

Kostenelemente im Beherbergungs- und Gaststättengewerbe. Außer den Preisen für die zu verarbeitenden und abzugebenden Waren, für die Investitionsgüter sowie für Heizung und Beleuchtung tritt als weiterer bedeutender Faktor die *Entwicklung der Löhne und Gehälter des Personals* hinzu. Diese Arbeitsverdienste sind ohne Zweifel schon im Hinblick auf den Arbeitskräftemangel in Jahresfrist gestiegen, wobei sich jedoch für das Beherbergungs- und Gaststättengewerbe keine Angaben aus der Verdienststatistik machen lassen.

Tabelle 3

Die Streuung der Preise im Beherbergungs- und Gaststättengewerbe in Baden-Württemberg im August 1960

| Leistung | Verteilung der Einzelpreise in vH | | | | |
|---|--|---|---|--|--|
| | Einzel- preise um 15 vH und mehr unter | Einzel- preise von 5 vH bis 15 vH unter | Einzel- preise von 5 vH unter bis 5 vH über | Einzel- preise von 5 vH bis 15 vH über | Einzel- preise von 15 vH und mehr über |
| | Landesdurchschnittspreis dem (gewogenen) | | | | |
| Übernachtung und Pension im Zweibettzimmer | | | | | |
| Übernachtung | | | | | |
| häufigster Preis ¹⁾ ... | 50 | 14 | 12 | 5 | 19 |
| niedrigster Preis ¹⁾ ... | 34 | 29 | 13 | 4 | 20 |
| höchster Preis ¹⁾ ... | 56 | 13 | 8 | 1 | 22 |
| Pension | | | | | |
| häufigster Preis ¹⁾ ... | 48 | 12 | 17 | 6 | 17 |
| niedrigster Preis ¹⁾ ... | 49 | 10 | 14 | 8 | 19 |
| höchster Preis ¹⁾ ... | 53 | 17 | 4 | 4 | 22 |
| Frühstück ²⁾ | 31 | 24 | 4 | 30 | 11 |
| Speisen: | | | | | |
| Tagessuppe | 31 | 36 | 1 | 19 | 13 |
| Wiener Schnitzel ¹⁾ ... | 25 | 21 | 26 | 6 | 22 |
| Schweinekotelett ²⁾ ... | 35 | 11 | 19 | 22 | 13 |
| Rumpsteak ³⁾ | 27 | 23 | 7 | 22 | 21 |
| Rindergulasch ³⁾ | 24 | 33 | 13 | 17 | 13 |
| Spiegeleier | 35 | 15 | 17 | 11 | 22 |
| Fisch ⁴⁾ | 30 | 21 | 21 | 16 | 12 |
| Getränke: | | | | | |
| 1 Tasse Bohnenkaffee ⁵⁾ | 2 | 37 | 45 | 6 | 10 |
| 0,3 l Faßbier ⁶⁾ | 13 | 42 | 33 | 5 | 7 |
| 2 cl Markenweinbrand ⁷⁾ | 19 | 17 | 20 | 32 | 12 |
| 2 cl Kirsch- oder Zwetschgenwasser ⁷⁾ . | 10 | 18 | 24 | 35 | 13 |
| 1/4 l Ausschankwein weiß ⁸⁾ | 37 | 9 | 20 | 11 | 23 |
| 1 Flasche Weißwein (0,7 l) ⁹⁾ | 27 | 11 | 20 | 23 | 19 |
| 1 Flasche Sekt (0,7 l) ⁷⁾ | 25 | 8 | 24 | 25 | 18 |
| 1/4 l Apfelsaft | 30 | 38 | 5 | 8 | 19 |

Anmerkungen siehe Tabelle 1.

Von einem Nachweis der Preisveränderungen im Hinblick auf die Gemeinde- und Betriebsarten wird abgesehen, weil der Erkenntniswert einer weiteren Aufgliederung sehr gering ist. Sowohl für die Gemeinde- als auch für die Betriebsarten haben sich Preiserhöhungen ergeben, deren Ausmaß nur in wenigen Fällen von denen im Landesdurchschnitt stärker abweicht. Werden zum Beispiel die sieben Positionen der Gruppe Speisen arithmetisch gemittelt, so beträgt der Preisanstieg maximal 5,0 vH für die Badeorte und minimal 3,3 vH für die Großstädte, entsprechend 5,1 vH für die einfachen Gaststätten und 3,1 vH für die ersten Hotels. Das Ausmaß der Verteuerung der Getränke reicht von 1,4 vH in den Luftkurorten bis zu 1,7 vH in den „sonstigen Berichtsgemeinden“ sowie von 1,0 vH in den mittleren Hotels bis zu 1,7 vH in den einfachen Gaststätten.

