Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Bundesamt für Statistik BFS
Office fédéral de la statistique OFS
Ufficio federale di statistica UST
Federal Statistical Office FSO

Landwirtschaftliche Gesamtrechnung (LGR) Schätzung 2023

Franz Murbach, Bundesamt für Statistik BFS
46. Agrarökonomie-Tagung Agroscope
21. November 2023

Ablauf

Bedingungen Landwirtschaftsjahr 2023 (Witterung, Sozio-Ökonomie, Konjunktur)

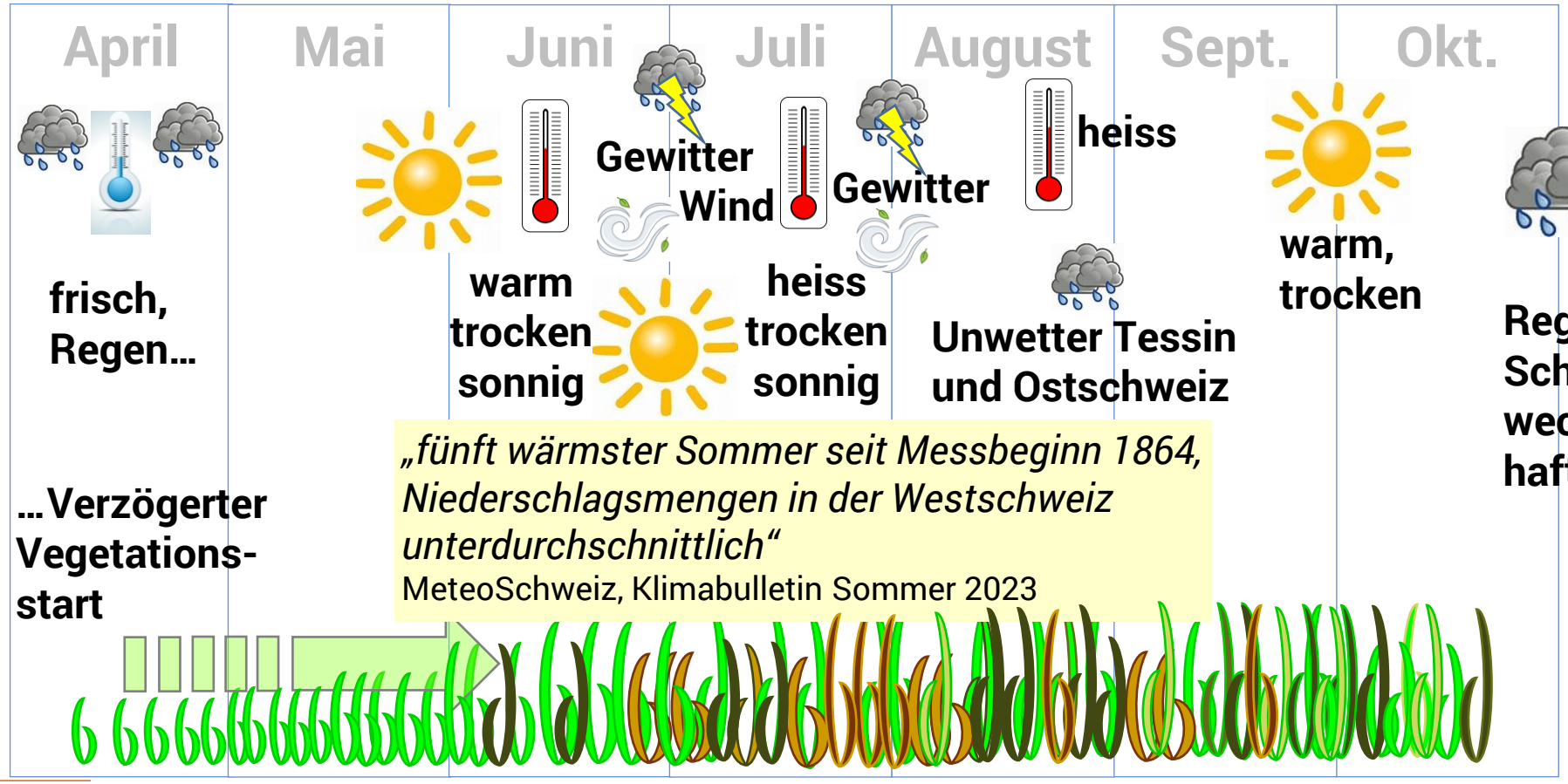
+ Positives

− Negatives

= Ökonomische Eckzahlen 2023 zur Schweizer Landwirtschaft

Bedingungen Landwirtschaft 2023

Witterung 2023: frisch und nass, dann trocken, heiss …



„fünft wärmster Sommer seit Messbeginn 1864, Niederschlagsmengen in der Westschweiz unterdurchschnittlich“
MeteoSchweiz, Klimabulletin Sommer 2023

Bedingungen Landwirtschaft 2023

Soziales und Ökonomisches: einige Trends

	2010	2022	*Trend 2023*
Schweizer Bevölkerung	**7'870'000**	**8'815'000**	↗ ***8'900'000*** ***(Ende 2.Quartal)***
Landwirtschaftsbetriebe	**59'100**	**48'300**	↘
Beschäftigten in der Landwirtschaft	**167'500**	**149'600**	↘
Bio in % des Produktionswerts der Landwirtschaft	**7,8%**	**15,7%**	↗

Bedingungen Landwirtschaft 2023

Konjunktur Schweiz: starker Franken, Teuerung +2,2%

	2022	*Trend 2023*
Teuerung (Konsumentenpreisen LIK, BFS)	**+2,8%**	***+2,2%*** *(Prognose SECO)*
Teuerung Nahrungsmittel (LIK, BFS)	**+1,6%**	***+5,1%*** *(01-10.23/01-10.22 BFS)*
Wechselkurs CHF/Euro (SNB)	**1,005**	***0,975*** *(01-10.2023)*
Wechselkurs CHF/USD (SNB)	**0,955**	***0,902*** *(01-10.2023)*

Haupteinfluss 2023: Futterbau

Jahr 2022:

- ☐ Mittelmässiges Futterjahr
- ☐ Geringe Futtervorräte am Jahresende
- ☐ Mehr Zukäufe und höhere Preise für Futtermittel

Jahr 2023:

- ☐ Höhere Futterernten im Vergleich zu 2022
- ☐ Höhere Futtervorräte am Jahresende
- ☐ Weniger Zukäufe an Futtermittel nötig, Preise etwas tiefer

Futterpflanzen, Futtermittel
(Produktionswert und Vorleistungen)

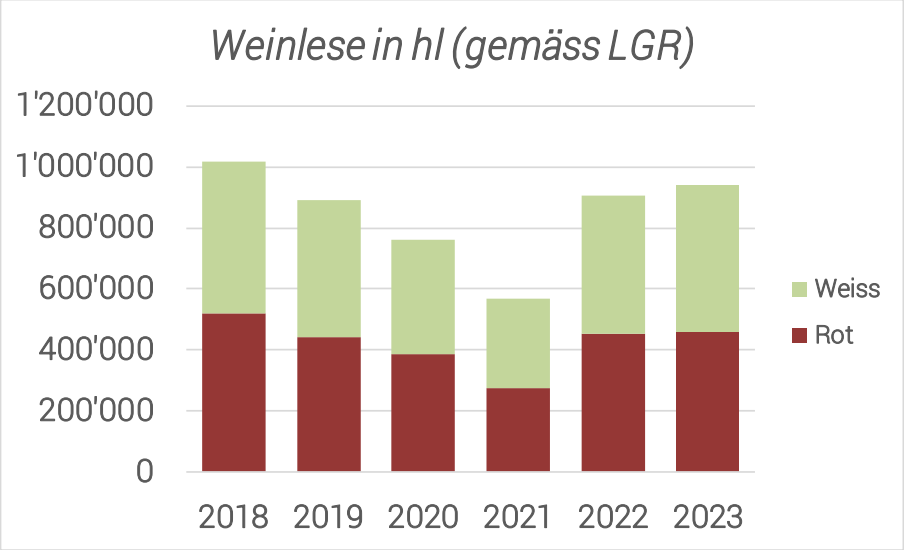
Zu laufenden Preisen, in Millionen CHF		2022	Schätzung 2023	Veränderung 2022 → 2023
Produktions-wert (Einnahmen)	Erzeugung von Futterpflanzen	672	**915**	+242
Vor-leistungen (Kosten)	Futtermittel (Pflanzen und Milch), innerhalb des Betriebes erzeugt und verwendet	869	**1001**	+132
	Futtermittel, innerhalb der Landwirtschaft gekaufte	37	**39**	+2
	Futtermittel, ausserhalb der Landwirtschaft gekaufte	1828	**1683**	-144
Effekt auf die Wertschöpfung und auf das sektorale Einkommen		-2061	**-1809**	**+252**

