

DESKRIPSI CALON VARIETAS

LOBAK SNOW TOP

| | |
|---------------------------------------|---|
| Asal | : Introduksi Jepang dari Honson Seed |
| Silsilah | : (♀) SP-10-16-32-41-12-38-53-11 X (♂) SR-9-14-35-27-36-41-52-16 |
| Golongan varietas | : Hibrida |
| Umur panen | : 48 - 52 HST |
| Tinggi tanaman | : 53.62 - 71.30 cm |
| Bentuk daun | : <i>Obovate</i> Bentuk lekukan Daun : <i>Sinuate</i> |
| Ukuran daun | : p : 24.05 – 34.06 cm; l : 8.04 - 16.63 cm |
| Warna daun | : hijau (RHS 147 B) |
| Bentuk umbi | : <i>Narrow rectangular</i> Bentuk pangkal umbi akar: <i>Convex</i> Bentuk ujung umbi akar: <i>Obtuse</i> |
| Ukuran umbi | : p : 20.20 - 37.23 cm; Ø : 5.74 - 9.60 cm |
| Warna umbi | : putih (RHS NN 155 B) |
| Rasa umbi | : agak manis |
| Bentuk biji | : lonjong pipih |
| Warna biji | : coklat (RHS 166 B) |
| Berat 1000 biji | : 8,96 - 10,23 g |
| Berat per umbi | : 566,33 - 1010,33 g |
| Daya simpan umbi pada suhu 25 - 27 °C | : 5 - 8 HSP |
| Hasil umbi per hektar | : 36.56 - 58.50 Ton |
| Populasi per hektar | : 128.000 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : 1,27 – 1,45 kg |
| Penciri utama | : Bentuk lekukan Daun <i>Sinuate</i> Bentuk umbi <i>Narrow rectangular</i> Bentuk pangkal umbi <i>Convex</i> Bentuk Ujung Umbi <i>Obtuse</i> |
| Keunggulan varietas | : Hasil umbi per hektar: tinggi (36.56 - 58.50 Ton) Umur panen genjah (48 – 52 HST) |
| Wilayah adaptasi | : Sesuai di dataran tinggi |
| Pemohon | : PT Winon International |
| Pemulia | : Masao Yuki |
| Peneliti | : Dudung Abdurrohman, Dedi Nurdianto, Putra Santika Utama |