



شرکت گیاه گستر فیروزه

نماینده انحصاری بتاسید در ایران



دفترچه معرفی ارقام چغندر قند

2026





شرکت گیاه گستر فیروزه نماینده انحصاری **بتاسید** در ایران



نیازهای مشابه برای زراعت چغندر قند در ایران در بخشهایی از آمریکای و اروپا نیز یافت می شود که تیم تولید بذر بتاسید را قادر می سازد ارقام مناسب برای ایران را تولید کند. به طور مثال در ایران بیماریهای بارز شامل بیماریهای ریشه مانند : ریزومانیا ریزوکتونیا اروبنیاز (پوسیدگی نرم)، فوزاریوم و آفانومیک، بیماریهای برگ مانند: سفیدک پودری، کرلی تاپ (پیچیدگی برگ)، سرکوسپورا و لکه برگ باکتریایی و انگل نماتد می باشد. این مشکلات به عنوان یک معضل اقتصادی بزرگ در آمریکا و اروپا نیز شناخته شده است. در نتیجه تیم اصلاح رقم بتاسید در آزمایشات راهبردی خود، ارقامی تولید می کنند که به این بیماریها و انگلها مقاوم باشند.



تیپ‌های چغندر قند



حد متوسط بین عیار و عملکرد

N

عملکرد ریشه بالا

E

عیار قند بالا

Z

نرمال، تمایل به عملکرد ریشه

NE

نرمال، تمایل به عیار قند

NZ





لیست ارقام چغندر قند بر اساس نوع مقاومت

مقاوم به ریزومانیا + نماتد



BTS505

BTS5950N

BTS2015N

BTS3720RHC (NEW)

مقاوم به ریزومانیا + ریزوکتونیا



BTS1930RHC

BTS3645RHC

BTS6385RHC

مقاوم به ریزومانیا



BTS6975N

BTS5670RHC

مقاوم به بولتینگ (مناسب کشت پاییزه)



BTS5950N

BTS2015N

BTS5670RHC (NEW)

BTS2555 (NEW)

BTS6385RHC (NEW)

مقاوم به ریزومانی و نماتد

BTS505



ویژگی های عملکردی



N	نوع تیپ
زیاد	عملکرد ریشه در هکتار
زیاد تا متوسط	عملکرد شکر در هکتار
زیاد تا متوسط	عیار قند
زیاد	خلوص شیر

تحمل بیماری

ریزومانی	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سفیدک	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
نماتد	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

مقاوم به ریزومانی، نماتد و بولتینگ

دو منظوره (بهاره و پاییزه)

BTS5950N



ویژگی های عملکردی



N	نوع تیپ
خیلی زیاد تا زیاد	عملکرد ریشه در هکتار
زیاد	عملکرد شکر در هکتار
زیاد تا متوسط	عیار قند
زیاد	خلوص شیره

تحمل بیماری

ریزومانی	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
سفیدک	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
نماتد	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
بولتینگ	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀

• مناسب کشت پاییزه در منطقه دزفول

مقاوم به ریزومانی، نماتد و بولتینگ

BTS2015N

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	E
عملکرد ریشه در هکتار	خیلی زی
عملکرد شکر در هکتار	خیلی زیاد تا زیاد
عیار قند	متوسط تا کم
خلوص شیره	خیلی زیاد تا زیاد

تحمل بیماری

ریزومانی	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
سرکوسپورا	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
سفیدک	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
نماتد	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
بولتینگ	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱

• مناسب برای کشت پاییزه در مناطق دزفول، گچساران و استان گلستان

مقاوم به ریزومانی و ریزوکتونیا

BTS1930RHC



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد تا متوسط
عیار قند	متوسط
خلوص شیره	زیاد

تحمل بیماری

ریزومانی	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
ریزوکتونیا	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سفیدک	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
نماتد	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

مقاوم به ریزومانیا و ریزوکتونیا

BTS3645RHC



ویژگی های عملکردی



N	نوع تیپ
زیاد	عملکرد ریشه در هکتار
زیاد	عملکرد شکر در هکتار
زیاد تا متوسط	عیار قند
زیاد	خلوص شیر

تحمل بیماری

ریزومانیا	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سفیدک	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
نماتد	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
ریزوکتونیا	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

مقاوم به ریزومانی و ریزوکتونیا

دو منظوره (بهاره و پاییزه)

BTS6385RHC



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	Z
عملکرد ریشه در هکتار	متوسط
عملکرد شکر در هکتار	متوسط تا زیاد
عیار قند	زیاد
خلوص شیره	متوسط

تحمل بیماری

ریزومانی	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سفیدی	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
ریزوکتونیا	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
بولتینگ	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

• مناسب برای کشت پاییزه در مناطق دزفول و داراب

BTS6975N



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	خیلی زیاد تا زیاد
عیار قند	زیاد تا متوسط
خلوص شیر	زیاد تا متوسط

تحمل بیماری

ریزومانی	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
سفیدی	🍂	🍂	🍂	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
نماتد	🍂	🍂	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱

مقاوم به ریزومانیا و بولتینگ

دو منظوره (بهاره و پاییزه)

BTS5670RHC



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	NZ
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد
عیار قند	زیاد تا متوسط
خلوص شیره	متوسط

تحمل بیماری

ریزومانیا	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
بولتینگ	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
ریزوکتونیا	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀

• مناسب برای کشت پاییزه در مناطق دزفول و گچساران

مقاوم به ریزومانیا و نماتد

BTS3720RHC



ویژگی های عملکردی



نوع تیپ	E
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد
عیار قند	متوسط تا زیاد
خلوص شیر	متوسط

تحمل بیماری

ریزومانیا	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
نماتد	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱
ریزوکتونیا	🍂	🍂	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱	🌱

مقاوم به بولتینگ

پاییزه

BTS2555N



ویژگی های عملکردی



N	نوع تیپ
زیاد	عملکرد ریشه در هکتار
زیاد	عملکرد شکر در هکتار
متوسط تا زیاد	عیار قند
متوسط	خلوص شیره

تحمل بیماری

بولتینگ	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
ریزومانی	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
نماتد	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

• مناسب برای کشت پاییزه در مناطق داراب و گچساران



G. Go. F

شرکت گیاه گستر فیروزه

نماینده انحصاری بتاسید در ایران



BETASEED



شرکت گیاه گستر فیروزه
نماینده انحصاری بتاسید در ایران

تهران، خیابان آزادی، خیابان توحید، بن بست فرهادیه، پلاک 3، واحد 12 تلفکس: 66123074 - 66942285

mail@giahgostarco.com

www.giahgostarco.com