

防除法

1) 抵抗性品種

1. 抵抗性品種の利用は最も有効な防除対策となる。
2. これまでの主要品種はほとんどが抵抗性「弱」である。

既存品種の抵抗性暫定区分

区分	品 種 名
弱	男爵薯 ワセシロ とうや メーカーイン 十勝こがね さやか トヨシロ ベニアカリ ホッカイコガネ ムサマル 花標津 農林1号 ナツフブキ アーリースターチ コナフブキ 紅丸 アスタルテ サクラフブキ
中	アトランチック 北育2号
やや強	スタークイーン
強	ノーキングラセット 北育7号
ごく強	ユキラシャ

新品種「北育7号」、「スタークイーン」、「ユキラシャ」はいずれも抵抗性。



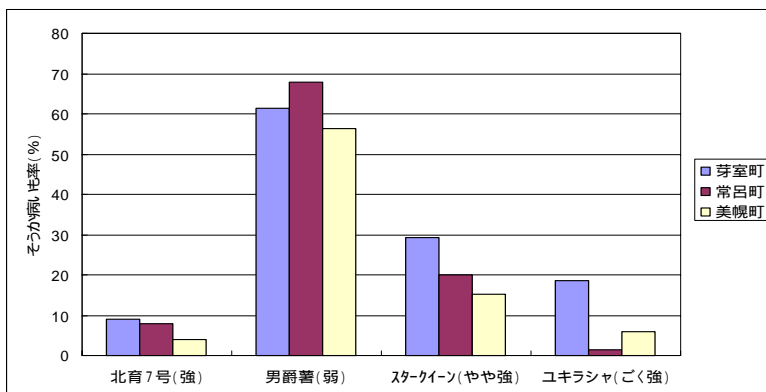
北育7号



男爵薯



スタークイーン



そうか病抵抗性品種の病いも率(2003年 北見・十勝農試)

注: 1) そうか病発生程度「甚」(病いも率56~80%)、圃場で調査

「スタークイーン」



左「スタークイーン」 右「男爵薯」

「北育7号」



品種名	枯凋期 (月日)	株当り 上いも 数 (個)	上いも 平均 一個重 (g)	上いも 重 (kg/10a)	標準 比 (%)	中以上 いも重 (%)	標準 比 (%)	でん 粉価 (%)
北育7号	9.15	9.0	98	4,085	122	3,690	125	17.6
男爵薯	8.26	8.1	87	3,361	100	2,952	100	16.7
スタークイーン	9.23	8.1	116	4,357	130	4,095	140	18.0

品種の特性	
スタークイーン	北育7号
(平成10年度北海道優良品種)	(平成16年度北海道優良品種)
生食用・中生・多収・黄肉 そうか病抵抗性「やや強」 ジャガイモシストセンチュウ抵抗性	生食用・中生・多収・白肉 そうか病抵抗性「強」 ジャガイモシストセンチュウ抵抗性 目が浅く、調理適性優れる