Einnahmen 2023

+ Erzeugung von Güter
und sonstigen Einnahmen (zB. Direktzahlungen)
mit **positivem Effekt** auf das sektorale Einkommen

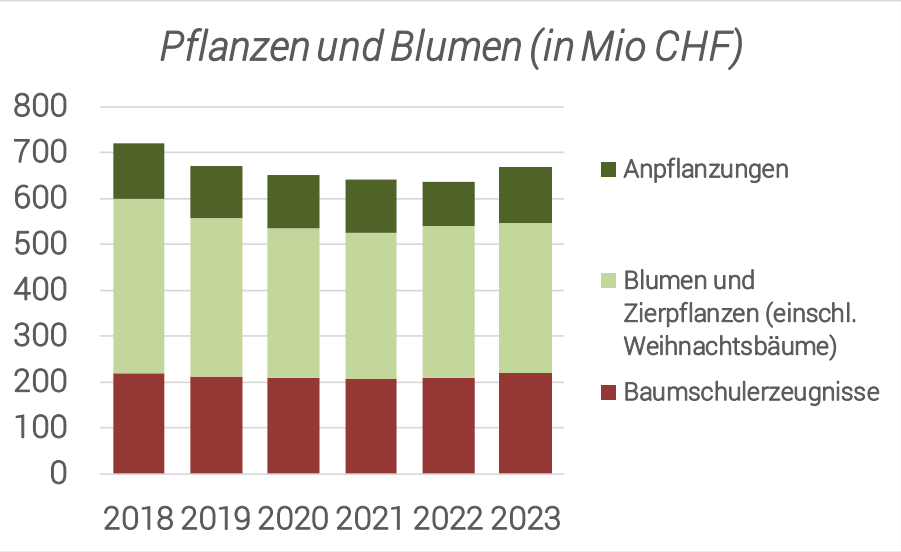
− Erzeugung von Güter
und sonstigen Einnahmen (zB. Direktzahlungen)
mit **negativem Effekt** auf das sektorale Einkommen

Weinbau: Weintrauben und Wein
(Produktionswert)



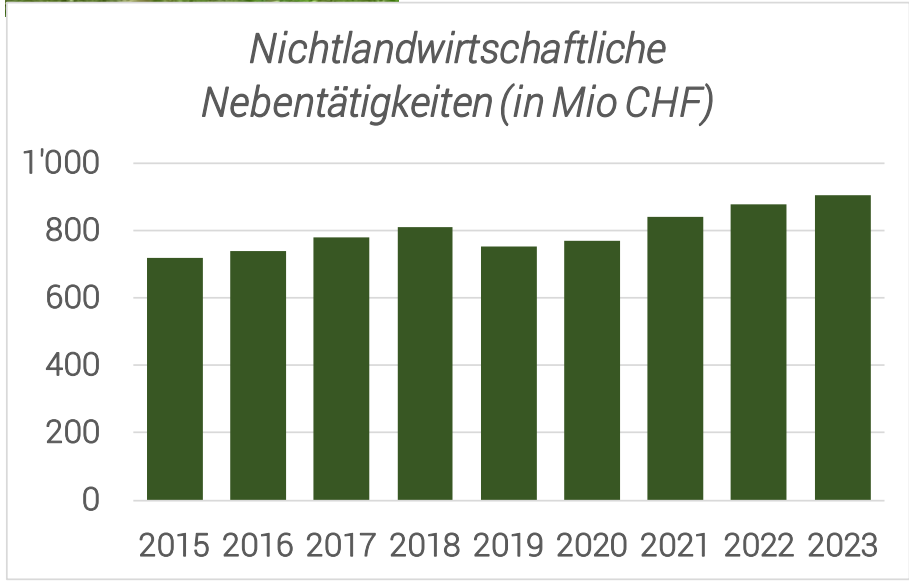
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+2,4%	3,40 Fr/kg Traub. 9,30 Fr/75cl Wein
Mengen, Volumen	+5,9%	66'500 t Trauben 408'000 hl Wein
Wert	**+8,5%** +55 Mio Fr.	**708 Mio Fr.**

Gartenbau, Baumschulen
(Produktionswert)



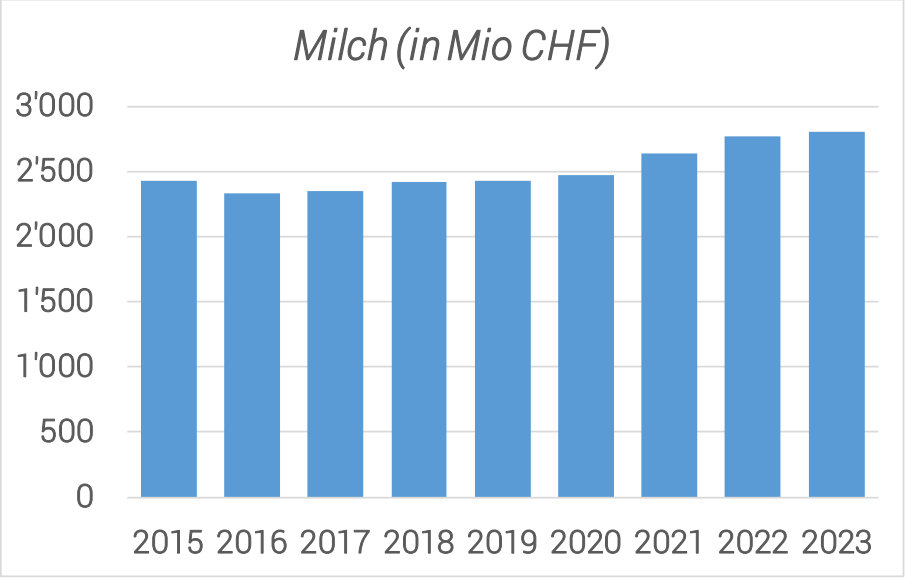
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+3,0%	…
Mengen, Volumen	+1,8%	…
Wert	**+4,8%** +31 Mio Fr.	**668 Mio Fr.**

Nichtlandwirt. Nebentätigkeiten
(Produktionswert)



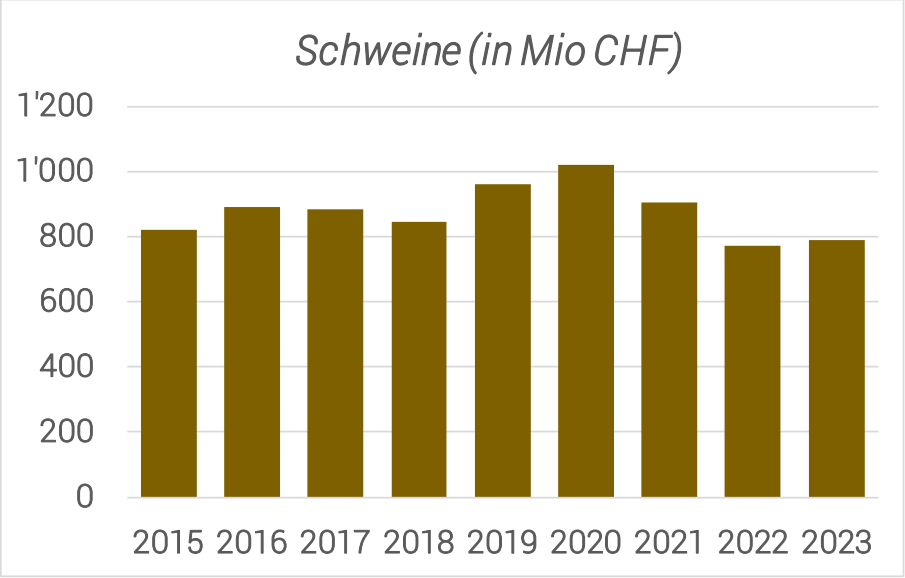
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+3,4%	…
Mengen, Volumen	+0,0%	…
Wert	**+3,4%** +30 Mio Fr.	**908 Mio Fr.**

