

---

# **Arbeitsgemeinschaft der norddeutschen Landwirtschaftskammern**

Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen

---

## **Versuchsbericht 2023**

### **Landessortenversuche mit Welschem Weidelgras**



---

Bearbeitung: Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen  
Hubert Kivelitz, Dr. Clara Berendonk,  
Tel.: 0173-7057233  
E-mail: [hubert.kivelitz@lwk.nrw.de](mailto:hubert.kivelitz@lwk.nrw.de)

## INHALT

|                                                                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Inhalt .....                                                                                                       | 1  |
| Prüfsortiment:.....                                                                                                | 2  |
| Versuchsstandorte: .....                                                                                           | 3  |
| Versuchsdurchführung: .....                                                                                        | 3  |
| Trockenmasseertrag je Standort                                                                                     |    |
| Schuby .....                                                                                                       | 4  |
| Westerrönfeld .....                                                                                                | 4  |
| Wehnen.....                                                                                                        | 5  |
| Ovelgönne .....                                                                                                    | 5  |
| Obershagen.....                                                                                                    | 6  |
| Schoonorth .....                                                                                                   | 6  |
| Kleve .....                                                                                                        | 7  |
| Mittel aller Standorte 2023                                                                                        |    |
| TM-Gesamtertrag in dt/ha .....                                                                                     | 8  |
| TM-Gesamtertrag, rel. zu den Verrechnungssorten .....                                                              | 9  |
| TM-Ertrag im 1. Schnitt in dt/ha .....                                                                             | 10 |
| TM-Ertrag im 1. Schnitt, rel. zu den Verrechnungssorten .....                                                      | 11 |
| TM-Ertrag in dt/ha in den weiteren Schnitten.....                                                                  | 12 |
| TM-Ertrag in den weiteren Schnitten, rel. zu den Verrechnungssorten .....                                          | 13 |
| Mängel im Stand vor Winter .....                                                                                   | 14 |
| Mängel im Stand nach Winter.....                                                                                   | 15 |
| Anfälligkeit für Rost.....                                                                                         | 16 |
| Auswertung aller LSV der norddt. LWK's der zurückliegenden 10 Jahre..... <b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b> |    |
| Hinweise zur Empfehlung von Sorten nach Abschluss des 3. Prüfjahres..... <b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b> |    |

**Prüfsortiment:**

Aussaats 2022, Ernte 2023

| Nr. | Sorte          | WV-Nr. | Züchter /<br>Vertreter | Prüfstatus        |
|-----|----------------|--------|------------------------|-------------------|
| 1   | Zarastro       | 299    | DLF                    | VRS               |
| 2   | Melsprinter, t | 590    | FREU                   | VRS               |
| 3   | Oryx           | 349    | FREU                   | VGL               |
| 4   | Dolomit, t     | 432    | DSV                    | VRS               |
| 5   | Lyrik, t       | 513    | NPZ                    | VGL               |
| 6   | Sendero        | 634    | DSV                    | VGL / LS3         |
| 7   | Giacomo        | 283    | DLF                    | LS1               |
| 8   | Xanthia        | 581    | FREU                   | LS2               |
| 9   | Boostyl        | 660    | RAGT                   | LS2               |
| 10  | Rulicar, t     | 626    | RAGT                   | LS3               |
| 11  | Oryttus, t     | 627    | FREU                   | LS3               |
| 12  | Kingsgreen, t  | 647    | RUDL                   | LS3               |
| 13  | Gemini, t      | 293    | FREU                   | LÜ3               |
| 14  | Itaka          | 434    | DLF                    | LÜ3               |
| 15  | Bartrento, t   | 461    | BAR                    | LÜ2               |
| 16  | Lascar         | 470    | RAGT                   | LÜ2/kein Saatgut! |
| 17  | Alamo          | 307    | DLF                    | LÜ1               |
| 18  | Udine, t       | 498    | DLF                    | LÜ1               |

t= tetraploide Sorte

VRS = Verrechnungssorte

VGL = Vergleichssorte

LS = Landessortenversuch neu zugelassener Sorten

LÜ = Überprüfung älterer empfohlener Sorten im Landessortenversuch

## Versuchsstandorte und Versuchsdurchführung:

### Versuchsstandorte:

| Standort   | Höhe<br>über NN<br>m | Langjähriges Mittel<br>Temperatur<br>°C | Niederschlag<br>mm | Ackerzahl | Bodenart | Bodentyp                 |
|------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------|----------|--------------------------|
| Schuby     | 14                   | 8,3                                     | 930                | 22        | S        | Gley-Podsol              |
| Steinwehr  |                      | 8,3                                     | 803                | 38        | IS       | Pseudogley-Braunerde     |
| Wehnen     | 11                   | 9,0                                     | 733                | 30        |          | Pseudogley               |
| Ovelgönne  | 4                    | 9,6                                     | 742                | 88        |          | Brackmarsch              |
| Obershagen | 39                   | 8,8                                     | 640                | 45        | IS       | Gley                     |
| Schoonorth | 2                    | 9,2                                     | 820                | 85        |          | Seemarsch                |
| Kleve      | 15                   | 10,0                                    | 765                | 75        | IU       | Pseudogley-Parabraunerde |

### Versuchsdurchführung

| Standort   | Datum der<br>Aussaat | Datum der<br>Boden-<br>untersuchung | pH  | mg pro 100 g Boden            |                  |     |
|------------|----------------------|-------------------------------------|-----|-------------------------------|------------------|-----|
|            |                      |                                     |     | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | Mg  |
| Schuby     | 06.09.2022           | 10.02.2023                          | 5,2 | 23                            | 5                | 6,2 |
| Steinwehr  | 21.08.2022           | 10.02.2023                          | 6,0 | 35                            | 16               | 9,8 |
| Wehnen     | 12.09.2022           | 11.01.2023                          | 4,9 | 7                             | 7                | 4   |
| Ovelgönne  | 14.09.2022           | 19.01.2023                          | 5,3 | 6                             | 16               | 39  |
| Schoonorth | 14.09.2022           | 24.11.2022                          | 6,8 | 5                             | 11               | 15  |
| Obershagen | 14.09.2022           | 20.02.2023                          | 6,1 | 6                             | 10               | 10  |
| Kleve      | 22.09.2022           | 06.12.2022                          | 6,4 | 16                            | 12               | 7   |

## LSV Welsches Weidelgras Aussaat 2022 Erntejahr 2023

### Schuby

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>15.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>21.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>25.07.23 | 4. Schnitt<br>am<br>22.08.23 | 5. Schnitt<br>am<br>17.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 41,4                         | 23,6                         | 16,2                         | 17,9                         | 10,5                         | 109,6                      | 92                            |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 46,1                         | 27,1                         | 18,6                         | 21,6                         | 16,2                         | 129,7                      | 108                           |
| 3.                 | Oryx              | 31,8                         | 20,7                         | 16,8                         | 19,1                         | 12,2                         | 100,6                      | 84                            |
| 4.                 | Dolomit, t        | 43,5                         | 26,6                         | 14,0                         | 18,8                         | 13,0                         | 115,9                      | 97                            |
| 5.                 | Lyrik, t          | 45,0                         | 27,0                         | 17,9                         | 20,3                         | 15,0                         | 125,2                      | 105                           |
| 6.                 | Sendero           | 46,6                         | 23,7                         | 16,9                         | 18,9                         | 12,4                         | 118,4                      | 99                            |
| 7.                 | Giacomo           | 41,0                         | 21,7                         | 15,0                         | 20,0                         | 13,8                         | 111,7                      | 93                            |
| 8.                 | Xanthia           | 35,8                         | 23,5                         | 16,9                         | 19,9                         | 13,0                         | 109,1                      | 91                            |
| 9.                 | Boostyl           | 43,7                         | 24,2                         | 17,3                         | 18,8                         | 11,6                         | 115,6                      | 97                            |
| 10.                | Rulicar, t        | 43,7                         | 26,1                         | 17,4                         | 22,9                         | 15,2                         | 125,3                      | 105                           |
| 11.                | Oryttus, t        | 37,5                         | 21,1                         | 17,6                         | 19,1                         | 14,9                         | 110,2                      | 92                            |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 44,5                         | 23,5                         | 15,2                         | 19,7                         | 12,3                         | 115,2                      | 96                            |
| 13.                | Gemini, t         | 44,1                         | 26,9                         | 18,5                         | 23,4                         | 11,9                         | 124,7                      | 104                           |
| 14.                | Itaka             | 40,2                         | 23,5                         | 15,9                         | 17,9                         | 13,5                         | 111,0                      | 93                            |
| 15.                | Bartrento, t      | 39,3                         | 23,4                         | 16,3                         | 20,0                         | 14,3                         | 113,5                      | 95                            |
| 17.                | Alamo             | 39,8                         | 22,2                         | 18,0                         | 18,9                         | 13,7                         | 112,6                      | 94                            |
| 18.                | Udine, t          | 48,0                         | 27,7                         | 18,3                         | 17,8                         | 13,2                         | 125,0                      | 105                           |
| Gesamtmittel       |                   | <b>42,1</b>                  | <b>24,4</b>                  | <b>17,0</b>                  | <b>19,1</b>                  | <b>13,3</b>                  | <b>115,9</b>               | <b>97</b>                     |
| GD 5%              |                   | <b>7,4</b>                   | <b>3,5</b>                   | <b>2,4</b>                   | <b>2,7</b>                   | <b>2,7</b>                   | <b>9,9</b>                 | <b>8</b>                      |
| Verrechnungssorten |                   | 43,8                         | 25,3                         | 17,4                         | 19,8                         | 13,3                         | 119,6                      | 100                           |

