

## Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstattung 5/2018

Auswertung der Umfrage zum **20. 07.** unter den Obstberichterstatte/innen.

Info0518.doc

In dieser Juli-Umfrage haben sich die hohen Erträge der frühen Obstarten bestätigt. Beeren und Kirschen füllten dieses Jahr als erfreulich gute Saisonware etwas die Konten. Die Pflaumenernte ist sehr hoch und von herausragender Qualität. Die Kälte im Februar und das dann trockene Jahr haben Krankheiten und Schädlinge dezimiert, die Früchte sind süß und makellos. Nach einem kleinen Stau vor ca. 10 Tagen hat der Lebensmittelhandel nun diese frühe, tolle Ernte stark beworben und trotz der großen Mengen läuft die Vermarktung bei etwas reduzierten Preisen gut. Den Kunden schmeckt es! Zur Zeit wird die Sorte Hanita geerntet, die frühe Sorte „Topfive“ ist schon weg, nach dem Erntekalender sind die Sorten ca. drei Wochen früher als normal.

Bei Äpfeln wird in Norddeutschland eine übliche Durchschnittsernte erwartet, keine Rekordernte, wie gelegentlich zu lesen ist. Es gab eine tolle, frostfreie Blüte, einen bombastischen Fruchtansatz, es wurde von Hand ausgedünnt wie nie, um die Fruchtgrößen zu halten. Die Hitze und die viele Sonne im Juni führten dann allerdings zusätzlich zu einem sehr hohen Fruchtfall, die Bäume machten etwas schlapp, trotz Marschböden und Bewässerung. Schon jetzt färben sich die Äpfel wegen der hohen Temperaturdifferenzen zwischen Tag und Nacht, sie sind aber deswegen nicht reif. Es kommt jetzt darauf an, dass die etwas klein gebliebenen Früchte wegen des nicht sehr hohen Behangs nun groß werden, in die teuren Sortierungen wachsen. Das weniger stressige Wetter im Moment begünstigt das, die Früchte nehmen wieder zu.

**Tab. 1: Anbau, Ernten und Ernteaussichten 2018 von frühen Obstarten in den Marktoftbetrieben**

| Jahr            | Süßkirschen       |                 |                  | Sauerkirschen     |                 |                  | Pflaumen/Zwetschen     |                 |                  |
|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|------------------------|-----------------|------------------|
|                 | Anbaufläche<br>ha | Ertrag<br>dt/ha | Erntemenge<br>dt | Anbaufläche<br>ha | Ertrag<br>dt/ha | Erntemenge<br>dt | Anbaufläche<br>ha      | Ertrag<br>dt/ha | Erntemenge<br>dt |
| Progn. Juli 18* | 513               | 75,1            | 38 501           | 22                | 40,4            | 894              | 237                    | 170,7           | 40 503           |
| Progn. Juni 18  | 512               | 75,6            | 38 685           | 22                | 74,1            | 1 666            | Keine Prognose im Juni |                 |                  |
| 2017            | 516               | 31,3            | 16 167           | 23                | 4,7             | 107              | 237                    | 44,0            | 10 420           |
| 2016            | 499               | 70,3            | 35 044           | 26                | 44,6            | 1 172            | 247                    | 94,2            | 23 261           |
| 2015            | 498               | 77,1            | 38 338           | 27                | 40,1            | 1 067            | 241                    | 208,4           | 50 239           |
| 2014            | 502               | 90,4            | 45 398           | 29                | 48,0            | 1 385            | 241                    | 186,7           | 45 053           |
| 2013            | 505               | 59,6            | 30 101           | 29                | 40,1            | 1 164            | 243                    | 157,6           | 38 214           |
| 2012*           | 505               | 57,0            | 28 755           | 29                | 46,1            | 1 340            | 248                    | 153,1           | 38 023           |
| 2011            | 523               | 69,4            | 36 349           | 42                | 48,1            | 2 039            | 272                    | 188,1           | 51 209           |
| 2010            | 536               | 80,6            | 43 244           | 45                | 55,3            | 2 472            | 276                    | 118,2           | 32 570           |
| 2009            | 540               | 95,4            | 51 547           | 49                | 99,5            | 4 860            | 275                    | 165,6           | 45 564           |
| 2008            | 541               | 50,4            | 27 265           | 50                | 34,3            | 1 722            | 278                    | 83,4            | 23 233           |
| 2007*           | 537               | 56,6            | 30 353           | 55                | 71,9            | 3 979            | 278                    | 186,6           | 51 939           |
| 2006            | 615               | 54,6            | 33 590           | 92                | 83,9            | 7 707            | 247                    | 79,1            | 19 559           |
| 2005            | 584               | 85,9            | 50 115           | 97                | 53,2            | 5 145            | 228                    | 111,2           | 25 357           |
| 2004            | 584               | 67,2            | 39 203           | 97                | 78,0            | 7 542            | 228                    | 170,4           | 38 869           |
| 2003            | 584               | 42,0            | 24 518           | 97                | 34,3            | 3 316            | 228                    | 121,0           | 27 596           |
| 2002*           | 584               | 66,8            | 39 004           | 97                | 39,3            | 3 805            | 228                    | 97,2            | 22 165           |