Milch
(Produktionswert)



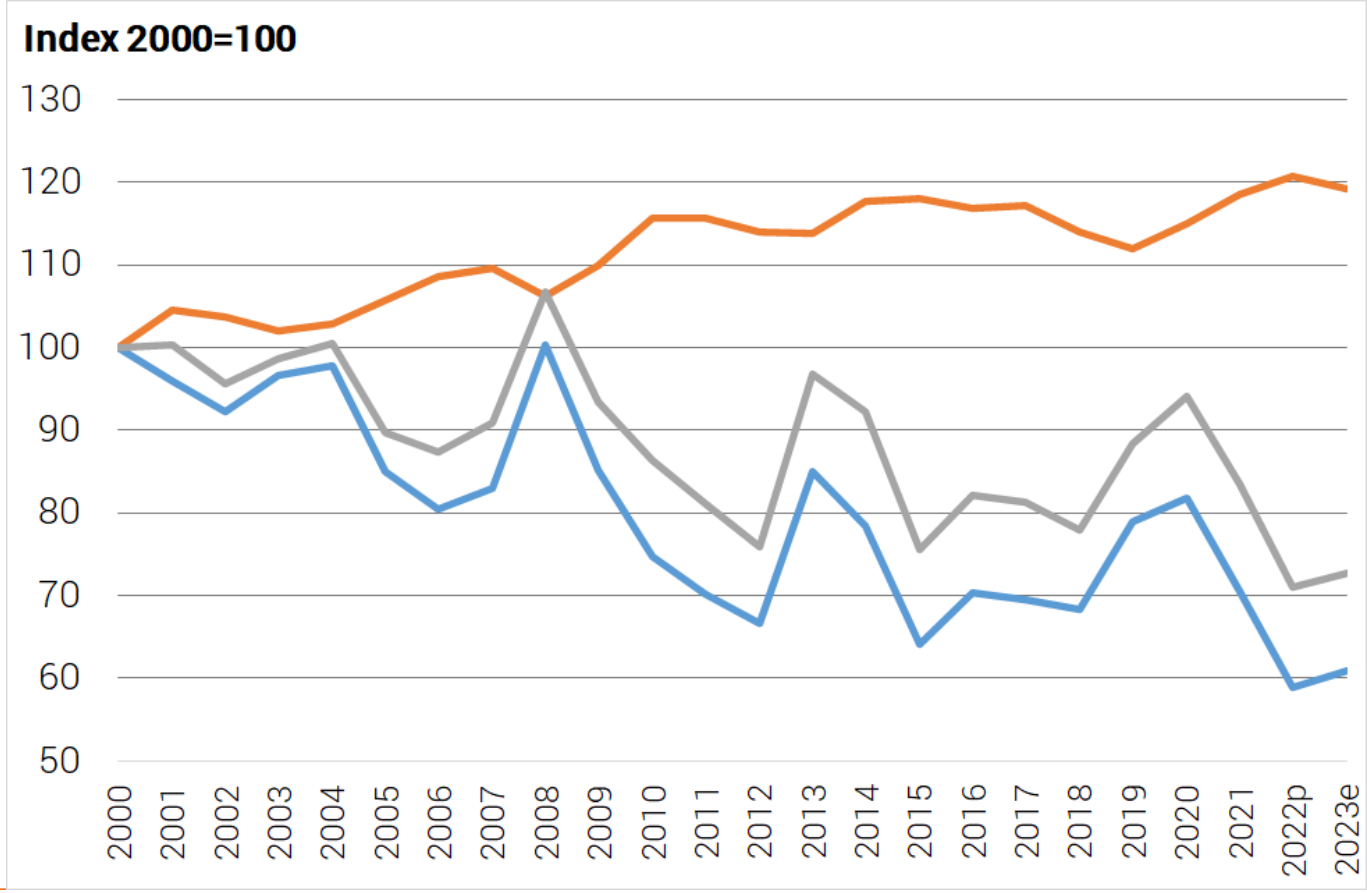
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+2,1%	77 Rp./kg
Mengen, Volumen	-1,1%	3’640’000 t
Wert	**+1,0%** +29 Mio Fr.	**2’804 Mio Fr.**

Schweine
(Produktionswert)



	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+3,5%	2,84 Fr/kg LG
Mengen, Volumen	-1,2%	278'000 t LG
Wert	**+2,3%** +17 Mio Fr.	**789 Mio Fr.**

Schweinezyklus



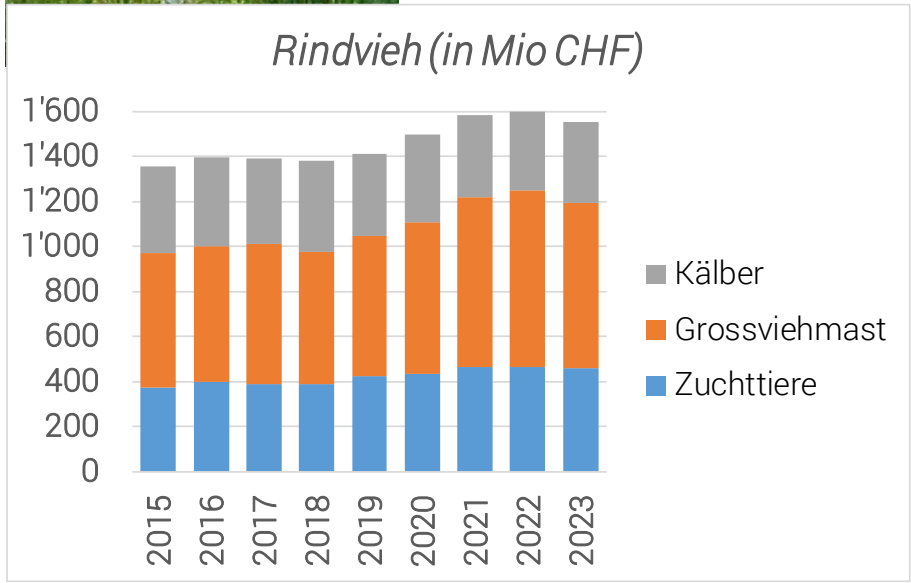
Volumenindex

Wertindex

Preisindex

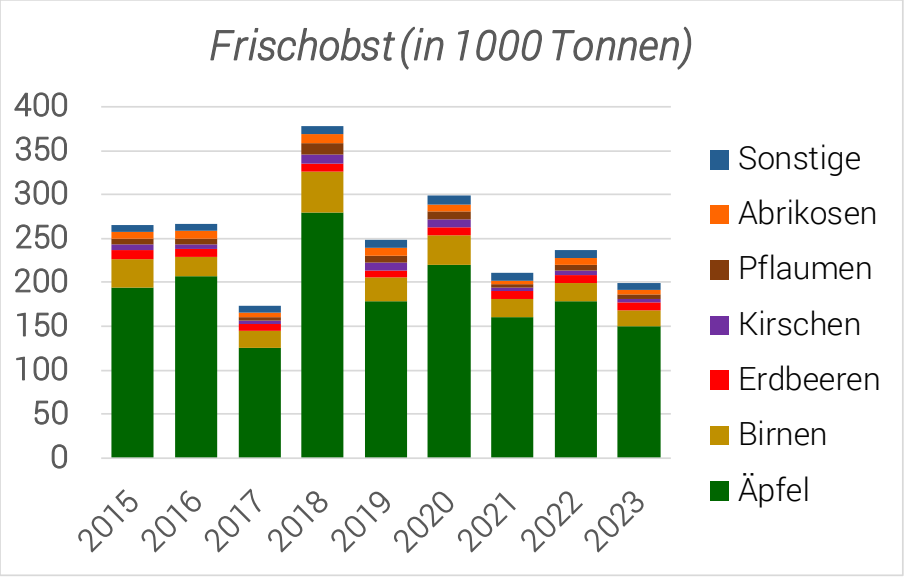
2022: provisorisch
2023: Schätzung
© BFS 2023 - LGR