Nachdem die Einzelpreise im Beherbergungs- und Gaststättengewerbe in erheblichem Umfang von der Betriebsart und von der Gemeindeart abhängen und demzufolge verhältnismäßig stark streuen, wurde die Verteilung auf einzelne Preisklassen im August 1960 näher untersucht. Es wurde hierbei vom Landesdurchschnittspreis ausgegangen und festgestellt, wie groß der Anteil aller Preise für die betreffende Leistung in den Klassen ± 5 vH und ± 15 vH vom Landesdurchschnitt ist (siehe Tabelle 3). Das Ergebnis dieser Auszählung läßt, von einzelnen Leistungen abgesehen, keine Normalverteilung um den Mittelwert erkennen. Die extremen Abstände vom Durchschnittspreis (die Einzelpreise weichen um mehr als 15 vH nach oben und unten ab) sind im Verhältnis stark besetzt. Das Mittelfeld mit Abweichungen um ± 5 vH ist nur bei zwei Positionen am stärksten, bei vier Positionen am zweitstärksten, hingegen bei fünf Positionen am schwächsten besetzt. Wird hierbei außer Betracht gelassen, daß der Landesdurchschnittspreis als gewogener Durchschnitt berechnet worden ist, so muß die starke Streuung der Einzelpreise als gegeben hingenommen werden. Der Rückschluß, daß dies für das gesamte Beherbergungs- und Gaststättengewerbe typisch ist, wird nicht zu halten sein, vielmehr dürfte es sich um eine Konsequenz der Gemeindeauswahl handeln, die letztlich die Masse der Beherbergungs- und Gaststättenbetriebe aus der Erhebung ausgeschlossen hat. In diesem Zusammenhang bestätigt die Streuungsübersicht mit der in der Regel großen Besetzung der Klassen mit stark nach unten abweichenden Preisen, daß das in der Erhebung dargestellte Preisniveau in bezug auf das ganze Beherbergungs- und Gaststättengewerbe mehr die Obergrenze der Preisverhältnisse berührt.

Hans Schneider

Ernteergebnisse 1960

Die Obsternte 1960

Die gesamte Ernte an Baum- und Beerenobst des Jahres 1960 betrug nach den endgültigen Schätzungen der Berichtserstatter rund 12 Mill. dz. Gemessen an der sehr schlechten Ernte des Vorjahres ist dies das Dreieinhalbfache und im Vergleich zum Mittel 1954/59 nicht ganz das Doppelte. Die Rekordernte des Jahres 1958 wurde nur um 5,6 vH (— 714 000 dz) unterschritten. Dabei sind die Kernobst- und Beerenarten um 12,0 bzw. 4,2 vH niedriger, die Steinobsternten aber um 46,6 vH höher.

Im Jahr 1960 wurden insgesamt 486 853 dz *Süßkirschen* geerntet, das sind viermal soviel wie voriges Jahr und 80 vH mehr als 1958. Größere Mengen als sonst mußten als Verwertungsobst verkauft werden. *Sauerkirschen* gaben mit 38 600 dz 28,5 vH mehr als im Jahr 1958. Die Ernte an *Pflaumen* und *Zwetschgen* liegt mit 1,2 Mill. dz um 37 vH über dem Ergebnis von 1958 und sogar um 58 vH über dem Durchschnitt. Die Marktleistung belief sich auf 777 800 dz, das sind 63 vH der Ernte gegen 472 300 dz im sechsjährigen Mittel. Diese starke Marktelastung brachte dennoch Preisrückgänge von nur 13,8 vH

gegenüber dem Durchschnitt der letzten sechs Jahre und 18 vH gegenüber den vorjährigen Preisen. Bei *Mirabellen* und *Renekloden*, von denen 93 300 dz geerntet wurden und 42 300 dz (1954/59: 20 700 dz) als Eß- und Verwertungsobst an den Markt gingen, entsprachen die Preise sogar dem langjährigen Durchschnitt. Das gleiche gilt für *Aprikosen* und *Pfirsiche*, von denen zusammen 98 200 dz (84 vH über dem Mittel) geerntet wurden.

Die *Beerenobsternte* beziffert sich auf 337 000 dz und übertrifft damit den Durchschnitt um 4,9 vH. Das Ergebnis von 1958 wird allerdings um 4,2 vH unterschritten. Bei Erdbeeren, deren Anbaufläche erstmals seit 1949 eingeschränkt worden ist, ergibt sich gegen 1958 sogar eine Ernteminderung von 19,1 vH.

Beim Schalenobst werden nur die Erträge an *Walnüssen* geschätzt. Mit 31 000 dz wurde eine überdurchschnittliche Ernte (+ 22 vH) erzielt, die jedoch das Ergebnis von 1958 nicht erreicht (— 15,8 vH).

