

# **Ex-post-Bewertung des Hessischen Entwicklungsplans für den ländlichen Raum**

## **Materialband zu Kapitel 5**

### **Benachteiligte Gebiete und Gebiete mit umweltspezifischen Einschränkungen – Kapitel V der VO (EG) Nr. 1257/1999**

#### **Projektbearbeitung**

*Reiner Plankl, Samy Gasmi, Regina Daub,  
Marion Pitsch, Christian Pohl, Katja Rudow*

Institut für Ländliche Räume  
Johann Heinrich von Thünen-Institut (vTI)



Braunschweig

November 2008



## Materialbandtabellen zu Kapitel V

MB-Tabelle 1:	Ausgestaltung der Ausgleichszulage gemäß der Grundsätze der Förderung landwirtschaftlicher Betriebe in benachteiligten Gebieten nach den Rahmenplänen der GAK (Veränderungen, 2000/2003 bis 2006/2009)	5
MB-Tabelle 2:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2000 – Hessen insgesamt	14
MB-Tabelle 3:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2001 – Hessen insgesamt	15
MB-Tabelle 4:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2002 – Hessen insgesamt	16
MB-Tabelle 5:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2003 – Hessen insgesamt	17
MB-Tabelle 6:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2004 – Hessen insgesamt	18
MB-Tabelle 7:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2005 – Hessen insgesamt	19
MB-Tabelle 8:	Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2006 – Hessen insgesamt	20
MB-Tabelle 9:	Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der landwirtschaftlichen Betriebe insgesamt in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005	21
MB-Tabelle 10:	Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der Futterbaubetriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005	23
MB-Tabelle 11:	Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der Ackerbaubetriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005	25

MB-Tabelle 11a:	Definition ausgewählter Testbetriebskenngrößen und -indikatoren	27
MB-Tabelle 12:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen L-TB und nicht geförderten identischen L-TB bzw. Vergleich mit nicht geförderten identischen L-TB mit $LVZ \leq 35$ – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)	29
MB-Tabelle 13:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen L-TB mit $LVZ < 16$ , $LVZ \geq 16 - < 21$ , $LVZ \geq 21 - < 26$ und $LVZ \geq 26$ in und nicht geförderten identischen L-TB – Hessen (WJ 2005/2006)	31
MB-Tabelle 14:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB und nicht geförderten identischen eF-TB in Hessen bzw. Vergleich mit nicht geförderten identischen L-TB – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)	33
MB-Tabelle 15:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB im NE und nicht geförderten identischen eF-TB im NE – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)	35
MB-Tabelle 16:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen M-TB und nicht geförderten identischen M-TB bzw. Vergleich mit nicht geförderten identischen L-TB – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)	38
MB-Tabelle 17:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB bzw. -M-TB mit $LF < 50$ ha bzw. $LF \geq 50$ ha und nicht geförderten identischen eF-TB bzw. -M-TB mit $LF < 50$ ha bzw. $LF \geq 50$ ha – Hessen (WJ 2005/2006)	40
MB-Tabelle 18:	Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen MiRi-TB und nicht geförderten identischen MiRi-TB – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)	42
MB-Tabelle 19:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich verschiedener Betriebstypen	44
MB-Tabelle 20:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich aller für die Szenarien ausgewählten Bundesländer	45
MB-Tabelle 21:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Anzahl der Milchkühe – NBL (0-150 Kühe und >150 Kühe)	46
MB-Tabelle 22:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Anzahl der Milchkühe – ABL (0-50 Kühe und >50 Kühe)	47

---

MB-Tabelle 23:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Höhe des GL-Anteils (alle F-Betriebe wurden berücksichtigt)	48
MB-Tabelle 24:	Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich von Marktfruchtbetrieben in Brandenburg mit einem Roggenanteil >25 % und <= 25 %	49
MB-Tabelle 25:	Abgrenzung und Bewertung von Landschaftstypen und Wertstufen der Landschaftsbewertung Wertstufe Beschreibung	129



**MB-Tabelle 1:** Ausgestaltung der Ausgleichszulage gemäß der Grundsätze der Förderung landwirtschaftlicher Betriebe in benachteiligten Gebieten nach den Rahmenplänen der GAK (Veränderungen, 2000/2003 bis 2006/2009)

		<b>Förderperiode 2000 bis 2006</b>				
		<b>2000 bis 2003</b> (Volltext)	<b>2001 bis 2004</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2002 bis 2005</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2003 bis 2006</b> (Veränderung) <sup>1)2)</sup> (identisch mit <b>2004 bis 2007</b> & <b>2005 bis 2008</b> )	<b>2006 bis 2009</b>
<b>1. Zuwendungszweck</b>	1. Ziel der Förderung ist es, in den benachteiligten Gebieten (Berggebiete, Benachteiligte Agrarzonen, Kleine Gebiete) eine standortgerechte Landbewirtschaftung zu sichern. Über die Fortführung der landwirtschaftlichen Erwerbstätigkeit sollen - der Fortbestand der landwirtschaftlichen Bodennutzung und somit die Erhaltung einer lebensfähigen Gemeinschaft im ländlichen Raum gewährleistet, - der ländliche Lebensraum erhalten sowie - nachhaltige Bewirtschaftungsformen, die insbes. Belangen des Umweltschutzes Rechnung tragen, erhalten und gefördert werden.	1. keine	1. keine	1. keine	1. keine	1. keine
<b>2. Gegenstand der Förderung</b>	2. Gewährung einer Ausgleichszulage zur Sicherung der landwirtschaftlichen Erwerbstätigkeit und zum Ausgleich ständiger natürlicher und wirtschaftlicher Nachteile.	2. keine	2. keine	2. keine	2. keine	2. keine
<b>3. Zuwendungsempfänger</b>	3. Unternehmen der Landwirtschaft, unbeschadet der gewählten Rechtsform, - die die Merkmale eines landwirtschaftlichen Betriebes im Sinne des Einkommensteuerrechts erfüllen oder einen landwirtschaftlichen Betrieb bewirtschaften und unmittelbar kirchliche, gemeinnützige oder mildtätige Zwecke verfolgen und - bei denen die Kapitalbeteiligung der öffentlichen Hand weniger als 25% des Eigenkapitals des Unternehmens beträgt; dies gilt nicht für Weidgemeinschaften.	3. keine	<del>3 Unternehmen der Landwirtschaft</del> <b>3 Land- und forstwirtschaftliche Unternehmen</b> , unbeschadet der gewählten Rechtsform, - die die Merkmale eines Idw. Betriebes im Sinne des Einkommensteuerrechts erfüllen oder einen Idw. Betrieb bewirtschaften und unmittelbar kirchliche, gemeinnützige oder mildtätige Zwecke verfolgen und	3. keine	3. keine	3. keine

**MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 1**

<b>Förderperiode 2000 - 2006</b>					
	<b>2000 bis 2003</b> (Volltext)	<b>2001 bis 2004</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2002 bis 2005</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2003 bis 2006</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2006 bis 2009</b>
<b>3. Zuwendungs-empfänger (Fortsetzung)</b>			bei denen die Kapitalbeteiligung der öffentlichen Hand weniger als 25% des Eigenkapitals des Unternehmens beträgt; dies gilt nicht für Weidengemeinschaften		
<b>4. Zuwendungs-voraussetzungen</b>	4.1 Von den Flächen der Zuwendungsempfänger müssen mindestens 3 ha LF einschließlich mit Ausgleichszulage geförderter Forstflächen in den benachteiligten Gebieten liegen.	4.1 keine	4.1 keine	4.1 keine	4.1 keine
	4.2 Die Ausgleichszulage erhalten landwirtschaftliche Unternehmer, wenn sie sich verpflichten, die landwirtschaftliche Erwerbstätigkeit in Übereinstimmung mit den Zielsetzungen der Förderung ab der ersten Zahlung der AZ noch mindestens 5 Jahre auszuüben. Im Falle genehmigter Aufforstungen werden sie von der Verpflichtung befreit. Außerdem finden Artikel 29 Abs. 1 und 3 sowie Artikel 30 der Verordnung (EG) Nr. 1750/1999 <sup>2</sup> der Kommission vom 23. Juli 1999 mit Durchführungsvorschriften zur Verordnung (EG) Nr. 1257/1999 des Rates über die Förderung der Entwicklung des ländlichen Raums durch den Europäischen Ausrichtungs- und Garantiefonds für die Landwirtschaft (EAGFL) Anwendung. Landwirtschaftliche Unternehmer, die eine Rente aus der gesetzlichen Rentenversicherung oder vergleichbare Einnahmen (§ 229 Abs. 1 des Fünften Buches Sozialgesetzbuch) beziehen, sind hierdurch von der Verpflichtung nach Abs. 1 nicht befreit.	4.2 keine	4.2 keine	4.2 keine	4.2 keine
	4.3 Der Zuwendungsempfänger hat die gute landwirtschaftliche Praxis im üblichen Sinne einzuhalten.	4.3 keine	4.3 keine	4.3 keine	4.3 keine

## MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 2

Förderperiode 2000 bis 2006					
	2000 bis 2003 (Volltext)	2001 bis 2004 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2002 bis 2005 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2003 bis 2006 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2006 bis 2009
<b>4. Zuwendungs-voraussetzungen (Fortsetzung)</b>	4.4 Zuwendungsempfänger, die durch Umwandlung nach dem Landwirtschaftsanpassungsgesetz (LwAnpG) aus Landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften (LPG) hervorgegangen sind, müssen nachweisen, dass die Vermögensauseinandersetzung bis zum Zeitpunkt der Bewilligung ordnungsgemäß vorgenommen und - sofern noch nicht abgeschlossen - über diesen Zeitpunkt hinaus ordnungsgemäß weitergeführt worden ist.	4.4 keine	<del>4.4 Zuwendungsempfänger, die durch Umwandlung nach dem Landwirtschaftsanpassungsgesetz (LwAnpG) aus Landwirtschaftlichen Produktionsgenossenschaften (LPG) hervorgegangen sind, müssen nachweisen, dass die Vermögensauseinandersetzung bis zum Zeitpunkt der Bewilligung ordnungsgemäß vorgenommen und - sofern noch nicht abgeschlossen - über diesen Zeitpunkt hinaus ordnungsgemäß weitergeführt worden ist.</del>		
	4.5 Die Länder können ergänzende Voraussetzungen für die Gewährung der Ausgleichszulage festlegen, auch für Methoden, die mit den Erfordernissen des Umweltschutzes und der Erhaltung des natürlichen Lebensraumes in Einklang stehen.	4.5 keine	4.5 keine	4.4 Die Länder können ergänzende Voraussetzungen für die Gewährung der Ausgleichszulage festlegen, auch für Methoden, die mit den Erfordernissen des Umweltschutzes und der Erhaltung des natürlichen Lebensraumes in Einklang stehen.	4.4 keine
<b>5. Art, Umfang und Höhe der Zuwendungen</b>	5.1 Die Zuwendung wird als Zuschuss gewährt.	5.1 keine	5.1 keine	5.1 keine	5.1 keine
	5.2 Bemessungsgrundlage ist die in benachteiligten Gebieten bewirtschaftete landwirtschaftlich genutzte Fläche des Unternehmens abzüglich Flächen für die Erzeugung von - Weizen und Mais (einschl. Futtermais), - Wein, - Äpfeln, Birnen und Pfirsichen in Vollpflanzungen, die 0,5 ha je Betrieb überschreiten, - Zuckerrüben sowie Anbauflächen für Intensivkulturen (Gemüse, Obst, Hopfen, Tabak, Blumen und Zierpflanzen, Baumschulflächen).	5.2 Bemessungsgrundlage ist die in benachteiligten Gebieten bewirtschaftete ldw. genutzte Fläche des Unternehmens abzüglich Flächen für die Erzeugung von - Weizen und Mais (einschl. Futtermais), - Wein, - Äpfeln, Birnen und Pfirsichen in Vollpflanzungen, die 0,5 ha je Betrieb überschreiten, - Zuckerrüben sowie Anbauflächen für Intensivkulturen (Gemüse, Obst, Hopfen, Tabak, Blumen und Zierpflanzen, Baumschulflächen).	5.2 keine	5.2 keine	5.2 Für Flächen, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1782 /2003 vom 29.Sept. 2003 - stillgelegt sind, mit Ausnahme der Flächen, auf denen ökolog. Landbau betrieben wird oder nachwachsende Rohstoffe angebaut werden, oder - nicht mehr für die ldw. Erzeugung genutzt werden, wird keine AZ gezahlt

## MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 3

		Förderperiode 2000 bis 2006				
		2000 bis 2003 (Volltext)	2001 bis 2004 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2002 bis 2005 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2003 bis 2006 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2006 bis 2009
<b>5.</b>	5.3	Die Ausgleichszulage beträgt jährlich mindestens 50 DM und höchstens 350 DM je ha LF. Sie wird nach der Landwirtschaftlichen Vergleichszahl (LVZ) im Falle der Grünlandnutzung wie folgt differenziert: - Benachteiligte Gebiete mit Ausnahme von Berggebieten, Inseln, Halligen, Deichen und seeseitigem Deichvorland: - LVZ unter 16,0 bis zu 350 DM - LVZ ab 30,0 bis zu 100 DM Zwischen diesen Eckpunkten kann die Differenzierung linear oder in mindestens vier gleichen Stufen vorgenommen werden - Berggebiete, Inseln, Halligen, Deiche und seeseitiges Deichvorland: bis zu 350 DM	5.3 Die Ausgleichszulage beträgt jährlich mindestens 50 DM und höchstens 350 DM je ha LF. Sie wird nach der Landwirtschaftlichen Vergleichszahl (LVZ) im Falle der Grünlandnutzung wie folgt differenziert: - Benachteiligte Gebiete mit Ausnahme von Berggebieten, Inseln, Halligen, Deichen und seeseitigem Deichvorland: - LVZ unter 16,0 bis zu 350 DM - LVZ ab 30,0 bis zu 100 DM Zwischen diesen Eckpunkten kann die Differenzierung linear oder in mindestens vier gleichen Stufen vorgenommen werden - Berggebiete, Inseln, Halligen, Deiche und seeseitiges Deichvorland: bis zu 350 DM <b>Bei Flächen mit hoher Handarbeitsstufe (wie z.B. besonders starke Hangneigung, Buckelwiesen, staunasse Flächen einschließlich Almen und Alpen) in Berggebieten und bei Hangneigung über 50% auch im übrigen benachteiligten Gebiet bis zu 400 DM/ha LF</b>	5.3.1 Die Ausgleichszulage beträgt jährlich mindestens 50 DM und höchstens 350 DM 25 € je ha LF. Sie wird nach der Landwirtschaftlichen Vergleichszahl (LVZ) im Falle der Grünlandnutzung wie folgt differenziert: - Benachteiligte Gebiete mit Ausnahme von Berggebieten, Inseln, Halligen, Deichen und seeseitigem Deichvorland: - LVZ u. 16,0 bis zu 350 DM 180 € /ha LF - LVZ ab 30,0 bis zu 100 DM 50 € /ha LF Zwischen diesen Eckpunkten kann <b>muss</b> die Differenzierung linear oder in mindestens vier gleichen Stufen vorgenommen werden - Berggebiete, Inseln, Halligen, Deiche und seeseitiges Deichvorland: bis zu 350 DM 180 €/ha LF Bei Flächen mit hoher Handarbeitsstufe (wie z.B. besonders starke Hangneigung, Buckelwiesen, staunasse Flächen einschließlich Almen und Alpen) in Berggebieten und bei Hangneigung über 50% auch im übrigen benachteiligten Gebiet bis zu 200 €/ha LF.	5.3.1 keine	5.3.1 Die Ausgleichszulage beträgt jährlich mindestens 25 € und maximal 180 € je ha LF. Sie wird nach der (LVZ) wie folgt differenziert: <del>Benachteiligte Gebiete mit Ausnahme von Berggebieten, Inseln, Halligen, Deichen und seeseitigem Deichvorland:</del> <del>LVZ u. 16,0 bis zu 180 €/ha LF</del> <del>LVZ ab 30,0 bis zu 50 €/ha LF</del> Zwischen diesen Eckpunkten <del>muss die Differenzierung linear oder in mindestens 4 gleichen Stufen vorgenommen werden.</del> Sie ist <b>umgekehrt proportional zur</b> Landwirtschaftlichen Vergleichszahl (LVZ) bzw. <b>bereinigten Ertragsmesszahl (bEMZ) zu staffeln. Satz 2 gilt nicht für Flächen in Berggebieten, auf Inseln, Halligen, Deichen und seeseitigem Deichvorland.</b>
		Die Länder können in ihren Landesrichtlinien eine entsprechende Staffelung auch anhand der bereinigten Ertragsmesszahl (bEMZ) vornehmen.	5.3 keine	5.3 keine	5.3 keine	

## MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 4

Förderperiode 2000 bis 2006					
	2000 bis 2003 (Volltext)	2001 bis 2004 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2002 bis 2005 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2003 bis 2006 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2006 bis 2009
5. Art, Umfang und Höhe der Zuwendungen (Fortsetzung)	Im Falle der Ackernutzung darf höchstens die Hälfte der bei Grünlandnutzung gewährten Beträge - mindestens jedoch 50 DM - gezahlt werden.	5.3 keine	<b>5.3.2</b> Im Falle der Ackernutzung des <b>Anbaus von Getreide, Ölfrüchten und Kartoffeln</b> darf höchstens die Hälfte der bei Grünlandnutzung gewährten in Nr. 5.3.1 genannten Beträge - mindestens jedoch <del>50 DM</del> <b>25 €</b> - gezahlt werden. <b>Die in 5.2 genannten Regelungen bleiben hiervon unberührt.</b>	<b>5.3.2</b> Im Falle der <b>Ackernutzung des Anbaus von Getreide, Ölfrüchten und Kartoffeln</b> darf höchstens die Hälfte der bei Grünlandnutzung gewährten in Nr. 5.3.1 genannten Beträge - mindestens jedoch 25 € - gezahlt werden. Die in 5.2 genannten Regelungen bleiben hiervon unberührt. <b>Im Falle des Anbaus von Ackerfrüchten (Klee, Klee-Gras, Klee-Luzerne-Gemisch, Luzerne, Ackergras, Wechselgrünland) kann die Ausgleichszulage im Jahr/in den Jahren der Hauptnutzung auf die gemäß 5.3.1 gewährten Beträge erhöht werden.</b>	5.3.2 keine
	5.4 Die Ausgleichszulage wird dem Zuwendungsempfänger jährlich auf Antrag gewährt, sofern ein Mindestbetrag von 500 DM erreicht wird. Die nach Landesrecht zuständige Behörde kann den Mindestbetrag absenken.	5.4 keine	5.4 Die Ausgleichszulage wird dem Zuwendungsempfänger jährlich auf Antrag gewährt, sofern ein Mindestbetrag von <del>500 DM</del> <b>250 €</b> erreicht wird. Die nach Landesrecht zuständige Behörde kann den Mindestbetrag absenken.	5.4 keine	5.4 keine
	Die Ausgleichszulage darf den Betrag von 24.000 DM je Zuwendungsempfänger und Jahr, im Falle einer Kooperation für alle Zuwendungsempfänger zusammen den Betrag von 96.000 DM, jedoch nicht mehr als 24.000 DM je Zuwendungsempfänger, nicht übersteigen. Diese Beträge können überschritten werden, wenn das Unternehmen über mehr als zwei betriebsnotwendige Arbeitskräfte verfügt; für diese weiteren Arbeitskräfte können maximal 12.000 DM je betriebsnotwendige Arbeitskraft und Jahr gewährt werden.	5.4 keine	5.4 Die Ausgleichszulage darf den Betrag von <del>24.000 DM</del> <b>12.000 €</b> je Zuwendungsempfänger und Jahr, im Falle einer Kooperation für alle Zuwendungsempfänger zusammen den Betrag von <del>96.000 DM</del> <b>48.000 €</b> , jedoch nicht mehr als <del>24.000 DM</del> <b>12.000 €</b> je Zuwendungsempfänger, nicht übersteigen. Diese Beträge können überschritten werden, wenn das Unternehmen über mehr als zwei betriebsnotwendige Arbeitskräfte verfügt; für	5.4 Die Ausgleichszulage darf den Betrag von <del>12.000 €</del> <b>16.000 €</b> je Zuwendungsempfänger und Jahr, im Falle einer Kooperation für alle Zuwendungsempfänger zusammen den Betrag von <del>48.000 €</del> <b>64.000 €</b> , jedoch nicht mehr als <del>12.000 €</del> <b>16.000 €</b> je Zuwendungsempfänger, nicht übersteigen. Diese Beträge können überschritten werden, wenn das Unternehmen über mehr als zwei betriebsnotwendige Arbeitskräfte	5.4 keine

MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 5

	Förderperiode 2000 bis 2006				
	2000 bis 2003 (Volltext)	2001 bis 2004 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2002 bis 2005 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2003 bis 2006 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2006 bis 2009
<b>5. Art, Umfang und Höhe der Zuwendungen (Fortsetzung)</b>			diese weiteren Arbeitskräfte können maximal <del>12.000 DM</del> <b>6.000 €</b> je betriebsnotwendige Arbeitskraft und Jahr gewährt werden.	wendige Arbeitskräfte verfügt; für diese weiteren Arbeitskräfte können maximal <del>6.000 €</del> <b>8.000 €</b> je betriebsnotwendige Arbeitskraft und Jahr gewährt werden.	
5.4 Die Regelungen für Kooperationen gilt nur, wenn die Kooperation Unternehmen oder Teile betrifft, die vor der Antragstellung von dem jeweiligen Mitglied der Kooperation mindestens fünf Jahre als selbständiges Unternehmen bewirtschaftet worden sind. Kooperationen, die in den neuen Ländern 1992 bis 1996 gefördert wurden, ohne die Voraussetzungen des Satzes 1 erfüllt zu haben, können weiterhin als Kooperationen gefördert werden.	5.4 Die Regelungen für Kooperationen gilt nur, wenn die Kooperation Unternehmen oder Teile betrifft, die vor der Antragstellung von dem jeweiligen Mitglied der Kooperation mindestens fünf Jahre als selbständiges Unternehmen bewirtschaftet worden sind. Kooperationen, die in den neuen Ländern 1992 bis 1996 gefördert wurden, ohne die Voraussetzungen des Satzes 1 erfüllt zu haben, können weiterhin als Kooperationen gefördert werden. <b>Diese Bestimmungen sind nicht auf Genossenschaften und Rechtlervereinigungen anzuwenden, die in herkömmlicher Weise anerkannte Almen, Alpen oder Allmendweiden bewirtschaften. Die Weiderechte werden nach dem Verhältnis von aufgetriebenem Weidevieh eines nutzungsberechtigten Landwirts zur gesamten Weidefläche aufgeteilt. Die Bewertung des Viehs wird dabei in Großvieheinheiten (GV) nach folgendem Umrechnungsschlüssel ausgedrückt: Bullen, Kühe und andere Rinder von mehr als 2 Jahren, Equiden von mehr als 6 Monaten 1,0 GV Rinder von 6 Monaten bis zu 2 Jahren 0,6 GV Mutterschafe und Ziegen 0,15 GV</b>	5.4 Die Regelungen für Kooperationen gilt nur, wenn die Kooperation Unternehmen oder Teile betrifft, die vor der Antragstellung von dem jeweiligen Mitglied der Kooperation mindestens fünf Jahre als selbständiges Unternehmen bewirtschaftet worden sind. Kooperationen, die in den neuen Ländern 1992 bis 1996 gefördert wurden, ohne die Voraussetzungen des Satzes 1 erfüllt zu haben, können weiterhin als Kooperationen gefördert werden. Diese Bestimmungen sind nicht auf Genossenschaften und Rechtlervereinigungen anzuwenden, die in herkömmlicher Weise anerkannte Almen, Alpen oder Allmendweiden bewirtschaften.: Die Weiderechte werden nach dem Verhältnis von aufgetriebenem Weidevieh eines nutzungsberechtigten Landwirts zur gesamten Weidefläche aufgeteilt. Die Bewertung des Viehs wird dabei <b>nach dem Umrechnungsschlüssel gemäß Anlage ausgedrückt</b>	5.4 Die Regelungen für Kooperationen gilt nur, wenn die Kooperation Unternehmen oder Teile betrifft, die vor der <b>erstmaligen</b> Antragstellung als <b>Kooperation</b> von dem jeweiligen Mitglied der Kooperation mindestens fünf Jahre als selbständiges Unternehmen bewirtschaftet worden sind. Kooperationen, die in den neuen Ländern 1992 bis 1996 gefördert wurden, ohne die Voraussetzungen des Satzes 1 erfüllt zu haben, können weiterhin als Kooperationen gefördert werden. Diese Bestimmungen sind nicht auf Genossenschaften und Rechtlervereinigungen anzuwenden, die in herkömmlicher Weise anerkannte Almen, Alpen oder Allmendweiden bewirtschaften.	5.4 keine	

MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 6

<b>Förderperiode 2000 bis 2006</b>					
	<b>2000 bis 2003</b> (Volltext)	<b>2001 bis 2004</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2002 bis 2005</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2003 bis 2006</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2006 bis 2009</b>
<b>5. Art, Umfang und Höhe der Zuwendungen (Fortsetzung)</b>	noch 5.5 Flächen in benachteiligten Gebieten benachbarter Mitgliedstaaten der Europäischen Union können ebenfalls berücksichtigt werden, sofern der landwirtschaftliche Unternehmer antragsberechtigt ist und die übrigen Bedingungen erfüllt. Bei einem Unternehmen mit Flächen in verschiedenen Ländern ist der Antrag grundsätzlich in dem Land zu stellen, in dem der Betrieb seinen Sitz hat. In Zweifelsfällen entscheiden die betroffenen Länder im gegenseitigen Einvernehmen.	5.5 keine	5.5 keine	5.5 keine	5.5 keine
	5.6 Für vor dem 18. Juni 1989 mit Genehmigung aufgeforstete Flächen, die als Grundlage für die Berechnung der Ausgleichszulage dienen, kann ab dem Zeitpunkt der Aufforstung für maximal 20 Jahre die Ausgleichszulage weiter gewährt werden. Für zwischen dem 18. Juni 1989 und dem 31. Dezember 1990 mit Genehmigung aufgeforstete Flächen wird eine Erstaufforstungsprämie nach den Grundsätzen für die Förderung forstwirtschaftlicher Maßnahmen sowie auf der Grundlage der VO (EWG) Nr. 1609/89 des Rates gewährt, deren Höhe sich nach dem für die jeweilige Fläche vorgesehenen Betrag der Ausgleichszulage bemisst. Die Beihilfe kann ab dem Zeitpunkt der Aufforstung für maximal 20 Jahre gezahlt werden.	5.6 keine	5.6 keine	5.6 keine	5.6 keine
<b>6. Ausschluss von der Förderung</b>			6. <b>Wird bei einem Betrieb eine Viehbesatzdichte von mehr als 2 Großvieheinheiten (GV) je ha LF festgestellt und kann nicht nachgewiesen werden, dass die Nährstoffbilanz auf der Grundlage der selbst bewirtschafteten Fläche ausgeglichen ist, ist der Betrieb von einer Förderung ausgeschlossen. Die Bewertung des Viehs</b>	6. keine	6. keine

## MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 7

	Förderperiode 2000 bis 2006				
	2000 bis 2003 (Volltext)	2001 bis 2004 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2002 bis 2005 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2003 bis 2006 (Veränderung) <sup>1)</sup>	2006 bis 2009
<b>6. Ausschluss von der Förderung (Fortsetzung)</b>			<b>wird dabei in GV nach dem Umrechnungsschlüssel gemäß Anlage ausgedrückt. Diese Bestimmung findet keine Anwendung in den Jahren 2002 und 2003.</b>	6. keine	6. keine
	6. Werden bei einem Tier aus dem Rinderbestand eines Erzeugers Rückstände von Stoffen, die nach der Richtlinie 96/22/EG <sup>3</sup> verboten sind, oder von Stoffen, die nach der genannten Richtlinie zwar zugelassen werden, gemäß den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 96/23/EG <sup>4</sup> nachgewiesen oder werden in dem Betrieb dieses Erzeugers gleich in welcher Form Stoffe oder Erzeugnisse gefunden, die nicht zugelassen sind oder die nach der Richtlinie 96/22/EG zwar zugelassen sind, jedoch vorschriftswidrig vorrätig gehalten werden, so wird dieser Erzeuger für das Kalenderjahr, in dem der Verstoß festgestellt wurde, von der Gewährung der Ausgleichszulage ausgeschlossen.  Im Wiederholungsfall kann die Dauer des Ausschlusses je nach Schwere des Verstoßes bis auf fünf Jahre - von dem Jahr an gerechnet, in dem die Wiederholung des Verstoßes festgestellt wurde - verlängert werden. Behindert der Eigentümer oder der Halter der Tiere die zur Durchführung der nationalen Überwachungspläne für Rückstände erforderlichen Inspektionen und Probenahmen bzw. die Ermittlungen und Kontrollen, die gemäß der Richtlinie 96/23/EG durchgeführt werden, so finden die Sanktionen nach Absatz 1 Anwendung.	6. Werden bei einem Tier aus dem Rinderbestand eines Erzeugers Rückstände von Stoffen, die nach der Richtlinie 96/22/EG <sup>4</sup> <b>in der jeweils geltenden Fassung</b> verboten sind, oder von Stoffen, die nach der genannten Richtlinie zwar zugelassen <del>werden sind, aber</del> <b>vorschriftswidrig verwendet werden</b> , gemäß den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 96/23/EG <sup>5</sup> <b>in der jeweils geltenden Fassung</b> nachgewiesen oder werden in dem Betrieb dieses Erzeugers gleich in welcher Form Stoffe oder Erzeugnisse gefunden, die nicht zugelassen sind oder die nach der Richtlinie 96/22/EG <b>in der jeweils geltenden Fassung</b> zwar zugelassen sind, jedoch vorschriftswidrig vorrätig gehalten werden, so wird dieser Erzeuger für das Kalenderjahr, in dem der Verstoß festgestellt wurde, von der Gewährung der Ausgleichszulage ausgeschlossen.  Im Wiederholungsfall kann die Dauer des Ausschlusses je nach Schwere des Verstoßes bis auf fünf Jahre - von dem Jahr an gerechnet, in dem die Wiederholung des Verstoßes festgestellt wurde - verlängert werden. Behindert der Eigentümer oder der Halter der Tiere die	6. keine	6. keine	6. keine

## MB-Tabelle 1 – Fortsetzung 8

<b>Förderperiode 2000 bis 2006</b>					
	<b>2000 bis 2003</b> (Volltext)	<b>2001 bis 2004</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2002 bis 2005</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2003 bis 2006</b> (Veränderung) <sup>1)</sup>	<b>2006 bis 2009</b>
<b>6. Ausschluss von der Förderung (Fortsetzung)</b>	6. Im	6. zur Durchführung der nationalen Überwachungspläne für Rückstände erforderlichen Inspektionen und Probenahmen bzw. die Ermittlungen und Kontrollen, die gemäß der Richtlinie 96/23/EG in der jeweils <b>geltenden Fassung</b> durchgeführt werden, so finden die Sanktionen nach Absatz <b>4</b> Anwendung.	6. keine	6. keine	6. ... so finden die Sanktionen nach Absatz <b>2 1</b> Anwendung.