Rindvieh
(Produktionswert)



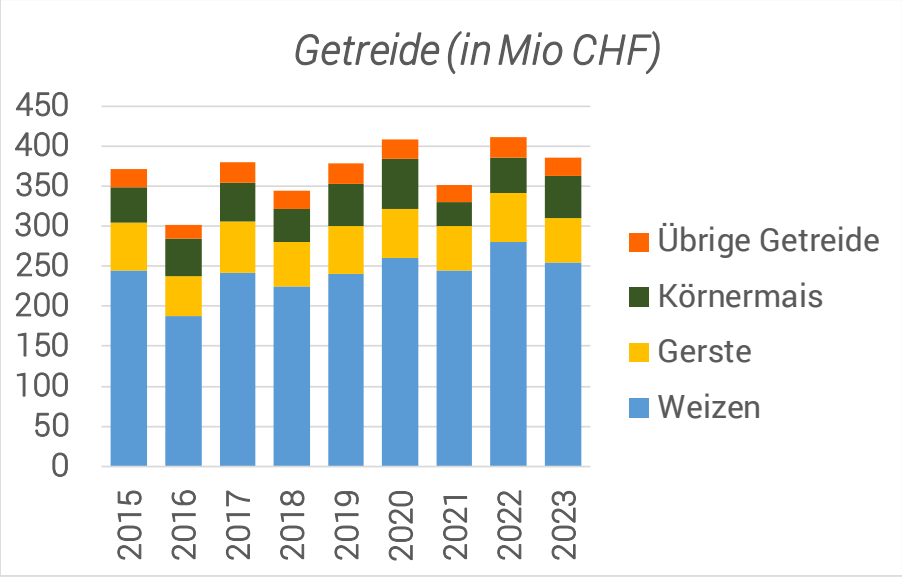
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	-3,2%	5,93 Fr/kg LG *ohne Kälber*
Mengen, Volumen	+0,1%	262'000 t LG *ohne Kälber*
Wert	**-3,0%** -48 Mio Fr.	**1'554 Mio Fr.**

Frischobst
(Produktionswert)



	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	+2,9%	Tafeläpfel: 1,21 Fr/kg
Mengen, Volumen	-11,8%	Tafeläpfel: 103'000 t
Wert	**-9,3%** -35 Mio Fr.	**342 Mio Fr.**

Getreide
(Produktionswert)



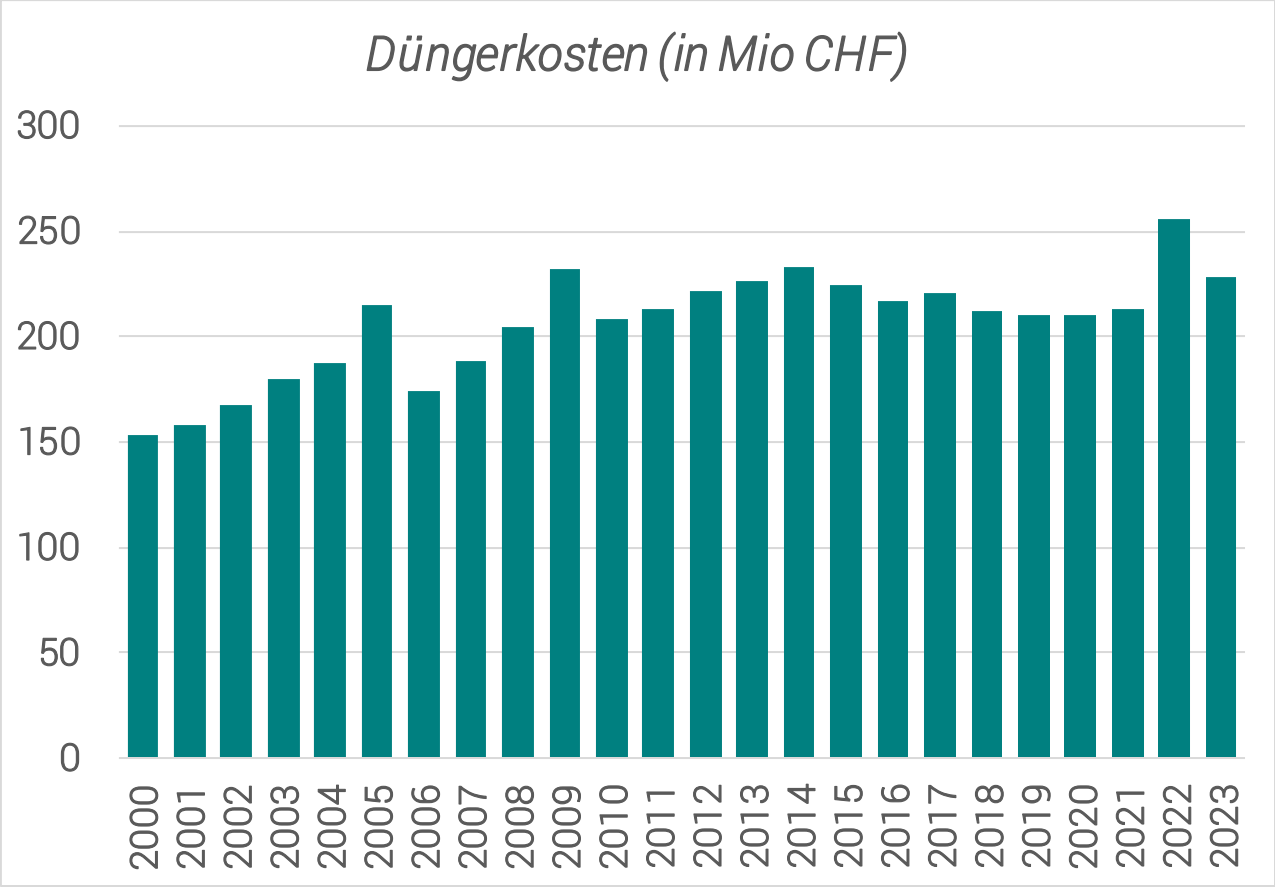
	Veränderung 2022→2023	Schätzung 2023
Preis	-0,3%	Weizen: 57 Fr/dt Gerste: 34 Fr/dt
Mengen, Volumen	-5,7%	Total Getreide: 826'000 t 141'000 ha
Wert	**-5,9%** -24 Mio Fr.	**386 Mio Fr.**

Produktionskosten 2023

Produktionskosten (Ausgaben) mit
mit **positivem Effekt** auf das sektorale Einkommen
(also <u>sinkende</u> Kosten im Vergleich zu 2022)

Produktionskosten (Ausgaben) mit
mit **negativem Effekt** auf das sektorale Einkommen
(also <u>steigende</u> Kosten im Vergleich zu 2022)

