

LSV Triticale 2019 - 2021 – Relativerträge (ausschließlich aus behandelter Stufe)

Sorten - Jahre - Standortgruppen

| Standortgruppe | | Sandböden West | | | | | | Sandböden Nord | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------|-----------|-----------|--|-----------------|------|---------------------|-----------|--|-------------------|--------------|------|------|--|
| | | Jahres-Ergebnis LSV | | | mehrj. Ergebnisse | | | Jahres-Ergebnis LSV | | | mehrj. Ergebnisse | | | | |
| Jahr | | 2019 | 2020 | 2021 | 2017 - 2021 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn. | | 2019 | 2020 | 2021 | 2017 - 2021 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn. | | 2019 | 2020 | 2021 | |
| Zahl Versuche** | | 4 | 4 | 4 | Minder- ertrag ¹⁾ | rel. Anz. Vers. | 4 | 3 | 3 | Minder- ertrag ¹⁾ | rel. Anz. Vers. | 4 | 3 | 3 | |
| Sorte | Züchter | | | | | | | | | | | | | | |
| Lombardo | * Syngenta | 105 | 101 | 105 | -21 | 100,3 | 20 | 101 | 104 | 103 | -18 | 99,7 | 21 | | |
| Temuco | * Syngenta | 102 | 95 | 101 | -17 | 96,6 | 20 | 106 | 100 | 97 | -13 | 97,4 | 21 | | |
| Ramdram | * Limagrain | 109 | 105 | 97 | -14 | 101,8 | 12 | 101 | 111 | 100 | -13 | 102,5 | 10 | | |
| Vivaldi | IG Pflanzenzucht | 96 | 103 | 94 | -14 | 96,0 | 12 | 103 | 103 | 96 | -15 | 98,7 | 10 | | |
| Ozean | KWS Getreide | 98 | 101 | 93 | -11 | 95,8 | 12 | 103 | 106 | 95 | -16 | 99,3 | 10 | | |
| Belcanto | * Danko | - | 97 | 97 | -7 | 96,4 | 8 | - | 96 | 99 | -5 | 97,4 | 6 | | |
| Rivolt | * Secobra | - | 105 | 98 | -13 | 100,2 | 8 | - | 105 | 94 | -15 | 100,5 | 8 | | |
| Lumaco | * Syngenta | - | - | 115 | -6 | 113,8 | 4 | - | - | 108 | -4 | 104,6 | 6 | | |
| Presley | * IG Pflanzenzucht | - | - | 94 | -11 | 95,3 | 4 | - | - | 101 | -15 | 100,1 | 6 | | |
| Charme | * IG Pflanzenzucht | - | - | 94 | -3 | 94,6 | 4 | - | - | 97 | -5 | 96,0 | 6 | | |
| Brehat | * DSV | - | - | 100 | -7 | 101,0 | 4 | - | - | 102 | -15 | 101,8 | 3 | | |
| Standard dt/ha | | 94 | 76 | 77 | | 87,3 | | 86 | 70 | 74 | | 80,1 | | | |

* = Varianten des Standardmittels ** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 1084 ¹⁾ = relativer Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

LSV Triticale 2019 - 2021 – Relativverträge (ausschließlich aus behandelter Stufe)

Sorten - Jahre - Standortgruppen

| Standortgruppe | | Lehme West | | | | | | Höhenlagen Mitte/West | | | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------|-----------|-----------|--|-----------------|------------|-----------------------|------------------|--|-------------------|--|--|
| | | Jahres-Ergebnis LSV | | | mehrj. Ergebnisse | | | Jahres-Ergebnis LSV | | | mehrj. Ergebnisse | | |
| Jahr | — | 2019 | 2020 | 2021 | 2016 - 2020 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn. | | 2019 | 2020 | 2021 | 2017 - 2021 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn. | | | |
| Zahl Versuche** | | 5 | 5 | 5 | Minder- ertrag ¹⁾ | rel. Anz. Vers. | 4 | 4 | 3 | Minder- ertrag ¹⁾ | rel. Anz. Vers. | | |
| Sorte | Züchter | | | | | | | | | | | | |
| Lombardo | * Syngenta | 102 | 103 | 100 | -22 | 99,8 31 | 100 | 101 | 104 | -17 | 98,3 16 | | |
| Temuco | * Syngenta | 99 | 101 | 99 | -16 | 96,2 31 | 106 | 97 | 94 | -11 | 95,5 16 | | |
| Ramdam | * Limagrain | 110 | 105 | 103 | -15 | 104,2 18 | 111 | 100 | 99 | -13 | 101,2 11 | | |
| Vivaldi | IG Pflanzenzucht | 97 | 99 | 92 | -17 | 95,4 18 | 99 | 98 | 88 ²⁾ | -14 | 93,9 10 | | |
| Ozean | KWS Getreide | 99 | 98 | 94 | -17 | 95,9 18 | 103 | 99 | 87 ²⁾ | -11 | 95,0 10 | | |
| Belcanto | * Danko | - | 99 | 96 | -7 | 95,9 13 | - | 95 | 95 | -9 | 94,0 8 | | |
| Rivolt | * Secobra | - | 104 | 100 | -23 | 102,3 14 | - | 106 | 98 | -9 | 102,3 8 | | |
| Lumaco | * Syngenta | - | - | 109 | -8 | 104,3 11 | - | - | 111 | -18 | 104,2 4 | | |
| Presley | * IG Pflanzenzucht | - | - | 95 | -7 | 96,6 11 | - | - | 100 | -11 | 99,8 4 | | |
| Charme | * IG Pflanzenzucht | - | - | 97 | -7 | 97,4 11 | - | - | 98 | -5 | 98,7 4 | | |
| Brehat | * DSV | - | - | 100 | -18 | 103,2 9 | - | - | 100 | -23 | 106,0 5 | | |
| Standard dt/ha | | 102 | 99 | 92 | | 100,8 | 108 | 91 | 78 | | 97,8 | | |

