

شرکت گیاه گستر فیروزه

نماینده رسمی **بتاسید** در ایران



دفترچه معرفی ارقام چغندرقند

2024







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

نیازهای مشابه برای زراعت چغندر قند در ایران در بخشهایی از آمریکا و اروپانیز 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)، فوزاریم و آفانومیک، بیماریهای برگی مانند: سفیدک پودری، کرلیتاپ (پیچیدگی برگ)، سرکوسپورا و لکه برگی باکتریایی و انگل نماتد می باشد. این مشکلات به عنوان یک معضل اقتصادی بزرگ در آمریکا و اروپانیز 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



N حد متوسط بین عیار و عملکرد

عملكرد ريشه بالا

عيار قند بالا

انرمال، تمایل به عملکرد ریشه 🕦

NZ نرمال، تمایل به عیار قند









ليست ارقام چغندرقند بر اساس نوع مقاومت

چ مقاوم به ریزومانیا + نماتد

BTS505 BTS5950N BTS4905N BTS2015N

مقاوم به ریزومانیا + ریزوکتونیا

BTS1930RHC BTS3645RHC BTS2770RHC

مقاوم به ريزومانيا

BTS4770



BTS4770 BTS5950N BTS2015N BTS2770RHC

مقاوم به ریزومانیا و نماتد

BTS505





نوع تيپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد تا متوسط
عيار قند	زیاد تا متوسط
خلوص شيره	زیاد

تحمليه	. 1									
تحمل بیه	باری									
ريزومانيا	¥	¥	¥	¥	¥	*	¥	¥	¥	
سركوسپورا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	*	~	*	
سفیدک	¥	¥	¥	¥	¥	¥	Š	*	¥	
نماتد	8	š	*	8	ď	8	8	8	š	

مقاوم به ریزومانیا، نماتد و بولتینگ

BTS5950N

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



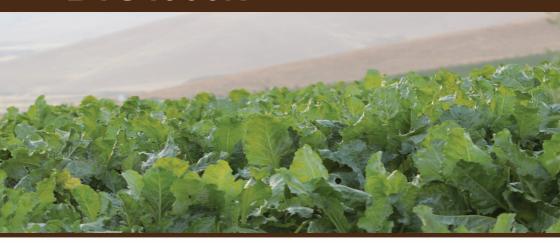


نوع تيپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	خیلی زیاد تا زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد
عيار قند	زیاد تا متوسط
خلوص شيره	زیاد

تحمل بیه	باري									
ريزومانيا	-	ŏ	š	¥	š	š	š	š	¥	
سركوسپورا	¥	*	¥	*	¥	*	¥	×	*	
سفیدک	*	*	¥	*	¥	*	*	Š	Š	
نماتد	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	

مقاوم به ریزومانیا و نماتد

BTS4905N





نوع تيپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	خیلیزیاد
عملکرد شکر در هکتار	خیلی زیاد تا زیاد
عيار قند	متوسط
خلوص شيره	زیاد تا متوسط

تحمل بیم	ىارى									
ريزومانيا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	
سركوسپورا	¥	¥	¥	¥	¥	×	×	×	*	
سفیدک	¥	¥	¥	¥	¥	×	Š	×	*	
نماتد	¥	¥	¥	¥	¥	¥	*	*	¥	

مقاوم به ریزومانیا، نماتد و بولتینگ

BTS2015N

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



ویژگی های عملکردی نوع تیپ عملکرد ریشه در هکتار عملکرد شکر در هکتار عملکرد شکر در هکتار عیار قند متوسط تا کم خلوص شیره خلوص شیره خلی زیاد تا زیاد

تحمل بیم	باري									
ريزومانيا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	
سركوسپورا	¥	*	¥	*	¥	*	*	*	¥	
سفیدک	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	Š	Š	
نماتد	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	

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

مقاوم به ریزومانیا و ریزوکتونیا

BTS1930RHC



ویژگی های عملکردی NEW N نوع تیپ عملکرد ریشه در هکتار زیاد تا متوسط عملکرد شکر در هکتار عیار قند متوسط خلوص شیره زیاد

