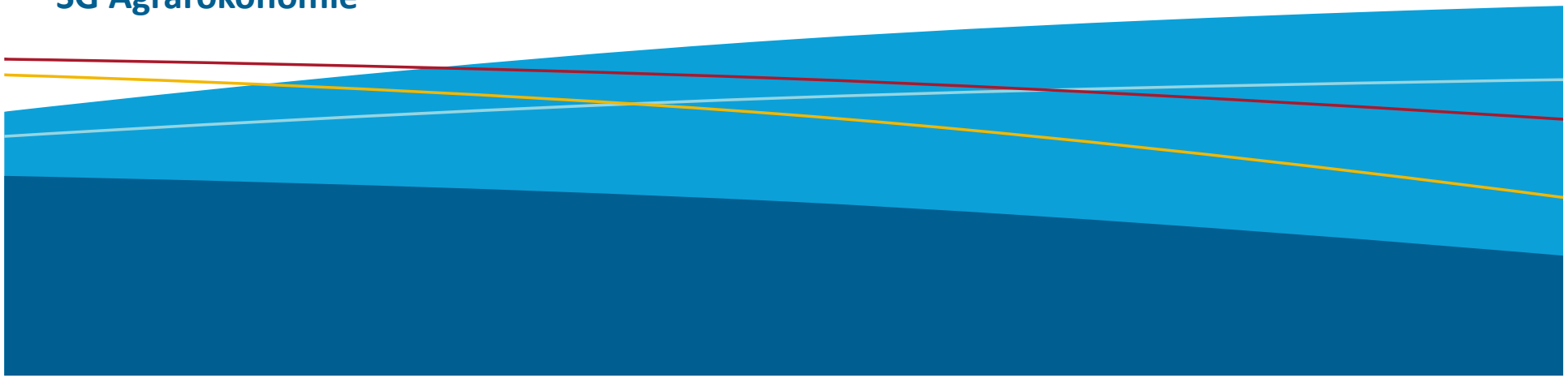
Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Was bringt die GAP 2023 für die Mutterkuhhalter? – Der Prämienrechner als Entscheidungshilfe

Fleischrindtag MV

Kröpelin,
06. Dezember 2022
Dr. Matthias Dietze
SG Agrarökonomie



Mutterkühe in der Agrarstatistik – Wo stehen die Mutterkühe?

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

- Agrarstrukturerhebung 2020 (ASE)
- Sortiert nach betriebswirtschaftlicher Ausrichtung (BWA)
- Die BWA gibt Auskunft über die Spezialisierungsrichtung des Betriebes
- Grundlage der Zuordnung ist der Anteil des Standardoutputs des Betriebzweiges am Gesamtstandardoutput des Betriebes

BWA 1:	spezialisierte Ackerbaubetriebe
BWA 450:	spezialisierte Milchviehbetriebe
BWA 460:	Rinderaufzucht und –mastbetriebe → öko/konv.
BWA 833/834:	Ackerbau mit Weidevieh bzw. Weidevieh mit Ackerbau (ohne Milch)

Mutterkühe in der Agrarstatistik – Wo stehen die Mutterkühe?

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

BWA	Betriebe	AF ha	DGL ha	MuKühe	RGV/ ha DGL
alle	4.784	1.069.837	270.625	60.654	1,42
1	1.884	663.671	32.977	8.499	0,35
450	281	107.554	42.822	519	3,91
460 konv	381	10.339	16.271	9.595	2,25
460 öko	286	10.385	55.147	25.164	0,70
833/834	215	48.333	15.066	6.089	1,35

Mutterkühe in der Agrarstatistik – Anbauplanung Ackerbau in den Betriebsgruppen

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Kultur	1	450	460 öko
Getreide	55 %	36 %	20 %
Feldfutter	12 %	50 %	72 %
Hackfrüchte	5 %	0 %	0 %
Eiweißpflanzen	2 %	1 %	3 %
Ölpflanzen	20 %	9 %	0 %
Brache	4 %	3 %	4 %

