

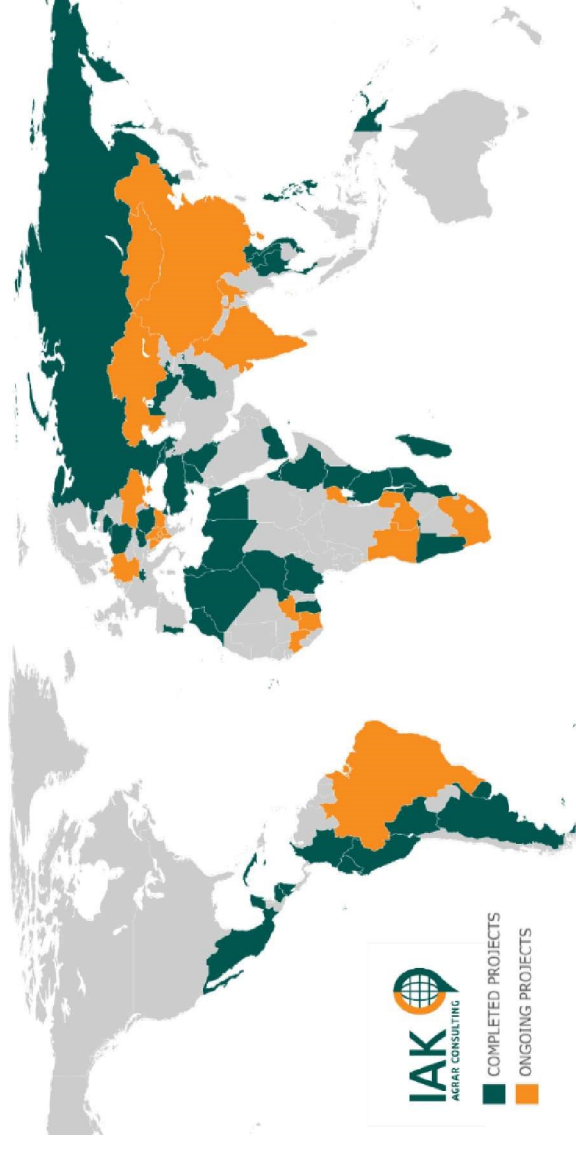


Erfolgswentwicklung in landwirtschaftlichen Betriebszweigen

28.05.2024 | Regional-Fachgespräch Agrar/Erneuerbare Energie | Dr. Martin Schneider

Vorstellung der IAK Agrar Consulting GmbH

- unabhängiges, landwirtschaftlich orientiertes Beratungsunternehmen
- Vorläuferorganisation gegründet in 1981, seit 2001 als IAK Agrar Consulting GmbH tätig
- zwei Hauptgeschäftsfelder:
 - landwirtschaftliche Unternehmensberatung im Inland
 - Internationale Zusammenarbeit



Beratungsportfolio der Inlandsberatung

Controlling | Analyse |
Risikomanagement |
Cross-Compliance Check

Investitions- und
Finanzierungsberatung

Flächenmanagement

Personalmanagement

Erneuerbare Energien
➤ Photovoltaik

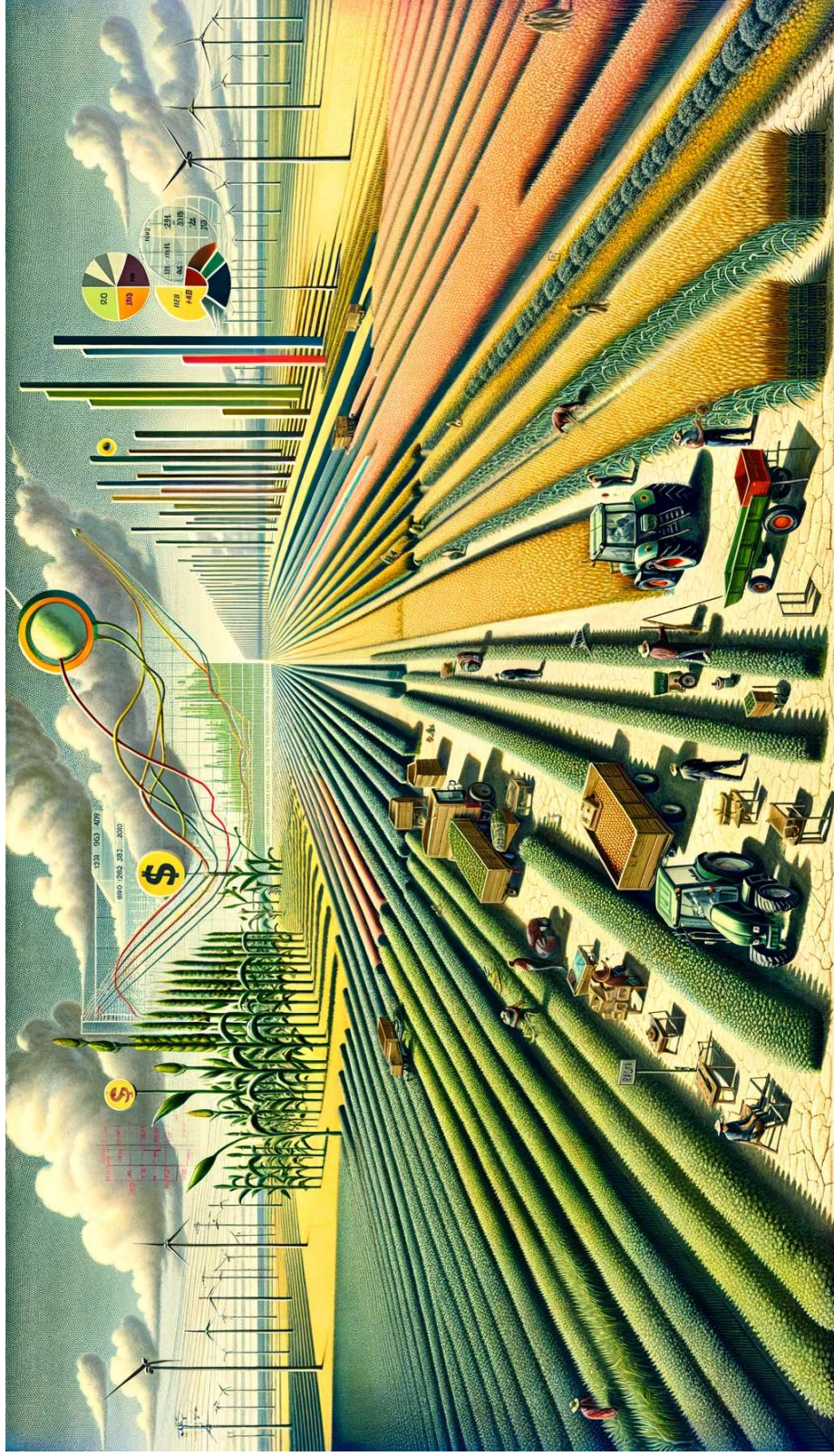
Spezialberatung
➤ Ackerbau
➤ Milch
➤ Ökologischer Landbau

