



شرکت گیاه گستر فیروزه

نماینده انحصاری **بتاسید** در ایران



دفترچه معرفی ارقام چغندر قند

2025





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

مقاوم به ریزومانیا + ریزوکتونیا



BTS1930RHC

BTS3645RHC

BTS6385RHC (NEW)

مقاوم به ریزومانیا



BTS6975N (NEW)

BTS5670RHC (NEW)

مقاوم به بولتینگ (مناسب کشت پاییزه)



BTS5950N

BTS2015N

BTS5670RHC (NEW)

مقاوم به ریزومانی، نماتد و بولتینگ

BTS5950N

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



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 زیاد
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

BTS1930RHC



A stone castle with two green flags flying from the top. The castle is made of grey stone blocks and has three rectangular windows. The flags are green with gold poles and are flying outwards.

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

ریزومانی									
ریزوکتونیا									
سرکوسپورا									
سفیدک									
نماتد									

BTS6385RHC



NEW

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

ریزوماتیا									
سرکوسپورا									
سفیدک									
ریزوکتونیا									

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 شیره	زیاد تا متوسط

تحمل بیماری

ریزومانی	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
سفیدی	🍂	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃
نماتد	🍂	🍂	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃	🍃

مقاوم به ریزومانی و بولتینگ

BTS5670RHC

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



ویژگی های عملکردی



NEW

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

تحمل بیماری

ریزومانی	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
سرکوسپورا	🍂	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
بولتینگ	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀
ریزوکتونیا	🍂	🍂	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀	🍀

• مناسب برای کشت پاییزه در مناطق دزفول 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