Den Hauptanteil an der gesamten Obsternte haben mit 60 vH die *Äpfel*. In weitem Abstand folgen die Birnen

Die Obsternte 1960 in Baden-Württemberg

| Obstart | Mittel 1954/59 | | | 1959 | | | 1960 | | | Veränderung des Gesamtertrages 1960 gegen 1959 in vH |
|------------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|--|
| | Ertragfähige Bäume, Sträucher (qm) | Ertrag | | Ertragfähige Bäume, Sträucher (qm) | Ertrag | | Ertragfähige Bäume, Sträucher, (qm) | Ertrag | | |
| | | je Baum, Strauch kg (qm) | insgesamt dz | | je Baum, Strauch kg (qm) | insgesamt dz | | je Baum, Strauch kg (qm) | insgesamt dz | |
| Äpfel | 11 530 828 | 35,2 | 4 053 597 | 10 907 305 | 14,9 | 1 627 465 | 10 907 305 | 65,8 | 7 182 381 | + 341,3 |
| Birnen | 4 207 754 | 29,8 | 1 255 745 | 4 078 548 | 14,2 | 581 096 | 4 078 548 | 60,3 | 2 460 822 | + 323,5 |
| Kernobst | 15 738 582 | 33,7 | 5 309 342 | 14 985 853 | 14,7 | 2 208 561 | 14 985 853 | 64,3 | 9 643 203 | + 330,6 |
| Süßkirschen | 1 028 773 | 25,3 | 260 163 | 1 041 783 | 11,1 | 115 986 | 1 041 783 | 46,7 | 486 853 | + 319,8 |
| Sauerkirschen | 194 884 | 11,9 | 23 199 | 241 943 | 7,9 | 19 150 | 241 943 | 15,9 | 38 565 | + 101,4 |
| Pflaumen, Zwetschgen | 3 715 548 | 21,1 | 782 229 | 3 610 298 | 17,6 | 636 689 | 3 610 298 | 34,2 | 1 236 370 | + 94,2 |
| Mirabellen, Renekloden | 311 971 | 15,1 | 47 153 | 376 352 | 15,6 | 58 757 | 376 352 | 24,8 | 93 299 | + 58,8 |
| Aprikosen | 25 692 | 4,2 | 1 087 | 30 652 | 3,1 | 953 | 30 652 | 8,2 | 2 520 | + 164,4 |
| Pfirsiche | 707 110 | 7,4 | 52 176 | 633 719 | 6,3 | 40 016 | 633 719 | 15,1 | 95 662 | + 139,1 |
| Steinobst | 5 983 978 | 19,5 | 1 166 007 | 5 934 747 | 14,7 | 871 551 | 5 934 747 | 32,9 | 1 953 269 | + 124,1 |
| Walnüsse (Schalenobst) | 283 539 | 9,0 | 25 415 | 225 966 | 0,9 | 2 143 | 225 966 | 13,7 | 31 003 | + 44,7 |
| Baumobst | 22 006 099 | 29,5 | 6 500 764 | 21 146 566 | 14,6 | 3 082 255 | 21 146 566 | 55,0 | 11 627 475 | + 277,2 |
| Johannisbeeren | 7 075 197 | 2,8 | 198 775 | 6 975 028 | 2,7 | 189 150 | 6 975 028 | 2,9 | 202 346 | + 7,0 |
| Stachelbeeren | 2 353 503 | 2,6 | 60 614 | 2 272 434 | 2,3 | 53 262 | 2 272 434 | 2,8 | 62 493 | + 17,3 |
| Himbeeren (qm) | 2 710 610 | 1,2 | 31 523 | 2 662 260 | 1,1 | 28 424 | 2 662 260 | 1,2 | 32 912 | + 15,8 |
| Erdbeeren | . | . | 30 253 | . | . | 34 938 | . | . | 39 273 | + 12,4 |
| Beerenobst | . | . | 321 165 | . | . | 305 774 | . | . | 337 024 | + 19,2 |
| Obst insgesamt | . | . | 6 821 929 | . | . | 3 388 029 | . | . | 11 964 499 | + 253,1 |

(20,6 vH) sowie die Pflaumen und Zwetschgen (10,3 vH, 1954/59 = 17,1 vH). Die Apfelernte betrug 7,2 Mill. dz, das sind 3,1 Mill. dz (+ 77 vH) mehr als im Durchschnitt und nur um 12,4 vH weniger als im Apfelrekordjahr 1958. Wie immer in reichen Obstjahren nahm die Marktleistung stärker zu als die Ernte. Es kam daher wieder zu einem Preisverfall, besonders infolge des überreichen Angebots an Verwertungsobst, für das – wie 1958 – je 50 kg etwa 3 DM gezahlt wurden. Aus der nachstehenden Tabelle läßt sich die Verflechtung von Ernten, Marktanfall und Preisen deutlich erkennen. Die Belieferung des Marktes mit EBobst und Verwertungsobst schwankt stets in stärkerem Maße als die Ernten, da bei großen Ernten auch die Kleingärtner und Liebhaberobstbauern ihren Überschub zusätzlich auf den Markt bringen, während sie bei kleinen Ernten unter Umständen als Käufer auftreten.

