



**Mais** 2025-2026

|                          | Seite |
|--------------------------|-------|
| <b>Reifezahl 180-220</b> |       |
| Makayla                  | 138   |
| Amaneon                  | 138   |
| Odin                     | 138   |
| RGT Rancador             | 138   |
| Aroldo                   | 138   |
| ES Katamaran             | 139   |
| RGT Exxon                | 139   |
| Stromae                  | 139   |
| SY Talisman              | 139   |
| <b>Reifezahl 230-240</b> |       |
| Amaroc                   | 139   |
| DKC 3117                 | 140   |
| Micheleen                | 140   |
| Codigreen Optimix        | 140   |
| ES Islander              | 140   |
| LG 31.245                | 140   |
| <b>Reifezahl 250-280</b> |       |
| DKC 3418                 | 141   |
| KWS Lupollino            | 141   |
| LG 31.229                | 141   |
| Atlantico                | 141   |
| DKC 4042                 | 141   |

| Sortenbezeichnung             |  | Züchter/Züchtervertrieb                                                   |  |
|-------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|--|
| Siloreifezahl                 |  | SM 190                                                                    |  |
| Körnerreifezahl               |  | KM 180                                                                    |  |
| Zeitpunkt weiblicher Blüte:   |  | 5 *                                                                       |  |
| Pflanzenlänge:                |  | 8 *                                                                       |  |
| Kälteempfindl. i. d. Jugend:  |  | 4 *                                                                       |  |
| Neigung zu Lager:             |  | 4 *                                                                       |  |
| Neigung zu Bestockung:        |  | 2 *                                                                       |  |
| Abreifegrad der Blätter:      |  | 4 *                                                                       |  |
| Anfälligkeit f. Stängelfäule: |  | 3 *                                                                       |  |
| Gesamttrockenmasse:           |  | 7 *                                                                       |  |
| Stärkegehalt:                 |  | 6 *                                                                       |  |
| Verdaulichkeit:               |  | 5 *                                                                       |  |
| Biogasausbeute:               |  | 7 *                                                                       |  |
| Biogasertrag:                 |  | 6 *                                                                       |  |
| Kornertag:                    |  | 6 *                                                                       |  |
| Tausendkommasse:              |  | 7 *                                                                       |  |
| * Züchtereinstufung           |  |                                                                           |  |
| Standorteignung:              |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                |  |
| Trockentoleranz:              |  | x                                                                         |  |
| Gebindegröße:                 |  | 50.000 Körner/Einheit                                                     |  |
| Empfohlene Bestandesdichte:   |  | günstige Anbaulagen 9,5-10,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Silomais:                     |  | günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup>       |  |
| Körnermais:                   |  | günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup>       |  |
| Eigene Erfahrungen            |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                               |  |
| Saatgut 2000:                 |  |                                                                           |  |
| Claußnitz                     |  | Stärke dt/ha MJ NEL/ha<br>TM dt/ha Prüfabre                               |  |
| Dahlen                        |  | Stärke (dt/ha) MJ NEL/ha<br>TM dt/ha Prüfabre                             |  |
| Gersdorf                      |  | Stärke (dt/ha) MJ NEL/ha<br>TM dt/ha Prüfabre                             |  |

Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA

| Makayla                                                                   |  | Hauptsaaen                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|--|
| SM 190                                                                    |  | SM 190                                                              |  |
| KM 180                                                                    |  | KM 180                                                              |  |
| 5 *                                                                       |  | 5 *                                                                 |  |
| 8 *                                                                       |  | 8 *                                                                 |  |
| 4 *                                                                       |  | 4 *                                                                 |  |
| 4 *                                                                       |  | 4 *                                                                 |  |
| 2 *                                                                       |  | 2 *                                                                 |  |
| 4 *                                                                       |  | 4 *                                                                 |  |
| 3 *                                                                       |  | 3 *                                                                 |  |
| 7 *                                                                       |  | 7 *                                                                 |  |
| 6 *                                                                       |  | 6 *                                                                 |  |
| 5 *                                                                       |  | 5 *                                                                 |  |
| 7 *                                                                       |  | 7 *                                                                 |  |
| 6 *                                                                       |  | 6 *                                                                 |  |
| 6 *                                                                       |  | 6 *                                                                 |  |
| 7 *                                                                       |  | 7 *                                                                 |  |
| D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                          |  |
| x                                                                         |  | x                                                                   |  |
| 50.000 Körner/Einheit                                                     |  | 50.000 Körner/Einheit                                               |  |
| günstige Anbaulagen 9,5-10,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  | günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Abweichung vom Mittel 100 %                                               |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                         |  |
|                                                                           |  |                                                                     |  |

keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung

| Amaneon                                                             |  | Agromais                                                            |  |
|---------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|--|
| SM 200                                                              |  | SM 200                                                              |  |
| KM 200                                                              |  | KM 200                                                              |  |
| 5                                                                   |  | 5                                                                   |  |
| 7                                                                   |  | 7                                                                   |  |
| keine Bewertung                                                     |  | keine Bewertung                                                     |  |
| keine Bewertung                                                     |  | keine Bewertung                                                     |  |
| 2                                                                   |  | 2                                                                   |  |
| 5                                                                   |  | 5                                                                   |  |
| 3                                                                   |  | 3                                                                   |  |
| 7                                                                   |  | 7                                                                   |  |
| 6                                                                   |  | 6                                                                   |  |
| 6                                                                   |  | 6                                                                   |  |
| 6                                                                   |  | 6                                                                   |  |
| 6                                                                   |  | 6                                                                   |  |
| 8                                                                   |  | 8                                                                   |  |
| 7                                                                   |  | 7                                                                   |  |
| D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                          |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                          |  |
| x                                                                   |  | x                                                                   |  |
| 50.000 Körner/Einheit                                               |  | 50.000 Körner/Einheit                                               |  |
| günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  | günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Abweichung vom Mittel 100 %                                         |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                         |  |
|                                                                     |  |                                                                     |  |

keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung

| Odin                                                                        |  | IG Pflanzenzucht                                                            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------|--|
| SM 210                                                                      |  | SM 210                                                                      |  |
| KM 220                                                                      |  | KM 220                                                                      |  |
| 6 *                                                                         |  | 6 *                                                                         |  |
| 7 *                                                                         |  | 7 *                                                                         |  |
| 3 *                                                                         |  | 3 *                                                                         |  |
| 2 *                                                                         |  | 2 *                                                                         |  |
| 3 *                                                                         |  | 3 *                                                                         |  |
| 4 *                                                                         |  | 4 *                                                                         |  |
| keine Bewertung                                                             |  | keine Bewertung                                                             |  |
| 7 *                                                                         |  | 7 *                                                                         |  |
| 6 *                                                                         |  | 6 *                                                                         |  |
| 6 *                                                                         |  | 6 *                                                                         |  |
| 6 *                                                                         |  | 6 *                                                                         |  |
| 5 *                                                                         |  | 5 *                                                                         |  |
| 7 *                                                                         |  | 7 *                                                                         |  |
| keine Bewertung                                                             |  | keine Bewertung                                                             |  |
| D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                  |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                  |  |
| x                                                                           |  | x                                                                           |  |
| 50.000 Körner/Einheit                                                       |  | 50.000 Körner/Einheit                                                       |  |
| günstige Anbaulagen 9 - 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>8 - 9 Pfl./m <sup>2</sup> |  | günstige Anbaulagen 9 - 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>8 - 9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Abweichung vom Mittel 100 %                                                 |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                                 |  |
|                                                                             |  |                                                                             |  |

keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung

| Rancador                                                             |  | R.A.G.T                                                              |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------|--|
| SM 210                                                               |  | SM 210                                                               |  |
| KM 220                                                               |  | KM 220                                                               |  |
| 5                                                                    |  | 5                                                                    |  |
| 7                                                                    |  | 7                                                                    |  |
| 4                                                                    |  | 4                                                                    |  |
| 5                                                                    |  | 5                                                                    |  |
| 2                                                                    |  | 2                                                                    |  |
| 4                                                                    |  | 4                                                                    |  |
| 3                                                                    |  | 3                                                                    |  |
| 7                                                                    |  | 7                                                                    |  |
| 6                                                                    |  | 6                                                                    |  |
| 6                                                                    |  | 6                                                                    |  |
| 6                                                                    |  | 6                                                                    |  |
| 6                                                                    |  | 6                                                                    |  |
| 7                                                                    |  | 7                                                                    |  |
| 6                                                                    |  | 6                                                                    |  |
| D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                           |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                           |  |
| x                                                                    |  | x                                                                    |  |
| 50.000 Körner/Einheit                                                |  | 50.000 Körner/Einheit                                                |  |
| günstige Anbaulagen 9,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  | günstige Anbaulagen 9,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Abweichung vom Mittel 100 %                                          |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                          |  |
|                                                                      |  |                                                                      |  |

keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung

| Aroldo                                                              |  | Deutsche Saatgut                                                    |  |
|---------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|--|
| SM 220                                                              |  | SM 220                                                              |  |
| KM 210                                                              |  | KM 210                                                              |  |
| 3 *                                                                 |  | 3 *                                                                 |  |
| 8 *                                                                 |  | 8 *                                                                 |  |
| 2 *                                                                 |  | 2 *                                                                 |  |
| 1 *                                                                 |  | 1 *                                                                 |  |
| 1 *                                                                 |  | 1 *                                                                 |  |
| 3 *                                                                 |  | 3 *                                                                 |  |
| 2 *                                                                 |  | 2 *                                                                 |  |
| 8 *                                                                 |  | 8 *                                                                 |  |
| 7 *                                                                 |  | 7 *                                                                 |  |
| 6 *                                                                 |  | 6 *                                                                 |  |
| 7 *                                                                 |  | 7 *                                                                 |  |
| 8 *                                                                 |  | 8 *                                                                 |  |
| 8 *                                                                 |  | 8 *                                                                 |  |
| keine Bewertung                                                     |  | keine Bewertung                                                     |  |
| D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                          |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                          |  |
| x                                                                   |  | x                                                                   |  |
| 50.000 Körner/Einheit                                               |  | 50.000 Körner/Einheit                                               |  |
| günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  | günstige Anbaulagen 10 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |  |
| Abweichung vom Mittel 100 %                                         |  | Abweichung vom Mittel 100 %                                         |  |
|                                                                     |  |                                                                     |  |

keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung  
keine Prüfung



| Sortenbezeichnung                         |                               | Züchter/Züchtervertrieb                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Siloreifezahl                             |                               | Körnerreifezahl                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Sortenbeschreibung nach Kriterien des BSA | Zeitpunkt weiblicher Blüte:   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Pflanzenlänge:                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Kälteempfindl. i. d. Jugend:  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Neigung zu Lager:             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Neigung zu Bestockung:        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Abreifegrad der Blätter:      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Anfälligkeit f. Stängelfäule: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Gesamtrockenmasse:            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Stärkegehalt:                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           | Verdaulichkeit:               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           |                               | Biogasausbeute:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                           |                               | Biogasertrag:                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                           |                               | Kornertag:                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|                                           |                               | Tausendkommasse:                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|                                           |                               | *Züchtereinstufung                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Standorteignung:                          |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Trockentoleranz:                          |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Gebindegröße:                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Empfohlene Bestandesdichte:               |                               | Silomais:<br>Körnermais:                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Eigene Erfahrungen Saatgut 2000:          |                               | <div> <div>Claußnitz</div> <div>Stärke dt/ha</div> <div>MJ NEL/ha</div> <div>TM dt/ha</div> </div> <div> <div>Dahlen</div> <div>Stärke (dt/ha)</div> <div>MJ NEL/ha</div> <div>TM dt/ha</div> </div> <div> <div>Gersdorf</div> <div>Stärke (dt/ha)</div> <div>MJ NEL/ha</div> <div>TM dt/ha</div> </div> |  |