Generations- &
Gesellschafterwechsel

Beratung zur
Digitalisierung

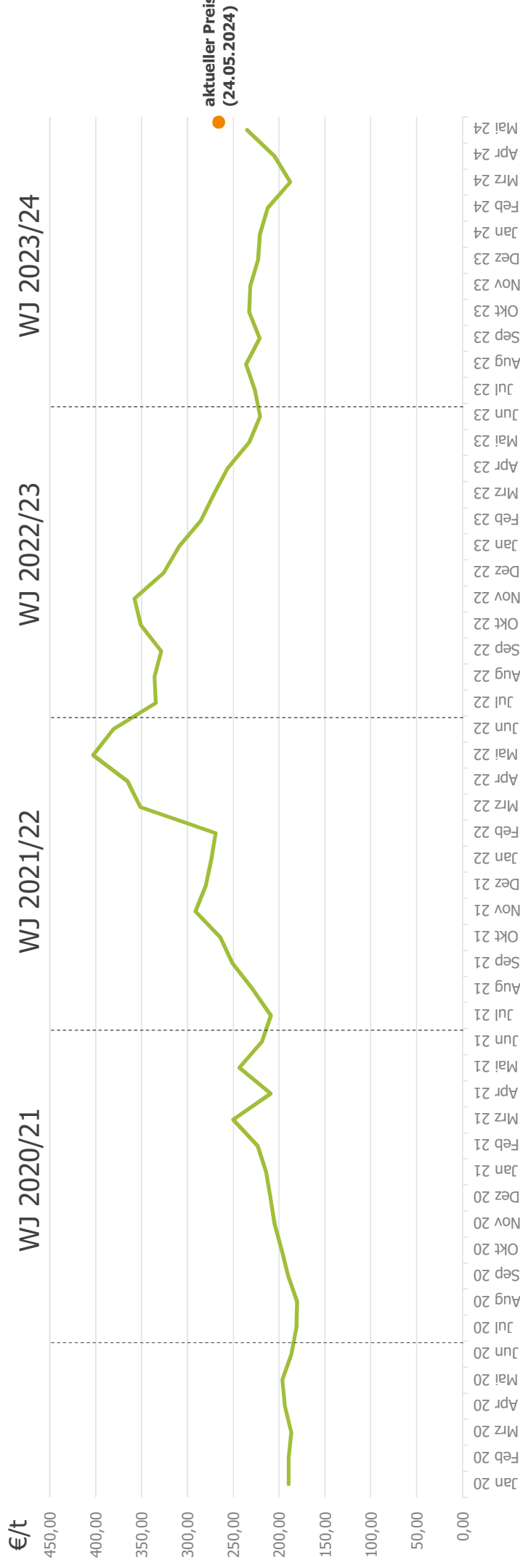
Nachhaltigkeits-
bewertung

Erfolgswicklung in der Pflanzenproduktion



Rahmenbedingungen der Märkte

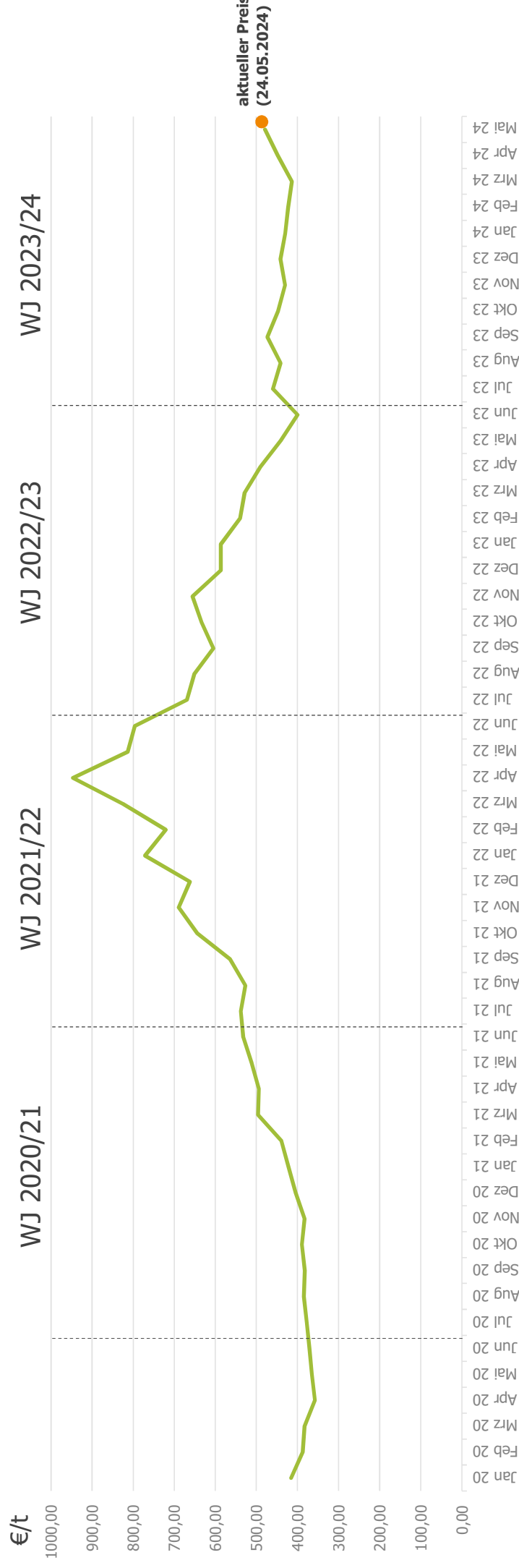
Produktpreisentwicklung Winterweizen



Datenquelle: <https://www.finanzen.net/rohstoffe/weizenpreis>

Rahmenbedingungen der Märkte

Produktpreisentwicklung Winterraps



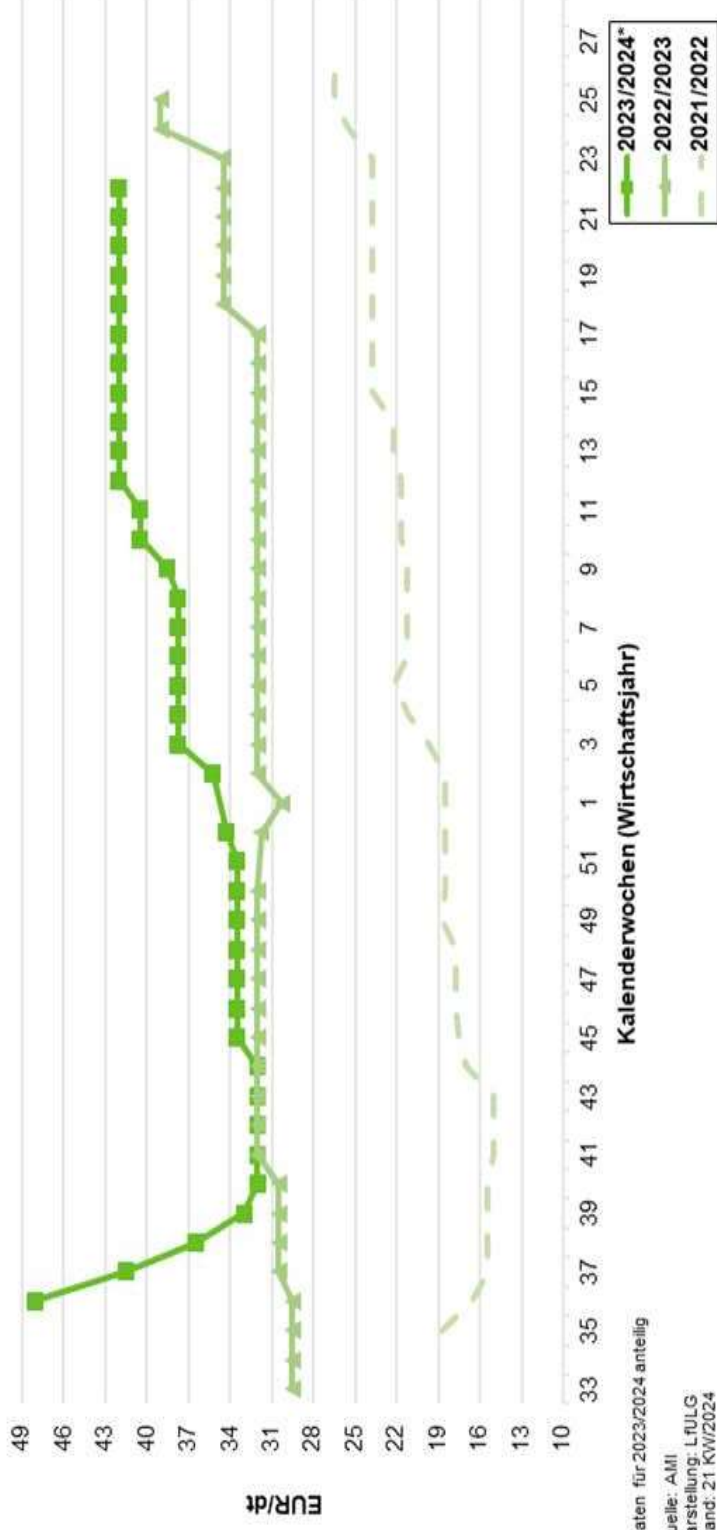
Datenquelle: <https://www.finanzen.net/rohstoffe/rapspreis>

Rahmenbedingungen der Märkte

Produktpreisentwicklung Speisekartoffeln

Erzeugerpreise für Kartoffeln in Sachsen*

*vorw. fest/mehlig. - ohne MwSt., Einkaufspreise des Handels, der Genossenschaften und der Verarbeiter für Inlandsware vom Erzeuger, frei Lager des Erfassers (ohne Abzug der Aufbereitungskosten)