Ernte und Marktanfall bei Äpfeln

| Jahr | Ernte in 1000 dz | Marktanfall | | Preis ¹⁾ je dz DM |
|------------|------------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| | | in 1000 dz | in vH der Ernte | |
| 1956 | 5 304 | 2 915 | 55 | 19 |
| 1957 | 1 264 | 479 | 38 | 56 |
| 1958 | 8 197 | 4 653 | 57 | 14 |
| 1959 | 1 627 | 545 | 34 | 42 |
| 1960 | 7 182 | 3 989 | 56 | 16 |

¹⁾ Durchschnitt der Preise für EBobst zum Verkauf und Verwertungsobst nach Angaben der Berichterstatte.

Seit 1954 wird in Baden-Württemberg eine *Besondere Erntemittlung für Äpfel* durchgeführt, die sich auf eine hinreichende Anzahl repräsentativ ausgewählter Bäume erstreckt und auf Messung der Baumerträge beruht. Die Ergebnisse weichen naturgemäß von den Schätzungen der Berichterstatte ab¹.

Für das Jahr 1960 liegen die endgültigen Ergebnisse noch nicht vor. Den Erntemessungen gehen aber Schätzungen des Behangs der Stichprobenbäume durch Sachverständige voraus. Der Baumertrag der Stichprobenbäume 1960 wurde auf 106,3 kg geschätzt gegen 70,4 kg durch die Berichterstatte. Danach würde die tatsächliche Apfelernte um 50 vH höher liegen und 10,8 Mill. dz betragen. Erfahrungsgemäß ergibt

¹ Vergleiche dazu „Zur Frage der Zuverlässigkeit der amtlichen Obstertragsstatistik“, Jahrbücher für Statistik und Landeskunde von Baden-Württemberg, 4. Jahrgang. Stuttgart. Jahresband 1958.

sich zwischen Vorschätzung und Ertragsmessung außerdem ein Zuwachs – im Jahr 1956 um 12 vH und im Jahr 1958 sogar um 33 vH –, so daß auch in diesem Jahr die endgültige Apfelernte das Ergebnis der Vorschätzung übersteigen und wahrscheinlich über 13 Mill. dz hinausgehen wird.

Nach den Erfahrungen bei der Apfelerntemessung hat man in diesem Jahr angefangen, die Besondere Erntemittlung auch auf andere Hauptobstarten auszudehnen, doch werden erst 1961 brauchbare Ergebnisse erzielt werden. Dann werden jeweils die tatsächlichen Obsternten nach den objektiven Messungen bekanntgegeben, da anzunehmen ist, daß auch die Erträge der übrigen Obstarten unterschätzt werden, wenn vielleicht auch nicht in dem Ausmaß wie die Erträge der Äpfel.

Die *Birnenernte* von 2,5 Mill. dz stieg in Baden-Württemberg auf fast das Doppelte des mehrjährigen Durchschnitts und erreichte den hohen Ertrag von 1958 zu neun Zehnteln. Der Marktanfall macht hier 48 vH der Ernte aus, doch sind die gleichen Beziehungen zwischen Ernten und Marktleistung zu beobachten wie bei Äpfeln. Die Preise für Mostbirnen sanken – nach den Meldungen der Obstberichterstatte – sogar auf 2,5 DM je 50 kg. Nach denselben Berichten blieb viel Mostobst – Äpfel und Birnen – unter den Bäumen liegen oder wurde verfüttert.

Die Ernte von Spätgemüse

Das Wetter war auch im Oktober zu feucht und meist kühl. Schäden durch Nässe entstanden an Sellerie, Tomaten, Spinat, Feldsalat und Blumenkohl. Die ersten Nachfröste traten auf und verursachten in einigen Gebieten ebenfalls Schäden. Dagegen weisen die meisten Kohlarten zum Teil sehr gute Erträge auf, so daß es hie und da Absatzstockungen gab. Mit Ausnahme von Dauerwirsing, Grünkohl, Blumenkohl, Kohlrabi und Herbstspinat sind bei allen im Oktober beurteilten Gemüsearten höhere Hektarerträge ermittelt worden als Ende September. Im Vergleich mit dem Vorjahr ergeben sich bei allen Spätgemüsearten außer Blumenkohl, Endivien, Meerrettich, Schwarzwurzeln und Tomaten höhere Erträge. Infolge erweiterter Anbauflächen sind auch die Ernten – abgesehen von Endivien, Schwarzwurzeln und Tomaten – größer als im vorigen Jahr, und zwar um 9,0 vH (Blumenkohl) bis 78,8 vH (Grünkohl). Dabei gehen die Ernten fast aller Spätgemüsearten über die sechsjährigen Durchschnitte hinaus, nur Rosenkohl, Endivien und Schwarzwurzeln bleiben dahinter zurück.