1) Änderungen sind durch Streichung und Fettschrift hervorgehoben.

2) In den GAK-Rahmenplänen 2004 bis 2007 und 2005 bis 2008 gab es i. V. zum Rahmenplan 2003 bis 2006 keine Änderungen.

Quelle: Eigene Darstellung anhand der Grundsätze für die Förderung landwirtschaftlicher Betriebe in benachteiligten Gebieten nach den Rahmenplänen der GAK.

**MB-Tabelle 2:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2000 – Hessen insgesamt

geförderte Betriebe	geförderte Fläche						öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
	LF insges.	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Futterfläche	davon		insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha LF	je ha AF1)	
	ha	ha	ha	ha	Grünland	Handarbeitsstufe	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	
<b>benachteiligte Agrarzonen:</b>														
Betriebe insgesamt	13 946	298 038	116 998	-	181 038	181 040	-	17 865 477,6	8 932 738,5	5 359 642,7	3 573 095,3	1 281,0	59,9	.
HE-Betriebe	3 957	163 772	78 100	-	91 474	85 672	-	9 251 462,6	4 625 731,3	2 775 438,6	1 850 292,2	2 338,0	56,5	.
Juristische Gesellschaften	302	13 691	5 527	-	8 784	8 164	-	802 597,4	401 298,7	240 779,1	160 519,1	2 657,6	58,6	.
<b>Kleine Gebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Berggebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Insgesamt</b>	<b>13 946</b>	<b>298 038</b>	<b>116 998</b>	<b>0</b>	<b>181 038</b>	<b>181 040</b>	<b>0</b>	<b>17 865 477,6</b>	<b>8 932 738,5</b>	<b>5 359 642,7</b>	<b>3 573 095,3</b>	<b>1 281,0</b>	<b>59,9</b>	<b>0,0</b>

Quelle: Förderstatistik des Landes Hessen (teilweise Korrekturen nach Rücksprache mit dem Land).

**MB-Tabelle 3:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2001 – Hessen insgesamt

geförderte Betriebe	geförderte Fläche						öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
	LF insges.	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Futterfläche	davon		insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha LF	je ha AF1)	
					Grünland	Handarbeitsstufe								
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	
<b>benachteiligte Agrarzonen:</b>														
Betriebe insgesamt	13 031	308 169	123 404	-	184 142	184 765	-	20 660 554,3	5 165 138,6	9 297 249,2	6 198 166,0	1 585,5	67,0	.
HE-Betriebe	3 804	153 980	62 373	-	87 657	91 607	-	10 544 812,7	2 636 203,0	4 745 165,5	3 163 443,7	2 772,0	68,5	.
Juristische Gesellschaften	318	17 072	6 454	-	10 113	10 618	-	1 054 177,0	263 543,9	474 379,2	316 252,4	3 315,0	61,7	.
<b>Kleine Gebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Berggebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Insgesamt</b>	<b>13 031</b>	<b>308 169</b>	<b>123 404</b>	<b>0</b>	<b>184 142</b>	<b>184 765</b>	<b>0</b>	<b>20 660 554,3</b>	<b>5 165 138,6</b>	<b>9 297 249,2</b>	<b>6 198 166,0</b>	<b>1 585,5</b>	<b>67,0</b>	<b>0,0</b>

Quelle: Förderstatistik des Landes Hessen (teilweise Korrekturen nach Rücksprache mit dem Land).

**MB-Tabelle 4:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2002 – Hessen insgesamt

geförderte Betriebe	geförderte Fläche				öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
	LF insges.	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Grünland	insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha Grünfläche	je ha AF	je ha LF
	ha	ha	ha	ha	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>Benachteiligte Agrarzonon:</b>												
Betriebe insgesamt	11 944	307 223	112 580	194 642	20 693 007,6	7 242 517,6	8 070 294,0	5 380 196,0	1 732,5	97,3	40,2	67,4
HE-Betriebe	3 306	154 760	58 052	96 708	9 546 983,0	3 341 444,1	3 723 323,4	2 482 215,6	2 887,8			61,7
NE-Betriebe	8 259	107 237	37 253	69 984	8 600 051,8	3 010 018,0	3 354 020,3	2 236 013,5	1 041,3			80,2
Juristische Gesellschaften	379	21 977	7 304	14 673	1 233 453,0	431 708,6	481 046,7	320 697,8	3 254,5			56,1
<b>Kleine Gebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Berggebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Insgesamt</b>	<b>11 944</b>	<b>307 223</b>	<b>112 580</b>	<b>194 642</b>	<b>20 693 007,6</b>	<b>7 242 517,6</b>	<b>8 070 294,0</b>	<b>5 380 196,0</b>	<b>1 732,5</b>	<b>97,3</b>	<b>40</b>	<b>67,4</b>

Quelle: Förderdaten des Landes Hessen.

**MB-Tabelle 5:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2003 – Hessen insgesamt

geförderte Betriebe	geförderte Fläche				öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
	LF insges.	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Grünland	insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha Grünfläche	je ha AF	je ha LF
	ha	ha	ha	ha	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>Benachteiligte Agrarzonen:</b>												
Betriebe insgesamt	12 662	335 864	127 829	208 034	19 165 611,2	6 228 823,0	7 762 072,9	5 174 715,3	1 513,6	74,3	30,3	57,1
HE-Betriebe	2 208	108 819	45 114	63 705	5 802 277,0	1 885 740,0	2 349 922,2	1 566 614,8	2 627,8			53,3
NE-Betriebe	10 112	84 034	32 295	51 739	4 956 452,0	1 610 846,9	2 007 363,1	1 338 242,0	490,2			59,0
Juristische Gesellschaften	342	19 695	6 658	13 037	1 073 037,0	348 728,3	434 596,1	289 712,7	3 137,5			54,5
<b>Kleine Gebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Berggebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Insgesamt</b>	12 662	335 864	127 829	208 034	19 165 611,2	6 228 823,0	7 762 072,9	5 174 715,3	1 513,6	74,3	30	57,1

Quelle: Förderdaten des Landes Hessen.

**MB-Tabelle 6:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulagenförderung in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2004 – Hessen insgesamt

geförderte Betriebe	geförderte Fläche				insgesamt	öffentliche Ausgaben			Ausgleichszulage			
	LF insges.	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Grünland		EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha GL	je ha AF	je ha LF
	ha	ha	ha	ha		€	€	€	€	€	€	€
<b>Benachteiligte Agrarzonon:</b>												
Betriebe insgesamt	12 513	333 029	124 116	208 913	19 010 610,4	11 591 805,0	6 955 083,2	463 722,1	1 519,3	92,3	35,3	57,1
HE-Betriebe	3 506	168 161	64 824	103 319	6 311 408,0	5 655 704,0	393 422,4	262 281,6	1 800,2			37,5
NE-Betriebe	8 473	119 384	41 594	77 790	8 808 730,0	4 404 365,0	2 642 619,0	1 761 746,0	1 039,6			73,8
Juristische Gesellschaften	534	30 681	10 853	19 828	2 003 656,1	1 001 828,0	601 097,1	400 731,0	3 752,2			65,3
<b>Kleine Gebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Berggebiete:</b>												
Betriebe insgesamt												
HE-Betriebe												
Juristische Gesellschaften												
<b>Insgesamt</b>	<b>12 513</b>	<b>333 029</b>	<b>124 116</b>	<b>208 913</b>	<b>19 010 610,4</b>	<b>11 591 805,0</b>	<b>6 955 083,2</b>	<b>463 722,1</b>	<b>1 519,3</b>	<b>92,3</b>	<b>35</b>	<b>57,1</b>

Quelle: Förderdaten des Landes Hessen.

**MB-Tabelle 7:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2005 – Hessen insgesamt

	geför- derte Be- triebe	geförderte Fläche					öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
		LF insges.	Dauer- grünland	Acker- fläche	Aufför- stungs- fläche	Futter- fläche	insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha LF	je ha DGI	je ha AF
		ha	ha	ha	ha	ha	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>benachteiligte Agrarzonen:</b>														
Betriebe insgesamt	12 387	331 068	216 476	114 592		21 614 799	10 807 408	6 484 435	4 322 957	1 745,0	65,3	96,0	48,0	
HE-Betriebe	3 716	215 194	140 709	74 485		14 052 168	7 026 084	4 215 650	2 810 434	3 782,0				
NE-Betriebe	8 671	115 874	75 767	40 107		7 562 631	3 781 316	2 268 789	1 512 526	872,0				
Juristische Gesellschaften														
<b>Kleine Gebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
NE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Berggebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
NE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Insgesamt</b>	<b>12 387</b>	<b>331068</b>	<b>216476</b>	<b>114592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21614799</b>	<b>10807408</b>	<b>6484435</b>	<b>4322957</b>	<b>1745</b>	<b>65</b>	<b>.</b>	

Quelle: Förderdaten des Landes Hessen.

**MB-Tabelle 8:** Betriebe, Fläche und Ausgaben der Ausgleichszulage in den benachteiligten Gebietskategorien nach Betriebsgruppen im Berichtsjahr 2006 – Hessen insgesamt

	geförderte Betriebe	geförderte Fläche					öffentliche Ausgaben				Ausgleichszulage			
		LF insges.	Dauergrünland	Ackerfläche	Aufforstungsfläche	Futterfläche	insgesamt	EU	Bund	Land	je Betrieb	je ha LF	je ha DGI	je ha AF
		ha	ha	ha	ha	ha	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
<b>benachteiligte Agrarzonen:</b>														
Betriebe insgesamt	9 351	331 959	228 984	102 975		15 478 975	7 739 488	4 643 692	3 095 750	1 655,3	46,6	68,4	34,2	
HE-Betriebe	2 805	215 773	148 839	66 934		10 053 158	5 026 579	3 015 947	2 010 632	3 584,0				
NE-Betriebe	6 546	116 186	80 145	36 041		5 414 268	2 712 909	1 627 745	1 085 118	827,0				
Juristische Gesellschaften														
<b>Kleine Gebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
NE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Berggebiete:</b>														
Betriebe insgesamt														
HE-Betriebe														
NE-Betriebe														
Juristische Gesellschaften														
<b>Insgesamt</b>	<b>9 351</b>	<b>331 959</b>	<b>228 984</b>	<b>102 975</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15 478 975</b>	<b>7 739 488</b>	<b>4 643 692</b>	<b>3 095 750</b>	<b>1 655</b>	<b>47</b>	<b>.</b>	

Quelle: Förderdaten des Landes Hessen.

**MB-Tabelle 9:** Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der landwirtschaftlichen Betriebe insgesamt in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005

Betriebsbereich Landwirtschaft insgesamt		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Berggebiet zusammen	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet
LF (99)	ha	765 976	368 595	397 381	.	2 656
LF (03)	ha	763 299	368 269	395 030	.	2 751
LF (05)	ha	769 077	374 613	394 464	.	4 378
Veränd. LF (03/99)	ha	-2 677	-326	-2 351	.	95
Veränd. LF (05/99)	ha	3 101	6 018	-2 917	.	1 722
Veränd. LF (03/99)	%	-0,3	-0,1	-0,6	.	3,6
Veränd. LF (05/99)	%	0,4	1,6	-0,7	.	64,8
L-Betriebe insgesamt (99)	Anzahl	29 669	12 111	17 558	.	128
L-Betriebe insgesamt (03)	Anzahl	25 529	10 598	14 931	.	107
L-Betriebe insgesamt (05)	Anzahl	23 423	9 796	13 626	.	112
Veränd. L-Betriebe (03/99)	Anzahl	-4 140	-1 513	-2 627	.	-21
Veränd. L-Betriebe (05/99)	Anzahl	-6 246	-2 315	-3 932	.	-16
Veränd. L-Betriebe (03/99)	%	-14,0	-12,5	-15,0	.	-16,4
Veränd. L-Betriebe (05/99)	%	-21,1	-19,1	-22,4	.	-12,5
LF je Betrieb (99)	ha	25,8	30,4	22,6	.	20,8
LF je Betrieb (03)	ha	29,9	34,7	26,5	.	25,7
LF je Betrieb (05)	ha	32,8	38,2	28,9	.	39,1
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	%	-17,5	-14,9	-18,7	.	-28,0
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	%	-22,8	-18,7	-26,7	.	20,0
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	%	-10,6	-16,6	-2,5	.	0,0
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	%	56,8	29,1	127,0	.	-15,4
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	%	-23,8	-20,8	-25,1	.	-32,9
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	%	-25,4	-23,0	-27,7	.	75,0
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	%	-18,1	-21,6	-13,5	.	-23,1
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	%	21,8	8,0	56,9	.	-7,7
Anteil F-Betriebe (99)	%	25,1	12,1	34,1	.	19,5
Anteil F-Betriebe (03)	%	34,1	18,2	45,4	.	26,2
Anteil F-Betriebe (05)	%	35,6	17,9	48,4	.	22,3
Anteil Ackerbau-Betriebe (99)	%	32,2	44,6	23,6	.	35,9
Anteil Ackerbau-Betriebe (03)	%	31,2	44,2	22,0	.	34,6
Anteil Ackerbau-Betriebe (05)	%	29,3	40,9	20,9	.	44,6
Anteil NE (99)	%	65,4	55,5	72,2	.	60,9
Anteil NE (03)	%	62,7	52,6	69,9	.	54,2
Anteil NE (05)	%	65,3	56,5	71,7	.	35,7
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	Anzahl	-3 395	-1 146	-2 249	.	-20
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	Anzahl	-4 103	-1 185	-2 918	.	-38
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	%	-17,5	-17,1	-17,7	.	-25,6
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	%	-21,1	-19,1	-23,0	.	-48,7
DGL-Anteil (99)	%	35,5	20,3	49,5	.	35,9
DGL-Anteil (03)	%	36,0	20,4	50,6	.	40,8
DGL-Anteil (05)	%	36,3	20,9	51,0	.	42,3
Veränd. DGL (03/99)	ha	3 168	269	2 899	.	169
Veränd. DGL (05/99)	ha	7 877	3 516	4 361	.	900
Veränd. DGL (03/99)	%	1,2	0,4	1,5	.	17,7
Veränd. DGL (05/99)	%	2,9	4,7	2,2	.	94,4
AL-Anteil (99)	%	63,7	78,4	50,2	.	62,4
AL-Anteil (03)	%	63,2	78,3	49,1	.	57,8
AL-Anteil (05)	%	62,9	77,8	48,8	.	57,0
Veränd. AL (03/99)	ha	-5 852,0	-536,0	-5 316,0	.	-67,0
Veränd. AL (05/99)	ha	-4 304,0	2 805,0	-7 110,0	.	838,0
Veränd. AL (03/99)	%	-1,2	-0,2	-2,7	.	-4,0
Veränd. AL (05/99)	%	-0,9	1,0	-3,6	.	50,5
Anteil Silomais an LF (99)	%	3,5	3,6	3,4	.	3,1
Anteil Silomais an LF (03)	%	3,2	3,1	3,2	.	2,5
Anteil Silomais an LF (05)	%	3,3	3,2	3,4	.	2,6
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	ha	-3 015	-1 986	-1 029	.	-14
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	ha	-1 547	-1 303	-244	.	30

MB-Tabelle 9 – Fortsetzung

Betriebsbereich Landwirtschaft insgesamt		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Berggebiet Gebiet zusammen	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	%	-11,1	-14,8	-7,5	-7,5	-16,9
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	%	-5,7	-9,7	-1,8	-2,0	36,1
GV je 100 ha LF (99)	Anzahl	73,3	59,4	86,2	86,3	69,6
GV je 100 ha LF (03)	Anzahl	68,7	54,8	81,7	81,9	64,8
GV je 100 ha LF (05)	Anzahl	64,2	51,4	76,4	76,8	40,1
Veränd. der GV (03/99)	Anzahl	-4,6	-4,6	-4,5	-4,5	-4,7
Veränd. der GV (05/99)	Anzahl	-9,1	-8,0	-9,8	-9,5	-29,5
Veränd. der GV (03/99)	%	-6,2	-7,8	-5,2	-5,2	-6,8
Veränd. der GV (05/99)	%	-12,4	-13,4	-11,4	-11,0	-42,4
AKE (99)	Anzahl	32 922	17 210	15 712	15 521	192
AKE (03)	Anzahl	32 146	16 702	15 444	15 242	201
AKE (05)	Anzahl	26 557	14 350	12 207	12 009	198
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	Anzahl	-776	-508	-268	-279	9
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (05/99)	Anzahl	-6 365	-2 860	-3 505	-3 512	6
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	%	-2,4	-3,0	-1,7	-1,8	4,7
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (05/99)	%	-19,3	-16,6	-22,3	-22,6	3,1
AKE je 100 ha LF (99)	Anzahl	4,3	4,7	4,0	3,9	7,2
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (03)	Anzahl	4,2	4,5	3,9	3,9	7,3
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (05)	Anzahl	3,5	3,8	3,1	3,1	4,5
Gesamt-AK (99)	Anzahl	83 605	43 496	40 109	39 704	405
Gesamt-AK (03)	Anzahl	77 216	40 548	36 668	36 259	409
Gesamt-AK (05)	Anzahl	68 546	36 210	32 336	31 924	412
Veränd. der Gesamt-AK (03/99)	Anzahl	-6 389	-2 948	-3 441	-3 445	4
Veränd. der Gesamt-AK (05/99)	Anzahl	-15 059	-7 286	-7 773	-7 780	7
Veränd. der Gesamt-AK (03/99)	%	-7,6	-6,8	-8,6	-8,7	1,0
Veränd. der Gesamt-AK (05/99)	%	-18,0	-16,8	-19,4	-19,6	1,7
vollbeschäftigte AK insgesamt (99)	Anzahl	18 016	9 962	8 054	7 922	132
vollbeschäftigte AK insgesamt (03)	Anzahl	14 682	8 413	6 269	6 149	120
vollbeschäftigte AK insgesamt (05)	Anzahl	12 513	7 111	5 401	5 265	136
Veränd. vollbeschäftigte AK (03/99)	Anzahl	-3 334	-1 549	-1 785	-1 773	-12
Veränd. vollbeschäftigte AK (05/99)	Anzahl	-5 503	-2 851	-2 653	-2 657	4
Veränd. vollbeschäftigte AK (03/99)	%	-18,5	-15,5	-22,2	-22,4	-9,1
Veränd. vollbeschäftigte AK (05/99)	%	-30,5	-28,6	-32,9	-33,5	3,0
Anteil vollbeschäftigte AK (99)	%	21,5	22,9	20,1	20,0	32,6
Anteil vollbeschäftigte AK (03)	%	19,0	20,7	17,1	17,0	29,3
Anteil vollbeschäftigte AK (05)	%	18,3	19,6	16,7	16,5	33,0
Familien-AK (99)	Anzahl	59 439	24 046	35 393	35 181	212
Familien-AK (03)	Anzahl	52 658	21 245	31 413	31 198	215
Familien-AK (05)	Anzahl	48 517	19 634	28 883	28 702	181
Veränd. Familien-AK (03/99)	Anzahl	-6 781	-2 801	-3 980	-3 983	3
Veränd. Familien-AK (05/99)	Anzahl	-10 922	-4 412	-6 510	-6 479	-31
Veränd. Familien-AK (03/99)	%	-11,4	-11,6	-11,2	-11,3	1,4
Veränd. Familien-AK (05/99)	%	-18,4	-18,3	-18,4	-18,4	-14,6
Lohn-AK in Einzelunternehmen (99)	Anzahl	16 210	13 273	2 937	2 795	142
Lohn-AK in Einzelunternehmen (03)	Anzahl	15 960	12 296	3 664	3 518	146
Lohn-AK in Einzelunternehmen (05)	Anzahl	11 782	9 967	1 816	1 674	141
Veränd. Lohn-AK in Einzelunternehmen (03/99)	Anzahl	-250	-977	727	723	4
Veränd. Lohn-AK in Einzelunternehmen (05/99)	Anzahl	-4 428	-3 306	-1 121	-1 121	-1
Veränd. Lohn-AK in Einzelunternehmen (03/99)	%	-1,5	-7,4	24,8	25,9	2,8
Veränd. Lohn-AK in Einzelunternehmen (05/99)	%	-27,3	-24,9	-38,2	-40,1	-0,7
Anteil Betriebe mit Unterkünten (99)	%	0,7	0,3	0,9	0,9	1,6
Anteil Betr. mit Inhaber >= 45 Jahre (99)	%	53,2	52,7	53,6	53,6	53,9
Anteil Betr. mit Hofnachfolger an Betr. deren Inhaber 45 Jahre u.ä. ist (99)	%	29,6	36,6	29,0	29,1	23,2
Pachtflächenanteil (99)	%	61,2	64,5	58,2	58,2	71,2
Pachtpreis (99)	€/ha LF	134,0	175,4	90,5	90,5	78,7

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der Agrarstrukturerhebung 1999, 2003 und 2005 (unveröffentlichte Sonderauswertung durch das StBA).

**MB-Tabelle 10:** Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der Futterbaubetriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005

Futterbaubetriebe		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Gebiet zusammen	Berggebiet	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet
F-Betriebe (99)	Anzahl	7 456	1 466	5 990	.	5 965	25
F-Betriebe (03)	Anzahl	8 699	1 924	6 775	.	6 747	28
F-Betriebe (05)	Anzahl	8 346	1 754	6 592	.	6 566	25
Veränd. F-Betriebe (03/99)	Anzahl	1 243	458	785	.	782	3
Veränd. F-Betriebe (05/99)	Anzahl	890	288	602	.	601	0
Veränd. F-Betriebe (03/99)	%	16,7	31,2	13,1	.	13,1	12,0
Veränd. F-Betriebe (05/99)	%	11,9	19,6	10,1	.	10,1	0
LF der F-Betriebe (99)	ha	198 190	40 254	157 936	.	157 504	431
LF der F-Betriebe (03)	ha	264 088	62 693	201 395	.	200 426	969
LF der F-Betriebe (05)	ha	259 518	56 403	203 115	.	202 099	1 017
Veränd. LF der F-Betriebe (03/99)	ha	65 898	22 439	43 459	.	42 922	538
Veränd. LF der F-Betriebe (05/99)	ha	61 328	16 149	45 179	.	44 595	586
Veränd. LF der F-Betriebe (03/99)	%	33,2	55,7	27,5	.	27,3	124,8
Veränd. LF der F-Betriebe (05/99)	%	30,9	40,1	28,6	.	28,3	136,0
LF je F-Betrieb (99)	ha	26,6	27,5	26,4	.	26,4	17,2
LF je F-Betrieb (03)	ha	30,4	32,6	29,7	.	29,7	34,6
LF je F-Betrieb (05)	ha	31,1	32,2	30,8	.	30,8	40,7
Anteil Milchviehbetriebe (99)	%	42,4	34,7	44,4	.	44,5	0
Anteil Milchviehbetriebe (03)	%	40,8	37,8	41,6	.	41,8	7,1
Anteil Milchviehbetriebe (05)	%	36,1	33,1	36,8	.	37,0	12,0
Veränd. Milchviehbetriebe (03/99)	Anzahl	382,0	220,0	162,0	.	160,0	2,0
Veränd. Milchviehbetriebe (05/99)	Anzahl	-155,0	73,0	-228,0	.	-230,0	3,0
Veränd. Milchviehbetriebe (03/99)	%	12,1	43,3	6,1	.	6,0	.
Veränd. Milchviehbetriebe (05/99)	%	-4,9	14,4	-8,6	.	-8,7	.
Anteil Aufzucht- und Mastbetriebe (99)	%	11,8	8,0	12,7	.	12,7	16,0
Anteil Aufzucht- und Mastbetriebe (03)	%	19,5	11,9	21,6	.	21,6	32,1
Anteil Aufzucht- und Mastbetriebe (05)	%	23,0	13,3	25,6	.	25,6	24,0
Veränd. Aufzucht- und Mastbetriebe (03/99)	Anzahl	813,0	111,0	702,0	.	697,0	5,0
Veränd. Aufzucht- und Mastbetriebe (05/99)	Anzahl	1 042,0	116,0	926,0	.	924,0	2,0
Veränd. Aufzucht- und Mastbetriebe (03/99)	%	92,3	94,1	92,0	.	91,8	125,0
Veränd. Aufzucht- und Mastbetriebe (05/99)	%	118,3	98,3	121,4	.	121,7	50,0
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	%	10,1	21,7	7,4	.	7,5	-4,3
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	%	-13,4	-3,0	-15,4	.	-15,5	50,0
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	%	24,4	19,7	26,1	.	26,0	.
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	%	417,3	455,3	401,7	.	400	.
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	%	12,8	21,7	10,8	.	10,9	-17,4
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	%	-10,1	-15,1	-9,3	.	-9,5	100
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	%	8,8	7,0	9,3	.	9,3	.
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	%	211,1	236,2	200	.	198,3	.
Anteil NE (99)	%	62,9	59,2	63,8	.	63,7	84,0
Anteil NE (03)	%	60,8	53,8	62,8	.	62,8	64,3
Anteil NE (05)	%	64,8	61,0	65,8	.	65,8	56,0
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	Anzahl	605	167	438	.	441	-3
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	Anzahl	718	202	515	.	522	-7
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	%	12,9	19,2	11,5	.	11,6	-14,3
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	%	15,3	19,6	13,5	.	13,7	-33,3
Anteil Silomais an LF (99)	%	6,2	10,7	5,0	.	5,0	0,2
Anteil Silomais an LF (03)	%	6,2	9,9	5,0	.	5,0	4,9
Anteil Silomais an LF (05)	%	6,5	10,8	5,3	.	5,3	3,5
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	ha	4 167	1 901	2 266	.	2 219	46
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	ha	4 562	1 758	2 803	.	2 767	35
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	%	34,2	44,1	28,7	.	28,1	4 600
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	%	37,4	40,8	35,6	.	35,1	3 500
GV je 100 ha LF (99)	Anzahl	117,7	130,8	114,3	.	114,4	111,8
GV je 100 ha LF (03)	Anzahl	110,4	119,5	107,5	.	107,6	87,6
GV je 100 ha LF (05)	Anzahl	104,7	116,7	101,4	.	101,5	92,8

## MB-Tabelle 10 – Fortsetzung

Futterbaubetriebe		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Berggebiet Gebiet zusammen	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet	
Veränd. der GV (03/99)	Anzahl	-7,3	-11,2	-6,8	.	-6,7	-24,2
Veränd. der GV (05/99)	Anzahl	-12,9	-14,1	-12,9	.	-12,9	-19,0
Veränd. der GV (03/99)	%	-6,2	-8,6	-6,0	.	-5,9	-21,7
Veränd. der GV (05/99)	%	-11,0	-10,8	-11,3	.	-11,3	-17,0
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	ha	5 012	2 125	2 888	.	2 900	-12
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	%	10,2	27,2	7,0	.	7,0	-4,3
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	ha	-12 417	-1 041	-11 374	.	-11 514	140
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	%	-24,3	-12,7	-26,4	.	-26,9	90,9
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	ha	3 523	315	3 207	.	3 086	121
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	%	4,5	1,6	5,4	.	5,2	.
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	ha	69 779	21 040	48 739	.	48 450	289
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	%	354,8	407,8	336,0	.	334,0	.
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	ha	10 174	1 705	8 470	.	8 353	117
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	%	20,6	21,8	20,4	.	20,2	42,1
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	ha	-5 180	-942	-4 236	.	-4 379	142
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	%	-10,1	-11,5	-9,8	.	-10,2	92,2
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	ha	12 137	1 449	10 687	.	10 687	0
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	%	15,6	7,6	18,2	.	18,2	.
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	ha	44 197	13 937	30 261	.	29 935	326
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	%	224,7	270,1	208,6	.	206,3	.
AKE (99)	Anzahl	7 564	1 543	6 021	.	6 005	16
AKE (03)	Anzahl	9 998	2 414	7 584	.	7 554	30
AKE (05)	Anzahl	8 081	1 830	6 251	.	6 224	27
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	Anzahl	2 434	871	1 563	.	1 549	14
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (05/99)	Anzahl	517	287	230	.	219	11
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	%	32,2	56,4	26,0	.	25,8	87,5
Veränd. AKE1) (05/99)	%	6,8	18,6	3,8	.	3,6	68,8
Anteil vollbeschäft. AK (99)	%	26,1	29,5	25,3	.	25,3	15,9
Anteil vollbeschäft. AK (03)	%	22,4	28,9	20,6	.	20,5	26,2
Anteil vollbeschäft. AK (05)	%	21,3	26,3	20,1	.	20,0	30,5
AKE je 100 ha LF (99)	Anzahl	3,8	3,8	3,8	.	3,8	3,7
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (03)	Anzahl	3,8	3,9	3,8	.	3,8	3,1
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (05)	Anzahl	3,1	3,2	3,1	.	3,1	2,7
Anteil Betriebe mit Unterkünften (99)	%	1,2	0,5	1,4	.	1,4	.
Anteil Betr. mit Inhaber >= 45 Jahre (99)	%	52,7	53,8	52,4	.	52,4	52,0
Anteil Betr. mit Hofnachfolger an Betr. deren Inhaber 45 Jahre u.ä. ist (99)	%	32,4	33,5	32,2	.	32,2	23,1
Pachtflächenanteil (99)	%	60,6	64,3	59,7	.	59,6	83,8
Pachtpreis (99)	€/ha LF	85,9	119,1	76,2	.	76,7	52,7

. = nicht vorhanden bzw. weniger als 3 Betriebe in der Gruppe.