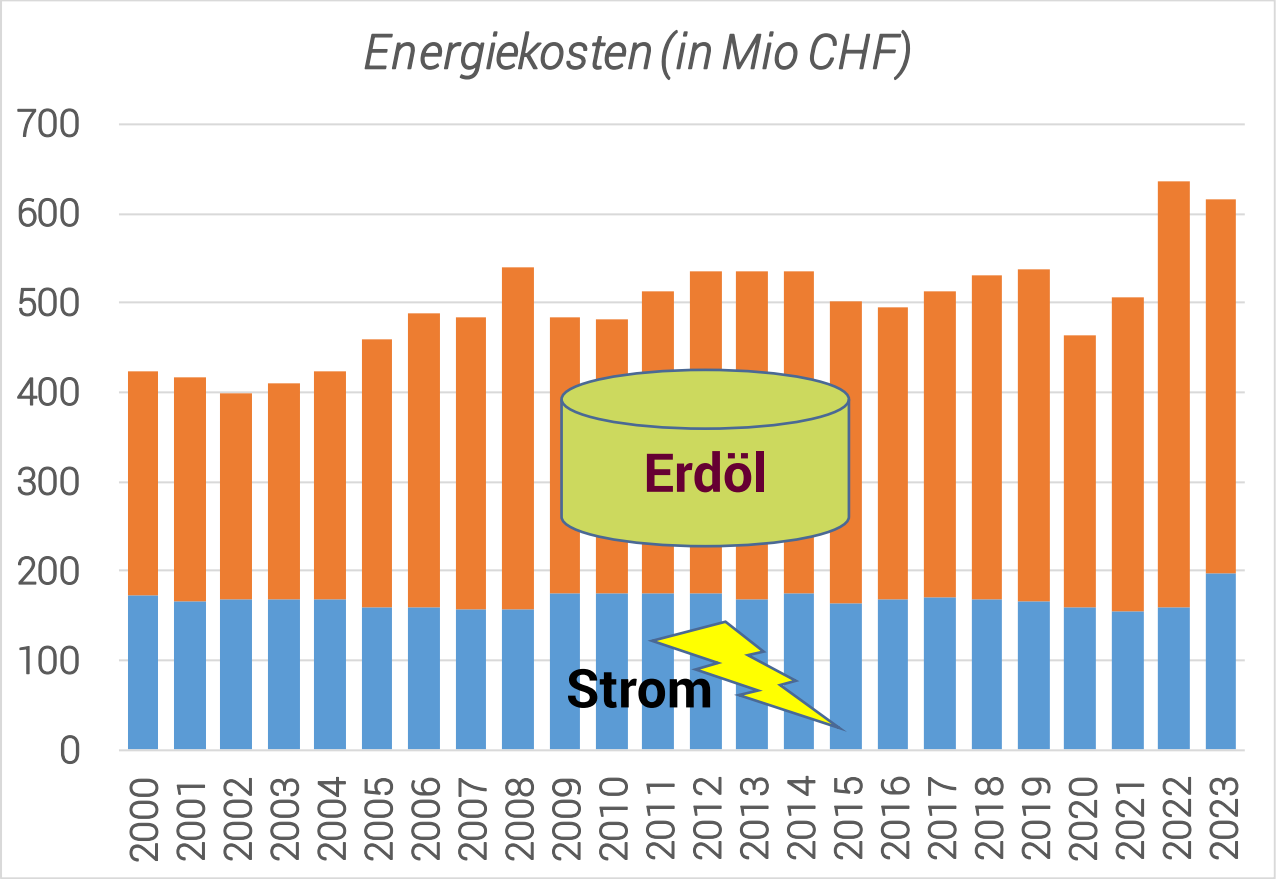
Dünger
(Produktionskosten, Vorleistungen)



Veränderung 2022→2023	
Preis	-29,2%
Mengen, Volumen	+25,9%
Wert	-10,9% -28 Mio Fr.

Schätzung 2023	
Dünger-kosten	**228 Mio Fr.**

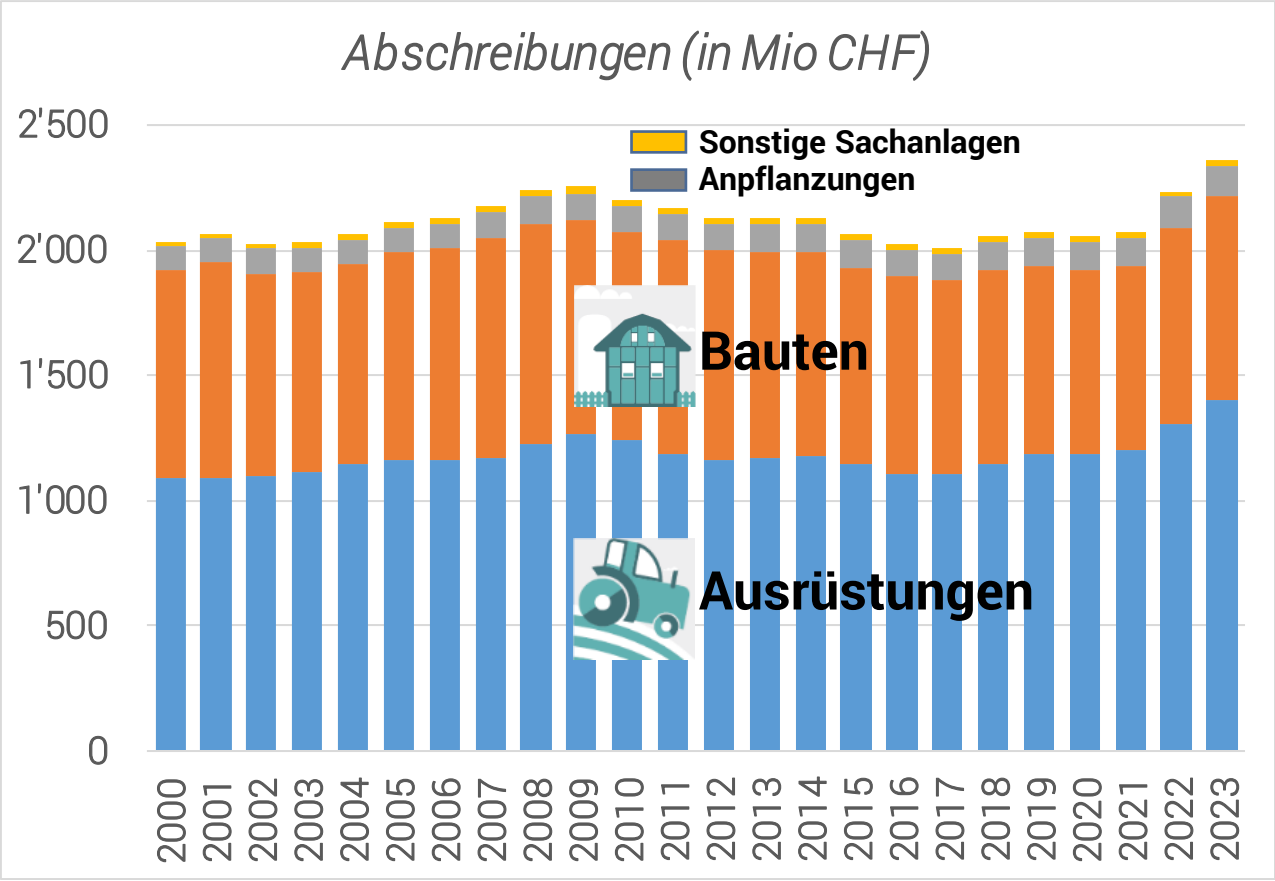
Energie
(Produktionskosten, Vorleistungen)



Veränderung 2022→2023	
Preis	-10,7%
Mengen, Volumen	+8,5%
Wert	-3,1% -19 Mio Fr.

