

Stand Februar 2024

Wirtschaftlichkeit im Marktfruchtbau

Bayerische Buchführungsergebnisse des Wirtschaftsjahres 2022/2023



Das **Wirtschaftsjahr 2022/23** kann für die spezialisierten Ackerbaubetriebe grundsätzlich als eines der erfolgreichsten der letzten 10 Jahre bezeichnet werden. Bis auf die Getreidebaubetriebe (10 bis 30 ha LF und 60 bis 150 ha LF) konnten sämtliche Betriebstypen und -größen das bereits erfolgreiche WJ 2021/22 nochmals toppen.

Erfreulich hoch fiel der bereinigte Gewinn bei den Zuckerrübenbaubetrieben aus, hier kann vom erfolgreichsten Jahr seit Wegfall der Zuckermarktordnung zum Jahr 2017 gesprochen werden. Die Betriebe der Größenklasse 10 bis 30 ha LF steigerten ihren durchschnittlichen bereinigten Gewinn von 690 €/ha LF im Jahr 2021/22 auf 856 €/ha LF im Jahr 2022/23, die Betriebe mit 30 bis 60 ha LF von 710 €/ha LF auf 845 €/ha LF. Die größeren Betriebe (60 bis 150 ha LF) konnten ihren Gewinn gegenüber dem Vorjahr 2021/22 (871 €/ha LF) um 98 €/ha LF verbessern und lagen somit bei 969 €/ha LF.

Diese höheren Gewinne waren nicht nur den um 45 % höheren Rübenpreisen, sondern auch dem allgemein höheren Preisniveau für Körnerfrüchte – im Vergleich zum Vorjahr – zu verdanken. Allerdings mussten geringere Naturalerträge aufgrund der Wachstumsbedingungen 2022 hingenommen werden.

Während die kleineren Getreidebaubetriebe (10 bis 30 ha LF) im WJ 2022/23 im Vergleich zum WJ 2021/22 geringfügige Einbußen beim bereinigten Gewinn hinnehmen mussten (413 €/ha LF gegenüber 431 €/ha LF), legten die mittleren Betriebe (30 bis 60 ha LF) um knapp 90 €/ha LF auf 465 €/ha LF zu. Bei den größeren Betrieben (60 bis 150 ha LF) war allerdings ein deutlicher Rückgang von 551 €/ha LF auf 476 €/ha LF in 2022/23 zu verzeichnen.

Dieser Effekt ist allerdings nicht durch Rückgänge bei den Erlösen bzw. Leistungen, sondern durch höhere Aufwendungen bzw. Kosten verursacht.

Aufgrund der günstigen Vermarktungssituation und deutlich höheren Kartoffelpreisen ist bei den Kartoffelbaubetrieben über beide ausgewiesenen Größenklassen hinweg erneut ein spürbarer Gewinnzu-

Institut für Agrarökonomie

Arbeitsgruppe IBA 5b - Ökonomik der Produktionsverfahren des Marktfruchtbaus

J. Reisenweber, Tel: 08161 8640-1327

E-Mail: Joerg.Reisenweber@LfL.bayern.de

wachs gegenüber 2021/22 festzustellen. In der Größenklasse 30 bis 60 ha LF lag der bereinigte Gewinn 2022/23 bei durchschnittlich 744 €/ha LF (2021/22: 592 €/ha LF), bei der Größenklasse 60 bis 150 ha LF bei 1.206 €/ha LF – im Vorjahr bei 418 €/ha LF, dies entspricht einer Steigerung um 189 %. Hierbei muss aber festgestellt werden, dass bei den Kartoffelbaubetrieben der Größenklasse 60 bis 150 ha LF seit 2016/17 ein stetiger Gewinnrückgang zu verzeichnen war.

Für das **laufende Wirtschaftsjahr 2023/24** zeichnet sich von Seiten der Betriebsmittel eine Entspannung gegenüber dem Vorjahr ab (vor allem bei Treibstoffen und Düngemitteln). Allerdings werden sich die weiteren Kosten (Saatgut, Pflanzenschutzmittel, Maschinenunterhalt) weiterhin auf hohem Niveau bewegen, da sich nicht nur die Produktion, sondern auch der Transport und die Logistik spürbar verteuert haben.

Bei den Mähdruschfrüchten sind für das Erntejahr 2023 deutlich niedrigere Erzeugerpreise als im Vorjahr festzustellen, während bei den Speisekartoffeln von einem höheren Preisniveau auszugehen ist.

Als Gesamtsituation wird daher eine mäßig niedrigere Wirtschaftlichkeit im Marktfruchtbau für das Wirtschaftsjahr 2023/24 erwartet.

Über die wirtschaftliche Situation in typischen bayerischen Marktfruchtbaubetrieben im Wirtschaftsjahr 2022/23 geben die folgenden Tabellen und Abbildungen Auskunft.

Datengrundlage:

LfL-Information: Buchführungsergebnisse des Wirtschaftsjahres 2022/23

Dr. Eva-Maria Schmidlein und Lukas Wolf

Seiten 172 - 173; gegliedert nach

- Getreidebaubetriebe
- Zuckerrübenbaubetriebe
- Kartoffelbaubetriebe

Unter den **Festkosten** wird verstanden die Summe aus:

- Aufwand für Berufsgenossenschaft
- sonst. Betriebsaufwand ohne Pachten und Mieten (= sonst. Festkosten)
- Unterhalt (ohne Uha Wohnhaus, Betriebsvorrichtungen, Maschinen und Geräte, Pkw)
- allgem. Betriebsversicherungen, Betriebssteuern und Abgaben
- Abschreibungen (ohne Abschreibung Wohngebäude)

Die Werte in den nachfolgenden Diagrammen und Tabellen beziehen sich auf den jeweiligen Gesamtbetrieb. Sie beinhalten auch Leistungen und Kosten weiterer Betriebszweige (z. B. Tierhaltung, Lohnarbeit).

Auswertungen bzw. Diagramme zu

Tabelle: Festkosten in Marktfruchtbaubetrieben (Wirtschaftsjahr 2022/23)

Tabelle: Entwicklung der Festkosten in landwirtschaftlichen Spezialbetrieben

Diagramm: Leistungen und Kosten Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha

Diagramm: Leistungen und Kosten Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha (Detail)

Diagramm: Leistungen und Kosten Kartoffelbaubetriebe 30-60 / 60-150 ha

Diagramm: Leistungen und Kosten Kartoffelbaubetriebe 30-60 / 60-150 ha (Detail)

Diagramm: Leistungen und Kosten Getreidebaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha

Diagramm: Leistungen und Kosten Getreidebaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha (Detail)

Diagramm: bereinigter Gewinn (GuV) Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha

- Diagramm: bereinigter Gewinn (GuV) Kartoffelbaubetriebe 30-60 / 60-150 ha
- Diagramm: bereinigter Gewinn (GuV) Getreidebaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha
- Diagramm: bereinigter Gewinn (GuV) Hackfruchtbaubetriebe 30-60 / 60-150 ha
- Diagramm: Unternehmergewinn Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 / 30-60 / 60-150 ha
- Diagramm: Unternehmergewinn Kartoffelbaubetriebe 30-60 / 60-150 ha
- Diagramm: bereinigter Gewinn alle Betriebstypen 60-150 ha
- Diagramm: bereinigter Gewinn alle Betriebstypen 30-60 ha

Festkosten in Marktfruchtbaubetrieben (WJ 2022/23)

Bezeichnung	ha LF im Ø	Wirtschaftsgebäude AfA Uha		Maschinen AfA ¹⁾		allg.Versich., Steuern ²⁾		Sonst. Fest- kosten ³⁾		Festkosten insg. ⁴⁾			
		insg. €	€/ha	insg. €	€/ha	insg. €	€/ha	insg. €	€/ha	insg. €	€/ha		
Getreidebau- betriebe													
10 - 30 ha	26,2	2.440	93	1.715	66	6.886	263	4.164	159	10.583	405	25.788	986
30 - 60 ha	43,4	2.553	59	2.563	59	12.431	287	4.217	97	7.935	183	29.700	684
60 - 150 ha	92,3	4.257	46	2.350	25	25.448	276	6.860	74	10.502	114	49.417	535

Zuckerrübenbau- betriebe													
10 - 30 ha	24,0	1.406	59	922	38	8.392	350	4.199	175	6.148	256	21.067	878
30 - 60 ha	43,7	2.688	61	973	22	14.115	323	4.545	104	9.367	214	31.689	725
60 - 150 ha	90,6	4.931	54	3.675	41	29.223	322	7.954	88	11.583	128	57.365	633

Kartoffelbau- betriebe													
30 - 60 ha	50,1	4.383	87	5.101	102	19.125	381	6.715	134	9.961	199	45.285	903
60 - 150 ha	104,2	8.836	85	5.072	49	39.445	378	12.249	118	18.040	173	83.643	802

Quelle: Bayerische Buchführungsergebnisse; Dr. Schmidlein, E.-M. & Wolf, L.

1) inkl. Betriebsvorrichtungen

2) ohne Hagel- und Unfallversicherung (Berufsgenossenschaft), ohne Vorsteuer

3) z. B. Berufsgenossenschaft, zeitraumzugehörige Vorsteuer, Telekommunikation, Verbandsbeiträge

4) ohne Pachten und Mieten

Entwicklung der Festkosten in landwirtschaftlichen Spezialbetrieben (€/ha)

Bezeichnung	Wirtschaftsjahr										5-Jahres Ø	
	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23		
Getreidebau- betriebe												
10 - 30 ha	616	672	635	681	708	767	790	991	767	986		884
30 - 60 ha	646	666	641	695	630	583	612	657	653	684		652
60 - 150 ha	486	487	450	459	463	475	447	491	507	535		495
Zuckerrübenbau- betriebe												
10 - 30 ha	743	607	634	617	613	738	843	755	784	878		815
30 - 60 ha	634	649	617	584	656	687	729	733	821	725		752
60 - 150 ha	479	621	508	489	472	555	570	635	653	633		623
Kartoffelbau- betriebe												
10 - 30 ha												
30 - 60 ha	750	725	775	729	683	707	726	714	735	903		770
60 - 150 ha	719	723	683	709	702	642	734	758	815	802		778

Quelle: Bayerische Buchführungsergebnisse; Dr. Schmidlein, E.-M. & Wolf, L.

Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Zuckerrübenbaubetriebe

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ ha

4.500

4.000

3.500

3.000

2.500

2.000

1.500

1.000

500

0

Leistungen
3.557

Kosten
3.858

3.390

3.523

3.627

3.271

376

1.158

402

978

425

613

3.181

599

2.988

416

3.202

322

866

148

97

991

866

30-60 ha

206

84

942

897

60-150ha

361

95

929

951

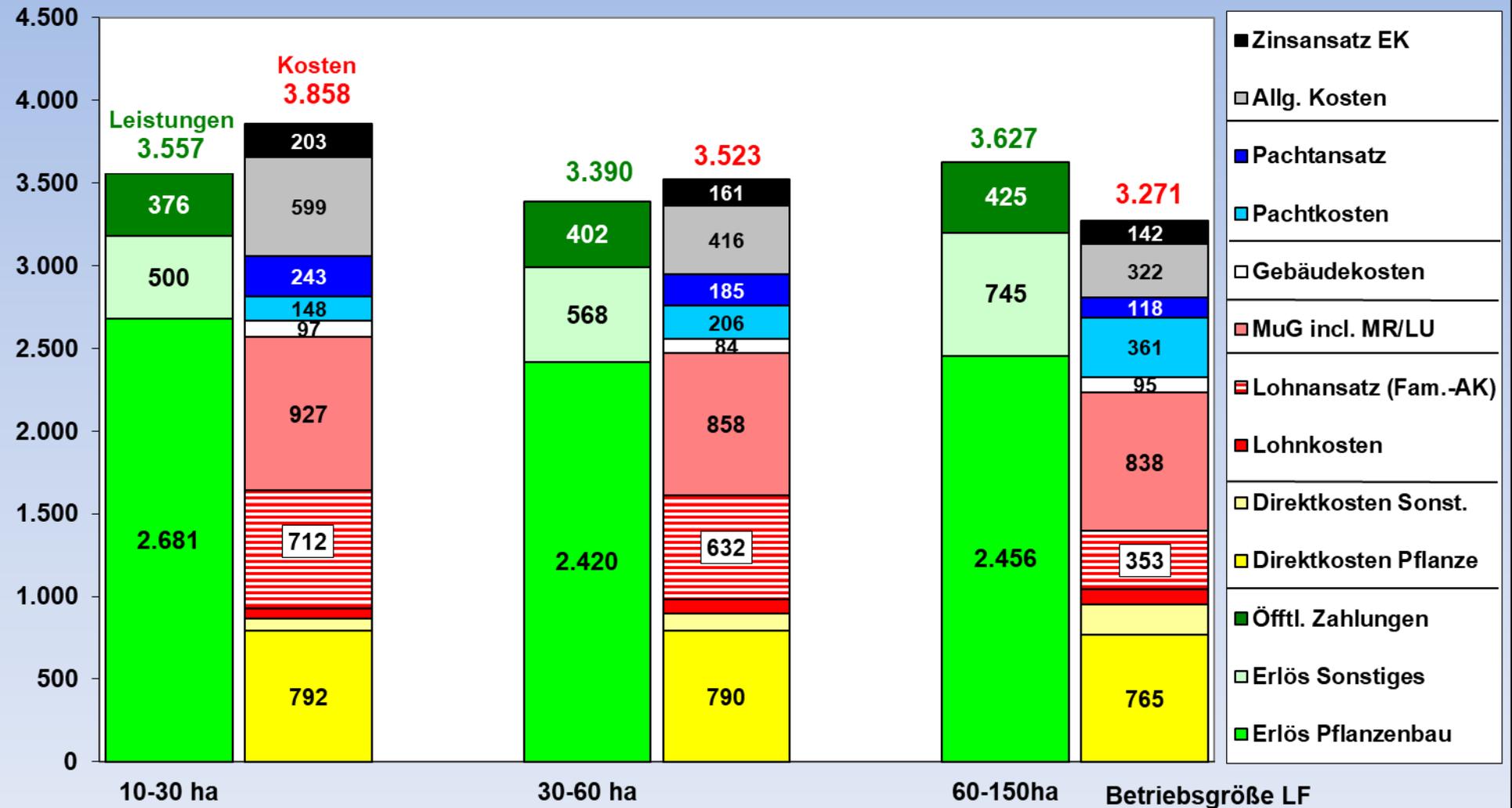
Betriebsgröße LF

- Kalk. Kosten
- Allg. Kosten
- Flächenkosten
- Gebäudekosten
- Arbeitserledigung
- Direktkosten
- Öfftl. Zahlungen
- Umsatzerlös

Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF) Zuckerrübenbaubetriebe (im Detail)

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ ha

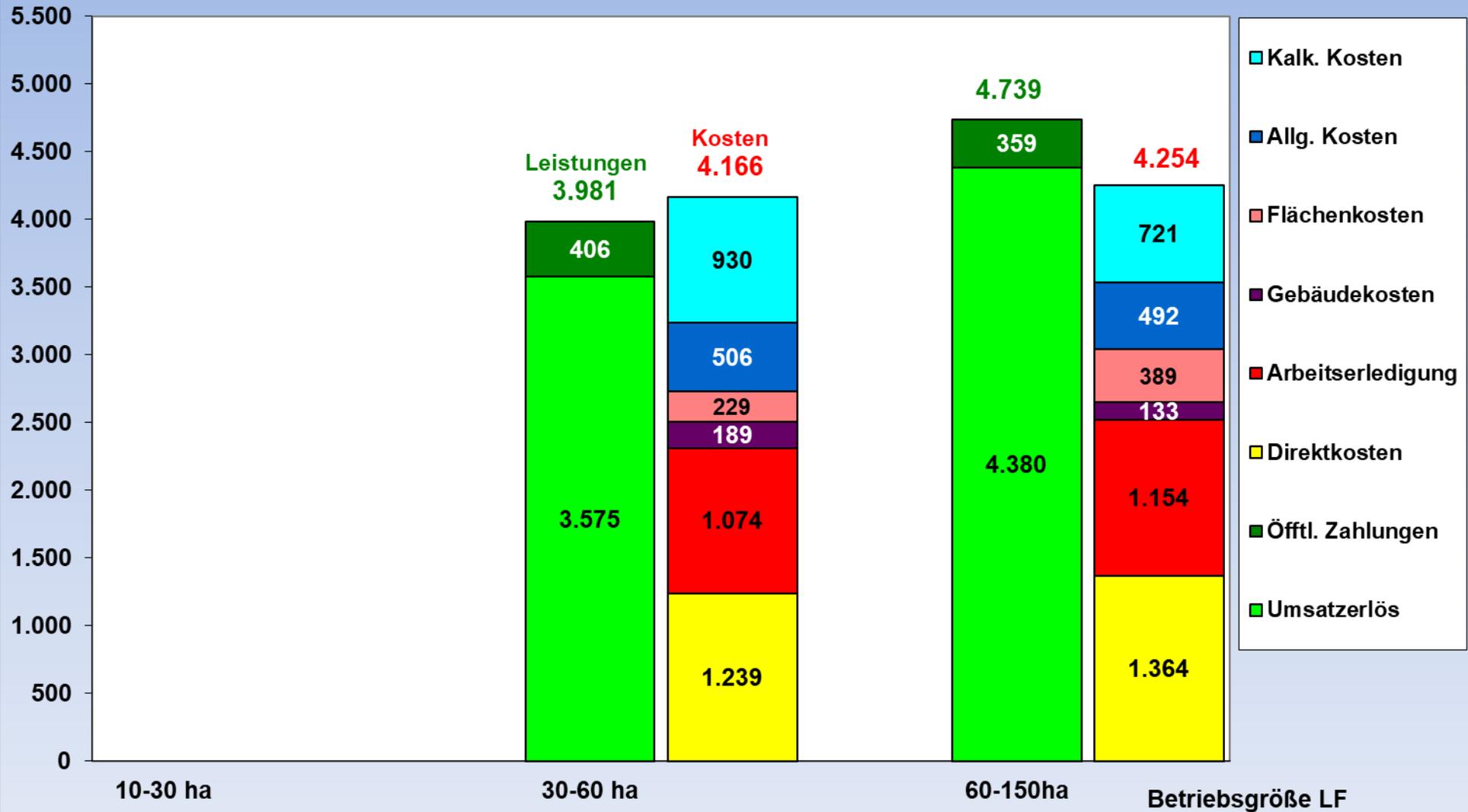


Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Kartoffelbaubetriebe

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ha



Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Kartoffelbaubetriebe (im Detail)