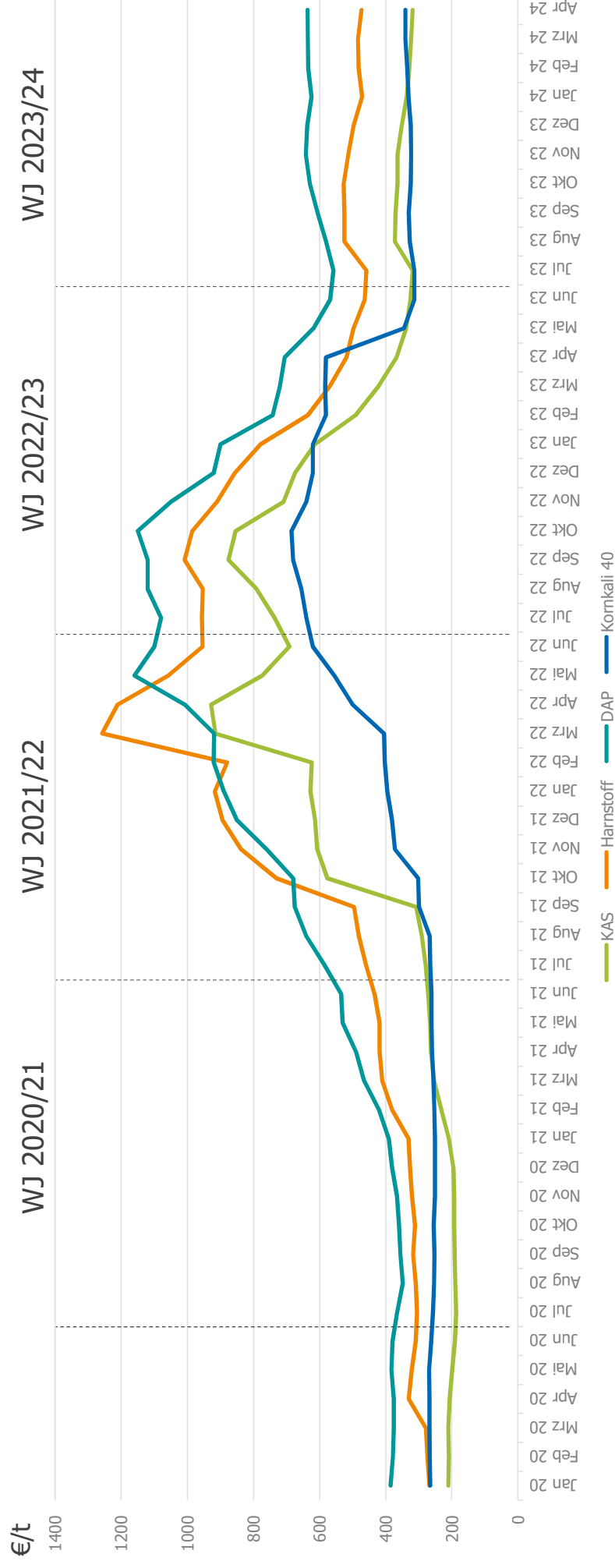


*Daten für 2023/2024 anteilig

Quelle: AMI
Darstellung: LfULG
Stand: 21 KW/2024

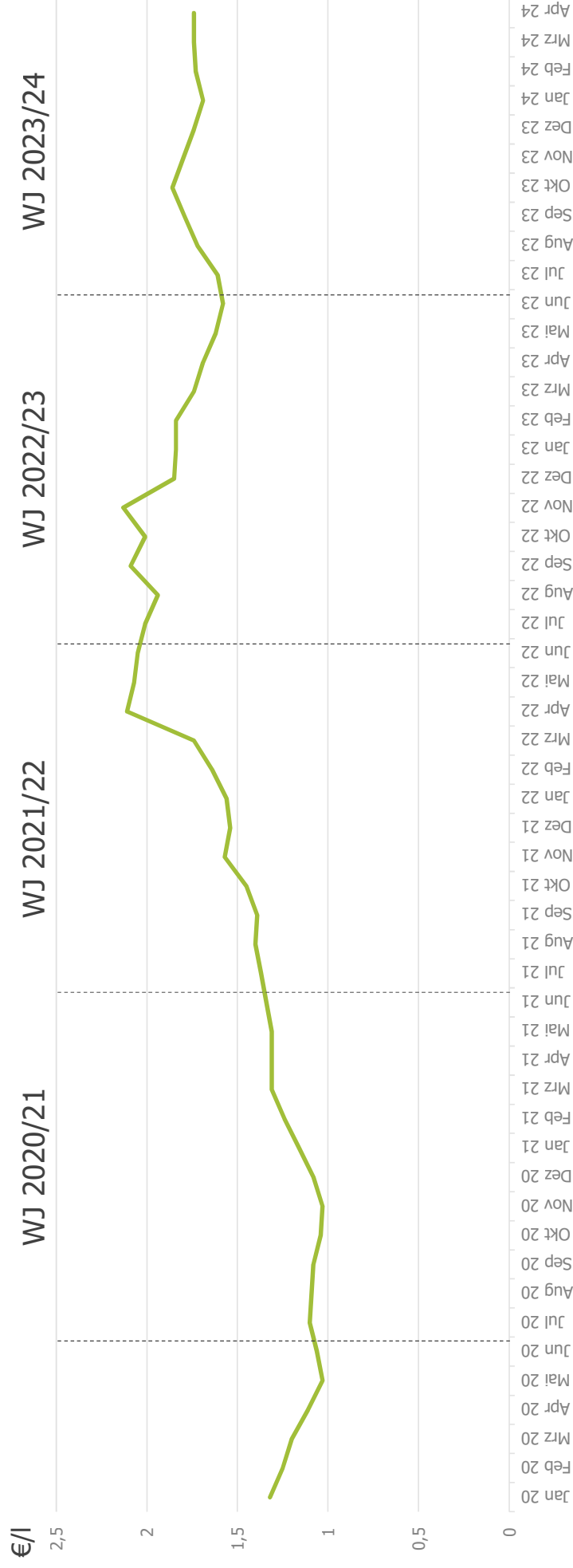
Rahmenbedingungen der Märkte

Faktorpreisentwicklung Düngemittel



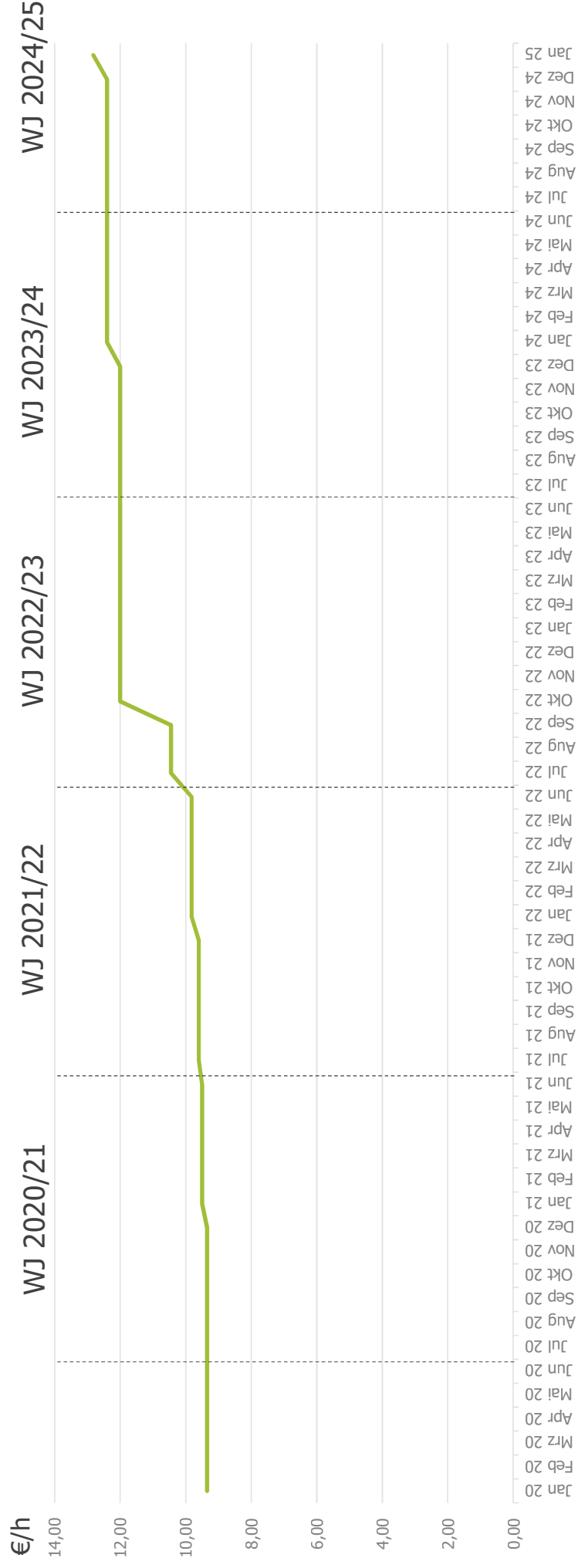
Rahmenbedingungen der Märkte

Faktorpreisentwicklung Dieselpreis



Rahmenbedingungen der Märkte

Faktorpreisentwicklung Mindestlohn



Entwicklung der prozesskostenfreien Leistung Winterweizen Ernte 2024e

	Winterweizen, 80dt/ha		
	n/kg/l/dt/t/Ah	€/Einheit	€/ha
Ertrag	8,00	235,00	1.880,00
Saat- und Pflanzgut			84,15
Blattdüngung			-
Grunddüngung			183,16
Stickstoffdünger	180,00	1,15	207,00
Pflanzenschutz gesamt			137,31
Sonstige			26,00
Σ Direktkosten			637,62
Maschinenkosten			307,01
<i>Dieselverbrauch (l/ha)</i>	59,90	1,70	101,83
Lohnkosten	2,50	15,14	37,85
Σ Arbeitsertedigungskosten			344,86
Σ Prozesskosten			982,48
prozesskostenfreie Leistung			897,52

Entwicklung der prozesskostenfreien Leistung Winterweizen Ernte 2021, 2022, 2023, 2024e

Ernte 2021

	Winterweizen, 80dt/ha n/kg/ldt/VAh	€/Einheit	€/ha
Ertrag	8,00	240,00	1.920,00
Saat- und Pflanzgut			85,00
Blattdüngung			-
Grunddüngung			235,49
Stickstoffdünger	180,00	1,36	244,80
Pflanzenschutz gesamt			97,77
Sonstige			26,00
Σ Direktkosten			689,06
Maschinenkosten			286,64
Dieselvebrauch (l/ha)	59,9	1,36	81,46
Lohnkosten	2,50	11,65	29,13
Σ Arbeitsfertigungskosten			315,77
Σ Prozesskosten			1.004,83
prozesskostenfreie Leistung			915,17

Ernte 2022

	Winterweizen, 80dt/ha n/kg/ldt/VAh	€/Einheit	€/ha
Ertrag	8,00	339,75	2.718,00
Saat- und Pflanzgut			101,96
Blattdüngung			-
Grunddüngung			230,66
Stickstoffdünger	180,00	2,37	426,60
Pflanzenschutz gesamt			119,50
Sonstige			26,00
Σ Direktkosten			904,71
Maschinenkosten			320,79
Dieselvebrauch (l/ha)	59,9	1,93	115,61
Lohnkosten	2,50	12,37	30,93
Σ Arbeitsfertigungskosten			351,71
Σ Prozesskosten			1.256,43
prozesskostenfreie Leistung			1.461,57

