

IR. J. A. HOGEN ESCH EN H. ZINGSTRA, ING.

GENITEURSLIJST
VOOR
AARDAPPELRASSEN
1969

NN
16 899

INHOUD

	Blz.
Inleiding	5
Toelichting op de rasbeschrijving	6
Rasbeschrijvingen (in alphabetische volgorde)	7
Verraling van de eigenschappen in de Duitse, Engelse en Franse taal	150

De geniteurslijst is bij vooruitbetaling verkrijgbaar voor de prijs van
f 6,— bij de COA p/a IVRO, Postbus 32, Wageningen.

Betaling kan geschieden door overschrijving of storting op postrekening
no. 943919 van het IVRO te Wageningen
(op strookje vermelden: voor toezending Geniteurslijst 1969).

INLEIDING

In de Geniteurslijst, die in de jaren 1954, 1957 en 1962 werd uitgegeven, was de beschrijving van de aardappelrassen vooral gericht op de waarde van de rassen als kruisingsouder met het doel nieuwe rassen te kweken met een hoge cultuurwaarde, zowel voor ons land als buiten onze grenzen.

In deze nieuwe geniteurslijst zijn in de eerste plaats de aardappelrassen opgenomen waarvan in 1969 in de E.E.G.-landen, voor zover bekend, keuring van pootgoed plaatsvond. Verder zijn van de andere Europese landen en verschillende landen buiten Europa zo veel mogelijk de rassen vermeld die in de laatste jaren werden verbouwd.

Een korte beschrijving van bijna alle verbouwde aardappelrassen maakt dit boekje waardevol, niet alleen voor de kweker, maar ook voor telers en exporteurs van aardappelen en verder voor degenen die interesse voor aardappelrassen hebben.

Er zijn ruim 700 rassen in alfabetische volgorde opgenomen. Van een aantal is de beschrijving nog zeer onvolledig, in enkele gevallen was alleen de naam van het ras bekend. Alleen de met een * gemerkte rassen zijn in ons land aanwezig. Van deze rassen kan in de maand januari pootgoed (ongeveer 10 knollen) voor kruisingsdoeleinden aangevraagd worden. Vermeerdering van dit materiaal voor handelsdoeleinden is niet toegestaan. Verschillende Solanumsoorten en de hiervan afgeleide hybriden met hun eventuele resistentie-eigenschappen zijn niet in deze „geniteurslijst” vermeld. Degenen, die hiervoor interesse hebben, kunnen hierover uitvoerige inlichtingen verkrijgen bij de Stichting voor Plantenveredeling, Lawickse Allee 166, Wageningen.

Er volgen supplementen op dit boekje, die als bijlagen achterin kunnen worden gelegd.

De uitgave is weer mogelijk gemaakt door een financiële bijdrage van de Nederlandse Algemene Keuringsdienst voor zaaizaad en pootgoed van landbouwgewassen (N.A.K.) te Wageningen. Bovendien werd het Fonds ter Bevordering van de Plantenveredeling te Wageningen bereid gevonden zich garant te stellen voor de afname van een bepaald aantal exemplaren.

Aan allen die ons rasbeschrijvingen en of aanvullingen deden toekomen zeggen wij hiervoor gaarne dank. De heren B. Makkink en A. Joosten, werkzaam bij het IVRO, zijn wij in het bijzonder erkentelijk voor hun technisch-administratieve medewerking.

Voor opmerkingen en vooral aanvullingen houden wij ons gaarne aanbevolen.

Wageningen, november 1969.

Ir. J. A. HOGEN ESCH
H. ZINGSTRA, Ing.

TOELICHTING OP DE RASBESCHRIJVING

* = ras in Nederland aanwezig. De beschrijving van de niet in ons land aanwezige rassen berust geheel op buitenlandse gegevens.
Kr. = kruising; de moederplant wordt, voor zover bekend, het eerst vermeld

Kw. = kweker, † = kweker is overleden, syn. = synoniem.

Het jaartal duidt op het jaar van „in de handel” brengen. Het heeft in de regel betrekking op het land van herkomst van het ras.

De letters hebben betrekking op de landen, waar rassen op een rassenlijst of importlijst zijn geplaatst en/of waar verbouw plaatsvindt.

A = Oostenrijk, AL = Algerië, AUS = Australië, B = België, BG = Bulgarije, BR = Brazilië, CDN = Canada, CH = Zwitserland, CL = Ceylon, CS = Tsjecho-Slowakije, CY = Cyprus, D(BR) = Duitse Bonds Republiek, D(DR) = Duitse Democratische Republiek, DK = Denemarken, E = Spanje, ET = Egypte, F = Frankrijk, GB = Groot-Brittannië en N.-Ierland, GBY = Malta, GR = Griekenland, H = Hongarije, I = Italië, IL = Israël, IND = India, IR = Iran, IRL = Ierse Republiek (Eire), IRQ = Irak, IS = IJsland, J = Japan, L = Luxemburg, MA = Marokko, MEX = Mexico, N = Noorwegen, NL = Nederland, P = Portugal, PA = Panama, PAK = Pakistan, PL = Polen, R = Roemenië, RA = Argentinië, RI = Indonesië, RL = Libanon, S = Zweden, SF = Finland, SU = Sovjet Unie, TU = Tunesië, USA = Verenigde Staten van Noord-Amerika, YU = Joegoslavië en YV = Venezuela.

De beschrijving van de rassen heeft veelal betrekking op de landen waar het ras is gekweekt of waar de belangrijkste teelt plaatsvindt. Indien niets vermeld is, zijn de rassen onvatbaar voor wratziekte (biotype 1 of fysio 1).

Van een aantal rassen is de beschrijving nog zeer onvolledig. Aanvullingen of opmerkingen kunnen worden gezonden aan C.O.A., Postbus 32, Wageningen.

Aan het slot van dit boekje zijn naast de Nederlandse benaming van de eigenschappen — met indelingen in verschillende groepen — de Engelse, Franse en Duitse vertalingen vermeld.

RASBESCHRIJVINGEN

* ACHAT

Kr. Fina x Rheinhort. Kw. J. Krafft, Buir, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Vrij vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptie-kwaliteit matig, vast in de kook, verkleurt gemakkelijk. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Ook weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus, schurft en kringerigheid, nogal vatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* ACKERSEGEN

Kr. Hündenburg x Allerfrüheste Gelbe. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1929. A-B-DK-E(syn. Serger)-F-GR-I-P-PL(syn. Dar)-TU. Is een belangrijk ras in Duitsland geweest.

Late aardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, peervormige, midden-diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptie-kwaliteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, zeer weinig voor schurft, zeer vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt sporadisch bessen, bloeit sterk gedurende een lange periode.

* ADA

Kr. Saskia x Vera. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1962. B-D(DR).

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptie-kwaliteit vrij goed, verkleurt weinig op schotel. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit een resistentiefactor, weinig vatbaar in de knol. Tamelijk vatbaar voor schurft en weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt zeer weinig bessen.

* ADMIRANDUS

Kr. Jakobi x USDA X 96-56. Kw. F. J. Bruinsma, Marknesse. 1966. NL.

Middenvroege tot middenlate export aardappel met grote, iets onregelmatig gevormde, lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptie-kwaliteit middelmatig, vrij vast in de kook. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Nogal vatbaar voor bladrol en matig vatbaar voor Y-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

* ADONIS

Kr. Oldenburger 53-276 x AM-nummer. Kw. J. Oldenburger, Assen. 1963. NL.

Middenvroeg fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, de meelkwaliteit is zeer matig. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fy-sio A. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, onvatbaar voor A-virus, tamelijk vatbaar voor Y-virus en nogal vatbaar voor schurft. Vormt weinig bessen.

AGA

Kr. Panther x 4224 (S. demissum x S. demissum). Kw. G. Heinhold, Buchenberg-Martinsweiler, Duitsland (DBR). 1961. D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met middengrote, geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend, bloeit vrij veel.