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ ha

5.500
5.000
4.500
4.000
3.500
3.000
2.500
2.000
1.500
1.000
500
0

10-30 ha

30-60 ha

60-150ha

Betriebsgröße ha LF

Leistungen
3.981

Kosten
4.166

4.739

4.254

406

627

2.948

197

506

148

229

189

919

585

95

1144

359

707

3.673

127

492

133

389

133

1.018

461

135

1229

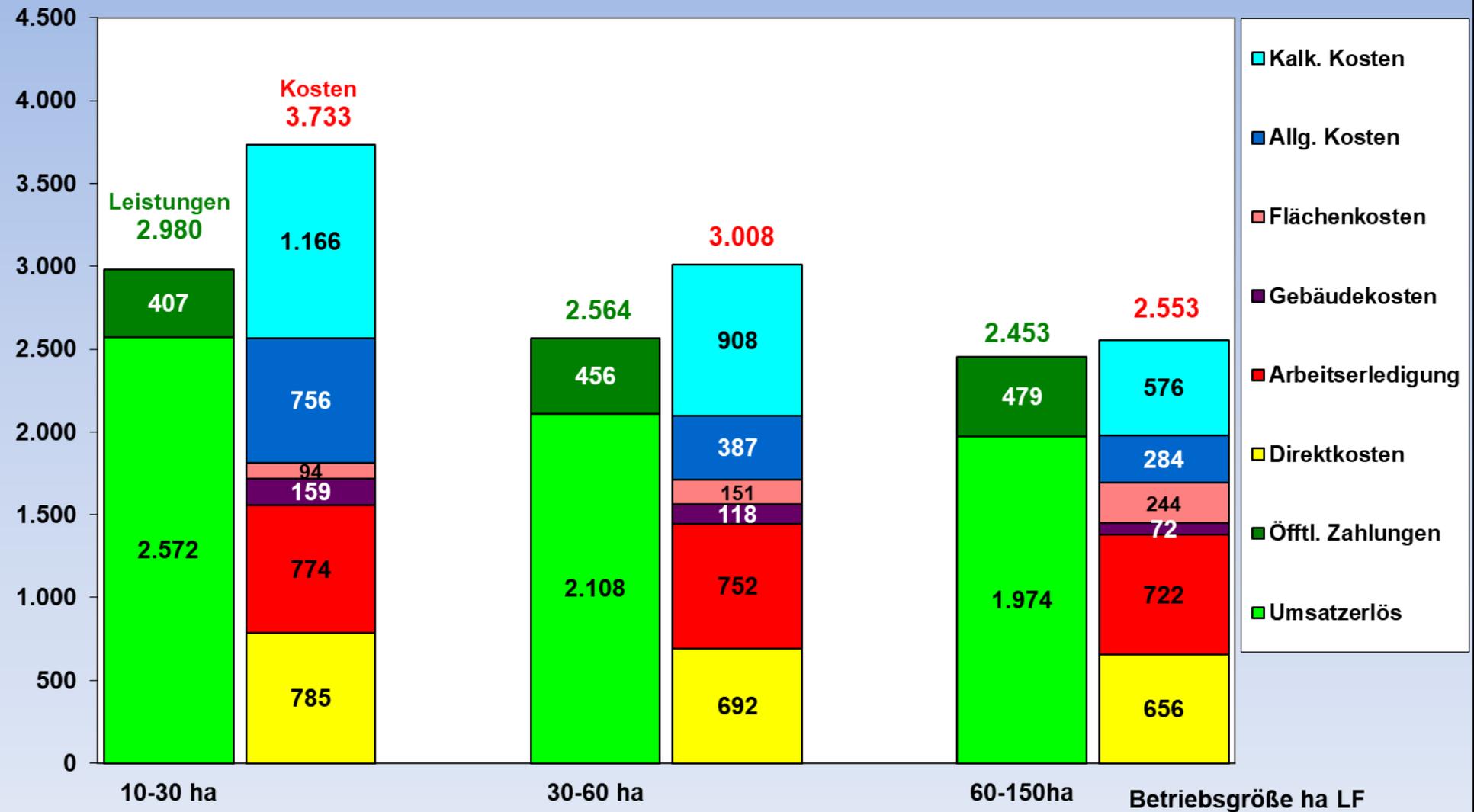
- Zinsansatz EK
- Allg. Kosten
- Pachtansatz
- Pachtkosten
- Gebäudekosten
- MuG incl. MR/LU
- Lohnansatz (Fam.-AK)
- Lohnkosten
- Direktkosten Sonst.
- Direktkosten Pflanze
- Öfftl. Zahlungen
- Erlös Sonstiges
- Erlös Pflanzenbau

Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Getreidebaubetriebe

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ha

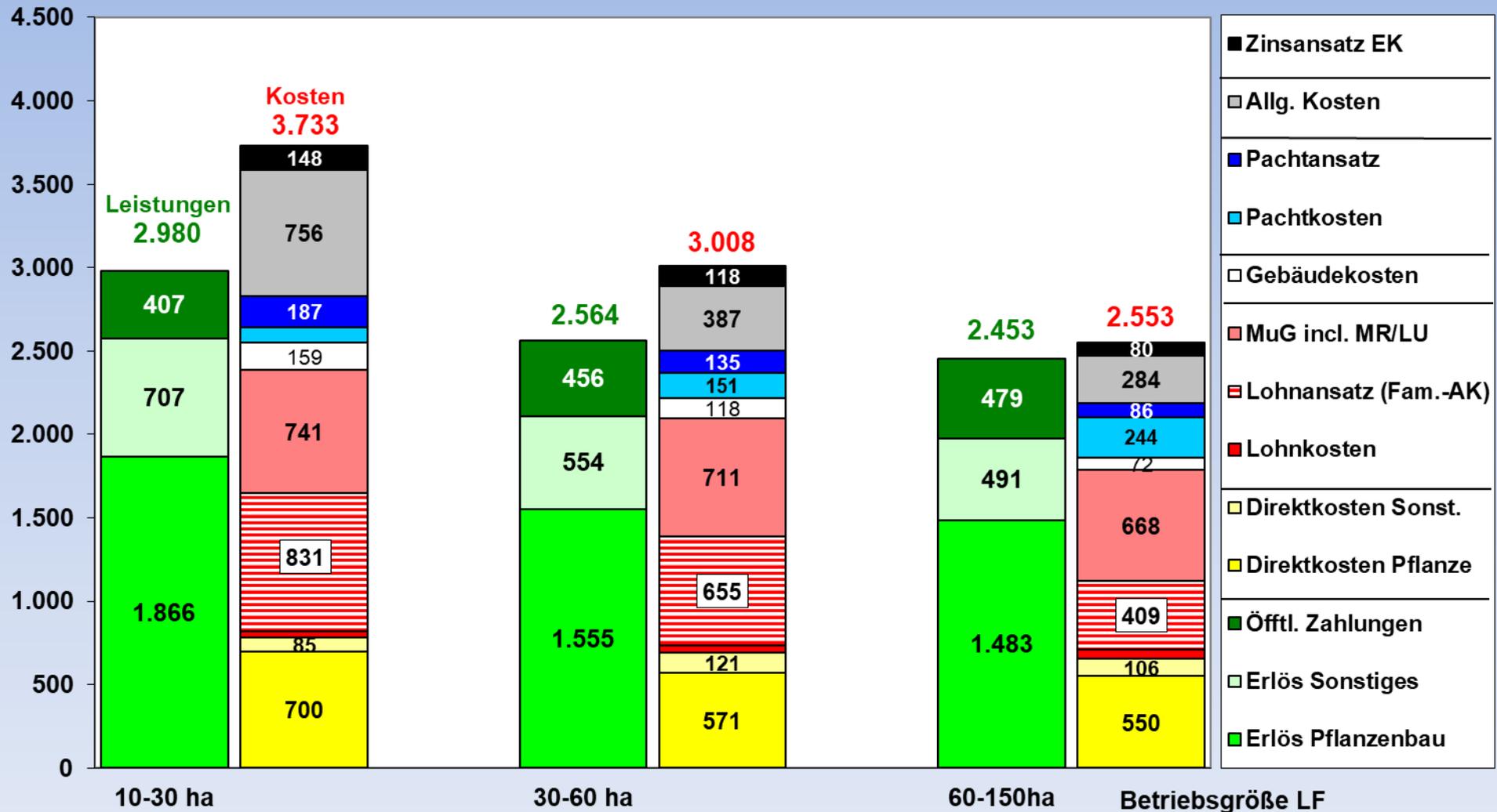


Leistungen und Kosten landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Getreidebaubetriebe (im Detail)