1) Die Unterschiede zwischen 99 und 03 bzw. 05 können z.T. auf die im Zeitraum geänderte Erhebungs- und Berechnungsmethode zurück zu führen sein.

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der Agrarstrukturerhebung 1999, 2003 und 2005 (unveröffentlichte Sonderauswertung durch das StBA).

**MB-Tabelle 11:** Indikatoren zur Beschreibung der agrarstrukturellen Situation der Ackerbaubetriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten – Hessen 1999, 2003 und 2005

Marktfruchtbetriebe		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Gebiet zusammen	Berggebiet	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet
M-Betriebe (99)	Anzahl	9 549	5 407	4 142	.	4 096	46
M-Betriebe (03)	Anzahl	7 961	4 682	3 279	.	3 242	37
M-Betriebe (05)	Anzahl	6 855	4 009	2 845	.	2 795	50
Veränd. M-Betriebe (03/99)	Anzahl	-1 588	-725	-863	.	-854	-9
Veränd. M-Betriebe (05/99)	Anzahl	-2 694	-1 398	-1 297	.	-1 301	4
Veränd. M-Betriebe (03/99)	%	-16,6	-13,4	-20,8	.	-20,8	-19,6
Veränd. M-Betriebe (05/99)	%	-28,2	-25,9	-31,3	.	-31,8	8,7
LF der M-Betriebe (99)	ha	276 221	194 316	81 905	.	80 769	1 136
LF der M-Betriebe (03)	ha	272 724	192 487	80 237	.	79 153	1 084
LF der M-Betriebe (05)	ha	266 519	189 513	77 006	.	75 211	1 795
Veränd. LF der M-Betriebe (03/99)	ha	-3 497	-1 829	-1 668	.	-1 616	-52
Veränd. LF der M-Betriebe (05/99)	ha	-9 702	-4 803	-4 899	.	-5 558	659
Veränd. LF der M-Betriebe (03/99)	%	-1,3	-0,9	-2,0	.	-2,0	-4,6
Veränd. LF der M-Betriebe (05/99)	%	-3,5	-2,5	-6,0	.	-6,9	58,0
LF je M-Betrieb (99)	ha	28,9	35,9	19,8	.	19,7	24,7
LF je M-Betrieb (03)	ha	34,3	41,1	24,5	.	24,4	29,3
LF je M-Betrieb (05)	ha	38,9	47,3	27,1	.	26,9	35,9
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	%	-21,5	-18,5	-23,8	.	-23,7	-32,4
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	%	-11,8	-10,8	-14,6	.	-15,4	25,0
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	%	-6,4	-9,4	8,2	.	7,8	33,3
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	%	4,2	3,3	9,3	.	10,8	-100
Veränd. der Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	%	-34,4	-34,8	-34,1	.	-34,3	-14,7
Veränd. der Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	%	-20,9	-19,9	-23,6	.	-25,5	87,5
Veränd. der Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	%	-16,4	-18,6	-5,5	.	-7,3	133,3
Veränd. der Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	%	-3,6	-2,0	-12,0	.	-10,8	-100
Anteil NE (99)	%	74,9	65,7	86,9	.	87,1	71,7
Anteil NE (03)	%	70,6	60,9	84,6	.	84,8	67,6
Anteil NE (05)	%	73,6	64,6	86,4	.	87,3	36,0
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	Anzahl	-1 531	-705	-826	.	-818	-8
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	Anzahl	-2 106	-965	-1 141	.	-1 126	-15
Veränd. NE-Betriebe (03/99)	%	-21,4	-19,8	-23,0	.	-22,9	-24,2
Veränd. NE-Betriebe (05/99)	%	-29,4	-25,9	-31,7	.	-31,6	-45,5
Anteil Silomais an LF (99)	%	0,8	0,9	0,6	.	0,6	1,1
Anteil Silomais an LF (03)	%	0,4	0,4	0,3	.	0,3	0,4
Anteil Silomais an LF (05)	%	0,5	0,5	0,3	.	0,4	.
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	ha	-1 153	-924	-230	.	-222	-9
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	ha	-955	-742	-213	.	-201	.
Veränd. Silomaisfläche (03/99)	%	-52,2	-53,4	-47,9	.	-47,4	-69,2
Veränd. Silomaisfläche (05/99)	%	-43,2	-42,9	-44,4	.	-42,9	.
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (03/99)	%	-13,8	-10,8	-16,6	.	-16,3	-35,7
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (03/99)	%	-5,5	-3,2	-11,3	.	-11,9	21,8
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (03/99)	%	0,9	-3,3	16,3	.	15,5	60,3
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (03/99)	%	10,1	8,5	15,5	.	16,6	-100
Veränd. der LF von Betr. mit EGE bis 16 (05/99)	%	-16,4	-16,9	-16,0	.	-16,8	51,2
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 16 bis 40 (05/99)	%	-6,5	-3,8	-13,2	.	-16,0	145,5
Veränd. der LF von Betr. mit EGE 40 bis 100 (05/99)	%	-1,8	-4,9	9,8	.	8,9	62,3
Veränd. der LF von Betr. mit EGE größer 100 (05/99)	%	7,5	8,6	3,8	.	4,9	-100
AKE (99)	Anzahl	7 977	5 689	2 289	.	2 253	36
AKE (03)	Anzahl	8 532	6 137	2 395	.	2 358	37
AKE (05)	Anzahl	6 774	5 050	1 724	.	1 679	45

**MB-Tabelle 11 – Fortsetzung**

Marktfrochtbetriebe		Insgesamt	nicht benachteiligtes Gebiet	benachteiligtes Gebiet zusammen	Berggebiet	benachteiligte Agrarzone	Kleines Gebiet
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	Anzahl	555	448	106	.	105	1
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (05/99)	Anzahl	-1 203	-639	-565	.	-574	9
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (03/99)	%	7,0	7,9	4,6	.	4,7	2,8
Veränd. AKE <sup>1)</sup> (05/99)	%	-15,1	-11,2	-24,7	.	-25,5	25,0
Anteil vollbeschäft. AK (99)	%	14,8	17,0	10,2	.	10,2	12,2
Anteil vollbeschäft. AK (03)	%	13,0	14,8	8,7	.	8,6	15,0
Anteil vollbeschäft. AK (05)	%	12,2	14,0	7,9	.	7,7	16,2
AKE je 100 ha LF (99)	Anzahl	2,9	2,9	2,8	.	2,8	3,2
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (03)	Anzahl	3,1	3,2	3,0	.	3,0	3,4
AKE je 100 ha LF <sup>1)</sup> (05)	Anzahl	2,5	2,7	2,2	.	2,2	2,5

. = nicht vorhanden bzw. weniger als 3 Betriebe in der Gruppe.

1) Die Unterschiede zwischen 99 und 03 bzw. 05 können z.T. auf die im Zeitraum geänderte Erhebungs- und Berechnungsmethode zurückzuführen sein.

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der Agrarstrukturerhebung 1999, 2003 und 2005 (unveröffentlichte Sonderauswertung durch das StBA).

**MB-Tabelle 11a:** Definition ausgewählter Testbetriebskenngrößen und -indikatoren

Nr.	Kenngröße / Indikator	Erläuterung
10	Anteil der um die AZ bereinigten Transferzahlungen am Gewinn	Anteil der um die Ausgleichszahlungen bereinigten staatlichen Zuwendungen (Code 2350 bis 2448) am Gewinn
11	Anteil der um die AZ bereinigten Transferzahlungen am ordentlichen Ergebnis + Personalaufwand	Anteil der um die Ausgleichszahlungen bereinigten staatlichen Zuwendungen (Code 2350 bis 2448) am ordentlichen Ergebnis + Personalaufwand
22	Cash-flow II	=Ord. Eigenkapitalveränderung beim Unternehmen (Nr. 149) + Abschreibungen (TB-Codes 2801 bis 2808) + Einlagen (TB-Code 1459) - Entnahmen (TB-Code 1469)
32	Ackerfutter/Betrieb	=Silomais, Futterhackfrüchte, Klee, Ackerwiesen, Getreidegrünfütter und sonstige Futterpflanzen
33	HFF/Betrieb	=Silomais, Futterhackfrüchte, Klee, Ackerwiesen, Dauerwiesen und Weiden, Almen und Hutungen, Getreidegrünfütter, sonstige Futterpflanzen
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	=Winterweizen und Dinkel, Wintergerste, Körnermais, Winterraps, Kartoffeln, Zuckerrüben, Gemüse im Feldbau, Silomais
44	Energiepfl.+NR auf stillge.AF/Betrieb	Energiepflanzen und sonstige nachwachsende Rohstoffe auf stillgelegten Flächen
47	AZ berechnete LF/Betrieb(GAK)	Bewirtschaftete Fläche des Betriebs abzüglich der von der Ausgleichszulage im Rahmen der GAK ausgeschlossenen Früchte
73	Anteil LF mit Bewirt.aufgaben an LF	Bewirtschaftungsauflagen nach Testbetriebscode (TB-Code 8016)
79	Anteil Betr.mit Agrarumweltzahlungen	Agrarumweltzahlungen nach TB-Code 2444 einschließlich Zahlungen für Ökolandbau TB-Code 2443
80	Anteil ökologisch wirtschaft.Betriebe	abgegrenzt nach TB-Code 0023 Schlüssel 2 und 3 (ökologisch wirtschaftende Betriebe und in Umstellung)
82	Anteil Betr.mit AZ mit umweltspez. Beschr.	abgegrenzt nach TB-Code 2445
118	Prämie Öko-Landbau/Betrieb	abgegrenzt nach TB-Code 2443
120	Prämie Agrarumweltmaßnahmen/Betrieb	Agrarumweltmaßnahmen (TB-Code 2444) einschließlich Ökolandbau (TB-Code 2443)
122	Extensivierungsprämie/Betrieb	abgegrenzt nach TB-Code 2418
124	Zahlung f.Flächen mit Umweltauflagen/gefördertem Betrieb	abgegrenzt nach TB-Code 2445
138	AZ korr.ord.Erg+ Pers.Aufwand/Betrieb	=Gewinn (TB-Code 2959) -Ausgleichszulage (TB-Code 2440) -Personalaufwendungen (TB-Code 2799) <sup>1</sup> -Summe der zeitraumfremden Erträge (TB-Code 2497) -Summe der zeitraumfremden Aufwendungen (TB-Code 2896) -Erträge aus Investitionszuschüssen/-zulagen (TB-Code 2351-2357) -Außerplanmäßige Abschreibungen für Vermögensgegenstände (TB-Code 2802) -Außerplanmäßige Abschreibungen für Sachanlagen (TB-Code 2803) -Außerplanmäßige Abschreibungen auf Finanzanlagen und Wertpapiere des Umlaufvermögens (TB-Code 2910) -Abschreibungen auf Tiere in unüblicher Höhe (TB-Code 2804) -Abschreibungen auf Umlaufvermögen in unüblicher Höhe (TB-Code 2805) -Außerordentliches Ergebnis (TB-Code 2929) -Berücksichtigung von Steuern von Einkommen und Ertrag (TB-Code 2939) -Nicht regelmäßige Bereiche des Finanzergebnisses (Aufwendungen aus Verlustübernahme) (TB-Code 2912) -Nicht regelmäßige Bereiche des Finanzergebnisses (Erträge aus Gewinngemeinschaften) (TB-Code 2906)
143	Ausserldw.Eink.Betr.ehepaar/Betrieb	=Einkünfte aus Gewerbebetrieben (TB-Code 8211) + Einkünfte aus selbständiger und nicht selbständiger Arbeit (TB-Code 8212+8213) + Einkünfte aus Kapitalvermögen (TB-Code 8214) + Einkünfte aus Vermietung und Verpachtung (TB-Code 8215) + sonstige Einkünfte (TB-Code 8216) + erhaltene Einkommens- und Vermögensübertragungen (TB-Code 8229) - geleisteter Einkommens- und Vermögensübertragungen (TB-Code 8239)
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	Gewinn + außerlandwirtschaftliches Einkommen (Indikator 143)
187	Verf.Einkom. d.Idw.Unternehmerfamilie	Gesamteinkommen (Indikator 186) - private Steuern- Krankenversicherung und Rentenversicherung
147	Vergleichslohn/Betrieb	gebildet nach TB-Code 9210 und dient dem intersektoralen Einkommensvergleich

**MB-Tabelle 11a – Fortsetzung**

Nr.	Kenngröße / Indikator	Erläuterung
149	Ord.Eigenkap.veränd.Unternehmen/Betrieb	=Gewinn (TB-Code 2959) -Summe der zeitraumfremden Erträge (TB-Code 2497) -Summe der zeitraumfremden Aufwendungen (TB-Code 2896) -Erträge aus Investitionszuschüssen/-zulagen (TB-Code 2351-2357) -Außerplanmäßige Abschreibungen für Vermögensgegenstände (TB-Code 2802) -Außerplanmäßige Abschreibungen für Sachanlagen (TB-Code 2803) -Außerplanmäßige Abschreibungen auf Finanzanlagen und Wertpapiere des Umlaufvermögens (TB-Code 2910) -Abschreibungen auf Tiere in unüblicher Höhe (TB-Code 2804) -Abschreibungen auf Umlaufvermögen in unüblicher Höhe (TB-Code 2805) -Außerordentliches Ergebnis (TB-Code 2929) -Berücksichtigung von Steuern von Einkommen und Ertrag (TB-Code 2939) -Nicht regelmäßige Bereiche des Finanzergebnisses (Aufwendungen aus Verlustübernahme) (TB-Code 2912) -Nicht regelmäßige Bereiche des Finanzergebnisses (Erträge aus Gewinngemeinschaften) (TB-Code 2906) + Halbe Veränderung des Sonderposten mit Rücklageanteil (TB-Code 1529) -Entnahmen (TB-Code 1469) +Einlagen (TB-Code 1459) - Sonderposten m.R. aufgrund von Investitionszuschüssen (TB-Code 1522) Indikator dient zur Analyse der Stabilität des Betriebsergebnis
150	Ord.Eigenkap.veränd.Unternehmer /Betr.	=Eigenkapitalveränderung beim Unternehmen +Entnahmen zur privaten Vermögensbildung (TB-Code 1576) - Einlagen aus Privatvermögen (TB-Code 1582)
158	Anteil AZ an betriebs+produktbezog.AZ	Anteil der Ausgleichszulage an produkt-, aufwands- und betriebsbezogenen Ausgleichszahlungen
159	Anteil AZ an betriebsbezog.AZ+Zulagen	Anteil der Ausgleichszulage an betriebsbezogenen Ausgleichszahlungen, Zulagen und Zuschüssen
161	Anteil AZ an Präm.für Agrumweltmassn.	Agrarumweltmaßnahmen (TB-Code 2444) einschließlich Ökolandbau (TB-Code 2443)
162	Anteil AZbG an Prä.f.AUM+uwAZ+Extens.	Anteil der Ausgleichszulage in benachteiligten Gebieten an Zahlungen für Umweltauflagen (2445), Extensivierungsprämie (2418), ökologischer Landbau (2443) und andere Agrarumweltmaßnahmen (2444)
178	Höhenlage/Betrieb	nach TB-Code 8010 (1= Betriebsfläche < 300m; 2=Betriebsfläche zw. 300-600m; 3=Betriebsfläche >600m)
182	Umsatz Fremdverkehr/Betrieb	Umsatzerlöse aus Fremdenverkehr nach TB-Code 2333
190	Anteil jur.Pers.an allen Betrieben	Abgegrenzt nach TB-Code 0020 Schlüssel 11,13,14,15,16,17
191	Anteil Pers.Gesellsch.an allen Betr.	Abgegrenzt nach TB-Code 0020 Schlüssel 61,62,63,64,66
201.1.	Eink.diff.[Gewinn/LF	Differenz des Indikators 129 (um AZ bereinigter Gewinn/ha) zwischen Betriebsgruppe ohne Ausgleichszulage im nicht benachteiligten Gebiete und Betriebsgruppe mit Ausgleichszulage gefördert
201.1.	Eink.diff.[Gewinn/LF   Ord.Erg.+PA/LF]	Differenz des Indikators 139 (um AZ bereinigtes ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je ha LF) zwischen Betriebsgruppe ohne Ausgleichszulage im nicht benachteiligten Gebiete und Betriebsgruppe mit Ausgleichszulage gefördert
202.1.	Anteil AZ an Einkommensdiff. V.1-1.1	Ausgleichszulage je ha LF / Gewinndifferenz je ha von Indikator 201.1.a
202.1.	Anteil AZ an Einkommensdiff. V.1-1.1	Ausgleichszulage je ha LF / Einkommensdifferenz beim ordentlichen Ergebnis je ha LF + Personalaufwendungen je ha von Indikator 201.1.b dient als Indikator für die Kompensationswirkung der Ausgleichszulage
201.2.	Eink.diff.[Ord.Erg.+PA/AK]	Differenz des Indikators 140 (um AZ bereinigtes ordentliches Ergebnis je AK + Personalaufwand je AK) zwischen Betriebsgruppe ohne Ausgleichszulage im nicht benachteiligten Gebiete und mit Ausgleichszulage geförderter Betriebsgruppe
202.2.	Anteil AZ an Einkommensdiff. V.1-1.1	Ausgleichszulage je AK / Einkommensdifferenz beim ordentlichen Ergebnis je ha LF + Personalaufwendungen je ha von Indikator 201.2.b

<sup>1</sup> Bei den arithmetischen Zeichen wurden die Vorzeichen in der Datenquellen berücksichtigt.

Quelle: Eigene Darstellung auf Grundlage der Ausführungsanweisung zum BMELV-Jahresabschluss.

**MB-Tabelle 12:** Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen L-TB und nicht geförderten identischen L-TB bzw. Vergleich mit nicht geförderten identischen L-TB mit LVZ<=35 – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)

Betr.Form WJ	Förderung	Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF	LVZ/Code21	L 00/01		L 03/04		L 05/06		L 05/06		
				oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	
1	Betriebe	Anzahl	169,00	93,00	169,00	93,00	169,00	93,00	169,00	93,00	32,00	93,00
28	LF/Betrieb	ha	55,59	62,17	58,42	66,83	60,15	70,51	44,88	70,51		70,51
29	AF/Betrieb	ha	47,07	34,52	49,87	37,10	50,95	39,55	35,28	39,55		39,55
35	DGL/Betrieb	ha	8,40	27,65	8,40	29,74	9,06	30,96	9,60	30,96		30,96
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	ha	35,36	22,58	35,90	22,19	38,97	25,78	23,85	25,78		25,78
34	Maisfläche/Betrieb	ha	4,19	2,49	4,07	2,77	3,94	3,14	1,69	3,14		3,14
64	Anteil DGL an LF	%	15,11	44,47	14,39	44,49	15,05	43,91	21,40	43,91		43,91
60	Anteil stillgelegte AF an AF	%	9,12	9,49	10,03	11,26	6,39	7,29	7,23	7,29		7,29
61	Anteil konj. stillgel. Fläche an AF	%	9,11	9,39	10,03	11,26	6,37	7,27	7,23	7,27		7,27
74	Anteil Getreidefläche an AF	%	62,55	64,82	62,04	63,89	63,30	63,72	68,14	63,72		63,72
75	Anteil intensiv bewirtschaft. AF an AF	%	80,70	70,11	77,62	65,41	81,46	69,90	72,86	69,90		69,90
196	Anteil Weizenfläche an AF	%	35,30	24,44	34,21	25,26	37,67	25,97	28,77	25,97		25,97
197	Anteil Roggenfläche an AF	%	2,04	3,61	2,08	2,34	1,77	2,97	4,18	2,97		2,97
184	Zuckerrübenfläche/Betr. mit ZR	ha	5,66	4,65	6,11	3,58	6,23	3,79	2,55	3,79		3,79
79	Anteil Betr. mit Agrarumweltzahlungen	%	7,69	12,90	10,65	33,33	20,12	40,86	18,75	40,86		40,86
80	Anteil ökologisch wirtschaft. Betriebe	%	1,78	8,60	1,78	12,90	2,37	11,83	3,13	11,83		11,83
87	Anteil Betr. VE>=140/100ha an viehh. Betr.	%	33,11	42,86	35,29	34,07	35,48	32,97	50,00	32,97		32,97
21	Anteil Betr. mit 100% DGL	%	0,00	6,45	0,00	6,45	0,00	6,45	0,00	6,45		6,45
92	VE/100 ha LF	VE	112,27	136,81	99,93	125,58	92,43	124,55	118,67	124,55		124,55
93	VE Milchkuhe/Betrieb	VE	35,38	35,02	40,28	37,87	42,75	38,02	38,02	38,02		38,02
94	VE Milchkuhe/100 ha HFF	VE	107,85	81,75	104,93	77,02	99,42	71,72	64,21	71,72		71,72
95	RGV/100 ha HFF	RGV	280,66	168,05	254,03	155,32	235,00	146,70	159,97	146,70		146,70
173	Milchleistung/Kuh	kg	6 599,31	6 234,53	6 761,42	6 442,06	7 151,07	6 659,68	7 240,96	6 659,68		6 659,68
174	Milchleistung/HFF	kg	7 117,34	5 096,56	7 094,63	4 961,48	7 109,83	4 776,54	4 649,21	4 776,54		4 776,54
175	Getreideertrag/ha	dt	67,71	60,73	62,03	57,58	69,38	64,63	63,11	64,63		64,63
177	LVZ/Betrieb	LVZ	49,70	27,36	47,81	26,50	48,12	28,68	26,06	28,68		28,68
178	Höhenlage/Betrieb	Code	1,08	1,76	1,08	1,77	1,08	1,75	1,16	1,75		1,75
99	AK insgesamt/Betrieb	AK	1,46	1,48	1,41	1,46	1,50	1,47	1,27	1,47		1,47
100	Lohn-AK/Betrieb	AK	0,13	0,06	0,15	0,10	0,22	0,15	0,12	0,15		0,15
101	Familien AK/Betrieb	AK	1,34	1,42	1,26	1,36	1,28	1,32	1,15	1,32		1,32
102	Anteil Fam-AK an AK insgesamt	%	91,39	95,91	89,31	93,09	85,52	89,57	90,86	89,57		89,57
103	AK insgesamt/100 ha LF	AK	2,63	2,38	2,42	2,18	2,49	2,09	2,82	2,09		2,09
104	Lohn-AK-Besatz/100 ha LF	AK	0,23	0,10	0,26	0,15	0,36	0,22	0,26	0,22		0,22
163	Personalaufwand/LF	EUR	-65,30	-39,31	-65,89	-50,82	-78,63	-62,42	-57,78	-62,42		-62,42
219	Personalaufwand/AK	EUR	-2 482,22	-1 651,71	-2 723,25	-2 327,93	-3 159,45	-2 985,53	-2 049,48	-2 985,53		-2 985,53
169	Düngemittelaufwand/berreinigte LF	EUR	-102,27	-75,46	-98,55	-70,68	-102,42	-72,26	-99,17	-72,26		-72,26
170	Düngemittelaufwand/berreinigte AF	EUR	-122,14	-133,82	-116,76	-126,23	-122,12	-127,39	-128,27	-127,39		-127,39
172	PSM Aufwand/berreinigte AF	EUR	-117,86	-106,92	-129,63	-114,29	-118,09	-106,46	-103,24	-106,46		-106,46
181	Pachtpreis/ha gepachtete LF	EUR	-194,28	-129,80	-198,41	-115,88	-184,03	-108,60	-126,57	-108,60		-108,60
106	AZ/Betrieb	EUR	0,00	2 774,69	0,00	3 145,25	0,00	3 612,57	0,00	3 612,57		3 612,57
107	AZ/LF	EUR	0,00	44,63	0,00	47,06	0,00	51,23	0,00	51,23		51,23
109	AZ/ha AZ berecht. LF (NRW)	EUR	0,00	100,35	0,00	105,77	0,00	116,69	0,00	116,69		116,69
121	AZ/AK	EUR	0,00	1 875,20	0,00	2 155,55	0,00	2 450,36	0,00	2 450,36		2 450,36
217	Prämie AUM/gef. Betrieb	EUR	1 392,93	5 504,38	2 244,09	6 521,20	2 129,25	7 222,78	934,10	7 222,78		7 222,78
126	Gewinn/Betrieb	EUR	31 376,35	27 035,60	22 828,38	18 518,61	28 161,76	23 456,18	17 348,30	23 456,18		23 456,18
127	Gewinn/LF	EUR	564,46	434,85	390,76	277,08	468,20	332,66	386,55	332,66		332,66
218	Gewinn/Familien-AK	EUR	23 477,39	19 050,70	18 083,79	13 633,87	21 999,34	17 762,60	15 089,58	17 762,60		17 762,60
130	durchschnittl. ord. Erg./Betrieb	EUR	29 305,97	26 707,49	21 583,59	16 112,34	26 646,49	20 642,15	16 357,75	20 642,15		20 642,15
131	ord. Erg./LF	EUR	527,22	429,57	369,45	241,08	443,01	292,75	364,47	292,75		292,75
132	ord. Erg./AK	EUR	20 039,28	18 049,53	15 269,70	11 042,35	17 800,84	14 001,31	12 927,83	14 001,31		14 001,31
133	ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR	232 630,75	441 171,66	142 820,16	159 749,18	122 905,48	134 246,14	141 472,41	134 246,14		134 246,14
250	ord. Erg. + PA/Gesamt-AK	EUR	22 521,50	19 701,25	17 992,96	13 370,28	20 960,29	16 986,84	14 977,31	16 986,84		16 986,84
251	ord. Erg. + PA/Lohn-AK bei JP	EUR	261 446,19	481 543,26	168 291,19	193 427,24	144 719,81	162 871,73	163 900,36	162 871,73		162 871,73
128	AZ bereinigter Gewinn/Betrieb	EUR	31 376,35	24 260,91	22 828,38	15 373,36	28 161,76	19 843,61	17 348,30	19 843,61		19 843,61
129	AZ bereinigter Gewinn/LF	EUR	564,46	390,22	390,76	230,02	468,20	281,43	386,55	281,43		281,43
252	AZ bereinigter Gewinn/AK insgesamt	EUR	21 455,00	16 396,08	16 150,35	10 535,91	18 813,10	13 459,67	13 710,68	13 459,67		13 459,67
138	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/Betr.	EUR	32 936,03	26 376,80	25 432,88	16 363,86	31 375,94	21 431,15	18 950,98	21 431,15		21 431,15
139	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/LF	EUR	592,52	424,25	435,34	244,84	521,64	303,94	422,26	303,94		303,94
140	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/AK	EUR	22 521,50	17 826,04	17 992,96	11 214,73	20 960,29	14 536,48	14 977,31	14 536,48		14 536,48
134	AZ bereinigtes ord. Erg.	EUR	29 305,97	23 932,79	21 583,59	12 967,09	26 646,49	17 029,58	16 357,75	17 029,58		17 029,58
135	AZ bereinigtes ord. Erg./LF	EUR	527,22	384,94	369,45	194,02	443,01	241,52	364,47	241,52		241,52
136	AZ bereinigtes ord. Erg./AK (insg.)	EUR	20 039,28	16 174,33	15 269,70	8 886,80	17 800,84	11 550,95	12 927,83	11 550,95		11 550,95
137	AZ bereinigtes ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR	232 630,75	395 337,46	142 820,16	128 564,95	122 905,48	110 751,80	141 472,41	110 751,80		110 751,80
141	AZ bereinigtes ord. Erg. + PA/Lohn-AK	EUR	261 446,19	435 709,06	168 291,19	162 243,00	144 719,81	139 377,40	163 900,36	139 377,40		139 377,40
145	verf. Eink. der ldw. Unternehmerf./FamAK	EUR	16 185,10	13 617,03	17 361,72	15 450,55	18 392,24	18 909,64	23 047,89	18 909,64		18 909,64
154	Anteil AZ am ord. Erg.	%	0,00	10,39	0,00	19,52	0,00	17,50	0,00	17,50		17,50
143	ausserldw. Eink. Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	15 926,35	12 852,38	19 384,40	13 659,23	19 934,78	18 731,01	26 793,06	18 731,01		18 731,01
182	Umsatz Fremdenverkehr/Betrieb	EUR	0,00	703,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	42 613,38	36 847,64	36 802,04	28 799,75	42 857,98	36 950,56	35 631,55	36 950,56		36 950,56
187	verf. Einkommen der ldw. Unternehmerfamilie	EUR	31 716,14	29 109,68	24 480,74	20 064,22	31 227,80	27 179,25	26 573,31	27 179,25		27 179,25
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	4 768,69	4 360,96	-2 357,10	1 406,39	274,62	-4 362,52	-6 534,47	-4 362,52		-4 362,52