Endgültige Ernteschätzung von Gemüse in Baden-Württemberg Ende Oktober 1960

| Gemüseart | Mittel 1954/59 | | | Oktober 1959 | | | Oktober 1960 | | | Veränderung des Gesamtertrages 1959 gegen 1960 in vH |
|-----------------------------|----------------|----------|--------------|----------------|----------|--------------|----------------|----------|--------------|--|
| | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | |
| Dauerweißkohl | 85,7 | 344,9 | 29 562 | 125,0 | 323,4 | 40 425 | 166,7 | 353,6 | 58 945 | + 45,8 |
| Dauerrotkohl | 61,5 | 294,8 | 18 130 | 75,3 | 264,6 | 19 924 | 92,3 | 299,7 | 27 662 | + 38,8 |
| Dauerwirsing | 46,1 | 257,5 | 11 872 | 46,7 | 235,4 | 10 993 | 49,6 | 249,5 | 12 375 | + 12,6 |
| Grünkohl | 16,9 | 115,6 | 2 460 | 15,2 | 123,2 | 1 873 | 22,5 | 148,8 | 3 348 | + 78,8 |
| Rosenkohl (nur Röschen) | 241,7 | 107,6 | 26 000 | 225,0 | 97,7 | 21 983 | 220,9 | 109,7 | 24 233 | + 10,2 |
| Mittelfr. u. Spätblumenkohl | 119,2 | 192,7 | 28 758 | 161,1 | 205,0 | 33 026 | 187,7 | 191,7 | 35 982 | + 9,0 |
| Spätkohlrabi | 31,4 | 189,6 | 6 521 | 41,6 | 171,5 | 7 134 | 44,1 | 179,2 | 7 903 | + 10,8 |
| Winterendivien | 136,4 | 199,3 | 27 178 | 122,8 | 206,9 | 25 407 | 108,6 | 198,4 | 21 546 | - 15,2 |
| Feldsalat | 195,3 | 71,0 | 13 873 | 198,7 | 57,1 | 11 346 | 196,7 | 77,3 | 15 205 | + 34,0 |
| Herbstspinat | 171,2 | 127,9 | 21 890 | 191,8 | 106,0 | 20 331 | 255,6 | 133,3 | 34 071 | + 67,6 |
| Späte Möhren | 163,4 | 263,7 | 43 087 | 148,9 | 219,6 | 32 698 | 173,2 | 255,7 | 44 287 | + 35,4 |
| Rote Rüben | 78,2 | 272,1 | 21 275 | 80,5 | 244,2 | 19 658 | 99,7 | 266,3 | 26 550 | + 35,1 |
| Meerrettich | 44,6 | 120,1 | 5 358 | 40,1 | 148,0 | 5 935 | 48,1 | 139,8 | 6 724 | + 13,3 |
| Schwarzwurzeln | 10,0 | 120,8 | 1 208 | 12,0 | 134,5 | 1 614 | 6,3 | 132,0 | 832 | - 48,5 |
| Sellerie | 143,2 | 217,2 | 31 096 | 140,2 | 200,4 | 28 096 | 156,6 | 230,0 | 36 018 | + 28,2 |
| Porree | 136,9 | 190,0 | 26 012 | 151,1 | 181,2 | 27 379 | 164,6 | 222,5 | 36 624 | + 33,8 |
| Tomaten | 180,1 | 264,8 | 47 686 | 172,7 | 319,5 | 55 178 | 169,5 | 315,8 | 53 528 | - 3,0 |

Die gesamte Ernte an Spätgemüse beläuft sich auf 446000 dz, das sind etwa 23 vH mehr als 1959 und im mehrjährigen Mittel. Den Hauptanteil hat mit 59 000 dz der *Dauerweißkohl*, von dem 18 500 dz mehr als 1959 und über 29 000 dz mehr als im Mittel 1954/59 geerntet wurden. Die *Tomaten* erbrachten 53 500 dz, also etwas weniger als im Vorjahr, aber 5800 dz mehr als im sechsjährigen Durchschnitt. Es folgt die *Möhren-ernte* mit 44 300 dz, die wohl um ein gutes Drittel mehr aufweist als 1959, aber den Durchschnitt nur wenig übertagt.

Ergebnisse der Erntermittlungen für Hackfrüchte, Ölfrüchte, Futterpflanzen und Stroh anfangs Oktober 1960

Die Ernte der *Spätkartoffeln* einschließlich der mittelfrühen bezifferte sich nach der Besonderen Erntermittlung bei einem Hektarertrag von 232,5 dz (gegen 237,5 dz im Vorjahr) auf 27,8 Mill. dz, das sind 4,8 vH weniger als 1959, da auch die Anbaufläche um 2,7 vH kleiner ist. Die sechsjährige Durchschnittsernte (1954/59) beläuft sich auf 28,4 Mill. dz; die Hektarerträge liegen um 3,3 vH höher, die Anbaufläche aber

um 4,5 vH niedriger. Unter Einschluß der Frühkartoffeln beträgt die *gesamte Kartoffelernte* 28,7 Mill. dz gegen 30,0 Mill. dz 1959 und 29,3 Mill. dz im Durchschnitt der Jahre 1954/59.