Wirtschaftsjahr 2022/23

€/ha

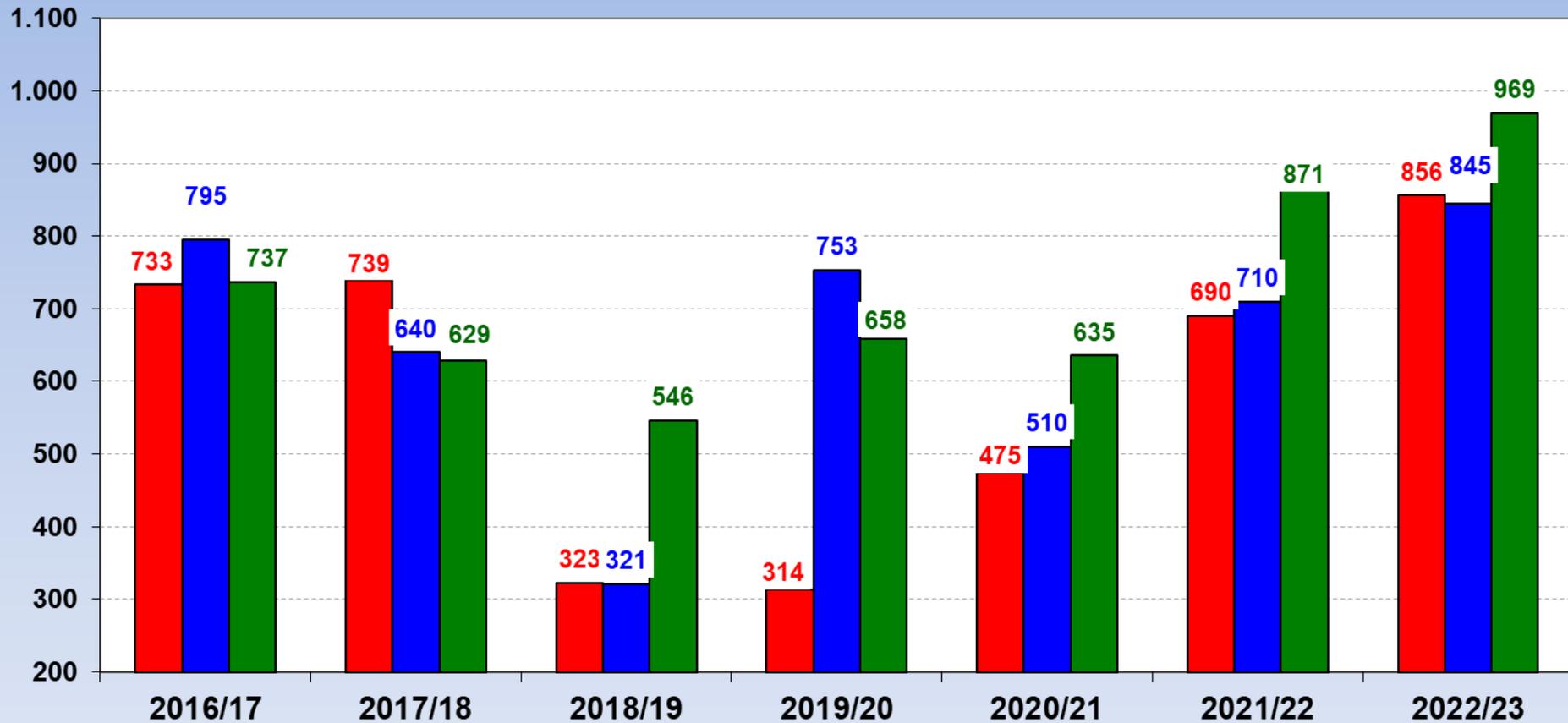


bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF - lt. GuV)

Zuckerrübenbaubetriebe

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF



■ Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 ha

■ Zuckerrübenbaubetriebe 30-60 ha

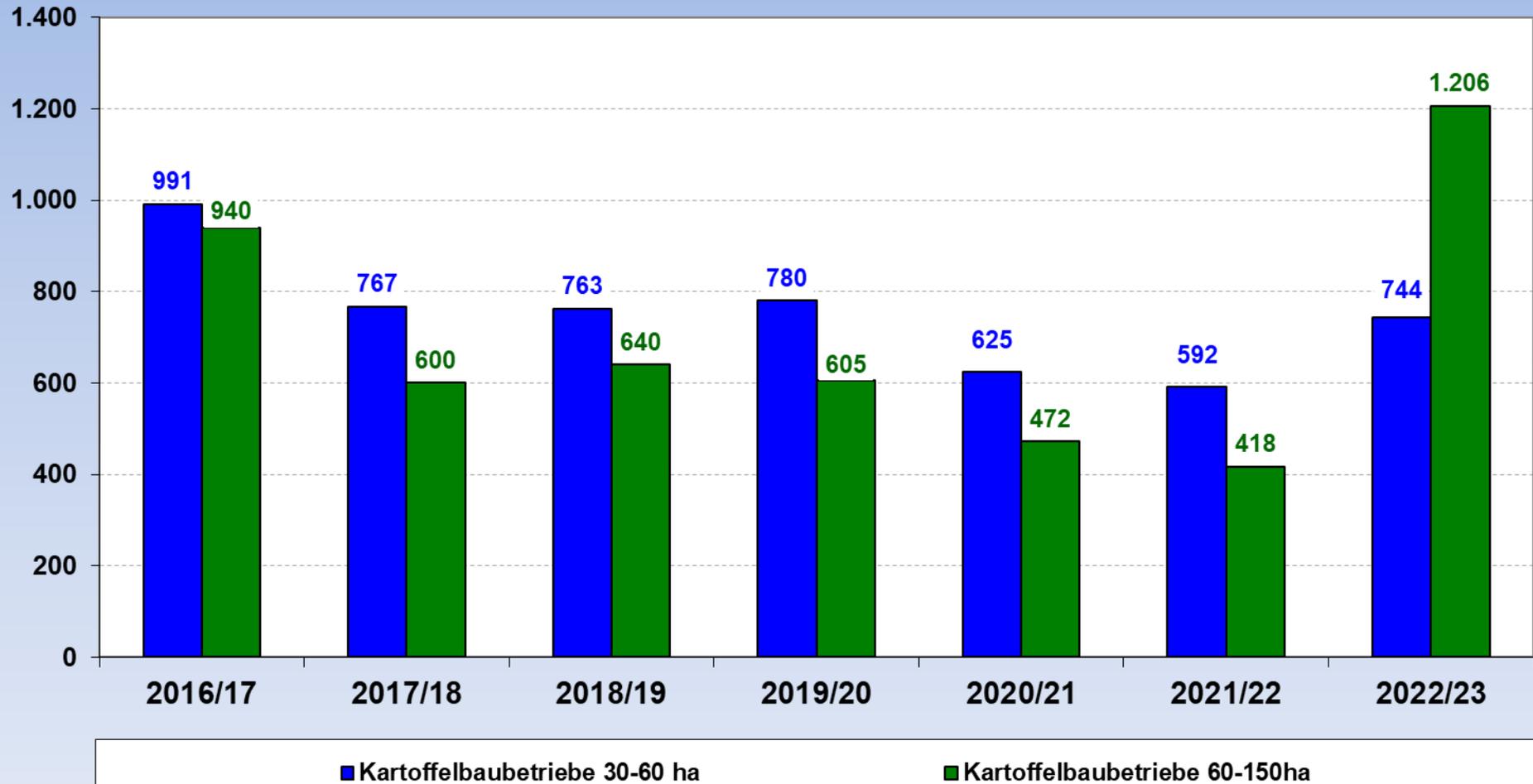
■ Zuckerrübenbaubetriebe 60-150ha

bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF - lt. GuV)