Ernte 2023

	Winterweizen, 80dt/ha n/kg/ldt/VAh	€/Einheit	€/ha
Ertrag	8,00	218,70	1.749,60
Saat- und Pflanzgut			81,38
Blattdüngung			-
Grunddüngung			235,49
Stickstoffdünger	180,00	1,36	244,80
Pflanzenschutz gesamt			109,78
Sonstige			26,00
Σ Direktkosten			697,45
Maschinenkosten			315,40
Dieselvebrauch (l/ha)	59,9	1,84	110,22
Lohnkosten	2,50	14,64	36,60
Σ Arbeitsfertigungskosten			352,00
Σ Prozesskosten			1.049,45
prozesskostenfreie Leistung			700,16

Ernte 2024e

	Winterweizen, 80dt/ha n/kg/ldt/VAh	€/Einheit	€/ha
Ertrag	8,00	235,00	1.880,00
Saat- und Pflanzgut			84,15
Blattdüngung			-
Grunddüngung			183,16
Stickstoffdünger	180,00	1,15	207,00
Pflanzenschutz gesamt			137,31
Sonstige			26,00
Σ Direktkosten			637,62
Maschinenkosten			307,01
Dieselvebrauch (l/ha)	59,90	1,70	101,83
Lohnkosten	2,50	15,14	37,85
Σ Arbeitsfertigungskosten			344,86
Σ Prozesskosten			982,48
prozesskostenfreie Leistung			897,52

Entwicklung der prozesskostenfreien Leistung Winterraps Ernte 2021, 2022, 2023, 2024e

Ernte 2021

	Winterraps, 40 dt/ha		€/ha
	n/kg/ldt/Ab/U	€/Einheit	
Ertrag	4,00	543,00	2.172,00
Saat- und Pflanzgut			85,80
Blattdüngung			6,00
Grunddüngung			237,82
Stickstoffdünger	160,00	1,36	217,60
Pflanzenschutz gesamt			182,55
Sonstige			94,00
Σ Direktkosten			817,77
Maschinenkosten			313,48
Dieselvebrauch (l/ha)	60,7	1,36	82,55
Lohnkosten	2,61	11,65	30,41
Σ Arbeitsfertigungskosten			343,89
Σ Prozesskosten			1.161,67
prozesskostenfreie Leistung			1.010,33

Ernte 2022

	Winterraps, 40 dt/ha		€/ha
	n/kg/ldt/Ab/U	€/Einheit	
Ertrag	4,00	723,06	2.892,24
Saat- und Pflanzgut			102,96
Blattdüngung			6,00
Grunddüngung			235,21
Stickstoffdünger	160,00	2,37	379,20
Pflanzenschutz gesamt			217,85
Sonstige			94,00
Σ Direktkosten			1.029,22
Maschinenkosten			348,08
Dieselvebrauch (l/ha)	60,7	1,83	117,15
Lohnkosten	2,61	12,37	32,29
Σ Arbeitsfertigungskosten			380,37
Σ Prozesskosten			1.409,58
prozesskostenfreie Leistung			1.482,66

Ernte 2023

	Winterraps, 40 dt/ha		€/ha
	n/kg/ldt/Ab/U	€/Einheit	
Ertrag	4,00	409,00	1.636,00
Saat- und Pflanzgut			80,85
Blattdüngung			6,00
Grunddüngung			237,82
Stickstoffdünger	160,00	1,36	217,60
Pflanzenschutz gesamt			185,86
Sonstige			94,00
Σ Direktkosten			816,13
Maschinenkosten			342,62
Dieselvebrauch (l/ha)	60,7	1,84	111,69
Lohnkosten	2,61	14,64	38,21
Σ Arbeitsfertigungskosten			380,83
Σ Prozesskosten			1.196,96
prozesskostenfreie Leistung			439,04

Ernte 2024e

	Winterraps 40 dt/ha		€/ha
	n/kg/ldt/Ab/U	€/Einheit	
Ertrag	4,00	500,00	2.000,00
Saat- und Pflanzgut			85,80
Blattdüngung			6,00
Grunddüngung			187,06
Stickstoffdünger	160,00	1,15	184,00
Pflanzenschutz gesamt			231,66
Sonstige			94,00
Σ Direktkosten			788,52
Maschinenkosten			334,12
Dieselvebrauch (l/ha)	60,70	1,70	103,19
Lohnkosten	2,61	15,14	39,52
Σ Arbeitsfertigungskosten			373,64
Σ Prozesskosten			1.162,16
prozesskostenfreie Leistung			837,84

Entwicklung der prozesskostenfreien Leistung Zuckerrüben Ernte 2021, 2022, 2023, 2024e

Ernte 2021

	Zuckerrübe, 650 dt/ha	
	n/kg/dt/Ab/U	€/Einheit
Ertrag	650,00	3,50
Saat- und Pflanzgut		2.275,00
Blattdüngung		221,40
Grunddüngung		2,85
Stickstoffdünger		456,40
Pflanzenschutz gesamt	170,00	1,36
Sonstige		168,68
Σ Direktkosten		66,00
Maschinenkosten		1.146,52
Dieselvebrauch (/ha)	109,20	534,12
Lohnkosten	4,29	1,36
Σ Arbeitserledigungskosten		148,51
		49,98
		584,10
Σ Prozesskosten		1.730,63
prozesskostenfreie Leistung		544,37

Ernte 2022

	Zuckerrübe, 650 dt/ha	
	n/kg/dt/Ab/U	€/Einheit
Ertrag	650,00	4,10
Saat- und Pflanzgut		2.665,00
Blattdüngung		265,68
Grunddüngung		2,85
Stickstoffdünger		428,77
Pflanzenschutz gesamt	170,00	2,37
Sonstige		402,90
Σ Direktkosten		221,23
Maschinenkosten		66,00
Dieselvebrauch (/ha)	109,20	1.387,43
Lohnkosten	4,29	596,37
Σ Arbeitserledigungskosten		1,93
		210,76
		12,37
		53,07
Σ Prozesskosten		649,44
prozesskostenfreie Leistung		2.036,87
		628,13

