প্রযুক্তির নাম	বিবরণ	ছবি
বিএসআরআই আখ ৪১	জাতটি উচ্চ চিনি ধারণ ক্ষমতা সম্পন্ন (পোল %১২.১২)   উচ্চ ফলনশীল (গড় ফলন ১৩৯.৫৫ টন/হে.)   চিবিয়ে এবং রস করে খাওয়ার উপযোগী   মধ্যম পরিপক্ক   উচ্চ মানসম্পন্ন গুড় তৈরীর জন্য ভাল   লালপচা রোগ ও খরা সহিষ্ণু	
বিএসআরআই আখ ৪২ (রংবিলাশ)	জাতটি উচ্চ চিনি ধারণ ক্ষমতা সম্পন্ন (পোল %১১.১১)   উচ্চ ফলনশীল (গড় ফলন ১৬৯.৫৭ টন/হে.)   চিবিয়ে এবং রস করে খাওয়ার উপযোগী   আগাম পরিপক্ক   উচ্চ মানসম্পন্ন গুড় তৈরীর জন্য ভাল   খরা সহিষ্ণু	
বিএসআরআই আখ ৪৩	জাতটি উচ্চ চিনি ধারণ ক্ষমতা সম্পন্ন (পোল %১৩.৭২)  উচ্চ ফলনশীল (গড় ফলন ১১৮.৩৬ টন/হে.)  আগাম পরিপক্ক  মুড়ি আখের জন্য ভাল  উচ্চ মানসম্পন্ন গুড় তৈরীর জন্য ভাল  লালপচা রোগ প্রতিরোধী ক্ষমতা সম্পন্ন  খরা, বন্যা ও জলাবদ্ধতা সহিষ্ণু	

## বিএসআরআই আখ ৪৪

- এটি একটি কম আঁশ সমৃদ্ধ জাত
- জাতটি উচ্চ চিনি ধারণ ক্ষমতা সম্পন্ন ( পোল %১৩.৩৫)
- উচ্চ ফলনশীল (গড় ফলন ১০৬.৯১ টন/হে.)
- আগাম পরিপক্ক
- জাতটি গুড় তৈরীর জন্য ভাল
- লালপচা রোগ প্রতিরোধী ক্ষমতা সম্পন্ন
- খরা, বন্যা ও লবনাক্ততা সহিষ্ণু



## বিএসআরআই আখ ৪৫

- গড় ফলন : ১০৫ টন/হেক্টর
- উচ্চ চিনি ধারণ <mark>ক্ষ</mark>মতা সম্পন্ন (১৩.৮৮%)
- আগাম পরিপক্ক
- খরা, বন্যা, জলাবদ্ধতা এবং লবণাক্ততা সহিষ্ণু লালপচা ও স্মাট রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন
- মুড়ি আখের জন্য ভাল
- উন্নত মানের গুড় তৈরীর জন্য উপযুক্ত



## বিএসআরআই আখ ৪৬

- বিএসআরআই আখ ৪৬
- বন্যা এবং জলাবদ্ধতা সহিষ্ণু
- উচ্চ ফলনশীল (গড় ফলন: ১০৩ টন/হে., সর্বোচ্চ ফলন:১১৯টন/হে.)
- উচ্চ চিনিধারণ ক্ষমতা (চিনি ধারণ ক্ষমতা:
  ১১.৪২-১৪.৬১%, গড় ১২.৯১%)
- লালপচা ও পাইনএ্যাপল রোগ প্রতিরোধী
- মুড়ি আখ চাষের জন্য উপযোগী