Kartoffelbaubetriebe

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF



bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF - lt. GuV)

Getreidebaubetriebe

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF

600

500

400

300

200

100

0

2016/17

2017/18

2018/19

2019/20

2020/21

2021/22

2022/23

■ Getreidebaubetriebe 10-30 ha

■ Getreidebaubetriebe 30-60 ha

■ Getreidebaubetriebe 60-150ha

372

167

371

256

214

336

255

211

259

213

180

294

215

281

325

431

378

551

413

465

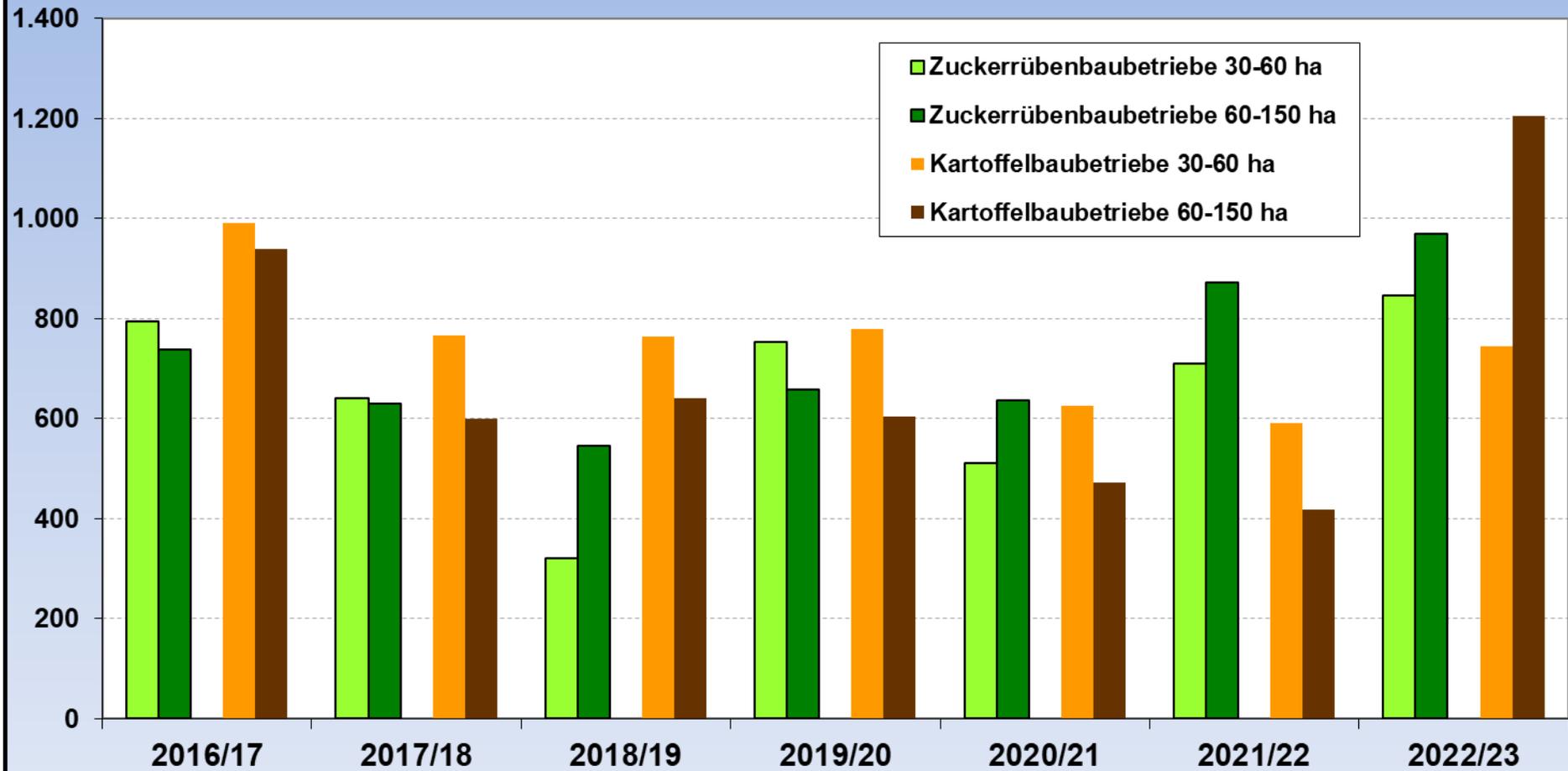
476

bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF - lt. GuV)