## MB-Tabelle 12 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21		L 00/01		L 03/04		L 05/06		L 05/06		L
		oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	
150	ord.Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	10 831,35	8 824,81	-366,93	996,87	3 020,51	1 158,50	1 068,08	1 158,50
22	Cash-flow II	EUR	70 323,64	50 560,05	56 590,91	57 841,54	62 818,35	47 971,00	44 876,22	47 971,00
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	10,26	0,00	16,98	0,00	15,40	0,00	15,40
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	7,53	0,00	10,92	0,00	9,78	0,00	9,78
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	9,53	0,00	15,68	0,00	13,29	0,00	13,29
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	9,52	0,00	16,12	0,00	14,43	0,00	14,43
158	Ant.AZ an betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	14,09	0,00	13,03	0,00	12,78	0,00	12,78
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	53,33	62,59	86,53	113,33	74,32	105,13	86,68	105,13
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	50,81	58,05	77,67	107,57	66,71	98,46	79,35	98,46
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	390,67	0,00	144,69	0,00	122,41	0,00	122,41
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	278,59	1 100,88	448,82	1 304,24	425,85	1 444,56	186,82	1 444,56
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	5,21	16,78	7,53	16,09	6,23	16,69	3,86	16,69
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	0,94	3,29	2,57	4,95	1,42	4,88	1,92	4,88
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	4,72	16,45	12,85	24,73	7,08	24,38	9,58	24,38
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	4,72	12,89	12,85	28,72	7,08	27,98	9,58	27,98
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	29 222,22	28 741,64	17 009,71	20 424,95	29 642,98	23 081,87	9 562,07	23 081,87
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	546,70	438,08	285,32	252,03	433,46	266,70	197,60	266,70
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	5,21	71,91	7,53	73,42	6,23	75,64	3,86	75,64
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	278,59	4 718,03	448,82	5 949,96	425,85	6 546,74	186,82	6 546,74
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	546,70	493,21	285,32	309,35	433,46	325,65	197,60	325,65
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	29 222,22	32 358,80	17 009,71	25 070,67	29 642,98	28 184,06	9 562,07	28 184,06
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	108,62	0,00	33,29	0,00	166,77	0,00	-69,09
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	29,51	23,76	49,65	14,96	59,72	23,45	30,86	23,45
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,00	162,28	0,00	160,76	3,91	157,02	3,62	157,02
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,17	0,26	0,29	0,16	0,35	0,25	0,96	0,25
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,00	1,74	0,00	1,73	0,02	1,69	0,11	1,69
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	5,90	11,88	6,21	3,74	7,47	7,82	7,72	7,82
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,00	32,46	0,00	40,19	1,30	31,40	1,81	31,40
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	0,00	5,38	0,00	4,30	1,78	5,38	6,25	5,38
423	Forstfläche insgesamt	ha	29,63	166,01	27,95	159,61	28,18	159,62	15,59	159,62
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	8,88	4,30	8,28	3,23	8,88	3,23	6,25	3,23
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	23,08	21,51	24,26	21,51	25,44	22,58	28,13	22,58
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	1,08	0,00	1,08	0,00	1,08	0,00	1,08
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	23,08	18,28	24,26	19,35	24,26	15,05	31,25	15,05
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	25,44	30,11	24,85	22,58	24,85	22,58	43,75	22,58
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	51,48	50,54	50,89	56,99	50,89	61,29	25,00	61,29
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	174,24	0,00	160,74	0,00	186,77	0,00	105,12
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	25,61	0,00	29,28	0,00	27,43	0,00	48,74
208.1.a	<0%	%	0,00	27,96	0,00	30,11	0,00	25,81	0,00	35,48
203.1.a	>100%	%	0,00	3,23	0,00	6,45	0,00	5,38	0,00	5,38
204.1.a	>90%	%	0,00	3,23	0,00	7,53	0,00	6,45	0,00	5,38
205.1.a	50-90%	%	0,00	8,60	0,00	8,60	0,00	6,45	0,00	4,30
207.1.a	0-50%	%	0,00	60,22	0,00	53,76	0,00	61,29	0,00	54,84
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	168,27	0,00	190,50	0,00	217,69	0,00	118,31
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	26,52	0,00	24,70	0,00	23,54	0,00	43,30
208.1.b	<0%	%	0,00	27,96	0,00	27,96	0,00	25,81	0,00	34,41
203.1.b	>100%	%	0,00	2,15	0,00	6,45	0,00	6,45	0,00	6,45
204.1.b	>90%	%	0,00	2,15	0,00	7,53	0,00	6,45	0,00	6,45
205.1.b	50-90%	%	0,00	7,53	0,00	10,75	0,00	4,30	0,00	4,30
207.1.b	0-50%	%	0,00	62,37	0,00	53,76	0,00	63,44	0,00	54,84
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	5 058,92	0,00	5 614,45	0,00	5 353,43	0,00	251,01
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	37,07	0,00	38,39	0,00	45,77	0,00	976,20
208.2.a	<0%	%	0,00	25,81	0,00	31,18	0,00	29,03	0,00	44,09
203.2.a	>100%	%	0,00	5,38	0,00	3,23	0,00	8,60	0,00	6,45
204.2.a	>90%	%	0,00	5,38	0,00	3,23	0,00	10,75	0,00	6,45
205.2.a	50-90%	%	0,00	4,30	0,00	7,53	0,00	5,38	0,00	2,15
207.2.a	0-50%	%	0,00	64,52	0,00	58,06	0,00	54,84	0,00	47,31
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	4 695,46	0,00	6 778,22	0,00	6 423,81	0,00	440,83
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	39,94	0,00	31,80	0,00	38,14	0,00	555,85
208.2.b	<0%	%	0,00	27,96	0,00	26,88	0,00	25,81	0,00	43,01
203.2.b	>100%	%	0,00	4,30	0,00	4,30	0,00	9,68	0,00	4,30
204.2.b	>90%	%	0,00	5,38	0,00	4,30	0,00	9,68	0,00	6,45
205.2.b	50-90%	%	0,00	6,45	0,00	5,38	0,00	6,45	0,00	2,15
207.2.b	0-50%	%	0,00	60,22	0,00	63,44	0,00	58,06	0,00	48,39

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.



## MB-Tabelle 13 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21			L		L		L		L		L	
			05/06 oAZ	05/06 mAZ	05/06 oAZ	05/06 mAZ	05/06 oAZ	05/06 mAZ	05/06 oAZ	05/06 mAZ		
			<16		>=16-<21		>=21-<26		>=26			
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	42 857,98	45 427,98	42 857,98	30 446,42	42 857,98	37 648,35	42 857,98	37 699,44		
187	verf. Einkommen. der ldw. Unternehmerfamilie	EUR	31 227,80	33 855,82	31 227,80	23 186,50	31 227,80	29 798,39	31 227,80	26 593,80		
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	274,62	-11 279,71	274,62	2 581,87	274,62	-3 707,16	274,62	-6 024,92		
150	ord.Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	3 020,51	4 227,88	3 020,51	5 567,25	3 020,51	5 065,40	3 020,51	-2 397,35		
22	Cash-flow II	EUR	62 818,35	90 796,16	62 818,35	38 485,94	62 818,35	60 517,06	62 818,35	39 854,68		
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	23,62	0,00	26,07	0,00	14,96	0,00	11,25		
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	14,22	0,00	14,78	0,00	10,42	0,00	7,18		
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	19,08	0,00	19,41	0,00	13,17	0,00	10,18		
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	22,28	0,00	20,92	0,00	12,64	0,00	11,52		
158	Ant. AZ am betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	17,33	0,00	18,72	0,00	15,18	0,00	9,26		
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	74,32	112,70	74,32	113,17	74,32	83,59	74,32	110,22		
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	66,71	106,28	66,71	90,82	66,71	70,67	66,71	112,93		
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	148,38	0,00	109,47	0,00	142,65	0,00	114,23		
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	425,85	1 393,23	425,85	1 479,87	425,85	900,01	425,85	1 935,68		
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	6,23	13,02	6,23	19,89	6,23	12,83	6,23	18,77		
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	1,42	3,93	1,42	6,76	1,42	3,09	1,42	5,67		
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	7,08	19,67	7,08	33,82	7,08	15,44	7,08	28,36		
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	7,08	39,55	7,08	49,88	7,08	25,44	7,08	21,09		
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	29 642,98	27 149,35	29 642,98	14 482,17	29 642,98	23 768,77	29 642,98	27 923,84		
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	433,46	253,68	433,46	194,61	433,46	338,78	433,46	270,73		
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	6,23	77,15	6,23	99,42	6,23	76,52	6,23	60,15		
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	425,85	8 257,06	425,85	7 398,98	425,85	5 368,56	425,85	6 203,92		
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	433,46	317,81	433,46	274,14	433,46	402,47	433,46	312,11		
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	29 642,98	34 013,19	29 642,98	20 401,28	29 642,98	28 237,31	29 642,98	32 192,08		
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	179,79	0,00	238,86	0,00	94,69	0,00	162,74		
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	59,72	13,39	59,72	10,00	59,72	0,00	59,72	0,06		
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	3,91	38,73	3,91	0,00	3,91	74,96	3,91	43,33		
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,35	1,67	0,35	0,56	0,35	0,00	0,35	0,00		
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,02	4,84	0,02	0,00	0,02	4,16	0,02	0,88		
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	7,47	13,39	7,47	10,00	7,47	0,00	7,47	0,06		
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	1,30	19,37	1,30	0,00	1,30	74,96	1,30	21,67		
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	1,78	25,00	1,78	0,00	1,78	5,56	1,78	4,08		
423	Forstfläche insgesamt	ha	28,18	22,94	28,18	35,47	28,18	48,07	28,18	53,14		
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	8,88	0,00	8,88	0,00	8,88	5,56	8,88	4,08		
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	25,44	37,50	25,44	33,33	25,44	11,11	25,44	20,41		
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04		
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	24,26	12,50	24,26	22,22	24,26	11,11	24,26	14,29		
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	24,85	12,50	24,85	16,67	24,85	22,22	24,85	26,53		
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	50,89	75,00	50,89	61,11	50,89	66,67	50,89	57,14		
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	233,73	0,00	260,45	0,00	129,89	0,00	173,42		
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	31,03	0,00	28,12	0,00	45,80	0,00	21,54		
208.1.a	<0%	%	0,00	12,50	0,00	11,11	0,00	27,78	0,00	32,65		
203.1.a	>100%	%	0,00	12,50	0,00	11,11	0,00	5,56	0,00	2,04		
204.1.a	>90%	%	0,00	12,50	0,00	11,11	0,00	5,56	0,00	4,08		
205.1.a	50-90%	%	0,00	12,50	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	6,12		
207.1.a	0-50%	%	0,00	62,50	0,00	66,67	0,00	66,67	0,00	57,14		
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	268,64	0,00	244,74	0,00	110,60	0,00	234,84		
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	27,00	0,00	29,93	0,00	53,79	0,00	15,90		
208.1.b	<0%	%	0,00	25,00	0,00	5,56	0,00	27,78	0,00	32,65		
203.1.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	5,56	0,00	6,12		
204.1.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	5,56	0,00	6,12		
205.1.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	4,08		
207.1.b	0-50%	%	0,00	75,00	0,00	72,22	0,00	66,67	0,00	57,14		
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	6 039,45	0,00	8 923,45	0,00	5 075,25	0,00	4 182,91		
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	65,42	0,00	39,08	0,00	47,60	0,00	44,32		
208.2.a	<0%	%	0,00	50,00	0,00	16,67	0,00	33,33	0,00	28,57		
203.2.a	>100%	%	0,00	0,00	0,00	16,67	0,00	5,56	0,00	8,16		
204.2.a	>90%	%	0,00	0,00	0,00	16,67	0,00	5,56	0,00	12,24		
205.2.a	50-90%	%	0,00	12,50	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	4,08		
207.2.a	0-50%	%	0,00	37,50	0,00	55,56	0,00	61,11	0,00	55,10		
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	7 177,11	0,00	7 778,91	0,00	4 269,28	0,00	6 726,23		
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	55,05	0,00	44,83	0,00	56,59	0,00	27,56		
208.2.b	<0%	%	0,00	25,00	0,00	11,11	0,00	33,33	0,00	28,57		
203.2.b	>100%	%	0,00	12,50	0,00	22,22	0,00	0,00	0,00	8,16		
204.2.b	>90%	%	0,00	12,50	0,00	22,22	0,00	0,00	0,00	8,16		
205.2.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	5,56	0,00	6,12		
207.2.b	0-50%	%	0,00	62,50	0,00	55,56	0,00	61,11	0,00	57,14		

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.

**MB-Tabelle 14:** Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB und nicht geförderten identischen eF-TB in Hessen bzw. Vergleich mit nicht geförderten identischen L-TB – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)

Betr.Form WJ	Förderung	Gebiet/Rechtsform	GL-Anteil LF	LVZ/Code21		eF	eF	eF	eF	eF	eF	L	eF
						00/01	03/04	05/06	05/06	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ
						oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ
1	Betriebe	Anzahl				48,00	68,00	48,00	68,00	48,00	68,00	169,00	68,00
28	LF/Betrieb	ha				66,06	65,00	70,06	70,67	73,28	73,17	60,15	73,17
29	AF/Betrieb	ha				45,93	29,01	48,40	31,69	49,44	32,76	50,95	32,76
35	DGL/Betrieb	ha				20,03	36,00	21,52	38,98	23,69	40,42	9,06	40,42
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	ha				34,37	17,16	34,24	17,18	37,10	19,33	38,97	19,33
34	Maisfläche/Betrieb	ha				8,83	2,82	8,80	3,19	8,55	3,43	3,94	3,43
64	Anteil DGL an LF	%				30,31	55,38	30,71	55,15	32,33	55,23	15,05	55,23
60	Anteil stillgelegte AF an AF	%				7,80	8,22	9,41	10,33	5,78	7,09	6,39	7,09
61	Anteil konj. stillgel. Fläche an AF	%				7,79	8,14	9,41	10,33	5,78	7,06	6,37	7,06
74	Anteil Getreidefläche an AF	%				58,24	65,16	57,90	63,06	58,86	61,43	63,30	61,43
75	Anteil intensiv bewirtschaft. AF an AF	%				79,91	62,54	76,22	58,88	79,59	63,08	81,46	63,08
196	Anteil Weizenfläche an AF	%				33,97	22,06	32,21	22,18	35,31	23,25	37,67	23,25
197	Anteil Roggenfläche an AF	%				1,36	5,05	1,47	3,30	0,85	4,25	1,77	4,25
184	Zuckerrübenfläche/Betr. mit ZR	ha				4,38	4,40	4,79	2,64	4,63	2,26	6,23	2,26
79	Anteil Betr. mit Agrarumweltzahlungen	%				8,33	14,71	14,58	39,71	14,58	47,06	20,12	47,06
80	Anteil ökologisch wirtschaft. Betriebe	%				2,08	10,29	2,08	14,71	2,08	13,24	2,37	13,24
87	Anteil Betr. VE>=140/100ha an viehh. Betr.	%				37,50	32,35	39,58	22,06	41,67	25,00	35,48	25,00
21	Anteil Betr. mit 100% DGL	%				0,00	8,82	0,00	8,82	0,00	8,82	0,00	8,82
92	VE/100 ha LF	VE				131,99	112,72	122,91	103,42	120,43	102,23	92,43	102,23
93	VE Milchkuhe/Betrieb	VE				38,38	36,08	41,60	38,50	43,24	38,62	42,75	38,62
94	VE Milchkuhe/100 ha HFF	VE				143,71	84,28	138,33	78,85	131,68	74,09	99,42	74,09
95	RGV/100 ha HFF	RGV				336,81	171,82	303,57	158,58	286,02	151,23	235,00	151,23
173	Milchleistung/Kuh	kg				6 666,05	6 230,36	6 806,27	6 453,30	7 147,75	6 675,22	7 151,07	6 675,22
174	Milchleistung/HFF	kg				9 579,80	5 251,16	9 415,44	5 088,39	9 411,90	4 945,81	7 109,83	4 945,81
175	Getreideertrag/ha	dt				64,18	56,15	60,88	54,50	66,65	60,67	69,38	60,67
177	LVZ/Betrieb	LVZ				50,24	26,41	46,84	25,53	47,80	27,59	48,12	27,59
178	Höhenlage/Betrieb	Code				1,13	1,78	1,13	1,78	1,13	1,78	1,08	1,78
99	AK insgesamt/Betrieb	AK				1,79	1,55	1,67	1,54	1,75	1,53	1,50	1,53
100	Lohn-AK/Betrieb	AK				0,17	0,04	0,17	0,09	0,23	0,12	0,22	0,12
101	Familien AK/Betrieb	AK				1,61	1,50	1,50	1,44	1,51	1,41	1,28	1,41
102	Anteil Fam-AK an AK insgesamt	%				90,37	97,15	89,67	93,90	86,70	92,02	85,52	92,02
103	AK insgesamt/100 ha LF	AK				2,70	2,38	2,39	2,17	2,38	2,09	2,49	2,09
104	Lohn-AK-Besatz/100 ha LF	AK				0,26	0,07	0,25	0,13	0,32	0,17	0,36	0,17
163	Personalaufwand/LF	EUR				-59,52	-36,97	-61,75	-50,11	-90,42	-62,98	-78,63	-62,98
219	Personalaufwand/AK	EUR				-2 202,53	-1 552,64	-2 583,75	-2 305,77	-3 794,79	-3 013,21	-3 159,45	-3 013,21
169	Düngemittelaufwand/berreinigte LF	EUR				-87,57	-64,76	-82,18	-59,56	-82,12	-102,42	-56,42	-56,42
170	Düngemittelaufwand/berreinigte AF	EUR				-128,56	-140,89	-121,81	-130,55	-124,12	-123,72	-122,12	-123,72
172	PSM Aufwand/berreinigte AF	EUR				-104,58	-87,63	-110,88	-96,24	-95,51	-83,27	-118,09	-83,27
181	Pachtpreis/ha gepachtete LF	EUR				-171,47	-107,92	-159,82	-99,38	-146,12	-89,25	-184,03	-89,25
106	AZ/Betrieb	EUR				0,00	3 329,48	0,00	3 839,47	0,00	4 353,77	0,00	4 353,77
107	AZ/LF	EUR				0,00	51,22	0,00	54,33	0,00	59,50	0,00	59,50
109	AZ/ha AZ berecht. LF (NRW)	EUR				0,00	92,49	0,00	98,51	0,00	107,72	0,00	107,72
217	AZ/AK	EUR				0,00	2 151,32	0,00	2 500,08	0,00	2 846,70	0,00	2 846,70
121	Prämie AUM/gef. Betrieb	EUR				704,21	6 123,68	3 557,40	7 160,15	5 687,99	8 118,96	2 129,25	8 118,96
126	Gewinn/Betrieb	EUR				39 081,87	27 247,33	35 301,67	20 843,04	43 011,77	24 508,31	28 161,76	24 508,31
127	Gewinn/LF	EUR				591,60	419,16	503,86	294,94	586,97	334,94	468,20	334,94
218	Gewinn/Familien-AK	EUR				24 224,30	18 122,24	23 511,59	14 453,67	28 414,05	17 414,47	21 999,34	17 414,47
130	durchschnittl. ord. Erg./Betrieb	EUR				36 380,03	26 090,40	34 051,02	18 914,73	40 910,98	23 613,74	26 646,49	23 613,74
131	ord. Erg./LF	EUR				550,70	401,36	486,01	267,66	558,30	322,72	443,01	322,72
132	ord. Erg./AK	EUR				20 378,59	16 858,11	20 336,55	12 316,40	23 430,70	15 439,75	17 800,84	15 439,75
133	ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR				211 665,62	591 382,38	196 921,54	201 915,51	176 119,00	193 461,94	122 905,48	193 461,94
250	ord. Erg. + PA/Gesamt-AK	EUR				22 581,12	18 410,74	22 920,31	14 622,17	27 225,48	18 452,96	20 960,29	18 452,96
251	ord. Erg. + PA/Lohn-AK bei JP	EUR				234 542,56	645 848,88	221 940,38	239 716,31	204 642,85	231 217,85	144 719,81	231 217,85
128	AZ bereinigter Gewinn/Betrieb	EUR				39 081,87	23 917,84	35 301,67	17 003,57	43 011,77	20 154,54	28 161,76	20 154,54
129	AZ bereinigter Gewinn/LF	EUR				591,60	367,94	503,86	240,61	586,97	275,44	468,20	275,44
252	AZ bereinigter Gewinn/AK insgesamt	EUR				21 892,05	15 454,33	21 083,49	11 071,94	24 633,88	13 177,97	18 813,10	13 177,97
138	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/Betr.	EUR				40 312,00	25 163,85	38 377,19	18 616,31	47 536,83	23 868,41	31 375,94	23 868,41
139	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/LF	EUR				610,22	387,11	547,76	263,43	648,72	326,20	521,64	326,20
140	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/AK	EUR				22 581,12	16 259,42	22 920,31	12 122,08	27 225,48	15 606,27	20 960,29	15 606,27
134	AZ bereinigtes ord. Erg.	EUR				36 380,03	22 760,91	34 051,02	15 075,27	40 910,98	19 259,96	26 646,49	19 259,96
135	AZ bereinigtes ord. Erg./LF	EUR				550,70	350,14	486,01	213,33	558,30	263,22	443,01	263,22
136	AZ bereinigtes ord. Erg./AK (insg.)	EUR				20 378,59	14 706,79	20 336,55	9 816,32	23 430,70	12 593,05	17 800,84	12 593,05
137	AZ bereinigtes ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR				211 665,62	515 914,06	196 921,54	160 929,05	176 119,00	157 792,48	122 905,48	157 792,48
141	AZ bereinigtes ord. Erg. + PA/Lohn-AK	EUR				234 542,56	570 380,57	221 940,38	198 729,86	204 642,85	195 548,39	144 719,81	195 548,39
145	verf. Eink. der Idw. Unternehmerf./FamAK	EUR				11 440,01	13 440,72	13 153,24	15 290,19	13 650,01	18 160,88	18 392,24	18 160,88
154	Anteil AZ am ord.Erg.	%				0,00	12,76	0,00	20,30	0,00	18,44	0,00	18,44
143	ausserldw. Eink. Betr.ehepaar/Betrieb	EUR				8 094,01	12 149,26	8 062,26	12 591,46	10 000,44	16 202,36	19 934,78	16 202,36
182	Umsatz Fremdenverkehr/Betrieb	EUR				0,00	703,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR				42 877,35	36 537,93	38 995,75	30 286,64	47 634,57	36 183,54	42 857,98	36 183,54
187	verf. Einkommen. der Idw. Unternehmerfamilie	EUR				32 164,50	28 608,96	27 345,05	21 732,65	36 395,77	27 243,59	31 227,80	27 243,59

MB-Tabelle 14 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21			eF	eF	eF	eF	eF	eF	L	eF
			00/01	03/04	05/06	05/06	05/06	05/06		
			oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	3 243,56	2 691,95	1 164,86	-1 221,24	2 757,77	-2 035,75	274,62	-2 035,75
150	ord.Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	10 023,82	6 031,98	-578,53	3 392,72	7 373,30	3 052,41	3 020,51	3 052,41
22	Cash-flow II	EUR	63 021,20	39 892,52	62 468,67	46 625,08	58 694,50	38 935,42	62 818,35	38 935,42
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	12,22	0,00	18,42	0,00	17,76	0,00	17,76
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	9,11	0,00	12,68	0,00	12,03	0,00	12,03
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	11,64	0,00	17,67	0,00	15,98	0,00	15,98
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	11,69	0,00	17,10	0,00	15,43	0,00	15,43
158	Ant.AZ an betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	17,01	0,00	16,38	0,00	14,93	0,00	14,93
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	46,81	59,61	67,64	94,05	66,70	101,23	74,32	101,23
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	45,38	57,01	62,22	87,30	60,35	87,91	66,71	87,91
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	369,72	0,00	135,05	0,00	113,95	0,00	113,95
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	140,84	1 224,74	711,48	1 432,03	1 137,60	1 623,79	425,85	1 623,79
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	2,20	17,04	10,45	17,19	12,41	17,83	6,23	17,83
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	0,52	3,56	3,08	5,04	1,85	4,98	1,42	4,98
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	2,60	17,78	15,38	25,18	9,27	24,92	7,08	24,92
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	2,60	15,52	15,38	32,06	9,27	33,35	7,08	33,35
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	26 935,77	29 033,91	22 421,63	21 881,54	60 210,22	25 197,05	29 642,98	25 197,05
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	420,69	404,04	329,29	262,67	656,72	276,63	433,46	276,63
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	2,20	75,19	10,45	78,67	12,41	81,10	6,23	81,10
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	140,84	5 403,24	711,48	6 553,11	1 137,60	7 387,47	425,85	7 387,47
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	420,69	462,19	329,29	324,15	656,72	339,91	433,46	339,91
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	26 935,77	33 212,42	22 421,63	27 002,62	60 210,22	30 960,73	29 642,98	30 960,73
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	16,65	0,00	66,61	0,00	380,09	0,00	156,83
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	0,00	23,76	0,00	13,77	3,15	23,39	59,72	23,39
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,00	162,28	0,00	160,76	0,29	157,02	3,91	157,02
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,00	0,35	0,00	0,20	0,07	0,34	0,35	0,34
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,00	2,39	0,00	2,36	0,01	2,31	0,02	2,31
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	0,00	11,88	0,00	13,77	3,15	11,70	7,47	11,70
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,00	32,46	0,00	40,19	0,29	31,40	1,30	31,40
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	0,00	7,35	0,00	5,88	2,08	7,35	1,78	7,35
423	Forstfläche insgesamt	ha	10,42	130,18	10,42	123,66	10,64	123,65	28,18	123,65
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	16,67	4,41	12,50	2,94	12,50	2,94	8,88	2,94
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	8,33	17,65	8,33	17,65	10,42	19,12	25,44	19,12
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	12,50	16,18	12,50	17,65	12,50	14,71	24,26	14,71
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	18,75	30,88	14,58	22,06	16,67	23,53	24,85	23,53
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	68,75	52,94	72,92	60,29	70,83	61,76	50,89	61,76
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	223,66	0,00	263,25	0,00	311,53	0,00	192,76
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	22,90	0,00	20,64	0,00	19,10	0,00	30,87
208.1.a	<0%	%	0,00	23,53	0,00	20,59	0,00	11,76	0,00	25,00
203.1.a	>100%	%	0,00	4,41	0,00	2,94	0,00	4,41	0,00	4,41
204.1.a	>90%	%	0,00	4,41	0,00	2,94	0,00	7,35	0,00	5,88
205.1.a	50-90%	%	0,00	4,41	0,00	7,35	0,00	2,94	0,00	8,82
207.1.a	0-50%	%	0,00	67,65	0,00	69,12	0,00	77,94	0,00	60,29
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	223,11	0,00	284,32	0,00	322,53	0,00	195,44
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	22,96	0,00	19,11	0,00	18,45	0,00	30,44
208.1.b	<0%	%	0,00	25,00	0,00	17,65	0,00	13,24	0,00	26,47
203.1.b	>100%	%	0,00	1,47	0,00	4,41	0,00	7,35	0,00	7,35
204.1.b	>90%	%	0,00	1,47	0,00	4,41	0,00	7,35	0,00	7,35
205.1.b	50-90%	%	0,00	4,41	0,00	11,76	0,00	4,41	0,00	4,41
207.1.b	0-50%	%	0,00	69,12	0,00	66,18	0,00	75,00	0,00	61,76
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	6 437,73	0,00	10 011,55	0,00	11 455,91	0,00	5 635,13
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	33,42	0,00	24,97	0,00	24,85	0,00	50,52
208.2.a	<0%	%	0,00	22,06	0,00	16,18	0,00	8,82	0,00	29,41
203.2.a	>100%	%	0,00	4,41	0,00	7,35	0,00	11,76	0,00	5,88
204.2.a	>90%	%	0,00	5,88	0,00	7,35	0,00	11,76	0,00	8,82
205.2.a	50-90%	%	0,00	2,94	0,00	4,41	0,00	5,88	0,00	5,88
207.2.a	0-50%	%	0,00	69,12	0,00	72,06	0,00	73,53	0,00	55,88
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	6 321,70	0,00	10 798,22	0,00	11 619,22	0,00	5 354,02
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	34,03	0,00	23,15	0,00	24,50	0,00	53,17
208.2.b	<0%	%	0,00	22,06	0,00	16,18	0,00	13,24	0,00	23,53
203.2.b	>100%	%	0,00	4,41	0,00	2,94	0,00	4,41	0,00	11,76
204.2.b	>90%	%	0,00	5,88	0,00	2,94	0,00	4,41	0,00	11,76
205.2.b	50-90%	%	0,00	5,88	0,00	4,41	0,00	8,82	0,00	4,41
207.2.b	0-50%	%	0,00	66,18	0,00	76,47	0,00	73,53	0,00	60,29

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.