AGNES

Kr. Allerfrüheste Gelbe x Sophie. Kw. F. von Zwehl, Oberarnbach, Duitsland (DBR). 1938. D(BR)-P.

Middenlate consumptieaardappel met grote, lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, nogal onregelmatig gevormde, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig tot laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus, weinig gevoelig voor droogte. Vormt weinig bessen.

AGORA - zie Resy. D(BR).

* AGRONOMITSJESKII

Kr. (Irish Cobbler x Phytophthora-resistent) x Zeidlitz. Kw. P. I. Aljsmik, Rusland. 1941. SU. Wordt tamelijk veel verbouwd. Middenvroeg aardappel met bijna witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst, zetmeelgehalte en consumptiekwaliteit zijn goed. Nadere gegevens zijn niet bekend.

ALAMO

Kr. Kennebec x Merrimack. Kw. Agricultural Experiment Station, Texas, USA. 1967. USA.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte laag. Vast in de kook. Weinig vatbaar voor Phytophthora en schurft, onvatbaar voor A-virus. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt tamelijk veel bessen.

ALASKA FROSTLESS

Kr. Alaska 27-11 (een S. acaule nakomeling) x Alaska 114. Kw. Agricultural Experiment Station, Alaska, USA. 1968. USA.

Late consumptieaardappel met witvlezige, platronde, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Kan enkele graden nachtvorst verdragen. Matig vatbaar voor schurft. De vatbaarheid voor wratziekte en Phytophthora zijn niet bekend. Deze ziekten komen volgens mededeling in Alaska niet voor. Vormt zeer weinig of geen bessen. Dit ras is pentaploïd (60 chromosomen).

* ALCMARIA

Kr. Sirtema x (Saskia x CPC 1673-20 x Furor). Kw. Proefstation voor de Groenteteelt in de Volle Grond, Alkmaar. 1969. NL.

Vroeg exportaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fy-sio A. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, in de knol weinig. Tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor X-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

ALI MESTNII

V66r 1958. SU. Een landras dat weinig wordt verbouwd, de laatste jaren ongeveer 1000 ha, hoofdzakelijk op Sachalin. Nadere gegevens ontbreken.

* ALLERFRÜHESTE GELBE

Kr. Industrie x Zaailing 155/06. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1922 A-D(BR)-E-I(syn. Tonda di Berlino)-NL. Wordt vrij veel verbouwd in Italië.

Vroeg tot middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeel tot geelvlezige, platronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit bij vroeg gebruik matig tot vrij goed, in het buitenland goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vatbaar voor wratziekte, besmet met A-virus, er is gezond poortgoed in opbouw. Weinig vatbaar voor bladrol en weinig gevoelig voor droogte. Vormt zeer weinig bessen.

* ALMA

Kr. Early Sunrise x Erste von Frömsdorf. Kw. Cimbali †, Duitsland. 1904. DK-P-SU.

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met bijna witvlezige, lang-ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit goed. Vatbaar voor wratziekte, matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus, weinig gevoelig voor droogte. Vormt vrij veel bessen.

* ALPHA

Kr. Paul Kruger x Preferent. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. 1925. B-DK-E-ET-GB-GBY-GR-I-IL-IR-MA-MEX-NL-P-PA-PL-RL-S-YV.

Late, zeer duurzame exportaardappel met grote, lichtgeelvlezige, rond-ovale, vrij vlakogige knollen; gering aantal. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte matig; consumptiekwiteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, matig vatbaar voor Y-virus en vrij weinig vatbaar voor schurft; nogal vatbaar voor bladrol en kringerigheid. Vormt tamelijk weinig bessen.

* AMARYL

Kr. Saskia x (CPC 1673-20 x Furore). Kw. H. Hettema, Beetgum. 1963. B-NL.

Middenvroeg consumptieardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

* AMBASSADEUR

Kr. Black 1256 x Libertas. Kw. Veenkoloniale Boerenbond, Veenendam. 1957. F-IRL-NL.

Late fabrieks- en voeraardappel met middengrote, lichtgeelvlezige, ronde, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R3, zeer weinig in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus. Onvatbaar voor A- en X-virus, nogal vatbaar voor schurft. Vormt weinig bessen.

* AMBRA

Kr. Eersteling x Reneta. Kw. Dr. J. Sixta, Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1954. CS.

Vroege aardappel met geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Zeer vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* AMELIO

Kr. Saskia x (CPC 1673-20 x Furore). Kw. Th. Haaima, Anjum. 1965. B-D(BR)-NL.

Middenvroeg exportaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor X-virus. Vormt geen bessen.

* AMEX

Kr. 44-104-5 x (Sirtema x CPC 1673-24). Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder (Gron.). 1965. D(BR)-F-NL.

Middenvroeg tot middenlaat rijpende consumptie- en fabrieksardappel met grote, lichtgeel- tot geelvlezige, platovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, zetmeelkorrel aan de kleine kant; consumptiekwiteit middelmatig, verkleurt gemakkelijk na het koken. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factor R1, en weinig vatbaar in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft, matig vatbaar voor Y-virus en waarschijnlijk resistent tegen X-virus. Vormt veel bessen.

* AMIGO

Kr. M 54-213 x Loman M 54-106-1. Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder (Gron.). 1969. F-NL.

Late fabrieks- en exportaardappel met lichtgeelvlezige, goed gevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte hoog. Lijkt gevoelig voor stootblauw. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Matig vatbaar voor bladrol en Y-virus, nogal vatbaar voor schurft. Vormt weinig bessen.

* AMSEL

Kr. Aquila x Flava. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1956. CS-D(DR)-H-PL.

Middenvroeg consumptieardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte zeer laag,

consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid. Vormt veel bessen.

AMVA

Kr. Lüsewitz 56220/94 x Dr. McIntosh. Kw. Landbrugets Kartoffelfond, Vandel, Denemarken. 1969. DK.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Geschikt voor chipsbereiding. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, eveneens vrij weinig vatbaar voor Y-virus, bladrol en schurft, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt veel bessen.

* AMYLA

Kr. Flava x W-ras (wild bloed). Kw. Kartoffelzucht Paulsen & Hölscher, Glanereck über Wildeshausen, Duitsland (DBR). 1955. D(BR).

Middenvroege tot middenlate fabrieksaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen; middengroot van stuk, vrij groot aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, viscositeit laag, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus, besmet met S-virus. Vormt geen bessen.

* ANCO

Kr. MPI 335/37 x Ackersegen. Kw. Vereinigte Saatzuchten, Ebstorf, Duitsland (DBR). 1959. I.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, midden-diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft, matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend, bloeit rijk.

* ANETT

Kr. S. demissum hybride x S. acaule hybride. Kw. Saatzucht Rudolf Pohl, Warringholz über Itzehoe, Duitsland (DBR). 1964. D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, schurft en Y-virus, onvatbaar voor X-virus. Vormt waar-schijnlijk geen bessen, bloeit weinig.

* ANITA

Kr. Eva x Zaailing. Kw. N. Frhr v. Pfetten-Arnach, Nieder-arnach, Duitsland (DBR). 1965. P.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, midden-diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

ANOKA

Kr. Cherokee x USDA B402-1. Kw. Minnesota Agricultural Experiment Station, Minnesota, USA. 1964. USA.

Middenlate consumptieaardappel met grote, mooi gevormde, witvlezige, ronde, zeer vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, verkleurt niet na het koken. Geschikt voor de bereiding van chips en vlokken. Matig vatbaar voor Phytophthora en schurft. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

* ANTARES

Kr. Capella x BRA 9089 x Ora. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1961. B-D(DR) (t/m 1969).

Middenvroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora en schurft, vrij weinig vatbaar voor bladrol. Bezit resistentie tegen enkele biotypen van wratziekte. Vormt zeer weinig bessen.