**Tab. 2: Anbau, Ernten, Ertragsaussichten 2018, Äpfel**

| Jahr        | Äpfel        |                 |                  |
|-------------|--------------|-----------------|------------------|
|             | Fläche<br>ha | Ertrag<br>dt/ha | Erntemenge<br>dt |
| P. Jul. 18* | 8 094        | 353,2           | 2 859 301        |
| 2017        | 8 089        | 265,3           | 2 146 243        |
| 2016        | 8 221        | 388,9           | 3 196 832        |
| 2015        | 8 205        | 337,5           | 2 769 152        |
| 2014        | 8 157        | 420,1           | 3 427 043        |
| 2013        | 8 122        | 205,3           | 1 667 470        |
| 2012*       | 8 163        | 336,0           | 2 742 606        |
| 2011        | 7 760        | 307,0           | 2 382 255        |
| 2010        | 7 836        | 297,3           | 2 329 695        |
| 2009        | 7 836        | 388,7           | 3 045 500        |
| 2008        | 7 828        | 340,4           | 2 664 543        |
| 2007*       | 7 737        | 383,2           | 2 964 583        |
| 2006        | 7 683        | 333,6           | 2 562 929        |
| 2005        | 7 606        | 334,4           | 2 543 666        |
| 2004        | 7 606        | 292,8           | 2 226 837        |
| 2003        | 7 606        | 267,7           | 2 035 944        |
| 2002*       | 7 606        | 189,2           | 1 438 873        |

Leider kam es teilweise zu erkennbaren Salzsäden im untersten Bereich des Alten Landes durch Salzwasseranteile in der Elbe beim Beregnungswasser. Das antrocknende Salz verbrennt im Extrem die Apfelschale, zuvor schädigt es die Blätter. Die Elbe führt wenig Wasser aus dem Binnenland in die Mündung und so drückt die Flut Nordseewasser bis hinter Stade. Die Obstbauern werden die volkswirtschaftlich nötige Elbvertiefung nicht aufhalten wollen, aber es sollte sich mit der Stadt Hamburg ein Kompromiss erarbeiten lassen, der Wasser aus Este, Schwinge und Oste zu den Plantagen bringt oder ein „Salzmanagement“ möglich macht. Wenn vielleicht in Zukunft öfter solche extremen Verdunstungen sind und die Elbe wenig Süßwasser führt, dann kann Elbwasser, bei Hamburg eingespeist, nur noch für die Obstfläche in Hamburg bis eventuell zur Lühe/Aue genutzt werden. Es muss sich langfristig darauf vorbereitet werden.

\*Die Obst-Anbauflächen werden alle 5 Jahre in der Obstanbauerhebung erfragt. 2002, 2007, 2012 und 2017 fanden solche Befragungen statt. In den Zwischenjahren wurde ab 2006 die Flächenveränderung der für die Ernteberichterstattung meldenden Betriebe auf die Landesfläche hochgerechnet.

**Tab. 3: Ertragsvorschätzung der Apfel- Kirschen- und Pflaumenernte in den Marktobstbetrieben Niedersachsens zum 20. Juli 2018 nach Sorten:**