Die Vorschätzung der *Zuckerrüben*erträge Anfang Oktober ergab 419,3 dz je ha. Die für das Wachstum der Rüben günstige Witterung läßt höhere Erträge erwarten. Legt man eine Steigerungsquote von 10 vH zugrunde, wie sie sich aus dem Unterschied zwischen Vorschätzung und endgültiger Beurteilung der Erträge (1957 und 1958 als passende Vergleichsjahre) ergibt, dann errechnet sich unter Berücksichtigung der neuen Anbaufläche eine *Zuckerrüben*ernte von 8,6 Mill. dz. Damit würde das vorjährige Ergebnis um 39 vH und das Mittel 1954/59 um 29 vH übertroffen. Bei *Futterrüben* ist ebenfalls eine bedeutend größere Ernte zu verzeichnen als 1959 und im sechsjährigen Durchschnitt. Dagegen wird die vorjährige und die durchschnittliche *Kohlrüben*ernte infolge stark eingeschränkter Anbaufläche nicht erreicht.

Schätzung der Rüben- und Ölfrüchtereinte Anfang Oktober 1960 in Baden-Württemberg

| Fruchtart | Mittel 1954/59 | | | Anfang Oktober 1959 | | | Anfang Oktober 1960 | | | Veränderung des Gesamtertrages 1960 gegen 1959 in vH |
|-----------------------------|----------------|----------|--------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--|
| | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | |
| Zuckerrüben | 16 748 | 399,1 | 6 683 564 | 18 140 | 331,0 ¹⁾ | 6 003 929 ¹⁾ | 18 758 | 419,3 ¹⁾ | 7 865 604 ¹⁾ | + 31,0 |
| Futterrüben | 58 142 | 504,1 | 29 309 655 | 56 737 | 408,5 ¹⁾ | 23 179 267 ¹⁾ | 55 874 | 545,9 ¹⁾ | 30 501 758 ¹⁾ | + 31,6 |
| Kohlrüben | 3 122 | 423,0 | 1 320 559 | 3 049 | 360,8 ¹⁾ | 1 099 994 ¹⁾ | 2 655 | 392,0 ¹⁾ | 1 040 691 ¹⁾ | - 5,4 |
| Winterraps | 972 | 18,0 | 17 505 | 1 108 | 18,4 | 20 439 | 1 292 | 18,7 | 24 130 | + 18,1 |
| Sommerraps | 315 | 15,7 | 4 949 | 341 | 16,3 | 5 542 | 635 | 17,4 | 11 044 | + 99,3 |
| Raps zusammen | 1 287 | 17,4 | 22 454 | 1 449 | 17,9 | 25 981 | 1 927 | 18,3 | 35 174 | + 35,4 |
| Winter- u. Sommerrüben zus. | 127 | 13,8 | 1 755 | 137 | 14,5 | 1 981 | 26 | 14,8 | 386 | - 80,5 |
| Mohn | 578 | 12,5 | 7 213 | 87 | 11,5 | 1 004 | 94 | 12,0 | 1 126 | + 12,2 |
| Ölfrüchte zusammen | 1 992 | 15,8 | 31 422 | 1 673 | 17,3 | 28 966 | 2 047 | 17,9 | 36 686 | + 26,7 |

¹⁾ Vorschätzung.

Ernteschätzung einiger Futterpflanzen im Hauptfruchtbaue Anfang Oktober 1960 in Baden-Württemberg

| Fruchtart | Mittel 1954/59 | | | 1959 | | | 1960 | | | Veränderung des Gesamtertrages 1960 gegen 1959 in vH |
|--|----------------|----------|--------------|----------------|----------|--------------|----------------|----------|--------------|--|
| | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | Anbaufläche ha | je ha dz | insgesamt dz | |
| Serradella, Esparsette und gemischter Anbau von Klee und Luzerne | 5 187 | 220,4 | 1 143 136 | 4 025 | 227,3 | 914 703 | 5 752 | 257,6 | 1 481 892 | + 62,0 |
| Grünmais zur Grünfütter- und Gärfuttergewinnung | 13 313 | 400,1 | 5 326 798 | 10 854 | 352,3 | 3 823 584 | 10 564 | 400,8 | 4 233 584 | + 10,7 |
| Wicken und Süßlupinen zur Grünfütter-, Gärfutter- und Heugewinnung | 4 653 | 208,2 | 968 944 | 3 704 | 194,1 | 719 056 | 6 873 | 220,5 | 1 515 761 | + 110,8 |

¹⁾ An Grünmasse.

