

藝園草牧

夕張部長沼丁字幌内一〇六六
雪印種苗株式会社

中央研究農場



雪印種苗株式会社

菜 蔬

雪印が
お奨めする
育成選抜品種の解説

トマト (美園交配 日の出)

(一) 育成の目的

福寿二号に始まったトマトの交配種育成は現在迄、数多くの品種が発表されて来たが、そのいずれもが府県の集約的な栽培条件下に生まれたもので、育苗期、定植期のいずれをとりあげて見ても、不良環境下で栽培されている北海道では満足出来る品種がすくないわけである。それらの条件に耐

え、しかもある程度、粗放な管理にても能力の高い品種の要望が強く、弊社ではこの点から品種改良に着手し、多くの組合せをこしらえて、数年にわたり各種の栽培様式のもとで試験を続け第一番目に発表したのが本種である。

(二) 日の出トマトの特性

本種は極腰高の扁円型、美しい紅桃色で、玉揃いが良い。熟期は福寿二号と略同じであるが、玉伸び良く、収量はいずれの栽培様式によっても常に一割多く、食味もすぐれている。



トマトの日の出間収穫

品名	福寿一号	ひかり	宝冠二号	東光	日の出
罹病指数	四五	二五	三〇	四〇	二〇
8番果房着果数	六〇個	四二	四〇	四七	六〇
一カ平均量	一四・五g	一五	一五	一八	一五

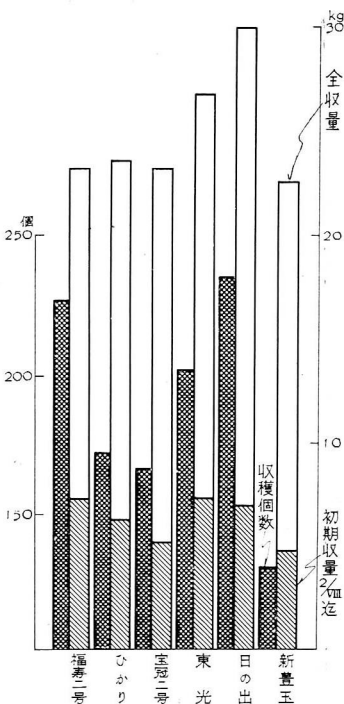
トマトの疫病罹病率並びに一個平均量

三十六年上野幌育種場(二〇株平均)

に強い。試作の結果ではいずれの交配種よりも罹病期おそく、長期にわたり収穫を続けることができる。第二に苗床の生育はやや緩慢な位ガッシリした発育を続け、徒長の心配少なく、粗放的な育苗に耐える。第三に低

トマト品種比較試験

昭和三十六年旭川学大一五株当

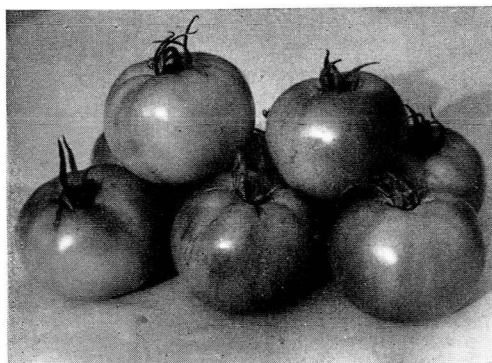


温下の生育、着果良く、トンネル、露地のいずれにてもトマト・トーンの処理を行わなくとも着果数に大した差がない。第四に乾燥地、瘦地などの不良土壌条件下の適応性が広く、自家用菜園にでも作り易いなどの特性をもつ優良種である。

(三) 栽培上の注意

本種は福寿二号と同様に着花数が多い上、着果率も良いため摘果しないと小玉になり易いから、四〜五果に摘果することが大切である。摘果によって玉揃いを更に良くすることができ収量もたかめうる。

粗放的な育苗に耐える特性をもっているが、育苗中の高温、トンネル定植後の高温、更に高温下のトマト・トーン処理によって奇型果の出易い傾向があるので注意を要する。



トマトの日の出