

Risultati relativi agli ibridi di mais a ciclo precoce (FAO 200, 300 e 400) in tre località del Friuli Venezia Giulia

ANNATA 2025

| FAO       | DITTA          | IBRIDO         | MEDIA DI TRE LOCALITA'     |                                 |                                |                           |                          | RESA (t/ha al 15,5%) |           |           |
|-----------|----------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------|-----------|-----------|
|           |                |                | Resa<br>(t/ha al<br>15,5%) | Umidità alla<br>raccolta<br>(%) | Peso<br>ettolitrico<br>(kg/hl) | Altezza<br>Pianta<br>(cm) | Altezza<br>Spiga<br>(cm) | SEDEGLIANO           | BASILIANO | RIVIGNANO |
| 200       | RACT           | RGT CEDEXX     | 14,55                      | 19,6                            | 74,4                           | 245,8                     | 122,9                    | 15,92                | 12,14     | 15,60     |
| 200       | SYNGENTA       | SY IMPULSE     | 14,40                      | 19,1                            | 73,6                           | 248,3                     | 122,9                    | 17,02                | 12,69     | 13,50     |
| 200       | SIVAM          | LID 3306C      | 14,35                      | 19,6                            | 74,2                           | 244,6                     | 123,8                    | 15,99                | 12,09     | 14,96     |
| 200       | LIDEA          | LID 5410       | 14,08                      | 20,3                            | 72,9                           | 239,6                     | 120,8                    | 15,48                | 12,10     | 14,66     |
| 200       | PIONEER        | P8834          | 13,50                      | 20,3                            | 72,3                           | 241,7                     | 127,1                    | 15,90                | 12,33     | 12,26     |
| 200       | RACT           | OXXAM          | 12,85                      | 18,7                            | 76,7                           | 255,0                     | 125,4                    | 15,66                | 10,71     | 12,17     |
| 200       | KWS            | KWS CAMILLO    | 12,72                      | 19,8                            | 73,9                           | 240,0                     | 120,4                    | 13,49                | 10,70     | 13,97     |
| MEDIA 200 |                |                | 13,78                      | 19,6                            | 74,0                           | 245,0                     | 123,3                    | 15,6                 | 11,8      | 13,9      |
| 300       | PIONEER        | P9911          | 15,86                      | 21,7                            | 72,1                           | 250,8                     | 125,0                    | 16,84                | 14,59     | 16,16     |
| 300       | DEKALB         | DKC4231        | 15,17                      | 21,2                            | 72,5                           | 237,9                     | 116,3                    | 14,90                | 15,62     | 14,99     |
| 300       | SIVAM          | ES CALDERON    | 14,66                      | 21,3                            | 72,7                           | 239,6                     | 127,1                    | 15,16                | 13,14     | 15,68     |
| 300       | PIONEER        | P9944          | 14,66                      | 20,0                            | 72,9                           | 240,0                     | 123,3                    | 14,34                | 13,64     | 15,99     |
| 300       | LIMAGRAIN      | LIMAGOLD       | 14,64                      | 20,1                            | 72,3                           | 227,9                     | 116,3                    | 15,47                | 13,59     | 14,86     |
| 300       | KWS            | KWS HYPOLITO   | 14,63                      | 20,5                            | 70,3                           | 229,6                     | 113,3                    | 15,75                | 13,13     | 15,02     |
| 300       | SIS            | KENOBIS        | 14,59                      | 20,7                            | 72,2                           | 246,3                     | 126,3                    | 15,21                | 13,15     | 15,41     |
| 300       | SYNGENTA       | SY ARNOLD      | 14,30                      | 20,2                            | 72,7                           | 238,8                     | 122,9                    | 15,56                | 12,75     | 14,6      |
| 300       | SYNGENTA       | SY STACIO      | 14,24                      | 20,8                            | 72,8                           | 243,8                     | 128,8                    | 15,11                | 13,02     | 14,6      |
| 300       | RACT           | INEXTENSO      | 14,20                      | 18,9                            | 72,8                           | 221,7                     | 111,7                    | 16,10                | 12,40     | 14,1      |
| 300       | MAS SEEDS      | MAS 335.I      | 14,01                      | 20,7                            | 72,1                           | 242,5                     | 123,3                    | 15,59                | 11,78     | 14,7      |