* = Varianten des Standardmittels ** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 108⁴ ¹⁾ = relativer Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

LSV Triticale 2021 – Eigenschaften und Empfehlungen

Quelle: Alle Sortenversuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt.

| Sorte | im Handel seit | Reifezeit | Vermehrungsfläche LWK Niedersachsen (Angaben in ha) | | | Empfehlungen*** | | | | besondere Eigenschaften | | | | Festigkeit gegen | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|-----------|---|------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-------------------|------------|------------------|-------------|-----|---------------------|-----------|-------|---------|---------------|----------|-----------|---------------|--------------|
| | | | 2019 | 2020 | 2021** | Sandböden West | Sandböden Nord | Lehmböden West | Höhenlagen Mitte/West | standfest | blattgesund | Fusarium-tolerant | winterhart | Ähren/m² | Körner/Ähre | TKG | Halmlänge (+=-kurz) | RP-Gehalt | Lager | Mehltau | Blattseptoria | Gelbrost | Braunrost | Ährenfusarium | Auswinterung |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lombardo | 2015 | m | 705 | 686 | 358 | x | x | x | [x] | | | | x | o | o | + | o | o | o | o | - | o | - | o | ++ |
| Temuco | 2017 | m | 21 | 49 | 43 | | | | | x | x | x | x | o | ++ | - | + | o | + | + | o | + | ++ | + | ++ |
| Ramdam | 2019 | m | - | 193 | 367 | x | x | x | x | | x | | | - | + | ++ | - | o | o | + | + | ++ | o | - | |
| Vivaldi | 2019 | m | 61 | 95 | 49 | | [x] | | | x | x | x | | + | - | + | + | + | + | o | + | + | + | 1) | |
| Ozean | 2019 | m | 31 | 27 | 13 | | [x] | | | x | x | x | x | + | - | o | + | + | + | + | + | + | + | ++ | |
| Belcanto | 2019 | m | - | - | 19 | | | | | x | x | x | x | ++ | - | + | o | + | + | + | ++ | ++ | ++ | ++ | |
| Rivolt | EU | mfr | - | 200 | 509 | x | x | x | x | | | | | o | + | o | - | - | o | + | + | ++ | 1) | o | |
| Lumaco* | 2021 | m | - | 8 | 110 | P | P | P | P | | x | x | | + | ++ | - | -- | o | o | ++ | + | ++ | ++ | + | o |
| Presley* | 2021 | m | - | - | - | | | | | x | | | | - | + | o | + | o | + | - | + | ++ | ++ | o | o |
| Charme* | 2021 | msp | - | - | 77 | | | | | x | x | x | x | - | + | o | + | o | + | + | + | ++ | ++ | + | + |
| Brehat* | EU | m | - | - | - | | | (P) | (P) | | x | | | o | - | ++ | -- | o | - | o | + | ++ | ++ | 1) | o |

** = vorläufige Angaben

1) = bisher nicht ermittelt oder eingestuft

* = vorläufige Beurteilung

*** = aus ertraglicher Sicht

x = für den Anbau empfohlen

P = für den Probanbau

o = durchschnittlich

- = unterdurchschnittlich

+ = überdurchschnittlich

mfr = mittelfrüh m = mittel

msp = mittelspät

[x] = mittlere Erträge, günstige Eigenschaften

() = eingeschränkte Empfehlung (z. B. Schwächen in der Blattgesundheit, Winterhärte)

Anbauzahlen Triticale in Niedersachsen

| Jahre | Anbauflächen (ha) | % der Ackerfläche | Ertrag dt/ha |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 2009 | 77.695 | 4,1 | 68,0 |
| 2010 | 78.985 | 4,2 | 58,2 |
| 2011 | 66.703 | 3,6 | 58,3 |
| 2012 | 66.519 | 3,5 | 71,3 |
| 2013 | 76.952 | 4,1 | 70,6 |
| 2014 | 79.237 | 4,2 | 74,6 |
| 2015 | 82.800 | 4,4 | 71,5 |
| 2016 | 81.300 | 4,2 | 66,2 |
| 2017 | 78.100 | 4,1 | 63,0 |
| 2018 | 66.800 | 3,6 | 53,6 |
| 2019 | 65.600 | 3,5 | 62,0 |
| 2020 | 58.800 | 3,1 | 60,1 |
| 2021* | 56.000 | 3,0 | 64,2 |

Quelle: Niedersächsisches Landesamt für Statistik (LSN)

* = Prognose des Landesamtes für Statistik Niedersachsen (LSN) vom 24.08.2021