* ANTIGO

Kr. Menominee x Wis 302-44-6. Kw. Agricultural Experiment Station, Wisconsin, USA. 1955. USA. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag. Weinig vatbaar voor schurft. Nadere gegevens ontbreken.

APOLLO

Kr. Capella x BRA 9089. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1956. D(DR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met geel- tot lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed, kooktype C. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vatbaar voor virusziekten, behalve Y-virus. Is onvatbaar voor verschillende biotypen van wratziekte. Vormt veel bloemen, besvorming niet bekend.

* APTA

Kr. W-ras (wild bloed) x Hindenburg. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1951. A-D(BR)-L.

Middenlate voor- en consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, plat-ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

* AQUILA

Kr. W-ras (wild bloed) x cultuurras. Kw. Hauptsaaen für die Rheinprovinz, Köln-Braunsfeld. Duitsland (DBR). 1942. BG-CS-PL-S.

Vrij late aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, vrij weinig in de knol; weinig vatbaar voor bladrol, vrij weinig voor Y-virus en kringerigheid; tamelijk vatbaar voor schurft. Vormt tamelijk weinig bessen.

* ARANYALMA

Kr. Zwickauer Frühe Gelbe x Hindenburg. Kw. V. Teichmann, Tornyospálca, Hongarije. 1939. H.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, iets platronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora en zeer weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

ARENAC

Kr. USDA B595-76 x Ia 872-4. Kw. Agricultural Experiment Stations, Michigan en Iowa, USA. 1962. USA.

Late consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit matig, geschikt voor bereiding van chips. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft, onvatbaar voor X-virus, Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

ARENSA

Kr. Olympia x M 4224. Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1959. B-D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptie-

kwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus en bladrol. Besvorming niet bekend; bloeit rijk.

* ARI

Kr. Record x Katahdin. Kw. de ZPC, Leeuwarden. 1950. B-GR-NL-P.

Middenvroeg export aardappel met grote, lichtgeelvlezige, goed gevormde, platronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig gevoelig voor droogte, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* ARKA

Kr. MPI 19268 x Gineke. Kw. J. P. G. Konst, Hoofddorp. 1961. B-CL-F-I-NL-PAK.

Middenlate export aardappel met grote roodschillige, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed, de bakkwaliteit lijkt vrij goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, weinig gevoelig voor droogte. Onvatbaar voor A-virus, matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

* ARNICA

Kr. Bintje x SVP 51-269. Kw. Ir. J. P. Haisma, Bergum. 1967. F-NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit matig; maakte een goede indruk bij de bereiding van patates frites. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* ARRAN BANNER

Kr. Sutton's Abundance x Sutton's Flourball. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1927. AL-B-BG-CY-E-ET-F-GB-GBY-GR-IL-IR-IRL-NL-P-PL-RL.

Middenvroeg export aardappel met grote, witvlezige, ronde, tamelijk diepgogige, soms holle knollen; vroeg knolzetting. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed; houdbaarheid zeer goed. Heeft een zeer goede resistentie tegen hirt en droogte. Vrij vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, zeer vatbaar voor X-virus. Vormt geen bessen.

* ARRAN BANNER PRECOSA

Een mutant uit Arran Banner. Kw. K. K. Gaikema Schuiringa, Ruigezand. 1963. NL.

Dit ras onderscheidt zich van Arran Banner door de wat vroegere rijping (10 à 15 dagen), wat lager gewas en kleiner aantal bloemen.

ARRAN CHIEF

Kr. niet bekend. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1911. GB.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwiteit goed. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor bladrol. Vormt weinig bessen.

ARRAN COMET

Kr. Di Vernon x Pepo. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1956. GB.

Zeer vroege consumptieaardappel met geelwitvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig, is vast in de kook. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor kringerigheid en Y-virus, besmet met X-virus en is voor een gedeelte ook met S-virus besmet. Vormt waarschijnlijk geen bessen, bloeit sporadisch.

ARRAN CONSUL

Kr. President x Flourball. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1924. CDN-GB-P.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, ovale, middendiepogige, zeer goed houdbare knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora, bladrol, Y-virus en zwartbenigheid, besmet met X-virus. Vormt zeer weinig bessen.

ARRAN PEAK

Kr. May Queen x Herald x Herald. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1935. GB-IRL-P.

Late consumptieaardappel met witvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora, onvatbaar voor A-virus, tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus, weinig gevoelig voor Fusariumrot. Vormt bessen.

* ARRAN PILOT

Kr. May Queen x Pepo. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1930. DK-GB-IRL-P.

Vroege consumptieaardappel met witvlezige, langovale, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid, nogal vatbaar voor Fusariumrot, tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus, besmet met S-virus. Vormt geen bessen. De vlekken op de bladeren erven sterk over.

* ARRAN VICTORY

Ontstaan uit zelfbestoven Abundance. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1918. GB-IRL-P.

Middenlate consumptieaardappel met blauwschillige, witvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit zeer goed, is geschikt voor de bereiding van chips. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, besmet met S-virus. Vormt geen bessen.

ARRAN VIKING

Kr. Arran Pilot x Katahdin. Kw. D. MacKelvie †, Schotland. 1945. GB-P.

Vrij vroege consumptieaardappel met witvlezige, goedgevormde, ovale, vrij vlakogige knollen, die verspreid door de grond groeien. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, nogal vatbaar voor kringerigheid, onvatbaar voor A-virus, besmet met X-virus. Vormt geen bessen.

AS

Kr. Hindenburg x Centifolia. Kw. A. P. Lunden, Akervekstforsokene, As, Noorwegen. Omstreeks 1930. N-P. Is één van de meest geteelde consumptieaardappels in Noorwegen.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora. Vormt veel bessen.

* ASOKA

Kr. Saskia x Sirtema. Kw. N. R. Doornbos, Hippolytushoef. 1962. B-F-NL.

Vroege consumptie- en exportaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen met blanke schil. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig, bakkwaliteit lijkt goed. Zeer vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

ASTILLA

Kr. Saskia x Amsel. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1968. D(DR).

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

ASTRID

Kr. ons niet bekend. Kw. J. Firlbeck, Rinkam über Straubing, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Middenlate voer- en consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft, tamelijk vatbaar voor A-virus en weinig voor kringerigheid. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* ATHENE

Kr. Lori x Antje. Kw. Gebr. Asche Saatzucht, Hannover, Duitsland (DBR). 1964. D(BR).

Late fabrieksaardappel met geelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig, kooktype BC. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* ATLAS

Kr. Voran x Aquila x Phyt. geniteur 49. Kw. Niederösterreichische Saatzugbauernschaft, Wenen, Oostenrijk. 1962? A.

Late fabrieksaardappel met witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming is niet bekend.

* ATLEET

Kr. Panther x Profijt. Kw. Veenkoloniale Boerenbond, Veendam. 1961. B-L-NL.

Middenlate fabrieksaardappel met vrij witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Weinig vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, bezit factor R1, Onvatbaar voor A-virus, nogal vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* AURA

Kr. Ostbore x Rosa. Kw. Maison Vilmorin-Andrieux, Versailles, Frankrijk. 1951. F.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor Phytophthora, Alternaria en virusziekten, vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

* AURELIA

Kr. Zaailing x Flava. Kw. N. Frhr von Pfetten-Arnach, Niederarnbach, Duitsland (DBR). 1965. D(BR)-P.

Vroege consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor Phytophthora, volgens opgave zeer weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, nogal vatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

* AURIGA

Kr. Bona x Frühlöle. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1961. B-D(DR).

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed bij vroeg rooien, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol; vrij weinig vatbaar voor kringerigheid en bladrol, matig vatbaar voor andere virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

* AVENIR

Kr. A 42 x Voran x Karahdin. Kw. I. H. Bierma, Holwerd. 1957. B-CH-CY-DK-E-F-GB-GR-I-NL-RA.