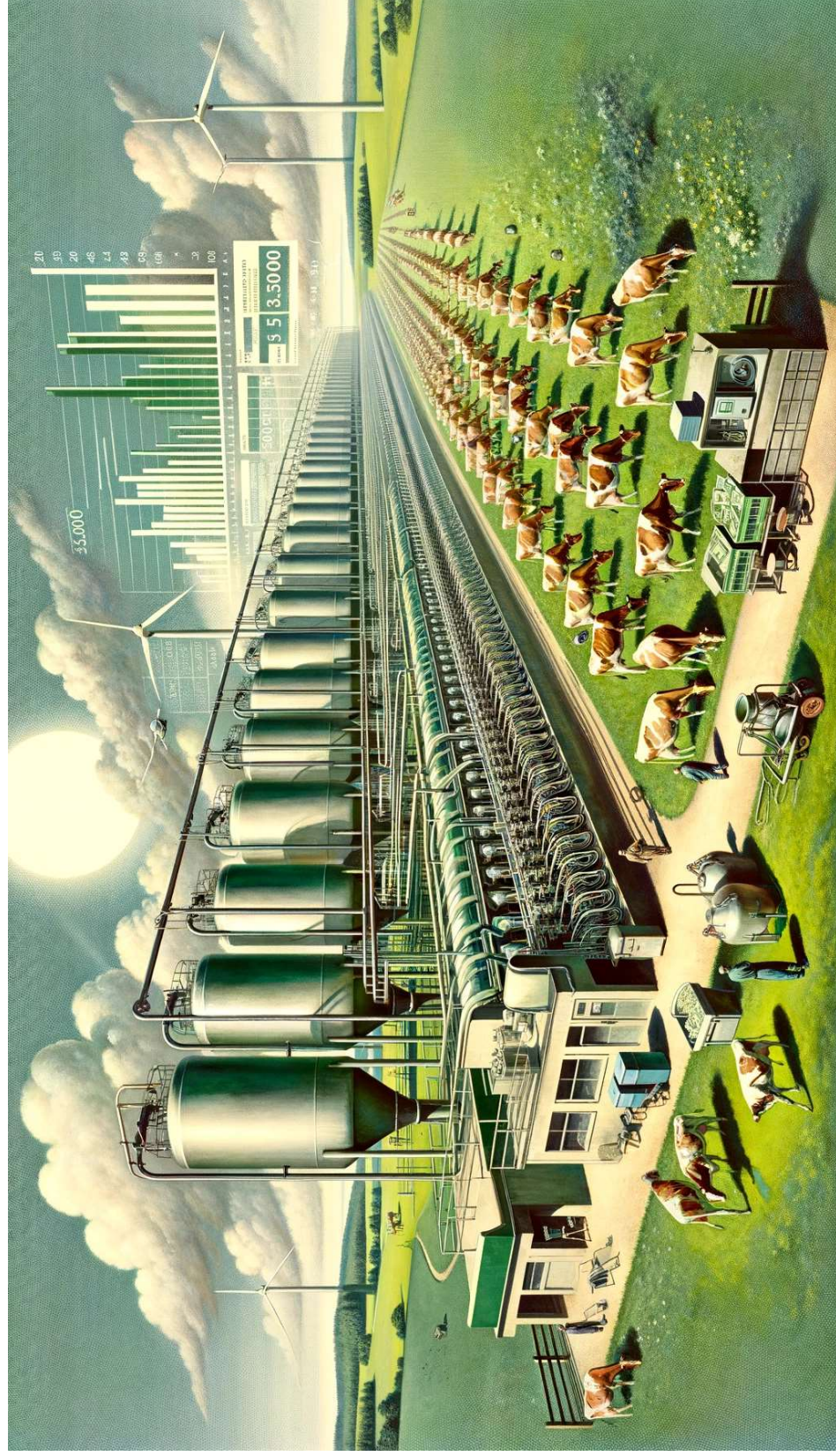
Ernte 2023

	Zuckerrübe, 650 dt/ha	
	n/kg/dt/Ab/U	€/ha
Ertrag	650,00	5,00
Saat- und Pflanzgut		3.250,00
Blattdüngung		221,40
Grunddüngung		2,85
Stickstoffdünger		456,40
Pflanzenschutz gesamt	170,00	1,39
Sonstige		236,30
Σ Direktkosten		243,65
Maschinenkosten		66,00
Dieselvebrauch (/ha)	109,20	1.226,50
Lohnkosten	4,29	586,54
Σ Arbeitserledigungskosten		1,84
		200,83
		15,14
		64,95
Σ Prozesskosten		651,49
prozesskostenfreie Leistung		1.877,99
		1.372,01

Ernte 2024e

	Zuckerrübe, 650 dt/ha	
	n/kg/dt/Ab/U	€/ha
Ertrag	650,00	4,88
Saat- und Pflanzgut		3.172,00
Blattdüngung		246,00
Grunddüngung		2,85
Stickstoffdünger		340,52
Pflanzenschutz gesamt	170,00	1,15
Sonstige		195,50
Σ Direktkosten		205,84
Maschinenkosten		66,00
Dieselvebrauch (/ha)	109,20	1.056,71
Lohnkosten	4,29	571,25
Σ Arbeitserledigungskosten		1,70
		185,64
		15,14
		64,95
Σ Prozesskosten		636,20
prozesskostenfreie Leistung		1.692,91
		1.479,09

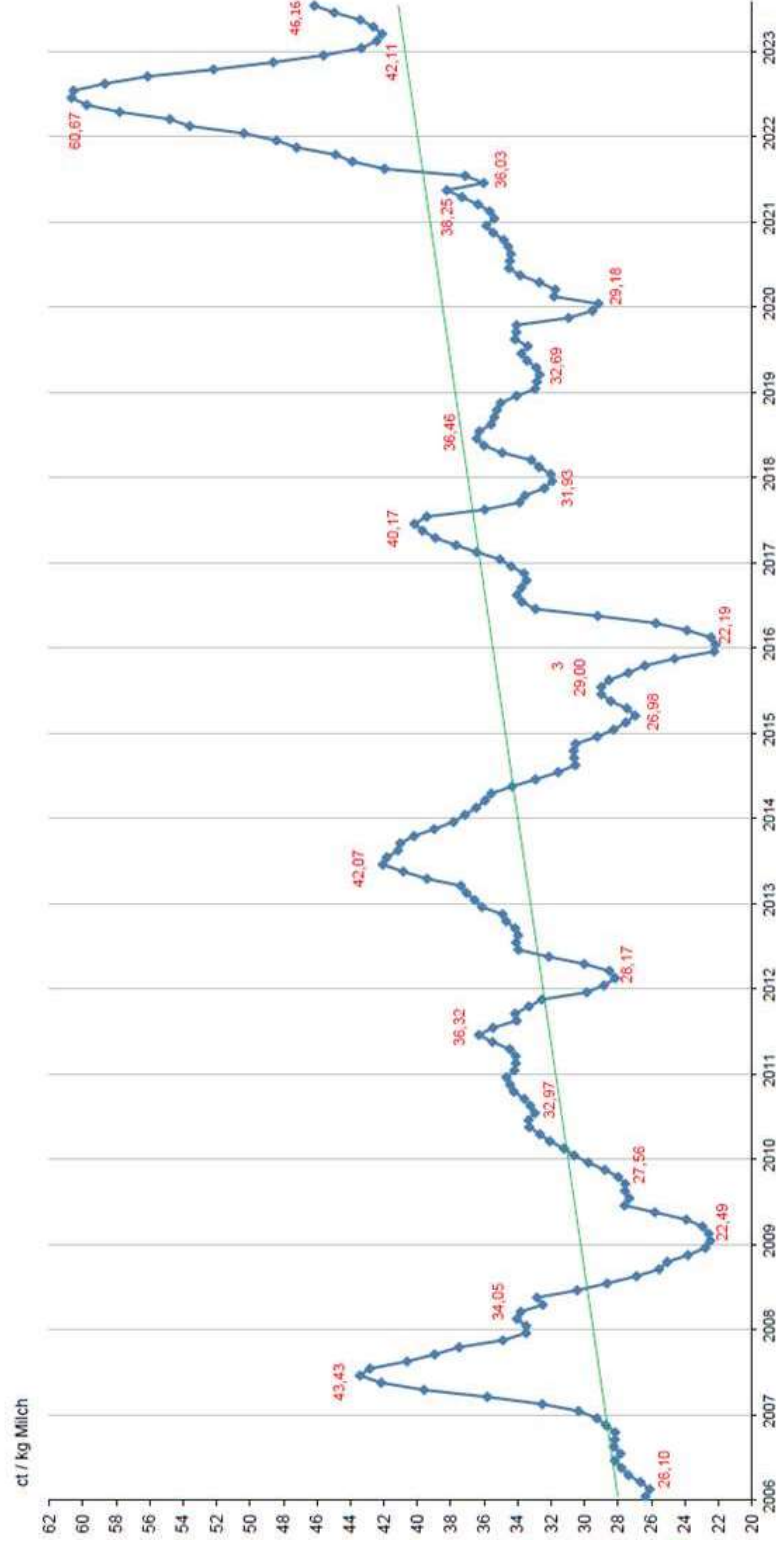
Erfolgswentwicklung in der Milchviehhaltung



Rahmenbedingungen der Märkte

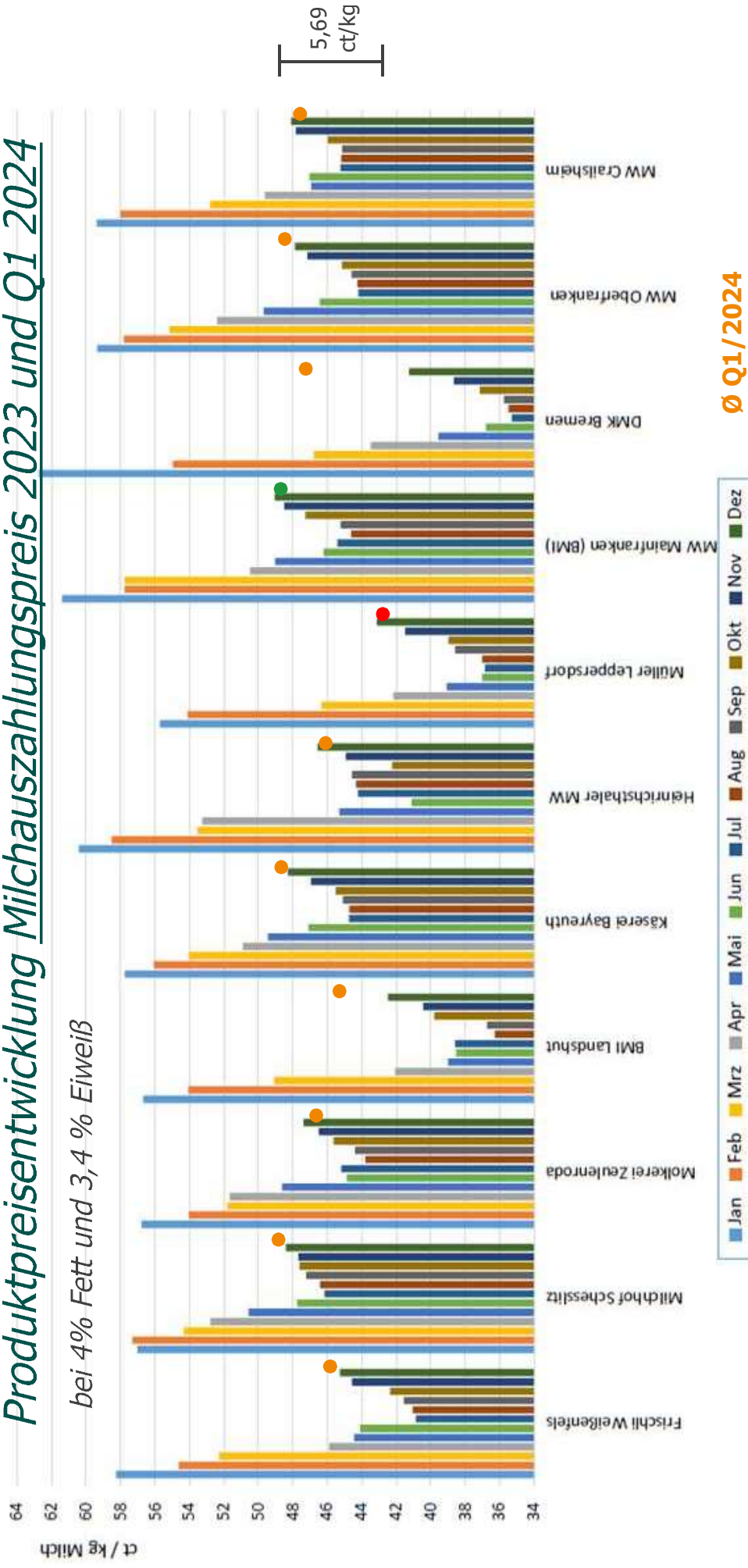
Produktpreisentwicklung Milchpreis

Entwicklung des Milchauszahlungspreises 2006 - 2023
 Durchschnitt der teilnehmenden Betriebe am IAK-Milchpreisvergleich bei 4,0% Fett, 3,4% Eiweiß