### Westerröfeld

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>19.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>29.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>27.07.23 | 4. Schnitt<br>am<br>12.09.23 | 5. Schnitt<br>am<br>12.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 64,7                         | 8,1                          | 32,8                         | 34,6                         | 6,7                          | 146,9                      | 99                            |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 62,3                         | 8,4                          | 31,9                         | 37,2                         | 8,9                          | 148,7                      | 101                           |
| 3.                 | Oryx              | 57,3                         | 8,2                          | 29,3                         | 29,8                         | 7,8                          | 132,4                      | 90                            |
| 4.                 | Dolomit, t        | 67,0                         | 8,0                          | 33,1                         | 32,0                         | 7,7                          | 147,7                      | 100                           |
| 5.                 | Lyrik, t          | 62,6                         | 5,5                          | 33,8                         | 39,4                         | 8,3                          | 149,7                      | 101                           |
| 6.                 | Sendero           | 60,9                         | 7,5                          | 29,8                         | 31,6                         | 7,9                          | 137,7                      | 93                            |
| 7.                 | Giacomo           | 53,6                         | 8,0                          | 28,8                         | 30,4                         | 8,7                          | 129,5                      | 88                            |
| 8.                 | Xanthia           | 62,6                         | 8,0                          | 32,1                         | 32,6                         | 7,8                          | 143,1                      | 97                            |
| 9.                 | Boostyl           | 61,2                         | 7,6                          | 33,6                         | 33,5                         | 7,8                          | 143,7                      | 97                            |
| 10.                | Rulicar, t        | 59,6                         | 6,9                          | 35,8                         | 33,7                         | 8,9                          | 144,9                      | 98                            |
| 11.                | Oryttus, t        | 53,6                         | 4,8                          | 28,4                         | 33,1                         | 8,4                          | 128,3                      | 87                            |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 64,7                         | 9,4                          | 34,9                         | 32,6                         | 7,1                          | 148,7                      | 101                           |
| 13.                | Gemini, t         | 56,6                         | 7,7                          | 34,2                         | 37,0                         | 7,3                          | 142,9                      | 97                            |
| 14.                | Itaka             | 60,6                         | 7,7                          | 32,9                         | 29,2                         | 8,0                          | 138,5                      | 94                            |
| 15.                | Bartrento, t      | 60,3                         | 4,7                          | 33,1                         | 39,5                         | 8,6                          | 146,1                      | 99                            |
| 17.                | Alamo             | 60,8                         | 7,2                          | 30,3                         | 33,6                         | 7,6                          | 139,5                      | 94                            |
| 18.                | Udine, t          | 61,8                         | 9,8                          | 33,7                         | 30,2                         | 8,4                          | 143,9                      | 97                            |
| Gesamtmittel       |                   | <b>61,9</b>                  | <b>7,7</b>                   | <b>32,8</b>                  | <b>32,5</b>                  | <b>8,0</b>                   | <b>142,9</b>               | <b>97</b>                     |
| GD 5%              |                   | <b>6,4</b>                   | <b>3,4</b>                   | <b>4,0</b>                   | <b>4,6</b>                   | <b>0,8</b>                   | <b>10,5</b>                | <b>7</b>                      |
| Verrechnungssorten |                   | 63,5                         | 8,3                          | 32,3                         | 35,9                         | 7,8                          | 147,8                      | 100                           |

## Wehnen

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>11.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>12.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>06.07.23 | 4. Schnitt<br>am<br>20.07.23 | 5. Schnitt<br>am<br>09.08.23 | 6. Schnitt<br>am<br>05.09.23 | 7. Schnitt<br>am<br>12.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ<br>zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 64,1                         | 59,7                         | 14,0                         | Schröpfungsschnitt           | 12,4                         | 19,5                         | 10,3                         | 180,0                      | 101                              |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 63,4                         | 55,6                         | 14,2                         |                              | 12,7                         | 21,0                         | 11,0                         | 177,8                      | 99                               |
| 3.                 | Oryx              | 63,4                         | 58,1                         | 15,0                         |                              | 12,5                         | 20,4                         | 11,3                         | 180,5                      | 101                              |
| 4.                 | Dolomit, t        | 63,4                         | 49,0                         | 12,9                         |                              | 12,4                         | 19,7                         | 10,6                         | 167,9                      | 94                               |
| 5.                 | Lyrrik, t         | 66,1                         | 52,9                         | 13,4                         |                              | 11,7                         | 20,0                         | 9,5                          | 173,7                      | 97                               |
| 6.                 | Sendero           | 67,5                         | 57,4                         | 13,7                         |                              | 13,9                         | 19,8                         | 9,9                          | 182,2                      | 102                              |
| 7.                 | Giacomo           | 55,9                         | 52,5                         | 15,8                         |                              | 11,7                         | 19,5                         | 10,6                         | 165,9                      | 93                               |
| 8.                 | Xanthia           | 69,6                         | 53,2                         | 12,5                         |                              | 12,7                         | 19,4                         | 11,9                         | 179,2                      | 100                              |
| 9.                 | Boostyl           | 62,3                         | 53,5                         | 11,0                         |                              | 13,4                         | 19,0                         | 10,2                         | 169,3                      | 95                               |
| 10.                | Rulicar, t        | 63,0                         | 51,1                         | 11,6                         |                              | 11,6                         | 20,7                         | 11,7                         | 169,6                      | 95                               |
| 11.                | Oryttus, t        | 69,5                         | 56,5                         | 14,5                         |                              | 12,1                         | 23,1                         | 11,6                         | 187,1                      | 105                              |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 67,6                         | 52,0                         | 12,9                         |                              | 11,1                         | 20,4                         | 11,7                         | 175,7                      | 98                               |
| 13.                | Gemini, t         | 59,0                         | 59,2                         | 15,5                         |                              | 14,1                         | 22,5                         | 10,9                         | 181,1                      | 101                              |
| 14.                | Itaka             | 64,3                         | 54,3                         | 11,3                         |                              | 13,8                         | 19,7                         | 9,7                          | 173,0                      | 97                               |
| 15.                | Bartrento, t      | 68,3                         | 52,5                         | 11,4                         |                              | 10,0                         | 22,4                         | 11,4                         | 176,0                      | 98                               |
| 17.                | Alamo             | 62,0                         | 55,5                         | 13,3                         |                              | 13,8                         | 20,8                         | 10,2                         | 175,6                      | 98                               |
| 18.                | Udine, t          | 73,1                         | 47,7                         | 11,7                         |                              | 12,4                         | 20,9                         | 11,6                         | 177,3                      | 99                               |
| Gesamtmittel       |                   | <b>64,8</b>                  | <b>54,2</b>                  | <b>13,2</b>                  |                              | <b>12,5</b>                  | <b>20,5</b>                  | <b>10,8</b>                  | <b>176,0</b>               | <b>98</b>                        |
| GD 5%              |                   | <b>8,1</b>                   | <b>7,1</b>                   | <b>1,7</b>                   |                              | <b>2,1</b>                   | <b>2,9</b>                   | <b>1,7</b>                   | <b>15,2</b>                | <b>9</b>                         |
| Verrechnungssorten |                   | 63,7                         | 57,7                         | 14,1                         |                              | 12,5                         | 20,2                         | 10,6                         | 178,9                      | 100                              |