Die Strohernte Anfang Oktober 1960 in Baden-Württemberg

| Strohart | Mittel 1954/59 | | | 1959 | | | 1960 | | | Veränderung der Gesamt- ernte 1960 gegen 1959 in vH |
|--|------------------------|-------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------------|--|
| | Anbau- fläche ha | Ertrag | | Anbau- fläche ha | Ertrag | | Anbau- fläche ha | Ertrag | | |
| | | je ha dz | insgesamt dz | | je ha dz | insgesamt dz | | je ha dz | insgesamt dz | |
| Roggenstroh | 45 027 | 48,3 | 2 175 487 | 37 031 | 46,8 | 1 733 731 | 30 835 | 48,3 | 1 489 470 | - 14,1 |
| Weizen- und Dinkelstroh ... | 229 714 | 45,5 | 10 461 086 | 248 149 | 44,6 | 11 058 956 | 246 245 | 47,0 | 11 577 510 | + 4,7 |
| Wintermenggetreidestroh ... | 12 712 | 46,9 | 595 710 | 9 975 | 43,4 | 433 229 | 12 321 | 47,1 | 580 328 | + 34,0 |
| Winterhalmstroh ¹⁾ | 287 453 | 46,0 | 13 232 283 | 295 155 | 44,8 | 13 225 916 | 289 401 | 47,2 | 13 647 308 | + 3,2 |
| Gerstenstroh | 158 469 | 36,6 | 5 792 412 | 153 852 | 34,0 | 5 235 974 | 152 518 | 35,5 | 5 420 450 | + 3,5 |
| Haferstroh | 84 239 | 41,1 | 3 458 350 | 75 465 | 38,7 | 2 920 181 | 67 242 | 41,2 | 2 768 881 | - 5,2 |
| Sommermenggetreidestroh .. | 36 178 | 39,0 | 1 410 808 | 40 134 | 37,3 | 1 497 508 | 44 625 | 39,4 | 1 759 961 | + 17,5 |
| Erbsen- und Wickenstroh ... | 3 192 | 31,8 | 101 528 | 2 647 | 31,0 | 82 009 | 2 141 | 31,6 | 67 628 | - 17,5 |
| Hülsenfruchtgemenge- und Mischfruchtstroh | 344 | 34,1 | 11 726 | 289 | 35,0 | 10 124 | 216 | 34,1 | 7 363 | - 27,3 |
| Futterstroh | 282 422 | 38,2 | 10 774 824 | 272 387 | 35,8 | 9 745 796 | 266 742 | 37,6 | 10 024 283 | + 2,9 |
| Streuweisenstroh | 14 789 | 39,0 | 577 448 | 14 388 | 35,2 | 507 170 | 14 208 | 38,3 | 544 160 | + 7,3 |
| Stroh insgesamt | 584 664 | 42,0 | 24 584 555 | 581 930 | 40,3 | 23 478 882 | 570 351 | 42,5 | 24 215 751 | + 3,1 |

¹⁾ Einschließlich Sommerhalmstroh von Roggen und Weizen.

Unter den *Ölfrüchten* wurde besonders der Rapsanbau beachtlich erweitert. Bei etwas höheren Hektarerträgen ergibt sich eine gegen 1959 um ein gutes Drittel größere Ernte von 35 200 dz. Die Mohnerte wird auf 1126 dz geschätzt, das sind nur 12,2 vH mehr als im Jahr 1959.

Die Anbaufläche von *Futterpflanzen* (ohne Klee und Luzerne) im Hauptfruchtbau, wie Grünmais, Serradella, Esparsette und dgl., ist wieder auf den Stand des sechsjährigen Durchschnitts ausgedehnt worden. Die Ernte an Grünmasse (7,2 Mill. dz) entspricht ebenfalls etwa dem Mittel und ist um ein Drittel größer als im vorigen Jahr. Den Hauptanteil hat mit 4,2 Mill. dz der Grünmais, der jedoch gegen 1959 eine nur um ein Zehntel höhere Ernte erbrachte.

Die *Strohernte* entspricht ungefähr dem Durchschnitt und beläuft sich auf 24,2 Mill. dz, das sind 3,1 vH mehr als im Vorjahr. Mit Ausnahme von Sommerroggenstroh sowie Hülsenfruchtgemenge- und Mischfruchtstroh weisen alle Strohartarten gegen 1959 höhere Hektarerträge auf. Infolge Anbauverringerungen ergeben sich bei Roggen-, Dinkel-, Hafer-, Erbsen- und Wickenstroh sowie bei Hülsenfruchtgemenge- und Mischfruchtstroh kleinere Ernten. Diese Ausfälle werden jedoch durch größere Ernten der übrigen Arten, und zwar sowohl beim Winterhalmstroh als auch beim Futterstroh mehr als ausgeglichen. Die Ernte an dem nährstoffreicheren Hülsenfruchtstroh ist aber auch in ihrem Anteil am gesamten Futterstroh abermals kleiner.