**MB-Tabelle 15:** Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB im NE und nicht geförderten identischen eF-TB im NE – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)

Betr.Form	WJ	Förderung	Gebiet/Rechtsform	GL-Anteil	LF	LVZ/Code21	eF	eF	eF	eF	eF	eF
							00/01	03/04	05/06	00/01	03/04	05/06
							oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ
							NE	NE	NE	NE	NE	NE
1	Betriebe	Anzahl					5,00	13,00	5,00	13,00	5,00	13,00
28	LF/Betrieb	ha					30,87	42,26	29,79	42,94	29,45	42,76
29	AF/Betrieb	ha					19,25	18,35	17,14	18,35	16,80	19,25
35	DGL/Betrieb	ha					11,62	23,91	12,65	24,59	12,66	23,51
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	ha					13,19	6,54	11,93	7,52	12,54	7,04
34	Maisfläche/Betrieb	ha					1,62	0,93	1,20	1,02	1,55	1,42
64	Anteil DGL an LF	%					37,63	56,57	42,46	57,26	42,97	54,99
60	Anteil stillgelegte AF an AF	%					4,10	9,53	4,47	10,48	0,00	8,50
61	Anteil konj. stillgel. Fläche an AF	%					4,10	9,53	4,47	10,48	0,00	8,50
74	Anteil Getreidefläche an AF	%					75,10	65,52	77,47	64,84	70,91	57,69
75	Anteil intensiv bewirtschaft. AF an AF	%					70,08	38,21	70,57	44,52	75,36	40,00
196	Anteil Weizenfläche an AF	%					30,38	21,63	35,12	22,29	34,69	21,61
197	Anteil Roggenfläche an AF	%					5,10	9,49	3,50	3,82	0,00	5,00
184	Zuckerrübenfläche/Betr. mit ZR	ha					1,63	0,00	1,10	0,00	1,11	0,00
79	Anteil Betr. mit Agrarumweltzahlungen	%					20,00	7,69	40,00	38,46	20,00	46,15
80	Anteil ökologisch wirtschaft. Betriebe	%					0,00	15,38	0,00	23,08	0,00	15,38
87	Anteil Betr. VE>=140/100ha an viehh. Betr.	%					40,00	30,77	60,00	23,08	80,00	30,77
21	Anteil Betr. mit 100% DGL	%					0,00	15,38	0,00	15,38	0,00	15,38
92	VE/100 ha LF	VE					117,70	97,55	124,05	97,86	130,11	103,85
93	VE Milchkühe/Betrieb	VE					18,13	17,35	18,58	20,19	20,87	21,94
94	VE Milchkühe/100 ha HFF	VE					113,72	52,83	114,75	47,32	121,73	50,23
95	RGV/100 ha HFF	RGV					270,60	154,39	254,39	152,11	268,25	158,70
173	Milchleistung/Kuh	kg					5 726,76	6 374,47	4 842,12	6 646,48	5 366,08	6 400,92
174	Milchleistung/HFF	kg					6 512,42	3 367,45	5 556,18	3 145,42	6 532,28	3 215,03
175	Getreideertrag/ha	dt					67,96	49,85	57,82	49,70	68,84	55,76
177	LVZ/Betrieb	LVZ					39,75	20,84	39,73	20,76	39,73	25,01
178	Höhenlage/Betrieb	Code					1,20	1,92	1,20	1,92	1,20	1,92
99	AK insgesamt/Betrieb	AK					0,94	0,87	0,78	0,79	0,86	0,76
100	Lohn-AK/Betrieb	AK					0,01	0,00	0,00	0,04	0,00	0,04
101	Familien AK/Betrieb	AK					0,93	0,87	0,78	0,75	0,86	0,72
102	Anteil Fam-AK an AK insgesamt	%					98,93	100,00	100,00	95,13	100,00	94,42
103	AK insgesamt/100 ha LF	AK					3,03	2,05	2,62	1,84	2,93	1,77
104	Lohn-AK-Besatz/100 ha LF	AK					0,03	0,00	0,00	0,09	0,00	0,10
163	Personalaufwand/LF	EUR					-23,60	-18,61	-19,51	-34,10	-23,83	-46,80
219	Personalaufwand/AK	EUR					-778,26	-908,15	-743,25	-1 853,42	-814,22	-2 638,30
169	Düngemittelaufwand/bereinigte LF	EUR					-80,44	-63,87	-78,80	-46,51	-79,51	-58,49
170	Düngemittelaufwand/bereinigte AF	EUR					-130,08	-137,70	-137,80	-103,49	-139,96	-123,59
172	PSM Aufwand/bereinigte AF	EUR					-103,13	-54,57	-91,47	-76,33	-92,35	-55,08
181	Pachtpreis/ha gepachtete LF	EUR					-236,70	-96,42	-125,36	-106,65	-98,24	-103,38
106	AZ/Betrieb	EUR					0,00	2 757,32	0,00	2 870,26	0,00	3 081,62
107	AZ/LF	EUR					0,00	65,24	0,00	66,84	0,00	72,07
109	AZ/ha AZ berecht. LF (NRW)	EUR					0,00	115,33	0,00	116,75	0,00	131,07
217	AZ/AK	EUR					0,00	3 183,40	0,00	3 633,24	0,00	4 062,99
121	Prämie AUM/gef. Betrieb	EUR					186,11	2 517,17	803,32	5 950,61	216,00	6 530,17
126	Gewinn/Betrieb	EUR					10 872,64	8 041,33	8 042,23	5 038,73	9 879,46	6 679,44
127	Gewinn/LF	EUR					352,21	190,27	269,93	117,35	335,44	156,21
218	Gewinn/Familien-AK	EUR					11 741,51	9 283,96	10 284,18	6 704,55	11 461,09	9 326,82
130	durchschnittl. ord. Erg./Betrieb	EUR					11 988,80	3 651,91	8 288,60	2 918,12	10 304,66	6 307,33
131	ord. Erg./LF	EUR					388,36	86,41	278,20	67,96	349,88	147,51
132	ord. Erg./AK	EUR					12 808,55	4 216,23	10 599,24	3 693,82	11 954,37	8 315,95
133	ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR					1 198 880,48	0,00	0,00	75 871,12	0,00	149 082,27
250	ord. Erg. + PA/Gesamt-AK	EUR					13 586,81	5 124,38	11 342,48	5 547,24	12 768,58	10 954,25
251	ord. Erg. + PA/Lohn-AK bei JP	EUR					1 271 725,25	0,00	0,00	113 940,34	0,00	196 379,75
128	AZ bereinigter Gewinn/Betrieb	EUR					10 872,64	5 284,02	8 042,23	2 168,47	9 879,46	3 597,82
129	AZ bereinigter Gewinn/LF	EUR					352,21	125,03	269,93	50,50	335,44	84,14
252	AZ bereinigter Gewinn/AK insgesamt	EUR					11 616,06	6 100,55	10 284,18	2 744,90	11 461,09	4 743,57
138	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/Betr.	EUR					12 717,25	1 681,19	8 869,82	1 512,06	11 006,52	5 226,75
139	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/LF	EUR					411,96	39,78	297,70	35,21	373,71	122,24
140	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/AK	EUR					13 586,81	1 940,98	11 342,48	1 914,00	12 768,58	6 891,25
134	AZ bereinigtes ord. Erg.	EUR					11 988,80	894,59	8 288,60	47,86	10 304,66	3 225,70
135	AZ bereinigtes ord. Erg./LF	EUR					388,36	21,17	278,20	1,11	349,88	75,44
136	AZ bereinigtes ord. Erg./AK (insg.)	EUR					12 808,55	1 032,83	10 599,24	60,58	11 954,37	4 252,96
137	AZ bereinigtes ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR					1 198 880,48	0,00	0,00	1 244,38	0,00	76 243,91
141	AZ bereinigtes ord. Erg. + PA/Lohn-AK	EUR					1 271 725,25	0,00	0,00	39 313,60	0,00	123 541,38
145	verf. Eink. der ldw. Unternehmerf./FamAK	EUR					29 773,36	31 792,43	22 922,40	34 688,34	21 169,40	55 932,68
154	Anteil AZ am ord. Erg.	%					0,00	75,50	0,00	98,36	0,00	48,86
143	ausserldw. Eink. Betr.ehepaar/Betrieb	EUR					24 030,06	31 904,03	19 717,11	29 579,49	21 473,14	38 549,75
182	Umsatz Fremdenverkehr/Betrieb	EUR					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

MB-Tabelle 15 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21		eF 00/01		eF 03/04		eF 05/06		
		oAZ NE	mAZ NE	oAZ NE	mAZ NE	oAZ NE	mAZ NE	
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	34 902,70	37 491,20	27 759,34	34 618,22	31 352,60	45 229,20
187	verf. Einkommen. der ldw. Unternehmerfamilie	EUR	25 820,41	28 142,75	17 953,50	23 859,43	21 854,44	34 914,23
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	7 013,93	1 204,83	1 032,97	-13 566,48	-3 375,94	-8 891,49
150	ord.Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	5 781,50	2 407,07	-6 535,33	-2 903,10	-2 417,04	-2 117,91
22	Cash-flow II	EUR	129 532,62	52 571,63	90 569,87	57 054,55	39 566,88	47 959,81
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	34,29	0,00	56,96	0,00	46,14
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	7,35	0,00	8,29	0,00	6,81
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	9,80	0,00	12,03	0,00	8,83
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	62,12	0,00	65,50	0,00	37,09
158	Ant.AZ an betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	20,12	0,00	17,80	0,00	16,76
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	72,45	136,10	115,36	263,05	104,39	229,19
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	61,94	246,58	104,59	302,45	93,70	184,26
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	1 424,02	0,00	125,41	0,00	102,25
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	37,22	503,43	160,66	1 190,12	43,20	1 306,03
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	0,83	8,88	4,54	25,22	1,08	25,18
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	0,16	2,37	0,80	16,31	0,17	11,10
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	0,79	11,83	4,02	81,54	0,87	55,50
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	0,79	36,70	4,02	102,39	0,87	91,26
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	23 660,19	16 970,43	19 834,99	2 692,93	24 891,20	6 253,85
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	526,25	299,41	560,47	57,06	620,26	120,59
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	0,83	75,88	4,54	97,58	1,08	106,29
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	37,22	4 301,10	160,66	4 605,11	43,20	5 512,01
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	526,25	366,41	560,47	129,43	620,26	201,69
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	23 660,19	20 768,10	19 834,99	6 107,91	24 891,20	10 459,83
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	226,84	0,00	503,41	0,00	499,67
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	0,00	13,76	0,00	13,77	0,00	23,39
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,00	33,73	0,00	40,77	0,00	32,59
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,00	1,06	0,00	1,06	0,00	1,80
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,00	2,59	0,00	3,14	0,00	2,51
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	0,00	13,76	0,00	13,77	0,00	11,70
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,00	33,73	0,00	40,77	0,00	32,59
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	0,00	7,69	0,00	7,69	0,00	7,69
423	Forstfläche insgesamt	ha	0,00	27,10	0,00	26,77	0,00	26,29
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	80,00	92,31	80,00	92,31	100,00	100,00
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	60,00	38,46	60,00	38,46	60,00	38,46
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	40,00	23,08	40,00	23,08	40,00	23,08
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	0,00	38,46	0,00	38,46	0,00	38,46
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	227,18	0,00	219,43	0,00	251,30
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	28,72	0,00	30,46	0,00	28,68
208.1.a	<0%	%	0,00	23,08	0,00	38,46	0,00	15,38
203.1.a	>100%	%	0,00	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00
204.1.a	>90%	%	0,00	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00
205.1.a	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,69
207.1.a	0-50%	%	0,00	69,23	0,00	61,54	0,00	76,92
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	372,18	0,00	262,49	0,00	251,47
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	17,53	0,00	25,47	0,00	28,66
208.1.b	<0%	%	0,00	23,08	0,00	38,46	0,00	15,38
203.1.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
204.1.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
205.1.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
207.1.b	0-50%	%	0,00	76,92	0,00	61,54	0,00	84,62
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	5 515,51	0,00	7 539,28	0,00	6 717,51
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	57,72	0,00	48,19	0,00	60,48
208.2.a	<0%	%	0,00	38,46	0,00	38,46	0,00	38,46
203.2.a	>100%	%	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00	0,00
204.2.a	>90%	%	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00	0,00
205.2.a	50-90%	%	0,00	7,69	0,00	15,38	0,00	7,69
207.2.a	0-50%	%	0,00	53,85	0,00	38,46	0,00	53,85
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	11 645,83	0,00	9 428,48	0,00	5 877,33
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	27,34	0,00	38,53	0,00	69,13
208.2.b	<0%	%	0,00	30,77	0,00	38,46	0,00	30,77
203.2.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
204.2.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
205.2.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	15,38	0,00	15,38
207.2.b	0-50%	%	0,00	69,23	0,00	46,15	0,00	53,85

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.





## MB-Tabelle 16 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21			M		M		M		M		L		M	
			00/01		03/04		05/06		05/06					
			oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ	oAZ	mAZ
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	41 647,75	26 885,63	39 411,64	17 435,55	41 318,66	32 937,13	42 857,98	32 937,13				
187	verf. Einkommen. der ldw. Unternehmerfamilie	EUR	31 489,77	20 163,96	27 816,42	9 480,59	30 219,80	24 874,58	31 227,80	24 874,58				
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	5 577,37	-1 570,04	-3 274,13	-2 652,66	-438,48	4 156,87	274,62	4 156,87				
150	ord.Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	8 694,35	6 301,20	1 480,14	-3 019,67	438,22	-750,80	3 020,51	-750,80				
22	Cash-flow II	EUR	64 906,54	50 123,91	54 554,51	43 277,02	64 951,35	53 391,74	62 818,35	53 391,74				
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	7,45	0,00	16,57	0,00	11,38	0,00	11,38				
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	4,21	0,00	6,56	0,00	4,45	0,00	4,45				
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	5,62	0,00	12,07	0,00	5,89	0,00	5,89				
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	5,60	0,00	10,48	0,00	8,79	0,00	8,79				
158	Ant.AZ am betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	5,11	0,00	5,07	0,00	6,08	0,00	6,08				
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	62,32	138,27	89,43	310,27	85,10	175,76	74,32	175,76				
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	57,48	103,90	78,14	196,13	75,29	135,67	66,71	135,67				
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	192,38	0,00	126,06	0,00	92,19	0,00	92,19				
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	395,89	941,73	319,97	726,18	233,58	847,14	425,85	847,14				
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	12,23	32,14	7,91	8,64	4,08	10,45	6,23	10,45				
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	2,47	3,34	1,90	6,34	1,24	3,61	1,42	3,61				
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	12,33	16,70	9,48	31,68	6,22	18,07	7,08	18,07				
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	12,33	11,32	9,48	29,72	6,22	23,73	7,08	23,73				
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	15 663,96	26 555,96	16 551,97	9 208,28	18 529,60	20 552,10	29 642,98	20 552,10				
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	483,96	906,35	409,40	109,60	323,65	253,41	433,46	253,41				
261	AZ + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	12,23	55,91	7,91	26,82	4,08	35,61	6,23	35,61				
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	395,89	1 638,31	319,97	2 253,01	233,58	2 888,07	425,85	2 888,07				
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	483,96	930,12	409,40	127,78	323,65	278,57	433,46	278,57				
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	15 663,96	27 252,54	16 551,97	10 735,11	18 529,60	22 593,03	29 642,98	22 593,03				
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	-422,38	0,00	299,80	0,00	70,24	0,00	180,06				
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	23,31	0,00	38,53	0,00	50,80	0,00	59,72	0,00				
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	0,00	3,91	0,00				
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,27	0,00	0,44	0,00	0,58	0,00	0,35	0,00				
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,02	0,00				
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	11,66	0,00	12,84	0,00	16,93	0,00	7,47	0,00				
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	0,00	1,30	0,00				
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	0,00	1,78	0,00				
423	Forstfläche insgesamt	ha	7,10	0,15	5,42	0,15	5,43	0,15	28,18	0,15				
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	5,75	0,00	8,05	0,00	9,20	0,00	8,88	0,00				
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	31,03	37,50	33,33	37,50	35,63	37,50	25,44	37,50				
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	28,74	25,00	31,03	25,00	31,03	12,50	24,26	12,50				
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	28,74	37,50	29,89	37,50	28,74	37,50	24,85	37,50				
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	42,53	37,50	39,08	37,50	40,23	50,00	50,89	50,00				
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	253,95	0,00	268,30	0,00	211,34	0,00	299,40				
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	7,42	0,00	6,98	0,00	10,26	0,00	7,24				
208.1.a	<0%	%	0,00	12,50	0,00	12,50	0,00	25,00	0,00	12,50				
203.1.a	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50				
204.1.a	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50				
205.1.a	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00				
207.1.a	0-50%	%	0,00	87,50	0,00	87,50	0,00	62,50	0,00	75,00				
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	211,46	0,00	254,88	0,00	204,55	0,00	296,54				
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	8,90	0,00	7,35	0,00	10,60	0,00	7,31				
208.1.b	<0%	%	0,00	12,50	0,00	12,50	0,00	25,00	0,00	12,50				
203.1.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50				
204.1.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50				
205.1.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
207.1.b	0-50%	%	0,00	87,50	0,00	87,50	0,00	75,00	0,00	75,00				
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	6 551,48	0,00	10 133,41	0,00	5 986,52	0,00	9 654,79				
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	15,73	0,00	9,76	0,00	19,65	0,00	12,18				
208.2.a	<0%	%	0,00	25,00	0,00	25,00	0,00	37,50	0,00	25,00				
203.2.a	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
204.2.a	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
205.2.a	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	12,50				
207.2.a	0-50%	%	0,00	75,00	0,00	75,00	0,00	50,00	0,00	62,50				
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	3 606,58	0,00	8 844,41	0,00	4 904,71	0,00	8 747,93				
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	28,57	0,00	11,18	0,00	23,98	0,00	13,45				
208.2.b	<0%	%	0,00	50,00	0,00	25,00	0,00	37,50	0,00	37,50				
203.2.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00				
204.2.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00				
205.2.b	50-90%	%	0,00	0,00	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00				
207.2.b	0-50%	%	0,00	50,00	0,00	62,50	0,00	50,00	0,00	62,50				

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.

**MB-Tabelle 17:** Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen eF-TB bzw. -M-TB mit LF<50 ha bzw. LF>=50 ha und nicht geförderten identischen eF-TB bzw. -M-TB mit LF<50 ha bzw. LF>=50 ha – Hessen (WJ 2005/2006)

Betr.Form	WJ	Förderung	Gebiet/Rechtsform	GL-Anteil	LF	LVZ/Code21	eF		eF		M		M	
							05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06
							oAZ	mAZ	mAZ	mAZ	mAZ	mAZ	mAZ	mAZ
							<50	<50	>=50	>=50	<50	<50	>=50	>=50
1	Betriebe	Anzahl					14,00	26,00	34,00	42,00	52,00	4,00	35,00	4,00
28	LF/Betrieb	ha					31,37	32,07	90,53	98,61	30,83	35,47	92,94	99,63
29	AF/Betrieb	ha					20,83	10,53	61,22	46,51	28,45	34,36	87,96	93,39
35	DGL/Betrieb	ha					10,55	21,54	29,10	52,10	2,37	1,11	4,58	6,24
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	ha					15,35	4,80	46,06	28,33	21,44	21,06	67,84	66,52
34	Maisfläche/Betrieb	ha					2,33	0,91	11,11	5,00	0,43	2,37	4,00	1,70
64	Anteil DGL an LF	%					33,62	67,17	32,15	52,83	7,69	3,12	4,92	6,26
60	Anteil stillgelegte AF an AF	%					3,67	1,40	6,07	7,89	7,80	17,08	6,47	4,95
61	Anteil konj. stillgeleg. Fläche an AF	%					3,67	1,40	6,07	7,86	7,80	17,08	6,43	4,95
74	Anteil Getreidefläche an AF	%					66,71	73,98	57,76	59,67	68,02	64,15	62,87	64,68
75	Anteil intensiv bewirtschaft. AF an AF	%					75,98	45,92	80,11	65,65	81,68	75,26	81,87	74,93
196	Anteil Weizenfläche an AF	%					38,22	13,56	34,90	24,61	41,13	24,87	40,89	35,71
197	Anteil Roggenfläche an AF	%					0,19	3,74	0,94	4,32	0,72	0,00	3,64	3,40
184	Zuckerrübenfläche/Betr. mit ZR	ha					1,54	0,00	5,40	2,26	3,25	0,00	10,50	5,31
79	Anteil Betr. mit Agrarumweltzahlungen	%					7,14	30,77	17,65	57,14	25,00	25,00	25,71	50,00
80	Anteil ökologisch wirtschaft. Betriebe	%					0,00	15,38	2,94	11,90	5,77	0,00	0,00	25,00
87	Anteil Betr. VE>=140/100ha an viehh. Betr.	%					57,14	34,62	35,29	19,05	4,00	0,00	5,88	33,33
92	Anteil Betr. mit 100% DGL	%					0,00	19,23	0,00	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00
21	VE/100 ha LF	VE					141,36	117,92	117,44	99,08	23,79	33,34	35,47	95,04
93	VE Milchkuhe/Betrieb	VE					20,23	19,52	52,62	50,63	0,00	0,00	24,00	0,00
94	VE Milchkuhe/100 ha HFF	VE					130,86	72,14	131,80	74,58	0,00	0,00	14,63	0,00
95	RGV/100 ha HFF	RGV					289,86	151,76	285,41	151,09	53,12	0,00	84,20	0,00
173	Milchleistung/Kuh	kg					5 842,72	5 851,52	7 352,17	6 874,87	0,00	0,00	7 378,08	0,00
174	Milchleistung/HFF	kg					7 645,87	4 221,57	9 690,52	5 127,27	0,00	0,00	1 079,59	0,00
175	Getreideertrag/ha	dt					67,19	54,42	66,57	61,76	67,13	57,75	72,79	75,67
177	LVZ/Betrieb	LVZ					45,71	31,17	48,67	25,37	45,17	33,76	54,53	36,17
178	Höhenlage/Betrieb	Code					1,14	1,85	1,12	1,74	1,06	1,50	1,09	1,75
99	AK insgesamt/Betrieb	AK					1,16	1,11	1,99	1,79	0,90	0,70	2,15	1,79
100	Lohn-AK/Betrieb	AK					0,00	0,03	0,33	0,18	0,09	0,00	0,47	0,65
101	Familien AK/Betrieb	AK					1,16	1,09	1,66	1,61	0,81	0,70	1,68	1,14
102	Anteil Fam-AK an AK insgesamt	%					100,00	97,41	83,49	89,94	90,34	100,00	78,07	63,64
103	AK insgesamt/100 ha LF	AK					3,70	3,47	2,19	1,81	2,91	1,98	2,31	1,79
104	Lohn-AK-Besatz/100 ha LF	AK					0,00	0,09	0,36	0,18	0,28	0,00	0,51	0,65
163	Personalaufwand/LF	EUR					-25,74	-60,04	-99,65	-63,57	-62,45	-49,12	-87,08	-69,12
219	Personalaufwand/AK	EUR					-695,21	-1 728,29	-4 540,89	-3 509,34	-2 148,54	-2 479,92	-3 762,03	-3 852,29
169	Düngemittelaufwand/berreinigte LF	EUR					-87,18	-54,44	-81,38	-56,76	-112,89	-124,92	-124,80	-134,93
170	Düngemittelaufwand/berreinigte AF	EUR					-132,69	-132,83	-122,88	-122,36	-123,12	-129,86	-132,30	-144,41
172	PSM Aufwand/berreinigte AF	EUR					-97,15	-48,22	-95,28	-88,53	-120,28	-119,91	-131,52	-157,35
181	Pachtpreis/ha gepachtete LF	EUR					-130,19	-133,31	-147,52	-83,66	-167,05	-217,71	-217,49	-182,62
106	AZ/Betrieb	EUR					0,00	2 090,17	0,00	5 755,05	0,00	928,07	0,00	2 000,64
107	AZ/LF	EUR					0,00	65,17	0,00	58,36	0,00	26,17	0,00	20,08
109	AZ/ha AZ berecht. LF (NRW)	EUR					0,00	97,02	0,00	110,46	0,00	839,88	0,00	320,87
217	AZ/AK	EUR					0,00	1 875,88	0,00	3 221,54	0,00	1 321,09	0,00	1 119,24
121	Prämie AUM/gef. Betrieb	EUR					216,00	4 252,10	6 599,99	9 407,91	1 271,03	326,80	1 018,88	6 190,18
126	Gewinn/Betrieb	EUR					13 376,94	11 034,70	55 214,35	32 849,11	8 362,00	1 915,44	40 319,42	23 817,45
127	Gewinn/LF	EUR					426,39	344,04	609,89	333,11	271,21	54,01	433,83	239,07
218	Gewinn/Familien-AK	EUR					11 517,66	10 166,63	33 285,25	20 445,51	10 328,36	2 726,60	24 007,82	20 938,42
130	durchschnittl. ord. Erg./Betrieb	EUR					12 304,41	11 604,06	52 690,15	31 048,30	6 527,86	884,46	38 959,57	23 824,89
131	ord. Erg./LF	EUR					392,20	361,79	582,00	314,85	211,73	24,94	419,20	239,15
132	ord. Erg./AK	EUR					10 594,20	10 414,41	26 520,58	17 380,09	7 284,31	1 259,02	18 111,10	13 328,61
133	ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR					0,00	402 274,13	160 669,51	172 719,01	75 433,07	0,00	82 591,45	36 653,68
250	ord. Erg. + PA/Gesamt-AK	EUR					11 289,41	12 142,70	31 061,46	20 889,43	9 432,85	3 738,94	21 873,14	17 180,90
251	ord. Erg. + PA/Lohn-AK bei JP	EUR					0,00	469 032,08	188 179,55	207 593,92	97 682,43	0,00	99 747,33	47 247,48
128	AZ bereinigter Gewinn/Betrieb	EUR					13 376,94	8 944,54	55 214,35	27 094,06	8 362,00	987,37	40 319,42	21 816,82
129	AZ bereinigter Gewinn/LF	EUR					426,39	278,87	609,89	274,75	271,21	27,84	433,83	218,99
252	AZ bereinigter Gewinn/AK insgesamt	EUR					11 517,66	8 027,55	27 791,09	15 166,61	9 330,99	1 405,51	18 743,25	12 205,21
138	AZ bereinigtes ord. Erg + Pers. Aufwand/Betr.	EUR					13 111,85	11 439,61	61 711,82	31 562,43	8 453,29	1 698,54	47 052,24	28 710,23
139	AZ bereinigtes ord. Erg + Pers. Aufwand/LF	EUR					417,94	356,66	681,65	320,06	274,17	47,89	506,27	288,18
140	AZ bereinigtes ord. Erg + Pers. Aufwand/AK	EUR					11 289,41	10 266,82	31 061,46	17 667,89	9 432,85	2 417,85	21 873,14	16 061,67
134	AZ bereinigtes ord. Erg.	EUR					12 304,41	9 513,90	52 690,15	25 293,24	6 527,86	-43,60	38 959,57	21 824,26
135	AZ bereinigtes ord. Erg./LF	EUR					392,20	296,62	582,00	256,49	211,73	-1,23	419,20	219,06
136	AZ bereinigtes ord. Erg./AK (insg.)	EUR					10 594,20	8 538,53	26 520,58	14 158,55	7 284,31	-62,07	18 111,10	12 209,37
137	AZ bereinigtes ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR					0,00	329 815,03	160 669,51	140 704,14	75 433,07	0,00	82 591,45	33 575,78
141	AZ bereinigtes ord. Erg. + PA/Lohn-AK	EUR					0,00	396 572,97	188 179,55	175 579,06	97 682,43	0,00	99 747,33	44 169,58
145	verf. Eink. der ldw. Unternehmerrf./FamAK	EUR					13 080,73	22 695,22	13 814,13	16 264,63	36 680,44	29 413,56	12 989,97	17 254,51
154	Anteil AZ am ord.Erg.	%					0,00	18,01	0,00	18,54	0,00	104,93	0,00	8,40
143	ausserldw. Eink. Betr.ehepaar/Betrieb	EUR					13 727,51	27 322,26	7 133,46	10 294,91	30 131,91	22 809,38	9 725,94	23 109,33
182	Umsatz Fremdenverkehr/Betrieb	EUR					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR					23 182,31	28 899,26	57 703,14	40 692,85	36 754,18	24 724,82	48 100,17	41 149,45

