



---

C II 2 – j / 04

**Ernteberichterstattung über Gemüse im Freiland  
und unter Glas im Land Brandenburg  
2004**

Endgültiges Ergebnis

---

**Herausgeber:**

Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik • Dez. Informationsmanagement • PF 60 10 52  
14410 Potsdam • Telefon: 0331 39-444 • Fax: 0331 39-418 • info@lds.brandenburg.de • www.lds-bb.de

Erschienen im Januar 2005

Preis Printversion: 5,55 EUR

© Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik, Potsdam, 2005

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträgern bedarf der vorherigen Zustimmung.

Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

**Inhaltsverzeichnis**

Seite

|   |    |
|---|----|
| Methodische Hinweise  | 2  |
| Darstellung der Ergebnisse  | 2  |
| 1 Gemüseanbauflächen nach Gemüsegruppen 1991 bis 2004                   | 3  |
| 2 Gemüseernte nach Gemüsegruppen 1991 bis 2004                          | 4  |
| 3 Gemüseanbau und Ernte auf dem Freiland nach Gemüsearten 2003 und 2004 | 5  |
| 3.1 Anbaufläche   | 5  |
| 3.2 Hektarertrag  | 7  |
| 3.3 Erntemenge  | 9  |
| 4 Gemüseanbau und Ernte unter Glas 2003 und 2004                        | 11 |

## Methodische Hinweise

Auf der Grundlage des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. August 2002 (BGBl. I S. 3118) werden jährlich in den Monaten Juni, Juli, September und Oktober Schätzungen über voraussichtliche und endgültige Naturalerträge des laufenden Jahres von Gemüse vorgenommen.

Der vorliegende Bericht enthält die endgültigen Ergebnisse über Anbau und Ernte von Freilandgemüse sowie von Gemüse unter Glas oder Kunststoff im Jahr 2004.

Den Ergebnissen liegen die Flächen aus der Gemüseanbauerhebung 2004 und die im Rahmen der Ernteberichterstattung ermittelten Erträge zugrunde.

## Darstellung der Ergebnisse

Die Gemüseproduktion im Land Brandenburg ist seit 1998 durch ständig steigende Anbauflächen gekennzeichnet. Ertragsfähiges Freilandgemüse wurde im Jahr 2004 auf 6 287 Hektar angebaut. Das bedeutet gegenüber 2003 eine Steigerung um 0,4 Prozent.

Im Gemüseanbau ist ein sich fortsetzender Strukturwandel zum Feingemüse hin zu beobachten. Zu diesem zählen Frischerbsen, Grüne Pflückbohnen, Späte Möhren und Karotten, Spätkohlrabi, Mittelfrüher- und Spätblumenkohl, Tomaten, Spinat und Spargel.

An der Gemüsefläche im Freiland hat das Stängelgemüse und hier der Spargel die größte Bedeutung. Spargel wurde auf 2 143 Hektar angebaut, was fast einem Drittel der Freilandgemüsefläche entspricht. Gegenüber 1991 vervierfachte sich der Spargelanbau.

Der Anbau von Frischerbsen erfolgte auf 814 Hektar, was im Vergleich zu 2003 einem Plus von fast 4 Prozent entspricht.

Gurken standen auf 614 Hektar und Möhren sowie Karotten auf 944 Hektar.

Eine eher untergeordnete Rolle spielen der Kohl- bzw. Blattgemüseanbau. Gut 6 Prozent der Fläche stehen für das Kohlgemüse und fast 4 Prozent für das Blattgemüse zur Verfügung.

Die Erntemenge des Freilandgemüses betrug 136 820 Tonnen, was einem Plus von rund 14 Prozent gegenüber dem Jahr 2003 entspricht. Der Spargelertrag des Jahres 2004 lag mit 44,2 Dezitonnen je Hektar rund 6 Prozent über dem Vorjahresergebnis. Der durchschnittliche Hektarertrag des Kohlgemüses war mit 403,0 Dezitonnen fast 8 Prozent höher als 2003 und Blattgemüse mit 118,6 Dezitonnen je Hektar sogar 19 Prozent höher als im Vorjahr.

Der Gemüseanbau in Unterglasanlagen erfolgte auf etwa 36 Hektar. Damit hat sich diese Fläche um fast 5 Prozent erhöht. Die Anbaustruktur hat sich nur wenig verändert. Mit 16,7 Hektar (47 Prozent) waren die Tomaten die bestimmende Gemüsekultur, gefolgt von den Gurken mit 6,8 Hektar (19 Prozent).

Der durchschnittliche Tomatenertrag belief sich auf 20,2 Dezitonnen je Hektar und der von Gurken auf 23,9 Dezitonnen je Hektar.

