

Ökologischer Landbau in Bayern - Sortenversuche

Spelzweizen (Dinkel) Ernte 2020, Vesenertrag relativ, ein- und mehrjährig

Sorten ertraglich absteigend geordnet

| Sorte | 2018 | 2019 | 2020 | | 2020 | | |
|-----------------------------|-------------|-------------|------|-------------------|-------------|--------|-------------|
| | Mittel Orte | Mittel Orte | | SNK ¹⁾ | Hohenkammer | Obbach | Wilpersberg |
| Albertino | | 103 | 114 | A | 117 | 114 | 112 |
| Zollernperle | 115 | 106 | 111 | A | 106 | 112 | 115 |
| Zollernspelz | 106 | 104 | 108 | A | 105 | 102 | 115 |
| Woldemar SZS | | 94 | 107 | A | 102 | 107 | 110 |
| Gletscher | | 107 | 103 | A | 101 | 102 | 107 |
| Raisa | | 101 | 102 | A | 108 | 100 | 99 |
| Copper | | 97 | 100 | A | 104 | 98 | 100 |
| Serpentin | | | 97 | AB | 105 | 94 | 94 |
| Edelweisser | 92 | 104 | 96 | AB | 95 | 94 | 99 |
| Comburger | 104 | 104 | 95 | AB | 101 | 94 | 93 |
| Oberkulmer Rotkorn | 85 | 85 | 84 | BC | 89 | 87 | 78 |
| Dottenfelder Rotling | 85 | 77 | 81 | C | 67 | 96 | 78 |
| Mittel Sorten dt/ha = 100 % | 48,9 | 62,0 | 59,0 | | 49,8 | 57,0 | 70,3 |
| Anzahl Orte | 2 | 3 | 3 | | 1 | 1 | 1 |

| Sorte | 2018-2020 mehrjährig adjustiert | | Anzahl Jahre |
|----------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| | relativ | SNK ¹⁾ | |
| Zollernperle | 110 | A | 3 |
| Albertino | 110 | A | 2 |
| Gletscher | 107 | AB | 2 |
| Zollernspelz | 106 | AB | 3 |
| Raisa | 102 | AB | 2 |
| Woldemar SZS | 101 | AB | 2 |
| Edelweisser | 101 | AB | 2 |
| Comburger | 101 | AB | 3 |
| Copper | 100 | AB | 2 |
| Serpentin | 97 | B | 1 |
| Oberkulmer Rotkorn | 85 | C | 3 |
| Dottenfelder Rotling | 80 | C | 3 |
| Mittel Sorten dt/ha | 57,6 | | |
| Anzahl Orte | 8 | | |

1) Mittelwertvergleich: Student-Newman-Keuls-Test, $P \leq 5\%$; Sorten, die keinen gemeinsamen Buchstaben aufweisen, unterscheiden sich statistisch. adjustiert: Orts-, Jahreseffekte werden mit Hilfe eines statistischen Modells ausgeglichen, Sorten mit unterschiedlicher Anzahl von Anbaujahren sind direkt vergleichbar.

Zweijährige Ergebnisse sind vorläufig, einjährige Ergebnisse stellen einen Trend dar.