

## Informationen für die Ernte- und Betriebsberichterstatter 6/2011

Auswertung der Umfrage zum 15. 07. unter den Obstberichterstatter/innen.

Info0611

### Nochmals eine geringe Apfelernte erwartet

Die Apfelernte wird von den Betrieben relativ gering eingeschätzt. Ein Apfelertrag knapp unter 300 dt/ha wird aktuell erwartet. Die frühe Einschätzung der Erträge Ende Juli kann sich natürlich durch die weiteren Wachstumsbedingungen noch verändern. Es gibt mehrere Ursachen für diese wieder geringe Ernte. Hauptgrund sind die Fröste zur Blütezeit am 5.5.2011. Je weiter elbabwärts die Anlagen sind, um so höher sind die Frostschäden. Zum einen ist es z.B. im Land Kehdingen immer etwas frischer als an der Stadt Hamburg, es liegen hier ca. 4 Tage Reifezeit zwischen, zum anderen steigen elbaufwärts die Anteile der Flächen mit Frostschutzberegungen an. In Hamburg hat sich der Senat im Gegenzug zu manchen Grundstücksgeschäften an einer Verbesserung der Beregnungsstruktur stärker beteiligt, was sich dieses Jahr auszahlt. Ohne Beregnung als „Frost- und Trockenheitsversicherung“ würde es auf Dauer keinen Obstanbau mehr geben. Die Mehrheit der Obstflächen kann inzwischen beregnet werden. An Beregnungswasser ist in den Marschen an der Elbe traditionell kein Mangel. Darum sind

viele Obstbauern an der Elbe über eine Elbvertiefung besorgt, die womöglich bei Flut doch Salzwasser in die Gräben drücken könnte.

### Kirschenernte abgeschlossen, viele Pflaumen

Die Süßkirschenernte erhielt zum Saisonende einen Dämpfer. Der von der Mehrheit der Landwirte lange ersehnte Regen im letzten Junidrittel kam für Süßkirschen ungelegen, es platzten sehr viele Spätkirschen der Sorten Regina und Carina. Die Pflaumenbäume sind reich behangen. Leider ist der Preis inzwischen sehr gefallen.

### Intern

Bei dem mitgeschickten Bogen für die Umfrage zum 20.8.2011 wird der Kirschenertrag nochmals abgefragt. Falls wir zum 15.07. eine Meldung hatten, ist die vorgetragen. Auch wenn die Ernte schon abgeschlossen ist, tragen Sie den Ertrag bitte ein oder bestätigen die Julimeldung (Häkchen). Daraus wird der End-Ertrag für die Kirschen berechnet.

**Tab. 1: Anbau, Ernten und Ernteaussichten 2011 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 11 | 517               | 67,9            | 34 931           | 43                | 59,1            | 2 514            | 273                    | 173,7           | 47 469           |
| Prog. Juni* 11 | 516               | 83,7            | 43.184           | 42                | 63,9            | 2 712            | Keine Prognose im Juni |                 |                  |
| 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           |
| 2001           | 520               | 145,8           | 75 796           | 177               | 78,2            | 13 848           | 170                    | 153,0           | 26 004           |
| 2000           | 520               | 162,3           | 84 416           | 177               | 129,9           | 22 998           | 170                    | 148,8           | 25 288           |
| 1999           | 520               | 168,1           | 87 425           | 177               | 99,9            | 17 691           | 170                    | 163,9           | 27 870           |
| 1998           | 520               | 98,9            | 51 451           | 177               | 34,7            | 6 149            | 170                    | 99,3            | 16 889           |
| 1997           | 520               | 115,0           | 59 778           | 177               | 39,7            | 7 033            | 170                    | 120,8           | 20 539           |

**Tab. 2: Anbau, Ernten, Ertragsaussichten 2011, Äpfel**

| Jahr       | Äpfel        |                 |                  |
|------------|--------------|-----------------|------------------|
|            | Fläche<br>ha | Ertrag<br>dt/ha | Erntemenge<br>dt |
| P. Jul. 11 | 7 783        | 289,7           | 2 254 848        |
| 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        |
| 2001       | 7 851        | 300,7           | 2 361 123        |
| 2000       | 7 851        | 345,3           | 2 711 141        |
| 1999       | 7 851        | 316,6           | 2 485 679        |
| 1998       | 7 851        | 281,3           | 2 208 453        |
| 1997       | 7 851        | 241,7           | 1 897 446        |

\*Die Obst-Anbauflächen werden alle 5 Jahre in der Obstanbauerhebung erfragt. 2002 und 2007 fanden solche Befragungen statt.

Für Juli 2011 wurden die Anbauflächen nach den Flächenveränderungen in den für die Ernteberichterstattung meldenden Betrieben seit der Obstanbauerhebung 2007 hochgerechnet.