Die Erntemenge der Unterglaskulturen lag bei 5 316 Tonnen; 2003 waren es 5 028 Tonnen.

## Zeichenerklärung/Abkürzungen (nach DIN 55301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- m<sup>2</sup> Quadratmeter
- kg Kilogramm

## 1 Gemüseanbauflächen nach Gemüsegruppen 1991 bis 2004

| Jahr   | Freilandgemüse <sup>1)</sup> |                  |   |                               |                    |                                   | Gemüse unter Glas insgesamt <sup>4)</sup> |
|--------|------------------------------|------------------|---|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---|
|        | Insgesamt                    | darunter         |   |                               |                    |                                   |   |
|        |                              | Blatt-<br>gemüse | Frucht-,<br>Hülsen- und<br>Schoten-<br>gemüse <sup>2)</sup> | Kohl-<br>gemüse <sup>3)</sup> | Stängel-<br>gemüse | Wurzel- und<br>Zwiebel-<br>gemüse |   |
| Hektar |                              |                  |   |                               |                    |                                   |   |
| 1991   | 4 637                        | 125              | 936   | 1 786                         | 582                | 1 042                             | 95  |
| 1992   | 4 115                        | 98               | 708   | 1 674                         | 611                | 874                               | 85  |
| 1993   | 3 507                        | 77               | 296   | 1 340                         | 695                | 939                               | 52  |
| 1994   | 3 145                        | 75               | 363   | 1 092                         | 765                | 736                               | 43  |
| 1995   | 3 613                        | 90               | 559   | 1 025                         | 808                | 993                               | 37  |
| 1996   | 4 046                        | 198              | 1 080   | 829                           | 926                | 877                               | 46  |
| 1997   | 3 466                        | 165              | 568   | 711                           | 998                | 869                               | 34  |
| 1998   | 3 759                        | 194              | 965   | 548                           | 1 098              | 777                               | 29  |
| 1999   | 4 254                        | 322              | 1 241   | 524                           | 1 108              | 856                               | 30  |
| 2000   | 4 451                        | 200              | 1 358   | 404                           | 1 264              | 987                               | 28  |
| 2001   | 5 098                        | 279              | 1 485   | 350                           | 1 574              | 1 162                             | 29  |
| 2002   | 5 628                        | 194              | 1 653   | 357                           | 1 782              | 1 402                             | 35  |
| 2003   | 6 263                        | 220              | 1 834   | 397                           | 2 050              | 1 462                             | 34  |
| 2004   | 6 287                        | 243              | 1 809   | 347                           | 2 154              | 1 454                             | 36  |

1) ohne nicht im Ertrag stehenden Spargel

2) ab 1996 ohne Dicke Bohnen

3) ab 2002 einschließlich Brokkoli

4) feststehende und bewegliche Gewächshäuser bzw. Frühbeete und Wanderkästen mit Eindeckung aus Glas oder Kunststoff; einschließlich Mehrfachanbau

## 2 Gemüseernte nach Gemüsegruppen 1991 bis 2004

| Jahr   | Freilandgemüse <sup>1)</sup> |                  |   |                               |                    |                                   | Gemüse unter Glas insgesamt <sup>4)</sup> |
|--------|------------------------------|------------------|---|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---|
|        | Insgesamt                    | darunter         |   |                               |                    |                                   |   |
|        |                              | Blatt-<br>gemüse | Frucht-,<br>Hülsen- und<br>Schoten-<br>gemüse <sup>2)</sup> | Kohl-<br>gemüse <sup>3)</sup> | Stängel-<br>gemüse | Wurzel- und<br>Zwiebel-<br>gemüse |   |
| Tonnen |                              |                  |   |                               |                    |                                   |   |
| 1991   | 98 311                       | 1 913            | 17 964  | 48 359                        | 1 571              | 26 841                            | 10 224                                    |
| 1992   | 68 689                       | 1 251            | 11 472  | 33 352                        | 1 220              | 20 038                            | 6 067                                     |
| 1993   | 89 241                       | 983              | 7 039   | 35 951                        | 1 877              | 41 877                            | 3 881                                     |
| 1994   | 67 001                       | 1 530            | 10 242  | 28 930                        | 1 894              | 23 536                            | 2 808                                     |
| 1995   | 81 582                       | 2 036            | 13 290  | 28 684                        | 2 501              | 33 952                            | 2 448                                     |
| 1996   | 88 816                       | 3 659            | 17 820  | 24 343                        | 2 620              | 39 266                            | 3 200                                     |
| 1997   | 81 251                       | 2 918            | 20 427  | 19 185                        | 3 811              | 33 449                            | 2 681                                     |
| 1998   | 85 206                       | 3 616            | 23 694  | 16 557                        | 4 879              | 34 595                            | 2 053                                     |
| 1999   | 86 209                       | 4 801            | 28 805  | 15 164                        | 4 645              | 30 630                            | 3 158                                     |
| 2000   | 92 079                       | 2 883            | 28 897  | 14 720                        | 6 126              | 36 826                            | 3 696                                     |
| 2001   | 106 926                      | 3 420            | 34 439  | 12 583                        | 5 991              | 47 606                            | 4 879                                     |
| 2002   | 109 310                      | 2 451            | 41 805  | 12 408                        | 6 746              | 43 437                            | 5 144                                     |
| 2003   | 120 329                      | 2 193            | 46 650  | 14 876                        | 8 667              | 44 518                            | 5 028                                     |
| 2004   | 136 820                      | 2 880            | 39 917  | 13 984                        | 9 668              | 67 248                            | 5 316                                     |

