

# Wachsmais Sortenversuch 2017

**Standort:** Arbesthal  
**Bezirk:** Bruck/Leitha

**Versuchsform:** Streifenversuch  
**Vorfrucht:** Winterweizen  
**Saatstärke:** 60.000 Korn/ha

**Düngung:** 13.04.2017 Harnstoff 150 kg/ha  
24.05.2017 Harnstoff 150 kg/ha

**Anbaudatum:** 01.5.2017  
**Erntedatum:** 19.10.2017  
**Parzellenfläche:** 2.350 m<sup>2</sup>

**Pflanzenschutz:**  
30.05.2017 Peak 20 g/ha  
30.05.2017 Elumis 1,25 l/ha  
30.05.2017 Dual Gold 1,25 l/ha  
22.06. + 06.07.2017 Trichogramma 100 Kugeln/ha

**Niederschläge:**

| Monat       | IV | V  | VI | VII | VIII | IX | X  |
|-------------|----|----|----|-----|------|----|----|
| NÖ LReg. mm | 41 | 44 | 36 | 53  | 36   | 87 | 49 |

| Sorte          | Reife-zahl | Firma | Feucht-gewicht (kg/ha) | Wasser % | Trocken-gewicht (kg/ha) | % vom Standort-mittel |
|----------------|------------|-------|------------------------|----------|-------------------------|-----------------------|
| MAS31WX        | ca.330     | AGROS | 7.149                  | 28,6     | 5.766                   | 95                    |
| Cobalt wx      | ca. 340    | SBL   | 7.474                  | 28,8     | 6.008                   | 98                    |
| P8012E         | 340        | PIO   | 6.769                  | 23,4     | 5.926                   | 97                    |
| DK315waxy      | ca. 340    | SBL   | 6.645                  | 31,3     | 5.122                   | 84                    |
| MAS39WX        | ca.350     | AGROS | 8.078                  | 29,6     | 6.408                   | 105                   |
| DKC4129wx      | ca.370     | DSAAT | 8.206                  | 31,0     | 6.358                   | 104                   |
| PR38A75        | 370        | PIO   | 8.391                  | 30,9     | 6.512                   | 107                   |
| DKC3511WX      | ca.370     | SBL   | 8.291                  | 26,8     | 6.885                   | 113                   |
| DK353waxy      | ca.380     | DSAAT | 8.123                  | 32,2     | 6.164                   | 101                   |
| MAS45WX        | ca.420     | AGROS | 8.417                  | 36,0     | 5.963                   | 98                    |
| DKC4590wx      | ca.400     | DSAAT | 8.375                  | 35,4     | 6.000                   | 98                    |
| Standortmittel |            |       | 7.811                  | 30,4     | 6.101                   |                       |

## Erträge 2014 - 2017