| 300       | AGASAAT        | AGRAM          | 13,45                      | 24,0                            | 69,8                           | 242,1                     | 115,4                    | 16,27                | 11,76     | 12,3      |
| 300       | SEMILLAS FITO' | LIVORNO        | 13,38                      | 18,7                            | 74,1                           | 236,7                     | 118,3                    | 16,96                | 10,77     | 12,4      |
| MEDIA 300 |                |                | 14,45                      | 20,7                            | 72,3                           | 238,3                     | 120,6                    | 15,63                | 13,03     | 14,7      |
| 400       | DEKALB         | DKC5432        | 16,35                      | 22,7                            | 71,9                           | 240,4                     | 117,9                    | 16,61                | 15,71     | 16,75     |
| 400       | KWS            | KWS MIKAELO    | 16,07                      | 22,4                            | 70,8                           | 245,4                     | 113,3                    | 15,78                | 14,28     | 18,14     |
| 400       | MAS SEEDS      | MAS 448.G      | 15,82                      | 21,0                            | 72,1                           | 236,7                     | 111,7                    | 16,18                | 14,58     | 16,70     |
| 400       | KWS            | KWS INTELIGENS | 15,71                      | 21,8                            | 71,8                           | 235,8                     | 112,9                    | 16,39                | 13,90     | 16,83     |
| 400       | RACT           | SOCALIXX       | 15,66                      | 22,3                            | 72,3                           | 232,5                     | 115,4                    | 14,62                | 14,87     | 17,49     |
| 400       | SYNGENTA       | SY PARAGO      | 15,48                      | 23,3                            | 70,6                           | 247,9                     | 121,3                    | 16,24                | 14,65     | 15,57     |
| 400       | PIONEER        | P0551          | 15,29                      | 22,8                            | 71,3                           | 234,2                     | 120,0                    | 16,26                | 13,89     | 15,71     |
| 400       | RACT           | RGT PINXXFLOYD | 15,26                      | 22,2                            | 71,0                           | 228,3                     | 119,6                    | 15,49                | 13,71     | 16,57     |
| 400       | RACT           | RGT PAREXX     | 15,24                      | 24,0                            | 70,6                           | 255,4                     | 127,5                    | 16,06                | 14,15     | 15,52     |
| 400       | AGASAAT        | MAINDOR        | 15,11                      | 23,5                            | 71,0                           | 247,9                     | 135,8                    | 14,14                | 13,87     | 17,30     |
| 400       | LIMAGRAIN      | INVADOR        | 15,08                      | 22,0                            | 72,6                           | 238,3                     | 115,4                    | 16,40                | 13,49     | 15,36     |
| 400       | SIS            | LG31.558       | 15,02                      | 22,8                            | 71,7                           | 243,8                     | 118,8                    | 14,65                | 13,91     | 16,50     |
| 400       | MAS SEEDS      | MAS 400.D      | 14,11                      | 22,2                            | 71,4                           | 242,5                     | 121,3                    | 15,87                | 12,95     | 13,52     |
| 400       | AGASAAT        | LENON          | 13,99                      | 20,9                            | 71,5                           | 232,5                     | 120,0                    | 15,30                | 12,32     | 14,35     |
| MEDIA 400 |                |                | 15,30                      | 22,4                            | 71,5                           | 240,1                     | 119,3                    | 15,71                | 14,02     | 16,16     |
| DMS al 5% |                |                |                            |                                 |                                |                           |                          | 1,43                 | 0,99      | 1,44      |
| C.V.%     |                |                |                            |                                 |                                |                           |                          | 6,53                 | 5,36      | 6,79      |

In rosso sono state evidenziate le novità rispetto all'annata precedente

Elaborazioni statistiche: analisi della varianza – test SNK. Se la differenza tra le medie è < alla DMS (differenza minima significativa), le medie non differiscono tra loro per P< 0,05Risultati