1) ohne nicht im Ertrag stehenden Spargel

2) ab 1996 ohne Dicke Bohnen

3) ab 2002 einschließlich Brokkoli

4) feststehende und bewegliche Gewächshäuser bzw. Frühbeete und Wanderkästen mit Eindeckung aus Glas oder Kunststoff; einschließlich Mehrfachanbau

### 3 Gemüseanbau und Ernte auf dem Freiland nach Gemüsearten 2003 und 2004

#### 3.1 Anbaufläche

| Gemüseart   | Anbaufläche                 |       |       |                               |         |
|---|-----------------------------|-------|-------|-------------------------------|---------|
|   | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003  | 2004  | Veränderung 2004<br>gegenüber |         |
|   |                             |       |       | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003    |
|   | Hektar                      |       |       | Prozent                       |         |
| <b>Stängelgemüse insgesamt</b>                      | 1 479                       | 2 050 | 2 154 | + 45,6                        | + 5,0   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Rhabarber   | 14                          | 12    | 11    | - 25,1                        | - 14,4  |
| Spargel (im Ertrag stehend)                         | 1 465                       | 2 038 | 2 143 | + 46,3                        | + 5,2   |
| <b>Frucht-, Hülsen- und Schotengemüse insgesamt</b> | 1 423                       | 1 834 | 1 809 | + 27,2                        | - 1,3   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Frischerbsen (gedroschen ohne Hülsen)               | 502                         | 786   | 814   | + 62,1                        | + 3,6   |
| Grüne Pflückbohnen zusammen                         | 308                         | 371   | 379   | + 23,1                        | + 2,1   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Buschbohnen   | 306                         | 370   | 378   | + 23,5                        | + 2,1   |
| Stangenbohnen                                       | 1                           | 0     | 0     | - 69,0                        | + 9,5   |
| Gurken zusammen                                     | 609                         | 675   | 614   | + 0,9                         | - 9,0   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Einlegegurken                                       | 458                         | 533   | 474   | + 3,4                         | - 11,0  |
| Schälgurken   | 150                         | 142   | 140   | - 7,0                         | - 1,8   |
| Tomaten   | 4                           | 2     | 2     | - 44,8                        | + 12,2  |
| <b>Wurzel und Zwiebelgemüse insgesamt</b>           | 1 108                       | 1 462 | 1 454 | + 31,3                        | - 0,5   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Möhren und Karotten zusammen                        | 747                         | 970   | 944   | + 26,5                        | - 2,7   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Frühe Möhren und Karotten                           | 76                          | 96    | 55    | - 27,9                        | - 43,4  |
| Späte Möhren und Karotten                           | 671                         | 874   | 890   | + 32,6                        | + 1,8   |
| Knollensellerie                                     | 24                          | 32    | 48    | + 98,3                        | + 48,9  |
| Meerrettich   | 19                          | 25    | 26    | + 37,7                        | + 1,5   |
| Porree (Lauch)                                      | 80                          | 95    | 90    | + 13,3                        | - 4,9   |
| Radies  | 34                          | 27    | 20    | - 41,0                        | - 27,2  |
| Rettich   | 11                          | 16    | 16    | + 50,2                        | + 3,7   |
| Rote Rüben (Rote Bete)                              | 147                         | 215   | 237   | + 61,8                        | + 10,4  |
| Speisezwiebeln                                      | 47                          | 81    | 72    | + 53,0                        | - 10,5  |
| <b>Kohlgemüse insgesamt <sup>1)</sup></b>           | 430                         | 397   | 347   | - 19,3                        | - 12,6  |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Blumenkohl zusammen                                 | 93                          | 62    | 58    | - 38,0                        | - 6,6   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Frühlblumenkohl                                     | 34                          | 27    | 19    | - 43,7                        | - 31,0  |
| Mittelfrüher- und Spätblumenkohl                    | 59                          | 34    | 39    | - 34,7                        | + 12,9  |
| Chinakohl   | 10                          | 3     | 1     | - 92,2                        | - 72,9  |
| Grünkohl  | 12                          | 9     | 13    | + 9,3                         | + 49,8  |
| Kohlrabi zusammen                                   | 85                          | 88    | 94    | + 10,9                        | + 7,3   |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Frühkohlrabi  | 36                          | 59    | 26    | - 27,2                        | - 55,5  |
| Spätkohlrabi  | 49                          | 29    | 68    | + 39,0                        | + 135,0 |
| Rosenkohl   | 42                          | 14    | 12    | - 71,7                        | - 14,5  |
| Rotkohl zusammen                                    | 75                          | 86    | 69    | - 7,2                         | - 18,9  |
| davon   |                             |       |       |                               |         |
| Frührotkohl   | 8                           | 9     | 8     | - 0,8                         | - 7,9   |
| Spätrotkohl   | 66                          | 77    | 61    | - 8,0                         | - 20,2  |