| DKC 3117             |  | Dekalb                                                                                                                                                |                                                                     |
|----------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| SM 230<br>KM ca. 220 |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  |                                                                                                                                                       |                                                                     |
|                      |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                                                                                            |                                                                     |
|                      |  | x                                                                                                                                                     |                                                                     |
|                      |  | 50.000 Körner/Einheit                                                                                                                                 |                                                                     |
|                      |  | günstige Anbaulagen<br>9,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>8,5 Pfl./m <sup>2</sup>                                                                             | Grenz-standorte<br>8 Pfl./m <sup>2</sup><br>7,5 Pfl./m <sup>2</sup> |
|                      |  | Abweichung vom Mittel<br>100 %                                                                                                                        |                                                                     |
|                      |  | <div> <div>+ 19 %</div> <div>+ 20 %</div> <div>+ 3 %</div> </div> <div> <div>2023-2024</div> <div>keine Prüfung</div> <div>keine Prüfung</div> </div> |                                                                     |

| Micheleen        |  | Saaten Union                                                                                                                                                                          |                                                                       |
|------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| SM 230<br>KM 230 |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  |                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                  |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                                                                                                                                            |                                                                       |
|                  |  | x                                                                                                                                                                                     |                                                                       |
|                  |  | 50.000 Körner/Einheit                                                                                                                                                                 |                                                                       |
|                  |  | günstige Anbaulagen<br>9,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>8 Pfl./m <sup>2</sup>                                                                                                               | Grenz-standorte<br>8,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>7,5 Pfl./m <sup>2</sup> |
|                  |  | Abweichung vom Mittel<br>100 %                                                                                                                                                        |                                                                       |
|                  |  | <div> <div>+ 10 %</div> <div>+ 7 %</div> <div>+ 8 %</div> <div>+ 6 %</div> <div>+ 8 %</div> <div>+ 1 %</div> </div> <div> <div>2020-2022</div> <div>2021</div> <div>2022</div> </div> |                                                                       |

| Codigreen Optimix        |  | IG Pflanzenzucht                                                          |                                          |
|--------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| SM ca. 240<br>KM ca. 250 |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  |                                                                           |                                          |
|                          |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte                                               |                                          |
|                          |  | x                                                                         |                                          |
|                          |  | 50.000 Körner/Einheit                                                     |                                          |
|                          |  | günstige Anbaulagen<br>8-9 Pfl./m <sup>2</sup><br>7-8 Pfl./m <sup>2</sup> | Grenz-standorte<br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |
|                          |  | Abweichung vom Mittel<br>100 %                                            |                                          |
|                          |  | keine Prüfung<br>keine Prüfung<br>keine Prüfung<br>keine Prüfung          |                                          |

| ES Islander              |  | Lidea                                                                     |                                                                   |
|--------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| SM ca. 240<br>KM ca. 230 |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  |                                                                           |                                                                   |
|                          |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte                                               |                                                                   |
|                          |  | x                                                                         |                                                                   |
|                          |  | 50.000 Körner/Einheit                                                     |                                                                   |
|                          |  | günstige Anbaulagen<br>8,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>8,5 Pfl./m <sup>2</sup> | Grenz-standorte<br>9 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> |
|                          |  | Abweichung vom Mittel<br>100 %                                            |                                                                   |
|                          |  | keine Prüfung<br>keine Prüfung<br>2020-2021<br>2021-2023                  |                                                                   |

| LG 31.245        |  | Limagrain                                                             |                                                                     |
|------------------|--|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| SM 240<br>KM 250 |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  |                                                                       |                                                                     |
|                  |  | D-Standorte<br>Lö-Standorte<br>V-Standorte                            |                                                                     |
|                  |  | x                                                                     |                                                                     |
|                  |  | 50.000 Körner/Einheit                                                 |                                                                     |
|                  |  | günstige Anbaulagen<br>9 Pfl./m <sup>2</sup><br>9 Pfl./m <sup>2</sup> | Grenz-standorte<br>8,5 Pfl./m <sup>2</sup><br>8 Pfl./m <sup>2</sup> |
|                  |  | Abweichung vom Mittel<br>100 %                                        |                                                                     |
|                  |  | keine Prüfung<br>keine Prüfung<br>keine Prüfung<br>keine Prüfung      |                                                                     |