Schätzung 2023	
Energie-kosten	**616 Mio Fr.**

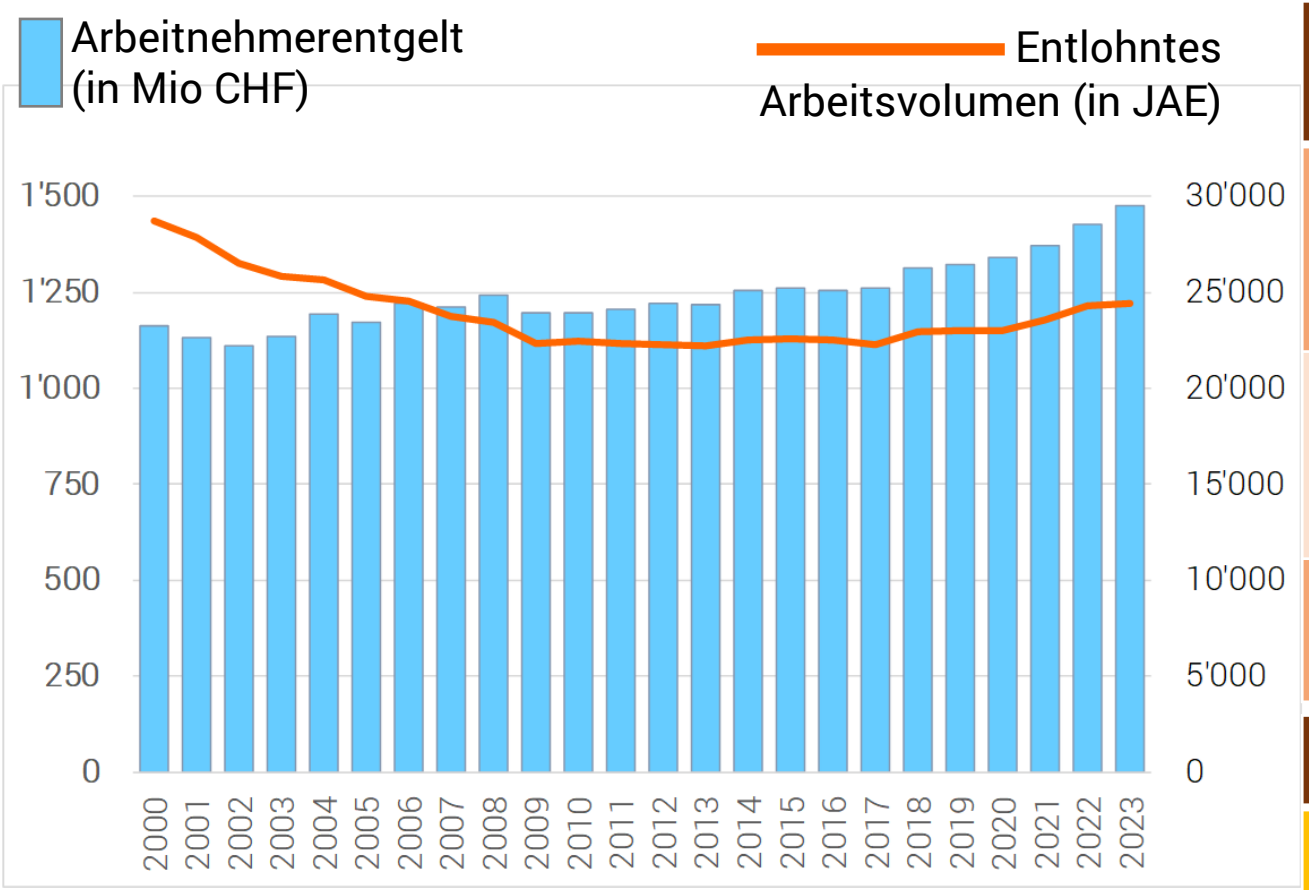
Abschreibungen
(Produktionskosten)



Veränderung 2022→2023	
Preis	+5,4%
Mengen, Volumen	+0,2%
Wert	+5,7% +126 Mio Fr.

Schätzung 2023	
Abschreibungen	**2'362 Mio Fr.**

Arbeitnehmerentgelt
(Produktionskosten)

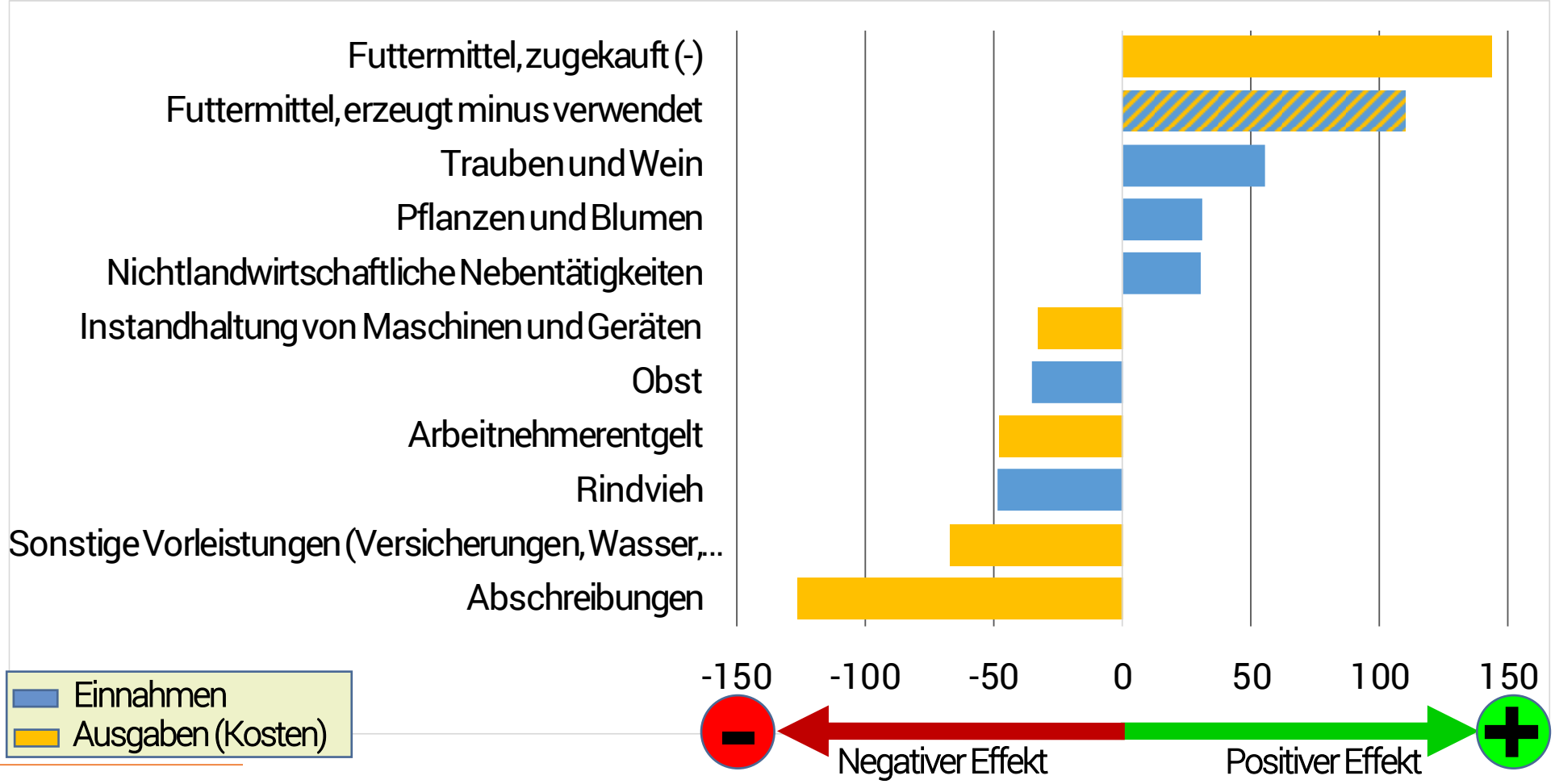


Veränderung 2022→2023	
Arbeitnehmer entgelt / JAE entlohnt	+2,7%
Arbeits-volumen in JAE entlohnt	+0,6%
Wert	+3,4% +48 Mio Fr.

