

多収なポテトサラダ用 ばれいしょ「北育24号」

概要 Abstract

- 長所 1. 規格内いも重が重い
 2. ポテトサラダ加工適性が「さやか」並に高い
 3. Yモザイク病抵抗性を持つ
 4. そうか病抵抗性が「さやか」より優れる

短所 1. 休眠期間が短い

成果 Results

★生育・収量特性

試験実施場所	品種名	枯ちよ う期 (月/日)	茎長 (cm)	上いも 数 (個/株)	上いも 平均重 (g)	規格内 いも重 (kg/10a)	同左 比* (%)	でん粉 価 (%)
農試	北育24号	9/6	63	14.0	92	4,849	111	15.0
平均	さやか	9/6	58	10.3	111	4,381	100	14.6
現地	北育24号	9/4	65	12.1	91	4,364	126	16.2
平均	男爵薯	8/22	50	10.9	84	3,456	100	14.8

上いも数が多く、規格内いも重は「さやか」を上回ります。

*: 農試は「さやか」比 (農試: 平成27~30年 延べ12箇所平均)
 現地は「男爵薯」比 (現地: 平成28~30年 延べ13箇所平均)
 規格内いも重 60~260g 現地 60g以上

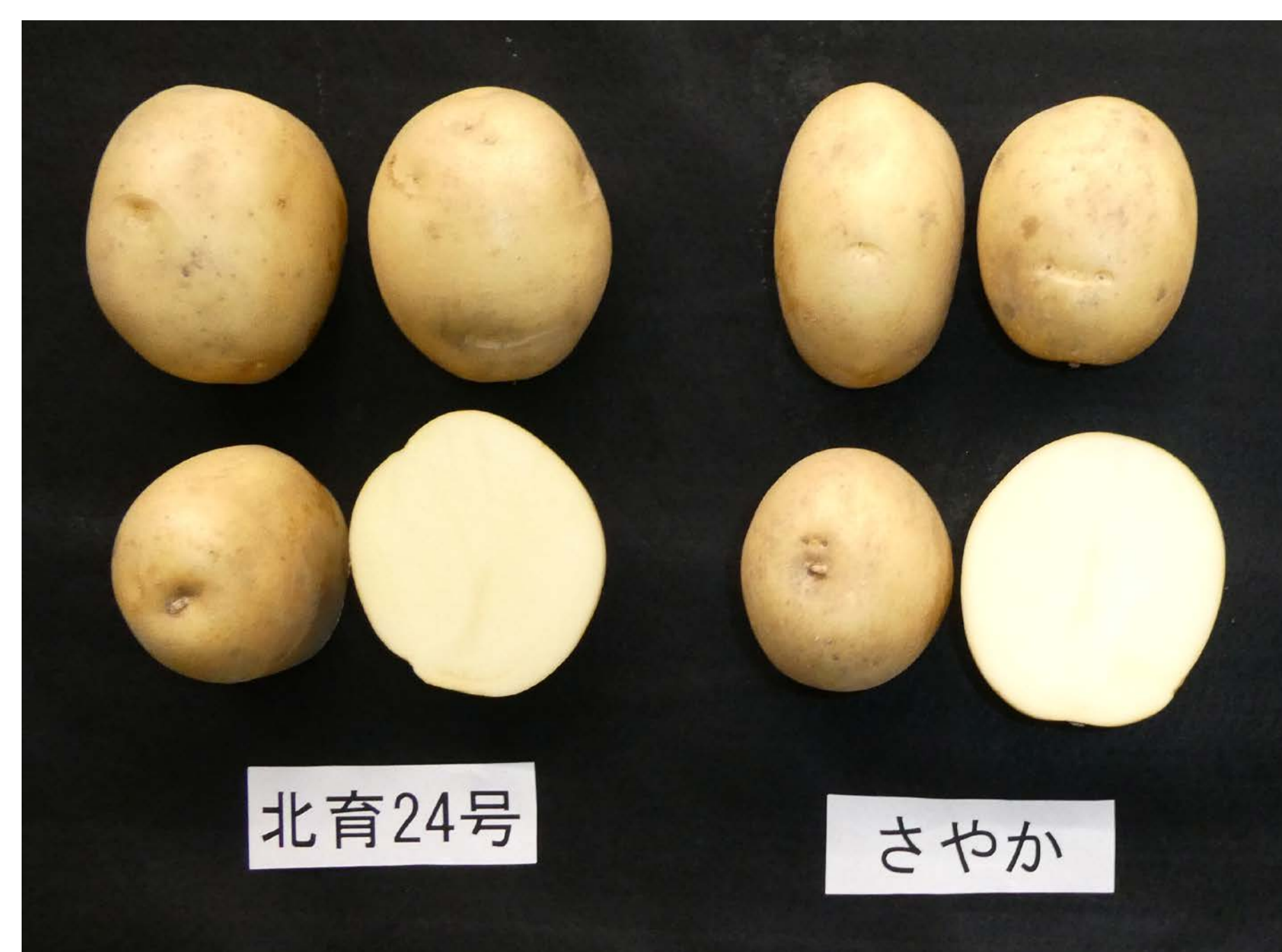
★病害虫抵抗性

品種名	ジャガイモ シストセン チュウ	Yモザ イク病	そうか 病	塊茎 腐敗
北育24号	有	強	中	中
さやか	有	弱	弱	やや強

Yモザイク病抵抗性は、種いも栽培における病株抜き取りの労力を軽減します。

普及 Dissemination

- 1) 普及見込み地帯：北海道
- 2) 普及見込み面積：平成40年で1,500ha
- 3) 栽培上の注意事項
 - ・休眠期間が“やや短”であるので、収穫後の貯蔵温度に留意する。
 - ・上いもの平均重が「さやか」に比べ軽いので、やや疎植にするのが望ましい



★ポテトサラダ加工適性

甘み、風味が有り、食感が滑らかなことが評価されました。

品種 系統	A 社			B 社			総合 評価
	□	○	◎	△	□	○	
北育24号	2	10	0	0	4	12	○
さやか	1	4	7	0	8	6	○
トヨシロ	4	4	1	7	7	2	□

数値はそれぞれの評価となった回数を示す。
 (平成25~28年実施 同一年次に複数回の評価を実施)
 ばれいしょ加工適性研究会による総合評価
 (◎:良、○:やや良、□:中、△:やや否、×:否の5段階評価)

連絡先 Contact

北見農業試験場
 研究部 作物育種グループ
 0157-47-2146
 kitami-agri@hro.or.jp