

# Raiffeisenbank eG Deggendorf-Plattling-Sonnenwald

## Körnermaisversuch 2022

Standort: Drasch Erwin (Ottmaring)

Aussaat: 16. April 2022

Ernte: 15. Oktober 2022

Vorfrucht: Zuckerrüben

| Sorte        | Züchter      | Lager | Pflanzenlänge | Maistyp           | Stay-Green | Spindelfarbe | Kornfarbe |
|--------------|--------------|-------|---------------|-------------------|------------|--------------|-----------|
| Prestol      | Saaten Union | Nein  | Mittel        | Hartmais          | Gut        | Rot          | goldgelb  |
| LG 30.222    | Limagrain    | Nein  | Kurz - Mittel | Hartmais          | Gut        | weiss        | weissgelb |
| Luigi        | Lidea        | Nein  | Mittel        | Hartmais          | Gut        | Rot          | goldgelb  |
| P 7948       | Pioneer      | Nein  | Mittel        | Hartmais          | Gut        | rot          | goldgelb  |
| P 9590       | Pioneer      | Nein  | Mittel        | Hartmais          | Gut        | weiss        | rotgelb   |
| Liberty      | Syngenta     | Nein  | Mittel        | vorwieg. Hartmais | Gut        | weiss        | weissgelb |
| DKC 3539     | De Kalb      | Nein  | Mittel        | vorwieg. Hartmais | Gut        | rot          | goldgelb  |
| LG 31.276    | Limagrain    | Nein  | Mittel        | Zwischentyp       | Gut        | rot          | rotgelb   |
| LG 31.250    | Limagrain    | Nein  | Mittel - Lang | Zwischentyp       | Gut        | rot          | Goldgelb  |
| Murphey      | Advanta      | Nein  | Lang          | Zwischentyp       | Gut        | weiss        | Goldgelb  |
| DKC 2990     | De Kalb      | Nein  | Mittel        | Zwischentyp       | Gut        | rot          | Rotgelb   |
| DKC 3414     | De Kalb      | Nein  | Mittel        | vorwieg. Zahnmais | Gut        | rot          | rotgelb   |
| AGA Giuliana | AGA          | Nein  | Mittel        | vorwieg. Zahmais  | Gut        | weiss        | goldgelb  |

| Sorte        | FAO Zahl      | Nass-Ertrag dt / Hektar | Feuchte | Trocken-Ertrag dt / Hektar | Trocken rel. (Mittel 128,40) | Unsere Hartmaisempfehlung<br>Sorten mit Preiszuschlag !!! | Hartmais mit Preiszuschlag<br>je nach Dent-Anteil                                       |
|--------------|---------------|-------------------------|---------|----------------------------|------------------------------|---|---|
| Prestol      | S 260 / K 260 | 155,04                  | 25,4    | 132,95                     | 104                          | K 200 = Evgeni CS   | K 200 = KWS Stabil  |
| LG 30.222    | S 210 / K 220 | 143,84                  | 24,7    | 124,60                     | 97                           | K 210 = MAS 10 A  | K 210 = MAS 12 H, ES Eurojet, NK Falkone  |
| Luigi        | S 250 / K 240 | 143,84                  | 24,3    | 125,32                     | 98                           | K 220 = LG 30.222, Colisee, ES Hubble, P 7948             | K 220 = MAS 17 G, DKC 2990  |
| P 7948       | S 220 / K 220 | 138,67                  | 23,4    | 122,38                     | 95                           |   |   |
| P 9590       | K 270         | 129,20                  | 26,1    | 109,66                     | 85                           |   |   |
| Liberty      | S 210 / K 240 | 161,07                  | 27,5    | 133,89                     | 104                          | K 230 = Benedictio KWS, Soremi CS                         | K 230 = Amanova, Perrero  |
| DKC 3539     | K 250         | 151,59                  | 24,6    | 131,50                     | 102                          | K 240 = Luigi CS, SY Liberty                              | K 240 = Murphey, Atlantico, Clooney, Codeos   |
| LG 31.276    | S 260 / K 250 | 156,76                  | 25,9    | 133,44                     | 104                          | K 250 = DKC 3539, KWS Figaro, DKC 3350                    | K 250 = LG 31.276, MAS 245A, Volney, SY Glorius, Smartboxx, Pandoras LG 31.250, ES Bond |
| LG 31.250    | S 250 / K 250 | 148,15                  | 26,2    | 125,56                     | 98                           |   |   |
| Murphey      | K 240         | 160,21                  | 26,1    | 135,98                     | 106                          | K 260 = Prestol   |   |
| DKC 2990     | S 230 / K 220 | 149,87                  | 23,2    | 132,64                     | 103                          |   |   |
| DKC 3414     | S 250 / K 240 | 153,32                  | 24,9    | 132,43                     | 103                          | K 270 = P 9590  | K 260 = Sumumba   |
| AGA Giuliana | S 220 / K 240 | 149,01                  | 24,8    | 128,89                     | 100                          |   |   |