### 3.1 Anbaufläche

| Gemüseart                         | Anbaufläche                 |            |            |                               |               |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------|------------|-------------------------------|---------------|
|                                   | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003       | 2004       | Veränderung 2004<br>gegenüber |               |
|                                   |                             |            |            | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003          |
|                                   | Hektar                      |            |            | Prozent                       |               |
| Weißkohl zusammen                 | 90                          | 98         | 79         | - 13,1                        | - 19,9        |
| davon                             |                             |            |            |                               |               |
| Frühweißkohl                      | 14                          | 25         | 10         | - 29,4                        | - 58,8        |
| Spätweißkohl                      | 76                          | 74         | 68         | - 10,0                        | - 6,9         |
| Wirsingkohl zusammen              | 19                          | 20         | 11         | - 40,9                        | - 44,8        |
| davon                             |                             |            |            |                               |               |
| Frühwirsingkohl                   | 6                           | 8          | 5          | - 28,1                        | - 40,7        |
| Spätwirsingkohl                   | 12                          | 12         | 6          | - 47,6                        | - 47,4        |
| Broccoli                          | 12                          | 18         | 10         | - 12,7                        | - 43,1        |
| <b>Blattgemüse insgesamt</b>      | <b>235</b>                  | <b>220</b> | <b>243</b> | <b>+ 3,5</b>                  | <b>+ 10,4</b> |
| davon                             |                             |            |            |                               |               |
| Eissalat                          | 29                          | 31         | 31         | + 5,9                         | - 2,1         |
| Endiviensalat                     | 1                           | 1          | 1          | - 33,9                        | - 11,0        |
| Feldsalat                         | 5                           | 4          | 4          | - 16,0                        | + 2,6         |
| Kopfsalat zusammen                | 32                          | 18         | 17         | - 45,6                        | - 5,3         |
| davon                             |                             |            |            |                               |               |
| Frühjahrskopfsalat                | 12                          | 7          | 9          | - 25,2                        | + 21,9        |
| Sommer- und Herbstkopfsalat       | 20                          | 11         | 8          | - 57,6                        | - 23,1        |
| Spinat zusammen                   | 168                         | 166        | 190        | + 13,1                        | + 14,8        |
| davon                             |                             |            |            |                               |               |
| Frühjahrsspinat                   | 77                          | 78         | 61         | - 20,0                        | - 21,7        |
| Herbstspinat                      | 92                          | 88         | 129        | + 40,6                        | + 47,2        |
| <b>Sonstige Gemüsearten</b>       | <b>235</b>                  | <b>300</b> | <b>279</b> | <b>+ 19,1</b>                 | <b>- 7,0</b>  |
| <b>Gemüse insgesamt</b>           |                             |            |            |                               |               |
| ohne nicht im Ertrag stehenden    |                             |            |            |                               |               |
| Spargel                           | 4 909                       | 6 263      | 6 287      | + 28,1                        | + 0,4         |
| außerdem:                         |                             |            |            |                               |               |
| nicht im Ertrag stehender Spargel | 475                         | 541        | 413        | - 13,2                        | - 23,7        |
| Erdbeeren                         | 264                         | 312        | 339        | + 28,5                        | + 8,7         |

