.144	1.975		2.035					
8. Bodenvermögen in % des V	%	24,2	33,0	33,2	23,4		21,4					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	42,5	39,4	34,9	42,3		44,8					
10. Umlaufvermögen in % des V	%	33,3	27,7	31,9	34,3		33,8					
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	€	720.552	813.204	464.553	887.889		897.107					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	42,8	53,6	40,6	45,0		44,1					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	100,9	136,2	116,3	106,3		98,3					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	84,6	80,3	86,4	86,7		87,0					
15. FK in % Unternehmensertrag	%	64,0	99,3	55,1	66,7		68,7					
16. Kapital je Arbeitskraft	€	63.041	95.707	37.530	62.246		78.603					
17.												
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.522	12.688	3.423	5.862		7.946					
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	26,68	15,85	30,48	31,73		25,89					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	95,7	91,0	96,3	96,4		95,5					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	33,1	64,7	19,2	30,5		38,5					
22. GG in ha je AK	ha	4,7	6,9	2,8	4,9		6,1					
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	46.885	68.752	27.613	48.960		61.221					
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.457	5.288	1.590	4.381		6.016					
25. Nettoinvestitionen je AK	€	884	-828	37	919		1.344					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	3,3	-2,2	0,3	3,5		3,8					
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	1.126.425	819.340	843.557	1.331.816		1.305.878					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	29.756	19.747	28.091	36.819		37.013					
29. =Betriebsertrag (BE)	€	1.096.668	799.593	815.466	1.294.997		1.268.865					
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	1.054.050	757.220	754.689	1.256.615		1.241.055					
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	89,2	89,5	72,3	90,2		94,6					
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,2	2,5	9,1	1,9		1,1					
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,2	3,5	0,1	1,2		1,5					
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	6,4	4,6	18,4	6,6		2,8					
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	€	1.037.915	743.051	746.038	1.236.682		1.227.929					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	27.988	34.806	25.790	35.352		31.795					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	49.109	32.142	28.370	61.215		62.889					
38. =Betriebsaufwand	€	960.818	676.103	691.879	1.140.116		1.133.245					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	70.309	69.673	62.173	75.003		75.209					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.031.127	745.776	754.051	1.215.119		1.208.454					

# Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
	13 Betriebe			10 Betriebe			8 Betriebe			1 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	%	92,1	90,7	88,4								
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	12,4	10,6	11,0	12,5							
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	0,6	0,0	0,0	0,6							
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	6,3	6,0	7,6	6,5							
45.												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,6	2,0	1,1	2,6							
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	2,1	2,0	5,7	1,5							
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,4	1,5	0,1	0,4							
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	40,0	37,7	27,4	40,7							
50. Abschreibung	% BE	8,6	11,8	5,8	8,4							
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,6	7,1	3,8	6,8							
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,0	5,3	2,6	4,9							
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,4	1,8	0,4	2,5							
54. +Lohnaufwand	% BE	32,7	32,7	40,6	32,9							
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	6,4	8,7	7,6	5,8							
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	94,0	93,3	92,5	93,8							
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.049	18.138	11.284	13.939							
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	319	446	273	274							
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	€	8.103	6.785	8.960	7.688							
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	7,9	9,3	11,6	7,1							
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	88.509	76.290	97.519	95.133							
62. Gewinn je Familien-AK	€	76.708	53.537	86.684	84.189							
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	182.964	170.398	144.852	203.850							
64. Eigenkapitalveränderung	€	54.185	31.311	65.968	65.177							
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	96,1	94,7	92,5	97,0							
66. Betriebseinkommen	% BE	45,1	48,2	55,8	44,9							
67. Roheinkommen	% BE	12,4	15,4	15,2	12,0							
68. Reinertrag	% BE	6,0	6,7	7,5	6,2							
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-3,2	-4,7	-0,9	-3,0							
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	41.102	50.448	26.757	40.812							
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	39.505	47.774	24.762	39.602							
72. Betriebseinkommen je AK	€	18.533	24.298	14.923	18.324							
73. Reinertrag je AK	€	2.456	3.395	2.015	2.517							
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	8.283	6.889	8.968	7.950							
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	3.886	3.504	5.404	3.679							
76. Reinertrag je ha LF	€	515	490	730	505							
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	7.836	6.537	7.005	7.550							
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		3,4	3,9	2,5	3,4							
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,93	0,91	0,98	0,94							
80. Arbeitsertrag je AK	€	14.597	18.656	12.730	14.385							

## 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)	0,92			0,83						0,90		
2. Glasfläche	1.446			1.246						3.498		
3. Einheitsquadratmeter	32.043			28.268						67.050		
4. GG in % der Betriebsfläche	73,2			67,2						49,2		
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	36,1			47,1						10,2		
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	73,4			72,2						90,9		
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	83			73						181		
8. Bodenvermögen in % des V	10,6			10,2						6,7		
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	56,5			52,6						61,5		
10. Umlaufvermögen in % des V	32,9			37,2						31,8		
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	73.119			55.217						129.441		
12. Fremdkapital in % des Vermögens	88,0			75,5						71,3		
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	155,9			143,6						115,9		
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	13,1			32,6						26,2		
15. FK in % Unternehmensertrag	70,1			35,4						28,8		
16. Kapital je Arbeitskraft	32.044			19.314						24.300		
17.												
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	7.310			4.223						2.429		
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	2,59			3,79						7,47		
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	53,7			66,1						83,9		
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	96,5			99,3						96,9		
22.												
23. Einheitsquadratmeter je AK	12.362			7.464						8.977		
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	953			480						420		
25. Nettoinvestitionen je AK	-2.971			-2.395						-2.462		
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	-16,4			-23,6						-16,5		
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	104.337			155.929						449.483		
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	2.844			139						10.320		
29. =Betriebsbeitrag (BE)	101.494			155.790						439.162		
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	74.831			101.263						275.122		
31. Ertrag Eigenproduktion	72,6			51,9						46,9		
32. Ertrag Handelsware	18,4			41,5						49,1		
33. Ertrag Dienstleistung	3,0			0,9						2,7		
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	6,0			5,7						1,3		
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmenseaufwand	90.391			139.914						405.130		
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	1.255			691						4.828		
37. -Sonstiger Unternehmenseaufwand	1.437			2.278						9.618		
38. =Betriebsaufwand	87.699			136.944						390.685		
39. +Lohnansatz für Familien-AK	44.985			48.649						53.959		
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	132.684			185.594						444.644		

# Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur	> 50.000 € bis 130.000 €			> 130.000 € bis 200.000 €			> 200.000 € bis 350.000 €			> 350.000 € bis 600.000 €		
	9 Betriebe			7 Betriebe			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	86,6			89,7						90,1		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	28,4		21,8						18,8		
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,7		11,0						8,1		
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,2		0,6						1,4		
45.												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,2		2,3						0,4		
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	12,3		24,0						28,8		
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,2		0,0						0,0		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	26,9		17,4						14,2		
50. Abschreibung	% BE	10,0		7,0						4,8		
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,9		4,2						1,7		
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,9		2,8						2,0		
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,9		0,5						1,1		
54. +Lohnaufwand	% BE	18,6		24,7						27,1		
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	44,3		31,2						12,3		
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	130,7		119,1						101,2		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	13.576		15.366						18.991		
58.												
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,14		6,57						6,63		
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	13,4		10,3						9,9		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	13.946		16.016						44.352		
62. Gewinn je Familien-AK	€	11.621		12.457						36.960		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	24.078		26.904						65.562		
64. Eigenkapitalveränderung	€	509		-4.581						14.427		
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	73,7		65,0						62,6		
66. Betriebseinkommen	% BE	32,2		36,8						38,1		
67. Roheinkommen	% BE	13,6		12,1						11,0		
68. Reinertrag	% BE	-30,7		-19,1						-1,2		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-35,6		-21,9						-3,7		
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	39.157		41.137						58.798		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	28.871		26.739						36.835		
72. Betriebseinkommen je AK	€	12.613		15.126						22.430		
73. Reinertrag je AK	€	-12.034		-7.870						-734		
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,34		3,58						4,10		
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,02		2,03						2,50		
76. Reinertrag je EQM	€	-0,97		-1,05						-0,08		
77.												
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		2,5		1,3						1,1		
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,47		0,63						0,91		
80. Arbeitsertrag je AK	€	12.441		14.095						21.460		





# 4 Entwicklung identischer Betriebe

über die Kalenderjahr 2009 bis 2011  
bzw. über die Wirtschaftsjahr 2009/2010 bis 2011/2012

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Zierpflanzenbaubetriebe 33 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 6 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 1 Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,88	1,90	2,41	26,86	26,86	26,86	26,86	26,86
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	5.245	5.204	5.328	7.710	7.697	7.697	7.697	7.697
3. Einheitsquadratmeter	EQM	107.083	107.156	117.265	332.983	341.880	333.117	333.117	333.117
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	54,0	54,5	64,5	98,2	98,2	98,2	98,2	98,2
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	45,3	45,7	45,4	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	92,6	93,3	93,1	54,3	55,8	55,8	55,8	55,8
<b>Vermögensstruktur</b>									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	253	269	275	861	878	881	881	881
8. Bodenvermögen in % des V	%	8,2	7,7	7,5	46,5	45,6	45,4	45,4	45,4
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	45,1	48,7	49,1	18,1	19,4	21,8	21,8	21,8
10. Umlaufvermögen in % des V	%	46,8	43,6	43,4	35,4	35,0	32,8	32,8	32,8
<b>Kapitalstruktur</b>									
11. Fremdkapital (FK)	€	117.687	117.947	135.500	252.867	240.648	236.290	236.290	236.290
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	46,6	43,9	49,4	29,4	27,4	26,8	26,8	26,8
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	103,3	90,1	100,4	162,7	141,3	123,3	123,3	123,3
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	49,6	46,1	43,7	68,6	58,5	48,2	48,2	48,2
15. FK in % Unternehmensertrag	%	27,7	27,6	32,1	37,6	32,6	33,9	33,9	33,9
16. Kapital je Arbeitskraft	€	35.970	37.978	38.009	62.688	57.420	57.991	57.991	57.991
17. Gewächshausanlagen/m <sup>2</sup> Glasfläche	€	9,71	12,82	11,32	2,42	2,73	3,05	3,05	3,05
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	4.372	5.103	5.478	4.382	4.185	6.115	6.115	6.115
<b>Arbeitswirtschaft</b>									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	7,03	7,08	7,22	13,73	15,28	15,19	15,19	15,19
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	80,9	81,9	82,3	91,5	91,3	92,3	92,3	92,3
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	85,0	86,3	84,2	98,4	98,4	98,3	98,3	98,3
22. Glasfläche je AK	m <sup>2</sup>	747	735	738	562	504	507	507	507
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	15.243	15.133	16.234	24.252	22.367	21.928	21.928	21.928
<b>Investitionstätigkeit</b>									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	2.342	2.569	1.988	1.515	703	1.708	1.708	1.708
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-723	-1.029	-1.847	-2.094	-1.391	-340	-340	-340
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-4,5	-5,6	-9,9	-18,5	-12,5	-2,7	-2,7	-2,7
<b>Erträge</b>									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	425.298	426.900	422.748	673.231	739.196	696.383	696.383	696.383
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	6.529	8.153	9.231	14.403	9.180	17.129	17.129	17.129
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	418.769	418.747	413.518	658.828	730.016	679.254	679.254	679.254
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	302.098	305.653	303.126	524.274	571.304	529.826	529.826	529.826
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	75,9	75,1	78,3	92,3	90,1	89,9	89,9	89,9
32. Ertrag Handelsware	% BE	17,5	17,9	15,4	3,9	5,2	5,6	5,6	5,6
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,0	1,4	1,4	0,2	0,9	1,0	1,0	1,0
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	5,7	5,5	4,9	3,7	3,8	3,5	3,5	3,5
<b>Aufwand</b>									
35. Unternehmensaufwand	€	407.070	398.007	394.245	740.680	696.973	702.496	702.496	702.496
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	4.283	4.822	5.937	15.405	12.456	12.439	12.439	12.439
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	8.572	8.284	8.043	31.173	10.206	41.905	41.905	41.905
38. =Betriebsaufwand	€	394.215	384.901	380.266	694.102	674.311	648.152	648.152	648.152
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	57.223	54.296	53.255	58.873	63.812	57.405	57.405	57.405
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	451.438	439.196	433.521	752.975	738.123	705.557	705.557	705.557