## Ovelgönne

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>15.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>15.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>03.07.23 | 4. Schnitt<br>am<br>26.07.23 | 5. Schnitt<br>am<br>22.08.23 | 6. Schnitt<br>am<br>17.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ<br>zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 83,8                         | 64,3                         | 26,8                         | 19,3                         | 15,9                         | 17,9                         | 227,9                      | 99                               |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 84,7                         | 65,8                         | 26,5                         | 18,7                         | 15,0                         | 23,4                         | 234,1                      | 101                              |
| 3.                 | Oryx              | 81,2                         | 62,7                         | 27,8                         | 20,4                         | 15,3                         | 19,2                         | 226,6                      | 98                               |
| 4.                 | Dolomit, t        | 87,4                         | 58,7                         | 19,7                         | 16,6                         | 13,7                         | 21,6                         | 217,6                      | 94                               |
| 5.                 | Lyrrik, t         | 84,6                         | 65,4                         | 26,5                         | 19,1                         | 12,5                         | 19,9                         | 227,9                      | 99                               |
| 6.                 | Sendero           | 82,1                         | 65,0                         | 23,3                         | 18,2                         | 14,8                         | 17,5                         | 220,9                      | 96                               |
| 7.                 | Giacomo           | 75,4                         | 59,6                         | 28,0                         | 21,6                         | 16,0                         | 18,3                         | 218,8                      | 95                               |
| 8.                 | Xanthia           | 78,2                         | 60,1                         | 19,7                         | 18,0                         | 15,6                         | 24,4                         | 215,9                      | 93                               |
| 9.                 | Boostyl           | 81,7                         | 60,6                         | 22,6                         | 17,6                         | 15,0                         | 21,1                         | 218,6                      | 95                               |
| 10.                | Rulicar, t        | 86,5                         | 61,0                         | 19,2                         | 17,2                         | 16,5                         | 26,3                         | 226,6                      | 98                               |
| 11.                | Oryttus, t        | 72,1                         | 55,2                         | 25,5                         | 18,3                         | 13,4                         | 18,7                         | 203,2                      | 88                               |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 87,3                         | 57,7                         | 20,8                         | 16,3                         | 13,1                         | 19,9                         | 215,0                      | 93                               |
| 13.                | Gemini, t         | 84,9                         | 64,5                         | 23,3                         | 19,0                         | 13,4                         | 22,4                         | 227,5                      | 98                               |
| 14.                | Itaka             | 86,3                         | 60,3                         | 22,6                         | 19,1                         | 15,1                         | 19,8                         | 223,2                      | 97                               |
| 15.                | Bartrento, t      | 78,0                         | 56,2                         | 21,3                         | 16,0                         | 14,4                         | 21,9                         | 207,8                      | 90                               |
| 17.                | Alamo             | 79,9                         | 64,4                         | 25,1                         | 19,1                         | 15,0                         | 19,1                         | 222,6                      | 96                               |
| 18.                | Udine, t          | 94,1                         | 60,3                         | 18,7                         | 16,8                         | 15,2                         | 22,7                         | 227,7                      | 99                               |
| Gesamtmittel       |                   | <b>82,8</b>                  | <b>61,3</b>                  | <b>23,4</b>                  | <b>18,3</b>                  | <b>14,7</b>                  | <b>20,8</b>                  | <b>221,3</b>               | <b>96</b>                        |
| GD 5%              |                   | <b>7,5</b>                   | <b>5,4</b>                   | <b>2,5</b>                   | <b>3,2</b>                   | <b>3,3</b>                   | <b>4,5</b>                   | <b>15,1</b>                | <b>7</b>                         |
| Verrechnungssorten |                   | 84,3                         | 65,0                         | 26,6                         | 19,0                         | 15,4                         | 20,7                         | 231,0                      | 100                              |

## Obershagen

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>03.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>05.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>27.06.23 | 4. Schnitt<br>am<br>19.07.23 | 5. Schnitt<br>am<br>21.08.23 | 6. Schnitt<br>am<br>23.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ<br>zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 55,2                         | 41,7                         | 37,1                         | 14,9                         | 23,2                         | 14,9                         | 187,1                      | 98                               |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 55,8                         | 42,9                         | 38,9                         | 15,8                         | 23,3                         | 17,9                         | 194,6                      | 102                              |
| 3.                 | Oryx              | 51,9                         | 37,0                         | 39,3                         | 15,9                         | 22,4                         | 15,8                         | 182,2                      | 95                               |
| 4.                 | Dolomit, t        | 56,3                         | 37,9                         | 34,2                         | 13,1                         | 20,3                         | 17,0                         | 178,8                      | 94                               |
| 5.                 | Lyrik, t          | 53,9                         | 44,0                         | 38,3                         | 15,3                         | 20,5                         | 14,4                         | 186,4                      | 98                               |
| 6.                 | Sendero           | 57,0                         | 40,0                         | 38,0                         | 14,0                         | 22,3                         | 16,0                         | 187,3                      | 98                               |
| 7.                 | Giacomo           | 50,8                         | 41,3                         | 36,2                         | 14,6                         | 21,5                         | 15,6                         | 179,8                      | 94                               |
| 8.                 | Xanthia           | 54,9                         | 43,4                         | 36,4                         | 13,4                         | 24,5                         | 15,6                         | 188,0                      | 99                               |
| 9.                 | Boostyl           | 57,8                         | 42,6                         | 37,9                         | 13,0                         | 23,5                         | 17,3                         | 192,1                      | 101                              |
| 10.                | Rulicar, t        | 53,7                         | 38,9                         | 37,5                         | 12,7                         | 21,0                         | 18,3                         | 182,1                      | 95                               |
| 11.                | Oryttus, t        | 53,2                         | 41,6                         | 38,6                         | 15,6                         | 21,3                         | 17,3                         | 187,4                      | 98                               |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 54,9                         | 42,8                         | 41,2                         | 14,2                         | 22,1                         | 16,2                         | 191,3                      | 100                              |
| 13.                | Gemini, t         | 53,3                         | 43,9                         | 39,1                         | 14,9                         | 22,6                         | 13,4                         | 187,2                      | 98                               |
| 14.                | Itaka             | 53,4                         | 39,3                         | 36,8                         | 13,2                         | 23,5                         | 17,2                         | 183,4                      | 96                               |
| 15.                | Bartrento, t      | 56,6                         | 41,4                         | 36,6                         | 12,7                         | 23,7                         | 17,4                         | 188,3                      | 99                               |
| 17.                | Alamo             | 55,3                         | 39,9                         | 36,3                         | 16,4                         | 23,8                         | 15,7                         | 187,3                      | 98                               |
| 18.                | Udine, t          | 55,2                         | 45,8                         | 33,9                         | 14,6                         | 23,5                         | 18,7                         | 191,6                      | 100                              |
| Gesamtmittel       |                   | <b>54,7</b>                  | <b>40,8</b>                  | <b>37,1</b>                  | <b>13,8</b>                  | <b>23,0</b>                  | <b>16,9</b>                  | <b>186,3</b>               | <b>98</b>                        |
| GD 5%              |                   | <b>5,2</b>                   | <b>7,2</b>                   | <b>4,6</b>                   | <b>5,0</b>                   | <b>3,5</b>                   | <b>2,6</b>                   | <b>13,6</b>                | <b>7</b>                         |
| Verrechnungssorten |                   | 55,5                         | 42,3                         | 38,0                         | 15,4                         | 23,2                         | 16,4                         | 190,9                      | 100                              |

## Schoonorth

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>03.05.23 | 2. Schnitt<br>am<br>31.05.23 | 3. Schnitt<br>am<br>22.06.23 | 4. Schnitt<br>am<br>17.07.23 | 5. Schnitt<br>am<br>10.08.23 | 6. Schnitt<br>am<br>11.09.23 | 7. Schnitt<br>am<br>18.10.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ<br>zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 82,0                         | 56,4                         | 22,9                         | 33,1                         | 29,3                         | 23,9                         | 18,5                         | 266,1                      | 96                               |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 88,7                         | 60,5                         | 24,5                         | 36,3                         | 31,0                         | 26,8                         | 21,1                         | 288,9                      | 104                              |
| 3.                 | Oryx              | 78,3                         | 59,4                         | 24,9                         | 31,9                         | 29,8                         | 26,0                         | 20,6                         | 270,7                      | 98                               |
| 4.                 | Dolomit, t        | 96,2                         | 56,4                         | 21,5                         | 31,6                         | 26,7                         | 26,1                         | 22,7                         | 281,2                      | 101                              |
| 5.                 | Lyrik, t          | 84,9                         | 54,4                         | 22,3                         | 33,4                         | 27,7                         | 23,6                         | 19,8                         | 266,0                      | 96                               |
| 6.                 | Sendero           | 83,8                         | 59,4                         | 24,1                         | 34,4                         | 28,4                         | 25,9                         | 21,5                         | 277,4                      | 100                              |
| 7.                 | Giacomo           | 72,9                         | 53,8                         | 24,4                         | 30,5                         | 28,7                         | 25,5                         | 21,3                         | 257,1                      | 93                               |
| 8.                 | Xanthia           | 88,7                         | 55,1                         | 21,2                         | 33,6                         | 28,9                         | 24,9                         | 20,4                         | 272,6                      | 98                               |
| 9.                 | Boostyl           | 90,8                         | 58,4                         | 21,4                         | 32,5                         | 29,4                         | 26,4                         | 21,5                         | 280,3                      | 101                              |
| 10.                | Rulicar, t        | 95,4                         | 58,2                         | 20,2                         | 33,1                         | 29,4                         | 25,8                         | 23,8                         | 285,8                      | 103                              |
| 11.                | Oryttus, t        | 88,9                         | 61,2                         | 22,7                         | 30,6                         | 30,7                         | 27,4                         | 23,6                         | 285,0                      | 103                              |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 91,1                         | 57,8                         | 21,3                         | 32,5                         | 28,4                         | 24,7                         | 20,5                         | 276,2                      | 100                              |
| 13.                | Gemini, t         | 88,3                         | 62,9                         | 22,3                         | 34,0                         | 31,4                         | 27,8                         | 18,0                         | 284,6                      | 103                              |
| 14.                | Itaka             | 81,8                         | 54,2                         | 20,4                         | 33,6                         | 29,7                         | 23,5                         | 23,5                         | 266,7                      | 96                               |
| 15.                | Bartrento, t      | 86,8                         | 56,8                         | 20,7                         | 33,1                         | 29,5                         | 26,7                         | 21,5                         | 275,1                      | 99                               |
| 17.                | Alamo             | 80,1                         | 54,6                         | 22,3                         | 33,8                         | 29,7                         | 25,6                         | 21,3                         | 267,1                      | 96                               |
| 18.                | Udine, t          | 98,2                         | 54,3                         | 20,3                         | 34,4                         | 27,5                         | 26,9                         | 22,8                         | 284,2                      | 102                              |
| Gesamtmittel       |                   | <b>87,6</b>                  | <b>55,9</b>                  | <b>21,7</b>                  | <b>33,0</b>                  | <b>29,0</b>                  | <b>25,7</b>                  | <b>21,6</b>                  | <b>274,7</b>               | <b>99</b>                        |
| GD 5%              |                   | <b>4,2</b>                   | <b>3,1</b>                   | <b>1,3</b>                   | <b>1,8</b>                   | <b>1,5</b>                   | <b>2,3</b>                   | <b>2,1</b>                   | <b>8,3</b>                 | <b>3</b>                         |
| Verrechnungssorten |                   | 85,4                         | 58,4                         | 23,7                         | 34,7                         | 30,2                         | 25,4                         | 19,8                         | 277,5                      | 100                              |