MB-Tabelle 17 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21			eF	eF	eF	eF	M	M	M	M
			05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06	05/06
			oAZ	mAZ						
			<50	<50	>=50	>=50	<50	<50	>=50	>=50
187	verf. Einkommen. der Idw. Unternehmerfamilie	EUR	15 917,60	22 263,02	44 827,96	30 326,81	27 148,87	17 576,72	34 782,33	32 172,45
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	-3 832,63	-2 241,25	5 471,46	-1 908,54	-2 631,25	-4 308,10	2 819,36	12 621,83
150	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	-2 431,80	-412,90	11 410,69	5 197,59	-860,79	-6 731,66	2 368,17	5 230,07
22	Cash-flow II	EUR	40 449,46	43 421,12	66 207,17	36 158,56	46 503,20	39 754,49	92 360,03	67 028,99
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	18,94	0,00	17,52	0,00	48,45	0,00	8,40
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	7,23	0,00	14,14	0,00	3,75	0,00	4,86
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	9,39	0,00	18,98	0,00	5,28	0,00	6,22
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	15,45	0,00	15,42	0,00	35,33	0,00	6,51
158	Ant. AZ an betr. +aufwands+produktbezog. Zahlungen	%	0,00	17,23	0,00	14,49	0,00	7,47	0,00	5,60
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	85,42	90,98	64,83	103,37	117,42	600,22	75,14	141,62
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	87,14	74,20	58,00	90,99	116,15	437,70	64,39	109,83
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	159,76	0,00	107,05	0,00	1 135,95	0,00	64,64
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	43,20	850,42	1 320,00	1 881,58	254,21	65,36	203,78	1 238,04
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	1,08	25,46	13,16	17,06	7,27	2,01	2,28	11,74
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	0,17	6,77	1,96	4,79	3,67	-32,55	0,57	3,51
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	0,87	33,83	9,79	23,97	18,35	-162,77	2,84	17,56
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	0,87	30,80	9,79	33,89	18,35	52,72	2,84	21,39
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	24 891,20	9 110,06	66 096,72	30 559,38	6 671,36	-1 177,55	35 658,18	31 416,93
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	620,26	272,77	659,15	277,02	190,67	-36,27	398,82	298,02
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	1,08	103,59	13,16	78,84	7,27	30,08	2,28	36,46
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	43,20	3 459,66	1 320,00	8 696,73	254,21	976,77	203,78	3 843,73
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	620,26	350,89	659,15	338,80	190,67	-8,20	398,82	322,73
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	24 891,20	11 719,31	66 096,72	37 374,53	6 671,36	-266,14	35 658,18	34 022,62
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	347,50	0,00	382,13	0,00	226,93	0,00	100,80
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	0,00	0,00	3,15	23,39	28,48	0,00	22,32	0,00
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,29	8,47	0,00	148,55	1,72	0,00	0,00	0,00
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,00	0,00	0,09	0,56	0,55	0,00	0,64	0,00
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,02	0,33	0,00	3,54	0,03	0,00	0,00	0,00
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	0,00	0,00	3,15	11,70	14,24	0,00	22,32	0,00
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,29	4,24	0,00	49,52	1,72	0,00	0,00	0,00
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	7,14	7,69	0,00	7,14	1,92	0,00	0,00	0,00
423	Forstfläche insgesamt	ha	0,11	70,13	10,53	53,52	3,46	0,00	1,97	0,15
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	0,00	0,00	17,65	4,76	0,00	0,00	22,86	0,00
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	35,71	30,77	0,00	11,90	55,77	75,00	5,71	0,00
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	42,86	38,46	0,00	0,00	51,92	25,00	0,00	0,00
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	57,14	61,54	0,00	0,00	48,08	75,00	0,00	0,00
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	0,00	0,00	100,00	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	147,51	0,00	335,13	0,00	243,38	0,00	214,84
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	44,18	0,00	17,41	0,00	10,75	0,00	9,35
208.1.a	<0%	%	0,00	30,77	0,00	9,52	0,00	25,00	0,00	25,00
203.1.a	>100%	%	0,00	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00
204.1.a	>90%	%	0,00	7,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00
205.1.a	50-90%	%	0,00	3,85	0,00	11,90	0,00	0,00	0,00	0,00
207.1.a	0-50%	%	0,00	57,69	0,00	78,57	0,00	75,00	0,00	50,00
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	61,27	0,00	361,59	0,00	226,28	0,00	218,09
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	106,36	0,00	16,14	0,00	11,56	0,00	9,21
208.1.b	<0%	%	0,00	38,46	0,00	7,14	0,00	0,00	0,00	50,00
203.1.b	>100%	%	0,00	3,85	0,00	2,38	0,00	25,00	0,00	0,00
204.1.b	>90%	%	0,00	3,85	0,00	2,38	0,00	25,00	0,00	0,00
205.1.b	50-90%	%	0,00	3,85	0,00	11,90	0,00	0,00	0,00	0,00
207.1.b	0-50%	%	0,00	53,85	0,00	78,57	0,00	75,00	0,00	50,00
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	3 490,12	0,00	12 624,48	0,00	7 925,48	0,00	6 538,04
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	53,75	0,00	25,52	0,00	16,67	0,00	17,12
208.2.a	<0%	%	0,00	26,92	0,00	9,52	0,00	50,00	0,00	50,00
203.2.a	>100%	%	0,00	0,00	0,00	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00
204.2.a	>90%	%	0,00	0,00	0,00	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00
205.2.a	50-90%	%	0,00	11,54	0,00	9,52	0,00	0,00	0,00	25,00
207.2.a	0-50%	%	0,00	61,54	0,00	73,81	0,00	50,00	0,00	25,00
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	1 022,59	0,00	13 393,57	0,00	7 015,00	0,00	5 811,47
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	183,44	0,00	24,05	0,00	18,83	0,00	19,26
208.2.b	<0%	%	0,00	30,77	0,00	7,14	0,00	25,00	0,00	75,00
203.2.b	>100%	%	0,00	3,85	0,00	7,14	0,00	25,00	0,00	0,00
204.2.b	>90%	%	0,00	3,85	0,00	9,52	0,00	25,00	0,00	0,00
205.2.b	50-90%	%	0,00	15,38	0,00	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00
207.2.b	0-50%	%	0,00	50,00	0,00	69,05	0,00	50,00	0,00	25,00

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.

**MB-Tabelle 18:** Indikatorenvergleich zwischen Ausgleichszulage geförderten identischen MiRi-TB und nicht geförderten identischen MiRi-TB – Hessen (WJ 2000/2001, 2003/2004 und 2005/2006)

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21		MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	
		00/01 oAZ	mAZ	03/04 oAZ	mAZ	05/06 oAZ	mAZ	
1	Betriebe	Anzahl	20,00	49,00	20,00	49,00	20,00	49,00
28	LF/Betrieb	ha	69,42	57,05	75,25	62,37	80,14	64,49
29	AF/Betrieb	ha	41,94	18,75	44,70	20,07	44,05	20,41
35	DGL/Betrieb	ha	27,47	38,31	30,55	42,30	36,09	44,08
39	intensiv bewirtschaftete AF/Betrieb	ha	31,06	10,58	31,32	10,35	33,04	11,39
34	Maisfläche/Betrieb	ha	10,21	3,02	11,07	3,49	10,71	3,68
64	Anteil DGL an LF	%	39,58	67,14	40,59	67,82	45,03	68,35
60	Anteil stillgelegte AF an AF	%	7,94	4,64	9,86	8,50	6,00	6,43
61	Anteil konj. stillgel. Fläche an AF	%	7,91	4,48	9,86	8,50	6,00	6,36
74	Anteil Getreidefläche an AF	%	55,04	62,71	52,72	58,25	54,87	55,89
75	Anteil intensiv bewirtschaft. AF an AF	%	80,42	58,39	76,22	55,69	79,84	59,65
196	Anteil Weizenfläche an AF	%	34,04	15,91	30,43	16,88	34,05	17,64
197	Anteil Roggenfläche an AF	%	1,08	3,47	1,71	1,16	1,25	0,98
184	Zuckerrübenfläche/Betr. mit ZR	ha	3,38	0,00	3,36	0,00	2,99	0,00
79	Anteil Betr. mit Agrarumweltzahlungen	%	5,00	16,33	15,00	38,78	20,00	42,86
80	Anteil ökologisch wirtschaft. Betriebe	%	5,00	6,12	5,00	12,24	5,00	12,24
87	Anteil Betr. VE>=140/100ha an viehh. Betr.	%	40,00	36,73	45,00	28,57	45,00	26,53
21	Anteil Betr. mit 100% DGL	%	0,00	12,24	0,00	12,24	0,00	12,24
92	VE/100 ha LF	VE	129,53	127,41	123,26	116,75	122,58	113,35
93	VE Milchkühe/Betrieb	VE	52,97	37,57	56,88	40,62	62,46	40,05
94	VE Milchkühe/100 ha HFF	VE	163,79	85,54	159,92	80,21	150,43	74,66
95	RGV/100 ha HFF	RGV	283,64	173,83	265,18	159,34	243,24	151,54
173	Milchleistung/Kuh	kg	6 825,55	6 169,35	6 938,82	6 327,88	7 280,91	6 597,83
174	Milchleistung/HFF	kg	11 179,73	5 277,08	11 096,32	5 075,40	10 952,88	4 926,16
175	Getreideertrag/ha	dt	61,79	53,09	60,78	53,14	66,49	57,59
177	LVZ/Betrieb	LVZ	48,04	25,51	43,45	25,05	45,65	27,94
178	Höhenlage/Betrieb	Code	1,15	1,78	1,15	1,78	1,15	1,78
99	AK insgesamt/Betrieb	AK	1,83	1,55	1,80	1,53	2,00	1,53
100	Lohn-AK/Betrieb	AK	0,11	0,04	0,16	0,08	0,26	0,07
101	Familien AK/Betrieb	AK	1,72	1,51	1,65	1,44	1,74	1,46
102	Anteil Fam-AK an AK insgesamt	%	94,00	97,56	91,40	94,46	86,99	95,13
103	AK insgesamt/100 ha LF	AK	2,64	2,72	2,39	2,45	2,49	2,37
104	Lohn-AK-Besatz/100 ha LF	AK	0,16	0,07	0,21	0,14	0,32	0,12
163	Personalaufwand/LF	EUR	-54,25	-38,04	-64,79	-54,22	-115,41	-55,09
219	Personalaufwand/AK	EUR	-2 053,94	-1 400,07	-2 706,50	-2 212,81	-4 628,77	-2 322,16
169	Düngemittelaufwand/berreinigte LF	EUR	-75,69	-56,26	-72,81	-52,55	-65,07	-47,82
170	Düngemittelaufwand/berreinigte AF	EUR	-129,54	-159,04	-126,93	-155,72	-121,80	-144,74
172	PSM Aufwand/berreinigte AF	EUR	-88,18	-75,35	-90,21	-87,19	-94,06	-71,99
181	Pachtpreis/ha gepachtete LF	EUR	-169,33	-98,20	-161,36	-82,08	-117,88	-76,33
106	AZ/Betrieb	EUR	0,00	3 455,86	0,00	3 944,09	0,00	4 451,57
107	AZ/LF	EUR	0,00	60,57	0,00	63,24	0,00	69,03
109	AZ/ha AZ berecht. LF (NRW)	EUR	0,00	90,22	0,00	93,24	0,00	100,99
217	AZ/AK	EUR	0,00	2 229,59	0,00	2 580,93	0,00	2 909,53
121	Prämie AUM/gef. Betrieb	EUR	352,59	5 118,11	5 914,70	7 021,88	9 741,31	8 381,80
126	Gewinn/Betrieb	EUR	48 987,72	26 607,86	43 037,41	19 617,35	53 255,47	23 883,55
127	Gewinn/LF	EUR	705,69	466,37	571,93	314,54	664,56	370,36
218	Gewinn/Familien-AK	EUR	28 423,39	17 594,94	26 138,72	13 590,42	30 641,81	16 409,06
130	durchschnittl. ord. Erg./Betrieb	EUR	43 226,49	25 073,97	40 899,22	17 888,41	51 118,65	23 697,40
131	ord. Erg./LF	EUR	622,69	439,48	543,52	286,82	637,90	367,47
132	ord. Erg./AK	EUR	23 575,94	16 176,75	22 702,87	11 705,83	25 584,91	15 488,50
133	ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR	392 968,12	664 121,35	263 865,93	211 212,60	196 610,18	318 129,45
250	ord. Erg. + PA/Gesamt-AK	EUR	25 629,88	17 576,83	25 409,36	13 918,64	30 213,68	17 810,65
251	ord. Erg. + PA/Lohn-AK bei JP	EUR	427 203,53	721 600,01	295 322,38	251 139,13	232 180,52	365 825,94
128	AZ bereinigter Gewinn/Betrieb	EUR	48 987,72	23 152,00	43 037,41	15 673,26	53 255,47	19 431,98
129	AZ bereinigter Gewinn/LF	EUR	705,69	405,80	571,93	251,30	664,56	301,33
252	AZ bereinigter Gewinn/AK insgesamt	EUR	26 718,14	14 936,77	23 889,76	10 256,28	26 654,39	12 700,64
138	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/Betr.	EUR	46 992,39	23 788,22	45 774,97	17 325,86	60 366,93	22 798,73
139	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/LF	EUR	676,94	416,95	608,31	277,80	753,31	353,54
140	AZ bereinigtes ord. Erg. + Pers. Aufwand/AK	EUR	25 629,88	15 347,24	25 409,36	11 337,70	30 213,68	14 901,13
134	AZ bereinigtes ord. Erg.	EUR	43 226,49	21 618,10	40 899,22	13 944,33	51 118,65	19 245,82
135	AZ bereinigtes ord. Erg./LF	EUR	622,69	378,91	543,52	223,58	637,90	298,44
136	AZ bereinigtes ord. Erg./AK (insg.)	EUR	23 575,94	13 947,16	22 702,87	9 124,89	25 584,91	12 578,97
137	AZ bereinigtes ord. Erg./Lohn-AK bei JP	EUR	392 968,12	572 587,64	263 865,93	164 643,84	196 610,18	258 368,59
141	AZ bereinigtes ord. Erg. + PA/Lohn-AK	EUR	427 203,53	630 066,30	295 322,38	204 570,37	232 180,52	306 065,09
145	verf. Eink. der Idw. Unternehmerf./FamAK	EUR	12 958,17	13 208,94	12 663,44	14 542,86	13 147,10	16 352,25
154	Anteil AZ am ord.Erg.	%	0,00	13,78	0,00	22,05	0,00	18,79
143	ausserldw. Eink. Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	6 229,38	10 842,44	7 365,98	11 034,34	8 385,65	14 551,63
182	Umsatz Fremdenverkehr/Betrieb	EUR	0,00	703,61	0,00	0,00	0,00	0,00
186	Gesamteinkommen Betr.ehepaar/Betrieb	EUR	52 413,88	35 237,56	46 352,10	28 399,79	57 029,01	34 574,54

MB-Tabelle 18 – Fortsetzung

Betr.Form WJ Förderung Gebiet/Rechtsform GL-Anteil LF LVZ/Code21		MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	MiRi	
		00/01 oAZ	00/01 mAZ	03/04 oAZ	03/04 mAZ	05/06 oAZ	05/06 mAZ	
187	verf. Einkommen. der ldw. Unternehmerfamilie	EUR	43 102,47	28 622,64	33 002,89	21 034,68	45 233,98	26 837,64
149	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmen/Betr.	EUR	3 551,20	2 729,53	6 840,05	872,68	14 540,90	-749,81
150	ord. Eigenkap. veränd. Unternehmer/Betr.	EUR	10 397,11	4 880,37	4 752,95	4 060,67	16 582,81	4 001,67
22	Cash-flow II	EUR	47 132,20	35 212,58	58 653,69	42 695,54	61 607,82	39 607,08
153	Anteil AZ am Gewinn	%	0,00	12,99	0,00	20,11	0,00	18,64
188	Anteil AZ am Gesamteinkommen	%	0,00	9,81	0,00	13,89	0,00	12,88
189	Anteil AZ am verfügbaren Einkommen	%	0,00	12,07	0,00	18,75	0,00	16,59
155	Anteil AZ am ord. Erg + Pers. Aufwand	%	0,00	12,68	0,00	18,54	0,00	16,34
158	Ant. AZ an betr.+aufwands+produktbezog.Zahlungen	%	0,00	21,10	0,00	19,80	0,00	17,13
10	Ant. um AZ ber. Transf.zahlungen am Gewinn	%	34,15	48,56	50,50	81,42	55,96	90,16
11	Ant.um AZ ber. Transf.zahlungen am ord. Erg.+PA	%	35,60	47,43	47,48	75,09	49,37	79,02
161	Anteil AZ an Präm. für AUM	%	0,00	413,57	0,00	144,86	0,00	123,92
257	20%-ige Anreizkomponente AUM/gef. Betr.	EUR	70,52	1 023,62	1 182,94	1 404,38	1 948,26	1 676,36
258	20%-ige Anreizkomponente AUM/LF gef. Betr.	EUR	1,05	15,60	16,05	17,59	16,33	20,18
23	Anteil 20%-ige Anreizk. am Gewinn/gef. Betr.	%	0,46	3,03	4,67	5,16	2,24	5,28
24	Anteil AUM am Gewinn gef. Betr.	%	2,28	15,14	23,34	25,82	11,21	26,42
25	Anteil AZ + AUM am Gewinn	%	2,28	16,13	23,34	33,98	11,21	33,68
259	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./gef. Betr.	EUR	15 378,98	28 369,21	24 157,19	20 236,29	84 953,99	23 680,55
260	um AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF gef. Betr.	EUR	229,67	432,40	327,76	253,48	711,94	285,10
261	Az + Anreizk. AUM/LF gef. Betr.	EUR	1,05	82,95	16,05	87,20	16,33	96,83
262	AZ + Anreizk. AUM/gef. Betr.	EUR	70,52	5 442,44	1 182,94	6 961,13	1 948,26	8 042,27
263	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/LF gef. Betr.	EUR	229,67	499,75	327,76	323,09	711,94	361,75
264	um Anreizk. AUM ber. Gewinn/gef. Betr.	EUR	15 378,98	32 788,02	24 157,19	25 793,05	84 953,99	30 046,46
201.1.d	Einkommensdiff. [AZ + Anreizk. AUM ber. Gew./LF]	EUR	0,00	-202,73	0,00	74,28	0,00	426,84
418	unentg. zugep. AF insgesamt	ha	0,00	10,00	0,00	0,00	3,15	0,00
420	unentg. zugep. DGL insgesamt	ha	0,00	128,55	0,00	119,99	0,00	124,43
501	unentg. zugep. AF/Betrieb	ha	0,00	0,20	0,00	0,00	0,16	0,00
503	unentg. zugep. DGL/Betrieb	ha	0,00	2,62	0,00	2,45	0,00	2,54
601	unentg. zugep. AF/Betr. mit unentg. zugep. AF	ha	0,00	10,00	0,00	0,00	3,15	0,00
603	unentg. zugep. DGL/Betr. mit unentg. zugep. DGL	ha	0,00	32,14	0,00	40,00	0,00	31,11
700	Anteil Betriebe mit unentg. zugep. Dauergrünland	%	0,00	8,16	0,00	6,12	0,00	8,16
423	Forstfläche insgesamt	ha	10,04	90,60	10,04	90,50	10,26	90,97
190	Anteil jur. Pers. an allen Betrieben	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Anteil Pers. Gesellsch. an allen Betr.	%	20,00	4,08	20,00	4,08	20,00	4,08
703	Anteil Nebenerwerb-Betriebe	%	10,00	14,29	10,00	14,29	10,00	16,33
88	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 3-<10 ha LF	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 10-<30 ha LF	%	10,00	20,41	10,00	22,45	10,00	18,37
90	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. 30-<50 ha LF	%	20,00	38,78	15,00	26,53	15,00	28,57
91	Ant. Betr. Betriebsgrößenkl. >=50 ha LF	%	70,00	40,82	75,00	51,02	75,00	53,06
201.1.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/LF]	EUR	0,00	299,89	0,00	320,63	0,00	363,23
202.1.a	Ant. AZ zu Eink. diff. [AZ ber. Gew./LF]	%	0,00	20,20	0,00	19,72	0,00	19,00
208.1.a	<0%	%	0,00	18,37	0,00	16,33	0,00	12,24
203.1.a	>100%	%	0,00	4,08	0,00	10,20	0,00	0,00
204.1.a	>90%	%	0,00	6,12	0,00	10,20	0,00	0,00
205.1.a	50-90%	%	0,00	2,04	0,00	4,08	0,00	6,12
207.1.a	0-50%	%	0,00	73,47	0,00	69,39	0,00	81,63
201.1.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/LF]	EUR	0,00	260,00	0,00	330,51	0,00	399,77
202.1.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/LF]	%	0,00	23,30	0,00	19,13	0,00	17,27
208.1.b	<0%	%	0,00	24,49	0,00	14,29	0,00	10,20
203.1.b	>100%	%	0,00	6,12	0,00	6,12	0,00	2,04
204.1.b	>90%	%	0,00	6,12	0,00	6,12	0,00	2,04
205.1.b	50-90%	%	0,00	4,08	0,00	6,12	0,00	4,08
207.1.b	0-50%	%	0,00	65,31	0,00	73,47	0,00	83,67
201.2.a	Einkommensdiff. [AZ ber. Gewinn/AK]	EUR	0,00	11 781,37	0,00	13 633,49	0,00	13 953,75
202.2.a	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. Gew./AK]	%	0,00	18,92	0,00	18,93	0,00	20,85
208.2.a	<0%	%	0,00	14,29	0,00	10,20	0,00	6,12
203.2.a	>100%	%	0,00	4,08	0,00	4,08	0,00	6,12
204.2.a	>90%	%	0,00	4,08	0,00	6,12	0,00	12,24
205.2.a	50-90%	%	0,00	2,04	0,00	6,12	0,00	4,08
207.2.a	0-50%	%	0,00	79,59	0,00	77,55	0,00	77,55
201.2.b	Einkommensdiff. [AZ ber. OE + PA/AK]	EUR	0,00	10 282,65	0,00	14 071,66	0,00	15 312,55
202.2.b	Ant. AZ zu Eink.diff. [AZ ber. OE + PA/AK]	%	0,00	21,68	0,00	18,34	0,00	19,00
208.2.b	<0%	%	0,00	18,37	0,00	10,20	0,00	6,12
203.2.b	>100%	%	0,00	0,00	0,00	4,08	0,00	4,08
204.2.b	>90%	%	0,00	0,00	0,00	4,08	0,00	6,12
205.2.b	50-90%	%	0,00	4,08	0,00	4,08	0,00	8,16
207.2.b	0-50%	%	0,00	77,55	0,00	81,63	0,00	79,59

Quelle: Eigene Ermittlung anhand der einzelbetrieblichen Daten des Testbetriebsnetzes.

