ঈশ্বরদী ৩২

অবমুক্তির সন	ঃ ২০০২
প্যারেন্টেজ	ঃ I 327-86 × I 101-66
সর্বোচ্চ ফলন	ঃ ১৪৭ টন/হেক্টর
গড় ফলন	ঃ ১০৪ টন/হেক্টর
চিনি ধারণ ক্ষমতা	ঃ ১২.৬০%
চাষযোগ্য অঞ্চল	ঃ বৃহত্তর জামালপুর, কুষ্টিয়া, রাজশাহী, গাজীপুর পাবনা, ঠাকুরগাঁও ও জয়পুরহাট

- লাল পচা রোগ মধ্যম প্রকৃতির প্রতিরোধী
- উন্নত মানের গুড় তৈরী হয়
- বন্যা ও খরা সহিষ্ণু
- চরাঞ্চলের জন্য উপযুক্ত
- উচ্চ ফলনশীল

পূর্ণ বয়স্ক ইক্ষু গাছ

কান্ড ও পর্বমধ্য

- কান্ড লম্বা, মধ্যমাকারের এবং রং হলুদাভ-সবুজ। কান্ড শক্ত এবং সামান্য ফাঁপা
- পর্বমধ্য কনোইডাল (Conoidal) আকৃতির
- পুষ্পক এবং মধ্যম পরিপক্ক জাত।

- আখের চোখ মাঝারী ও ডিম্বাকৃতির এবং উপরিভাগ গ্রোথরিং স্পর্শ করে।
- বাহির এবং ভিতরের উভয় অরিকল ডেনটয়েড (Dentoid) ধরনের
- পাতার খোলে হুল (Spine) দেখা যায় তবে ঝরে পড়ে।

চোখ

বাহির ও ভিতরের অরিকল

জাতটি উচ্চ ফলনশীল, বন্যা ও খরা সহিষ্ণু এবং চরাঞ্চলের জন্য উপযুক্ত হওয়ায় কৃষক তথা দেশ অর্থনৈতিকভাবে উপকৃত হবে।