| Obstart /<br>Apfelsorte 2) | Betriebe mit Baumobstanbau |            |                  | Anbauflächen 1) |              |                   | Hektarerträge      |               |               |               |               |               |                      | Gesamt-Erntemengen in dt |                   |                   | Meldungen            |        |
|----------------------------|----------------------------|------------|------------------|-----------------|--------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|--------|
|                            | 2012                       | 2017       | Veränd.<br>17/12 | 2017            | P.2018       | Veränd.<br>P18/17 | Prognose<br>Jul 18 | endg.<br>2017 | endg.<br>2016 | endg.<br>2015 | endg.<br>2014 | endg.<br>2013 | Veränd.<br>P18/end17 | Prognose<br>Juli 2018    | endgültig<br>2017 | Veränd.<br>P18/17 | Anzahl der<br>Meld.* |        |
|                            | Anzahl                     |            | %                | ha              |              | %                 | dt/ha              |               |               |               |               |               |                      | %                        | dt                |                   | %                    | Anzahl |
|                            |                            |            |                  |                 |              |                   |                    |               |               |               |               |               |                      |                          |                   |                   |                      |        |
| <b>Äpfel insgesamt</b>     | <b>601</b>                 | <b>522</b> | <b>-13,1%</b>    | <b>8 089</b>    | <b>8 094</b> | <b>+0,1 %</b>     | <b>353,2</b>       | <b>265,3</b>  | <b>388,9</b>  | <b>337,5</b>  | <b>420,1</b>  | <b>205,3</b>  | <b>+33,1 %</b>       | <b>2 859 301</b>         | <b>2 146 243</b>  | <b>+33,2 %</b>    | <b>667</b>           |        |
| davon:                     |                            |            |                  |                 |              |                   |                    |               |               |               |               |               |                      |                          |                   |                   |                      |        |
| Elstar                     | 528                        | 459        | -13,1%           | 2 569           | 2 582        | +0,5 %            | 290,6              | 272,7         | 317,1         | 337,8         | 389,7         | 223,5         | +6,6 %               | 750 382                  | 700 468           | +7,1 %            | 105                  |        |
| Jonagored                  | 428                        | 342        | -20,1%           | 807             | 794          | -1,6 %            | 428,3              | 262,0         | 471,6         | 354,7         | 493,0         | 179,1         | +63,5 %              | 340 176                  | 211 478           | +60,9 %           | 68                   |        |
| Red Prince                 | 319                        | 344        | 7,8%             | 1 075           | 1 071        | -0,3 %            | 480,0              | 368,4         | 514,8         | 383,5         | 505,0         | 182,0         | +30,3 %              | 513 981                  | 395 870           | +29,8 %           | 60                   |        |
| Braeburn                   | 376                        | 369        | -1,9%            | 887             | 916          | +3,2 %            | 371,6              | 239,1         | 450,6         | 398,8         | 415,3         | 267,2         | +55,4 %              | 340 282                  | 212 133           | +60,4 %           | 73                   |        |
| Jonagold                   | 361                        | 196        | -45,7%           | 241             | 239          | -0,8 %            | 441,8              | 236,1         | 407,2         | 303,8         | 424,0         | 176,9         | +87,1 %              | 105 592                  | 56 905            | +85,6 %           | 34                   |        |
| Holsteiner Cox             | 337                        | 253        | -24,9%           | 356             | 352          | -1,2 %            | 307,8              | 182,3         | 307,3         | 362,9         | 370,5         | 181,0         | +68,8 %              | 108 206                  | 64 868            | +66,8 %           | 58                   |        |
| Boskoop                    | 308                        | 256        | -16,9%           | 289             | 286          | -1,1 %            | 300,1              | 196,3         | 377,5         | 276,2         | 394,1         | 181,4         | +52,9 %              | 85 769                   | 56 708            | +51,2 %           | 11                   |        |
| Roter Boskoop              | 166                        | 118        | -28,9%           | 177             | 176          | -0,6 %            | 338,5              | 182,4         | 378,7         | 260,7         | 380,6         | 183,8         | +85,5 %              | 59 421                   | 32 220            | +84,4 %           | 40                   |        |
| Gloster                    | 203                        | 73         | -64,0%           | 49              | 49           | -0,7 %            | 353,6              | 223,6         | 376,0         | 259,6         | 476,7         | 274,7         | +58,2 %              | 17 209                   | 10 959            | +57,0 %           | 11                   |        |
| Kanzi                      | 72                         | 72         | 0,0%             | 165             | 192          | +16,3 %           | 306,4              | 246,7         | 322,4         | 267,3         | 309,0         | 161,2         | +24,2 %              | 58 881                   | 40 785            | +44,4 %           | 12                   |        |
| Cox Orange                 | 199                        | 79         | -60,3%           | 31              | 31           | -0,6 %            | 257,7              | 86,2          | 297,4         | 234,3         | 280,5         | 158,3         | +199,0 %             | 7 927                    | 2 668             | +197 %            | 11                   |        |
| Gala                       | 148                        | 143        | -3,4%            | 110             | 112          | +1,8 %            | 331,2              | 232,4         | 324,4         | 300,1         | 330,4         | 224,3         | +42,5 %              | 37 023                   | 25 525            | +45,0 %           | 23                   |        |
| Ingrid Marie               | 95                         | 45         | -52,6%           | 30              | 30           | ±0,0 %            | 322,9              | 157,1         | 339,4         | 394,1         | 344,3         | 191,1         | +105,5 %             | 9 806                    | 4 772             | +106 %            | 4                    |        |
| Topaz                      | 94                         | 114        | 21,3%            | 116             | 111          | -4,4 %            | 307,5              | 211,4         | 321,0         | 361,8         | 230,0         | 138,0         | +45,4 %              | 34 119                   | 24 537            | +39,1 %           | 8                    |        |
| Delbarestivale             | 182                        | 176        | -3,3%            | 73              | 73           | -0,4 %            | 159,2              | 219,4         | 236,4         | 275,0         | 316,8         | 209,3         | -27,4 %              | 11 621                   | 16 075            | -27,7 %           | 12                   |        |
| Golden Delicious           | 127                        | 73         | -42,5%           | 36              | 34           | -6,2 %            | 405,3              | 388,7         | 381,7         | 342,3         | 407,1         | 235,4         | +4,3 %               | 13 802                   | 14 113            | -2,2 %            | 11                   |        |
| Süßkirschen                | 361                        | 317        | -12,2%           | 516             | 513          | -0,7 %            | 75,1               | 31,3          | 70,3          | 77,1          | 90,4          | 59,6          | +139,7 %             | 38 501                   | 16 167            | +138 %            | 73                   |        |
| Sauerkirschen              | 88                         | 81         | -8,0%            | 23              | 22           | -1,8 %            | 40,4               | 4,7           | 44,6          | 40,1          | 48,0          | 40,1          | +754,3 %             | 894                      | 107               | +738 %            | 16                   |        |
| Pflaumen                   | 265                        | 245        | -7,5%            | 237             | 237          | +0,1 %            | 170,7              | 44,0          | 94,2          | 208,4         | 186,7         | 157,6         | +288,4 %             | 40 503                   | 10 420            | +288 %            | 51                   |        |
| Mirabellen                 | 17                         | 43         | 152,9%           | 9               | 8            | -7,7 %            | 36,0               | 9,6           | 70,9          | 27,1          | 72,5          | 42,3          | +275,5 %             | 283                      | 82                | +246 %            | 4                    |        |