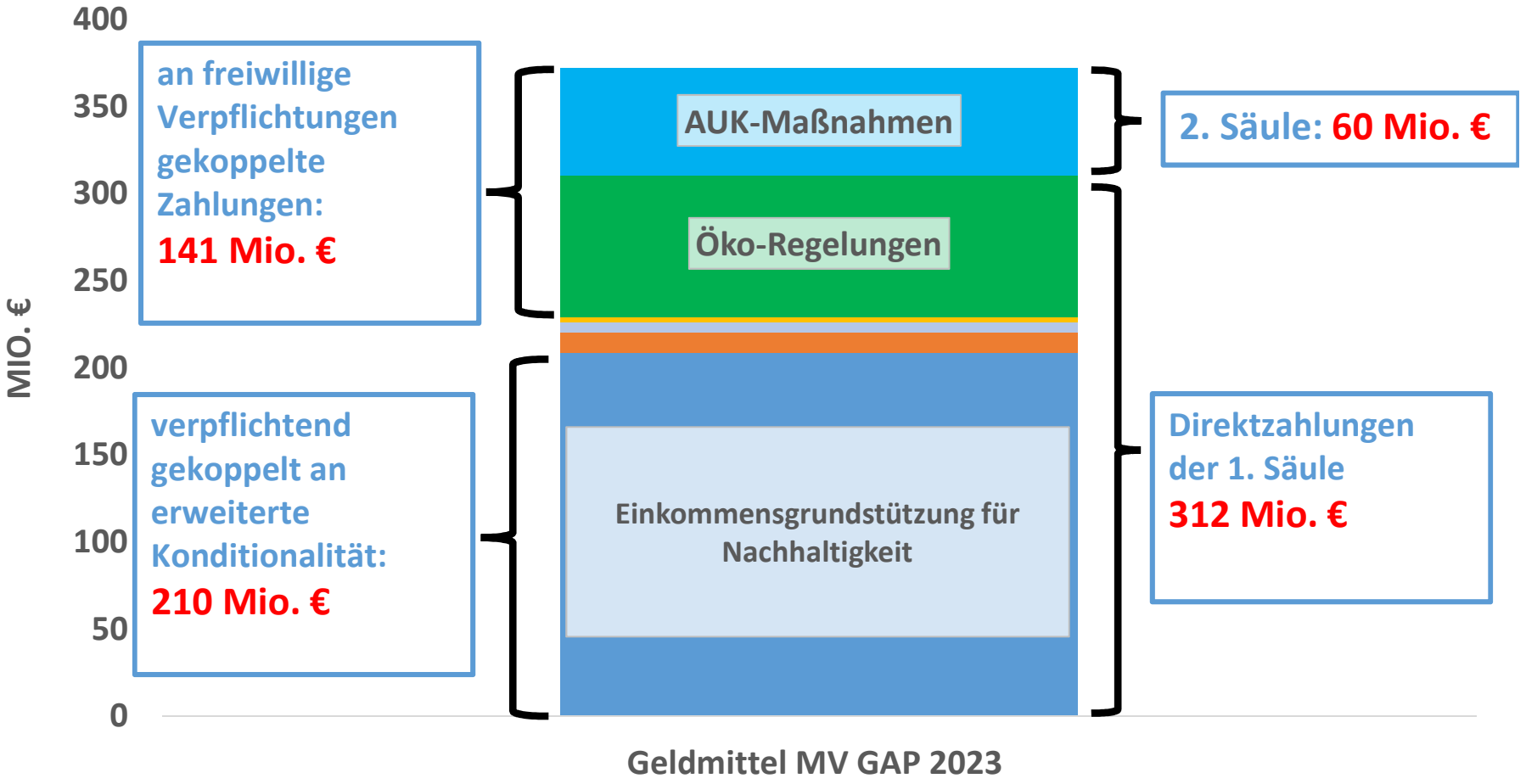
Mutterkühe in der Agrarstatistik - Durchschnittsbetrieb

