

# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und 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 Ährgesundheit, vorläufige APS 3
- hohes Hektolitergewicht, mittlere Backqualität, fallzahlstabil

## Anbau:

wintermildere bzw. schneesichere Regionen  
 Ideal nach Blattfrucht und Mais, als Stoppelweizen Halmbruchbehandlung  
 CTU-tolerant

## Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Entwicklung									
Druschreife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Vitalität									
Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattgesundheit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gesundheit									
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Qualität									
Fallzahlstabilität	+								
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█

# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und Fusariumtoleranz

## Entwicklung:

Ährenschieben	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Druschreife	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Pflanzenlänge	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Ähre pro m <sup>2</sup>	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Körner je Ähre	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
TKM	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

## Vitalität:

Winterfestigkeit	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Trockentoleranz	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Standfestigkeit	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

## Gesundheit:

Halmbruch	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Mehltau	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Gelbrost	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Braunrost	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Blattseptoria	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
DTR	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Fusariumresistenz	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

## Vermarktungsqualität:

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

## Verarbeitungsqualität:

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

# MACARON (B)

## Grannenweizen mit früher Reife und 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:

Wachstumsregler	ortsüblich
-----------------	------------

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

# MACARON (B)

Grannenweizen mit früher Reife und 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