								بارى	تحمل بیه
¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	ريزومانيا
¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	ريزوكتونيا
*	*	*	¥	¥	¥	¥	¥	¥	سركوسپورا
*	*	*	¥	¥	¥	¥	¥	¥	سفیدک
*	*	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	نماتد

مقاوم به ریزومانیا، نماتد و ریزوکتونیا

BTS3645RHC





ویژگی های عملکردی NEW N عملکرد ریشه در هکتار عملکرد شکر در هکتار زیاد عبار قند زیاد تا متوسط خلوص شیره زیاد

								باري	تحمل بیه
¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	ريزومانيا
~	*	*	¥	¥	¥	¥	¥	*	سركوسپورا
*	Š	¥	¥	¥	¥	*	¥	¥	سفیدک
¥	¥	¥	¥	¥	¥	*	¥	*	نماتد
¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	*	ريزوكتونيا

مقاوم به ریزومانیا و بولتینگ

BTS4770

دو منظوره (بهاره و پاییزه)



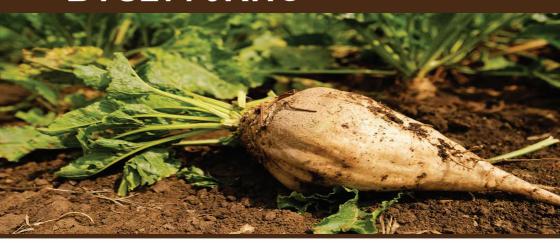


نوع تيپ	NZ
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد
عيار قند	زیاد
خلوص شیره	زیاد تا متوسط

تحمل بیه	باری									
ريزومانيا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	
سركوسپورا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	×	×	×	
سفیدک	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	×	×	
نماتد	*	*	*	*	š	*	š	8	Š	

مقاوم به ریزومانیا، ریزوکتونیا و بولتینگ

دو منظوره (بهاره و پاییزه) BTS2770RHC





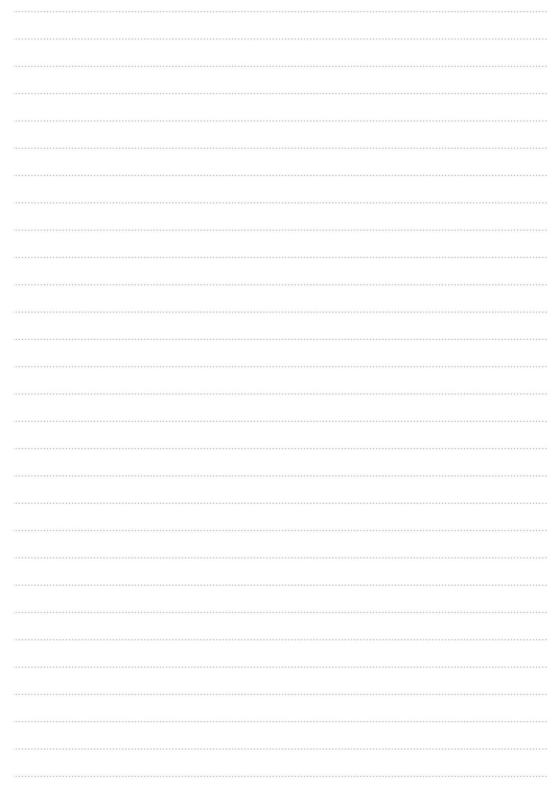
نوع تيپ	N
عملکرد ریشه در هکتار	زیاد
عملکرد شکر در هکتار	زیاد
عيار قند	زیاد تا متوسط
خلوص شيره	زیاد

تحمل بیه	باري									
ريزومانيا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	
سركوسپورا	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	Š	
سفیدک	¥	¥	¥	¥	¥	¥	×	Š	×	
بدنوکتونیا	×	×	×	×	×	×	×	×	×	





شرکت گیاه گستر فیروزه نماینده رسمی بتاسید در ایران









شرکت گیاه گستر فیروزه نماینده رسمی بتاسید در ایران