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

	1	450	460 öko
Acker ha	352	383	36
DGL ha	28	152	193
Milchkuh	0	423	0
MuKu	5	2	88

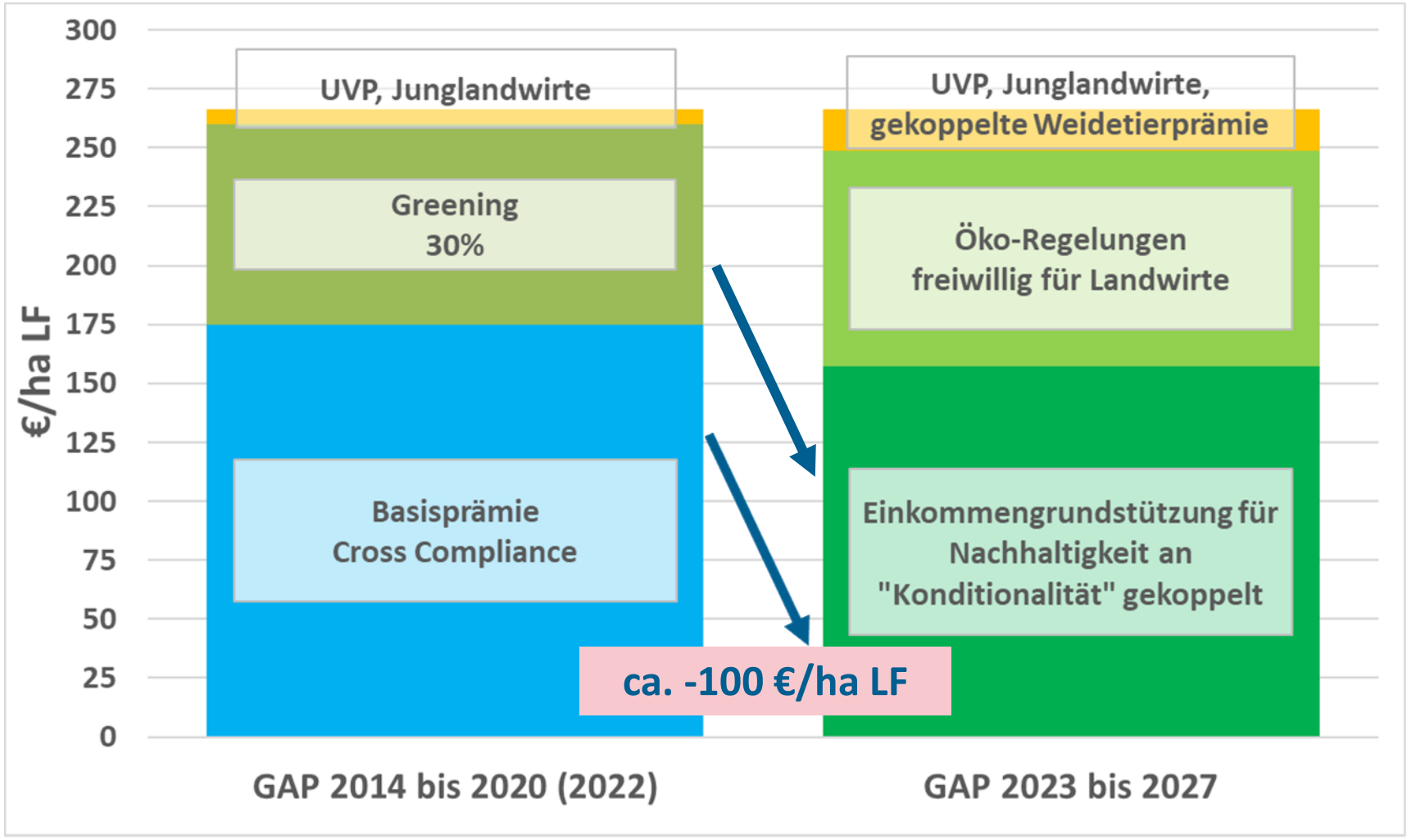
GAP-Reform 2023: jährliche Geldmittel MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei



GAP-Reform – GAP 2014 bis 2020 vs. 2023 bis 2027

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei



GAP-Rechner der LFA MV - Bedienungshinweise

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Berechnung der voraussichtlichen Direktzahlungen entsprechend der europäischen Agrarpolitik nach 2023

Bearbeitungsstand: 09.11.2022

Quellen

GAP-Konditionalitätengesetz
GAP-Direktzahlungen-Gesetz
GAP-Direktzahlungen-Verordnung
Förderprogramme des Ministeriums für Klimaschutz, Landwirtschaft, ländliche Räume und Umwelt MV

Ansprechpartner

Thomas Annen
t.annen@lfa.mvnet.de
0385 588-60251

Matthias Dietze
m.dietze@lfa.mvnet.de
0385 588-60250

Bedienungshinweis

....

Haftungsausschluss

...

GAP-Rechner der LFA MV: ökologisch wirtschaftender Rinderaufzucht- und Mastbetrieb (460 öko)

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Betriebsdaten

Ackerfläche	36
Dauergrünlandfläche	193
Dauerkulturfläche	
Landwirtschaftliche Fläche	229
Gartenbaufläche	
Unter-Glas-Fläche	
Forstfläche	
Fläche in NATURA 2000-Gebiet	
Ökologischer Landbau	Ja Beibehaltung
Tierhaltung geplant	Ja

Voraussichtliche Prämienzahlungen

Einkommensgrundstützung		35.852 €
Umverteilungsprämie		3.600 €
Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen		5.034 €
Summe	194 €/ha	**44.486 €**

GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Durchschnittlicher Anbauumfang einzelner Kulturen:

Anbauplan für Acker im Jahr	2023
Fruchtart	**Fläche**
Unproduktive Ackerfläche	2
Roggen und Wintermenggetreide	4,0
Triticale	0,5
Hafer	1,5
Sommergerste	1,0
Feldgras/ Getreide zur Ganzpflanzenernte	12
Silomais/Grünmais	5
kleinkörnige Leguminosen	9
Süßlupinen	1
Summe	**36**

Getreideanteil 20 %

72 % Ackerfutter,
25 % KK Leg.
3 % GK Leg.

GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Geplante Haltung prämienberechtigter Tiere und Rauhfutterfresser für das Jahr 2023

Tierart	Prämie	Anzahl Tiere	Großvieheinhei		Direktzahlung
Mutterkühe	77,93 €/Tier	88	88		6.858 €
Schafe	34,83 €/Tier		-		- €
Ziegen	34,83 €/Tier		-		- €
Milchkühe			-		
andere Rauhfutterfresser (Jungrinder, Bullen, Pferde)			47	0,7 RGV/ha DGL	

Junglandwirteprogramm	Prämie	Voraussetzung erfüllt / Teilnahme	Umfang	maximaler Umfang	mögliche Direktzahlungen
Junglandwirteprämie	134 €/ha	Nein		120 ha	- €

Voraussichtliche Prämienzahlungen

Einkommensgrundstützung		35.852 €
Umverteilungsprämie		3.600 €
Junglandwirteprämie		- €
Tierhaltungsprämien		6.858 €
Ökoregelungen		- €
Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen		59.846 €
Summe	464 €/ha	**106.156 €**

16.080 € bzw.

70 €/ha LF

GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Ökoregelungen	Prämie	Voraussetzung erfüllt / Teilnahme		geplanter Umfang	maximaler Umfang
1. Verbesserung der Biodiversität			−	-	
Aufstockung nicht produktiver Fläche				-	
1%	1.300 €/ha	Nein			
2%	500 €/ha	Nein			
6%	300 €/ha	Nein			
Blühflächen auf Ackerland	150 €/ha	Nein			
Altgrasflächen auf Dauergrünland		Ja	+	5,8 ha	11,6 ha
1%	900 €/ha	Ja		1,9 ha	1,9 ha
3%	400 €/ha	Ja		3,9 ha	3,9 ha
6%	200 €/ha	Ja		0,0 ha	5,8 ha
2. Vielfältige Kulturen (Anbauanteil bei mindestens einer Kultur über 30 %4 von 5,)	45 €/ha	Nein	−		34,0 ha
3. Agroforst	60 €/ha	Nein	−		193,0 ha
4. Extensivierung des gesamten Dauergrünlands	115 €/ha	Ja	+	193,0 ha	193,0 ha
5. Kennarten auf Dauergrünland	240 €/ha	Ja	+	25,0 ha	193,0 ha
6. Verzicht auf chemisch-synthetische Pflanzenschutzmittel					
- Sommerungen und Dauerkulturen	130 €/ha	Ja			8,5 ha
- Gras, Grünfutter, Leguminosen	50 €/ha	Ja			26,0 ha

GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen	Prämie	Voraussetzung erfüllt / Teilnahme		geplanter Umfang	maximaler Umfang
1. Extensivierung: Beibehaltung) Ökologischer Landbau					
Ökologischer Ackerbau	284 €/ha	Ja	+	36,0 ha	36,0 ha
Ökologisches Dauergrünland	284 €/ha	Ja	+	193,0 ha	193,0 ha
Ökologischer Gemüsebau	490 €/ha	Ja			
Ökologische Dauerkulturen	850 €/ha	Ja			
Transaktionskostenausgleich	40 €/ha	Ja	+	15,0 ha	15,0 ha
4. Naturschutzorientierte Ackernutzung					
6.2 Getreide mit doppeltem Reihenabstand	600 €/ha				7,0 ha
6.3 Mehrjährige Blühstreifen und -flächen	800 €/ha	Ja	+	0,6 ha	0,6 ha
7. vielfältigen Kulturen im Ackerbau					
Vielfältige Fruchtfolge mit 5 Hauptfrüchten (Anbauanteil bei mindestens einer Kultur über 30 %4 von 5)	60 €/ha	Nein	−		34,0 ha
8. Extensive und naturschurschutzgerechte Dauergrünlandbewirtschaftung					
6.3: Extensives Dauergrünland	220 €/ha	Ja	+	193,0 ha	193,0 ha
6.4: Salzgrasland und Küstenvogelbrutgebiete	360 €/ha				
9. Moorschonende Stauhaltung-/Paludikulturen					
6.2 Wasserstände 30 cm unter Flur	150 €/ha				229,0 ha
6.2 Wasserstände 10 cm unter Flur	450 €/ha	Ja	+	5,0 ha	229,0 ha
6.3 Paludikultur	450 €/ha				229,0 ha

GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Abzüge bei Maßnahmenüberschneidung	Minderungs-betrag	zutreffend?	Umfang	maximaler Umfang
Ökoregelungen				
ÖR 4 Extensivierung DGL im ökologischen Landbau	50 €/ha	Ja	193,0 ha	193,0 ha
AUKM				
Mehrjährige Blühflächen im ÖLB	284 €/ha	Ja	0,6 ha	36,0 ha
Hohe Wasserstände -10 cm auf ökologischen DGL	30 €/ha	Ja	5,0 ha	5,0 ha
Extensives DGL im ÖLB	30 €/ha	Ja	193,0 ha	

