ঈশ্বরদী ২৫

অবমুক্তির সন	ঃ ১৯৯৩
প্যারেন্টেজ	ঃ I 4-71 × I 166-66
সর্বোচ্চ ফলন	ঃ ৯৭ টন/হেক্টর
গড় ফলন	ঃ ৬২ টন/হেক্টর
চিনি ধারণ ক্ষমতা	ঃ ১৩.২০%
চাষযোগ্য অঞ্চল	ঃ রাজশাহী, জয়পুরহাট, রংপুর, দিনাজপুর, পাবনা

- লাল পচা রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন
- উন্নত মানের গুড় তৈরী হয়
- উচ্চ ফলনশীল, চর ও বন্যাপ্রবণ এলাকায় চাষাপোযোগী

পূর্ণ বয়স্ক ইক্ষু গাছ

কান্ড ও পর্বমধ্য

- পর্বমধ্য সিলিন্ডার (Cylindrical) আকৃতির
- পুষ্পক এবং মধ্যম পরিপক্ক জাত

- আখের চোখ মাঝারী ও ডিম্বাকৃতির এবং উপরিভাগ গ্রোথরিং ক্রস করে
- বাহিরের অরিকল ট্রানজিশনাল-২ (Transitional-2) এবং ভিতরের অরিকল ট্রানজিশনাল-১ (Transitional-1) ধরনের
- পাতার খোলে কিছু কিছু হুল (Spine) দেখা যায়।

চোখ

বাহির ও ভিতরের অরিকল

জাতটি উচ্চ ফলনশীল এবং চরাঞ্চলের জন্য উপযুক্ত হওয়ায় কৃষক তথা দেশ আখ, চিনি ও গুড় উৎপাদনের মাধ্যমে অর্থনৈতিকভাবে উপকৃত হবে।