Middenvroege exportaardappel met grote, witvlezige, goedgevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Weinig gevoelig voor droogte. Tameijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; vrij weinig vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

AVON

Kr. USDA X 96-56 x F 1464-26. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1958. CDN.

Middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed, is bruikbaar voor de bereiding van chips.

Bezit de resistentiefactor R1 tegen Phytophthora en is matig vatbaar voor Y-virus en schurft. De vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt weinig bessen.

* AXILIA

Kr. Saskia x Ora. Kw. Dr. K. H. Möller, Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1965. D(DR).

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, midden-diepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vormt veel bessen.

* BAKE-KING

Kr. Green Mountain x Merrimack. Kw. Agricultural Experiment Station, New York, USA. 1967. USA.

Middenvroeg consumptieaardappel met goed gevormde, witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, verkleurt na het koken minder dan Katahdin, is melig. Is zeer geschikt voor de bereiding van patates frites. Bezit de resistentiefactor R1 tegen Phytophthora. Vormt waarschijnlijk geen bessen. Nadere gegevens zijn ons niet bekend.

BAKU

Kr. 53/3111/486 x Planet. Kw. Saatzucht Rudolf Pohl, Warringholz über Itzehoe, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Late consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, midden-diepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, geschikt voor industriële verwerking. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en kringerigheid. Besvorming niet bekend.

BALLYDOON

Kr. niet bekend. Kw. McGill and Smith, Ayr Schotland. 1931. GB. Wordt zeer weinig verbouwd.

Vrij vroege consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt bessen.

* BALTYSK

Kr. twee nummers. Kw. Zentralverwaltung für Pflanzenzucht (CZSR), Warschau, Polen. 1951. PL.

Middenlate tot late fabrieksaardappel met donkerroodschildige, witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, schurft en Y-virus, vatbaar voor bladrol. Bloeit rijk en vormt bessen.

BARANOVSKII - zie Voran. SU.

Maakt onder deze naam de laatste jaren opgang in Rusland.

* BARIMA

Kr. Eersteling x Frühmöller. Kw. Proefstation voor de Groenteteelt in de Volle Grond, Alkmaar. 1953. B-IS-NL-SF.

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ronde, midden-diepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit bij vroeg gebruik vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bloemen en geen bessen.

* BATO

Kr. Rode Star x Pepo. Kw. P. Sneeuw †, Nederland. Van 1929 tot 1939 in de handel geweest.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, platronde, midden-diepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en weinig vatbaar voor kringerigheid, nogal vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Vormt veel bessen.

* BC 0/4

Kr. en Kw. onbekend; bezit o.a. S. demissum bloed. Afkomstig uit USA. Niet in de handel.

Middenvroeg aardappel met witvlezige, platronde, vrij vlakogige knollen met diepe navel. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Vatbaar voor wratziekte, heeft een goede resistentie tegen Phytophthora, bezit de factoren R1 en R4. Nogal vatbaar voor Alternaria, weinig gevoelig voor droogte. Besmet met S-virus. Vormt weinig bessen.

* BÉA

Kr. Ari x (Belle de Fontenay x Katahdin). Kw. de ZPC, Leeuwarden. 1954. DK-F-I-NL-YU.

Vroege exportaardappel met lichtgeelvlezige, lange, iets gebogen, vlakogige knollen met mooie gladde schil. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer vatbaar in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

* BEKO

Kr. Vera x Aquila. Kw. Niederösterreichische Saatbaugenossenschaft, Wenen, Oostenrijk. 1962? A.

Vroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, peer-
vormige, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte
laag, consumptiekwaliteit vrij goed, vast in de kook. Nogal vatbaar
voor Phytophthora in het loof, weinig vatbaar in de knol. Besvorming
niet bekend.

* BELLA

Kr. Bona x S. Demissum nakomeling. Kw. Verenigde Saatzuch-
ten, Ebstorf, Duitsland (DBR). Niet meer in de handel.

Vroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vlakogige knol-
len. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed.
Weinig vatbaar voor Phytophthora, Y-virus en schurft. Vormt waar-
schijnlijk geen bessen.

* BELLE DE FONTENAY (syn.: Hainault, Boulangère)

Kr. niet bekend. Kw. J. Rigault †, Frankrijk. 1885.F.

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvlezige, kleine, lange, gebo-
gen, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte zeer laag, con-
sumptiekwaliteit zeer goed. Drager van stippelstreepvirus, onvatbaar
voor A-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en
voor ringvuur. Vormt zeer weinig bessen.

* BELLE DE LOCRONAN

Kr. 51 B x Pluie d'or. Kw. Solanum-Tourneur, Châteaulin,
Frankrijk. 1952. F.

Middenvroege tot middenlate aardappel met vrij groot aantal, tamelijk
kleine, geelvlezige, lange gebogen, vlakogige knollen; goed houdbaar.
Opbrengst matig, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit goed.
Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol,
matig vatbaar voor virusziekten. Vormt weinig bessen.

* BELLONA

Kr. SVP 50-2085 x SVP M 54-201. Kw. M. Rademakers, Bant.
1969. NL.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij
vlakogige knollen. Schil geel, maar rond de ogen rood. Opbrengst zeer
goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed, de
geur is soms sterk. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vrij
weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Ta-
melijk vatbaar voor Y-virus. Vatbaar voor wratziekte. Vormt weinig
bessen.

BEM - zie Mittelfröhe. PL.

* BENEDETTA (vroeger Benedikta)

Kr. Aquila x Zaailling. Kw. N. Frhr von Pfetten-Arnach, Nie-
derarnbach, Duitsland (DBR). 1951. CH-D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met grote, lichtgeel- tot geel-
vlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte
matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora
in loof en knol, bezit factor R1. Weinig gevoelig voor droogte, matig
vatbaar voor Y-virus. Onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* BENIMARU

Kr. Lembke's Frühe Rosen x Pepo. Kw. National Agricultural
Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1938. J. Wordt
veel verbouwd.

Middenvroege tot middenlate fabrieksaardappel met lichtroodschillige,
witvlezige, platovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zet-
meelgehalte matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol
en nogal vatbaar voor virusziekten, besmet met X-virus. Vormt tamelijk
weinig bessen.

* BERLICHINGEN

Kr. Centifolia x Pepo. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen,
Duitsland (DBR). 1927. SU. Behoort tot de meest verbouwde
rassen in Rusland.

Middenvroege consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvlezige,
ovale, middendiepgogige knollen. Blijft onder de noordelijke omstandig-
heden in rijptijd weinig achter bij vroege rassen. Opbrengst zeer goed,
zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor
Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor
schurft. Vormt zeer weinig bessen.

* BERLIKUMER GEELTJE

Kr. onbekend; een oud Fries ras.

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvlezige, kleine, ronde, diep-
ogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte matig, consumptiekwa-
liteit goed, bij vroeg gebruik uitmunten. Zeer vatbaar voor Phytoph-
thora in het loof, matig in de knol. Vormt weinig bessen. Vererft een
groot aantal kleine knollen.

* BETA

Kr. Frühbote x Kaiserkrone. Kw. Zentralverwaltung für Pflan-
zenzucht (CZSR), Warschau, Polen. Waarschijnlijk 1951. PL-SU.

Zeer vroege consumptieaardappel met rondovale, middendiepgogige, lichtgeelvlezige knollen; middengroot met ruim percentage kleine. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol en nogal vatbaar voor bladrol, vrij weinig voor schurft. Vormt geen bessen.

* BEVELANDER

Kr. Bravo x Preferent. Kw. Kon. Maatschap „de Wilhelminapolder”, Goes. 1925. NL.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, onregelmatig rondovale, vrij diepgogige knollen met vrij veel kriel. Opbrengst op zware gronden vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor slijmziekte en Y-virus. Zeer gevoelig voor droogte, nogal vatbaar voor stengelbont. Vormt geen bessen.