1) bis 2001 ohne, ab 2002 einschließlich Broccoli

### 3.2 Hektarertrag

| Gemüseart   | Hektarertrag                |       |         |                               |         |
|---|-----------------------------|-------|---------|-------------------------------|---------|
|   | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003  | 2004    | Veränderung 2004<br>gegenüber |         |
|   |                             |       |         | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003    |
| Dezitonnen  |                             |       | Prozent |                               |         |
| <b>Stängelgemüse insgesamt</b>                      | 41,7                        | 42,3  | 44,9    | + 7,6                         | + 6,1   |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Rhabarber   | 184,6                       | 118,5 | 182,9   | - 0,9                         | + 54,3  |
| Spargel (im Ertrag stehend)                         | 40,4                        | 41,8  | 44,2    | + 9,5                         | + 5,7   |
| <b>Frucht-, Hülsen- und Schotengemüse insgesamt</b> | 239,3                       | 254,4 | 220,6   | - 7,8                         | - 13,3  |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Frischerbsen (gedroschen ohne Hülsen)               | 43,3                        | 46,1  | 51,9    | + 19,9                        | + 12,6  |
| Grüne Pflückbohnen zusammen                         | 83,4                        | 77,1  | 75,0    | - 10,1                        | - 2,7   |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Buschbohnen   | 83,4                        | 77,1  | 75,0    | - 10,1                        | - 2,7   |
| Stangenbohnen                                       | 86,0                        | 58,3  | 109,8   | + 27,7                        | + 88,3  |
| Gurken zusammen                                     | 480,3                       | 594,4 | 534,6   | + 11,3                        | - 10,1  |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Einlegegurken                                       | 540,8                       | 648,9 | 572,8   | + 5,9                         | - 11,7  |
| Schälgurken   | 295,4                       | 390,1 | 404,8   | + 37,0                        | + 3,8   |
| Tomaten   | 203,0                       | 321,0 | 147,9   | - 27,1                        | - 53,9  |
| <b>Wurzel und Zwiebelgemüse insgesamt</b>           | 357,5                       | 304,6 | 462,4   | + 29,3                        | + 51,8  |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Möhren und Karotten zusammen                        | 421,2                       | 341,6 | 550,1   | + 30,6                        | + 61,0  |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Frühe Möhren und Karotten                           | 351,9                       | 414,2 | 419,3   | + 19,1                        | + 1,2   |
| Späte Möhren und Karotten                           | 429,1                       | 333,6 | 558,1   | + 30,1                        | + 67,3  |
| Knollensellerie                                     | 217,7                       | 145,4 | 366,1   | + 68,2                        | + 151,8 |
| Meerrettich   | 79,1                        | 81,3  | 92,7    | + 17,2                        | + 14,0  |
| Porree (Lauch)                                      | 237,7                       | 292,2 | 355,5   | + 49,6                        | + 21,7  |
| Radies  | 134,9                       | 95,5  | 133,4   | - 1,1                         | + 39,7  |
| Rettich   | 298,1                       | 371,9 | 324,0   | + 8,7                         | - 12,9  |
| Rote Rüben (Rote Bete)                              | 264,7                       | 269,2 | 309,6   | + 17,0                        | + 15,0  |
| Speisezwiebeln                                      | 195,0                       | 159,8 | 269,4   | + 38,2                        | + 68,6  |
| <b>Kohlgemüse insgesamt</b>                         | 334,7                       | 374,9 | 403,0   | + 20,4                        | + 7,5   |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Blumenkohl zusammen                                 | 226,8                       | 242,5 | 225,0   | - 0,8                         | - 7,2   |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Frühblumenkohl                                      | 230,7                       | 207,9 | 205,1   | - 11,1                        | - 1,3   |
| Mittelfrüher- und Spätblumenkohl                    | 224,5                       | 270,2 | 234,7   | + 4,6                         | - 13,1  |
| Chinakohl   | 263,9                       | 88,3  | 152,5   | - 42,2                        | + 72,7  |
| Grünkohl  | 120,0                       | 113,4 | 118,1   | - 1,6                         | + 4,1   |
| Kohlrabi zusammen                                   | 233,6                       | 210,6 | 288,4   | + 23,5                        | + 36,9  |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Frühkohlrabi  | 202,4                       | 190,8 | 276,2   | + 36,5                        | + 44,8  |
| Spätkohlrabi  | 256,5                       | 250,8 | 293,1   | + 14,3                        | + 16,9  |
| Rosenkohl   | 100,9                       | 75,7  | 82,8    | - 17,9                        | + 9,4   |
| Rotkohl zusammen                                    | 507,3                       | 590,7 | 607,6   | + 19,8                        | + 2,9   |
| davon   |                             |       |         |                               |         |
| Frührotkohl   | 397,2                       | 428,0 | 369,2   | - 7,1                         | - 13,7  |
| Spätrotkohl   | 521,1                       | 609,8 | 639,8   | + 22,8                        | + 4,9   |