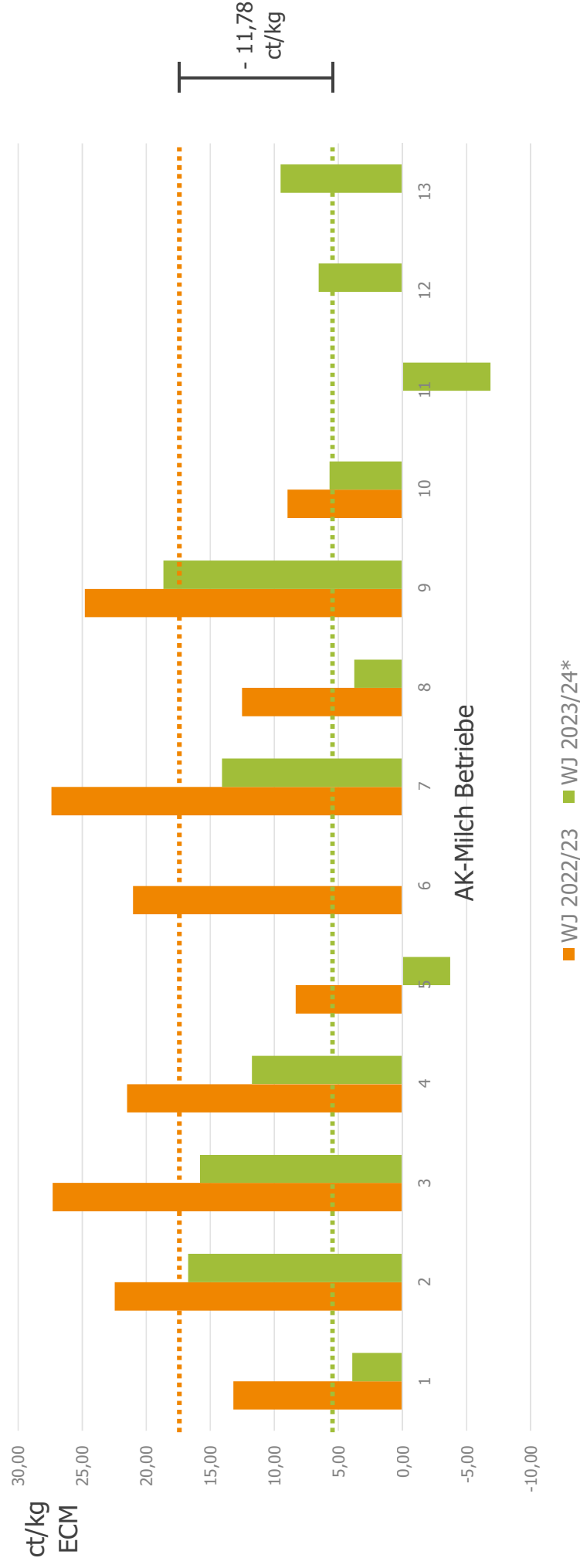
Rahmenbedingungen der Märkte

Produktpreisentwicklung Milchauszahlungspreis 2023 und Q1 2024



direktkostenfreie Leistung, Daten aus dem IAK AK Milch

Ergebnis 2022/23, Hochrechnung 2023/24

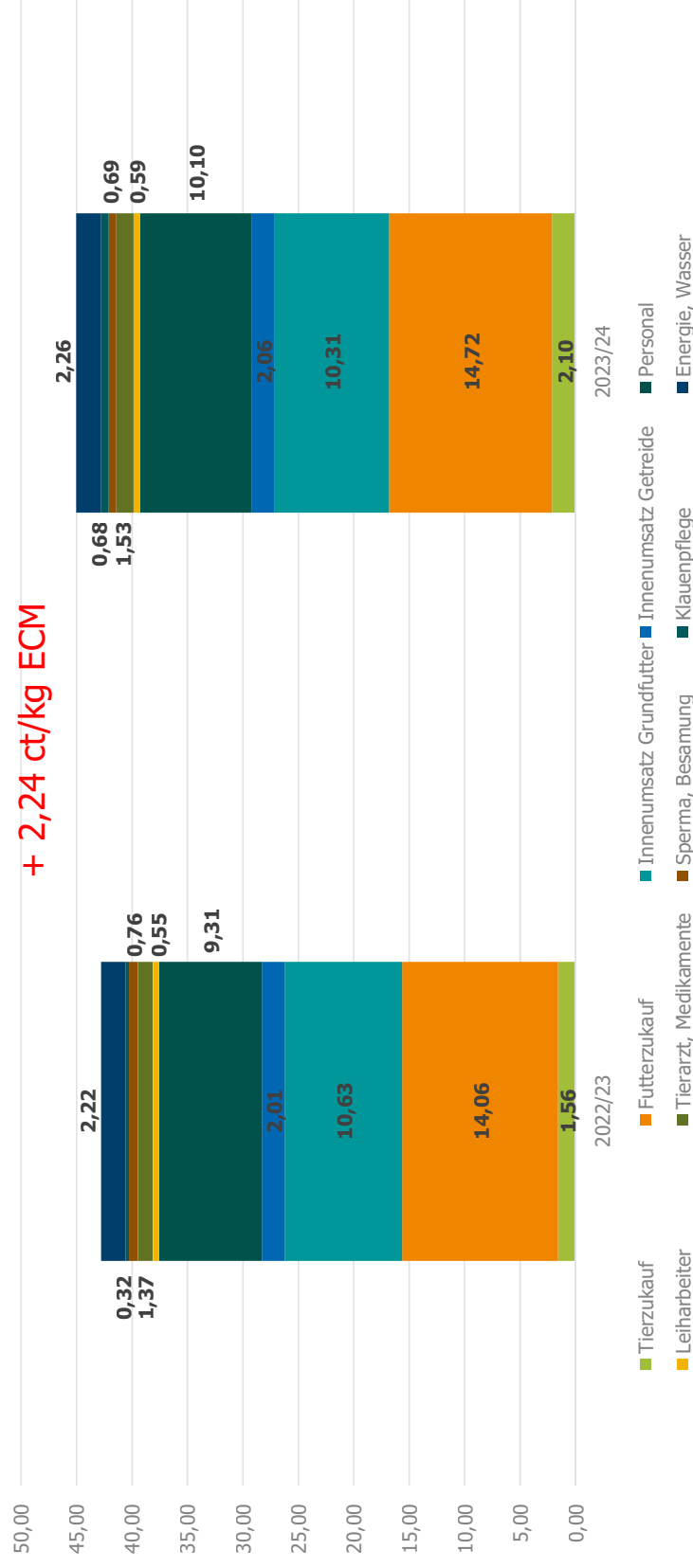


* Hochrechnung auf Basis IST Q1 bis Q3, WJ 2023/24

Gegegenüberstellung Direkterlöse Ergebnis 2022/23, Hochrechnung 2023/24



Gegegenüberstellung Direktkosten (inkl. Personalkosten) Ergebnis 2022/23, Hochrechnung 2023/24



Vollkostenbetrachtung

Ergebnis 2022/23, Hochrechnung 2023/24

Position	IAK-Orientierungswerte* (Ct/kg ECM)
var. Maschinenkosten	2,26
AfA Technik, Ausrüstung	1,71
Inst. Gebäude/baul. Anlagen	0,52
Versicherungen, Beiträge	0,39
AfA Gebäude/baul. Anlagen	1,63
Sonstige Kosten	2,73
Allgemeinkostenumlage	1,87
Summe	11,12