**Der endgültige Kirschenertrag wird erst mit den Bögen zum 20. August abgefragt.**

**Tab. 3: Ertragsvorschätzung der Apfel- Kirschen- und Pflaumenernte in den Marktobstbetrieben Niedersachsens zum 27. Juli 2011 nach Sorten:**

| Obstart / Apfelsorte                                  | Betriebe mit Baum-Obstanbau |             | Anbauflächen |            |                              |                 | Hektarerträge   |            |            |            |            |            |            |                 |                  | Gesamt-Erntemengen in dt |                 |                      | Meldungen* |
|---|-----------------------------|-------------|--------------|------------|------------------------------|-----------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|------------------|--------------------------|-----------------|----------------------|------------|
|   |                             |             | Endg. 2002   | Endg. 2007 | Fortschr. 2011 <sup>1)</sup> | Veränd. F 11/07 | Prognose Jul 11 | endg. 2010 | endg. 2009 | endg. 2008 | endg. 2007 | endg. 2006 | endg. 2005 | Veränd. P.11/10 | Prognose Juli 11 | endgültig 2010           | Veränd. P.11/10 | Prognose Jul 11      |            |
|   | Anzahl 2007                 | Anzahl 2002 | ha           | ha         | %                            | ha              | dt/ha           | dt/ha      | dt/ha      | dt/ha      | dt/ha      | dt/ha      | dt/ha      | %               | dt               | dt                       | %               | Anzahl der Meldungen |            |
| <b>Äpfel insgesamt</b>                                | <b>691</b>                  | 835         | 7 606        | 7 737      | <b>7 783</b>                 | +0,6 %          | <b>289,7</b>    | 297,4      | 388,7      | 340,4      | 383,2      | 333,6      | 334,4      | <b>-2,6 %</b>   | <b>2 254 848</b> | 2 329 695                | <b>-3,2 %</b>   | 785                  |            |
| davon nach Apfelsorten:                               |                             |             |              |            |                              |                 |                 |            |            |            |            |            |            |                 |                  |                          |                 |                      |            |
| Elstar  | 602                         | 672         | 1 943        | 2 192      | 2 246                        | +2,5 %          | 272,2           | 272,7      | 387,6      | 274,5      | 388,6      | 320,3      | 286,3      | <b>-0,2 %</b>   | 611 456          | 610 968                  | +0,1 %          | 110                  |            |
| Jonagored   | 486                         | 511         | 1 152        | 1 327      | 1 307                        | <b>-1,6 %</b>   | 375,3           | 367,4      | 473,5      | 447,2      | 461,3      | 420,2      | 431,8      | +2,1 %          | 490 370          | 482 053                  | +1,7 %          | 88                   |            |
| Jonagold  | 479                         | 581         | 874          | 679        | 655                          | <b>-3,6 %</b>   | 315,9           | 315,5      | 418,0      | 402,3      | 397,5      | 361,7      | 392,3      | +0,1 %          | 206 823          | 209 732                  | <b>-1,4 %</b>   | 68                   |            |
| Holsteiner Cox  | 441                         | 517         | 829          | 648        | 564                          | <b>-13,1 %</b>  | 317,8           | 290,0      | 369,4      | 357,0      | 316,5      | 344,9      | 350        | +9,6 %          | 179 083          | 166 110                  | +7,8 %          | 73                   |            |
| Braeburn  | 324                         | 104         | 83           | 385        | 626                          | +62,6 %         | 281,3           | 252,6      | 371,6      | 302,5      | 351,1      | 239,4      | 246,7      | +11,4 %         | 176 172          | 150 514                  | +17,0 %         | 65                   |            |
| Red Prince (Red Jonaprince, Jonaprince) <sup>2)</sup> | 238                         | —           | —            | 394        | 687                          | +74,4 %         | 262,1           | 333,7      | 410,2      | 348,2      | 354,8      | —          | —          | <b>-21,5 %</b>  | 180 042          | 213 919                  | <b>-15,8 %</b>  | 41                   |            |
| Boskoop   | 334                         | 359         | 370          | 329        | 326                          | <b>-0,9 %</b>   | 203,5           | 264,7      | 295,3      | 309,3      | 357,8      | 279,9      | 288,3      | <b>-23,1 %</b>  | 66 313           | 88 286                   | <b>-24,9 %</b>  | 35                   |            |
| Gloster   | 317                         | 407         | 423          | 292        | 273                          | <b>-6,6 %</b>   | 324,3           | 339,5      | 422,8      | 479,3      | 457,8      | 439,7      | 382,3      | <b>-4,5 %</b>   | 88 472           | 98 220                   | <b>-9,9 %</b>   | 38                   |            |
| Roter Boskoop   | 223                         | 301         | 345          | 216        | 208                          | <b>-4,1 %</b>   | 213,7           | 255,9      | 290,5      | 323,5      | 335,7      | 329,4      | 330,7      | <b>-16,5 %</b>  | 44 356           | 55 978                   | <b>-20,8 %</b>  | 41                   |            |
| Cox Orange  | 328                         | 452         | 368          | 199        | 156                          | <b>-21,5 %</b>  | 230,4           | 225,4      | 276,4      | 281,1      | 284,5      | 266,8      | 286,6      | +2,2 %          | 36 047           | 36 606                   | <b>-1,5 %</b>   | 35                   |            |
| Ingrid Marie  | 166                         | 211         | 149          | 115        | 98                           | <b>-14,7 %</b>  | 278,9           | 293,6      | 340,5      | 337,7      | 455,5      | 324,4      | 373,2      | <b>-5,0 %</b>   | 27 312           | 30 356                   | <b>-10,0 %</b>  | 16                   |            |
| Gala  | 180                         | 165         | 90           | 102        | 97                           | <b>-4,3 %</b>   | 265,4           | 321,6      | 327,3      | 322,9      | 337,5      | 289,7      | 266,2      | <b>-17,5 %</b>  | 25 862           | 30 860                   | <b>-16,2 %</b>  | 21                   |            |
| Golden Delicious                                      | 164                         | 189         | 83           | 67         | 68                           | +0,6 %          | 315,0           | 322,1      | 458,4      | 423,9      | 448        | 302,8      | 368,8      | <b>-2,2 %</b>   | 21 340           | 20 525                   | +4,0 %          | 15                   |            |
| Kanzi <sup>2)</sup>                                   | 49                          | —           | —            | 46         | 83                           | +80,4 %         | 203,0           | 190,9      | 250,1      | 141,8      | 97,2       | —          | —          | +6,3 %          | 16 751           | 14 513                   | +15,4 %         | 10                   |            |
| Rubens <sup>2)</sup>                                  | 45                          | —           | —            | 45         | 57                           | +24,4 %         | 232,4           | 298,4      | 286,3      | 167,8      | 173        | —          | —          | <b>-22,1 %</b>  | 13 152           | 16 796                   | <b>-21,7 %</b>  | 7                    |            |
| Fiesta  | 44                          | 115         | 61           | 16         | 12                           | <b>-26,3 %</b>  | 197,4           | 248,4      | 244,9      | 213,3      | 239,2      | 246,8      | 319        | <b>-20,5 %</b>  | 2 390            | 3 531                    | <b>-32,3 %</b>  | 3                    |            |
| <b>Pflaumen/Zwetsch.</b>                              | 336                         | 370         | 228          | 278        | 273                          | <b>-1,8 %</b>   | 173,7           | 118,2      | 165,6      | 83,4       | 186,6      | 79,1       | 111,2      | +46,9 %         | 47 469           | 32 570                   | +45,7 %         | 56                   |            |
| Mirabellen/Renekloden                                 | 21                          | 5           | 2            | 1          | 1                            | <b>-3,7 %</b>   | 75,0            | 56,7       | 110,6      | 101,9      | 92,8       | 55,5       | 55,3       | +32,4 %         | 88               | 67                       | +32,0 %         | 5                    |            |
| <b>Süßkirschen</b>                                    | 442                         | 482         | 584          | 537        | 517                          | <b>-3,7 %</b>   | 67,6            | 80,6       | 95,4       | 50,4       | 56,6       | 54,6       | 85,9       | <b>-16,2 %</b>  | 34 931           | 43 244                   | <b>-19,2 %</b>  | 77                   |            |
| <b>Sauerkirschen</b>                                  | 120                         | 188         | 97           | 55         | 43                           | <b>-23,1 %</b>  | 59,1            | 55,3       | 99,5       | 34,3       | 71,9       | 83,9       | 53,2       | +6,8 %          | 2 514            | 2 472                    | +1,7 %          | 27                   |            |