### 3.2 Hektarertrag

| Gemüseart                    | Hektarertrag                |              |              |                               |               |
|------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|---------------|
|                              | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003         | 2004         | Veränderung 2004<br>gegenüber |               |
|                              |                             |              |              | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003          |
| Dezitonnen                   |                             |              | Prozent      |                               |               |
| Weißkohl zusammen            | 565,2                       | 561,1        | 619,3        | + 9,6                         | + 10,4        |
| davon                        |                             |              |              |                               |               |
| Frühweißkohl                 | 323,5                       | 348,4        | 319,7        | - 1,2                         | - 8,2         |
| Spätweißkohl                 | 610,8                       | 632,4        | 663,7        | + 8,7                         | + 4,9         |
| Wirsingkohl zusammen         | 274,7                       | 266,1        | 294,6        | + 7,3                         | + 10,7        |
| davon                        |                             |              |              |                               |               |
| Frühwirsingkohl              | 247,5                       | 291,9        | 249,2        | + 0,7                         | - 14,6        |
| Spätwirsingkohl              | 288,9                       | 249,7        | 327,2        | + 13,3                        | + 31,0        |
| Broccoli                     | 98,9                        | 115,1        | 289,0        | + 192,1                       | + 151,1       |
| <b>Blattgemüse insgesamt</b> | <b>137,5</b>                | <b>99,7</b>  | <b>118,6</b> | <b>- 13,8</b>                 | <b>+ 19,0</b> |
| davon                        |                             |              |              |                               |               |
| Eissalat                     | 194,2                       | 167,9        | 172,2        | - 11,3                        | + 2,6         |
| Endiviensalat                | 164,1                       | 132,4        | 136,5        | - 16,8                        | + 3,1         |
| Feldsalat                    | 105,9                       | 82,2         | 110,5        | + 4,3                         | + 34,4        |
| Kopfsalat zusammen           | 182,3                       | 106,0        | 111,3        | - 39,0                        | + 5,0         |
| davon                        |                             |              |              |                               |               |
| Frühjahrskopfsalat           | 186,6                       | 108,4        | 111,5        | - 40,2                        | + 2,9         |
| Sommer- und Herbstkopfsalat  | 179,8                       | 104,5        | 111,1        | - 38,2                        | + 6,3         |
| Spinat zusammen              | 120,0                       | 86,3         | 110,7        | - 7,8                         | + 28,3        |
| davon                        |                             |              |              |                               |               |
| Frühjahrsspinat              | 126,4                       | 82,4         | 101,7        | - 19,6                        | + 23,4        |
| Herbstspinat                 | 114,7                       | 89,8         | 114,9        | + 0,1                         | + 28,0        |
| <b>Sonstige Gemüsearten</b>  | <b>109,6</b>                | <b>114,0</b> | <b>111,8</b> | <b>+ 2,0</b>                  | <b>- 1,9</b>  |
| Erdbeeren                    | 48,4                        | 38,5         | 49,5         | + 2,2                         | + 28,6        |