B.F. 15

Kr. Belle de Fontenay x Flava. Kw. Institut Nationale de la Recherche Agronomique (INRA), Parijs, Frankrijk. 1947. F.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, middengrote, lange, gebogen, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Loof slap en krinkelachtig; nogal vatbaar voor *Phytophthora* en virusziekten, vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt veel bessen.

BIHORO

Kr. Hokkai No. 29 x Hochprozentige. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1969. J.

Late fabrieksaardappel met witvlezige, ronde, middendiepgogige knollen met bruingele schil. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog. Zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en nogal vatbaar in de knol, nogal vatbaar voor virusziekten. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt geen bessen.

* BINTJE

Kr. Munstersen x Fransen. Kw. K. L. de Vries †, Nederland. 1910. A-B-BG-BR-CH-CS-D(BR)-DK-E-F-GB-I-IRQ-IS-L-NL-P-PAK-PL-R-S-T-USA-YU. Is het meest verbouwde consumptieras in West-Europa, in het bijzonder in België, Luxemburg, Frankrijk, Zwitserland, Italië, Denemarken en is het belangrijkste exportras in Nederland.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, mooi gevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed; zuiver van kleur, fijne structuur, zeer geschikt voor de bereiding van patates frites. Vatbaar voor wratziekte, zeer vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor Fusariumrot, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus; zeer weinig vatbaar voor kringerigheid en stengelbont. Vormt geen bessen, is moeilijk te bevruchten. Verdient wegens de consumptiekwaliteit aandacht om als moederplant te gebruiken, hoewel de directe nakomelingen veelal tegenvallen. Ter bevordering van bloei en besvorming verdient uitpoten op stenen aanbeveling.

BISON

Kr. MPI-kloon x Eva. Kw. Nordostbayerischer Saatzbauverband, Marktredwitz, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Vrij late fabrieksaardappel met grote, lichtgeelvlezige, ronde knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora*, A- en Y-virus. Besvorming niet bekend.

* BLACK 834

Kr. Craigs Defiance x W. 800 (bevat o.a. S. rybinii, S. demissum, Gladstone en Pepo). Kw. dr. W. Black, Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. Niet in de handel.

Middenlate aardappel met witvlezige, middendiepgogige knollen. Heeft een goede resistentie tegen *Phytophthora*, bezit factor R1; onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt bessen, levert veel stuifmeel.

* BLACK 1256

Kr. (S. rybinii x S. demissum) x Gladstone x Pepo x Craigs Defiance. Kw. dr. W. Black, Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. Niet in de handel.

Middenlate aardappel met witvlezige, diepgogige (rode ogen) knollen. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora*, bezit factor R3; onvatbaar voor A- en X-virus. Vatbaar voor wratziekte. Vormt sporadisch bessen. Heeft enkele nakomelingen gegeven.

* BLACK 1257

Kr. S. rybinii x S. demissum x Gladstone en Pepo x Di Vernon. Kw. dr. W. Black, Scottish Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. Niet in de handel.

Late aardappel met witvlezige, slecht gevormde, platronde, vrij vlakogige knollen. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora*, bezit factor R3; vatbaar voor wratziekte. Vormt sporadisch bessen.

* BLANIK

Kr. en Kw. ons niet bekend. 1950. CS.

Late fabrieksaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, Y-virus en schurft; bezit extra resistentie tegen enkele biotypen van wratziekte. Besvorming niet bekend.

* BLAUWE EIGENHEIMER

Een mutant uit Eigenheimer. 1907. NL.

Onderscheidt zich praktisch alleen van de gewone Eigenheimer door de blauwe schilkleur. Een middenvroeg, zeer goed smakende consumptieaardappel. Vatbaar voor wratziekte. Vormt geen bessen.

* BLISS TRIUMPH (syn.: Triumph, Red Bliss)

Kr. waarschijnlijk Peerless x Early Rose-zaailing. Kw. niet bekend; in de handel gebracht door B. K. Bliss and Sons, USA. 1878. CDN-USA. Wordt nog weinig verbouwd.

Vroeg aardappel met roodschillige, witvlezige, ronde, diepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwiteit goed. Vatbaar voor wratziekte, besmet met X- en S-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, zeer vatbaar voor schurft; gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* BLOEMGRAAFJE

Een oud landras. Is niet meer in de handel.

Vroeg consumptieaardappel met geelvlezige, kleine, rondovale, midden-diepogige knollen. Opbrengst laag, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit goed. Besmet met stippestreep- en S-virus, nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Vormt bessen.

* BODENKRAFT

Kr. ons niet bekend. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1963. CH-D(BR)-F.

Vrij late consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus en bladrol. Vormt tamelijk weinig bessen.

BOJAR

Kr. Gracya x Hetman. Kw. Sativa, Havlickuv Brod, Tsjecho-Slowakije. 1947. CS?

Middenlate aardappel met roodschillige, geelwitvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwiteit zeer matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora. Vormt geen bessen.

BOLKO

Kr. R-1290 x R-253. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1966. PL.

Late consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor bladrol, nogal vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* BONTE ARKA

Een mutant uit Arka. Kw. J. P. G. Könst, Hoofddorp. 1967. NL. Onderscheidt zich van Arka door een roodbonte schil.

* BONTE DESIRÉE

Een mutant uit Désirée. Kw. de ZPC, Leeuwarden. 1967. NL. Onderscheidt zich van Désirée door een roodbonte schil.

BORODIANSKII

Kr. Frühmölle x No. 15627. Kw. Proefstation Nemesjaev, Rusland. 1956. SU.

Vroeg consumptieaardappel met witvlezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten en schurft. Besvorming niet bekend.

BOUNTY

Kr. Neb. 217-43-1 x ND 136. Kw. Agricultural Experiment Station, Nebraska, USA. 1959. USA.

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, witvlezige knollen. Zetmeelgehalte matig, chipskwaliteit vrij goed. Vatbaar voor schurft. Vormt weinig bessen. Nadere gegevens ontbreken.

* BRANDARIS

Kr. Commandeur x Loman M 54-106-1. Kw. F. Brands, Rolde. 1967. NL.

Vrij late fabrieks- en eventueel consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Gele schil met rood om de ogen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwiteit middel-

matig. Onvatbaar voor aardappelmoesheid, fysio A, zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Onvatbaar voor A- en X-virus, weinig vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* BRASOVEAN

Kr. Katahdin x Merkur. Kw. Agricultural Experiment Station, Brasov, Roemenië. 1964. R.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed, vast in de kook. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en matig vatbaar voor virusziekten. Vormt geen bessen.

* BRAVO (syn.: Perfection in Engeland)

Kr. Zeeuwse Blauwe x Wilhelm Korn. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. Van 1900 tot 1930 in de handel.

Middenvroege tot middenlate, zeer goed houdbare consumptieaardappel met middengrote, geelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer goed, vitamine B₁-gehalte hoog. Gevoelig voor blauw worden. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, zeer weinig in de knol. Vormt geen bessen.

BRENTA - zie Vesta. D(BR).

BREZA

Kr. 1/48 x Krasava. Kw. Zuchtungsstation Vel. Lomnica, Tsjecho-Slowakije. 1967. CS.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor schurft en weinig voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

BRITISH QUEEN

Kr. Paterson's Victoria x zelfbevruchting Old Blue Don. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1894. GB-S.

Middenvroege consumptieaardappel met witvezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, heeft bij vroeg rooien een zeer goede consumptiekwaliteit. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, kringerigheid en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend.

* BRUNELLA

Kr. SVP 49-108 x Pimpernel. Kw. Ir. J. P. Haisma, Bergum. 1967. F-NL.

Middenvroege fabrieksaardappel met roodschillige, geelvezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed, melig. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en vrij weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

BUCÚR

Kr. mutant gevonden in Viola. Kw. Agricultural Experimental Station, Moara Domneasca, Roemenië. 1966. R.