Hackfruchtbetriebe

€/ha LF

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

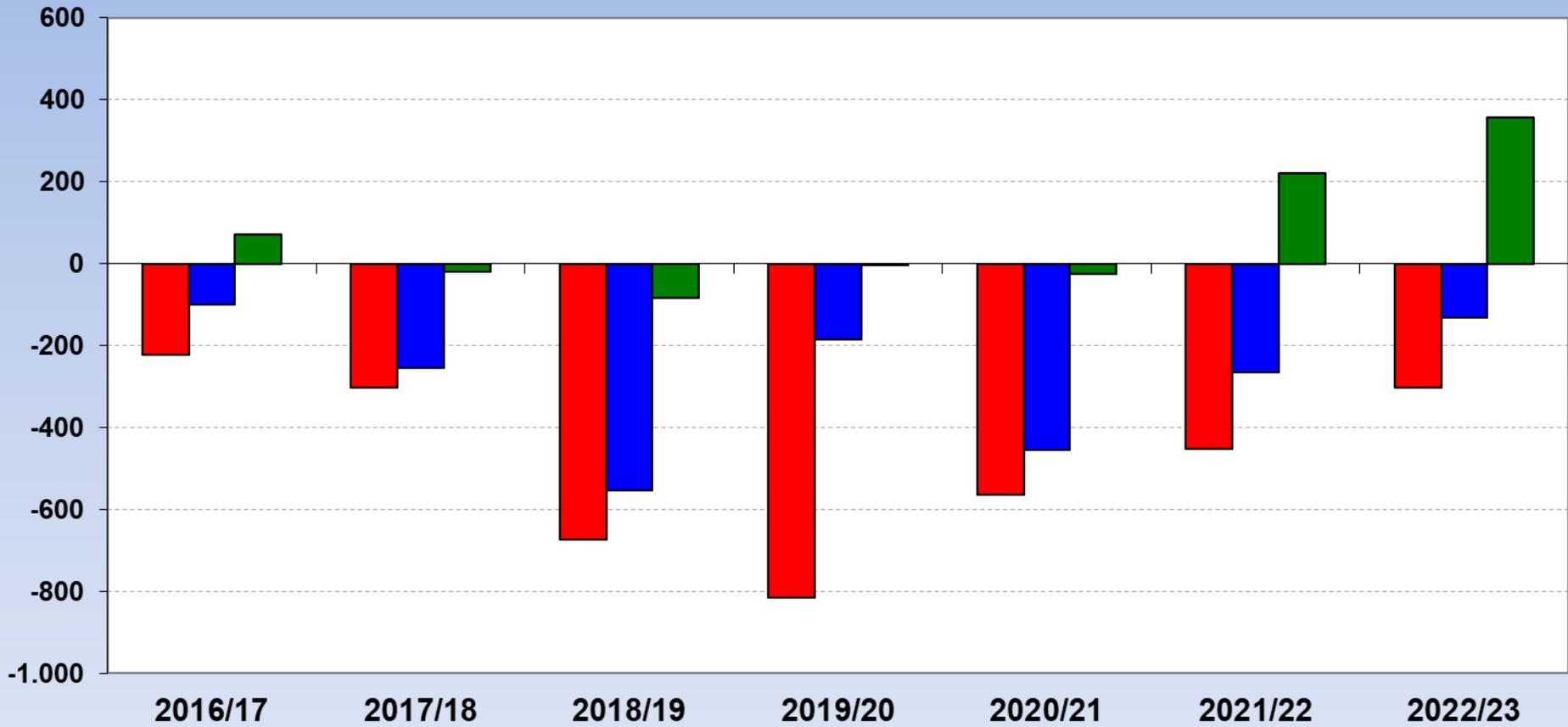


Unternehmergewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Zuckerrübenbaubetriebe

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF



■ Zuckerrübenbaubetriebe 10-30 ha

■ Zuckerrübenbaubetriebe 30-60 ha

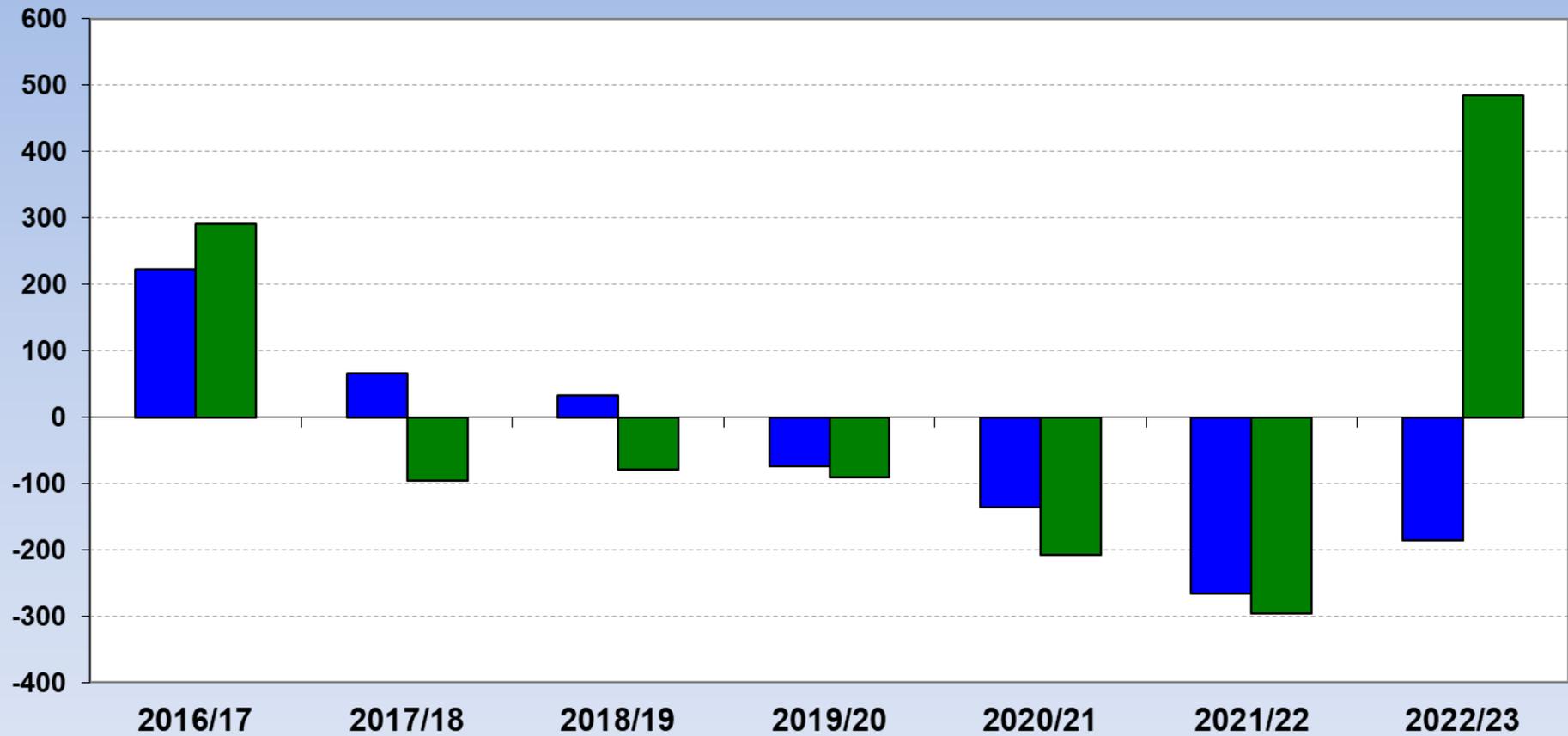
■ Zuckerrübenbaubetriebe 60-150 ha

Unternehmergewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Kartoffelbaubetriebe