## Kleve

| Nr.                |                   | 1. Schnitt<br>am<br>27.04.23 | 2. Schnitt<br>am<br>07.06.23 | 3. Schnitt<br>am<br>04.07.23 | 4. Schnitt<br>am<br>14.08.23 | 5. Schnitt<br>am<br>14.08.23 | 6. Schnitt<br>am<br>11.09.23 | Jahres-<br>ertrag<br>dt/ha | relativ<br>zur<br>Verr.<br>Sorte |
|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 53,9                         | 68,4                         | 18,0                         | 24,1                         | 15,9                         | 11,4                         | 191,6                      | 96                               |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 58,2                         | 72,3                         | 18,3                         | 23,8                         | 17,9                         | 15,7                         | 206,2                      | 104                              |
| 3.                 | Oryx              | 50,4                         | 66,0                         | 18,0                         | 21,9                         | 16,2                         | 13,1                         | 185,5                      | 93                               |
| 4.                 | Dolomit, t        | 59,0                         | 74,2                         | 13,9                         | 20,6                         | 15,7                         | 11,3                         | 194,8                      | 98                               |
| 5.                 | Lyrik, t          | 56,2                         | 69,5                         | 17,5                         | 24,3                         | 17,3                         | 11,5                         | 196,2                      | 99                               |
| 6.                 | Sendero           | 56,3                         | 71,5                         | 18,0                         | 21,6                         | 16,1                         | 12,2                         | 195,6                      | 98                               |
| 7.                 | Giacomo           | 50,5                         | 66,2                         | 20,4                         | 22,2                         | 16,9                         | 12,3                         | 188,5                      | 95                               |
| 8.                 | Xanthia           | 58,0                         | 66,7                         | 16,3                         | 24,0                         | 15,7                         | 15,5                         | 196,1                      | 99                               |
| 9.                 | Boostyl           | 58,8                         | 71,9                         | 16,4                         | 24,1                         | 17,5                         | 14,2                         | 202,8                      | 102                              |
| 10.                | Rulicar, t        | 57,6                         | 69,5                         | 14,9                         | 23,7                         | 18,6                         | 16,4                         | 200,7                      | 101                              |
| 11.                | Oryttus, t        | 53,5                         | 68,4                         | 16,9                         | 22,6                         | 18,4                         | 16,7                         | 196,4                      | 99                               |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 55,5                         | 65,6                         | 15,5                         | 22,2                         | 16,0                         | 14,1                         | 188,8                      | 95                               |
| 13.                | Gemini, t         | 53,8                         | 69,9                         | 17,2                         | 22,9                         | 16,6                         | 7,4                          | 187,8                      | 94                               |
| 14.                | Itaka             | 54,9                         | 65,4                         | 16,5                         | 22,4                         | 17,7                         | 14,7                         | 191,6                      | 96                               |
| 15.                | Bartrento, t      | 55,7                         | 63,9                         | 16,5                         | 22,4                         | 18,6                         | 12,4                         | 189,5                      | 95                               |
| 17.                | Alamo             | 53,7                         | 65,8                         | 19,1                         | 22,5                         | 17,0                         | 12,7                         | 190,8                      | 96                               |
| 18.                | Udine, t          | 61,9                         | 71,1                         | 13,0                         | 22,2                         | 18,3                         | 16,2                         | 202,7                      | 102                              |
| Gesamtmittel       |                   | <b>56,7</b>                  | <b>68,6</b>                  | <b>15,9</b>                  | <b>22,8</b>                  | <b>17,1</b>                  | <b>14,2</b>                  | <b>195,3</b>               | <b>98</b>                        |
| GD 5%              |                   | <b>4,1</b>                   | <b>6,7</b>                   | <b>1,6</b>                   | <b>2,5</b>                   | <b>1,8</b>                   | <b>2,4</b>                   | <b>10,3</b>                | <b>5</b>                         |
| Verrechnungssorten |                   | 56,0                         | 70,3                         | 18,2                         | 23,9                         | 16,9                         | 13,6                         | 198,9                      | 100                              |



## Mittel aller Standorte 2023

### Trockenmasseertrag in dt/ha

| Nr.                           | Standorte         |              |               |              |              |              |              |              | Mittel       |
|-------------------------------|-------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | Sorte             | Schuby       | Westerrönfeld | Wehnen       | Ovelgönne    | Obershagen   | Schoonorth   | Kleve        |              |
| 1.                            | Zarastro, VRS     | 109,6        | 146,9         | 180,0        | 227,9        | 187,1        | 266,1        | 191,6        | 187,0        |
| 2.                            | Melsprinter,t,VRS | 129,7        | 148,7         | 177,8        | 234,1        | 194,6        | 288,9        | 206,2        | 197,1        |
| 3.                            | Oryx              | 100,6        | 132,4         | 180,5        | 226,6        | 182,2        | 270,7        | 185,5        | 182,6        |
| 4.                            | Dolomit, t        | 115,9        | 147,7         | 167,9        | 217,6        | 178,8        | 281,2        | 194,8        | 186,3        |
| 5.                            | Lyrik, t          | 125,2        | 149,7         | 173,7        | 227,9        | 186,4        | 266,0        | 196,2        | 189,3        |
| 6.                            | Sendero           | 118,4        | 137,7         | 182,2        | 220,9        | 187,3        | 277,4        | 195,6        | 188,5        |
| 7.                            | Giacomo           | 111,7        | 129,5         | 165,9        | 218,8        | 179,8        | 257,1        | 188,5        | 178,7        |
| 8.                            | Xanthia           | 109,1        | 143,1         | 179,2        | 215,9        | 188,0        | 272,6        | 196,1        | 186,3        |
| 9.                            | Boostyl           | 115,6        | 143,7         | 169,3        | 218,6        | 192,1        | 280,3        | 202,8        | 188,9        |
| 10.                           | Rulicar, t        | 125,3        | 144,9         | 169,6        | 226,6        | 182,1        | 285,8        | 200,7        | 190,7        |
| 11.                           | Oryttus, t        | 110,2        | 128,3         | 187,1        | 203,2        | 187,4        | 285,0        | 196,4        | 185,4        |
| 12.                           | Kingsgreen, t     | 115,2        | 148,7         | 175,7        | 215,0        | 191,3        | 276,2        | 188,8        | 187,3        |
| 13.                           | Gemini, t         | 124,7        | 142,9         | 181,1        | 227,5        | 187,2        | 284,6        | 187,8        | 190,8        |
| 14.                           | Itaka             | 111,0        | 138,5         | 173,0        | 223,2        | 183,4        | 266,7        | 191,6        | 183,9        |
| 15.                           | Bartrento, t      | 113,5        | 146,1         | 176,0        | 207,8        | 188,3        | 275,1        | 189,5        | 185,2        |
| 17.                           | Alamo             | 112,6        | 139,5         | 175,6        | 222,6        | 187,3        | 267,1        | 190,8        | 185,1        |
| 18.                           | Udine, t          | 125,0        | 143,9         | 177,3        | 227,7        | 191,6        | 284,2        | 202,7        | 193,2        |
| Gesamtmittel                  |                   | <b>115,9</b> | <b>142,9</b>  | <b>176,0</b> | <b>221,3</b> | <b>186,3</b> | <b>274,7</b> | <b>195,3</b> | <b>187,5</b> |
| GD 5%                         |                   | 9,9          | 10,5          | 15,2         | 15,1         | 13,6         | 8,3          | 10,3         |              |
| Mittel der Verrechnungssorten |                   | 119,6        | 147,8         | 178,9        | 231,0        | 190,9        | 277,5        | 198,9        | 192,1        |