### 3.3 Erntemenge

| Gemüseart   | Erntemenge                  |        |         |                               |         |
|---|-----------------------------|--------|---------|-------------------------------|---------|
|   | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003   | 2004    | Veränderung 2004<br>gegenüber |         |
|   |                             |        |         | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003    |
| Tonnen  |                             |        | Prozent |                               |         |
| <b>Stängelgemüse insgesamt</b>                      | 6 176                       | 8 667  | 9 668   | + 56,5                        | + 11,5  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Rhabarber   | 263                         | 148    | 195     | - 25,8                        | + 32,1  |
| Spargel (im Ertrag stehend)                         | 5 913                       | 8 519  | 9 473   | + 60,2                        | + 11,2  |
| <b>Frucht-, Hülsen- und Schotengemüse insgesamt</b> | 34 048                      | 46 650 | 39 917  | + 17,2                        | - 14,4  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Frischerbsen (gedroschen ohne Hülsen)               | 2 175                       | 3 624  | 4 227   | + 94,3                        | + 16,6  |
| Grüne Pflückbohnen zusammen                         | 2 566                       | 2 858  | 2 841   | + 10,7                        | - 0,6   |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Buschbohnen   | 2 554                       | 2 855  | 2 836   | + 11,1                        | - 0,7   |
| Stangenbohnen                                       | 13                          | 2      | 5       | - 60,0                        | + 112,5 |
| Gurken zusammen                                     | 29 226                      | 40 105 | 32 817  | + 12,3                        | - 18,2  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Einlegegurken                                       | 24 791                      | 34 557 | 27 163  | + 9,6                         | - 21,4  |
| Schälgurken   | 4 434                       | 5 548  | 5 654   | + 27,5                        | + 1,9   |
| Tomaten   | 81                          | 63     | 33      | - 59,8                        | - 48,3  |
| <b>Wurzel und Zwiebelgemüse insgesamt</b>           | 39 602                      | 44 518 | 67 248  | + 69,8                        | + 51,1  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Möhren und Karotten zusammen                        | 31 450                      | 33 145 | 51 946  | + 65,2                        | + 56,7  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Frühe Möhren und Karotten                           | 2 662                       | 3 993  | 2 288   | - 14,1                        | - 42,7  |
| Späte Möhren und Karotten                           | 28 788                      | 29 152 | 49 659  | + 72,5                        | + 70,3  |
| Knollensellerie                                     | 529                         | 470    | 1 764   | + 233,5                       | + 274,9 |
| Meerrettich   | 148                         | 207    | 239     | + 61,5                        | + 15,8  |
| Porree (Lauch)                                      | 1 897                       | 2 780  | 3 216   | + 69,5                        | + 15,7  |
| Radies  | 453                         | 260    | 264     | - 41,7                        | + 1,7   |
| Rettich   | 321                         | 579    | 523     | + 63,2                        | - 9,7   |
| Rote Rüben (Rote Bete)                              | 3 882                       | 5 785  | 7 346   | + 89,2                        | + 27,0  |
| Speisezwiebeln                                      | 922                         | 1 293  | 1 949   | + 111,4                       | + 50,8  |
| <b>Kohlgemüse insgesamt</b>                         | 14 385                      | 14 876 | 13 984  | - 2,8                         | - 6,0   |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Blumenkohl zusammen                                 | 2 108                       | 1 497  | 1 297   | - 38,5                        | - 13,4  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Frühblumenkohl                                      | 777                         | 571    | 389     | - 50,0                        | - 32,0  |
| Mittelfrüher- und Spätblumenkohl                    | 1 330                       | 926    | 908     | - 31,7                        | - 1,9   |
| Chinakohl   | 271                         | 26     | 12      | - 95,5                        | - 53,1  |
| Grünkohl  | 145                         | 100    | 156     | + 7,6                         | + 56,1  |
| Kohlrabi zusammen                                   | 1 986                       | 1 850  | 2 719   | + 36,9                        | + 47,0  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Frühkohlrabi  | 729                         | 1 124  | 724     | - 0,7                         | - 35,6  |
| Spätkohlrabi  | 1 257                       | 726    | 1 995   | + 58,8                        | + 174,7 |
| Rosenkohl   | 421                         | 105    | 98      | - 76,7                        | - 6,5   |
| Rotkohl zusammen                                    | 3 792                       | 5 054  | 4 215   | + 11,2                        | - 16,6  |
| davon   |                             |        |         |                               |         |
| Frührotkohl   | 331                         | 384    | 305     | - 7,8                         | - 20,6  |
| Spätrotkohl   | 3 461                       | 4 670  | 3 911   | + 13,0                        | - 16,3  |

### 3.3 Erntemenge

| Gemüseart                      | Erntemenge                  |              |              |                               |               |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|---------------|
|                                | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003         | 2004         | Veränderung 2004<br>gegenüber |               |
|                                |                             |              |              | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003          |
|                                | Tonnen                      |              |              | Prozent                       |               |
| Weißkohl zusammen              | 5 112                       | 5 508        | 4 867        | - 4,8                         | - 11,6        |
| davon                          |                             |              |              |                               |               |
| Frühweißkohl                   | 465                         | 859          | 325          | - 30,3                        | - 62,2        |
| Spätweißkohl                   | 4 647                       | 4 649        | 4 542        | - 2,3                         | - 2,3         |
| Wirsingkohl zusammen           | 511                         | 530          | 324          | - 36,6                        | - 38,9        |
| davon                          |                             |              |              |                               |               |
| Frühwirsingkohl                | 158                         | 226          | 114          | - 27,6                        | - 49,4        |
| Spätwirsingkohl                | 353                         | 304          | 209          | - 40,7                        | - 31,0        |
| Broccoli                       | 116                         | 207          | 296          | + 154,9                       | + 42,9        |
| <b>Blattgemüse insgesamt</b>   | <b>3 227</b>                | <b>2 193</b> | <b>2 880</b> | <b>- 10,8</b>                 | <b>+ 31,3</b> |
| davon                          |                             |              |              |                               |               |
| Eissalat                       | 564                         | 527          | 529          | - 6,1                         | + 0,4         |
| Endiviensalat                  | 16                          | 10           | 9            | - 44,8                        | - 8,2         |
| Feldsalat                      | 49                          | 31           | 43           | - 12,4                        | + 37,8        |
| Kopfsalat zusammen             | 577                         | 193          | 192          | - 66,8                        | - 0,5         |
| davon                          |                             |              |              |                               |               |
| Frühjahrskopfsalat             | 219                         | 78           | 98           | - 55,3                        | + 25,3        |
| Sommer- und Herbstkopfsalat    | 357                         | 114          | 94           | - 73,8                        | - 18,3        |
| Spinat zusammen                | 2 022                       | 1 432        | 2 107        | + 4,2                         | + 47,1        |
| davon                          |                             |              |              |                               |               |
| Frühjahrsspinat                | 968                         | 645          | 623          | - 35,6                        | - 3,3         |
| Herbstspinat                   | 1 054                       | 788          | 1 484        | + 40,8                        | + 88,4        |
| <b>Sonstige Gemüsearten</b>    | <b>2 572</b>                | <b>3 425</b> | <b>3 124</b> | <b>+ 21,5</b>                 | <b>- 8,8</b>  |
| <b>Gemüse insgesamt</b>        |                             |              |              |                               |               |
| ohne nicht im Ertrag stehenden |                             |              |              |                               |               |
| Spargel                        | 100 010                     | 120 329      | 136 820      | + 36,8                        | + 13,7        |
| Erdbeeren                      | 1 278                       | 1 200        | 1 678        | + 31,4                        | + 39,8        |

