

POTETFOREDLING



Foredlingsopplegg

År 1

Krysning
(ca. 300)

År 2

Om sommeren såes det ut **36000** frø i drivhus. Det høstes en knoll fra hver frøplante

År 3

Det settes **30000** frø knoller / sorter på åkeren, hver plante er en ny sort. Det selekteres for form, glatthet og farge. Kvalitetstesting: Steking av chips og pommes frites.

År 4

Vi setter **3000** sorter. Seleksjon for form, glatthet og farge. Kvalitetstesting: Steking av chips, pommes frites, koking og tørrstoffmåling

År 5

Antall sorter er nå nede i **600**. Seleksjon for form, glatthet, avling og farge. Kvalitetstesting: Steking av chips, pommes frites, koking og tørrstoffmåling

År 6

Vi setter **180** sorter i avlingsfelt (2 steder). Kvalitetstesting: Steking av chips, pommes frites, koking og tørrstoffmåling

År 7

50 sorter settes i avlingsfelter. Kvalitets- og resistenstesting for tørråte, skurv og PMTV

År 8-9

Vi setter nå **10** sorter i avlingsfelter. Kvalitets- og resistenstesting for tørråte, skurv, foma, fusarium, nematode, kreft og PMTV).

År 10-12

Verdiprøving og resistenstester.

Nye Sorter