**Trockenmasseertrag, rel. zu den Verrechnungssorten**

| Nr.                       | Standorte         |           |              |           |           |            |            |           | Mittel    |
|---------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
|                           | Sorte             | Schuby    | Westerröfeld | Wehnen    | Ovelgönne | Obershagen | Schoonorth | Kleve     |           |
| 1.                        | Zarastro, VRS     | 92        | 99           | 101       | 99        | 98         | 96         | 96        | 97        |
| 2.                        | Melsprinter,t,VRS | 108       | 101          | 99        | 101       | 102        | 104        | 104       | 103       |
| 3.                        | Oryx              | 84        | 90           | 101       | 98        | 95         | 98         | 93        | 94        |
| 4.                        | Dolomit, t        | 97        | 100          | 94        | 94        | 94         | 101        | 98        | 97        |
| 5.                        | Lyrik, t          | 105       | 101          | 97        | 99        | 98         | 96         | 99        | 99        |
| 6.                        | Sendero           | 99        | 93           | 102       | 96        | 98         | 100        | 98        | 98        |
| 7.                        | Giacomo           | 93        | 88           | 93        | 95        | 94         | 93         | 95        | 93        |
| 8.                        | Xanthia           | 91        | 97           | 100       | 93        | 99         | 98         | 99        | 97        |
| 9.                        | Boostyl           | 97        | 97           | 95        | 95        | 101        | 101        | 102       | 98        |
| 10.                       | Rulicar, t        | 105       | 98           | 95        | 98        | 95         | 103        | 101       | 99        |
| 11.                       | Oryttus, t        | 92        | 87           | 105       | 88        | 98         | 103        | 99        | 96        |
| 12.                       | Kingsgreen, t     | 96        | 101          | 98        | 93        | 100        | 100        | 95        | 98        |
| 13.                       | Gemini, t         | 104       | 97           | 101       | 98        | 98         | 103        | 94        | 99        |
| 14.                       | Itaka             | 93        | 94           | 97        | 97        | 96         | 96         | 96        | 95        |
| 15.                       | Bartrento, t      | 95        | 99           | 98        | 90        | 99         | 99         | 95        | 96        |
| 17.                       | Alamo             | 94        | 94           | 98        | 96        | 98         | 96         | 96        | 96        |
| 18.                       | Udine, t          | 105       | 97           | 99        | 99        | 100        | 102        | 102       | 101       |
| Gesamtmittel              |                   | <b>97</b> | <b>97</b>    | <b>98</b> | <b>96</b> | <b>98</b>  | <b>99</b>  | <b>98</b> | <b>98</b> |
| GD 5%                     |                   | 8         | 7            | 9         | 7         | 7          | 3          | 5         |           |
| Verrechnungssorten, dt/ha |                   | 120       | 148          | 179       | 231       | 191        | 278        | 199       | 192       |

**Trockenmasseertrag in dt/ha  
im 1. Schnitt**

| Nr.                           | Standorte         |             |              |             |             |             |             |             | Mittel      |
|-------------------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                               | Sorte             | Schuby      | Westerrönhof | Wehnen      | Ovelgönne   | Obershagen  | Schoonorth  | Kleve       |             |
| 1.                            | Zarastro, VRS     | 41,4        | 64,7         | 64,1        | 83,8        | 55,2        | 82,0        | 53,9        | 63,6        |
| 2.                            | Melsprinter,t,VRS | 46,1        | 62,3         | 63,4        | 84,7        | 55,8        | 88,7        | 58,2        | 65,6        |
| 3.                            | Oryx              | 31,8        | 57,3         | 63,4        | 81,2        | 51,9        | 78,3        | 50,4        | 59,2        |
| 4.                            | Dolomit, t        | 43,5        | 67,0         | 63,4        | 87,4        | 56,3        | 96,2        | 59,0        | 67,5        |
| 5.                            | Lyrik, t          | 45,0        | 62,6         | 66,1        | 84,6        | 53,9        | 84,9        | 56,2        | 64,8        |
| 6.                            | Sendero           | 46,6        | 60,9         | 67,5        | 82,1        | 57,0        | 83,8        | 56,3        | 64,9        |
| 7.                            | Giacomo           | 41,0        | 53,6         | 55,9        | 75,4        | 50,8        | 72,9        | 50,5        | 57,1        |
| 8.                            | Xanthia           | 35,8        | 62,6         | 69,6        | 78,2        | 54,9        | 88,7        | 58,0        | 63,9        |
| 9.                            | Boostyl           | 43,7        | 61,2         | 62,3        | 81,7        | 57,8        | 90,8        | 58,8        | 65,2        |
| 10.                           | Rulicar, t        | 43,7        | 59,6         | 63,0        | 86,5        | 53,7        | 95,4        | 57,6        | 65,6        |
| 11.                           | Oryttus, t        | 37,5        | 53,6         | 69,5        | 72,1        | 53,2        | 88,9        | 53,5        | 61,2        |
| 12.                           | Kingsgreen, t     | 44,5        | 64,7         | 67,6        | 87,3        | 54,9        | 91,1        | 55,5        | 66,5        |
| 13.                           | Gemini, t         | 44,1        | 56,6         | 59,0        | 84,9        | 53,3        | 88,3        | 53,8        | 62,9        |
| 14.                           | Itaka             | 40,2        | 60,6         | 64,3        | 86,3        | 53,4        | 81,8        | 54,9        | 63,1        |
| 15.                           | Bartrento, t      | 39,3        | 60,3         | 68,3        | 78,0        | 56,6        | 86,8        | 55,7        | 63,6        |
| 17.                           | Alamo             | 39,8        | 60,8         | 62,0        | 79,9        | 55,3        | 80,1        | 53,7        | 61,6        |
| 18.                           | Udine, t          | 48,0        | 61,8         | 73,1        | 94,1        | 55,2        | 98,2        | 61,9        | 70,3        |
| Gesamtmittel                  |                   | <b>42,1</b> | <b>61,9</b>  | <b>64,8</b> | <b>82,8</b> | <b>54,7</b> | <b>87,6</b> | <b>56,7</b> | <b>64,4</b> |
| GD 5%                         |                   | 7,4         | 6,4          | 8,1         | 7,5         | 5,2         | 4,2         | 4,1         |             |
| Mittel der Verrechnungssorten |                   | 43,8        | 63,5         | 63,7        | 84,3        | 55,5        | 85,4        | 56,0        | 64,6        |

**Trockenmasseertrag, rel. zu den Verrechnungssorten  
im 1. Schnitt**

| Nr.                       | Standorte         |           |              |            |           |            |            |            | Mittel    |
|---------------------------|-------------------|-----------|--------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|
|                           | Sorte             | Schuby    | Westerröfeld | Wehnen     | Ovelgönne | Obershagen | Schoonorth | Kleve      |           |
| 1.                        | Zarastro, VRS     | 95        | 102          | 101        | 99        | 99         | 96         | 96         | 98        |
| 2.                        | Melsprinter,t,VRS | 105       | 98           | 99         | 101       | 101        | 104        | 104        | 102       |
| 3.                        | Oryx              | 73        | 90           | 99         | 96        | 93         | 92         | 90         | 91        |
| 4.                        | Dolomit, t        | 99        | 106          | 99         | 104       | 101        | 113        | 105        | 104       |
| 5.                        | Lyrik, t          | 103       | 99           | 104        | 100       | 97         | 99         | 100        | 100       |
| 6.                        | Sendero           | 106       | 96           | 106        | 97        | 103        | 98         | 100        | 101       |
| 7.                        | Giacomo           | 94        | 84           | 88         | 89        | 91         | 85         | 90         | 89        |
| 8.                        | Xanthia           | 82        | 99           | 109        | 93        | 99         | 104        | 103        | 98        |
| 9.                        | Boostyl           | 100       | 96           | 98         | 97        | 104        | 106        | 105        | 101       |
| 10.                       | Rulicar, t        | 100       | 94           | 99         | 103       | 97         | 112        | 103        | 101       |
| 11.                       | Oryttus, t        | 86        | 84           | 109        | 86        | 96         | 104        | 95         | 94        |
| 12.                       | Kingsgreen, t     | 102       | 102          | 106        | 104       | 99         | 107        | 99         | 103       |
| 13.                       | Gemini, t         | 101       | 89           | 93         | 101       | 96         | 103        | 96         | 97        |
| 14.                       | Itaka             | 92        | 96           | 101        | 102       | 96         | 96         | 98         | 97        |
| 15.                       | Bartrento, t      | 90        | 95           | 107        | 93        | 102        | 102        | 99         | 98        |
| 17.                       | Alamo             | 91        | 96           | 97         | 95        | 100        | 94         | 96         | 95        |
| 18.                       | Udine, t          | 110       | 97           | 115        | 112       | 100        | 115        | 110        | 108       |
| Gesamtmittel              |                   | <b>96</b> | <b>98</b>    | <b>102</b> | <b>98</b> | <b>99</b>  | <b>103</b> | <b>101</b> | <b>99</b> |
| GD 5%                     |                   | 17        | 10           | 13         | 9         | 9          | 5          | 7          |           |
| Verrechnungssorten, dt/ha |                   | 44        | 63           | 64         | 84        | 55         | 85         | 56         | 65        |

