ঈশ্বরদী ২০

অবমুক্তির সন	ঃ	১৯৯০
প্যারেন্টেজ	ঃ	Co 1148 × Misrilal
সর্বোচ্চ ফলন	ঃ	৯৩ টন/হেক্টর
গড় ফলন	ঃ	৭২ টন/হেক্টর
চিনি ধারণ ক্ষমতা	ঃ	১৩.৪৮%
চাষযোগ্য অঞ্চল	ঃ	বৃহত্তর রংপুর, রাজশাহী, পাবনা, যশোর, বগুড়া ও জামালপুর।

- উচ্চ ফলনশীল
- লাল পচা রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন
- মুড়ি আখের জন্য অত্যন্ত ভাল
- খরা, বন্যা ও জলাবদ্ধতা সহিষ্ণু
- চরাঞ্চলের জন্য উপযুক্ত

পূর্ণ বয়স্ক ইক্ষু গাছ

কান্ড ও পর্বমধ্য

- পর্বমধ্য কনোইডাল (Conoidal) আকৃতির
- কদাচিৎ ফুল হয় এবং মধ্যম পরিপক্ক জাত

- আখের চোখ মাঝারী থেকে বড় ও ত্রিকোণাকৃতির এবং উপরিভাগ গ্রোথরিং ওভারল্যাপ করে
- বাহিরের অরিকল ডেন্টয়েড (Dentoid) এবং ভিতরের অরিকল ডেল্টয়েড (Deltoid) ধরণের

চোখ ও বাডগ্রুভ

বাহির ও ভিতরের অরিকল

এ জাতটি উচ্চ ফলনশীল, খরা, বন্যা ও জলাদ্ধতা সহিষ্ণু, মুড়ি আখ উৎপাদন ও চরাঞ্চলের জন্য উপযুক্ত হওয়ায় অনেক এলাকাতে এর জনপ্রিয়তা রয়েছে।