**MB-Tabelle 19:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich verschiedener Betriebstypen

	NWSF	Getreide	AZ-berechtigte Kulturen	Roggen	Ackerfutter insgesamt	Silomais	Stillegung freiwillig	Mulchfläche	Brache	Milchkühe	Mutterkühe	Mastbullen	LF	Grünland	intensiv	extensiv	AF	Gesamt- AK	Lohn-AK	Getreide	Milch	Rindfleisch
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	AK	t	t	t
<b>Baseline (absolut)</b>																						
FB	2 093 794	532 629	310 996	45 074	351 947	216 381	15 353	46 570	1 784	1 356 418	16 319	202 735	2 350 898	1 304 341	814 544	488 758	999 988	62 135	55 639	3 252 621	9 534 359	187 942
MF	313 896	442 231	257 158	44 155	28 851	14 767	14 836	39 984	4 170	18 732	19 378	23 789	798 514	140 434	75 327	65 107	618 095	15 587	10 923	2 628 163	134 755	10 269
VE	237 610	192 297	121 075	4 694	5 281	2 677	1 073	4 864	2 514	2 099	679	3 416	272 126	24 807	13 345	11 462	242 455	7 795	6 460	1 314 505	15 523	1 133
MK	225 450	63 001	36 377	6 769	22 722	9 462	1 568	22 627	256	5 264	26 456	57 332	278 248	155 760	94 076	61 396	99 861	4 698	4 118	348 389	33 197	16 956
RM	53 767	19 486	10 345	702	14 960	9 817	53	14 579	121	633	55 327	69 953	152 410	101 903	55 824	46 079	35 927	2 773	2 550	130 322	2 701	26 254
<b>%</b>																						
<b>BAS_BSL</b>																						
FB	20,9	-9,3	-18,8	-21,0	-2,8	-11,2	-25,3	12,4	-11,1	-13,6	-20,3	0,0	8,7	-3,0	35,7	-13,1	-22,8	-22,8	6,0	1,4	-14,4	
MF	4,1	1,3	-11,0	-14,6	-7,9	-18,0	-14,7	85,7	-12,6	-5,7	-22,5	-0,2	23,9	-5,0	91,3	-10,0	-10,4	-21,5	19,2	0,2	-19,6	
VE	3,3	3,3	-7,9	-10,4	15,1	-10,4	12,5	498,4	-11,0	-20,6	-14,6	-0,8	17,4	-9,8	80,6	-4,2	-15,2	-21,7	19,8	1,5	-13,8	
MK	2,0	-10,4	-21,5	-23,5	-6,3	-15,6	-47,0	24,8	-15,7	-20,6	-16,9	0,0	-0,9	-14,3	30,3	-17,5	-21,2	-21,5	5,2	-1,6	-17,8	
RM	-25,0	1,9	-10,4	-9,1	-9,7	-14,8	-52,4	0,0	-12,4	-24,1	-17,4	0,0	-10,5	-30,0	34,8	-6,7	-25,1	-23,9	19,1	0,2	-16,3	
<b>BSL_oAZ</b>																						
FB	-6,8	0,6	-1,3	-2,6	3,6	3,0	12,6	212,9	0,9	-0,1	-11,9	-1,4	0,0	-8,9	-4,3	-16,4	1,6	-1,2	-0,8	1,0	-0,1	-0,7
MF	-7,9	0,2	-2,0	-2,2	7,0	1,8	16,7	42,3	31,3	-1,4	-13,5	0,4	-0,2	-15,2	-10,0	-21,2	0,5	-1,0	-0,1	0,5	-1,1	-1,9
VE	-3,7	0,3	-1,7	-1,7	11,5	2,2	6,7	55,7	1,0	-1,5	-7,6	0,0	-0,2	-13,1	-5,4	-22,1	0,2	-0,1	-0,5	0,0	-0,2	-6,3
MK	-6,9	0,7	-1,0	-1,6	6,7	0,3	22,0	94,7	23,3	-0,3	-11,1	0,0	0,0	-15,2	-8,0	-26,2	2,1	-3,6	-2,7	1,0	-0,2	-1,0
RM	-18,4	-1,8	-4,4	-2,9	7,1	0,0	46,2	106,3	0,0	-1,7	-10,5	-0,6	0,0	-15,9	-6,1	-27,6	1,8	-5,3	-4,7	1,5	-1,4	-2,0
<b>BSL_r25</b>																						
FB	-1,6	0,5	0,1	-0,6	0,7	0,7	3,1	56,6	0,2	0,0	-2,3	-0,3	0,0	-2,4	-1,6	-3,9	0,5	-0,2	-0,1	0,6	0,0	-0,1
MF	-2,1	0,1	-0,5	-0,5	1,8	0,5	4,2	10,7	5,3	-0,4	-3,3	0,0	0,0	-3,8	-2,6	-5,3	0,1	-0,3	0,0	0,2	-0,3	-0,6
VE	-0,9	0,1	-0,4	-0,4	2,5	-0,4	1,7	12,9	0,3	-0,4	-4,1	-1,3	0,0	-2,7	-0,5	-5,2	0,0	0,0	0,1	0,1	-1,2	
MK	-1,9	0,2	-0,2	-0,4	1,7	0,2	5,6	24,0	5,8	-0,1	-2,7	0,0	0,0	-6,5	0,6	-0,9	-0,7	-0,3	0,0	0,0	-0,3	
RM	-5,0	-0,4	-1,0	-0,3	1,9	-0,1	11,6	26,0	0,0	-0,5	-2,6	0,0	0,0	-3,9	-1,5	-6,9	0,5	-1,3	-1,1	-0,3	-0,4	
<b>BSL_r50</b>																						
FB	-3,2	0,8	0,1	-1,2	1,6	1,5	6,3	115,7	0,5	0,0	-5,1	-0,6	0,0	-4,9	-3,0	-8,2	1,1	-0,5	-0,3	1,0	0,0	-0,3
MF	-4,1	0,2	-0,9	-1,1	3,6	1,1	8,4	10,0	0,7	-0,7	-6,8	0,0	-0,1	-7,7	-5,1	-10,6	0,3	-0,5	0,0	0,3	-0,6	-1,1
VE	-1,9	0,1	-0,9	-0,8	5,5	0,3	3,3	27,0	0,5	-0,7	-8,1	-3,3	0,0	-5,9	-1,7	-10,7	0,1	-0,1	0,3	0,3	-2,8	
MK	-3,7	0,4	-0,4	-0,8	3,3	0,3	11,1	47,5	11,7	-0,1	-5,5	0,0	0,0	-7,6	-4,0	-13,1	1,1	-1,8	-1,4	0,5	-0,1	
RM	-9,9	-0,7	-2,0	-1,2	3,8	0,1	23,2	52,5	0,0	-0,8	-5,3	-0,4	0,0	-7,9	-3,1	-13,8	1,1	-2,7	-2,4	-0,6	-0,7	
<b>BSL_p50</b>																						
FB	3,8	-1,7	-1,3	0,9	-1,6	-1,2	-6,1	-52,0	-0,5	0,0	4,1	0,1	0,0	3,1	1,9	5,1	-1,6	0,2	0,0	-1,9	0,0	0,2
MF	4,4	-0,1	1,0	1,1	-3,3	-0,4	-8,6	-21,1	-18,8	0,7	5,9	0,5	0,1	7,6	5,1	10,6	-0,2	0,6	0,0	-0,3	0,6	1,2
VE	2,0	-0,1	0,9	0,9	-5,1	0,7	-3,3	-26,0	-0,5	0,0	8,2	2,8	0,0	5,3	1,0	10,4	0,0	0,1	0,0	-0,2	2,4	
MK	4,4	-0,3	0,6	0,8	-3,7	-0,4	-10,6	-39,0	-12,3	0,1	5,9	0,0	0,0	6,4	3,1	11,4	-1,1	1,5	1,1	-0,4	0,1	0,5
RM	11,1	0,6	2,0	1,0	-4,1	-0,1	-24,0	-46,4	0,0	0,9	4,7	0,2	0,0	7,1	2,6	12,5	-1,3	2,0	1,7	0,5	0,8	
<b>BSL_aK</b>																						
FB	-0,3	-1,0	-0,7	-0,8	-0,1	-0,1	4,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,2	0,5	-0,4	0,0	0,0	-1,0	0,0	0,0
MF	-0,4	-0,6	-0,1	-0,4	0,0	0,0	1,6	0,9	2,8	0,1	0,9	0,2	0,0	0,8	0,5	1,2	-0,3	0,0	0,0	-0,6	0,1	0,3
VE	-0,1	-0,5	0,0	0,0	-1,9	0,0	-0,5	1,2	-0,1	0,0	2,1	0,3	0,0	1,2	0,6	1,9	-0,1	0,0	0,0	-0,6	0,1	0,4
MK	-0,1	-0,9	-0,6	-0,7	-0,1	0,0	9,9	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	-0,4	-0,1	0,0	-0,9	0,0	0,1
RM	0,0	-0,2	0,4	-0,1	-0,5	0,1	12,5	-0,5	0,0	-0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	-0,3	0,0	0,0	-0,3	-0,1	0,1
<b>BSL_AG</b>																						
FB	-0,3	0,0	0,0	0,3	-0,1	-0,1	-0,4	-3,7	-0,2	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MF	-0,4	0,0	-0,1	0,1	-0,6	-0,1	-0,2	-1,1	-0,5	0,1	0,4	0,1	0,0	0,7	0,5	0,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
VE	-0,1	0,0	-0,1	0,0	-5,1	-0,1	-0,1	-2,8	0,0	0,0	0,9	0,2	0,0	2,1	1,7	2,6	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
MK	-0,1	0,2	0,2	0,4	-0,9	0,0	-0,4	-1,3	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
RM	0,0	-0,3	-0,5	0,2	-0,4	-0,1	-1,1	-0,6	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	-0,4	0,0	0,0	-0,3	0,2	0,0
<b>BSL_rMP</b>																						
FB	-18,3	-2,1	-0,2	0,8	-1,3	-1,8	-9,4	-21,6	0,0	-0,4	3,5	0,0	0,0	1,9	0,9	3,7	-1,5	-0,2	-0,2	-2,5	-0,4	-0,2
MF	-2,4	-1,1	1,5	0,9	-2,4	-1,4	-14,1	-6,4	3,0	-4,1	5,4	0,9	0,0	5,2	3,1	7,7	-0,8	0,0	0,0	-1,4	-3,2	0,4
VE	-0,7	-1,0	1,4	1,3	-4,6	-0,5	-9,3	-6,3	2,3	-1,7	7,7	1,7	0,0	4,2	0,7	8,3	-0,3	0,0	0,0	-1,3	-1,8	1,3
MK	-0,6	-1,8	0,2	0,2	-1,2	-0,8	-12,6	-5,0	0,0	-5,9	2,5	-0,1	0,0	1,7	0,8	2,9	-1,5	-0,1	-0,1	-2,0	-4,5	-0,1
RM	-0,1	-0,9	1,9	1,0	-1,9	-0,6	-22,7	-4,5	0,0	-12,3	0,7	-0,4	0,0	1,1	0,4	1,8	-1,1	0,0	0,0	-1,2	-11,3	-0,1
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
FB	-8,3	1,2	-0,4	-2,4	3,4	2,8	12,4	284,7	0,9	-0,5	-11,0	-1,2	0,0	-9,2	-5,2	-15,8	1,9	-1,3	-1,0	1,6	-0,5	-1,0
MF	-8,3	0,3	-1,9	-2,1	7,1	1,8	16,7	45,7	29,9	-1,6	-12,2	-0,5	-0,2	-14,5	-9,8	-19,7	0,5	-1,1	-0,1	0,6	-1,3	-2,3
VE	-3,8	0,2	-1,7	-1,6	10,2	0,0	6,7	57,1	1,0	-0,4	-15,1	-6,2	0,0	-10,7	-2,6	-19,4	0,1	-0,1	0,5	-0,4	-5,4	
MK	-7,1	0,7	-1,0	-1,6	6,8	0,4	21,6	100,6	23,3	-0,8	-10,7	6,0	0,0	-15,0	-8,1	-25,4	2,1	-3,7	-2,7	1,0	-0,7	-1,0
RM	-18,7	-1,3	-3,7	-2,7	7,9	0,1	46,5	111,3	0,0	-2,7	-10,4	-0,5	0,0	-15,9	-6,3	-27,3	2,4	-5,3	-4,7	-1,0	-2,5	-2,0
<b>rMP_rMPp25</b>																						
FB	2,8	1,3	-0,2	-0,3	0,4	1,1	7,1	-18,7	-0,2	0,0	1,0	0,2	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,7	0,1	0,1	1,6	0,0	0,1
MF	1,1	-0,8	-0,4	-0,1	0,6	0,1	11,2	-5,5	-12,1	-0,2	-1,3	0,0	0,1	-1,2	-0,6	-1,8	0,7	0,1	0,0	1,3	-0,2	-0,2
VE	1,6	0,9	-0,8	-0,9	1,5	0,2	8,4	-8,5	-1,6	0,0	-1,3	-0,3	0,0	-1,2	-0,4	-2,1	0,3	0,1	0,1	1,1	0	

**MB-Tabelle 20:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich aller für die Szenarien ausgewählten Bundesländer

	NWSr	Getreide	AZ-berechtigte Kulturen	Roggen	Ackerfutter insg.	Silomais	Stillegung freiwillig	Mulchfläche	Brache	Milchkühe	Mutterkühe	Mastbullen	LF	Grünland	davon: intensiv	davon: extensiv	AF	Gesamt-AK	Lohn-AK	Getreide	Milch	Rindfleisch
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	AK	t	t	t
<b>Baseline</b>																						
BW_23	685 352	259 448	144 091	1 552	63 379	39 449	1 171	19 805	277	253 546	20 998	83 103	751 461	364 712	232 401	132 311	366 943	17 510	16 204	1 736 411	1 687 777	44 997
BY_23	1 633 270	669 153	429 012	27 083	266 211	155 969	5 126	42 962	4 919	915 992	40 500	219 941	2 080 513	949 093	584 118	363 648	1 088 458	58 715	55 431	4 247 737	6 352 469	157 271
HE_23	211 080	102 632	55 524	4 467	19 407	12 025	550	11 532	0	104 908	12 927	19 920	330 790	177 408	109 052	68 356	141 850	6 328	5 689	717 067	769 951	17 357
BB	407 472	266 606	108 723	84 932	67 366	48 032	28 747	49 041	4 505	88 476	40 202	34 152	735 432	229 006	121 814	107 192	457 384	9 756	1 910	1 232 530	747 770	20 528
SN_S	125 504	44 439	33 759	1 469	25 527	10 636	399	8 188	154	50 552	8 757	6 916	152 380	56 299	32 969	23 329	87 893	3 337	912	261 791	423 197	7 595
<b>BAS_BSL</b>																						
BW_23	9,9	0,6	-15,4	-23,4	-3,5	-10,1	-22,7	0,0	-11,5	-23,8	-22,8	0,0	2,3	-6,9	23,6	-7,1	-20,9	-22,3	17,5	1,2	-18,6	
BY_23	14,2	-1,3	-12,2	-11,0	-1,8	-11,3	-2,1	-15,1	-16,6	-6,7	-6,0	36,4	-8,7	-20,8	-22,6	14,8	1,5	-13,2				
HE_23	25,0	-4,8	-21,4	-17,4	-4,6	-11,8	-23,4	-	-11,1	-28,2	-30,4	0,0	6,4	-6,5	36,6	-13,5	-21,0	-22,1	12,2	1,5	-19,7	
BB	16,3	-7,6	-13,4	-18,7	-8,4	-14,8	-24,9	215,2	-11,0	-20,4	-16,8	-0,4	22,1	-7,2	90,4	-17,0	-14,4	-21,8	8,1	1,5	-15,8	
SN_S	29,8	-18,5	-24,6	-25,6	-5,1	-14,7	-17,6	8,0	-11,0	-31,6	-31,6	0,0	18,2	-1,1	63,1	-16,1	-11,2	-20,2	-21,4	-5,1	1,5	-18,8
<b>BSL_oAZ</b>																						
BW_23	-4,7	1,3	-0,8	-1,2	4,3	1,3	24,4	136,5	0,0	-0,4	-12,4	-1,1	0,0	-9,0	-3,8	-18,2	1,6	-1,4	-1,0	1,4	-0,3	-1,3
BY_23	-8,1	0,5	-1,8	-1,7	4,2	2,9	25,8	217,2	15,4	0,0	-13,2	-0,5	0,0	-11,3	-6,3	-19,4	1,2	-1,2	-0,8	0,8	0,0	-0,5
HE_23	-5,9	0,3	-1,7	-1,6	2,8	1,3	15,3	81,5	.	0,0	-10,7	-0,8	0,0	-5,6	-1,3	-12,4	0,3	-1,4	-0,7	0,4	0,0	-1,4
BB	-4,8	-0,7	-1,8	-2,4	3,8	2,9	11,5	39,5	15,1	0,0	-7,8	-3,4	-0,1	-9,8	-4,1	-16,1	0,5	-1,3	-0,3	-0,5	0,0	-2,1
SN_S	-5,9	0,0	-1,8	-1,8	4,5	3,2	9,5	96,8	15,9	0,0	-12,6	-3,8	0,0	-7,7	-7,7	-27,0	1,0	-1,6	-0,6	0,2	0,0	-2,2
<b>BSL_r25</b>																						
BW_23	-1,3	0,4	-0,1	-0,1	1,2	0,4	6,3	30,0	0,0	-0,1	-3,0	-0,4	0,0	-2,1	-0,9	-4,2	0,5	-0,3	-0,2	0,4	-0,1	-0,4
BY_23	-1,9	0,4	-0,2	-0,2	0,8	0,6	6,5	60,7	1,7	0,0	-3,2	0,0	0,0	-3,2	-2,3	-4,8	0,4	-0,2	-0,1	0,4	0,0	-0,1
HE_23	-1,5	0,2	-0,3	-0,3	0,8	0,5	4,1	17,5	.	0,0	-2,5	-0,4	0,0	-1,3	-0,4	-2,7	0,2	-0,3	-0,2	0,2	0,0	-0,4
BB	-1,3	-0,2	-0,4	-0,6	0,9	0,7	2,9	9,7	3,9	0,0	-1,9	-0,8	0,0	2,4	-1,0	-4,0	0,1	-0,3	-0,1	-0,1	0,0	-0,5
SN_S	-1,5	0,1	-0,4	-0,4	1,0	0,8	2,1	25,4	4,0	0,0	-3,0	-1,2	0,0	-4,1	-2,3	-6,7	0,3	-0,4	0,0	0,1	0,0	-0,6
<b>BSL_r50</b>																						
BW_23	-2,5	0,7	-0,3	-0,4	2,4	0,8	12,5	61,3	0,0	-0,2	-6,1	-0,7	0,0	-4,2	-1,6	-8,8	0,9	-0,7	-0,5	0,8	-0,2	-0,8
BY_23	-3,7	0,6	-0,4	-0,5	1,7	1,4	13,0	122,5	2,9	0,0	-6,5	-0,1	0,0	-6,5	-4,3	-9,9	0,8	-0,5	-0,3	0,8	0,0	-0,2
HE_23	-3,0	0,3	-0,7	-0,7	1,6	1,0	8,0	37,2	.	0,0	-5,1	-0,8	0,0	-2,7	-0,7	-5,7	0,3	-0,7	-0,3	0,3	0,0	-0,8
BB	-2,5	-0,3	-0,9	-1,2	1,9	1,5	5,7	19,7	7,8	0,0	-3,8	-1,6	0,0	-4,9	-2,1	-8,0	0,3	-0,7	-0,1	-0,2	0,0	-1,1
SN_S	-2,9	0,1	-0,7	-0,8	2,0	1,7	4,8	50,8	8,0	0,0	-6,2	-2,5	0,0	-8,2	-4,5	-13,5	0,5	-0,8	-0,2	0,2	0,0	-1,3
<b>BSL_p50</b>																						
BW_23	2,7	-0,9	0,1	0,0	-2,5	-0,9	-12,7	-45,9	0,0	0,2	5,7	0,8	0,0	3,6	1,7	6,9	-1,1	0,5	0,4	-0,9	0,1	0,8
BY_23	4,6	-1,3	-0,3	0,0	-2,0	-1,4	-13,2	-57,6	-10,4	0,0	5,5	-0,1	0,0	4,2	2,9	6,3	-1,3	0,2	0,1	-1,4	0,0	0,1
HE_23	3,2	-0,4	0,6	0,6	-1,7	-1,1	-8,3	-34,1	.	0,0	5,4	0,8	0,0	2,5	0,7	5,5	-0,4	0,6	0,3	-0,4	0,0	0,7
BB	2,6	0,4	0,9	1,3	-1,1	-0,3	-5,6	-17,9	-7,8	0,0	3,7	-0,2	0,0	4,2	1,3	7,5	-0,1	0,6	0,0	0,3	0,0	0,3
SN_S	3,4	0,1	1,0	1,0	-2,2	-1,2	-4,2	-42,6	-7,4	0,0	5,6	0,6	0,0	6,9	3,4	12,0	-0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7
<b>BSL_aK</b>																						
BW_23	-0,1	-0,9	-0,1	-0,5	-0,3	-0,4	-0,6	-0,6	0,0	0,0	0,7	0,2	0,0	0,5	0,2	1,0	-0,5	0,0	0,0	-0,9	0,0	0,1
BY_23	-0,3	-0,7	-0,4	-0,3	-0,1	-0,1	1,0	0,6	0,8	0,0	0,2	0,1	0,0	0,3	0,2	0,5	-0,3	0,0	0,0	-0,7	0,0	0,0
HE_23	-0,2	-0,7	-0,2	-0,1	-0,3	-0,2	1,3	.	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6	-0,4	0,0	0,0	-0,7	0,0	0,0
BB	-0,3	-0,5	-0,4	-0,6	0,0	0,0	3,5	0,5	1,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-0,1	-0,1	0,0	-0,5	0,0	0,0
SN_S	-0,2	-0,8	-0,8	-0,8	0,0	0,0	1,2	0,7	1,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,8	0,0	0,0
<b>BSL_rMG</b>																						
BW_23	-0,1	-0,2	-0,4	-0,6	-1,2	-0,1	-0,8	-3,7	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,6	0,4	1,1	-0,4	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,1
BY_23	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	-0,1	-0,3	-3,7	-0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
HE_23	-0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,8	-0,1	0,4	-1,0	.	0,0	0,5	0,1	0,0	0,2	0,0	0,5	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
BB	-0,3	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	-0,3	-0,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
SN_S	-0,3	0,3	0,4	0,3	0,0	0,0	-0,2	-0,9	-0,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
<b>BSL_AL25</b>																						
BW_23	-0,3	-0,5	-1,4	-1,9	-1,8	0,0	4,5	3,4	0,0	0,0	-0,4	0,1	0,0	0,6	0,4	0,9	-0,8	-0,1	0,0	-0,3	0,0	0,0
BY_23	-1,3	-1,7	-3,5	-2,9	-1,5	0,3	8,8	16,1	2,7	0,0	0,2	1,1	0,0	1,3	1,0	1,8	-1,8	-0,2	-0,1	-1,4	0,0	0,1
HE_23	-0,2	-0,3	-0,9	-0,7	-0,4	0,0	2,0	1,9	.	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	-0,4	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0
BB	0,1	-0,1	0,2	-0,1	0,1	0,0	-0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0
SN_S	-0,7	-1,2	-2,0	-1,8	-1,0	0,1	1,3	5,6	7,1	0,0	0,2	0,2	0,0	1,1	0,8	1,5	-1,2	-0,2	0,0	-1,1	0,0	0,1
<b>BSL_rMP</b>																						
BW_23	-10,5	-1,9	0,9	0,4	-1,8	-1,5	-21,6	-3,1	0,0	-1,4	3,8	0,6	0,0	1,2	0,0	3,3	-1,4	-0,5	-0,5	-2,1	-1,3	-0,1
BY_23	-15,8	-1,7	0,6	0,8	-1,5	-2,0	-21,8	-29,4	1,6	-0,4	3,0	-0,1	0,0	2,7	1,6	4,5	-1,2	-0,1	-0,1	-2,0	-0,3	-0,2
HE_23	-14,5	-1,4	0,9	0,9	-1,3	-1,4	-15,4	-3,9	.	-0,2	1,5	0,3	0,0	1,0	0,2	2,2	-0,9	0,0	0,0	-1,6	-0,2	0,1
BB	-6,9	-0,4	0,8	0,8	-0,8	-0,6	-8,6	-3,2	1,9	0,0	1,1	-0,7	0,0	2,0	0,7	3,4	-0,7	0,2	0,0	-0,5	0,0	-0,2
SN_S	-13,0	-1,6	-0,1	0,1	-0,9	-1,3	-7,9	-9,6	0,9	-0,1	1,4	-1,0	0,0	2,4	1,2	4,1	-0,7	0,1	0,0	-1,7	-0,1	-0,2
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
BW_23	-5,5	1,3	-0,7	-0,8	5,2	1,8	23,1	125,3	0,0	-0,8	-11,9	-1,5	0,0	-8,6	-3,6	-17,2	1,7	-1,7	-1,3	1,5	-0,7	-1,9
BY_23	-9,5	1,0	-1,2	-1,1	3,8	2,8	27,0	329,7	14,7	-0,6	-12,3	-0,3	0,0	-11,9	-7,6	-18,8	1,5	-1,3	-0,9	1,3	-0,6	-0,8
HE_23	-6,9	0,3	-1,6	-1,5	3,4	2,2	15,7	86,5	.													

**MB-Tabelle 21:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Anzahl der Milchkühe  
– NBL (0-150 Kühe und >150 Kühe)

	NWSf	Getreide	AZ-berech. Kulturen	Roggen	Ackerfutter insg.	Silomais	freiw. Stillegung	Mulch- fläche	Brache	Milch- kühe	Mutter- kühe	Mast- bullen	LF	Grünland	intensiv	extensiv	AF	Gesamt- AK	Lohn-AK	Getreide	Milch	Rindfleisch
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	AK	t	t	t
<b>Baseline</b>																						
0-150 Kühe	78 524	32 540	14 046	5 502	21 812	11 850	1 191	4 331	197	45 306	252	2 201	107 948	38 625	22 897	15 726	64 992	1 826	1 243	166 778	350 240	4 404
>150 Kühe	444 661	191 751	99 201	40 340	78 523	57 672	15 227	23 715	482	153 062	7 768	39 625	547 751	160 196	93 771	66 384	363 840	10 343	66	1 150 074	1 344 074	26 475
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>BAS_BSL</b>																						
0-150 Kühe	27,5	-15,9	-26,0	-22,0	-3,9	-12,7	-30,3	0,0	-11,1	-22,4	-31,5	0,0	30,0	10,1	76,3	-16,9	-22,2	-21,7	-1,4	1,5	-15,0	
>150 Kühe	26,8	-8,2	-17,7	-21,6	-7,2	-12,7	-26,8	0,0	-11,0	-6,2	-17,2	0,0	31,0	9,6	80,9	-14,5	-16,5	-21,7	8,5	1,5	-14,6	
<b>BSL_oAZ</b>																						
0-150 Kühe	-2,8	-0,1	-0,7	-1,7	1,8	1,1	14,7	74,5	0,0	0,0	-5,7	-1,5	0,0	-9,6	-5,9	-14,9	0,7	-0,9	0,1	0,0	-0,4	
>150 Kühe	-3,1	-0,7	-1,4	-2,7	2,8	2,4	11,5	44,7	0,0	0,0	-9,7	-3,2	0,0	-7,6	-2,9	-14,3	0,4	-0,8	-0,4	0,0	-1,5	
<b>BSL_r25</b>																						
0-150 Kühe	-0,7	0,0	0,0	-0,5	0,3	0,1	3,2	19,4	0,0	0,0	-0,3	-0,1	0,0	-2,4	-1,6	-3,6	0,1	-0,2	0,1	0,0	-0,1	
>150 Kühe	-0,8	-0,2	-0,3	-0,7	0,7	0,6	2,9	11,1	0,0	0,0	-2,4	-0,8	0,0	-1,9	-0,7	-3,5	0,1	-0,2	-0,1	0,0	-0,4	
<b>BSL_r50</b>																						
0-150 Kühe	-1,3	0,0	0,0	-1,1	0,6	0,3	6,6	39,6	0,0	0,0	-0,7	-0,3	0,0	-5,0	-3,3	-7,3	0,3	-0,4	0,2	0,0	-0,1	
>150 Kühe	-1,6	-0,3	-0,7	-1,4	1,4	1,2	5,8	22,4	0,0	0,0	-1,4	-1,7	0,0	-3,8	-1,5	-7,1	0,2	-0,4	-0,2	0,0	-0,8	
<b>BSL_p50</b>																						
0-150 Kühe	1,9	0,2	0,5	1,2	-0,9	-0,3	-6,3	-30,7	0,0	0,0	4,1	0,8	0,0	3,9	2,0	6,6	-0,2	0,5	0,1	0,0	0,2	
>150 Kühe	1,6	0,4	0,7	1,4	-0,8	-0,3	-5,6	-20,4	0,0	0,0	5,2	-0,3	0,0	3,1	0,6	6,7	-0,1	0,4	0,2	0,0	0,1	
<b>BSL_aK</b>																						
0-150 Kühe	-0,2	-0,5	-0,6	-0,6	0,0	0,0	4,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-0,1	0,0	-0,4	0,0	0,0	
>150 Kühe	-0,2	-0,4	-0,4	-0,8	0,0	0,0	4,0	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,0	-0,4	0,0	0,0	
<b>BSL_AG</b>																						
0-150 Kühe	-0,3	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	-0,4	-0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	
>150 Kühe	-0,2	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0	-0,4	-0,7	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	
<b>BSL_AL25</b>																						
0-150 Kühe	0,0	-0,4	0,0	0,1	-0,3	0,0	-0,3	-0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,3	0,3	0,3	-0,2	0,0	-0,4	0,0	0,0	
>150 Kühe	0,1	-0,3	0,2	-0,4	0,1	0,0	0,6	2,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	-0,3	0,0	0,0	
<b>BSL_rMP</b>																						
0-150 Kühe	-17,1	-0,5	-0,1	0,6	-0,4	-0,4	-9,7	-9,0	0,0	-0,2	1,1	-0,2	0,0	1,8	0,8	3,1	-0,4	0,1	-0,6	-0,1	-0,1	
>150 Kühe	-11,4	-0,3	0,4	1,1	-0,6	-0,5	-8,7	-4,5	0,0	0,0	2,5	-0,9	0,0	1,7	0,2	3,7	-0,4	0,1	-0,4	0,0	-0,2	
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
0-150 Kühe	-3,4	-0,2	-0,5	-2,1	1,5	0,6	13,3	83,2	0,0	0,0	-4,1	-0,9	0,0	-9,2	-5,5	-14,5	0,5	-0,8	0,0	0,0	-0,3	
>150 Kühe	-3,5	-0,7	-1,4	-2,8	2,3	1,6	11,4	45,4	0,0	0,0	-9,7	-1,6	0,0	-6,9	-2,1	-13,3	0,3	-0,8	-0,4	0,0	-1,0	
<b>rMP_rMPp25</b>																						
0-150 Kühe	1,1	0,6	0,2	0,0	0,0	0,3	7,3	-9,9	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,5	0,4	0,6	0,3	0,1	0,6	0,0	0,0	
>150 Kühe	0,9	0,5	0,0	-0,3	0,2	0,4	6,5	-5,8	0,0	0,0	0,2	0,7	0,0	-0,1	0,0	-0,4	0,4	0,1	0,5	0,0	0,3	
<b>rMP_rMPp50</b>																						
0-150 Kühe	2,4	0,8	0,7	0,6	-0,6	0,1	3,9	-23,9	0,0	0,0	3,6	1,0	0,0	2,1	0,9	3,7	0,2	0,4	0,8	0,0	0,2	
>150 Kühe	1,8	0,7	0,3	0,4	-0,2	0,2	3,4	-16,6	0,0	0,0	2,6	0,6	0,0	1,4	0,4	2,8	0,4	0,3	0,6	0,0	0,3	

Quelle: Eigene Berechnungen mit FARMIS auf der Datenbasis der Testbetriebsdaten.