**Trockenmasseertrag in dt/ha  
in den weiteren Schnitten**

| Nr.                           | Standorte         |             |              |              |              |              |              |              | Mittel       |
|-------------------------------|-------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | Sorte             | Schuby      | Westerrönhof | Wehnen       | Ovelgönne    | Obershagen   | Schoonorth   | Kleve        |              |
| 1.                            | Zarastro, VRS     | 68,2        | 82,2         | 115,8        | 144,1        | 131,9        | 184,1        | 137,7        | 123,4        |
| 2.                            | Melsprinter,t,VRS | 83,6        | 86,4         | 114,4        | 149,4        | 138,8        | 200,2        | 148,0        | 131,5        |
| 3.                            | Oryx              | 68,8        | 75,1         | 117,1        | 145,4        | 130,4        | 192,4        | 135,1        | 123,5        |
| 4.                            | Dolomit, t        | 72,4        | 80,7         | 104,5        | 130,2        | 122,5        | 185,0        | 135,8        | 118,7        |
| 5.                            | Lyrik, t          | 80,2        | 87,0         | 107,6        | 143,4        | 132,5        | 181,1        | 140,0        | 124,5        |
| 6.                            | Sendero           | 71,9        | 76,8         | 114,7        | 138,8        | 130,3        | 193,7        | 139,3        | 123,6        |
| 7.                            | Giacomo           | 70,6        | 75,9         | 110,1        | 143,4        | 129,1        | 184,2        | 138,0        | 121,6        |
| 8.                            | Xanthia           | 73,4        | 80,5         | 109,6        | 137,7        | 133,1        | 183,9        | 138,1        | 122,3        |
| 9.                            | Boostyl           | 71,8        | 82,5         | 107,0        | 136,9        | 134,3        | 189,5        | 144,0        | 123,7        |
| 10.                           | Rulicar, t        | 81,6        | 85,3         | 106,6        | 140,2        | 128,4        | 190,5        | 143,1        | 125,1        |
| 11.                           | Oryttus, t        | 72,7        | 74,7         | 117,6        | 131,1        | 134,2        | 196,1        | 142,9        | 124,2        |
| 12.                           | Kingsgreen, t     | 70,7        | 84,0         | 108,1        | 127,7        | 136,4        | 185,1        | 133,3        | 120,8        |
| 13.                           | Gemini, t         | 80,7        | 86,2         | 122,1        | 142,5        | 133,9        | 196,3        | 133,9        | 127,9        |
| 14.                           | Itaka             | 70,8        | 77,8         | 108,7        | 136,8        | 130,0        | 184,9        | 136,7        | 120,8        |
| 15.                           | Bartrento, t      | 74,1        | 85,8         | 107,7        | 129,8        | 131,6        | 188,3        | 133,8        | 121,6        |
| 17.                           | Alamo             | 72,7        | 78,7         | 113,6        | 142,7        | 132,0        | 187,0        | 137,1        | 123,4        |
| 18.                           | Udine, t          | 77,0        | 82,1         | 104,3        | 133,7        | 136,4        | 186,0        | 140,9        | 122,9        |
| Gesamtmittel                  |                   | <b>73,8</b> | <b>81,1</b>  | <b>111,1</b> | <b>138,4</b> | <b>131,6</b> | <b>187,0</b> | <b>138,6</b> | <b>123,1</b> |
| Mittel der Verrechnungssorten |                   | 75,9        | 84,3         | 115,1        | 146,7        | 135,4        | 192,1        | 142,8        | 127,5        |

**Trockenmasseertrag, rel. zu den Verrechnungssorten  
in den weiteren Schnitten**

| Nr.                       | Standorte         |           |               |           |           |            |            |           | Mittel    |
|---------------------------|-------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
|                           | Sorte             | Schuby    | Westerrörfeld | Wehnen    | Ovelgönne | Obershagen | Schoonorth | Kleve     |           |
| 1.                        | Zarastro, VRS     | 90        | 98            | 101       | 98        | 97         | 96         | 96        | 97        |
| 2.                        | Melsprinter,t,VRS | 110       | 102           | 99        | 102       | 103        | 104        | 104       | 103       |
| 3.                        | Oryx              | 91        | 89            | 102       | 99        | 96         | 100        | 95        | 96        |
| 4.                        | Dolomit, t        | 95        | 96            | 91        | 89        | 90         | 96         | 95        | 93        |
| 5.                        | Lyrik, t          | 106       | 103           | 93        | 98        | 98         | 94         | 98        | 99        |
| 6.                        | Sendero           | 95        | 91            | 100       | 95        | 96         | 101        | 98        | 96        |
| 7.                        | Giacomo           | 93        | 90            | 96        | 98        | 95         | 96         | 97        | 95        |
| 8.                        | Xanthia           | 97        | 95            | 95        | 94        | 98         | 96         | 97        | 96        |
| 9.                        | Boostyl           | 95        | 98            | 93        | 93        | 99         | 99         | 101       | 97        |
| 10.                       | Rulicar, t        | 108       | 101           | 93        | 96        | 95         | 99         | 100       | 99        |
| 11.                       | Oryttus, t        | 96        | 89            | 102       | 89        | 99         | 102        | 100       | 97        |
| 12.                       | Kingsgreen, t     | 93        | 100           | 94        | 87        | 101        | 96         | 93        | 95        |
| 13.                       | Gemini, t         | 106       | 102           | 106       | 97        | 99         | 102        | 94        | 101       |
| 14.                       | Itaka             | 93        | 92            | 94        | 93        | 96         | 96         | 96        | 94        |
| 15.                       | Bartrento, t      | 98        | 102           | 94        | 88        | 97         | 98         | 94        | 96        |
| 17.                       | Alamo             | 96        | 93            | 99        | 97        | 98         | 97         | 96        | 97        |
| 18.                       | Udine, t          | 102       | 97            | 91        | 91        | 101        | 97         | 99        | 97        |
| Gesamtmittel              |                   | <b>97</b> | <b>96</b>     | <b>97</b> | <b>94</b> | <b>97</b>  | <b>97</b>  | <b>97</b> | <b>97</b> |
| Verrechnungssorten, dt/ha |                   | 76        | 84            | 115       | 147       | 135        | 192        | 143       | 127       |

### Mängel im Stand vor Winter

| Nr.                | Standorte         |            |            |            |            |            |            |            | Mittel     |
|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                    | Sorte             | Schuby     | Steinwehr  | Wehnen     | Ovelgönne  | Obershagen | Schoonorth | Kleve      |            |
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 2,5        | 1,8        | 2,5        | 2,3        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,9        |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 2,0        | 1,5        | 2,8        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,8        |
| 3.                 | Oryx              | 2,8        | 1,8        | 2,8        | 2,3        | 2,0        | 1,8        | 2,0        | 2,2        |
| 4.                 | Dolomit, t        | 2,0        | 2,0        | 2,8        | 2,5        | 2,0        | 1,0        | 1,0        | 1,9        |
| 5.                 | Lyrik, t          | 2,0        | 2,0        | 2,8        | 2,8        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 2,0        |
| 6.                 | Sendero           | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 1,0        | 1,3        | 1,8        |
| 7.                 | Giacomo           | 2,8        | 1,8        | 2,8        | 2,3        | 2,0        | 1,3        | 1,3        | 2,0        |
| 8.                 | Xanthia           | 2,5        | 1,8        | 2,5        | 2,5        | 2,0        | 1,5        | 1,3        | 2,0        |
| 9.                 | Boostyl           | 2,3        | 2,0        | 3,0        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 1,5        | 2,1        |
| 10.                | Rulicar, t        | 2,3        | 2,0        | 2,8        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,9        |
| 11.                | Oryttus, t        | 2,5        | 1,8        | 2,3        | 2,3        | 2,0        | 1,5        | 1,3        | 1,9        |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 2,0        | 2,0        | 2,5        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,8        |
| 13.                | Gemini, t         | 2,0        | 2,0        | 2,8        | 2,5        | 2,0        | 1,0        | 1,0        | 1,9        |
| 14.                | Itaka             | 2,8        | 1,8        | 3,0        | 2,0        | 2,0        | 1,8        | 1,3        | 2,1        |
| 15.                | Bartrento, t      | 2,3        | 1,5        | 3,3        | 2,3        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,9        |
| 17.                | Alamo             | 2,8        | 2,0        | 2,5        | 2,3        | 2,0        | 1,5        | 2,0        | 2,1        |
| 18.                | Udine, t          | 2,0        | 1,8        | 2,5        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 2,0        | 1,9        |
| Gesamtmittel       |                   | <b>2,3</b> | <b>1,8</b> | <b>2,7</b> | <b>2,3</b> | <b>2,0</b> | <b>1,4</b> | <b>1,3</b> | <b>2,0</b> |
| Verrechnungssorten |                   | 2,3        | 1,6        | 2,6        | 2,1        | 2,0        | 1,3        | 1,0        | 1,8        |

