Sorteninformation Winterweizen 2021/22 LRA-LWA Biberach, SG Pflanzenbau Tel.07351/526714, -11 Stand: 09 2021 Sortenempfehlung beruht auf den Auswertungen der Landessortenversuche BW und Bayern und Erkenntnissen aus der Praxis LSV BW 2021 BW/Bay mehrj. BSA Bonituren 2021: 1 - 9 1 = gering, niedrig 9 = stark, sehr hoch Ertr. CTU-Anbau Winter-Ertrag rel. Ertrag rel. Ertr. Qualität Aussaatmenge Septoria tr. Halmbruch Fusarium **3raunrost** Stufe 1 Stufe 2 Stufe 1 Stufe 2 Stufe 1 Stufe 2 keimf. Körner/m² tolerohne härte Mehltau Hinweise WR ant ত normal (min. - max.) SZ-9 St. 9 St. AG 22 AG 22 (V 1) (V 2) Sorte/ Zulassung Moschus 2016 Ε 96 95 94 93 5 3 2 4 5 4 3 2 4 9 9 320-350 (300-380) KT; spätsaattauglich (+) 4 Ε 99 5 2 6 5 3 4 5 9 8 9 2015 105 320-340 (300-380) KT; spätsaattauglich (+) **Ponticus** 6 Viki 2018 97 5 2 3 4 300-350 (250-400) (+) 95 97 96 BDT; spätsaattauglich Α 104 98 7 2 5 2 4 7 4 300-350 (270-380) (+) Apostel 2016 99 101 4 0 KT; spätsaattauglich nein 6 2 2018 105 102 102 102 8 7 2 4 3 4 320-340 (290-380) EÄT; StSE; saatzeittolerant ++ ZA Asory ja 5 LG Character 1) Α 104 103 102 7 7 2 5 4 4 4 310-350 (270-400) KT; saatzeittolerant 2020 101 ja 0 5 5 2012 3 4 3 5 5 7 300-350 (260-430) EÄT; StSE; frühsaattauglich Patras Α [99] [101] [96] [96] 6 ja 6 7 Pep 2019 Α 102 103 98 101 6 4 2 5 ++ 4 300-350 (250-400) KT; StSE spätsaattauglich (x) (-) 3 5 4 4 3 5 4 **RGT Reform** 2014 Α 97 96 99 6 280-330 (250-370) BDT; StSE; saatzeittolerant (x) (+) 5 2014 [95] [94] [95] [94] 3 310-350 (280-380) KDT: StSE: frühsaattauglich Spontan 0 2018 В [98] [101] 7 3 4 3 4 3 4 280-320 (250-380) KT; StSE; frühsaattauglich (+) [99] [101] nein Argument 5 2017 В 97 6 7 3 4 5 4 280-330 (250-400) BDT; StSE; saatzeittolerant Boss 98 99 99 0 ja (x) 6 5 3 2 5 1 Campesino 2019 В 108 108 106 105 9 8 7 + 280-340 (270-380) KT; StSE; saatzeittolerant nein (+) В 3 Chevignon 2017 108 107 104 103 8 320-340 (280-400) KT;StSE; spätsaattauglich (+) В + 4 Dekan 1999 keine aktuelle BSA-Einstufung 220-420 (300-340) EÄT/KT; spätsaatverträglich ja 0 4 2018 В 100 99 103 103 7 2 3 5 4 5 1 6 7 3 320-360 (280-400) EÄT; StSE; spätsaatverträglich Informer ja (+) 4 5 3 4 5 2 **KWS Talent** 2017 В 7 7 3 5 7 0 280-340 (220-420) KT; StSE, saatzeittolerant nein (+) * 5 Porthus 2016 В 7 7 3 2 7 0 3 280-320 (250-400) KDT; StSE, spätsaatverträglich (-) Elixer 98 7 7 5 5 6 4 3 4 5 6 3 4 280-320 (250-370) 2012 С 96 102 101 4 0 EÄT; StSE; spätsaatverträglich ja (+) KWS Keitum 1) С 5 4 2 4 3 1 3 2020 109 107 107 107 300-340 (260-420) EÄT; StSE; spätsaatverträglich 0 105.5 V1/ Stufe 1 = ohne Fungizid; V2/ Stufe 2 = mit Fungizid; 1) Resistenz gegen Orangerote Weizengallmücke Ertrag 2021 VS dt 76,9 84,2 97,4 dt Ertrag 2020 VS 99,4 105,9 100,5 105,9 * = noch nicht bzw. nicht mehr in der aktuellen LSV-Prüfung

BW 2021 = 9 Standorte; [] = nicht in den LSV BaWü 2021, Ergebnis der bayrischen Standorte des AG 22

BW/Bay = gemeinsame Erg.vom Anbaugebiet 22 (AG 22), entspricht dem tertiären Hügelland/bayr. Gäu (BW = VersSt. Krauchenwies, Bay = 7 St. Donau Süd, Bayr.Schwaben bis München)

Berechnung Aussaatstärke kg/ha = keimfähige Körner/qm x Tausend Korn Gewicht (g)

Bsp: 340 (keimfähige Körner/m² x 48 g (TKG) x100 = 172 kg / ha

% Keimfähigkeit

95 (% Keimfähigkeit)

FZS = Fallzahlstabilität; Winterhärte; ++ = hoch-sehr hoch, + = hoch, (+) = mittel-hoch, o = mittel, (-) = mittel-gering, - = gering, --- = gering-sehr gering (Quelle:BSA, LFL Bayern u.a./ ZA = Züchterangaben)

fett hinterlegte BSA-Werte bitte beachten = sehr gute oder schlechte, hohe oder niedere Ausprägung / StSE = Stoppelsaateignung; Wachstumsregler: x = möglich; (x) = bedingt möglich

EÄT = Einzelährentyp; BDT = Bestandesdichtetyp; KDT = Korndichtetyp; KT = Kompensationstyp; Ck = Keksweizentauglichkeit

CTU = Herbizidwirkstoff Chlortoluron