1) Fläche 2011 aus den Veränderungen in den für die Ernte freiwillig meldenden Betrieben hochgerechnet. Eine Obstflächenerhebung findet nur alle 5 Jahre statt, zuletzt 2002 und 2007.

2) Red Prince, Kanzi und Rubens 2007 erstmals in der Auswertung. Es hat da schon Flächen gegeben, die aber unter „Sonstige“ erfasst wurden.

\*) 121 Betriebe mit Äpfeln haben 785 Angaben für die vorgegebenen Sorten gemacht.

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

| Monat:                   | Zeitraum       | 2009   |        |         | 2010    |        |         | 2011    |        |         | 2009   |           |         | 2010      |           |         | 2011      |           |         |
|--------------------------|----------------|--|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|
|                          |                | 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 |
| Juni/Juli - Temperaturen | 10.06. - 27.7. | 11   | 87     | 2       | 93      | 6      | 1       | 2       | 66     | 32      | 34   | 59        | 7       | 98        | 2         | -       | 10        | 67        | 23      |

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

Mit freundlichen Grüßen: i. A. *Heckel*

Link zum Fragebogen, auf dem diese Auswertung beruht:

[http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Landwirtschaft/emte03/bogen/Obst\\_Jul\\_06.pdf](http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Landwirtschaft/emte03/bogen/Obst_Jul_06.pdf)