### Mängel im Stand nach Winter

| Nr.                | Standorte         |            |            |            |            |            |            |            | Mittel     |
|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                    | Sorte             | Schuby     | Steinwehr  | Wehnen     | Ovelgönne  | Obershagen | Schoonorth | Kleve      |            |
| 1.                 | Zarastro, VRS     | 3,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,5        | 1,8        | 2,0        | 2,2        |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS | 2,3        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 2,3        | 2,0        |
| 3.                 | Oryx              | 3,5        | 2,3        | 2,3        | 2,0        | 2,3        | 1,8        | 1,8        | 2,3        |
| 4.                 | Dolomit, t        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 2,3        | 1,9        |
| 5.                 | Lyrik, t          | 2,3        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 1,5        | 2,0        |
| 6.                 | Sendero           | 2,5        | 1,8        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 1,5        | 2,5        | 2,1        |
| 7.                 | Giacomo           | 3,3        | 1,8        | 2,3        | 2,0        | 2,3        | 1,5        | 2,3        | 2,2        |
| 8.                 | Xanthia           | 2,8        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 1,5        | 1,8        | 2,0        |
| 9.                 | Boostyl           | 2,8        | 2,3        | 2,3        | 2,0        | 2,5        | 1,5        | 2,5        | 2,3        |
| 10.                | Rulicar, t        | 2,5        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 1,5        | 2,3        | 2,0        |
| 11.                | Oryttus, t        | 2,8        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 1,8        | 2,3        | 2,1        |
| 12.                | Kingsgreen, t     | 2,0        | 1,8        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 2,0        | 1,9        |
| 13.                | Gemini, t         | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 1,3        | 2,0        | 1,9        |
| 14.                | Itaka             | 3,3        | 2,0        | 2,3        | 2,0        | 2,5        | 1,8        | 2,3        | 2,3        |
| 15.                | Bartrento, t      | 2,3        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,3        | 1,3        | 2,3        | 2,0        |
| 17.                | Alamo             | 3,3        | 2,0        | 2,5        | 2,0        | 2,0        | 2,0        | 2,8        | 2,4        |
| 18.                | Udine, t          | 2,0        | 2,3        | 2,3        | 2,0        | 2,3        | 1,8        | 2,3        | 2,1        |
| Gesamtmittel       |                   | <b>2,6</b> | <b>2,0</b> | <b>2,2</b> | <b>2,0</b> | <b>2,1</b> | <b>1,6</b> | <b>2,2</b> | <b>2,1</b> |
| Verrechnungssorten |                   | 2,6        | 2,0        | 2,1        | 2,0        | 2,3        | 1,5        | 2,1        | 2,1        |



### Anfälligkeit für Rost

| Nr.                | Standorte         |        |           |        |           |            |            |            | Mittel     |
|--------------------|-------------------|--------|-----------|--------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                    | Sorte             | Schuby | Steinwehr | Wehnen | Ovelgönne | Obershagen | Schoonorth | Kleve      |            |
| 1.                 | Zarastro, VRS     |        |           |        |           | 4,5        | 3,8        | 5,5        | 4,6        |
| 2.                 | Melsprinter,t,VRS |        |           |        |           | 2,3        | 3,8        | 3,8        | 3,3        |
| 3.                 | Oryx              |        |           |        |           | 3,5        | 5,5        | 5,3        | 4,8        |
| 4.                 | Dolomit, t        |        |           |        |           | 3,5        | 2,8        | 5,8        | 4,0        |
| 5.                 | Lyrik, t          |        |           |        |           | 5,5        | 3,3        | 6,0        | 4,9        |
| 6.                 | Sendero           |        |           |        |           | 3,3        | 5,8        | 5,0        | 4,7        |
| 7.                 | Giacomo           |        |           |        |           | 3,5        | 6,8        | 5,3        | 5,2        |
| 8.                 | Xanthia           |        |           |        |           | 2,8        | 3,8        | 3,3        | 3,3        |
| 9.                 | Boostyl           |        |           |        |           | 3,8        | 3,5        | 5,0        | 4,1        |
| 10.                | Rulicar, t        |        |           |        |           | 2,0        | 2,8        | 3,0        | 2,6        |
| 11.                | Oryttus, t        |        |           |        |           | 2,5        | 4,0        | 5,0        | 3,8        |
| 12.                | Kingsgreen, t     |        |           |        |           | 3,3        | 2,5        | 5,0        | 3,6        |
| 13.                | Gemini, t         |        |           |        |           | 6,0        | 3,3        | 7,0        | 5,4        |
| 14.                | Itaka             |        |           |        |           | 3,5        | 4,5        | 5,0        | 4,3        |
| 15.                | Bartrento, t      |        |           |        |           | 4,5        | 3,5        | 5,0        | 4,3        |
| 17.                | Alamo             |        |           |        |           | 4,3        | 5,0        | 5,5        | 4,9        |
| 18.                | Udine, t          |        |           |        |           | 2,5        | 3,3        | 3,0        | 2,9        |
| Gesamtmittel       |                   |        |           |        |           | <b>3,6</b> | <b>4,0</b> | <b>4,4</b> | <b>4,2</b> |
| Verrechnungssorten |                   |        |           |        |           | 3,4        | 3,8        | 4,6        | 3,9        |

**Auswertung aller LSV der norddt. LWK's der zurückliegenden 10 Jahre  
2014-2023**

**Trockenmasseertrag rel. zu den Verrechnungssorten (bis 2015: Taurus und Zarastro; 2016-2022: Zarastro und Dolomit; 2023: Zarastro und Melsprinter)**