Vroeg tot middenvroeg rijpende consumptieaardappel met geelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor *Phytophthora*, vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

* BURMANIA

Kr. Pimpernel x Libertas. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1957. NL.

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, geelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed tot goed; zeer gevoelig voor blauw worden. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knollen. Weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid en zeer weinig voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* CAJKA

Kr. Hindenburg x mengsel van stuifmeel. Kw. Potato Breeding Station, Velká Lomnice, Tsjecho-Slowakije. 1960. CS.

Middenlate consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, vraagt een goede grond, blijft anders te klein. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora*, virusziekten en schurft. Vormt waarschijnlijk geen bessen, bloeit weinig.

* CALORI

Kr. Panther x G 979. Kw. Hettema Zonen N.V., Leeuwarden. 1966. F-NL.

Middenlate fabrieksaardappel met witvezige, ovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en weinig vatbaar in de knol, matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt geen bessen.

CANUS

Kr. USDA 24642 x Greeley no. 9-11. Kw. Alberto, Canada. 1949. CDN. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, is droog en melig op schotel. Goede bakkwaliteit. Nadere gegevens ontbreken.

* CAPELLA

Kr. Edda x Industrie x (W-ras x Polanin). Kw. Norddeutsche Pflanzenzucht, Hohenlieth über Eckernförde, Duitsland (DBR). 1943. D(BR)-D(DR) (syn. Gerlinde)-PL (syn. Lenino)-S-YU.

Zeer late consumptie- en voeraardappel met grote, lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Trage beginontwikkeling. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, nogal vatbaar in de knol; vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

CARIBOO

Kr. Black 1256 x Minnesota 113-1. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1968. CDN.

Late consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen met gele schil en rode ogen. Zeer weinig gevoelig voor stootblauw en rooibeschadiging. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptie- en bakkwaliteit goed. Zeer weinig vatbaar voor ringvuur, matig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Geeft zeer weinig bessen.

* CARLA

Kr. Apta x Oberarnbacher Frühe. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1960. B-CH-D(BR)-F-P.

Vroege consumptieaardappel met langovale, vrij vlakogige, lichtgeelvlezige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit bij vroeg gebruik goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig tot vrij weinig in de knol, bezit factor R1, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor bladrol. Vrij weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

CARMAN

In Australië worden een vroege Carman en een late Carman verbouwd en is naar de Weltekatalog der Kartoffelsorten 1957 van Dr. H. Siebeneick hetzelfde als Green Mountain.

Is waarschijnlijk in 1907 uit de USA ingevoerd. De knollen zijn ovaal en vlakogig. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor virusziekten. Nadere gegevens ontbreken.

CARMEN

Kr. Ackersegen x Edelgard. Kw. Saatzucht Rudolf Pohl, Wartholz über Itzehoe, Duitsland (DBR). 1950. D(BR).

Late consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, midden- en diepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Vormt bessen.

CARNEA

Kr. Kartz von Kameke x Hindenburg. Kw. R. v. Kameke †, Duitsland. 1938. SU.

Middenlate aardappel met veel, roodbonte, witvlezige, middengrote, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit zeer matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora, schurft en kringerigheid. Vormt tamelijk weinig bessen.

* CARPATIN

Kr. Katahdin x Merkur. Kw. Instituut voor aardappel- en suikerbieten, Brasov, Roemenië. 1960. PL.

Vroege consumptieaardappel met vroege knolzetting. De knollen zijn witvlezig, ovaal en vlakogig. Volgens opgave is de opbrengst goed, zetmeelgehalte laag en is geschikt als 'Salatkartoffel'. Vatbaar voor Phytophthora en virusziekten. Vormt geen bessen, bloeit rijk.

CASCADE

Kr. ons niet bekend. Kw. Agricultural Experiment Station, Washington, USA. 1969. USA.

Zeer goed opbrengend ras met goede consumptiekwaliteit. Is geschikt voor bereiding van patates frites, indien vroeg geoogst. Weinig knolgebreken en weinig vatbaar voor bladrol, ringvuur, rhizoctonia en schurft. Nadere gegevens zijn ons niet bekend.

* CATARINA

Kr. Kenta x Ker Pondy. Kw. H. Demesmay, Lille, Frankrijk. 1966. F-NL.

Middenvroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en vrij weinig in de knol. Heeft veel necrose in het blad. Vormt geen bessen.

CENTIFOLIA

Kr. Brocken x Flora. Kw. R. v. Kameke †, Duitsland. 1919. PL-SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenvroege tot middenlate consumptie- en voeraardappel met rood-schillige, witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst, zetmeelgehalte en consumptiekwiteit zijn vrij goed. Vatbaar voor wratziekte, weinig vatbaar voor Phytophthora en kringerigheid. Nogal gevoelig voor droogte. Bloeit rijk en vormt veel bessen.

CHAMPION (Syn. Skerry Champion)

Kr. onbekend. Kw. John Nichol †, Noord-Ierland. 1876. IRL. Wordt zeer weinig verbouwd.

Late consumptieaardappel met geelvezige, ronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora en bladrol, besmet met X-virus. Vormt bessen.

* CHEROKEE

Kr. X 96-56 x X 528-170. Kw. United States Department of Agriculture, Iowa en Indiana Agricultural Experiment Stations, USA. 1951. CDN-E-USA.

Middenvroege tot middenlate aardappel met witvlezige, platronde, middendiepogige knollen met gladde schil. Opbrengst goed en zetmeelgehalte goed. Vatbaar voor wratziekte, weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, en weinig vatbaar voor schurft, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

CHIEFTAIN

Kr. Iowa 1027-18 x La 1354. Kw. Agricultural Experiment Station, Iowa, USA. 1966. USA.

Middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, donkerroodschillige, witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Bezit resistentie tegen enkele fysio's van Phytophthora, vrij weinig vatbaar voor schurft, onvatbaar voor A-virus. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt weinig bessen.

CHINOOK

Kr. Menominee x USDA X 96-56. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1965. CDN.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met mooi gevormde, geelwitvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte goed, consumptiekwiteit zeer goed, is geschikt voor de

bereiding van patates frites. Voldoet goed op bevoelde gronden. Weinig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor Phytophthora en wratziekte niet bekend. Vormt vrij veel bessen.

* CHIPPEWA

Kr. USDA 24642 x 40568. Kw. United States Department of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. 1933. CDN-USA.

Middenvroege aardappel met witvlezige, goed gevormde, platovale, vlakogige knollen; klein aantal. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Zeer weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus; nogal vatbaar voor bladrol en schurft. Heeft een zeer korte rustperiode nodig, loopt vlug uit; is gevoelig voor onderzeërvorming. Vormt tamelijk weinig bessen, kiemkracht stuifmeel slecht.

CHIJIWA

Kr. S 54042-15 x Unzen. Kw. Nagasaki Agricultural Experiment Station, Aino, Japan. 1962. J. Wordt in het warmste deel verbouwd, waar twee oogsten mogelijk zijn.

Late consumptieaardappel met geelvezige, platronde, middendiepogige knollen. De rustperiode is zeer kort. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming zijn ons niet bekend.

* CIVA

Kr. Bintje x (Saskia x Fröhmlle) x CIV 49-901. Kw. N.V. Kweekbedrijf CIV, Ottersum. 1960. B-D(BR)-NL.

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeelvezige, ovale, vlakogige, blanke knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwiteit bij vroeg gebruik vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* CLAUDIA

Kr. Craigs Defiance x Aquila. Kw. Etablissements Clause, Breigny sur Orge, Frankrijk. 1955. AL-E-ET-F-I-IL-P.

Middenlate consumptieaardappel met geelwitvlezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof en matig in de knol. Vormt veel bessen.

* CLAUSTAR

Kr. Sirtema x (B.F. 15 x 835 A 4 x Depesche). Kw. Etablissements Clause, Bretigny sur Orge, Frankrijk. 1967. E-F-GR-TU.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en matig vatbaar voor schurft. Vormt vrij veel bessen.