Abzugsbeträge ÖR: 9.650 €

Abzugsbeträge AUKM: 6.065 €

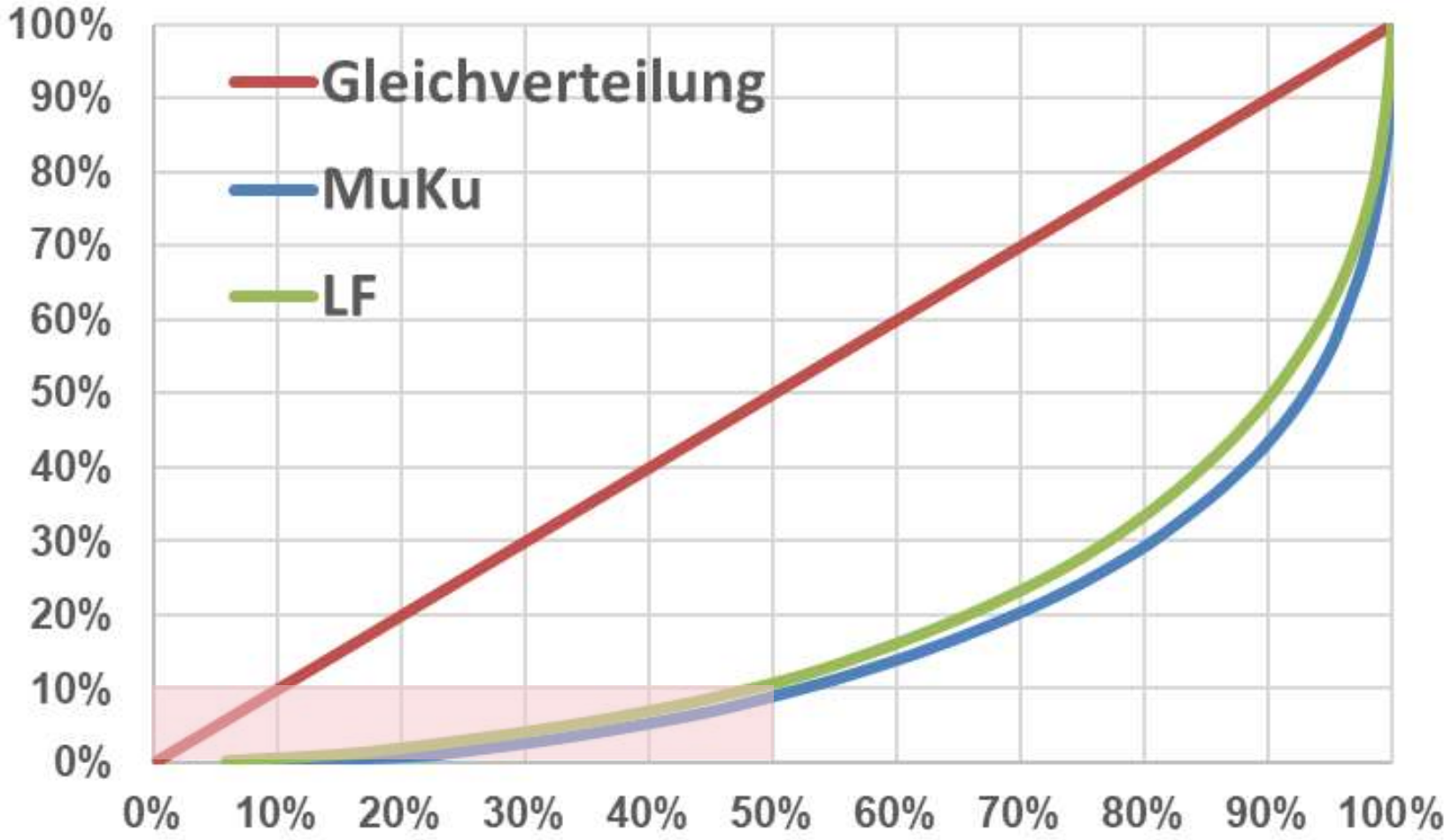
GAP-Rechner der LFA MV

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Voraussichtliche Prämienzahlungen		
Einkommensgrundstützung		35.852 €
Umverteilungsprämie		3.600 €
Junglandwirteprämie		- €
Tierhaltungsprämien		6.858 €
Ökoregelungen		21.828 €
Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen		96.010 €
Summe	717 €/ha	**164.148 €**