**MB-Tabelle 22:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Anzahl der Milchkühe  
– ABL (0-50 Kühe und >50 Kühe)

	NWSf	Getreide	AZ-berechtigte Kulturen	Roggen	Ackerfutter insg.	Silomais	Stillegung (freiwillig)	Mulchfläche	Brache	Milchkühe	Mutterkühe	Mastbullen	LF	Grünland	intensiv	extensiv	AF	Gesamt- AK	Getreide	Milch	Rindfleisch	
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	t	t	t	
<b>Baseline</b>																						
0-50 Kühe	<b>1 846 383</b>	453 845	257 183	10 776	296 423	177 773	248	13 579	1 074	1 253 310	10 175	189 886	1 987 804	1 156 156	726 191	427 455	818 069	61 235	2 987 264	8 444 917	173 727	
>50 Kühe	<b>615 231</b>	139 381	63 244	2 228	110 206	77 368	764	5 629	477	394 455	508	34 080	549 450	272 009	170 574	101 434	271 813	11 093	974 517	3 022 534	48 861	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>BAS_BSL</b>																						
0-50 Kühe	<b>20,2</b>	-5,4	-18,3	-17,7	-1,3	-10,1	-59,3	0,0	-11,1	-18,0	-21,7	0,0	6,9	-3,8	31,9	-9,7	-23,0	10,8	1,5	-14,6		
>50 Kühe	<b>18,8</b>	0,5	-17,6	-18,5	-2,9	-9,8	-37,1	0,0	-11,0	-6,6	-23,1	0,0	8,3	-2,9	34,5	-8,9	-22,2	17,8	1,5	-13,9		
<b>BSL_oAZ</b>																						
0-50 Kühe	<b>-5,9</b>	1,2	-0,5	-0,7	2,7	2,0	48,3	535,8	0,0	0,0	-8,9	-0,5	0,0	-7,4	-4,0	-13,3	1,6	-0,9	1,3	0,0	-0,3	
>50 Kühe	<b>-3,9</b>	0,2	-2,1	-2,6	2,7	2,5	27,3	225,4	0,0	0,0	-9,8	-1,0	0,0	-5,8	-1,8	-12,4	1,1	-0,9	0,4	0,0	-0,4	
<b>BSL_r25</b>																						
0-50 Kühe	<b>-1,3</b>	0,6	0,4	0,3	0,5	0,5	10,8	144,4	0,0	0,0	-1,3	0,0	0,0	-2,1	-1,5	-3,1	0,6	-0,1	0,7	0,0	0,0	
>50 Kühe	<b>-1,0</b>	0,2	-0,4	-0,6	0,7	0,6	7,0	54,1	0,0	0,0	-0,4	-0,3	0,0	-1,5	-0,6	-2,9	0,3	-0,2	0,2	0,0	-0,1	
<b>BSL_r50</b>																						
0-50 Kühe	<b>-2,7</b>	1,1	0,5	0,5	1,1	1,0	23,8	298,3	0,0	0,0	-3,2	-0,1	0,0	-4,3	-2,9	-6,7	1,1	-0,3	1,2	0,0	-0,1	
>50 Kühe	<b>-2,0</b>	0,2	-0,9	-1,3	1,4	1,3	14,2	107,3	0,0	0,0	-3,5	-0,5	0,0	-2,9	-1,0	-6,0	0,6	-0,4	0,3	0,0	-0,2	
<b>BSL_p50</b>																						
0-50 Kühe	<b>3,4</b>	-2,1	-1,8	-1,7	-1,3	-1,1	-22,5	-87,2	0,0	0,0	1,3	0,1	0,0	2,3	1,6	3,4	-1,8	0,0	-2,0	0,0	0,1	
>50 Kühe	<b>1,9</b>	-1,0	-0,3	0,0	-1,1	-1,0	-13,5	-88,6	0,0	0,0	3,6	0,3	0,0	2,9	1,6	5,0	-1,0	0,2	-1,0	0,0	0,1	
<b>BSL_aK</b>																						
0-50 Kühe	<b>-0,2</b>	-0,8	-0,6	-0,6	-0,1	-0,1	13,1	-0,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	-0,3	0,0	-0,8	0,0	0,0	
>50 Kühe	<b>-0,2</b>	-0,8	-0,6	-0,6	-0,2	-0,2	4,0	0,9	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,3	0,2	0,6	-0,3	0,0	-0,8	0,0	0,0	
<b>BSL_AG</b>																						
0-50 Kühe	<b>-0,2</b>	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-1,1	-10,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
>50 Kühe	<b>-0,1</b>	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-1,0	-3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>BSL_rMP</b>																						
0-50 Kühe	<b>-18,4</b>	-2,0	-0,4	-0,5	-1,0	-1,5	-20,3	-52,3	0,0	-0,4	3,1	0,1	0,0	1,6	0,9	2,8	-1,4	-0,2	-2,2	-0,4	-0,2	
>50 Kühe	<b>-19,9</b>	-1,8	0,2	0,2	-1,1	-1,5	-19,3	-40,6	0,0	-0,3	0,6	0,2	0,0	2,1	0,8	4,3	-1,3	-0,1	-2,0	-0,3	-0,2	
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
0-50 Kühe	<b>-7,3</b>	1,9	0,5	0,4	2,5	2,1	49,1	1190	0,0	-0,5	-7,7	-0,5	0,0	-7,9	-4,9	-13,0	2,0	-1,0	2,0	-0,5	-0,6	
>50 Kühe	<b>-4,9</b>	0,5	-1,7	-2,3	2,7	2,5	30,8	389,6	0,0	0,0	-8,6	-1,0	0,0	-5,9	-2,2	-11,9	1,3	-0,9	0,7	0,0	-0,4	
<b>rMP_rMPp25</b>																						
0-50 Kühe	<b>2,5</b>	1,1	-0,3	-0,2	0,3	1,0	10,6	-41,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,5	0,1	1,2	0,0	0,0	
>50 Kühe	<b>1,6</b>	1,4	-0,1	0,1	0,5	0,9	11,3	-25,1	0,0	0,0	0,8	0,1	0,0	-0,4	-0,3	-0,6	0,8	0,1	1,5	0,0	0,0	
<b>rMP_rMPp50</b>																						
0-50 Kühe	<b>4,6</b>	0,0	-1,3	-1,3	-0,4	0,4	-2,7	-57,4	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,6	0,4	0,9	-0,4	0,1	0,2	0,0	0,0	
>50 Kühe	<b>2,6</b>	0,8	-0,5	-0,2	0,0	0,4	7,2	-80,9	0,0	0,0	2,9	0,2	0,0	0,7	0,4	1,3	0,2	0,1	0,9	0,0	0,0	

Quelle: Eigene Berechnungen mit FARMIS auf der Datenbasis der Testbetriebsdaten.

**MB-Tabelle 23:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich der Futterbaubetriebe nach der Höhe des GL-Anteils  
(alle F-Betriebe wurden berücksichtigt)

	NWSF	Getreide	AZ-berechtigte Kulturen	Roggen	Acker-futter insg.	Silomais	frei-w. Stilllegung	Mulch-fläche	Brache	Milch-kühe	Mutter-kühe	Mast-bullen	LF	Grünland	davon: intensiv	davon: extensiv	AF	Gesamt-AK	Lohn-AK	Getreide	Milch	Rindfleisch
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	AK	t	t	t
<b>Baseline</b>																						
GL 0	1 687 889	1 658 149	827 023	94 061	71 103	39 605	23 066	60 373	9 583	45 091	37 382	111 609	2 598 740	279 044	148 477	130 567	2 259 323	61 643	41 774	11 482 432	333 047	39 758
GL<70	2 389 290	967 402	493 825	69 533	541 456	347 681	19 340	71 915	2 424	1 324 208	61 904	590 761	2 923 040	1 121 738	678 841	442 522	1 729 387	69 282	55 323	6 286 712	9 507 530	287 836
GL>70	1 005 326	27 234	15 195	345	40 066	25 032	809	23 737	461	538 203	59 589	32 603	950 218	855 333	537 082	315 785	71 148	28 812	27 902	153 212	3 757 832	66 423
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>BAS_BSL</b>																						
GL 0	2,5	6,9	-9,2	-12,4	-5,3	-16,0	-9,1	84,9	-11,7	-7,5	-16,9	-0,2	21,5		-7,6	89,3	-4,8	-8,6	-21,7	25,7	1,0	-15,8
GL<70	14,1	-3,8	-17,7	-20,8	-3,5	-11,3	-29,7	8,9	-11,1	-16,2	-17,6	0,0	13,6		-1,8	49,3	-10,6	-20,9	-21,8	13,3	1,5	-14,8
GL>70	23,9	-24,7	-32,8	-39,1	-4,4	-9,4	-35,5	16,0	-11,4	-25,5	-17,6	0,0	-1,2		-11,1	21,9	-16,0	-24,9	-24,4	-11,5	1,3	-14,1
<b>BSL_oAZ</b>																						
GL 0	-2,2	0,1	-1,0	-1,4	4,0	1,0	15,2	35,1	14,5	-0,6	-7,9	-0,3	-0,1	-9,6	-6,0	-13,8	0,2	-0,3	0,0	0,2	-0,4	-0,8
GL<70	-4,2	0,4	-1,1	-2,2	2,8	2,0	13,4	146,3	0,7	0,0	-8,8	-0,6	0,0	-11,0	-6,1	-18,7	1,1	-1,1	-0,7	0,6	0,0	-0,5
GL>70	-7,7	2,9	1,7	-1,8	3,5	0,6	19,7	160,0	18,4	-0,2	-9,9	-0,2	0,0	-4,7	-1,5	-10,3	3,3	-1,3	-1,1	2,9	-0,1	-0,9
<b>BSL_r25</b>																						
GL 0	-0,6	0,0	-0,3	-0,3	1,0	0,2	3,8	8,8	2,5	-0,2	-2,0	-0,1	0,0	-2,4	-1,5	-3,4	0,0	-0,1	0,0	0,1	-0,1	-0,2
GL<70	-1,0	0,3	0,0	-0,5	0,6	0,4	3,3	40,2	0,2	0,0	-2,1	-0,1	0,0	-3,1	-2,1	-4,7	0,4	-0,2	-0,1	0,3	0,0	-0,1
GL>70	-2,0	1,2	0,9	0,2	0,9	0,4	4,8	34,5	3,5	0,0	-2,4	-0,2	0,0	-1,0	-0,4	-2,2	1,0	-0,3	-0,2	1,1	0,0	-0,2
<b>BSL_r50</b>																						
GL 0	-1,2	0,1	-0,5	-0,7	2,0	0,5	8,1	17,7	4,9	-0,3	-4,0	-0,2	0,0	-4,8	-3,0	-6,9	0,1	-0,2	0,0	0,1	-0,2	-0,4
GL<70	-1,9	0,5	-0,1	-1,0	1,2	1,0	6,7	80,3	0,3	0,0	-4,2	-0,3	0,0	-6,2	-4,0	-9,5	0,7	-0,5	-0,3	0,6	0,0	-0,2
GL>70	-4,0	2,0	1,4	-0,3	2,0	0,8	9,8	75,4	7,7	-0,1	-5,0	-0,4	0,0	-2,3	-0,7	-4,9	2,0	-0,6	-0,5	1,9	-0,1	-0,5
<b>BSL_p50</b>																						
GL 0	1,2	-0,1	0,5	0,7	-1,8	-0,2	-6,5	-17,3	-8,7	0,3	3,6	0,2	0,0	4,7	2,9	6,8	-0,1	0,2	0,0	-0,1	0,2	0,4
GL<70	2,5	-1,0	-0,7	0,8	-1,2	-0,8	-6,4	-42,3	-0,3	0,0	4,4	0,1	0,0	4,3	2,7	6,8	-1,0	0,2	0,1	-1,0	0,0	0,1
GL>70	4,1	-2,7	-2,1	-2,3	-2,0	-0,9	-9,1	-50,3	-7,3	0,0	4,1	0,1	0,0	1,6	0,5	3,4	-2,2	0,3	0,3	-2,5	0,0	0,4
<b>BSL_aK</b>																						
GL 0	-0,1	-0,2	0,0	-0,2	-0,2	0,0	1,1	0,8	1,3	0,1	0,6	0,1	0,0	0,6	0,3	0,9	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,1
GL<70	-0,3	-0,6	-0,5	-0,7	-0,1	-0,1	4,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,4	0,2	0,6	-0,3	0,0	0,0	-0,6	0,0	0,0
GL>70	0,0	-0,7	-0,5	-1,0	0,0	0,0	10,1	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,7	0,0	0,0
<b>BSL_AG</b>																						
GL 0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,6	0,0	-0,2	-1,1	-0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
GL<70	-0,2	0,0	0,0	0,3	-0,1	0,0	-0,4	-2,7	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GL>70	0,0	0,7	0,9	1,6	-0,3	0,0	-0,5	-1,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
<b>BSL_Al25</b>																						
GL 0	0,0	-0,1	0,2	0,3	-0,2	-0,1	0,7	0,7	1,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,1	0,1
GL<70	-0,5	-1,1	-2,0	-0,8	-0,7	0,1	0,8	8,5	0,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,9	0,7	1,2	-1,0	-0,1	-0,1	-1,0	0,0	0,0
GL>70	0,0	-2,5	-3,3	-2,3	-1,1	0,0	1,4	0,5	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	-1,5	0,0	0,0	-2,2	0,0	0,0
<b>BSL_rMP</b>																						
GL 0	-1,0	-0,5	0,8	0,7	-1,4	-0,6	-11,2	-5,1	1,7	-1,8	3,3	0,3	0,0	3,4	1,8	5,2	-0,3	0,0	0,0	-0,6	-1,4	0,2
GL<70	-15,9	-1,4	-0,1	0,6	-1,0	-1,2	-9,6	-18,4	0,0	-0,1	2,2	0,0	0,0	2,8	1,7	4,4	-1,1	0,0	-0,1	-1,6	-0,1	0,0
GL>70	-14,9	-1,4	0,1	0,7	-0,8	-1,0	-9,1	3,7	12,1	-1,0	0,6	-0,2	0,0	0,0	-0,5	0,8	-1,1	-0,4	-0,4	-1,6	-0,9	-0,6
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
GL 0	-2,3	0,1	-1,0	-1,3	3,9	0,8	12,7	37,1	14,1	-0,7	-7,4	-0,4	-0,1	-9,1	-5,7	-12,9	0,2	-0,3	0,0	0,2	-0,5	-0,9
GL<70	-5,0	0,7	-0,5	-2,0	2,6	1,9	13,2	183,2	0,7	-0,3	-8,4	-0,5	0,0	-11,2	-6,8	-17,8	1,2	-1,1	-0,8	0,9	-0,3	-0,6
GL>70	-9,2	3,0	1,9	-1,2	3,6	0,9	18,2	164,4	18,6	-0,6	-9,8	-0,5	0,0	-5,0	-1,8	-10,4	3,4	-1,5	-1,3	3,0	-0,5	-1,3
<b>rMP_rMPp25</b>																						
GL 0	0,9	0,5	-0,5	-0,3	0,1	0,3	8,7	-4,6	-5,7	-0,1	-0,9	0,0	0,0	-0,9	-0,4	-1,4	0,3	0,0	0,0	0,5	-0,1	-0,1
GL<70	1,9	1,0	-0,2	-0,2	0,3	0,8	6,9	-12,7	-0,2	0,0	0,4	0,1	0,0	-0,2	-0,1	-0,3	0,5	0,1	0,1	1,1	0,0	0,1
GL>70	2,7	0,5	-0,7	-1,2	-0,5	0,5	3,9	-32,9	-4,2	0,0	2,4	0,6	0,0	1,0	0,3	2,0	-0,1	0,3	0,2	0,7	0,0	0,3
<b>rMP_rMPp50</b>																						
GL 0	1,5	0,4	-0,3	0,0	-0,7	0,3	5,3	-12,3	-10,0	0,1	0,6	0,1	0,0	1,0	0,7	1,4	0,2	0,1	0,0	0,5	0,0	0,1
GL<70	3,3	0,5	-0,6	0,2	-0,3	0,4	3,5	-28,1	-0,3	0,0	2,4	0,1	0,0	1,4	0,8	2,2	0,0	0,2	0,1	0,5	0,0	0,1
GL>70	4,8	-0,7	-1,6	-2,3	-1,3	0,1	0,2	-48,5	-8,9	0,1	4,0	0,6	0,0	1,5	0,5	3,1	-1,0	0,4	0,3	-0,4	0,0	0,5

Quelle: Eigene Berechnungen mit FARMIS auf der Datenbasis der Testbetriebsdaten.

**MB-Tabelle 24:** Ergebnisse der FARMIS-Modellierung, Vergleich von Marktfruchtbetrieben in Brandenburg mit einem Roggenanteil >25 % und <= 25 %

	NWSF	Getreide	AZ-berechtigte Kulturen	Roggen	Ackerfutter insg.	Silomais	Stillegung (freiwillig)	Mulch-fläche	Brache	Milchkühe	Mutterkühe	Mastbullen	LF	Grünland	intensiv	extensiv	AF	Gesamt- AK	Lohn-AK	Getreide	Milch	Rindfleisch
	€	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	St	St	St	ha	ha	ha	ha	ha	AK	AK	t	t	t
<b>Baseline</b>																						
Rye <=25	188 542	183 319	73 183	30 273	18 354	10 431	9 758	20 374	984	11 516	11 328	3 322	352 449	52 378	25 738	26 640	279 698	4 449	1 124	909 897	97 673	3 034
rye > 25	10 920	27 284	11 700	14 866	1 022	148	1 053	2 548	612	195	1 422	65	49 972	9 977	5 423	4 554	37 447	612	437	120 037	1 053	108
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>BAS_BSL</b>																						
Rye <=25	11,0	0,9	-12,2	-16,7	-8,6	-18,6	-22,3		0,0	-11,0	-8,1	-27,7		37,4	-3,5	132,8	-11,0	-6,9	-21,7	19,0	1,5	-20,2
rye > 25	22,3	-4,7	-7,3	-8,9	12,4	-14,3	21,2		.	-11,0	-15,1	-43,2	-1,2	23,1	-4,4	87,1	-11,8	-11,6	-21,6	8,5	1,5	-26,1
<b>BSL_oAZ</b>																						
Rye <=25	-2,8	0,0	-0,9	-1,2	4,9	2,6	11,7	26,7	0,0	0,0	-7,5	-1,6		-13,2	-10,1	-16,1	0,5	-0,5		0,1		-2,0
rye > 25	-10,9	-1,9	-2,1	-2,6	3,7	2,0	6,8	20,6	101,3		-6,2	-1,1	-1,2	-5,9	-2,5	-10,0	-1,5	-2,7		-1,8		-3,8
<b>BSL_r25</b>																						
Rye <=25	-0,7	0,0	-0,2	-0,3	1,2	0,7	3,0	6,8	0,0	0,0	-1,9	-0,4		-3,4	-2,7	-4,1	0,1	-0,1		0,0		-0,5
rye > 25	-2,8	-0,5	-0,5	-0,6	0,9	0,8	1,7	5,5	25,5	0,0	-1,5	-0,2	-0,3	-1,6	-0,9	-2,6	-0,4	-0,7		-0,4		-0,9
<b>BSL_r50</b>																						
Rye <=25	-1,5	0,0	-0,5	-0,6	2,4	1,5	5,9	13,6	0,0	0,0	-3,8	-0,9		-6,8	-5,3	-8,1	0,3	-0,3		0,1		-1,1
rye > 25	-5,3	-0,8	-0,9	-1,2	1,4	1,6	3,7	12,1	51,1	0,0	-2,2	-0,3	-0,6	-3,9	-2,5	-5,5	-0,6	-1,3		-0,8		-1,4
<b>BSL_p50</b>																						
Rye <=25	1,5	0,0	0,5	0,6	-1,8	0,1	-5,9	-13,2	0,0	0,0	2,9	0,1		6,4	4,7	7,9	-0,2	0,2		-0,1		0,3
rye > 25	5,9	1,0	1,1	1,4	-2,1	-1,6	-3,3	-9,7	-51,1	0,0	4,0	0,6	0,6	2,7	0,8	4,8	0,8	1,4		0,9		2,4
<b>BSL_aK</b>																						
Rye <=25	-0,2	-0,3	-0,3	-0,4	0,0	0,0	3,1	0,6	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	-0,1	0,0		-0,2		0,0
rye > 25	-0,6	-0,5	-0,4	-0,4	0,1	0,0	-0,8	0,6	12,4	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,3	0,3	0,3	-0,3	-0,3		-0,5		0,0
<b>BSL_AG</b>																						
Rye <=25	-0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,2		0,0	-0,1	0,0		-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0		0,0		0,0
rye > 25	-0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	-0,1	-0,1	-1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0
<b>BSL_AL25</b>																						
Rye <=25	0,6	-0,1	1,1	0,7	0,4	-0,1	-0,6	-1,2		0,0	-0,3	-0,1		-0,5	-0,3	-0,6	0,2	0,0		-0,2		-0,1
rye > 25	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,8	0,0	-1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0		0,0		0,0
<b>BSL_rMP</b>																						
Rye <=25	-1,9	-0,4	0,5	0,6	-1,1	-0,6	-8,3	-3,7	0,0	0,0	2,0	0,2		3,8	2,6	4,9	-0,4	0,1		-0,4		0,2
rye > 25	-0,8	-0,4	0,3	0,3	-0,5	-1,5	-9,4	-1,1	7,7		1,3	0,2	-0,1	1,3	0,6	2,0	-0,4	0,0		-0,4		0,8
<b>rMP_rMPoAZ</b>																						
Rye <=25	-2,9	0,0	-0,9	-1,2	4,4	1,6	11,8	27,6	0,0	0,0	-6,9	-1,1		-12,4	-9,4	-15,1	0,5	-0,5		0,1		-1,5
rye > 25	-11,0	-1,8	-2,0	-2,6	3,5	2,6	6,8	21,9	94,9	0,0	-5,8	-0,9	-1,3	-6,3	-3,1	-10,0	-1,5	-2,7		-1,7		-3,6
<b>rMP_rMPp25</b>																						
Rye <=25	0,7	0,4	-0,3	-0,3	0,0	0,1	5,9	-3,0	0,0	0,0	-0,2	0,2		-0,6	-0,2	-0,9	0,3	0,0		0,4		0,2
rye > 25	3,4	0,9	0,2	0,4	-0,5	0,7	8,5	-4,2	-30,9		0,4	0,1	0,4	0,3	0,0	0,5	0,8	0,7		0,9		0,3
<b>rMP_rMPp50</b>																						
Rye <=25	1,5	0,4	-0,1	0,0	-0,7	0,6	2,6	-9,9	0,0	0,0	0,9	0,0		2,5	2,1	2,8	0,2	0,1		0,3		0,1
rye > 25	6,4	1,4	0,8	1,1	-1,7	-0,1	6,7	-8,7	-54,6	0,0	2,7	0,4	0,7	1,4	0,2	2,8	1,2	1,4		1,4		1,6

Quelle: Eigene Berechnungen mit FARMIS auf der Datenbasis der Testbetriebsdaten.

---

**MB-Tabelle 25:** Abgrenzung und Bewertung von Landschaftstypen und Wertstufen der Landschaftsbewertung Wertstufe Beschreibung

---

**Abgrenzung und Bewertung von Landschaftstypen**

Das Bundesamt für Naturschutz hat eine Einteilung der Landschaften Deutschlands in verschiedene Landschaftstypen vorgenommen und diese Landschaftstypen bewertet. Alle weiteren dargestellten Informationen stammen vom Bundesamt für Naturschutz und können unter [http://www.bfn.de/0311\\_schutzw\\_landsch.html](http://www.bfn.de/0311_schutzw_landsch.html) nachgelesen werden.

Als Kriterien für die Abgrenzung der Landschaften werden naturräumliche Grenzen, die aktuelle Flächennutzung auf der Basis von Satellitenbilddatenauswertungen (CORINE Land Cover) sowie weitere, für Teilgebiete geltende Landschaftsabgrenzungen verwendet. Die Landschaftstypen sind so definiert, dass die im Gelände leicht erkennbaren charakteristischen und landschaftsprägenden Elemente im Vordergrund stehen. Nicht offensichtlich erkennbare Landschaftsqualitäten werden nicht zur Typisierung herangezogen.

Um die naturschutzfachlich bedeutenden Landschaften zu ermitteln, wird ein zweistufiges Bewertungsverfahren angewandt. Bei der Bewertung werden nur Daten und Informationen herangezogen, die für das gesamte Bundesgebiet in vergleichbarer Informationsdichte und Aktualität vorliegen.

Dabei wird zunächst jeder Landschaft aufgrund ihrer Zugehörigkeit zu einem Landschaftstyp ein "Typwert" zugeordnet. Dieser Grundwert einer jeden Einzellandschaft wird dann aufgrund der individuellen Ausprägung der Einzellandschaften im Rahmen eines zweiten Bewertungsschrittes, der "Objektbewertung", weiter präzisiert.

In die Objektbewertung fließt die Unzerschnittenheit der Landschaft, die Bedeutung für den Biotop- und Artenschutz auf der Basis des Schutzgebietsanteils (Nationalparke, Naturschutzgebiete, Natura 2000-Gebiete, Kernflächen der Biosphärenreservate) sowie der Anteil historisch alter Waldstandorte ein. Typ- und Objektwert werden dann zu einer Gesamtbewertung in fünf Wertstufen zusammengeführt.

**Wertstufen der Landschaftsbewertung Wertstufe Beschreibung**

**Besonders schutzwürdige Landschaften:** Hierbei handelt es sich in erster Linie um Landschaften, die sich neben dem Vorkommen besonderer Biotoptypen bereits heute durch einen hohen Schutzgebietsanteil, das Vorkommen gefährdeter Tier- und Pflanzenarten sowie einen über dem Durchschnitt liegenden Anteil unzerschnittener verkehrsarmer Räume auszeichnen.

**Schutzwürdige Landschaften:** Im Gegensatz zu den Landschaften der höchsten Bewertungsstufe weisen diese Landschaften einen geringeren Schutzgebietsanteil auf oder sind bei ähnlichem Schutzgebietsanteil stärker durch Verkehrswege zerschnitten.

**Schutzwürdige Landschaften mit Defiziten:** Hierbei handelt es sich um Landschaften, die hinsichtlich des Schutzgebietsanteils nur im Bundesdurchschnitt liegen und einen unterschiedlichen Anteil an unzerschnittenen Räumen aufweisen.

**Landschaften mit geringerer naturschutzfachlicher Bedeutung:** Landschaften mit einem unterdurchschnittlichen Schutzgebietsanteil sowie einem unterdurchschnittlichen Anteil unzerschnittener Räume werden in dieser Kategorie eingeordnet.

**Städtische Verdichtungsräume:** Städtische Verdichtungsräume (in Anlehnung an die Abgrenzung der Verdichtungsräume des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung).

---