* CLIMAX

Kr. Bintje x Record. Kw. Aardappelkweekbedrijf Brust, Sappemeer. 1955. A-B-CS-D(BR)-F-NL.

Vrij vroege aardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit wat minder goed dan die van Bintje. Zeer vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol. Zeer weinig vatbaar voor kringerigheid en stengelbont, weinig vatbaar voor bladrol. Nogal vatbaar voor Y-virus; onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* CLIVIA

Kr. twee zaailingen. Kw. J. Berding, Petersgroden, Duitsland (DBR). 1962. A-B-D(BR).

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor Y-virus en schurft, onvatbaar voor X-virus; besmet met S-virus. Weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

* COBRA

Kr. ons niet bekend. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönnach über Straubing, Duitsland (DBR). 1966. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, geelvlezige, rond-ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fyso A. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor X-virus. Vormt geen bessen.

* COLINA

Zelfbevruchting uit Prisca. Kw. Agricultural Experimental Station, Moara Domneasca, Roemenië. 1964. R.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rond-ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* en schurft, nogal vatbaar voor bladrol. Bloeit langdurig met grote witte bloemen en geeft veel bessen.

COLUMBIA RUSSET

Kr. Zelfbevruchting van Wee McGregor. Kw. William Scott, Columbia Valley, Canada. 1937. CDN. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst, zetmeelgehalte en consumptiekwaliteit zijn goed. Vatbaar voor verschillende aardappelziekten. Vormt weinig bessen.

* COMMANDEUR

Kr. Black 1256 x Libertas. Kw. J. P. Dijkhuis, Leens. 1963. B-F-NL.

Middenvroeg tot middenlate fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Gele schil met rond de ogen rood. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, bezit factor R3, zeer weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol en Fusarium, onvatbaar voor A- en X-virus, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* CONDEA

Kr. Concordia x Zaailing 19 120. Kw. Pommersche Saatucht, Uelzen, Duitsland (DBR). 1958. B-CL-D(BR)-P.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met geelvlezige, lang-ovale, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

* CONNY

Kr. Saskia x Biene. Kw. Niederösterreichische Saatbaugenossenschaft, Wenen, Oostenrijk. 1965. A.

Middenvroeg consumptieaardappel met mooie, lichtgeelvlezige, lang-ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit volgens opgave goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora*, volgens opgave weinig vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend, vormt veel bloemen.

* COSIMA

Kr. (Sabina x Voran) x (Sol. demissum x Flava). Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1959. A-B-CH-CL-D(BR)-E-GR-P.

Vrij late consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed,

consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

CRAIGS ALLIANCE

Kr. Craigs Defiance x The Alness. Kw. Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. 1948. GB-IRL-P.

Vroege aardappel met middengrote, witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, tamelijk in de knol; tamelijk vatbaar voor kringerigheid, bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* CRAIGS DEFIANCE

Kr. Epicure x Pepo. Kw. Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. 1938. GB-P.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, platovale, vlakogige knollen, die vlug spruiten. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, nogal vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt weinig bessen en geeft soms mooie nakomelingen.

* CRAIGS ROYAL

Kr. Craigs Defiance x Gladstone. Kw. Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. 1948. GB-IRL-P.

Middenvroeg consumptieaardappel met soms roodbonte, witvlezige, langovale, vlakogige knollen; klein aantal. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed, geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, nogal vatbaar voor kringerigheid en Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt geen bessen.

* CVETNIK

Een selectie uit USA X 927-3. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwkundig Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. 1954. YU.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met goed gevormde witvlezige, langovale, zeer vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, consumptiekwaliteit goed, is geschikt voor de bereiding van patates frites. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft. Bloeit rijk, besvorming niet bekend.

* DALCO

Kr. Bintje x Libertas. Kw. B. Dekker, Vriezenveen. 1962. B-NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus; onvatbaar voor A-virus. Vormt vrij weinig bessen.

DALILA

Kr. ons niet bekend. Kw. Rijksstation voor Aardappelveredeling, Libramont, België. 1955. P.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Zeer vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol. Tamelijk resistent tegen virusziekten. Besvorming niet bekend.

DAR - zie Ackersegen. PL.

* DARESA

Kr. Black 1256 x Maritta. Kw. J. A. Crébas, Bant. 1964. D(BR)-F-NL.

Middenlate fabrieksaardappel met middengrote, lichtgeel- tot geelvlezige, platovale, middendiepgogige knollen. De gele schil is rood om de ogen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte zeer goed, vrij hoog eiwitgehalte. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, bezit de factoren R1 en R3, zeer weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

DARIA

Kr. Rajka x Kameraz No. I. Kw. Zuchtungsstation Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1967. CS.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, nogal vatbaar in de knol; vrij weinig vatbaar voor virusziekten en schurft; weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

DARJEELING RED ROUND

Een oud ras, waarschijnlijk afkomstig uit Europa. IND. Wordt vrij veel, doch onder 49 verschillende namen in India verbouwd.

Late consumptieaardappel met middengrote, roodschillige, geelvlezige, ronde, diepgogige knollen; de schil is ruw. Groeit verspreid door de grond. Opbrengst en consumptiekwaliteit goed, in de bergen echter

matig. Nogal vatbaar voor *Alternaria*, *Phytophthora* in het loof, voor Y-virus en poederschurft, matig vatbaar voor bladrol. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt weinig bessen.

* DAROLI

Kr. Eersteling x 914 B 52. Kw. J. Berthéléme, Châteauneuf-du-Faou, Frankrijk. 1960. F-P.

Middenvroeg consumptieaardappel met vrij groot aantal, geelvezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof. Vormt waarschijnlijk geen bessen, bloeit tamelijk rijk.

* DATURA

Kr. Olympia x Aquila. Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1957. A-B-D(BR)-E-L.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met geelvezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Tamelijk vatbaar voor bladrol, zeer vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* DAZOC

Kr. Triumph x Neb. 49.40-3. Kw. Experiment Station, Nebraska, USA. 1953. USA.

Zeer vroege consumptieaardappel met donkerroodschillige, bijna witvezige, langovale, middendiepogige knollen. Blijft op droog land te klein. Opbrengst matig, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor schurft. Besvorming niet bekend.

* DÉBORA

Kr. Panther x Profijt. Kw. Kweekinstituut Karna, Valthermond. 1965. NL.

Late fabrieksaardappel met geelwitvezige, grote, lange, vlakogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* DEKAMA

Kr. I.v.P. 354 x Libertas. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1958. IRL.

Zeer late fabrieks- en voeraardappel met grote, lichtgeelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij hoog. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit factor R3, tamelijk vatbaar voor Y-virus, weinig gevoelig voor droogte. Vormt veel bessen.

* DELOS

Kr. Bona x Zaailing M 2429. Kw. D. von Kamcke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1957. A-B-D(BR)-F.

Middenlate consumptieaardappel met geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen; het percentage kleine knollen is tamelijk hoog. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, weinig voor Y-virus; onvatbaar voor A-virus, waarschijnlijk besmet met S-virus. Besvorming niet bekend, vormt veel bloemen.

* DÉSIRÉE

Kr. Urgenta x Depesche. Kw. de ZPC, Leeuwarden. 1962. A-AL-B-CH-D(BR)-E-GB-L-NL-P-PAK-R-TU-YU.

Middenlate consumptie- en exportaardappel met roodschillige, lichtgeelvezige, grote, vrij goed gevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit goed, evenals de geschiktheid voor de bereiding van patates frites. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol. Weinig vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor schurft. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt veel bessen.

DETSKOSELSKII

Kr. Early Rose x (Sol. demissum x Sol. andigenum). Kw. niet bekend. Vóór 1957. SU.

In 1969 werd ruim 7000 ha verbouwd. Middenvroeg consumptieaardappel met laag zetmeelgehalte. Weinig vatbaar voor *Phytophthora*. Nadere gegevens ontbreken.