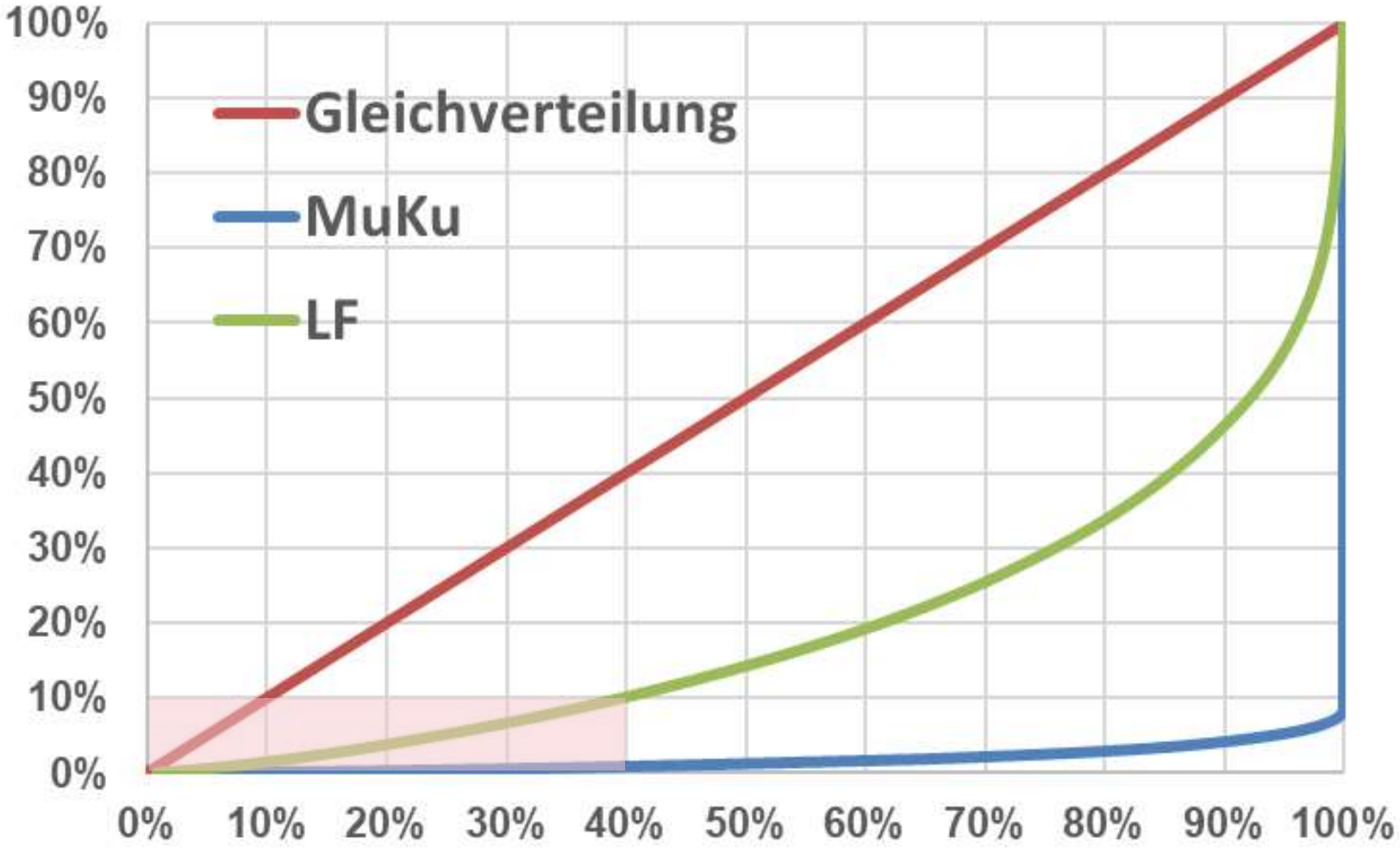
Lorenzkurve BWA 460 öko

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei



Lorenzkurve BWA 1 konv.

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei



Angepasste Anbauplanung – BWA 1 konv.

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Anbauplan für Acker im Jahr	2023	
Fruchtart	**Fläche**	
Unproduktive Ackerfläche	15	18
Winterweizen	117,0	100,0
Sommerweizen	1,0	-
Roggen und Wintermenggetreide	18,0	18,0
Triticale	3,0	2,0
Wintergerste	48	48
Sommergerste	2	-
Hafer	2	-
Sommermenggetreide	1	-
Körnermais/Mais zum Ausreifen (einschl. CCM)	2	-
Feldgras/ Getreide zur Ganzpflanzenernte	3	-
Silomais/Grünmais	40	40
kleinkörnige Leguminosen	1	-
Kartoffeln	5	5
Zuckerrüben	14	14
Erbsen (ohne Frischerbsen)	8	35
Winterraps	72	72
Summe	**352**	**352**

Angepasste Anbauplanung – BWA 1 konv.