Schätzung 2023	
Arbeitnehmer entgelt	**1'475 Mio Fr.**

Haupteffekte 2023 *auf das sektorale Einkommen*

Veränderungen 2022 → 2023 in Millionen CHF



Hauptergebnisse LGR

Schweiz, zu laufenden Preisen, in Milliarden CHF

	Kontensequenz	2022 provisorisch	2023 Schätzung	2022→2023 in Mio CHF	2022→2023 in %
+	Produktionswert	11,6	11,9	+236	+2,0%
-	Vorleistungen	7,3	7,4	+56	+0,8%
=	**Bruttowertschöpfung**	**4,3**	**4,5**	**+180**	**+4,2%**
-	Abschreibungen	2,2	2,4	+126	+5,7%
=	**Nettowertschöpfung**	**2,1**	**2,1**	**+54**	**+2,6%**
+	Sonstige Subventionen	3,0	3,0	+19	+0,7%
-	Sonstige Produktionsabgaben	0,2	0,2	+0	+0,1%
-	Arbeitnehmerentgelt	1,4	1,5	+48	+3,4%
-	Zinsen (netto) und Pachten	0,7	0,7	+9	+1,3%

Hauptergebnisse LGR

Schweiz, zu laufenden Preisen, in Milliarden CHF

	Kontensequenz	2022 *provisorisch*	2023 *Schätzung*	*2022→2023 in Mio CHF*	*2022→2023 in %*
+	Produktionswert	11,6	11,9	+236	+2,0%
-	Vorleistungen	7,3	7,4	+56	+0,8%
=	**Bruttowertschöpfung**	**4,3**	**4,5**	***+180***	***+4,2%***
-	Abschreibungen	2,2	2,4	+126	+5,7%
=	**Nettowertschöpfung**	**2,1**	**2,1**	***+54***	***+2,6%***
+	Sonstige Subventionen	3,0	3,0	+19	+0,7%
-	Sonstige Produktionsabgaben	0,2	0,2	+0	+0,1%
=	**Faktoreinkommen**	**4,9**	**5,0**	**+73**	**+1,5%**
-	Arbeitnehmerentgelt	1,4	1,5	+48	+3,4%
-	Zinsen (netto) und Pachten	0,7	0,7	+9	+1,3%

Hauptergebnisse LGR

Schweiz, zu laufenden Preisen, in Milliarden CHF

	Kontensequenz	2022 *provisorisch*	2023 *Schätzung*	*2022→2023 in Mio CHF*	*2022→2023 in %*
+	Produktionswert	11,6	11,9	+236	+2,0%
-	Vorleistungen	7,3	7,4	+56	+0,8%
=	**Bruttowertschöpfung**	**4,3**	**4,5**	***+180***	***+4,2%***
-	Abschreibungen	2,2	2,4	+126	+5,7%
=	**Nettowertschöpfung**	**2,1**	**2,1**	***+54***	***+2,6%***
+	Sonstige Subventionen	3,0	3,0	+19	+0,7%
-	Sonstige Produktionsabgaben	0,2	0,2	+0	+0,1%
=	**Faktoreinkommen**	**4,9**	**5,0**	**+73**	**+1,5%**
-	Arbeitnehmerentgelt	1,4	1,5	+48	+3,4%
-	Zinsen (netto) und Pachten	0,7	0,7	+9	+1,3%
=	**Nettounternehmenseinkommen (sektorales Einkommen)**	**2,8**	**2,8**	**+17**	**+0,6%**

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

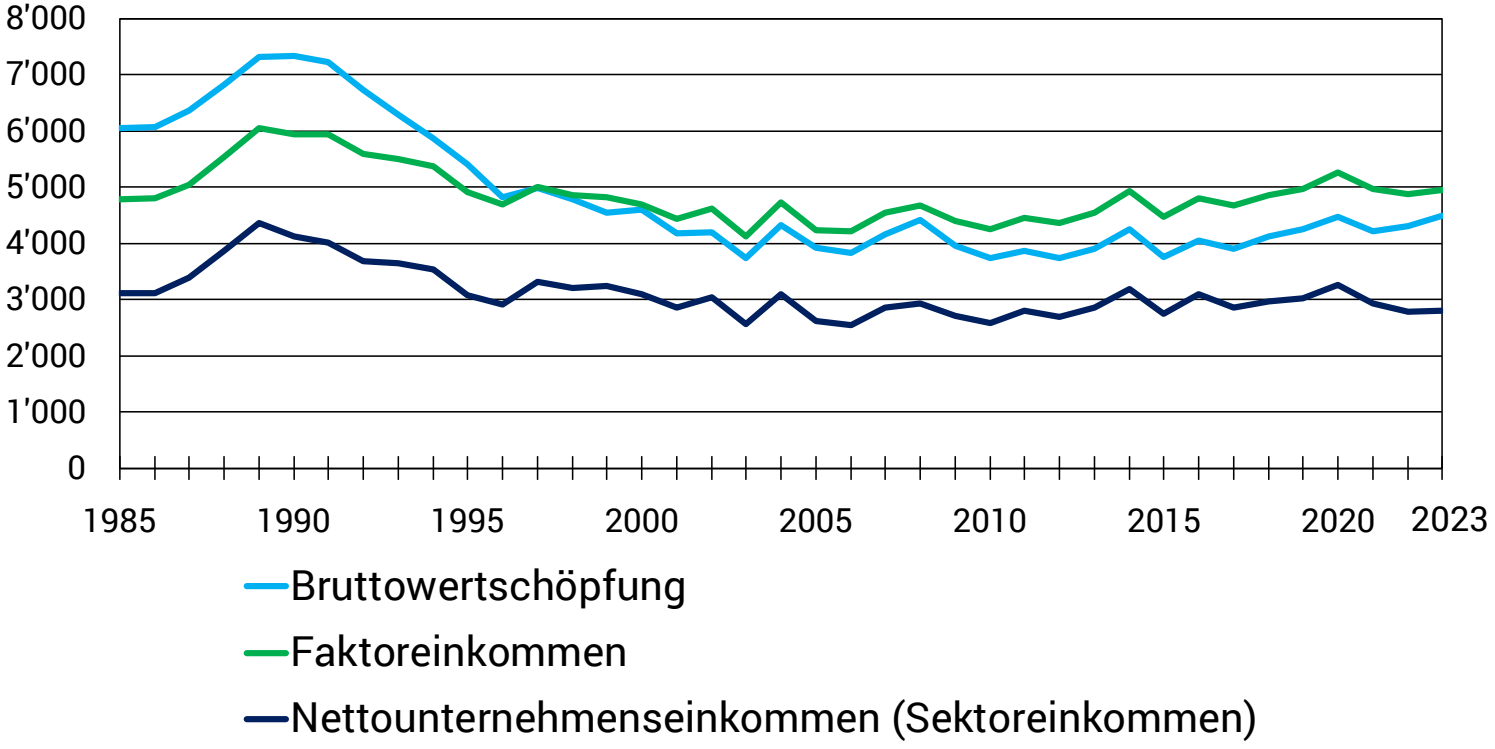
Fragen?

