

# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und Top-Fusariumtoleranz

**Vorteile:**

- begannter, sehr frühschiebender und kurzstrohiger Sortentyp - eine französische Züchtung der Saaten-Union
- deutsche EU-Sortenprüfung ab 2020
- stabil hohe Leistungen, insbesondere in Regionen mit früher, schneller Abreife
- gute Blattgesundheit, resistent gegenüber bodenbürtige Mosaikviren
- beste Ährengesundheit, vorläufige APS 3
- hohes Hektolitergewicht, mittlere Backqualität, fallzahlstabil

**Kurzprofil:**

nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

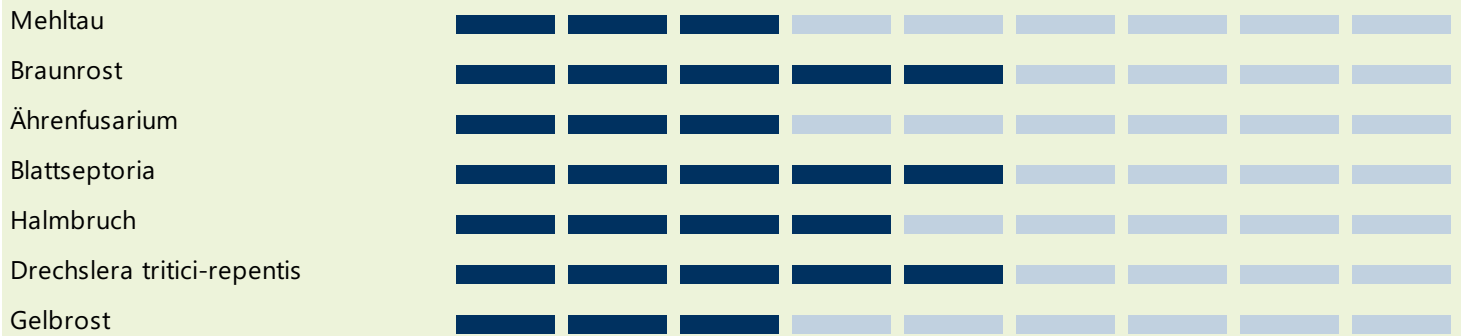
9 = sehr hoch/spät/lang



**Neigung zu**



**Anfälligkeiten**



**Ertragsaufbau**



# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und Top-Fusariumtoleranz

## Entwicklung und Ertrag:

Entwicklung	EU-Sorte, alle Bewertungen sind Züchtereinschätzungen								
Ährenschieben	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Reife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Bestandesdichte	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornzahl/ Ähre	█	█	█	█	█	█	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag Stufe 1	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Kornertrag Stufe 2	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Vitalität und Gesundheit:

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Lager	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Halmbruch	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Braunrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Drechslera tritici-repentis	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Ährenfusarium	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Vermarktungsqualität:

Vermarktungsqualität	Solide Backqualität								
Fallzahl	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Sedimentationswert	█	█	█	█	█	█	█	█	█

## Verarbeitungsqualität:

Wasseraufnahme	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Volumenausbeute	█	█	█	█	█	█	█	█	█

# MACARON (B)

## Grannenweizen mit früher Reife und Top-Fusariumtoleranz

Anbauregionen	Süddeutschland, wintermilde Regionen
Fruchtfolge	ausgezeichnet spätsaattolerant und fusariumtolerant: Deshalb besonders geeignet auch nach Körnermais

### Aussaat (Körner/m<sup>2</sup>):

Saatzeittoleranz	etwas früher, z.B. Ende September~spät, z.B. Anfang November
Saatstärke (Körner/m <sup>2</sup> )	ortsübliche, bei Spätsaat erhöhte Saatstärke
frühe Aussaat	ortsüblich, z.B. 240-270
mittlere Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
späte Aussaat	etwas erhöht, z.B. 350-400

### N-Düngung:

startbetont : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 240 (Blattvorfrucht, sehr hohes Ertragsniveau)

#### Startgabe

EC 13 - 25: 90 - 100 inkl. N<sub>min 0-30</sub> mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

#### Schossgabe

EC 30 - 31: 70 - 90 inkl. N<sub>min 30-90</sub>, üppige Bestände EC 32

#### Spätgabe

EC 47 - 49: 60 - 70, Trockenstandorte EC 39

### Wachstumsregler im Intensivanbau:

Wachstumsreglerbedarf	ortsüblich
-----------------------	------------

Hinweise zum Pflanzenschutz	Als Stoppelweizen Fungizidsplitting EC 31: Kombi-Präparat (Fuß/Blatt) EC 49/59: Breitbandfungizid
-----------------------------	---

# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und Top-Fusariumtoleranz

Winterweizen



## MACARON EU (B)

Ergebnisse Resistenzprüfung Fusarium (BDP) 2020, Auszug

Sorte	Status	Fusarium Befall [%]	Offizielle Einstufung (APS)
MACARON	EU Jahr 1	5,5	(3*)
Anapolis	Sorte	7,5	3
SU Mangold	Sorte	9,1	4
Expo	Sorte	11,1	3
SU Habanero	Sorte	11,8	4
Opal	Sorte	15,9	3
RGT Reform	Sorte	16,1	4

\* interne Einstufung