#### 4 Gemüseanbau und Ernte unter Glas 2003 und 2004 \*)

| Gemüseart                               | Durchschnitt<br>1998 - 2003 | 2003                | 2004   | Veränderung 2004<br>gegenüber |        |
|---|-----------------------------|---------------------|--------|-------------------------------|--------|
|   |                             |                     |        | Durchschnitt<br>1998 - 2003   | 2003   |
| <b>Anbaufläche</b>                      |                             |                     |        |                               |        |
|   |                             | Hektar              |        | Prozent                       |        |
| Kohlrabi                                | 2,39                        | 1,81                | 1,88   | - 21,2                        | + 4,3  |
| Kopfsalat                               | 1,49                        | 0,90                | 1,24   | - 16,4                        | + 38,3 |
| Feldsalat                               | 0,96                        | 1,02                | 0,83   | - 12,8                        | - 18,4 |
| Gurken                                  | 5,59                        | 6,00                | 6,77   | + 21,1                        | + 12,7 |
| Tomaten                                 | 14,13                       | 15,60               | 16,72  | + 18,4                        | + 7,2  |
| Rettich                                 | -                           | 0,21                | -      | x                             | x      |
| Radies                                  | 0,56                        | 0,44                | 0,47   | - 15,7                        | + 6,4  |
| sonstige Arten<br>(einschl. Blumenkohl) | 5,66                        | 7,94                | 7,61   | + 34,3                        | - 4,3  |
| Insgesamt                               | 30,82                       | 33,92               | 35,53  | + 15,3                        | + 4,7  |
| <b>Durchschnittsertrag</b>              |                             |                     |        |                               |        |
|   |                             | kg / m <sup>2</sup> |        | Prozent                       |        |
| Kohlrabi                                | 3,30                        | 4,06                | 3,51   | + 6,4                         | - 13,5 |
| Kopfsalat                               | 2,69                        | 2,55                | 3,16   | + 17,3                        | + 23,9 |
| Feldsalat                               | 0,93                        | 0,85                | 0,93   | - 0,2                         | + 9,4  |
| Gurken                                  | 20,12                       | 25,40               | 23,93  | + 18,9                        | - 5,8  |
| Tomaten                                 | 18,09                       | 20,82               | 20,24  | + 11,9                        | - 2,8  |
| Rettich                                 | -                           | .                   | -      | x                             | x      |
| Radies                                  | 1,83                        | 1,70                | 1,65   | - 9,9                         | - 2,9  |
| sonstige Arten<br>(einschl. Blumenkohl) | 3,09                        | 1,78                | 2,51   | - 18,8                        | + 41,0 |
| <b>Erntemenge</b>                       |                             |                     |        |                               |        |
|   |                             | Dezitonnen          |        | Prozent                       |        |
| Kohlrabi                                | 789                         | 734                 | 661    | - 16,2                        | - 9,8  |
| Kopfsalat                               | 401                         | 230                 | 393    | - 2,0                         | + 71,4 |
| Feldsalat                               | 89                          | 87                  | 77     | - 13,0                        | - 10,7 |
| Gurken                                  | 11 245                      | 15 250              | 16 197 | + 44,0                        | + 6,2  |
| Tomaten                                 | 25 546                      | 32 484              | 33 848 | + 32,5                        | + 4,2  |
| Rettich                                 | -                           | .                   | -      | x                             | x      |
| Radies                                  | 102                         | 75                  | 77     | - 24,0                        | + 3,3  |
| sonstige Arten<br>(einschl. Blumenkohl) | 1 751                       | 1 417               | 1 906  | + 8,9                         | + 34,6 |
| Insgesamt                               | 39 930                      | 50 275              | 53 161 | + 33,1                        | + 5,7  |

\*) feststehende und bewegliche Gewächshäuser bzw. Frühbeete und Wanderkästen mit Eindeckung aus Glas oder Kunststoff; einschließlich Mehrfachanbau