1) Eine Obstflächenerhebung findet nur alle 5 Jahre statt, zuletzt 2017 und 2012.


2) Topaz und Delbarestivale 2013 erstmals in der Auswertung.

\*) 111 Betriebe mit Äpfeln haben 667 Angaben für die vorgegebenen Sorten gemacht.

**Tab. 4: Beurteilung der Temperaturen und der Niederschlagsmengen durch die Marktobsterzeuger\***

| Monat:                              | Zeitraum              | 2016                                               |        |         | 2017    |        |         | 2018    |        |         | 2016                                               |           |         | 2017      |           |         | 2018      |           |         |
|-------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|----------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|
|                                     |                       | Temperaturen: % der Meldungen der Berichterstatter |        |         |         |        |         |         |        |         | Niederschlag: % der Meldungen der Berichterstatter |           |         |           |           |         |           |           |         |
|                                     |                       | zu warm                                            | normal | zu kalt | zu warm | normal | zu kalt | zu warm | normal | zu kalt | zu gering                                          | ausreich. | zu hoch | zu gering | ausreich. | zu hoch | zu gering | ausreich. | zu hoch |
| <b>Juni/Juli -<br/>Temperaturen</b> | <b>10.06. - 15.7.</b> | 10                                                 | 79     | 11      | 2       | 87     | 11      | 85      | 14     | 1       | 2                                                  | 54        | 44      | 1         | 54        | 45      | 95        | 5         | 0       |

\* Da sich die Marktobsterzeuger an der Niederelbe konzentrieren, ist dies keine repräsentative Einschätzung für das Land

Mit freundlichen Grüßen:  Dieser Bericht ist hier im Internet zu sehen: [Obstvorschätzung Juli 2018](#). Vorjahresberichte, Links: [2017](#) [2016](#) Das Ergebnis für das Bundesgebiet und die Länder wird um den 18.August auf diese Seite eingestellt: [Statistisches Bundesamt, Baumobst – Juli 2018 Fachserie 3 Reihe 3.2.1 - 04/2018](#). Der Juni-Fragebogen ist hier zu sehen: <https://www.statistik.niedersachsen.de/download/130599>