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Voraussichtliche Prämienzahlungen		
Einkommensgrundstützung		59.493 €
Umverteilungsprämie		3.600 €
Junglandwirteprämie		- €
Tierhaltungsprämien		390 €
Ökoregelungen		5.694 €
Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen		450 €
Summe	183 €/ha	**69.626 €**

Einkommensgrundstützung		59.493 €
Umverteilungsprämie		3.600 €
Junglandwirteprämie		- €
Tierhaltungsprämien		390 €
Ökoregelungen		25.799 €
Agrar-Umwelt-Klima-Maßnahmen		20.250 €
Summe	288 €/ha	**109.531 €**

	DKfL €/ha
Winterweizen	906
Triticale	630
Hafer	733

Vertikaler Vergleich Mähdruschfrüchte, Erntejahre 2015 bis 2021
ohne Verm., Stand: 30.11.2022; IPB/LFA MV, Andrea Ziesemer

Prämienzahlungen ziehen Einkommensverluste nach sich!

Angepasste Anbauplanung – BWA 1 konv.

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Anbauplan für Acker im Jahr	2023		
Fruchtart	**Fläche**		
Unproduktive Ackerfläche	15	18	40.000 €
Winterweizen	117,0	100,0	-15.402 €
Sommerweizen	1,0	-	-600 €
Roggen und Wintermenggetreide	18,0	18,0	
Triticale	3,0	2,0	-630 €
Wintergerste	48	48	
Sommergerste	2	-	-1.200 €
Hafer	2	-	-1.466 €
Sommermenggetreide	1	-	-600 €
Körnermais/Mais zum Ausreifen (einschl. CCM)	2	-	-1.200 €
Feldgras/ Getreide zur Ganzpflanzenernte	3	-	-1.800 €
Silomais/Grünmais	40	40	
kleinkörnige Leguminosen	1	-	-600 €
Kartoffeln	5	5	
Zuckerrüben	14	14	
Erbsen (ohne Frischerbsen)	8	35	8.100 €
Winterraps	72	72	
Summe	**352**	**352**	25.802 €

GAP-Rechner : Zusammenfassung

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Die Auswirkungen der GAP 2023 auf die Mutterkuhhalter hängt im Wesentlichen von der Ausrichtung und Struktur der Betriebe ab:

- neu in der GAP 2023 ist eine Weidetierprämie
- viele Maßnahmen der ÖR orientieren auf das Grünland
- Kombinationsmöglichkeiten der Maßnahmen in und zwischen ÖR und AUKM sind gegeben

1. Betriebe mit hohen Grünlandanteilen an der LF können viel Fläche in den verschiedenen Maßnahmen binden und entsprechend hohe Prämienzahlungen je Hektar LF akkumulieren.
2. Betriebe mit geringen Grünlandanteilen können die Prämienverluste in den Direktzahlungen der 1. Säule in der GAP 2023 knapp kompensieren. Die Einkommenswirksamkeit ist eingeschränkt.

Klimaschutz durch Moorbodenschutz

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

„Wir brauchen eine nachhaltige Landwirtschaft auf Moorböden, die die vielfältigen Ansprüche von Natur-, Boden- und insbesondere des Klimaschutzes berücksichtigt.“ […]. Klar sei, dass eine landwirtschaftliche Nutzung, wie sie derzeit dort betrieben werde, keine Perspektive habe, […]. (https://www.regierungmv.de/Landesregierung/lm/Aktuell/?id=155580&processor=processor.sa.pressemitteilung).

Minister Dr. Till Backhaus Ende November 2019 beim Besuch der Friedländer Große Wiese.

Bezugspunkte Klimaschutz durch Moorbodenschutz :

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

- 2000: Moorschutzkonzept MV (Fortschreibung 2009 bzw. 2022?)
- 2015: Pariser Klimaschutzabkommen: u. a. 1,5 °C Ziel
- 2016: Klimaschutzplan 2050 der BReg: Zuweisung Sektorzielen bis 2030
- 2019: Klimaschutzgesetz: Treibhausgasneutralität bis 2050
- 2019: European Green Deal: *Green Recovery* (2020), *REPowerEU (2022)*
- 2021: Europäisches Klimagesetz: 1. Klimaneutraler Kontinent
- 2021: Gesetzesnovelle KSG: Treibhausgasneutralität bis 2045
- 2021: Koalitionsvereinbarung: KSG MV mit Klimaneutralität 2040
- 2021: Bund-Länder-Zielvereinbarung: Klimaschutz durch Moorbodenschutz
- 2022: Nationale Moorschutzstrategie: Wiedervernässung der Moorböden

Klimaschutzziele mit Bezug zu Moorböden

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Bund-Länder-Zielvereinbarung

Grundsätze u. a.:

1. […] beruht auf dem Grundsatz der Freiwilligkeit, […]

6. […] sollen nicht einseitig zu einer Belastung der Eigentümer\Nutzer […] führen

9. […] dauerhafte Nutzung der Flächen […]

Ziele u. a.:

2. bis 2030 Emissionen aus Moorböden von 53 Mio. t CO2 eq um 5 Mio. t senken

➡ KSG MV wird eine Klimaneutralität bis 2040 festschreiben!