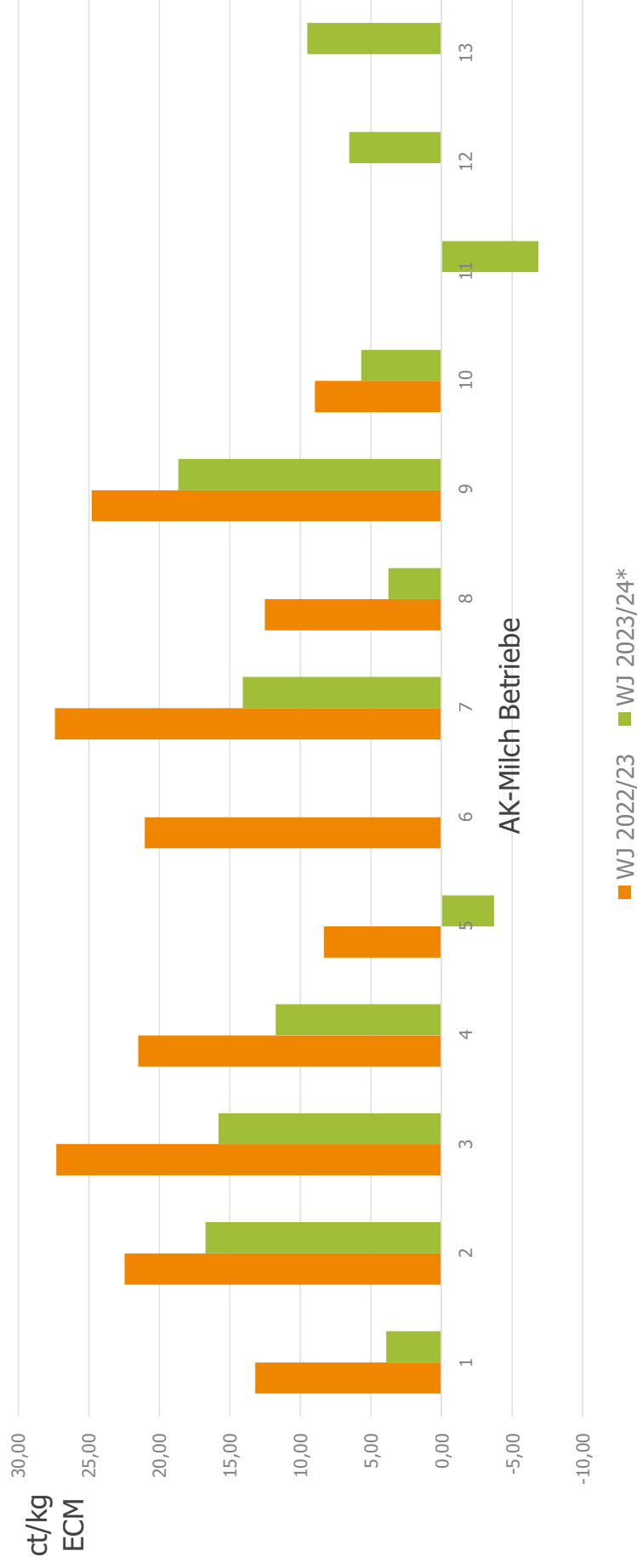
Ø DKfL AK Milch 2022/23 ist: 17,28 ct/kg ECM → Gewinn: 6,68 ct/kg ECM

Ø DKfL AK Milch 2023/24 ist: 5,50 ct/kg ECM → Verlust: 5,62 ct/kg ECM

* Leistungsgruppe 4, 10.500 kg Milch Bruttoleistung mit JVA

direktkostenfreie Leistung, Daten aus dem IAK AK Milch

Ergebnis 2022/23, Hochrechnung 2023/24



* Hochrechnung auf Basis IST Q1 bis Q3, WJ 2023/24

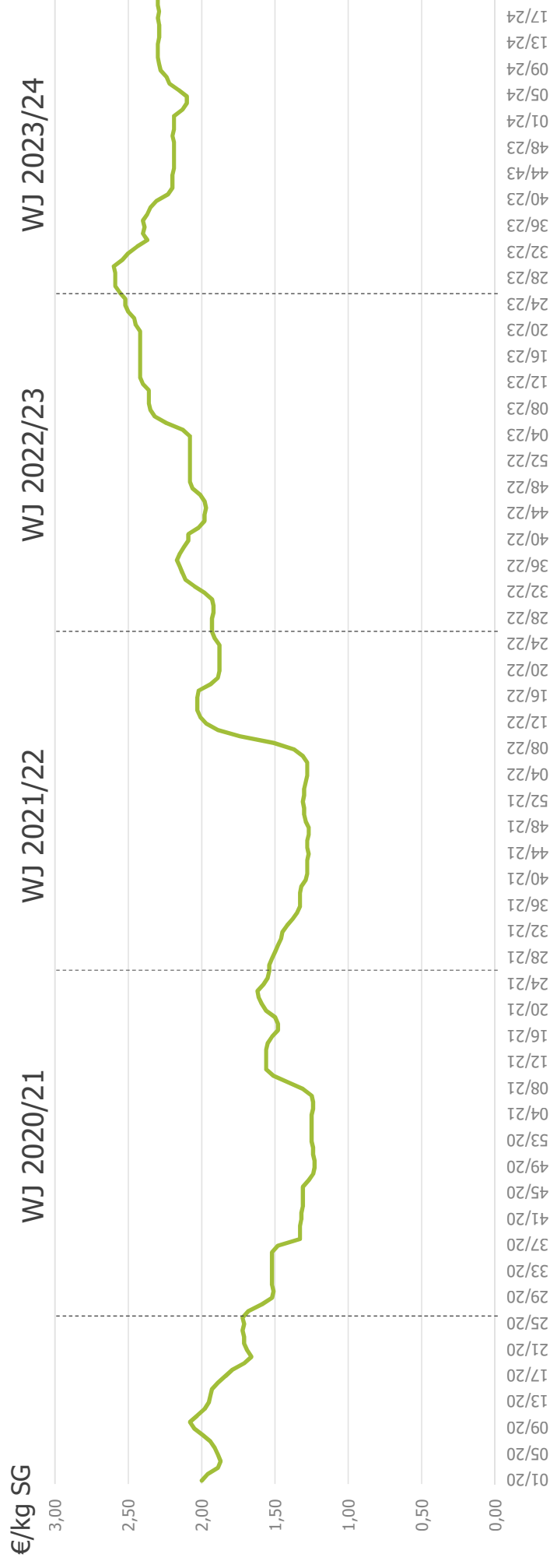
Erfolgsentwicklung in der Schweinehaltung



Quelle: Dall-E "Zeichne mir ein Bild im Stile Neo Rauchs zur Schweinehaltung"
www.iakleipzig.de