Viktor Hölzl

Schlachtungen und Fleischanfall im Wirtschaftsjahr 1959/60

Die Zahl der Schlachtungen nahm im Wirtschaftsjahr 1959/60 erneut zu. Insgesamt wurden geschlachtet (Zunahme gegen 1958/59 in vH):

| | | | |
|--------------------------|-----|---------------------|-----|
| 546 500 Rinder | 6,3 | 60 600 Schafe | 9,4 |
| 424 300 Kälber | 1,6 | 9 800 Ziegen | 0,3 |
| 2 376 800 Schweine | 1,0 | 6 100 Pferde | 2,5 |

Den stärksten absoluten Zugang gegenüber dem Wirtschaftsvorjahr verzeichneten die *Rinderschlachtungen* (+ 33 000 Stück). Wie die Tabelle zeigt, entwickelten sich die Schlachtungen bei Ochsen, Bullen, Kühen und Färsen sehr unterschiedlich. Durch die zunehmende Motorisierung in der Landwirtschaft verloren die Ochsen als Zugtiere an Bedeutung. Vor 10 Jahren wurden noch 40 000 Ochsen geschlachtet, im Wirtschaftsjahr 1959/60 nur 13 000. Über drei Viertel der geschlachteten Bullen waren Jungbullen. Der kräftige Anstieg von 10,6 vH bei Bullenschlachtungen zeigt, daß die Jungrindermast weiter verstärkt wurde. Die Zahl der Schlachtungen von

Kühen und Färsen stieg um 3,9 vH bzw. 7,5 vH. Der Schwerpunkt der Zunahme lag in Südwürttemberg-Hohenzollern.

Die Zahl der geschlachteten *Kälber* änderte sich nur geringfügig (+ 1,6 vH). Auch bezogen auf das Wirtschaftsjahr 1950/51, das als Anfang normaler Verhältnisse in der Landwirtschaft nach dem Krieg angesehen werden kann, zeigten die Kälberschlachtungen im Verlauf der Jahre die geringste Schwankung unter allen Tierarten, weil Kälber vermehrt großgezogen wurden. Die männlichen Tiere wurden vorwiegend in die Jungrindermast eingestellt, die weiblichen Tiere dienten als Ersatz für die bei der Tbc-Aktion vermehrt ausgeschiedenen Kühe. Der Zuwachs der Kälberschlachtungen war mit 13 bis 14 vH in den Jahren 1952 bis 1955 am größten. Er sank dann wieder, und im Wirtschaftsjahr 1959/60 gingen die Schlachtungen auf den Stand von 1950/51 zurück.

Den größten Anteil an der Zahl der Schlachtungen hatten die *Schweine* mit rund 2,4 Mill. Stück, jedoch ist die Verän-

Die Schlachtungen in Baden-Württemberg in den Wirtschaftsjahren 1950/51 bis 1959/60

| Wirtschafts- jahr | Zahl der gewerblichen und Hausschlachtungen | | | | | | | | 1950/51 = 100 | | | | | | | |
|----------------------|---|---------|---------|---------|--------------------|---------|-----------|--------|---------------|--------|------|--------|----------------|--------|---------------|--------|
| | Ochsen | Bullen | Kühe | Färsen | Rinder zusammen | Kälber | Schweine | Schafe | Ochsen | Bullen | Kühe | Färsen | Rinder zus. | Kälber | Schwei- ne | Schafe |
| 1950/51 .. | 40 361 | 47 534 | 132 316 | 106 484 | 326 695 | 426 182 | 1 289 000 | 80 475 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1951/52 .. | 35 698 | 53 423 | 129 374 | 105 455 | 323 950 | 406 254 | 1 604 312 | 60 364 | 88 | 112 | 98 | 99 | 99 | 95 | 124 | 75 |
| 1952/53 .. | 30 216 | 74 540 | 160 713 | 126 392 | 391 861 | 484 286 | 1 656 806 | 60 068 | 75 | 157 | 121 | 119 | 120 | 114 | 129 | 75 |
| 1953/54 .. | 38 186 | 96 055 | 172 703 | 140 309 | 447 253 | 482 084 | 1 659 571 | 79 686 | 95 | 202 | 131 | 132 | 137 | 113 | 129 | 99 |
| 1954/55 .. | 33 194 | 94 657 | 193 560 | 145 756 | 467 167 | 486 523 | 1 869 839 | 66 683 | 82 | 199 | 146 | 137 | 143 | 114 | 145 | 83 |
| 1955/56 .. | 30 871 | 106 651 | 197 092 | 135 655 | 470 269 | 449 139 | 2 078 143 | 63 413 | 76 | 224 | 149 | 127 | 144 | 105 | 161 | 79 |
| 1956/57 .. | 19 061 | 123 532 | 179 082 | 140 954 | 462 629 | 453 358 | 2 106 614 | 51 512 | 47 | 260 | 135 | 132 | 142 | 106 | 163 | 64 |
| 1957/58 .. | 15 807 | 148 685 | 200 208 | 147 355 | 512 055 | 448 152 | 2 312 594 | 54 369 | 39 | 313 | 151 | 138 | 157 | 105 | 179 | 68 |
| 1958/59 .. | 16 056 | 158 610 | 196 431 | 142 804 | 513 901 | 417 579 | 2 352 855 | 55 369 | 40 | 334 | 148 | 134 | 157 | 98 | 183 | 69 |
| 1959/60 .. | 13 321 | 175 434 | 204 273 | 153 442 | 546 470 | 424 342 | 2 376 773 | 60 564 | 33 | 369 | 154 | 144 | 167 | 100 | 184 | 75 |