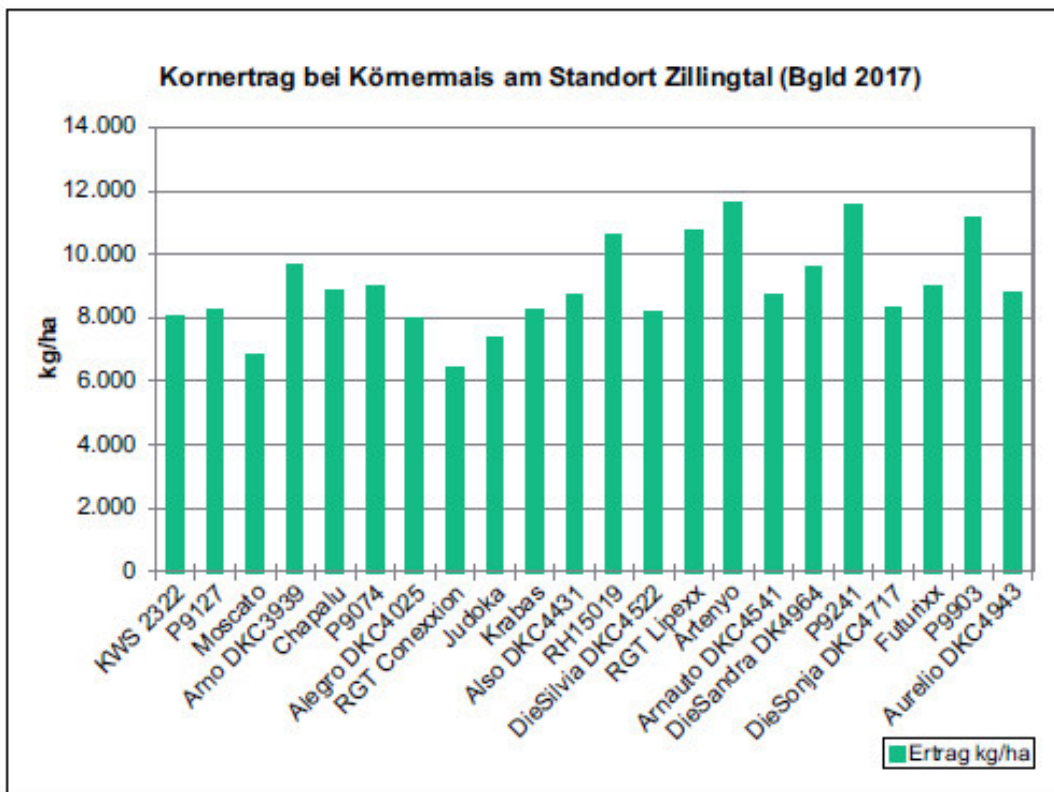


Maisversuch Zillingtal (Pötttsching) 2017

Standort: Zillingtal
Bodentyp: Tschernosem
 443 l/m² (04.17 bis 10.17), 18,8°C durchschnittliche
Klima: Monatstemperatur (04.17 bis 10.17)
Aussaat: 24.04.2017; 66.000 Korn/ha
Ernte: 06.10.2017
Vorfrucht: Dinkel und Winterbegrünung (Ackerbohne, Platterbse,
 Phacelia, Schwarzhafel, Leindotter)
Düngung: Pferdemist 20 t/ha
Bodenbearbeitung: Strip-Till, Scheibenegge Federzinkenegge, Anbau,
 blindstriegeln, 2x hacken mit Fingerhacke, 2x striegeln,
Versuchsbetreuung: LK Bgld, Bio Austria Bgld, FiBL



| Sorte | Firma | Reifezahl | kg/ha bei 14 % Feuchte | Feuchte % | Relativ-ertrag |
|-----------------------|----------------|-----------|------------------------|-------------|----------------|
| KWS 2322 | KWS | RZ 320 | 8.028 | 20,7 | 91 |
| P9127 | Pioneer Saaten | RZ 330 | 8.264 | 19,5 | 95 |
| Moscato | Probsdorfer SZ | RZ 330 | 6.847 | 20,4 | 78 |
| Arno DKC3939 | Saatbau | RZ 330 | 9.681 | 20,1 | 110 |
| Chapalu | Die Saat | RZ 340 | 8.891 | 23,9 | 96 |
| P9074 | Pioneer Saaten | RZ 340 | 8.972 | 20,0 | 102 |
| Alegro DKC4025 | Saatbau | RZ 340 | 7.981 | 22,5 | 88 |
| RGT Conexxion | RAGT | RZ 340 | 6.446 | 22,3 | 71 |
| Judoka | Probsdorfer SZ | RZ 340 | 7.367 | 21,5 | 82 |
| Krabas | KWS | RZ 350 | 8.264 | 20,7 | 93 |
| Also DKC4431 | Saatbau | RZ 360 | 8.736 | 20,8 | 98 |
| RH15019 | RAGT | | 10.625 | 22,9 | 116 |
| DieSilvia DKC4522 | Die Saat | RZ 370 | 8.217 | 22,4 | 90 |
| RGT Lipexx | RAGT | RZ 370 | 10.743 | 22,6 | 118 |
| Artenyo | Saatbau | RZ 370 | 11.617 | 22,6 | 128 |
| Arnauto DKC4541 | Saatbau | RZ 380 | 8.736 | 22,4 | 96 |
| DieSandra DK4964 | Die Saat | RZ 380 | 9.610 | 21,9 | 107 |
| P9241 | Pioneer Saaten | RZ 380 | 11.569 | 21,5 | 129 |
| DieSonja DKC4717 | Die Saat | RZ 380 | 8.311 | 22,5 | 91 |
| Futurixx | Die Saat | RZ 390 | 8.972 | 21,7 | 100 |
| P9903 | Pioneer Saaten | RZ 400 | 11.168 | 21,6 | 124 |
| Aurelio DKC4943 | Saatbau | RZ 410 | 8.831 | 22,9 | 96 |
| Ø aller Sorten | | | 8.994 | 21,7 | 100 |