|                                                                                 | Sorte             | Prüf-<br>status<br>2023 | Rost-<br>resist. | 1. Schnitt |      |      |      |      |      |      |      |      |      | weitere Schnitte |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Gesamtertrag |        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|-----|
|                                                                                 |                   |                         |                  | 2014       | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Mittel           | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023         | Mittel | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | Mittel |     |
|                                                                                 |                   |                         |                  |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        |     |
| empfohlene Sorten nach mindestens 3-jähriger Prüfung im LSV oder Nachprüfung NP | Melsprinter,t,VRS | VRS                     | ++               |            |      |      |      | 98   | 103  | 111  | 99   | 104  | 102  | 103              |      |      |      |      | 106  | 107  | 106  | 104  | 108  | 103          | 106    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        | 105 |
|                                                                                 | Carital           |                         | ++               |            |      |      |      |      |      | 115  | 104  | 105  |      | 108              |      |      |      |      |      |      | 104  | 104  | 101  |              | 103    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        | 105 |
|                                                                                 | Barmultra II, t   |                         |                  |            |      |      |      |      |      | 113  | 101  | 106  |      | 107              |      |      |      |      |      |      | 101  | 103  | 104  |              | 102    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        | 104 |
|                                                                                 | Bigdyl            |                         | ++               |            |      |      |      | 100  | 102  | 102  |      |      |      | 102              |      |      |      |      |      | 102  | 106  | 102  |      |              | 103    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        | 103 |
|                                                                                 | Lipso, t          |                         | +                |            |      |      |      | 104  | 110  | 105  |      |      |      | 106              |      |      |      |      |      | 101  | 99   | 99   |      |              | 100    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        | 103 |
|                                                                                 | Lyrik, t, VGL     | VGL                     | o                | 99         | 105  | 100  | 97   | 98   | 105  | 104  | 101  | 100  | 100  | 101              | 104  | 102  | 101  | 104  | 106  | 106  | 106  | 100  | 107  | 99           | 103    | 102  | 103  | 100  | 102  | 103  | 106  | 105  | 100  | 104  | 99   |        | 102 |
|                                                                                 | Capelli, t        |                         | +++              |            |      |      |      | 101  | 105  | 105  |      |      |      | 104              |      |      |      |      |      | 100  | 107  | 101  |      |              | 103    |      |      |      |      |      | 101  | 104  | 102  |      |      |        | 102 |
|                                                                                 | Dolores           |                         | +                |            |      |      |      |      |      | 103  | 101  | 96   |      | 100              |      |      |      |      |      |      | 105  | 100  | 105  |              | 103    |      |      |      |      |      |      | 105  | 101  | 101  |      |        | 102 |
|                                                                                 | Melquatro, t, VGL |                         | +                |            |      | 93   | 96   | 96   |      |      |      |      |      | 95               |      |      | 106  | 107  | 106  |      |      |      |      |              | 106    |      |      | 102  | 103  | 101  |      |      |      |      |      |        | 102 |
|                                                                                 | Sendero           | VGL/LS3                 | ++               |            |      |      |      |      |      |      | 102  | 107  | 101  | 103              |      |      |      |      |      |      |      | 102  | 106  | 96           | 101    |      |      |      |      |      |      |      | 101  | 106  | 98   |        | 102 |
|                                                                                 | Rulicar, t        | LS3                     | +++              |            |      |      |      |      |      |      | 105  | 102  | 101  | 103              |      |      |      |      |      |      |      | 101  | 104  | 99           | 101    |      |      |      |      |      |      |      | 103  | 103  | 99   |        | 102 |
|                                                                                 | Mervana, t        |                         | ++               |            |      |      |      | 100  | 103  | 103  |      |      |      | 102              |      |      |      |      | 98   | 101  | 104  |      |      |              | 101    |      |      |      |      | 98   | 103  | 103  |      |      |      |        | 101 |
|                                                                                 | Gemini, t         | NP3                     | --               |            |      |      |      |      |      |      | 100  | 99   | 97   | 99               |      |      |      |      |      |      |      | 101  | 108  | 101          | 103    |      |      |      |      |      |      |      | 101  | 104  | 99   |        | 101 |
|                                                                                 | Melduo            |                         | ++               |            |      |      |      |      | 100  | 105  | 99   |      |      | 101              |      |      |      |      |      | 103  | 99   | 99   |      |              | 100    |      |      |      |      |      |      | 102  | 103  | 99   |      | 101    |     |
|                                                                                 | Melina            |                         | ++               |            |      |      |      |      | 103  | 108  | 99   |      |      | 103              |      |      |      |      |      | 101  | 98   | 98   |      |              | 99     |      |      |      |      |      |      | 102  | 103  | 99   |      | 101    |     |
|                                                                                 | Dicar             |                         | ++               |            |      |      |      |      | 102  | 104  | 99   |      |      | 102              |      |      |      |      |      | 99   | 102  | 99   |      |              | 100    |      |      |      |      |      |      | 101  | 103  | 98   |      | 101    |     |
|                                                                                 | Dorike, t         |                         | ++               |            |      |      |      | 96   | 101  | 106  |      |      |      | 101              |      |      |      | 98   | 102  | 102  |      |      |      |              | 101    |      |      |      |      |      | 97   | 102  | 103  |      |      | 101    |     |
|                                                                                 | Dolomit, t VGL    | VGL                     | +                | 103        | 104  | 102  | 103  | 100  | 104  | 106  | 105  | 105  | 104  | 103              | 100  | 100  | 98   | 98   | 100  | 97   | 101  | 100  | 100  | 93           | 99     | 101  | 101  | 99   | 99   | 100  | 99   | 103  | 102  | 102  | 97   |        | 100 |
|                                                                                 | Oryttus, t        | LS3                     | ++               |            |      |      |      |      |      |      | 95   | 106  | 94   | 98               |      |      |      |      |      |      |      | 104  | 104  | 97           | 102    |      |      |      |      |      |      | 100  | 105  | 96   |      | 100    |     |
|                                                                                 | Balance           |                         | ++               | 96         | 97   | 101  | 96   | 98   |      |      |      |      |      | 98               | 104  | 101  | 101  | 102  | 102  |      |      |      |      |              | 102    | 101  | 99   | 101  | 100  | 100  |      |      |      |      |      | 100    |     |
|                                                                                 | Messina           |                         | ++               |            |      |      |      | 99   | 101  | 101  |      |      |      | 100              |      |      |      |      | 98   | 101  | 99   |      |      |              | 99     |      |      |      |      | 99   | 101  | 101  |      |      |      | 100    |     |
|                                                                                 | Hera, t           |                         | +                |            | 103  | 104  | 101  |      |      |      |      |      |      | 103              |      | 100  | 98   | 99   |      |      |      |      |      |              | 99     |      | 101  | 100  | 100  |      |      |      |      |      |      | 100    |     |
|                                                                                 | Kingsgreen, t     | LS3                     | ++               |            |      |      |      |      |      |      | 103  | 95   | 103  | 100              |      |      |      |      |      |      |      | 102  | 102  | 95           | 100    |      |      |      |      |      |      |      | 103  | 99   | 98   |        | 100 |
|                                                                                 | Isidor, t         |                         | ++               |            |      |      |      | 101  | 103  | 107  |      |      |      | 104              |      |      |      |      | 93   | 99   | 97   |      |      |              | 96     |      |      |      |      |      | 96   | 101  | 102  |      |      | 100    |     |
|                                                                                 | Oryx, VGL         | VGL                     | +                |            | 101  | 90   | 97   |      | 96   | 96   | 101  | 95   | 91   | 96               |      | 102  | 106  | 105  |      | 104  | 99   | 100  | 101  | 96           | 101    |      | 102  | 101  | 102  |      | 100  | 99   | 101  | 98   | 94   |        | 100 |
|                                                                                 | Taurus, t         |                         | (-)              | 104        | 101  | 104  | 105  |      |      |      |      |      |      | 103              | 98   | 99   | 96   | 98   |      |      |      |      |      | 98           | 100    | 99   | 99   | 101  |      |      |      |      |      |      |      | 100    |     |
|                                                                                 | Zarastro VRS      | VRS                     | +                | 96         | 99   | 98   | 97   | 100  | 96   | 95   | 95   | 95   | 98   | 97               | 102  | 101  | 102  | 102  | 100  | 103  | 98   | 100  | 100  | 97           | 101    | 100  | 101  | 101  | 101  | 101  | 100  | 101  | 98   | 98   | 98   | 97     | 99  |
|                                                                                 | Daphnis           |                         | ++               |            |      |      |      | 93   | 89   | 95   |      |      |      | 92               |      |      |      |      | 99   | 103  | 103  |      |      | 102          |        |      |      |      |      |      | 96   | 99   | 100  |      |      | 99     |     |
|                                                                                 | Goldoni, t        |                         | ++               |            |      |      |      |      | 97   | 103  | 106  |      |      | 102              |      |      |      |      |      | 94   | 95   | 97   |      | 96           |        |      |      |      |      |      | 96   | 100  | 101  |      |      | 99     |     |
|                                                                                 | Vizir             |                         | ++               |            |      | 96   | 101  | 96   |      |      |      |      |      | 98               |      | 100  | 101  | 95   |      |      |      |      |      | 99           |        |      |      | 99   | 101  | 96   |      |      |      |      |      | 99     |     |
|                                                                                 | Gisel, t          |                         |                  |            |      |      |      | 101  | 108  | 107  |      |      |      | 105              |      |      |      |      | 91   | 94   | 92   |      |      | 92           |        |      |      |      |      |      | 95   | 99   | 100  |      |      | 98     |     |
|                                                                                 | Silvius, t        |                         | +++              |            |      | 96   | 97   | 98   |      |      |      |      |      | 97               |      |      | 98   | 96   | 102  |      |      |      |      |              | 99     |      |      | 97   | 97   | 100  |      |      |      |      |      |        | 98  |
|                                                                                 | Itaka             | NP3                     | +                |            |      |      |      |      |      |      | 99   | 97   | 97   | 98               |      |      |      |      |      |      |      | 96   | 100  | 94           | 97     |      |      |      |      |      |      |      | 97   | 99   | 95   |        | 97  |
| 1*- oder 2*-jährig<br>in LSV oder NP<br>geprüfte Sorten                         | Boostyl**         | LS2                     |                  |            |      |      |      |      |      |      |      | 104  | 101  | 103              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 102          | 97     | 99   |      |      |      |      |      |      | 103  | 98   |      | 100    |     |
|                                                                                 | Udine, t*         | NP1                     | +++              | 102        | 102  |      |      |      |      |      |      |      |      | 108              | 104  | 98   | 98   |      |      |      |      |      |      | 97           | 98     | 99   | 99   |      |      |      |      |      |      | 101  |      | 100    |     |
|                                                                                 | Alamo*            | NP1                     | +                | 99         | 101  |      |      |      |      |      |      |      |      | 95               | 98   | 104  | 100  |      |      |      |      |      | 97   | 100          | 102    | 100  |      |      |      |      |      |      |      |      | 96   | 99     |     |
|                                                                                 | Lascar** NP2      | NP2                     |                  | 101        |      |      |      |      |      |      |      | 104  |      | 102              | 96   |      |      |      |      |      |      |      | 99   |              | 97     | 97   |      |      |      |      |      |      | 101  |      |      | 99     |     |
|                                                                                 | Bartrento, t**    | NP2                     |                  | 96         |      |      |      |      |      |      |      | 101  | 98   | 99               | 99   |      |      |      |      |      |      |      | 100  | 96           | 98     |      | 98   |      |      |      |      |      | 100  | 96   |      | 98     |     |
|                                                                                 | Xanthia**         | LS2                     |                  |            |      |      |      |      |      |      |      | 94   | 98   | 96               |      |      |      |      |      |      |      |      | 103  | 96           | 100    |      |      |      |      |      |      |      | 99   | 97   |      | 98     |     |
|                                                                                 | Giacomo*          | LS1                     | ++               |            |      |      |      |      |      |      |      |      | 89   | 89               |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 95           | 95     |      |      |      |      |      |      |      |      | 93   |      | 93     |     |

grün = Mindestleistung erreicht  
rot = Mindestleistung nicht erfüllt  
gelb = LSV oder NP abgeschlossen!

**Hinweise zur Sortenempfehlung nach Abschluss des 3. Prüfungsjahres im LSV oder in der Nachprüfung:**

**allgemein empfohlen für Hauptfrucht und als WZ- Sorte:**

Sendero  
Rulicar  
Kingsgreen

**nur als WZ-Sorte empfohlen:**

Oryttus

**keine Weiterempfehlung:**

Gemini (wegen zu hoher Rostanfälligkeit)  
Itaka