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF



■ Kartoffelbaubetriebe 30-60 ha

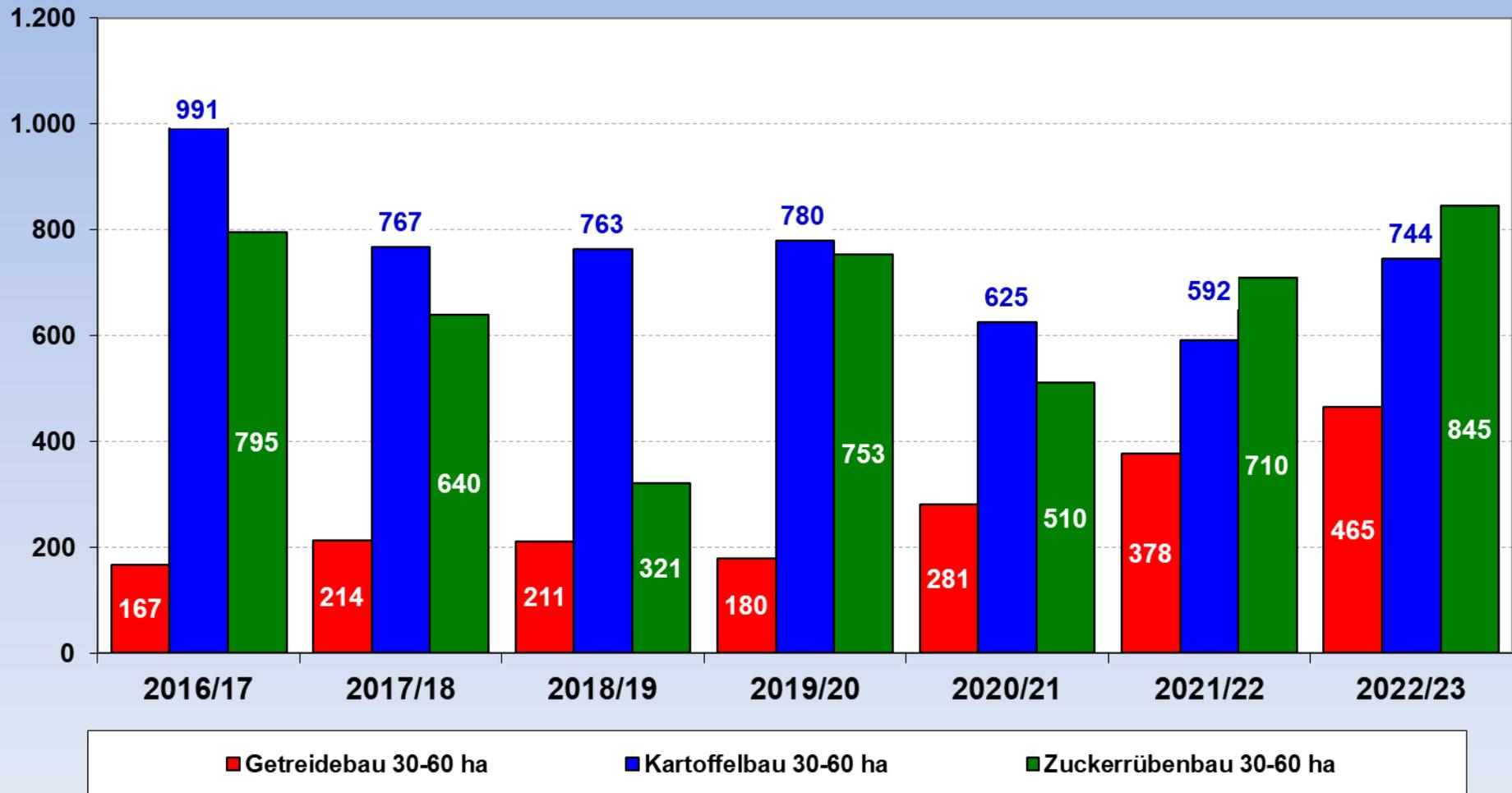
■ Kartoffelbaubetriebe 60-150ha

bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Marktfruchtbetriebe 30 - 60 ha

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF

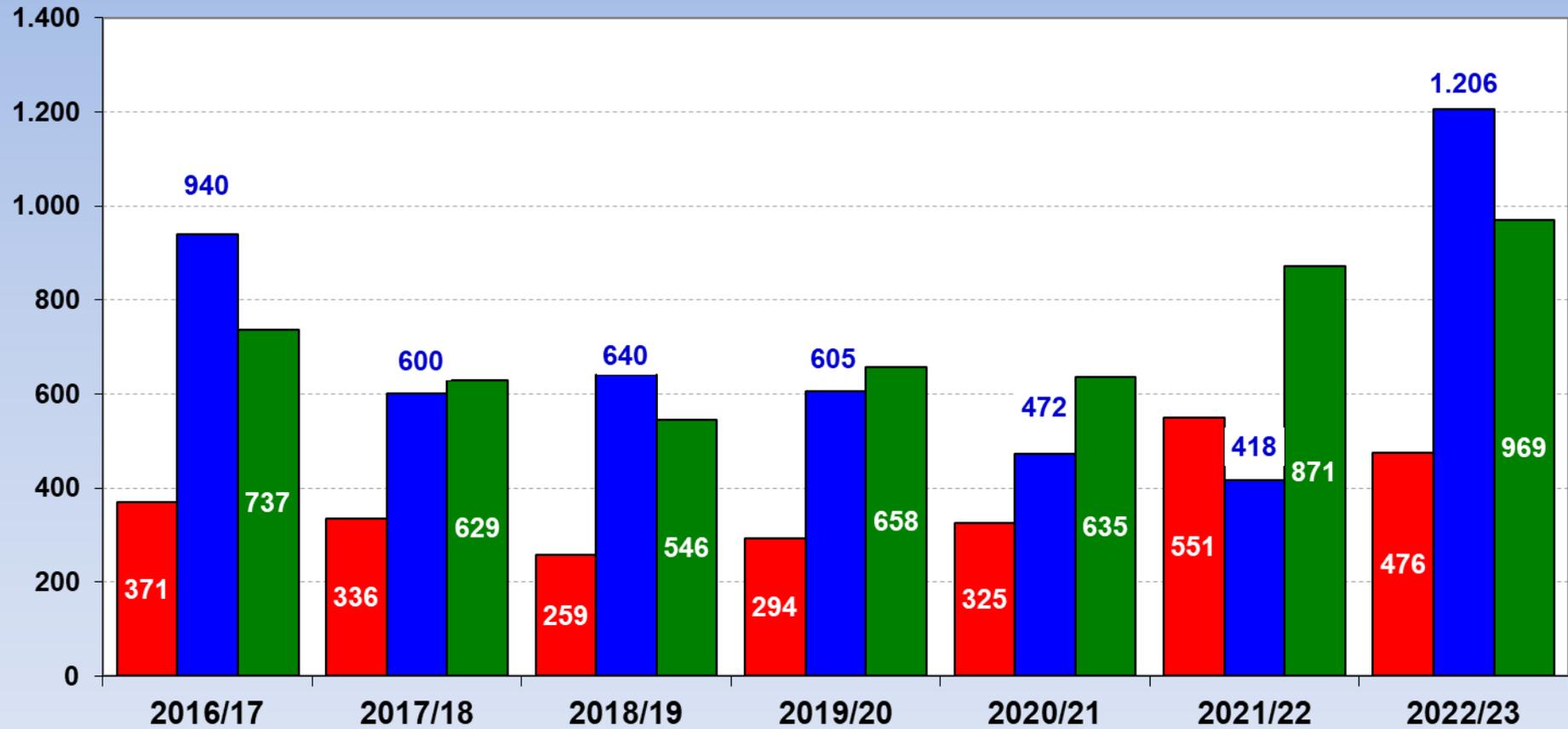


bereinigter Gewinn landw. Spezialbetriebe (€/ha LF)

Marktfruchtbetriebe 60 - 150 ha

Wirtschaftsjahre 2016/17 bis 2022/23

€/ha LF



■ Getreidebau 60-150 ha

■ Kartoffelbau 60-150 ha

■ Zuckerrübenbau 60-150 ha