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Zierpflanzenbaubetriebe 33 Betriebe			Gemüsebaubetriebe 6 Betriebe			Mehrspartenbetriebe 1 Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	95,7	93,2	93,3	110,0	94,3	100,9	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	36,3	36,0	36,2	42,5	35,5	35,6	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	16,2	16,4	16,6	13,3	12,6	13,5	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,1	1,1	0,9	2,6	2,3	2,9	.	.
45. Heizmaterial	% BE	8,1	8,9	9,4	4,3	4,0	3,0	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	3,1	3,4	3,2	17,4	13,7	11,7	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	11,2	10,2	9,3	3,5	4,9	4,7	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	24,3	24,1	24,3	26,6	22,7	22,4	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,1	5,6	6,6	6,9	4,4	4,5	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,0	4,6	4,7	6,1	5,5	5,4	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,7	3,1	3,4	3,4	3,4	2,9	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	3,3	4,9	4,0	3,2	2,9	3,0	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	22,3	21,6	22,2	32,8	29,2	32,8	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	13,7	13,0	12,9	8,9	8,7	8,5	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	107,8	104,9	104,8	114,3	101,1	103,9	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.456	15.611	15.422	17.181	15.298	15.862	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	7,01	7,67	7,82	6,81	6,72	4,73	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,22	4,10	3,70	2,26	2,16	2,12	.	.
<b>Unternehmenserfolg</b>									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	4,3	6,8	6,7	-10,0	5,7	-0,9	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	18.229	28.893	28.503	-67.449	42.223	-6.113	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	13.567	22.568	22.237	-57.814	31.667	-5.240	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	39.706	52.505	55.743	-21.688	74.236	24.698	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	4.549	16.403	8.437	-88.058	8.353	-40.546	.	.
<b>Betriebserfolg</b>									
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	72,1	73,0	73,3	79,6	78,3	78,0	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	28,2	29,7	30,2	27,4	36,9	37,3	.	.
67. Roheinkommen	% BE	5,9	8,1	8,0	-5,4	7,6	4,6	.	.
68. Reinertrag	% BE	-7,8	-4,9	-4,8	-14,3	-1,1	-3,9	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-11,4	-8,7	-8,8	-22,1	-8,3	-11,7	.	.
<b>Arbeitsproduktivität</b>									
70. Betriebsertrag je AK	€	59.610	59.136	57.248	47.985	47.760	44.712	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	43.002	43.164	41.965	38.185	37.377	34.876	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	16.804	17.568	17.289	13.152	17.608	16.691	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-4.650	-2.888	-2.769	-6.857	-530	-1.731	.	.
<b>Flächenproduktivität</b>									
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,82	2,85	2,58	1,57	1,67	1,59	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,10	1,16	1,06	0,54	0,79	0,76	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,31	-0,19	-0,17	-0,28	-0,02	-0,08	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	57,42	57,17	56,16	20,10	24,58	19,96	.	.
<b>Kapitalproduktivität</b>									
78. Kapitalkoeffizient		2,1	2,2	2,2	4,8	3,3	3,5	.	.
<b>Rentabilität</b>									
79. Rentabilitätskoeffizient		0,71	0,77	0,77	0,55	0,82	0,76	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	14.750	15.589	15.477	8.153	14.226	11.695	.	.

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Baumschulen					Obstbaubetriebe				
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	10 Betriebe
1. Betriebsfläche (BF)	ha	8,85	11,96	10,54	119,36	124,26	126,17			
2.										
3. Einheitsquadratmeter	EQM	115.905	144.579	125.245	1.159.546	1.216.754	1.218.832			
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	93,2	93,3	87,6	96,7	97,6	96,0			
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	79,4	84,7	82,9	82,4	83,1	84,8			
6. Landw. Fläche in % der Betriebsfläche	% BF	0,0	0,0	0,0	2,5	1,5	3,0			
<b>Vermögensstruktur</b>										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	797	803	755	1.666	1.520	1.418			
8. Bodenvermögen in % des V	%	3,6	3,6	3,8	21,5	23,5	23,3			
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	15,1	14,7	14,1	43,6	45,0	44,8			
10. Umlaufvermögen in % des V	%	81,3	81,7	82,0	34,9	31,5	31,9			
<b>Kapitalstruktur</b>										
11. Fremdkapital (FK)	€	285.859	291.871	306.239	734.745	796.759	802.368			
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	35,9	36,3	40,5	44,1	52,4	56,6			
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	237,3	246,6	286,5	101,2	116,5	126,3			
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	74,5	71,3	72,8	85,5	80,8	85,7			
15. FK in % Unternehmensertrag	%	42,2	45,2	47,0	61,9	83,6	82,5			
16. Kapital je Arbeitskraft	€	55.964	57.517	51.541	57.667	60.112	49.758			
17.										
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	1.737	2.297	2.091	5.712	5.871	5.238			
<b>Arbeitswirtschaft</b>										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	14,24	13,97	14,66	28,89	25,28	28,50			
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	92,0	91,8	93,0	96,2	95,3	96,0			
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	95,0	95,2	90,2	31,1	32,5	28,3			
22. GG in ha je AK	ha	0,6	0,8	0,6	4,0	4,8	4,2			
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	8.142	10.352	8.544	40.142	48.127	42.767			
<b>Investitionstätigkeit</b>										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	263	1.054	359	4.318	5.351	6.140			
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-834	-610	-902	1.008	1.963	2.658			
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-9,9	-7,2	-12,4	4,0	7,3	11,9			
<b>Erträge</b>										
27. Unternehmensertrag (UE)	€	676.599	646.237	651.043	1.186.933	952.681	972.822			
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	2.614	7.574	2.774	31.962	43.460	59.389			
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	673.986	638.663	648.269	1.154.972	909.221	913.432			
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	484.657	495.622	477.681	1.106.343	874.545	882.700			
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	66,3	75,4	66,7	89,2	88,2	78,6			
32. Ertrag Handelsware	% BE	16,8	11,1	17,3	3,9	3,7	3,0			
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	8,1	0,5	0,9	0,9	1,5	3,0			
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	8,8	13,0	10,0	6,1	6,6	15,4			
<b>Aufwand</b>										
35. Unternehmensaufwand	€	645.536	617.079	627.514	1.093.095	916.397	995.080			
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	15.800	17.510	14.931	25.236	25.555	21.644			
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	10.272	46.462	32.609	53.395	35.358	71.194			
38. =Betriebsaufwand	€	619.464	553.108	579.974	1.014.464	855.484	902.243			
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.293	56.357	52.708	70.423	65.483	64.164			
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	677.756	609.464	632.683	1.084.887	920.967	966.406			

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Baumschulen 5 Betriebe					Obstbaubetriebe 10 Betriebe						
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	95,4	95,5	96,4	92,1	96,2	102,3					
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	18,4	19,8	22,6	12,8	13,2	14,7					
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	9,1	5,7	12,1	0,7	0,1	0,2					
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,8	0,9	0,9	6,3	7,7	10,1					
45.												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	5,1	5,4	5,4	2,7	2,2	3,0					
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	15,3	12,5	13,3	2,4	2,4	1,9					
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	2,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0					
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	24,7	21,7	20,5	40,2	45,2	44,9					
50. Abschreibung	% BE	2,2	2,6	2,8	8,2	8,9	9,3					
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,8	2,9	2,6	6,6	7,4	6,8					
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,1	2,5	2,6	5,0	5,0	4,5					
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	2,4	2,4	2,5	2,3	2,2					
54. +Lohnaufwand	% BE	31,1	32,6	32,9	32,4	33,2	37,3					
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	8,6	8,8	8,1	6,1	7,2	7,0					
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	100,6	95,4	97,6	93,9	101,3	105,8					
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.009	16.226	15.636	13.453	12.535	12.456					
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	550	370	379	317	265	262					
59. Betriebsaufwand+Lohnsatz / ha LF	€	82.211	54.605	68.566	9.169	7.479	7.736					
<b>Unternehmenserfolg</b>												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	4,6	4,5	3,6	7,9	3,8	-2,3					
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	31.064	29.159	23.528	93.838	36.283	-22.258					
62. Gewinn je Familien-AK	€	27.201	25.533	22.843	85.307	30.593	-19.355					
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	46.180	45.898	41.964	188.315	117.130	62.720					
64. Eigenkapitalveränderung	€	16.668	36.460	-1.084	57.423	7.332	-18.211					
<b>Betriebserfolg</b>												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	71,9	77,6	73,7	95,8	96,2	96,6					
66. Betriebseinkommen	% BE	39,2	46,0	43,4	44,5	39,1	38,5					
67. Roheinkommen	% BE	8,1	13,4	10,5	12,2	5,9	1,2					
68. Reinertrag	% BE	-0,6	4,6	2,4	6,1	-1,3	-5,8					
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-7,7	-3,0	-4,6	-2,6	-11,3	-15,1					
<b>Arbeitsproduktivität</b>												
70. Betriebsertrag je AK	€	47.344	45.730	44.226	39.984	35.963	32.051					
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	34.044	35.488	32.588	38.301	34.591	30.973					
72. Betriebseinkommen je AK	€	18.555	21.025	19.197	17.805	14.073	12.346					
73. Reinertrag je AK	€	-265	2.091	1.063	2.426	-465	-1.859					
<b>Flächenproduktivität</b>												
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	58.789	44.405	51.768	9.351	7.102	7.066					
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	32.041	26.308	30.495	4.347	2.889	2.817					
76. Reinertrag je ha LF	€	-457	2.616	1.689	592	-95	-424					
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	54.183	43.157	46.828	8.911	6.598	5.910					
<b>Kapitalproduktivität</b>												
78. Kapitalkoeffizient		3,0	2,7	2,7	3,2	4,3	4,0					
<b>Rentabilität</b>												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,84	0,94	0,90	0,95	0,78	0,72					
80. Arbeitsertrag je AK	€	14.754	14.790	14.304	14.256	11.667	9.876					

## Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale	Handelsbetriebe 5 Betriebe					Dienstleistungsbetriebe 3 Betriebe			Einzelhandelsgärtnereien 22 Betriebe			
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,74	0,74	0,74	.	.	1,03	1,04	1,71			
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	1.965	1.965	1.965	.	.	1.817	1.747	1.819			
3. Einheitsquadratmeter	EQM	40.257	40.257	40.665	.	.	37.964	37.389	48.661			
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	60,6	60,6	60,6	.	.	57,4	56,9	74,7			
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	55,1	55,1	55,1	.	.	17,3	17,2	16,8			
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	91,4	91,4	91,4	.	.	80,3	82,7	81,9			
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	113	114	144	.	.	126	129	146			
8. Bodenvermögen in % des V	%	4,4	4,4	3,5	.	.	18,5	18,1	15,8			
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	66,0	70,2	59,7	.	.	49,2	51,4	54,2			
10. Umlaufvermögen in % des V	%	29,6	25,4	36,8	.	.	32,3	30,5	30,0			
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	€	70.420	61.192	126.973	.	.	81.501	84.887	97.848			
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	62,5	53,5	88,2	.	.	64,9	65,6	67,1			
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	94,7	76,2	147,6	.	.	132,0	127,6	123,8			
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	37,6	15,9	18,7	.	.	20,0	20,5	19,6			
15. FK in % Unternehmensertrag	%	27,7	24,4	50,4	.	.	37,8	39,8	45,5			
16. Kapital je Arbeitskraft	€	21.516	21.996	27.696	.	.	28.711	28.354	30.238			
17.					.	.						
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	2.370	2.712	4.526	.	.	4.355	4.995	5.785			
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,24	5,20	5,20	.	.	4,37	4,56	4,82			
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	54,2	53,8	53,8	.	.	70,4	73,8	74,8			
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,3	100,0	100,0	.	.	99,4	99,3	98,4			
22.					.	.						
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	7.685	7.742	7.820	.	.	8.680	8.192	10.090			
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	0	1.842	1.656	.	.	1.225	2.312	1.685			
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.550	-813	-1.242	.	.	-2.057	-1.715	-1.965			
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-18,0	-5,3	-7,5	.	.	-14,6	-11,8	-12,0			
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	253.876	250.547	251.837	.	.	215.607	213.508	214.830			
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.887	1.077	2.179	.	.	5.173	6.156	5.267			
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	251.990	249.470	249.658	.	.	210.433	207.352	209.563			
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	159.400	156.342	148.191	.	.	141.539	141.821	143.405			
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	23,2	14,5	42,1	.	.	56,3	50,8	58,2			
32. Ertrag Handelsware	% BE	70,8	82,6	54,5	.	.	37,1	41,9	34,8			
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,5	0,0	1,1	.	.	2,7	3,3	2,5			
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,5	2,8	2,4	.	.	3,9	4,0	4,5			
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	€	226.756	224.167	220.468	.	.	198.204	195.639	192.955			
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	2.925	3.090	3.106	.	.	1.702	2.119	2.507			
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	11.118	9.645	2.198	.	.	2.707	2.242	1.097			
38. =Betriebsaufwand	€	212.714	211.432	215.163	.	.	193.795	191.277	189.351			
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	81.391	79.197	77.596	.	.	50.465	46.513	46.094			
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	294.105	290.629	292.759	.	.	244.260	237.790	235.445			

# Spartenübersicht

Aufwandsstruktur	Handelsbetriebe 5 Betriebe					Dienstleistungsbetriebe 3 Betriebe			Einzelhandelsgärtnereien 22 Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	89,3	89,5	87,5	.	.	.	.	91,9	91,6	89,8
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	22,6	19,4	17,6	.	.	.	.	21,2	20,4	20,6
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	8,1	7,2	7,0	.	.	.	.	8,9	9,5	10,5
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,9	0,6	0,0	.	.	.	.	0,9	0,7	0,5
45.					.	.	.	.			
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,1	1,4	1,6	.	.	.	.	2,1	2,3	2,4
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	28,5	30,0	33,3	.	.	.	.	23,5	21,9	20,9
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	0,1	0,1	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	14,9	17,5	18,7	.	.	.	.	21,5	24,4	24,2
50. Abschreibung	% BE	5,3	5,5	6,0	.	.	.	.	6,8	7,5	8,1
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,2	2,7	1,9	.	.	.	.	3,0	3,1	2,9
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	2,2	2,1	2,2	.	.	.	.	3,5	2,7	2,8
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	3,0	0,4	.	.	.	.	2,8	2,8	2,6
54. +Lohnaufwand	% BE	18,4	17,9	16,6	.	.	.	.	25,8	25,5	24,7
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	32,3	31,7	31,1	.	.	.	.	24,0	22,4	22,0
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	116,7	116,5	117,3	.	.	.	.	116,1	114,7	112,4
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.346	15.936	14.810	.	.	.	.	17.651	15.708	14.313
58.					.	.	.	.			
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	7,31	7,22	7,20	.	.	.	.	6,43	6,36	4,84
<b>Unternehmenserfolg</b>											
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	10,7	10,5	12,5	.	.	.	.	8,1	8,4	10,2
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	27.120	26.380	31.369	.	.	.	.	17.402	17.870	21.875
62. Gewinn je Familien-AK	€	11.300	10.992	13.070	.	.	.	.	13.434	14.948	18.024
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	40.480	40.185	46.259	.	.	.	.	31.672	33.446	38.785
64. Eigenkapitalveränderung	€	1.763	6.977	30.478	.	.	.	.	-2.682	2.624	3.874
<b>Betriebserfolg</b>											
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	63,3	62,7	59,4	.	.	.	.	67,3	68,4	68,4
66. Betriebseinkommen	% BE	34,0	33,1	30,4	.	.	.	.	33,7	33,3	34,3
67. Roheinkommen	% BE	15,6	15,2	13,8	.	.	.	.	7,9	7,8	9,6
68. Reinertrag	% BE	-16,7	-16,5	-17,3	.	.	.	.	-16,1	-14,7	-12,4
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-19,4	-19,2	-20,7	.	.	.	.	-19,7	-18,4	-16,5
<b>Arbeitsproduktivität</b>											
70. Betriebsertrag je AK	€	48.103	47.975	48.011	.	.	.	.	48.115	45.431	43.453
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	30.429	30.066	28.498	.	.	.	.	32.362	31.073	29.735
72. Betriebseinkommen je AK	€	16.355	15.896	14.608	.	.	.	.	16.227	15.116	14.902
73. Reinertrag je AK	€	-8.039	-7.915	-8.289	.	.	.	.	-7.734	-6.669	-5.367
<b>Flächenproduktivität</b>											
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,96	3,88	3,64	.	.	.	.	3,73	3,79	2,95
75. Betriebseinkommen je EQM	€	2,13	2,05	1,87	.	.	.	.	1,87	1,85	1,48
76. Reinertrag je EQM	€	-1,05	-1,02	-1,06	.	.	.	.	-0,89	-0,81	-0,53
77.					.	.	.	.			
<b>Kapitalproduktivität</b>											
78. Kapitalkoeffizient		1,3	1,4	1,9	.	.	.	.	1,8	1,9	2,0
<b>Rentabilität</b>											
79. Rentabilitätskoeffizient		0,64	0,63	0,59	.	.	.	.	0,63	0,64	0,67
80. Arbeitsertrag je AK	€	13.550	13.041	13.810	.	.	.	.	15.797	14.924	14.650





# Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt							indirekter Absatz > 75%					indir. abs. Spezialbetriebe					indir. abs. Topfpflanzenbetriebe					
	33 Betriebe							7 Betriebe							6 Betriebe					5 Betriebe			
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10		
41. Unternehmensaufwand in % UE	95,7	93,2	93,3	97,8	93,3	93,7	97,9	93,0	93,7	97,9	93,0	93,7	98,0	93,0	93,7	98,0	93,0	93,7	98,0	93,0	93,7		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	36,3	36,0	36,2	43,2	43,0	42,9	44,0	43,7	43,7	44,0	43,7	43,7	44,0	43,7	43,7	44,0	43,7	43,7	44,0	43,7	43,7		
43. Saat- und Pflanzgut	16,2	16,4	16,6	19,0	19,0	18,3	19,4	19,2	18,6	19,4	19,2	18,6	19,4	19,2	18,7	19,4	19,2	18,7	19,4	19,2	18,7		
44. Dünger + Pflanzenschutz	1,1	1,1	0,9	1,1	1,2	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0	0,8		
45. Heizmaterial	8,1	8,9	9,4	8,7	10,3	11,9	9,0	10,8	12,3	9,0	10,8	12,3	9,0	10,8	12,3	9,0	10,8	12,3	9,0	10,8	12,3		
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	3,1	3,4	3,2	3,9	4,4	3,9	4,1	4,7	4,0	4,1	4,7	4,0	4,1	4,7	4,0	4,1	4,7	4,0	4,1	4,7	4,0		
47. +Spezialaufwand Handel	11,2	10,2	9,3	4,7	3,8	3,1	4,1	3,1	2,0	4,1	3,1	2,0	4,1	3,1	2,0	4,1	3,1	2,0	4,1	3,1	2,0		
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	24,3	24,1	24,3	26,5	24,8	25,1	26,3	24,6	25,4	26,3	24,6	25,4	26,3	24,6	25,4	26,3	24,6	25,4	26,3	24,6	25,4		
50. Abschreibung	5,1	5,6	6,6	4,1	4,5	5,7	4,2	4,4	5,8	4,2	4,4	5,8	4,2	4,4	5,8	4,2	4,4	5,8	4,2	4,4	5,8		
51. Aufwand Fuhrpark	5,7	4,6	4,7	6,3	5,5	5,7	6,5	5,7	5,9	6,5	5,7	5,9	6,5	5,7	5,9	6,5	5,7	5,9	6,5	5,7	5,9		
52. Unterhaltungsaufwand	3,3	3,1	3,4	7,1	3,3	3,5	7,4	3,4	3,4	7,4	3,4	3,4	7,4	3,4	3,4	7,4	3,4	3,4	7,4	3,4	3,4		
53. Vermarktungsaufwand	3,3	4,9	4,0	4,1	6,9	5,4	4,2	7,2	5,7	4,2	7,2	5,7	4,2	7,2	5,7	4,2	7,2	5,7	4,2	7,2	5,7		
54. +Lohnaufwand	22,3	21,6	22,2	20,6	19,1	20,3	20,5	18,9	20,1	20,5	18,9	20,1	20,5	18,9	20,1	20,5	18,9	20,1	20,5	18,9	20,1		
55. +Lohnsatz für Familien-AK	13,7	13,0	12,9	7,2	7,1	7,1	6,6	6,5	6,5	6,6	6,5	6,5	6,1	6,0	6,1	6,1	6,0	6,1	6,1	6,0	6,1		
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	107,8	104,9	104,8	102,2	97,7	98,4	101,5	96,7	97,7	101,1	96,3	97,3	101,1	96,3	97,3	101,1	96,3	97,3	101,1	96,3	97,3		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	16,456	15,611	15,422	16,420	15,741	16,335	16,622	15,846	16,503	16,619	15,843	16,502	16,619	15,843	16,502	16,619	15,843	16,502	16,619	15,843	16,502		
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	7,01	7,67	7,82	6,92	8,24	9,24	7,07	8,43	9,39	7,20	8,59	9,54	7,20	8,59	9,54	7,20	8,59	9,54	7,20	8,59	9,54		
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	4,22	4,10	3,70	3,87	3,71	3,64	3,79	3,61	3,56	3,88	3,69	3,64	3,88	3,69	3,64	3,88	3,69	3,64	3,88	3,69	3,64		
<b>Unternehmenserfolg</b>																							
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	4,3	6,8	6,7	2,2	6,7	6,3	2,1	7,0	6,3	2,0	7,0	6,3	2,0	7,0	6,3	2,0	7,0	6,3	2,0	7,0	6,3		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	18,229	28,893	28,503	24,902	26,999	28,995	26,346	28,160	28,928	30,915	28,160	28,928	30,915	28,160	28,928	30,915	28,160	28,928	30,915	28,160	28,928		
62. Gewinn je Familien-AK	13,567	22,568	22,237	16,140	16,140	16,274	17,963	16,791	17,963	19,818	16,791	17,963	19,818	16,791	17,963	19,818	16,791	17,963	19,818	16,791	17,963		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	39,706	52,505	55,743	71,407	127,578	134,336	78,162	144,650	150,055	93,066	172,470	179,609	93,066	172,470	179,609	93,066	172,470	179,609	93,066	172,470	179,609		
64. Eigenkapitalveränderung	4,549	16,403	8,437	26,273	82,690	28,298	35,111	93,443	30,504	41,488	112,087	36,741	41,488	112,087	36,741	41,488	112,087	36,741	41,488	112,087	36,741		
<b>Betriebserfolg</b>																							
65. Bereinigter Betriebsertrag	72,1	73,0	73,3	75,7	76,7	77,3	75,9	77,2	78,0	75,9	77,2	78,0	75,9	77,2	78,0	75,9	77,2	78,0	75,9	77,2	78,0		
66. Betriebseinkommen	28,2	29,7	30,2	25,7	28,5	28,9	25,6	28,7	28,9	25,6	28,7	28,9	25,6	28,7	28,9	25,6	28,7	28,9	25,6	28,7	28,9		
67. Roheinkommen	5,9	8,1	8,0	5,0	9,4	8,7	5,1	9,8	8,8	5,0	9,8	8,8	5,0	9,8	8,8	5,0	9,8	8,8	5,0	9,8	8,8		
68. Reinertrag	-7,8	-4,9	-4,8	-2,2	2,3	1,6	-1,5	3,3	2,3	-1,1	3,3	2,3	-1,1	3,3	2,3	-1,1	3,3	2,3	-1,1	3,3	2,3		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	-11,4	-8,7	-8,8	-5,6	-1,4	-2,0	-5,0	-0,4	-1,4	-4,6	0,0	-0,9	-4,6	0,0	-0,9	-4,6	0,0	-0,9	-4,6	0,0	-0,9		
<b>Arbeitsproduktivität</b>																							
70. Betriebsertrag je AK	59,610	59,136	57,248	71,796	74,156	72,484	73,998	76,373	74,804	74,638	77,035	75,456	74,638	77,035	75,456	74,638	77,035	75,456	74,638	77,035	75,456		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	43,002	43,164	41,965	54,374	56,883	56,054	56,180	58,967	58,363	56,656	59,464	58,860	56,656	59,464	58,860	56,656	59,464	58,860	56,656	59,464	58,860		
72. Betriebseinkommen je AK	16,804	17,568	17,289	18,425	21,099	20,982	18,926	21,916	21,622	19,062	22,069	21,810	19,062	22,069	21,810	19,062	22,069	21,810	19,062	22,069	21,810		
73. Reinertrag je AK	-4,650	-2,888	-2,769	-1,554	1,710	1,156	-1,137	2,531	1,722	-827	2,858	2,071	-827	2,858	2,071	-827	2,858	2,071	-827	2,858	2,071		
<b>Flächenproduktivität</b>																							
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	2,82	2,85	2,58	2,87	2,91	2,86	2,83	2,88	2,84	2,91	2,86	2,84	2,91	2,86	2,84	2,91	2,86	2,84	2,91	2,86	2,84		
75. Betriebseinkommen je EQM	1,10	1,16	1,06	0,97	1,08	1,07	0,95	1,07	1,05	0,98	1,10	1,08	0,98	1,10	1,08	0,98	1,10	1,08	0,98	1,10	1,08		
76. Reinertrag je EQM	-0,31	-0,19	-0,17	-0,08	0,09	0,06	-0,06	0,12	0,08	-0,04	0,14	0,10	-0,04	0,14	0,10	-0,04	0,14	0,10	-0,04	0,14	0,10		
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	57,42	57,17	56,16	64,51	66,14	65,14	65,80	67,02	66,44	67,03	68,22	67,63	67,03	68,22	67,63	67,03	68,22	67,63	67,03	68,22	67,63		
<b>Kapitalproduktivität</b>																							
78. Kapitalkoeffizient	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1	2,3	2,2	2,1		
<b>Rentabilität</b>																							
79. Rentabilitätskoeffizient	0,71	0,77	0,77	0,82	0,95	0,93	0,84	0,98	0,96	0,85	1,00	0,97	0,85	1,00	0,97	0,85	1,00	0,97	0,85	1,00	0,97		
80. Arbeitsertrag je AK	14,750	15,589	15,477	14,883	17,327	17,822	15,190	17,944	18,275	15,284	18,049	18,422	15,284	18,049	18,422	15,284	18,049	18,422	15,284	18,049	18,422		

## Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 20 Betriebe				Spezialbetriebe 7 Betriebe				Verbundbetriebe 13 Betriebe				Schnittblumenbetriebe Betriebe			
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,08	1,09	1,83	0,58	0,58	0,58	0,58	1,35	1,37	2,50					
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	1.922	1.845	1.925	1.601	1.439	1.439	1.439	2.095	2.064	2.186					
3. Einheitsquadratmeter	EQM	40.085	39.452	51.851	30.154	29.274	29.116	29.116	45.433	44.932	64.093					
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	56,5	56,0	74,6	58,0	58,0	57,3	57,3	56,1	55,5	76,8					
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	16,9	16,8	16,5	40,7	40,7	41,4	41,4	14,3	14,2	13,6					
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	79,5	82,0	81,2	74,8	83,2	83,2	83,2	81,5	81,6	80,5					
<b>Vermögensstruktur</b>																
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	123	128	144	75	79	92	92	149	154	172					
8. Bodenvermögen in % des V	%	20,3	19,8	17,2	6,8	6,5	5,6	5,6	24,0	23,4	20,6					
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	45,4	47,6	51,7	55,7	61,4	68,4	68,4	42,6	43,9	47,1					
10. Umlaufvermögen in % des V	%	34,3	32,6	31,1	37,5	32,1	26,0	26,0	33,4	32,7	32,4					
<b>Kapitalstruktur</b>																
11. Fremdkapital (FK)	€	81.495	86.689	98.698	113.814	114.949	124.664	124.664	64.093	71.472	84.717					
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	66,2	68,0	68,4	150,8	146,2	135,7	135,7	43,1	46,5	49,2					
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	145,8	142,8	132,2	270,8	238,2	198,4	198,4	101,2	106,0	104,6					
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	17,5	20,3	18,2	12,7	13,7	12,1	12,1	22,2	26,1	23,1					
15. FK in % Unternehmensertrag	%	39,3	42,2	47,7	88,1	95,9	101,8	101,8	25,7	28,5	33,5					
16. Kapital je Arbeitskraft	€	28.628	28.211	30.025	30.422	30.291	36.201	36.201	28.175	27.660	28.563					
17. Gewächshausanlagen/m <sup>2</sup> Glasfläche	€	5,29	7,40	9,00	4,10	4,79	8,54	8,54	5,78	8,39	9,16					
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	4.650	5.427	6.030	7.228	8.267	10.968	10.968	3.998	4.713	4.909					
<b>Arbeitswirtschaft</b>																
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	4,30	4,52	4,81	2,48	2,60	2,54	2,54	5,28	5,56	6,03					
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	70,4	74,2	75,3	53,9	56,0	55,0	55,0	74,5	78,8	80,0					
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,5	99,2	98,2	99,4	98,3	99,4	99,4	99,5	99,5	97,9					
22. Glasfläche je AK	m <sup>2</sup>	447	408	401	645	554	567	567	396	371	363					
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	9.317	8.727	10.791	12.152	11.278	11.470	11.470	8.600	8.086	10.637					
<b>Investitionstätigkeit</b>																
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.370	2.072	1.816	2.704	510	3.420	3.420	1.033	2.465	1.452					
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.862	-2.021	-1.821	-2.612	-5.557	-2.787	-2.787	-1.673	-1.132	-1.602					
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-14,3	-15,1	-11,7	-15,4	-29,9	-11,3	-11,3	-13,9	-9,3	-11,9					
<b>Erträge</b>																
27. Unternehmensertrag (UE)	€	207.366	205.263	207.089	129.174	119.925	122.484	122.484	249.469	251.214	252.646					
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.547	6.726	5.779	2.615	2.328	4.571	4.571	7.127	9.094	6.429					
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	201.819	198.537	201.310	126.559	117.597	117.913	117.913	242.343	242.120	246.217					
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	138.899	138.641	141.838	88.698	82.548	83.012	83.012	165.931	168.845	173.513					
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	61,0	55,1	62,0	79,8	83,3	79,1	79,1	55,7	47,8	57,6					
32. Ertrag Handelsware	% BE	31,8	36,5	30,2	12,3	9,9	12,8	12,8	37,3	43,4	34,6					
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,1	3,8	2,9	2,5	2,1	2,5	2,5	3,3	4,2	3,0					
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,1	4,6	4,9	5,4	4,6	5,6	5,6	3,7	4,6	4,8					
<b>Aufwand</b>																
35. Unternehmensaufwand	€	190.796	189.318	186.737	117.478	113.750	112.071	112.071	230.275	230.009	226.943					
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.601	2.011	2.408	2.341	2.766	3.058	3.058	1.202	1.605	2.058					
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.840	1.298	1.147	1.069	614	609	609	2.256	1.666	1.436					
38. =Betriebsaufwand	€	187.355	186.009	183.182	114.068	110.371	108.403	108.403	226.817	226.738	223.448					
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	49.696	45.497	45.156	44.083	42.695	41.871	41.871	52.719	47.006	46.924					
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	237.051	231.506	228.338	158.151	153.066	150.274	150.274	279.536	273.744	270.372					

# Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 20 Betriebe				Spezialbetriebe 7 Betriebe				Verbundbetriebe 13 Betriebe				Schnittblumenbetriebe Betriebe							
	2011-11/12		2010-10/11		2011-11/12		2010-10/11		2011-11/12		2010-10/11		2011-11/12		2010-10/11		2009-09/10		2009-09/10	
	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE	%	BE
41. Unternehmensaufwand in % UE	92,0	92,2	90,2	90,2	90,9	94,9	91,5	91,5	92,3	91,6	89,8									
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	22,0	21,3	21,7	36,8	39,0	37,0	37,0	17,8	16,7	17,7									
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	9,1	10,0	11,1	19,4	21,4	19,8	19,8	6,2	7,0	8,9									
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,9	0,7	0,5	1,8	1,6	1,7	1,7	0,6	0,4	0,2									
45. Heizmaterial	% BE	6,8	5,8	5,3	8,7	8,6	7,8	7,8	6,2	5,1	4,6									
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,4	2,6	2,6	3,1	3,3	4,1	4,1	2,2	2,4	2,2									
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	21,8	20,0	18,3	10,2	8,0	9,7	9,7	25,0	23,1	20,6									
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,1	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0									
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	22,6	25,7	25,1	25,6	28,4	28,7	28,7	21,8	25,0	24,2									
50. Abschreibung	% BE	6,8	7,8	8,3	10,4	13,4	13,4	13,4	5,8	6,3	7,0									
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,1	3,3	3,2	3,3	3,8	3,5	3,5	3,0	3,2	3,1									
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,7	3,0	2,9	3,8	3,5	3,4	3,4	3,7	2,8	2,8									
53. Vermarktungsaufwand	% BE	3,1	3,0	2,9	3,1	1,1	0,8	0,8	3,6	3,6	3,4									
54. +Lohnaufwand	% BE	26,4	26,5	25,8	17,2	18,2	16,4	16,4	29,0	28,7	28,2									
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	24,6	22,9	22,4	34,8	36,3	35,5	35,5	21,8	19,4	19,1									
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	117,5	116,6	113,4	125,0	130,2	127,4	127,4	115,3	113,1	109,8									
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17.607	15.696	14.339	16.264	14.713	13.886	13.886	17.853	15.872	14.409									
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	8,93	7,65	6,78	9,15	8,46	7,65	7,65	8,84	7,34	6,46									
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	5,91	5,87	4,40	5,24	5,23	5,16	5,16	6,15	6,09	4,22									
<b>Unternehmenserfolg</b>																				
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	8,0	7,8	9,8	9,1	5,1	8,5	8,5	7,7	8,4	10,2									
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	16.570	15.945	20.352	11.696	6.175	10.413	10.413	19.194	21.206	25.703									
62. Gewinn je Familien-AK	€	12.996	13.687	17.174	10.234	5.403	9.112	9.112	14.259	18.018	21.283									
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	30.381	31.366	37.066	24.838	21.923	26.172	26.172	33.365	36.452	42.931									
64. Eigenkapitalveränderung	€	-3.445	334	4.524	-6.003	-7.954	4.808	4.808	-2.067	4.797	4.371									
<b>Betriebserfolg</b>																				
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	68,8	69,8	70,5	70,1	70,2	70,4	70,4	68,5	69,7	70,5									
66. Betriebseinkommen	% BE	33,6	32,8	34,8	27,1	24,3	24,5	24,5	35,4	35,1	37,4									
67. Roheinkommen	% BE	7,2	6,3	9,0	9,9	6,1	8,1	8,1	6,4	6,4	9,2									
68. Reinertrag	% BE	-17,5	-16,6	-13,4	-25,0	-30,2	-27,4	-27,4	-15,3	-13,1	-9,8									
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-21,1	-20,5	-17,7	-28,5	-34,2	-32,1	-32,1	-19,0	-16,9	-14,0									
<b>Arbeitsproduktivität</b>																				
70. Betriebsertrag je AK	€	46.907	43.919	41.896	51.003	45.304	46.448	46.448	45.872	43.571	40.863									
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.283	30.669	29.519	35.745	31.802	32.700	32.700	31.408	30.385	28.797									
72. Betriebseinkommen je AK	€	15.751	14.422	14.575	13.807	11.019	11.380	11.380	16.243	15.278	15.300									
73. Reinertrag je AK	€	-8.189	-7.293	-5.625	-12.731	-13.664	-12.748	-12.748	-7.040	-5.691	-4.009									
<b>Flächenproduktivität</b>																				
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,47	3,51	2,74	2,94	2,82	2,85	2,85	3,65	3,76	2,71									
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,69	1,65	1,35	1,14	0,98	0,99	0,99	1,89	1,89	1,44									
76. Reinertrag je EQM	€	-0,88	-0,84	-0,52	-1,05	-1,21	-1,11	-1,11	-0,82	-0,70	-0,38									
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	53,93	48,23	49,07	58,79	66,67	62,10	62,10	51,92	41,30	44,45									
<b>Kapitalproduktivität</b>																				
78. Kapitalkoeffizient		1,8	2,0	2,1	2,2	2,7	3,2	3,2	1,7	1,8	1,9									
<b>Rentabilität</b>																				
79. Rentabilitätskoeffizient		0,61	0,62	0,66	0,49	0,42	0,43	0,43	0,65	0,68	0,73									
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.660	14.636	14.469	14.413	11.454	12.511	12.511	15.975	15.438	14.917									

## 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 €	
	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,95	0,95	0,95	0,81	0,85	0,84	0,84
2. Glasfläche	m²	1.442	1.292	1.292	1.256	1.189	1.438	1.438
3. Einheitsquadratmeter	EQM	32.321	31.371	31.358	27.639	26.904	31.359	31.359
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	73,8	73,8	73,8	68,8	65,9	71,7	71,7
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	34,9	34,9	34,9	38,4	36,9	37,2	37,2
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	72,8	81,3	81,3	67,8	67,5	66,1	66,1
<b>Vermögensstruktur</b>								
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	89	97	110	82	92	96	96
8. Bodenvermögen in % des V	%	10,3	9,6	8,4	10,6	10,1	8,2	8,2
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	57,6	61,1	63,6	52,8	58,0	62,6	62,6
10. Umlaufvermögen in % des V	%	32,1	29,3	28,0	36,5	31,9	29,1	29,1
<b>Kapitalstruktur</b>								
11. Fremdkapital (FK)	€	76.292	84.007	100.927	64.420	69.007	78.817	78.817
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	85,3	86,9	91,9	78,8	75,3	81,7	81,7
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	148,1	142,3	144,5	149,2	129,8	130,5	130,5
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	13,5	17,0	14,6	32,6	29,1	25,6	25,6
15. FK in % Unternehmensertrag	%	72,2	80,7	94,1	40,8	44,2	52,0	52,0
16. Kapital je Arbeitskraft	€	36.398	37.567	42.261	22.796	24.461	26.958	26.958
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	€	3,54	6,39	9,25	13,28	17,32	17,30	17,30
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	8.543	9.475	10.918	4.781	5.879	6.613	6.613
<b>Arbeitswirtschaft</b>								
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,46	2,57	2,60	3,58	3,75	3,58	3,58
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	55,2	58,2	56,7	67,5	68,9	67,4	67,4
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,2	98,3	98,6	99,2	99,1	100,0	100,0
22. Glasfläche je AK	m²	587	502	497	350	317	402	402
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.152	12.195	12.061	7.710	7.181	8.764	8.764
<b>Investitionstätigkeit</b>								
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.131	1.578	5.584	592	4.342	113	113
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-3.326	-4.138	885	-2.799	583	-4.066	-4.066
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-15,9	-18,0	3,3	-23,2	4,1	-24,1	-24,1
<b>Erträge</b>								
27. Unternehmensertrag (UE)	€	105.726	104.149	107.236	157.701	156.111	151.512	151.512
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3.199	4.773	4.378	162	1.002	320	320
29. =Betriebsertrag (BE)	€	102.527	99.376	102.858	157.539	155.109	151.192	151.192
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	76.946	73.539	75.549	102.807	100.722	107.014	107.014
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	75,9	79,2	76,4	58,0	56,7	60,2	60,2
32. Ertrag Handelsware	% BE	15,3	12,9	15,4	35,5	36,6	31,9	31,9
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,8	2,7	2,8	1,0	1,4	1,1	1,1
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	6,0	5,2	5,4	5,5	5,3	6,9	6,9
<b>Aufwand</b>								
35. Unternehmensaufwand	€	91.586	93.280	95.247	139.492	134.334	125.995	125.995
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.111	1.628	2.215	739	1.125	1.075	1.075
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.062	959	740	783	728	384	384
38. =Betriebsaufwand	€	89.413	90.693	92.292	137.970	132.480	124.536	124.536
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	42.312	40.498	41.015	45.470	44.263	43.239	43.239
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	131.725	131.191	133.307	183.439	176.743	167.774	167.774

## 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 €	
	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11
	8 Betriebe		6 Betriebe		2 Betriebe		1 Betriebe	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	86,6	89,6	88,8	88,5	86,1	83,2	
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	28,8	30,7	29,9	21,6	22,2	21,1	
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	14,3	16,2	17,1	10,6	11,1	11,4	
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,1	1,7	1,8	0,5	0,8	0,3	
45. Heizmaterial	% BE	6,7	7,1	5,6	5,4	5,6	4,4	
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,4	1,8	2,6	2,6	2,7	2,7	
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	10,4	9,4	9,3	24,2	24,0	17,8	
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	28,4	30,2	30,7	17,9	17,4	20,2	
50. Abschreibung	% BE	10,6	12,1	11,9	7,7	8,4	9,9	
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,0	5,1	5,1	4,5	4,3	4,4	
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,1	4,0	3,5	3,0	1,3	1,2	
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,9	0,7	0,7	0,5	0,4	0,4	
54. +Lohnaufwand	% BE	19,4	20,6	19,7	24,0	21,8	23,3	
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	41,3	40,8	39,9	28,9	28,5	28,6	
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	128,5	132,0	129,6	116,4	113,9	111,0	
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.677	13.689	13.723	15.620	13.115	14.576	
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,59	6,72	5,45	9,92	10,73	6,93	
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	4,08	4,18	4,25	6,64	6,57	5,35	
<b>Unternehmenserfolg</b>								
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	13,4	10,4	11,2	11,5	14,0	16,8	
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	14.140	10.870	11.989	18.210	21.778	25.516	
62. Gewinn je Familien-AK	€	12.854	10.111	10.657	15.608	18.666	21.871	
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	25.050	22.885	24.205	30.366	34.754	40.473	
64. Eigenkapitalveränderung	€	481	3.462	4.819	-4.878	-2.538	969	
<b>Betriebserfolg</b>								
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	75,0	74,0	73,5	65,3	64,9	70,8	
66. Betriebseinkommen	% BE	32,2	29,4	30,0	36,4	36,4	40,9	
67. Roheinkommen	% BE	12,8	8,7	10,3	12,4	14,6	17,6	
68. Reinertrag	% BE	-28,5	-32,0	-29,6	-16,4	-13,9	-11,0	
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-33,7	-37,8	-36,0	-19,6	-17,5	-14,8	
<b>Arbeitsproduktivität</b>								
70. Betriebsertrag je AK	€	41.720	38.630	39.561	43.944	41.399	42.252	
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	31.311	28.587	29.057	28.677	26.883	29.906	
72. Betriebseinkommen je AK	€	13.444	11.344	11.849	15.995	15.071	17.273	
73. Reinertrag je AK	€	-11.881	-12.367	-11.711	-7.225	-5.774	-4.634	
<b>Flächenproduktivität</b>								
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,38	2,34	2,41	3,72	3,74	3,41	
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,02	0,93	0,98	2,07	2,10	1,97	
76. Reinertrag je EQM	€	-0,90	-1,01	-0,97	-0,94	-0,80	-0,53	
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	46,00	53,67	49,29	54,94	55,43	48,02	
<b>Kapitalproduktivität</b>								
78. Kapitalkoeffizient		2,7	3,3	3,6	1,4	1,6	1,6	
<b>Rentabilität</b>								
79. Rentabilitätskoeffizient	€	0,49	0,44	0,45	0,65	0,68	0,73	
80. Arbeitsertrag je AK	€	13.540	11.899	12.190	15.326	14.481	16.659	

## Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 4 Betriebe				Spezialbetriebe 2 Betriebe		Verbundbetriebe 2 Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,54	1,54	1,54	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m <sup>2</sup>	7.825	7.825	7.825	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	156.565	156.815	156.965	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	68,0	68,0	68,5	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	16,4	16,4	16,4	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	96,8	96,8	96,8	.	.	.	.	.
<b>Vermögensstruktur</b>									
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	324	343	368	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	6,0	5,6	5,3	.	.	.	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	60,5	63,0	63,9	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	33,6	31,4	30,8	.	.	.	.	.
<b>Kapitalstruktur</b>									
11. Fremdkapital (FK)	€	129.256	140.843	141.362	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	39,8	41,0	38,5	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	65,9	65,1	60,2	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	46,3	48,9	44,2	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	28,5	31,0	31,1	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	38.927	40.777	43.456	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m <sup>2</sup> Glasfläche	€	5,38	5,69	5,33	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	7.282	8.650	10.504	.	.	.	.	.
<b>Arbeitswirtschaft</b>									
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	8,33	8,42	8,46	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	83,1	83,3	82,3	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,1	98,1	82,0	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m <sup>2</sup>	939	929	925	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	18.784	18.619	18.554	.	.	.	.	.
<b>Investitionstätigkeit</b>									
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	756	1.034	2.292	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.411	-2.387	-1.301	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-10,2	-9,3	-4,7	.	.	.	.	.
<b>Erträge</b>									
27. Unternehmensertrag (UE)	€	453.135	455.036	455.099	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	471	1.697	761	.	.	.	.	.
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	452.664	453.339	454.338	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	288.970	288.916	285.551	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	70,5	69,9	72,2	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	24,7	23,6	25,7	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,2	0,2	0,0	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	4,6	6,3	2,2	.	.	.	.	.
<b>Aufwand</b>									
35. Unternehmensaufwand	€	437.831	441.890	451.031	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	6.668	6.398	6.993	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	516	1.661	878	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	430.647	433.830	443.160	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	59.745	58.443	59.713	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	490.391	492.273	502.872	.	.	.	.	.

## Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt 4 Betriebe				Spezialbetriebe 2 Betriebe		Verbundbetriebe 2 Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	96,6	97,1	99,1	.	.	.	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	39,5	39,3	39,9	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	20,2	19,9	21,1	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,6	1,5	1,9	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	9,0	9,7	8,0	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,5	1,1	1,3	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	15,4	15,7	15,7	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	18,7	17,7	18,9	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,8	6,4	6,7	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,7	3,5	3,6	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,2	2,8	4,2	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,2	0,2	0,5	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	21,5	23,1	23,1	.	.	.	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	13,2	12,9	13,1	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	108,3	108,6	110,7	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	14.059	14.929	15.075	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,37	5,83	4,82	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	3,13	3,14	3,20	.	.	.	.	.
<b>Unternehmenserfolg</b>									
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	3,4	2,9	0,9	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	15.305	13.147	4.069	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	10.854	9.324	2.712	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	41.698	41.965	34.464	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	578	-12.413	-2.167	.	.	.	.	.
<b>Betriebserfolg</b>									
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	63,8	63,7	62,8	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	26,4	27,4	25,6	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	4,9	4,3	2,5	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-8,3	-8,6	-10,7	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,6	-13,1	-15,5	.	.	.	.	.
<b>Arbeitsproduktivität</b>									
70. Betriebsertrag je AK	€	54.309	53.825	53.704	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	34.669	34.303	33.753	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	14.322	14.746	13.724	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-4.526	-4.623	-5.737	.	.	.	.	.
<b>Flächenproduktivität</b>									
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	1,85	1,84	1,82	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,76	0,79	0,74	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,24	-0,25	-0,31	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	38,29	38,02	39,30	.	.	.	.	.
<b>Kapitalproduktivität</b>									
78. Kapitalkoeffizient		2,7	2,8	3,2	.	.	.	.	.
<b>Rentabilität</b>									
79. Rentabilitätskoeffizient		0,68	0,68	0,62	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	12.112	12.547	11.278	.	.	.	.	.

## Gemüsebaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt						indirekter Absatz > 75%					indir. abs. Spezialbetriebe					indir. abs. Verbundbetriebe					
	6 Betriebe						5 Betriebe					5 Betriebe					Betriebe					
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	26,86	26,86	26,86	31,89	31,88	31,88	31,88	31,88	31,89	31,88	31,88	31,89	31,88	31,88							
2. Glasfläche	m²	7.710	7.697	7.697	9.052	9.036	9.036	9.036	9.036	9.052	9.036	9.036	9.052	9.036	9.036							
3. Einheitsquadratmeter	EQM	332.983	341.880	333.117	396.476	407.153	396.637	396.476	407.153	396.476	407.153	396.637	396.476	407.153	396.637							
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	98,2	98,2	98,2	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	10,6	10,6	10,6	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7							
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	54,3	55,8	55,8	54,1	55,7	55,7	55,7	55,7	54,1	55,7	55,7	54,1	55,7	55,7							
<b>Vermögensstruktur</b>																						
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	861	878	881	1.018	1.037	1.041	1.037	1.041	1.018	1.037	1.041	1.018	1.037	1.041							
8. Bodenvermögen in % des V	%	46,5	45,6	45,4	46,7	45,8	45,6	45,8	45,6	46,7	45,8	45,6	46,7	45,8	45,6							
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	18,1	19,4	21,8	17,9	19,2	21,5	19,2	21,5	17,9	19,2	21,5	17,9	19,2	21,5							
10. Umlaufvermögen in % des V	%	35,4	35,0	32,8	35,5	35,0	32,8	35,0	32,8	35,5	35,0	32,8	35,5	35,0	32,8							
<b>Kapitalstruktur</b>																						
11. Fremdkapital (FK)	€	252.867	240.648	236.290	299.115	283.823	278.762	283.823	278.762	299.115	283.823	278.762	299.115	283.823	278.762							
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	29,4	27,4	26,8	29,4	27,4	26,8	27,4	26,8	29,4	27,4	26,8	29,4	27,4	26,8							
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	162,7	141,3	123,3	164,4	142,6	124,5	142,6	124,5	164,4	142,6	124,5	164,4	142,6	124,5							
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	68,6	58,5	48,2	69,3	59,0	48,6	59,0	48,6	69,3	59,0	48,6	69,3	59,0	48,6							
15. FK in % Unternehmensertrag	%	37,6	32,6	33,9	37,4	32,6	33,7	32,6	33,7	37,4	32,6	33,7	37,4	32,6	33,7							
16. Kapital je Arbeitskraft	€	62.688	57.420	57.991	62.551	57.182	57.717	57.182	57.717	62.551	57.182	57.717	62.551	57.182	57.717							
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	€	2,42	2,73	3,05	2,21	2,51	2,83	2,51	2,83	2,21	2,51	2,83	2,21	2,51	2,83							
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	4.382	4.185	6.115	4.344	4.104	6.006	4.104	6.006	4.344	4.104	6.006	4.344	4.104	6.006							
<b>Arbeitswirtschaft</b>																						
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	13,73	15,28	15,19	16,28	18,14	18,03	18,14	18,03	16,28	18,14	18,03	16,28	18,14	18,03							
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	91,5	91,3	92,3	92,6	92,3	93,3	92,3	93,3	92,6	92,3	93,3	92,6	92,3	93,3							
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,4	98,4	98,3	98,4	98,3	98,3	98,3	98,3	98,4	98,3	98,3	98,4	98,3	98,3							
22. Glasfläche je AK	m²	562	504	507	556	498	501	498	501	556	498	501	556	498	501							
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	24.252	22.367	21.928	24.360	22.443	21.999	22.443	21.999	24.360	22.443	21.999	24.360	22.443	21.999							
<b>Investitionstätigkeit</b>																						
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.515	703	1.708	1.534	687	1.724	687	1.724	1.534	687	1.724	1.534	687	1.724							
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.094	-1.391	-340	-2.057	-1.370	-287	-1.370	-287	-2.057	-1.370	-287	-2.057	-1.370	-287							
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-18,5	-12,5	-2,7	-18,4	-12,5	-2,3	-12,5	-2,3	-18,4	-12,5	-2,3	-18,4	-12,5	-2,3							
<b>Erträge</b>																						
27. Unternehmensertrag (UE)	€	673.231	739.196	696.383	799.324	880.362	827.814	880.362	827.814	799.324	880.362	827.814	799.324	880.362	827.814							
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	14.403	9.180	17.129	17.283	11.016	20.551	11.016	20.551	17.283	11.016	20.551	17.283	11.016	20.551							
29. =Betriebsertrag (BE)	€	658.828	730.016	679.254	782.040	869.345	807.263	869.345	807.263	782.040	869.345	807.263	782.040	869.345	807.263							
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	524.274	571.304	529.826	622.937	681.698	631.317	681.698	631.317	622.937	681.698	631.317	622.937	681.698	631.317							
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	92,3	90,1	89,9	92,3	90,0	89,8	90,0	89,8	92,3	90,0	89,8	92,3	90,0	89,8							
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,9	5,2	5,6	3,9	5,3	5,6	5,3	5,6	3,9	5,3	5,6	3,9	5,3	5,6							
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,2	0,9	1,0	0,2	0,9	1,0	0,9	1,0	0,2	0,9	1,0	0,2	0,9	1,0							
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	3,7	3,8	3,5	3,7	3,7	3,6	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6							
<b>Aufwand</b>																						
35. Unternehmensaufwand	€	740.680	696.973	702.496	880.213	829.038	835.730	829.038	835.730	880.213	829.038	835.730	880.213	829.038	835.730							
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	15.405	12.456	12.439	18.467	14.776	14.732	14.776	14.732	18.467	14.776	14.732	18.467	14.776	14.732							
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	31.173	10.206	41.905	37.408	12.247	50.287	12.247	50.287	37.408	12.247	50.287	37.408	12.247	50.287							
38. =Betriebsaufwand	€	694.102	674.311	648.152	824.338	802.015	770.711	802.015	770.711	824.338	802.015	770.711	824.338	802.015	770.711							
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	58.873	63.812	57.405	63.055	69.238	61.681	69.238	61.681	63.055	69.238	61.681	63.055	69.238	61.681							
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	752.975	738.123	705.557	887.393	871.253	832.392	871.253	832.392	887.393	871.253	832.392	887.393	871.253	832.392							



# Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt						indirekter Absatz > 75%					indir. abs. Spezialbetriebe					indir. abs. Verbundbetriebe				
	6 Betriebe						5 Betriebe					5 Betriebe					Betriebe				
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10			
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	110,0	94,3	100,9	110,1	94,2	101,0	101,0	110,1	94,2	101,0	110,1	94,2	101,0	110,1	94,2	101,0				
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	42,5	35,5	35,6	42,3	35,2	35,3	35,3	42,3	35,2	35,3	42,3	35,2	35,3	42,3	35,2	35,3				
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,3	12,6	13,5	13,1	12,4	13,3	13,3	13,1	12,4	13,3	13,1	12,4	13,3	13,1	12,4	13,3				
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,9	2,9	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,9	2,6	2,3	2,9				
45. Heizmaterial	% BE	4,3	4,0	3,0	4,1	3,8	2,9	2,9	4,1	3,8	2,9	4,1	3,8	2,9	4,1	3,8	2,9				
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	17,4	13,7	11,7	17,6	13,8	11,8	11,8	17,6	13,8	11,8	17,6	13,8	11,8	17,6	13,8	11,8				
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	3,5	4,9	4,7	3,6	5,0	4,7	4,7	3,6	5,0	4,7	3,6	5,0	4,7	3,6	5,0	4,7				
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	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	% BE	26,6	22,7	22,4	26,4	22,6	22,3	22,3	26,4	22,6	22,3	26,4	22,6	22,3	26,4	22,6	22,3				
50. Abschreibung	% BE	6,9	4,4	4,5	6,9	4,3	4,4	4,4	6,9	4,3	4,4	6,9	4,3	4,4	6,9	4,3	4,4				
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,1	5,5	5,4	6,0	5,5	5,3	5,3	6,0	5,5	5,3	6,0	5,5	5,3	6,0	5,5	5,3				
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,4	3,4	2,9	3,4	3,3	2,9	2,9	3,4	3,3	2,9	3,4	3,3	2,9	3,4	3,3	2,9				
53. Vermarktungsaufwand	% BE	3,2	2,9	3,0	3,3	2,9	3,0	3,0	3,3	2,9	3,0	3,3	2,9	3,0	3,3	2,9	3,0				
54. +Lohnaufwand	% BE	32,8	29,2	32,8	33,1	29,5	33,1	33,1	33,1	29,5	33,1	33,1	29,5	33,1	33,1	29,5	33,1				
55. +Lohnsatz für Familien-AK	% BE	8,9	8,7	8,5	8,1	8,0	7,6	7,6	8,1	8,0	7,6	8,1	8,0	7,6	8,1	8,0	7,6				
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	% BE	114,3	101,1	103,9	113,5	100,2	103,1	103,1	113,5	100,2	103,1	113,5	100,2	103,1	113,5	100,2	103,1				
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	17,181	15,298	15,862	17,179	15,297	15,860	15,860	17,179	15,297	15,860	17,179	15,297	15,860	17,179	15,297	15,860				
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,81	6,72	4,73	6,49	6,60	4,65	4,65	6,49	6,60	4,65	6,49	6,60	4,65	6,49	6,60	4,65				
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€	2,26	2,16	2,12	2,24	2,14	2,10	2,10	2,24	2,14	2,10	2,24	2,14	2,10	2,24	2,14	2,10				
<b>Unternehmenserfolg</b>																					
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	-10,0	5,7	-0,9	-10,1	5,8	-1,0	-1,0	-10,1	5,8	-1,0	-10,1	5,8	-1,0	-10,1	5,8	-1,0				
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	-67,449	42,223	-6,113	-80,389	51,324	-7,916	-7,916	-80,389	51,324	-7,916	-80,389	51,324	-7,916	-80,389	51,324	-7,916				
62. Gewinn je Familien-AK	€	-57,814	31,667	-5,240	-67,408	36,660	-6,596	-6,596	-67,408	36,660	-6,596	-67,408	36,660	-6,596	-67,408	36,660	-6,596				
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	-21,688	74,236	24,698	-26,991	88,644	27,979	27,979	-26,991	88,644	27,979	-26,991	88,644	27,979	-26,991	88,644	27,979				
64. Eigenkapitalveränderung	€	-88,058	8,353	-40,546	-104,549	11,215	-47,934	-47,934	-104,549	11,215	-47,934	-104,549	11,215	-47,934	-104,549	11,215	-47,934				
<b>Betriebserfolg</b>																					
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	79,6	78,3	78,0	79,7	78,4	78,2	78,2	79,7	78,4	78,2	79,7	78,4	78,2	79,7	78,4	78,2				
66. Betriebseinkommen	% BE	27,4	36,9	37,3	27,7	37,2	37,6	37,6	27,7	37,2	37,6	27,7	37,2	37,6	27,7	37,2	37,6				
67. Roheinkommen	% BE	-5,4	7,6	4,6	-5,4	7,7	4,5	4,5	-5,4	7,7	4,5	-5,4	7,7	4,5	-5,4	7,7	4,5				
68. Reinertrag	% BE	-14,3	-1,1	-3,9	-13,5	-0,2	-3,1	-3,1	-13,5	-0,2	-3,1	-13,5	-0,2	-3,1	-13,5	-0,2	-3,1				
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-22,1	-8,3	-11,7	-21,3	-7,4	-10,8	-10,8	-21,3	-7,4	-10,8	-21,3	-7,4	-10,8	-21,3	-7,4	-10,8				
<b>Arbeitsproduktivität</b>																					
70. Betriebsertrag je AK	€	47,985	47,760	44,712	48,049	47,919	44,773	44,773	48,049	47,919	44,773	48,049	47,919	44,773	48,049	47,919	44,773				
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	38,185	37,377	34,876	38,273	37,576	35,015	35,015	38,273	37,576	35,015	38,273	37,576	35,015	38,273	37,576	35,015				
72. Betriebseinkommen je AK	€	13,152	17,608	16,691	13,314	17,828	16,832	16,832	13,314	17,828	16,832	13,314	17,828	16,832	13,314	17,828	16,832				
73. Reinertrag je AK	€	-6,857	-530	-1,731	-6,473	-105	-1,394	-1,394	-6,473	-105	-1,394	-6,473	-105	-1,394	-6,473	-105	-1,394				
<b>Flächenproduktivität</b>																					
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	1,57	1,67	1,59	1,57	1,67	1,59	1,59	1,57	1,67	1,59	1,57	1,67	1,59	1,57	1,67	1,59				
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,54	0,79	0,76	0,55	0,79	0,77	0,77	0,55	0,79	0,77	0,55	0,79	0,77	0,55	0,79	0,77				
76. Reinertrag je EQM	€	-0,28	-0,02	-0,08	-0,27	0,00	-0,06	-0,06	-0,27	0,00	-0,06	-0,27	0,00	-0,06	-0,27	0,00	-0,06				
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	20,10	24,58	19,96	20,29	24,94	20,01	20,01	20,29	24,94	20,01	20,29	24,94	20,01	20,29	24,94	20,01				
<b>Kapitalproduktivität</b>																					
78. Kapitalkoeffizient		4,8	3,3	3,5	4,7	3,2	3,4	3,4	4,7	3,2	3,4	4,7	3,2	3,4	4,7	3,2	3,4				
<b>Rentabilität</b>																					
79. Rentabilitätskoeffizient		0,55	0,82	0,76	0,57	0,83	0,78	0,78	0,57	0,83	0,78	0,57	0,83	0,78	0,57	0,83	0,78				
80. Arbeitsertrag je AK	€	8,153	14,226	11,695	8,292	14,453	11,830	11,830	8,292	14,453	11,830	8,292	14,453	11,830	8,292	14,453	11,830				

## Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale	Betriebe insgesamt 10 Betriebe			indirekter Absatz > 75% 7 Betriebe			indir. abs. Kernobstbetriebe 6 Betriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe Betriebe		
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10
1. Betriebsfläche (BF)	ha	119,36	124,26	126,17	158,89	166,46	169,19	151,50	154,62	159,03	.	.
2.											.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.159.546	1.216.754	1.218.832	1.552.600	1.646.694	1.649.434	1.475.133	1.527.753	1.543.407	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	96,7	97,6	96,0	97,2	98,7	97,0	96,7	98,6	96,4	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	82,4	83,1	84,8	82,5	83,2	85,3	86,7	86,9	87,5	.	.
6. Landw. Fläche in % der Betriebsfläche	% BF	2,5	1,5	3,0	2,5	1,0	2,6	3,1	1,2	3,3	.	.
<b>Vermögensstruktur</b>												
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	1.666	1.520	1.418	2.077	1.882	1.729	1.872	1.640	1.501	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	21,5	23,5	23,3	20,1	22,2	21,9	16,1	18,5	19,9	.	.
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	43,6	45,0	44,8	43,5	44,9	44,4	47,8	51,3	52,1	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	34,9	31,5	31,9	36,4	32,9	33,7	36,0	30,2	28,0	.	.
<b>Kapitalstruktur</b>												
11. Fremdkapital (FK)	€	734.745	796.759	802.368	979.881	1.070.333	1.068.071	868.633	950.372	909.817	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	44,1	52,4	56,6	47,2	56,9	61,8	46,4	58,0	60,6	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	101,2	116,5	126,3	108,4	126,7	139,2	97,0	113,0	116,4	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	85,5	80,8	85,7	88,2	82,6	88,5	89,4	91,7	92,2	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	61,9	83,6	82,5	65,1	89,9	86,7	66,6	95,5	94,9	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	57.667	60.112	49.758	56.081	57.736	47.608	71.934	74.408	56.543	.	.
17.											.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	5.712	5.871	5.238	4.812	4.727	4.007	6.794	6.518	5.465	.	.
<b>Arbeitswirtschaft</b>												
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	28,89	25,28	28,50	37,04	32,59	36,31	26,02	22,04	26,54	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	96,2	95,3	96,0	97,2	96,4	96,8	96,0	94,6	95,5	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	31,1	32,5	28,3	27,7	28,6	24,9	36,3	39,5	32,2	.	.
22. GG in ha je AK	ha	4,0	4,8	4,2	4,2	5,0	4,5	5,6	6,9	5,8	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	40.142	48.127	42.767	41.912	50.522	45.428	56.681	69.317	58.150	.	.
<b>Investitionstätigkeit</b>												
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.318	5.351	6.140	4.209	5.500	5.482	6.273	7.327	8.151	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	1.008	1.963	2.658	1.065	2.417	2.625	1.829	2.770	4.900	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	4,0	7,3	11,9	4,4	9,3	12,4	5,3	7,3	16,6	.	.
<b>Erträge</b>												
27. Unternehmensertrag (UE)	€	1.186.933	952.681	972.822	1.506.281	1.191.156	1.232.051	1.304.643	994.833	958.532	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	31.962	43.460	59.389	42.996	58.241	81.609	38.168	60.875	52.450	.	.
29. = Betriebsertrag (BE)	€	1.154.972	909.221	913.432	1.463.285	1.132.916	1.150.442	1.266.475	933.958	906.082	.	.
30. Bereinigter Betriebsertrag	€	1.106.343	874.545	882.700	1.418.133	1.104.229	1.123.533	1.240.685	925.141	896.667	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	89,2	88,2	78,6	90,6	89,6	78,4	95,0	89,5	71,6	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,9	3,7	3,0	2,3	2,0	1,7	1,3	1,5	1,1	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,9	1,5	3,0	0,9	1,6	3,1	1,2	2,3	4,6	.	.
34. Sonstiger Betriebsertrag	% BE	6,1	6,6	15,4	6,3	6,8	16,8	2,5	6,7	22,6	.	.
<b>Aufwand</b>												
35. Unternehmensaufwand	€	1.093.095	916.397	995.080	1.400.697	1.166.594	1.280.700	1.234.652	977.824	1.016.750	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	25.236	25.555	21.644	34.576	34.903	28.955	24.641	26.133	20.249	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	53.395	35.358	71.194	72.526	47.303	97.175	68.527	39.312	35.545	.	.
38. = Betriebsaufwand	€	1.014.464	855.484	902.243	1.293.595	1.084.388	1.154.571	1.141.485	912.379	960.956	.	.
39. + Lohnansatz für Familien-AK	€	70.423	65.483	64.164	77.178	71.149	71.455	72.129	66.772	65.079	.	.
40. = Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.084.887	920.967	966.406	1.370.773	1.155.537	1.226.026	1.213.613	979.151	1.026.035	.	.

# Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur	Betriebe insgesamt										indirekter Absatz > 75%						indir. abs. Kernobstbetriebe						indir. abs. Beerenobstbetriebe					
	10 Betriebe										7 Betriebe						6 Betriebe						6 Betriebe					
	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10	2011-11/12	2010-10/11	2009-09/10				
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	92,1	96,2	102,3	93,0	97,9	103,9	94,6	98,3	106,1																		
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	% BE	12,8	13,2	14,7	12,9	13,2	14,9	13,9	14,1	16,4																		
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	0,7	0,1	0,2	0,8	0,1	0,2	1,1	0,1	0,2																		
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	6,3	7,7	10,1	6,5	8,2	10,7	6,0	7,8	10,9																		
45.																												
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,7	2,2	3,0	2,7	2,1	3,0	3,5	2,7	4,3																		
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	2,4	2,4	1,9	1,7	1,7	1,5	0,8	0,8	0,6																		
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0																		
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	% BE	40,2	45,2	44,9	41,2	46,7	45,9	46,6	52,3	53,7																		
50. Abschreibung	% BE	8,2	8,9	9,3	7,8	8,4	8,8	9,0	10,3	9,3																		
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,6	7,4	6,8	6,8	7,7	7,1	7,1	9,5	9,0																		
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,0	5,0	4,5	5,0	5,0	4,5	6,2	6,3	5,9																		
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,5	2,3	2,2	2,6	2,4	2,3	3,4	3,3	3,3																		
54. +Lohnaufwand	% BE	32,4	33,2	37,3	32,6	34,0	38,1	28,8	30,6	35,4																		
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	6,1	7,2	7,0	5,3	6,3	6,2	5,7	7,1	7,2																		
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	93,9	101,3	105,8	93,7	102,0	106,6	95,8	104,8	113,2																		
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	13.453	12.535	12.456	13.258	12.259	12.469	14.607	13.704	12.641																		
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	317	265	262	253	198	189	266	220	207																		
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz / ha LF	€	9.169	7.479	7.736	8.649	6.963	7.276	8.022	6.347	6.474																		
<b>Unternehmenserfolg</b>																												
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	7,9	3,8	-2,3	7,0	2,1	-3,9	5,4	1,7	-6,1																		
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	93.838	36.283	-22.258	105.584	24.562	-48.649	69.991	17.008	-58.218																		
62. Gewinn je Familien-AK	€	85.307	30.593	-19.355	101.245	21.070	-41.530	66.658	14.253	-48.515																		
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	188.315	117.130	62.720	220.444	120.050	52.050	183.746	113.191	26.268																		
64. Eigenkapitalveränderung	€	57.423	7.332	-18.211	74.513	2.925	-33.487	44.234	-2.995	-32.879																		
<b>Betriebserfolg</b>																												
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	95,8	96,2	96,6	96,9	97,5	97,7	98,0	99,1	99,0																		
66. Betriebseinkommen	% BE	44,5	39,1	38,5	44,2	38,3	37,7	38,7	32,9	29,3																		
67. Roheinkommen	% BE	12,2	5,9	1,2	11,6	4,3	-0,4	9,9	2,3	-6,1																		
68. Reinertrag	% BE	6,1	-1,3	-5,8	6,3	-2,0	-6,6	4,2	-4,8	-13,2																		
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-2,6	-11,3	-15,1	-2,2	-12,0	-15,6	-4,7	-15,4	-23,2																		
<b>Arbeitsproduktivität</b>																												
70. Betriebsertrag je AK	€	39.984	35.963	32.051	39.501	34.759	31.685	48.664	42.376	34.138																		
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	38.301	34.591	30.973	38.282	33.879	30.944	47.673	41.976	33.783																		
72. Betriebseinkommen je AK	€	17.805	14.073	12.346	17.466	13.309	11.953	18.820	13.941	10.002																		
73. Reinertrag je AK	€	2.426	-465	-1.859	2.497	-694	-2.082	2.031	-2.050	-4.519																		
<b>Flächenproduktivität</b>																												
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	9.351	7.102	7.066	8.948	6.654	6.668	8.201	5.997	5.658																		
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	4.347	2.889	2.817	4.082	2.614	2.576	3.238	1.992	1.675																		
76. Reinertrag je ha LF	€	592	-95	-424	584	-136	-449	349	-293	-757																		
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	8.911	6.598	5.910	8.573	6.170	5.490	8.204	5.479	4.227																		
<b>Kapitalproduktivität</b>																												
78. Kapitalkoeffizient		3,2	4,3	4,0	3,2	4,3	4,0	3,8	5,3	5,7																		
<b>Rentabilität</b>																												
79. Rentabilitätskoeffizient		0,95	0,78	0,72	0,95	0,76	0,71	0,89	0,68	0,56																		
80. Arbeitsertrag je AK	€	14.256	11.667	9.876	13.957	11.080	9.635	14.393	11.856	8.540																		

## 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 €	
	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11
	8 Betriebe		6 Betriebe		2 Betriebe		3 Betriebe	
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,95	0,95	0,95	0,81	0,85	0,84	
2. Glasfläche	m²	1.442	1.292	1.292	1.256	1.189	1.438	
3. Einheitsquadratmeter	EQM	32.321	31.371	31.358	27.639	26.904	31.359	
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	73,8	73,8	73,8	68,8	65,9	71,7	
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	34,9	34,9	34,9	38,4	36,9	37,2	
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	72,8	81,3	81,3	67,8	67,5	66,1	
<b>Vermögensstruktur</b>								
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	89	97	110	82	92	96	
8. Bodenvermögen in % des V	%	10,3	9,6	8,4	10,6	10,1	8,2	
9. Anlageverm.o.Boden in % des V	%	57,6	61,1	63,6	52,8	58,0	62,6	
10. Umlaufvermögen in % des V	%	32,1	29,3	28,0	36,5	31,9	29,1	
<b>Kapitalstruktur</b>								
11. Fremdkapital (FK)	€	76.292	84.007	100.927	64.420	69.007	78.817	
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	85,3	86,9	91,9	78,8	75,3	81,7	
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	148,1	142,3	144,5	149,2	129,8	130,5	
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	13,5	17,0	14,6	32,6	29,1	25,6	
15. FK in % Unternehmensertrag	%	72,2	80,7	94,1	40,8	44,2	52,0	
16. Kapital je Arbeitskraft	€	36.398	37.567	42.261	22.796	24.461	26.958	
17.								
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	8.543	9.475	10.918	4.781	5.879	6.613	
<b>Arbeitswirtschaft</b>								
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,46	2,57	2,60	3,58	3,75	3,58	
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	55,2	58,2	56,7	67,5	68,9	67,4	
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,2	98,3	98,6	99,2	99,1	100,0	
22.								
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.152	12.195	12.061	7.710	7.181	8.764	
<b>Investitionstätigkeit</b>								
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.131	1.578	5.584	592	4.342	113	
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-3.326	-4.138	885	-2.799	583	-4.066	
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-15,9	-18,0	3,3	-23,2	4,1	-24,1	
<b>Erträge</b>								
27. Unternehmensertrag (UE)	€	105.726	104.149	107.236	157.701	156.111	151.512	
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3.199	4.773	4.378	162	1.002	320	
29. =Betriebsbeitrag (BE)	€	102.527	99.376	102.858	157.539	155.109	151.192	
30. Bereinigter Betriebsbeitrag	€	76.946	73.539	75.549	102.807	100.722	107.014	
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	75,9	79,2	76,4	58,0	56,7	60,2	
32. Ertrag Handelsware	% BE	15,3	12,9	15,4	35,5	36,6	31,9	
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,8	2,7	2,8	1,0	1,4	1,1	
34. Sonstiger Betriebsbeitrag	% BE	6,0	5,2	5,4	5,5	5,3	6,9	
<b>Aufwand</b>								
35. Unternehmensaufwand	€	91.586	93.280	95.247	139.492	134.334	125.995	
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.111	1.628	2.215	739	1.125	1.075	
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.062	959	740	783	728	384	
38. =Betriebsaufwand	€	89.413	90.693	92.292	137.970	132.480	124.536	
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	42.312	40.498	41.015	45.470	44.263	43.239	
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	131.725	131.191	133.307	183.439	176.743	167.774	

# Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur	> 50.000 bis 130.000 €		> 130.000 bis 200.000 €		> 200.000 bis 350.000 €		> 350.000 bis 600.000 €	
	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11	2011-11/12	2010-10/11
	8 Betriebe		6 Betriebe		2 Betriebe		3 Betriebe	
41. Unternehmensaufwand in % UE	86,6	89,6	88,8	88,5	86,1	83,2	.	.
42. Spezialaufwand Eigenproduktion	28,8	30,7	29,9	21,6	22,2	21,1	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	14,3	16,2	17,1	10,6	11,1	11,4	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	2,1	1,7	1,8	0,5	0,8	0,3	.	.
45.							.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	2,4	1,8	2,6	2,6	2,7	2,7	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	10,4	9,4	9,3	24,2	24,0	17,8	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand"	28,4	30,2	30,7	17,9	17,4	20,2	.	.
50. Abschreibung	10,6	12,1	11,9	7,7	8,4	9,9	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	5,0	5,1	5,1	4,5	4,3	4,4	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	4,1	4,0	3,5	3,0	1,3	1,2	.	.
53. Vermarktungsaufwand	0,9	0,7	0,7	0,5	0,4	0,4	.	.
54. +Lohnaufwand	19,4	20,6	19,7	24,0	21,8	23,3	.	.
55. +Lohnsatz für Familien-AK	41,3	40,8	39,9	28,9	28,5	28,6	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnsatz	128,5	132,0	129,6	116,4	113,9	111,0	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	14,677	13,689	13,723	15,620	13,115	14,576	.	.
58.							.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnsatz / EQM	€ 4,08	€ 4,18	€ 4,25	€ 6,64	€ 6,57	€ 5,35	.	.
<b>Unternehmenserfolg</b>								
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE 13,4	10,4	11,2	11,5	14,0	16,8	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€ 14,140	€ 10,870	€ 11,989	€ 18,210	€ 21,778	€ 25,516	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€ 12,854	€ 10,111	€ 10,657	€ 15,608	€ 18,666	€ 21,871	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€ 25,050	€ 22,885	€ 24,205	€ 30,366	€ 34,754	€ 40,473	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€ 481	€ 3,462	€ 4,819	€ -4,878	€ -2,538	€ 969	.	.
<b>Betriebserfolg</b>								
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE 75,0	74,0	73,5	65,3	64,9	70,8	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE 32,2	29,4	30,0	36,4	36,4	40,9	.	.
67. Roheinkommen	% BE 12,8	8,7	10,3	12,4	14,6	17,6	.	.
68. Reinertrag	% BE -28,5	-32,0	-29,6	-16,4	-13,9	-11,0	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE -33,7	-37,8	-36,0	-19,6	-17,5	-14,8	.	.
<b>Arbeitsproduktivität</b>								
70. Betriebsertrag je AK	€ 41,720	€ 38,630	€ 39,561	€ 43,944	€ 41,399	€ 42,252	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€ 31,311	€ 28,587	€ 29,057	€ 28,677	€ 26,883	€ 29,906	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€ 13,444	€ 11,344	€ 11,849	€ 15,995	€ 15,071	€ 17,273	.	.
73. Reinertrag je AK	€ -11,881	€ -12,367	€ -11,711	€ -7,225	€ -5,774	€ -4,634	.	.
<b>Flächenproduktivität</b>								
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€ 2,38	€ 2,34	€ 2,41	€ 3,72	€ 3,74	€ 3,41	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€ 1,02	€ 0,93	€ 0,98	€ 2,07	€ 2,10	€ 1,97	.	.
76. Reinertrag je EQM	€ -0,90	€ -1,01	€ -0,97	€ -0,94	€ -0,80	€ -0,53	.	.
77.							.	.
<b>Kapitalproduktivität</b>								
78. Kapitalkoeffizient	2,7	3,3	3,6	1,4	1,6	1,6	.	.
<b>Rentabilität</b>								
79. Rentabilitätskoeffizient	0,49	0,44	0,45	0,65	0,68	0,73	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€ 13,540	€ 11,899	€ 12,190	€ 15,326	€ 14,481	€ 16,659	.	.