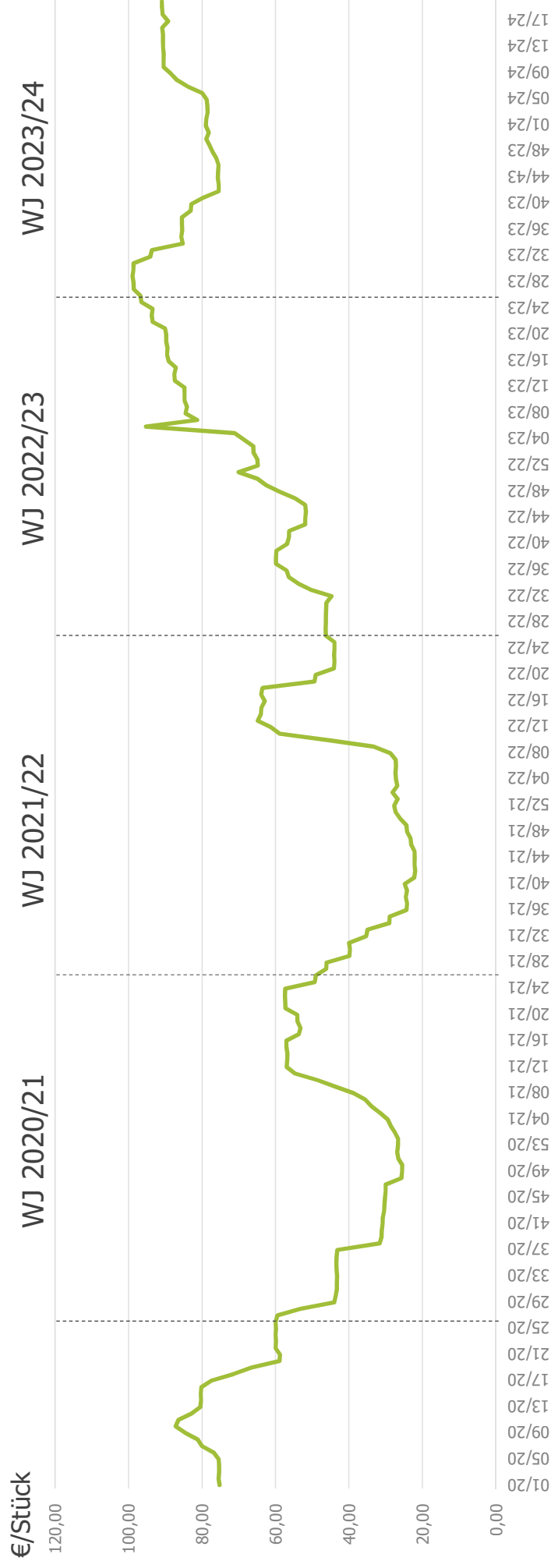
Rahmenbedingungen der Märkte

Produktpreisentwicklung Schlachtschweine



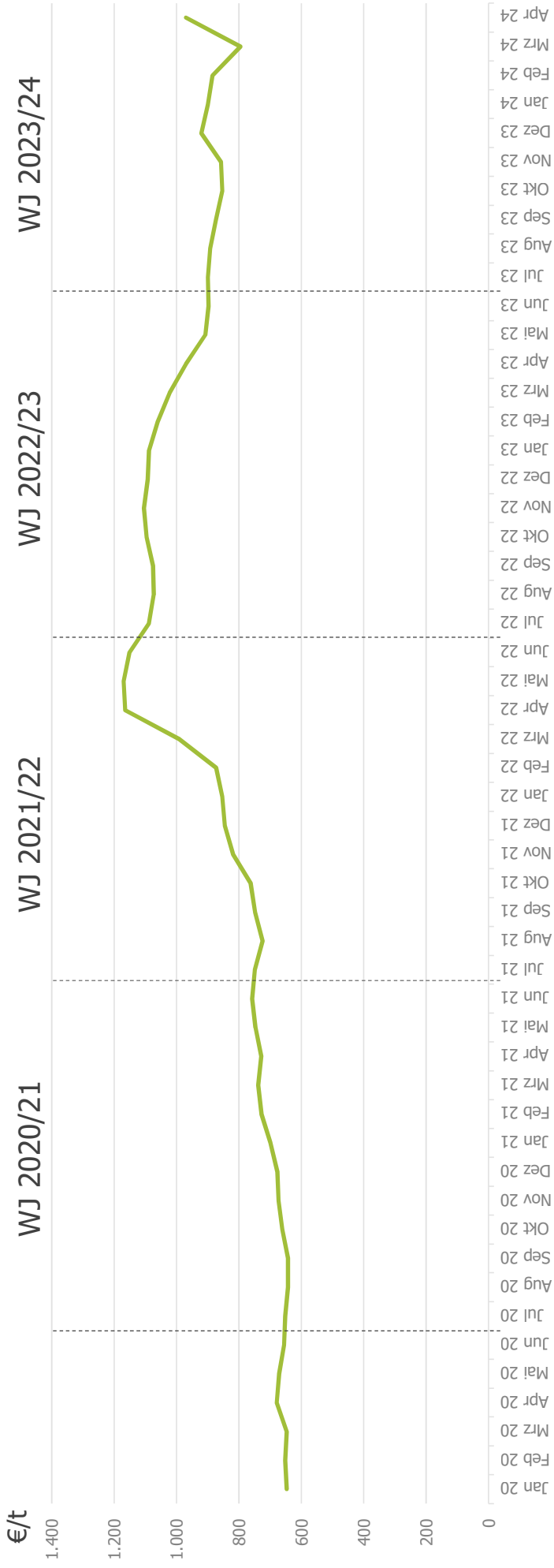
Rahmenbedingungen der Märkte

Preisentwicklung Ferkel (28 kg)



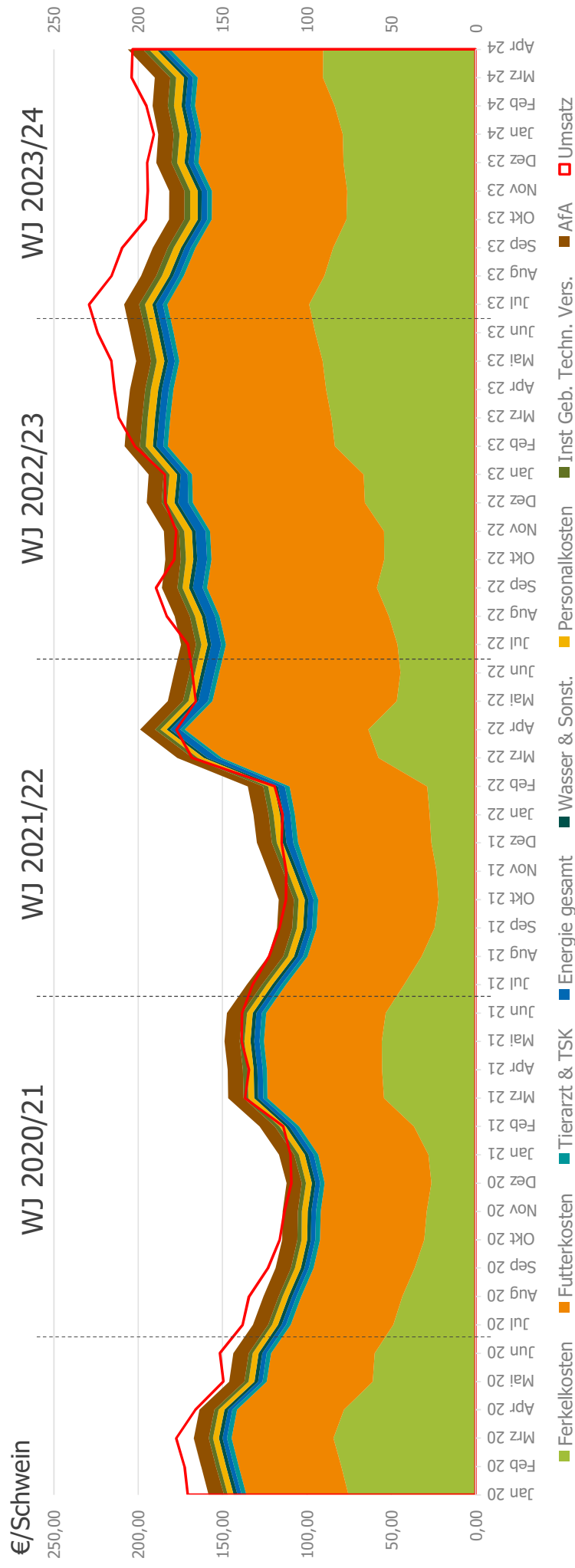
Rahmenbedingungen der Märkte

Preisentwicklung Mastfutter (zusammengestellt für 3-Phasen Mast)



Vollkostenbetrachtung

Annahme: 850 g Masttagszunahme, 90 kg SG



Kalkulation auf Grundlage von IAK-Orientierungswerten

Fazit Erfolgsentwicklung in landw. Betriebszweigen

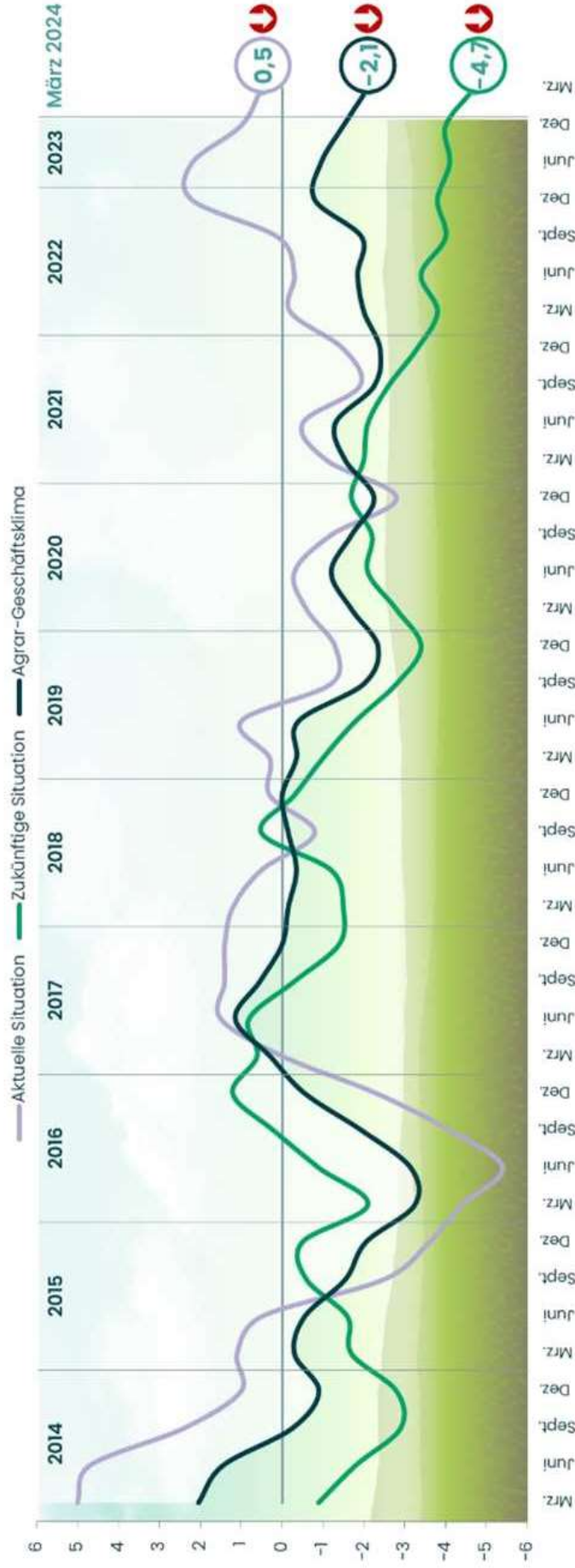
- **Pflanzenproduktion** steuert (derzeit) auf ein zufriedenstellendes Ergebnis hin
- **Milchproduktion** etwas schwächer als im Vorjahr, Preise bleiben stabil (?)
- **Schweinehaltung:** stabile Preise sorgen für gute Ergebnisse, Entwicklung Futterpreise?

Fazit Erfolgsentwicklung in landw. Betriebszweigen

ABER

- gestiegene **Finanzierungskosten** belasten insbesondere schwächere Unternehmen
- **Arbeits- und Fachkräftemangel** belastet immer mehr
- **Generationswechsel** auf Leitungsebene und im Gesellschafterkreis ist in vielen Unternehmen ein großes Thema
- **dynamische politische Rahmenbedingungen** führen zu Unsicherheiten

Rentenbank Agrarbarometer



Agrar-Geschäftsklima-Index: Rechnerischer Durchschnitt aus aktueller Situation und zukünftiger Situation

Vielen Dank!

www.iakleipzig.de

Dr. Martin Schneider

Mail: m.schneider@iakleipzig.de

Telefon: 034297 714 0