Nutzungsmuster auf Niedermoorgrünland

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

auf ca. 50 % der Niedermoorgrünlandes Bewirtschaftungseinschränkungen:

Biosphärenreservate, Nationalparke, Vogelschutzgebiete, FFH Lebensraumtypen, gesetzlich geschützte Biotope, etc.

teilweise sich überschneidende, aber auch zusätzliche

Nutzungsauflagen durch AUKMs und ab GAP 2023 durch ÖR werden durch Bewirtschafter **freiwillig** gewählt

- Intensive Nutzung — bis 40.000 ha (>2,0 RGV/ha)
- Semiintensive/Extensive Nutzung — bis 80.000 ha (>0,3 RGV/ha)
- Mulchwirtschaft — bis 25.000 ha (<0,3 RGV/ha)
- Ackerbau — bis 21.000 ha (Fachstrategie Paludikultur)

GLÖZ 2 - GAPKondV vom 26.11.2021

2	11	**Mindestschutz von Feuchtgebieten und Mooren**	Gebietskulisse; neue Entwässerungsanlagen nur mit Genehmigung der Naturschutzbehörde	≥ 7,5%-Corg-Gehalt oder ≥ 15%-Corg-Gehalt 10 cm dick in 0-40 cm
	12	Anbau Paludikulturen	zulässig wenn DZ-förderfähig	nicht in bestimmten Schutzgebiets-Kulissen
	13	fachrechtliche Genehmigung von Entwässerungsanlagen	ab 01.01.2022 neu anlegen, erneuern, vertiefen nur mit nachweispflichtiger Genehmigung	für bestehende Anlagen Instandhaltung u. Erneuerung möglich

Vertikaler Vergleich Mähdruschfrüchte, Erntejahre 2015 bis 2021
ohne Verm., Stand: 30.11.2022; IPB/LFA MV

Relevanz der Wiedervernässung für die Betriebsgruppen

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

spez. Ackerbaubetriebe: im Mittel wenig DGL und sehr geringer Besatz

- Anpassung: Tiere reduzieren, DGL in die entsprechenden Programme
- DÜV und NAP stellen diese Betriebsgruppe vor größere Herausforderungen

Ökologische Grünlandbetriebe: viel DGL, geringer Besatz

- im Mittel der Betriebe bietet sich Spielraum für Intensivierung der nicht vernässten Fläche bei gleichem Besatz oder aber Bestandsreduzierung bis auf 0,3 RGV/ha (falls an der Mindestbesatzgrenze festgehalten wird)

spez. Milchviehbetriebe: viel DGL, Anteil Feldfutter hoch, hoher Besatz

- Intensivierung des Feldfutterbaus (GLÖZ 7 ab 2024), wenn die Flächenausstattung es hergibt, ansonsten Bestandsreduzierung, Jungrinder- und Färsenaufzucht auslagern. Ausgleichzahlung orientiert sich am DB Marktfrüchte; 450 €/ha reichen dieser Betriebsgruppe nicht!

Zusammenfassung

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

- in der GAP 2023 GLÖZ-2-Standard zum Moorschutz in der Konditionalität festgelegt →Gebietskulisse durch LUNG bereits erarbeitet
- → damit ist ein Mechanismus angelegt
- Über die GAP kann die EU→BReg→MV sehr großen Druck ausüben, ohne das Prinzip der Freiwilligkeit aufzuheben.

Bezug zur GAP bereits im Klimaschutzplan 2050: Die BReg setzt sich dafür ein, dass die EU-Agrarsubventionen sich an den klimapolitischen Beschlüssen der EU orientieren! (2016)

Fragen die geklärt werden müssen u. a.:

- Stehen technische Bauwerke zur flächendeckenden Wasserrückhaltung zu Verfügung?
- Was sind die Nutzungsalternativen auf diesen Flächen?
- Wie wird mit dem Wertverlust der Flächen umgegangen?

LFA MV im Internet https://www.landwirtschaft-mv.de/Fachinformationen/Agraroekonomie/

Mecklenburg-Vorpommern
Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei



Mecklenburg-Vorpommern

Landesforschungsanstalt für
Landwirtschaft und Fischerei

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