Langfristige Entwicklungen

Wertschöpfung und Einkommen

Wertschöpfung und Sektoreinkommen der Schweizer Landwirtschaft

zu laufenden Preisen, in Millionen Franken



2022→2023

+1,5% Faktor-einkommen

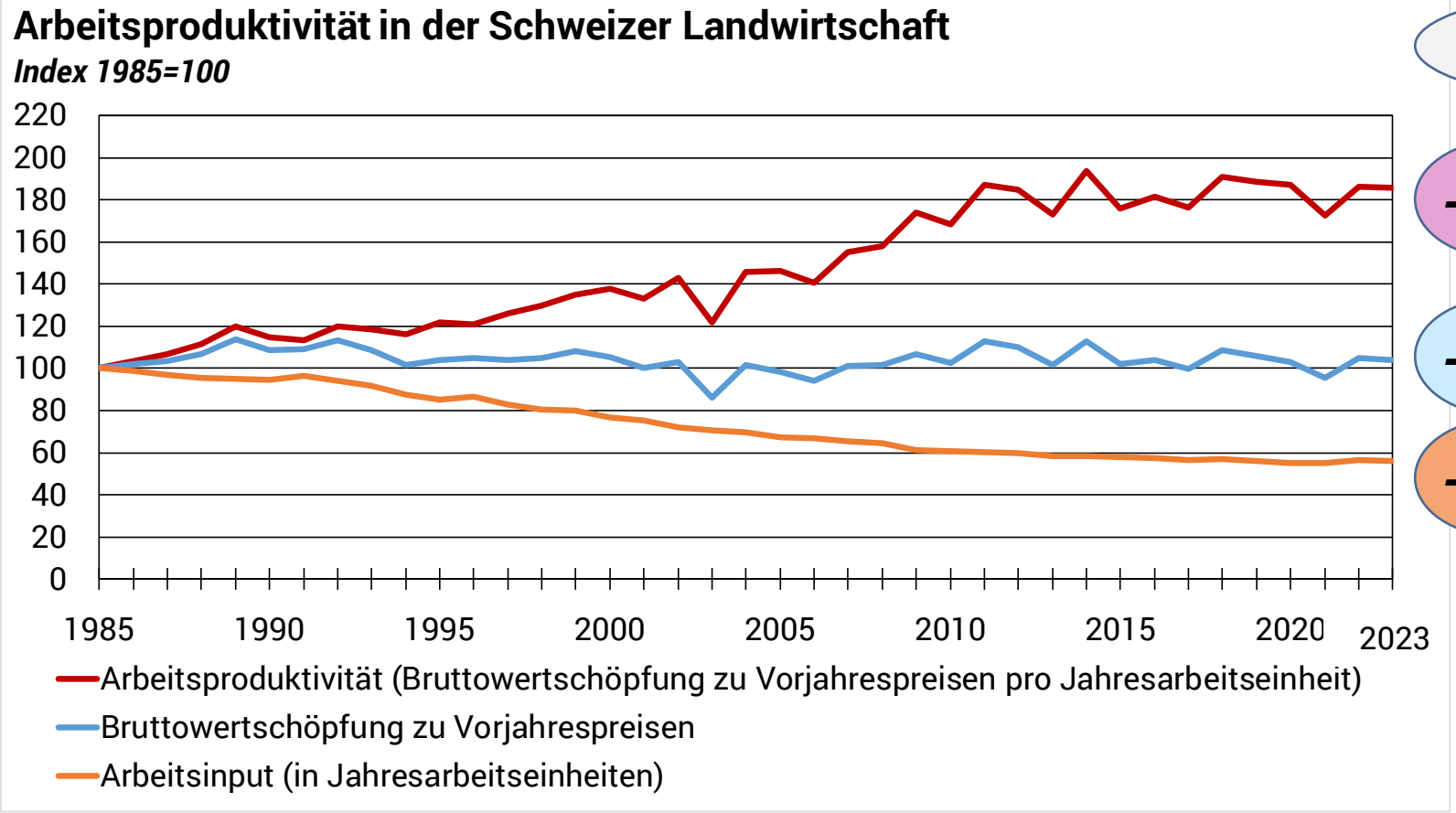
+4,2% Brutto-wertschöpfung

+0,6% Sektor-einkommen

2021: halbdefinitiv
2022: provisorisch
2023: Schätzung
© BFS 2023 - LGR

Langfristige Entwicklungen

Arbeitsproduktivität



2022→2023

-0,2% Arbeits-produktivität

-1,0% Brutto-wertschöpfung

-0,8% Arbeitsinput

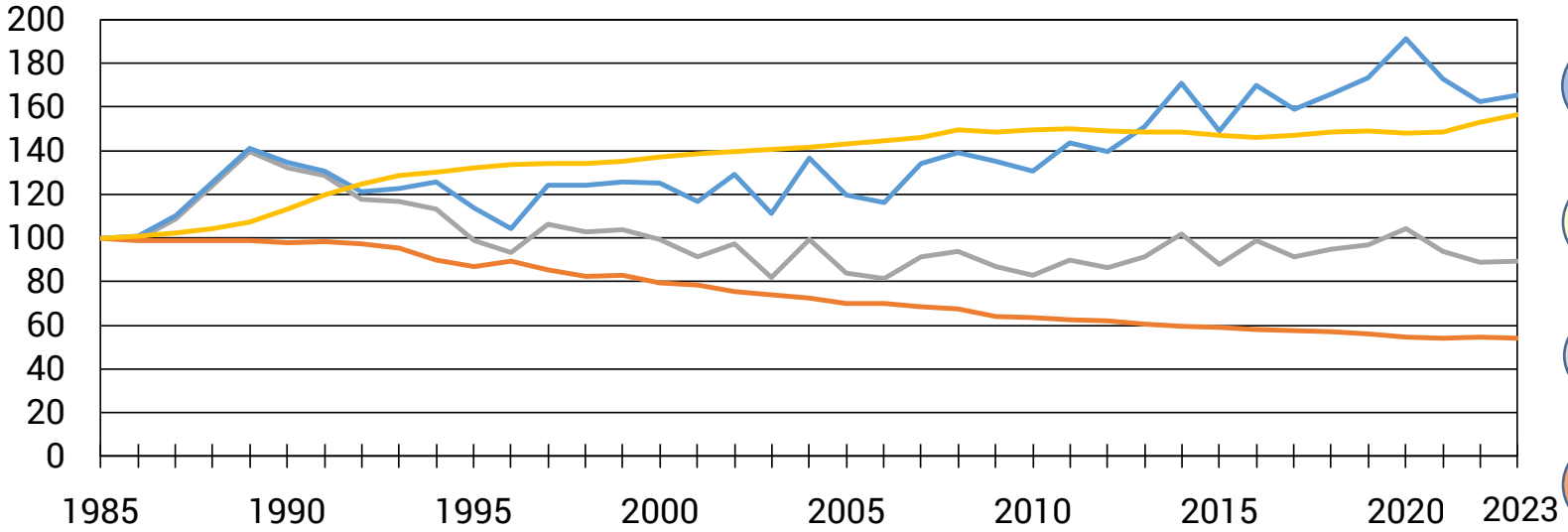
2021: halbdefinitiv
2022: provisorisch
2023: Schätzung
© BFS 2023 - LGR

Langfristige Entwicklungen

Nettounternehmenseinkommen (Sektoreinkommen)

Sektoreinkommen in der Schweizer Landwirtschaft

Index 1985=100



Sektoreinkommen

Sektoreinkommen pro nichtentlohnte Jahresarbeitseinheit

Arbeitsinput in nichtentlohnten Jahresarbeitseinheiten

Teuerung (Landesindex der Konsumentenpreise, BFS 2023, Prognose seco 2023)

2022→2023

+2,1% Sektoreinkom -men / JAEne

+2,2% Teuerung

+0,6% Sektor-einkommen

-1,4% Arbeitsinput (nicht entlohnt)

2021: halbdefinitiv
2022: provisorisch
2023: Schätzung
© BFS 2023 - LGR

Portfolio Publikationen

www.bfs.admin.ch -> Statistiken finden -> 07 Land- und Forstwirtschaft -> Gesamtrechnungen und Satellitenkonten des Primärsektor

- Medienmitteilung (Schätzung des laufenden Jahres)
- Grafiken (Auswahl von Schlüsselzahlen)
- Karten (Regionale LGR: Kantone)
- Tabellen (Excel) und Online Datenbanken (interaktiv)
- Methodologische Grundlagen (4. Ausgabe, August 2021)
- *Diverse Publikationen (BFS Aktuell)*

Kontakt

Medienstelle BFS:
Tel.: +41 58 463 60 13
E-Mail: media@bfs.admin.ch

Fachstelle BFS für die Landwirtschaftliche Gesamtrechnung:
Sektion Umwelt, Nachhaltige Entwicklung, Raum
Franz Murbach
Tel.: +41 58 463 65 97
E-Mail: franz.murbach@bfs.admin.ch

Allgemeine Auskunft Thema 7 Land- und Forstwirtschaft:
E-Mail: agrar@bfs.admin.ch