* DIANELLA

Kr. Prozentragis x Pepo. Een Duits ras. ± 1940. DK-P-S.

Middenlate tot late fabrieks- en voeraardappel met witvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Weinig vatbaar voor kringerigheid, matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol; waarschijnlijk besmet met X-virus. Besvorming is niet bekend.

DIGNA

Kr. ons niet bekend. Kw. Stader Saatzucht, Stade, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Vroege consumptieaardappel met geelvezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y- en A-virus. Vrij weinig vatbaar voor schurft en weinig voor kringerigheid. Vormt sporadisch bessen.

* DI VERNON

Kr. niet bekend. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1922. GB.

Vroege consumptieaardappel met middengrote, blauwgevekte, witvezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed in Schotland. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol, matig voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Vormt bessen.

* DOBRIN

Kr. Karmen x Menominee. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwkundig Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. 1962. YU.

Middenvroeg tot middenlaat rijpende consumptieaardappel met lichtgeelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft, vatbaar voor *Alternaria*. Besvorming niet bekend.

* DONATA

Kr. Up to Date x 654. Kw. J. P. Dijkhuis, Leens, 1965. NL.

Middenvroeg tot middenlate exportaardappel met bijna witvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Heeft zacht vlees en is wat gevoelig voor stootblauw. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit factor R1, onvatbaar voor A-virus, tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

* DONOR

Kr. SVP 49-108 x MPI 19268. Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder (Gr.). 1967. F-NL.

Middenlate consumptieaardappel met geelvezige, platovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit middelmatig, lijkt geschikt voor de bereiding van chips. Matig vatbaar

voor *Phytophthora* in het loof, zeer weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor schurft en Y-virus, matig vatbaar voor bladrol. Vormt tamelijk weinig bessen.

* DOON STAR

Kr. (Zaailing van Templar) x Majestic. Kw. McGill and Smith, Ayr, Schotland. 1926. GB.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvezige, rondovale, vlakogige knollen. Consumptiekwaliteit vrij goed in Schotland. Bezit 2 erfactoren voor wratziekeresistentie (de meeste onvatbare rassen hebben 1 erfactor). Onvatbaar voor A-virus, nogal vatbaar voor *Phytophthora* en *Fusarium*rot, waarschijnlijk matig vatbaar voor Y-virus. Waarschijnlijk geheel met S-virus besmet. Vormt bessen met weinig zaden.

* DORA

Kr. Sieglinde x Lori. Kw. Niederösterreichische Saatbaugenossenschaft, Wenen, Oostenrijk. 1962. A.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, tamelijk vatbaar voor bladrol. Besvorming niet bekend.

* DORÉ

Kr. Eersteling x (Record x Mulder K 101). Kw. I. H. Bierma, Holwerd. 1947. B-DK-NL.

Vroege consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, zeer regelmatig gevormde, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig tot vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed bij vroeg gebruik. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, zeer vatbaar voor Y- en A-virus en schurft; vrij weinig vatbaar voor bladrol. Vormt geen bessen en sporadisch bloemen.

* DORITA

Kr. zelfbevruchting MPI 19268 x Libertas. Kw. IVP (Dr. H. J. Toxopeus †), Wageningen. Voortkweker: Rockefeller Foundation, Mexico-City. 1961. MEX.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met geelvezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig goed. Zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora*, bezit de factoren R1 en R3 en heeft een goede veldresistentie, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* DRAGA

Kr. SVP 50-2017 x MPI 19268. Kw. Hettema Zonen N.V., Leeuwarden. 1970. NL.

Middenvroege exportaardappel met bijna witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit vrij goed, vrij vast in de kook. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol, matig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* DR. MCINTOSH

Kr. Solanum Rybinii x Herald. Kw. J. Harper, Rathillet, Cupar, Schotland. 1944. GB-IRL-P.

Middenvroege aardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Zeer weinig gevoelig voor doorgroei, weinig voor Fusariumrot. Vormt veel bessen.

DROSSEL

Kr. Aquila x Flava. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1956. H-D(DR).

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1, matig vatbaar voor virusziekten, zeer vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

DUKE OF YORK - zie Eersteling. GB-IRL.

* DUNBAR ROVER

Kr. Herald x Arran Consul. Kw. C. T. Spence, Dunbar, Schotland. 1936. GB-IRL.

Middenvroege aardappel met witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, consumptiekwiteit zeer goed, houdbaarheid goed. Onvatbaar voor A-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol; matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Gevoelig voor Fusariumrot. Vormt weinig bessen.

DUNBAR STANDARD

Kr. Herald x Kerr's Pink. Kw. C. T. Spence, Dunbar, Schotland. 1936. GB-IRL-P.

Late aardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit zeer goed; zeer

goed houdbaar. Vatbaar voor Phytophthora, matig vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft. Onvatbaar voor A-virus, vrij vatbaar voor Fusariumrot. Vormt geen bessen.

* EARLAINE

Kr. USDA 43055 x Irish Cobbler. Kw. United States Department of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. 1937. Thans niet meer in de handel.

Zeer vroege aardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit zeer matig. Vatbaar voor wratziekte, besmet met X-virus, onvatbaar voor A-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol. Vormt tamelijk weinig bessen maar het stuifmeel is goed kiemkrachtig. Geeft veel zaailingen met mooie, regelmatig gevormde knollen. In de USA gaf dit ras veel nakomelingen. In ons land zijn de ervaringen als geniteur matig.

* EARLY GEM

Kr. Russet Burbank x USDA X 96-56. Kw. Dr. Hoyman Chapman Farm, Maine, USA. 1953. USA.

Vrij vroege consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora en virusziekten, vrij weinig vatbaar voor schurft. Gevoelig voor groeischeuren. Vormt veel bessen.

EARLY OHIO

Kr. vermoedelijk zelfbevruchting Early Rose. Kw. Alfred Reese †, USA. 1875. CDN-USA. Wordt weinig verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met vrij groot aantal, witvlezige, rondovale, zeer lichtroodschillige, middendiepogige knollen. Consumptiekwiteit goed. Vatbaar voor wratziekte en andere ziekten. Vormt zeer weinig bessen.

EARLY PURITAN

Kr. niet bekend. Is waarschijnlijk afkomstig uit Beauty of Hebron. Kw. Coy? 1888. S. Een oud ras dat nog in Zweden wordt verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met witvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend.

* EARLY ROSE

Een zelfbevruchting uit Garnet Chili. Kw. Albert Bresee †, USA. 1868. F-S-SU (syn. Ranniaja Rosa)-YU.

Vroege aardappel met wit- soms witrood-vlezige, ovale, middendiepgigige knollen met lichtroze schil. Opbrengst matig tot vrij goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit matig. Vatbaar voor wratziekte. Weinig gevoelig voor hitte en droogte. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, nogal vatbaar voor bladrol en matig voor schurft. Besmet met X- en S-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* EBA

Kr. Eersteling x Bato. Kw. G. Kuik, Emmeloord. 1966. B-CH-F-NL.

Late consumptieaardappel met geelvezige, ovale, soms peervormige, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer goed, weinig gevoelig voor stootblauw en verkleuring na het koken. Geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R3, weinig vatbaar in de knol; weinig vatbaar voor kringerigheid en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* ECLATA

Kr. Mentor x Loman 53-123. Kw. L. E. Enting, Exloo. 1970. NL.

Middenlate fabrieksaardappel met vrij groot aantal, middengrote, witvlezige, rondovale, diepgigige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoetheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R3, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

EDDA (voorlopige naam was Saba).

Kr. Zaailing 4224 x Bona x Aga. Kw. G. Heinhold en L. Eickhoff, Buchenberg-Martinsweiler, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met grote lichtgeelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed, is bruikbaar voor de bereiding van patates frites. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Bezit een goede virusresistentie. Besvorming niet bekend.

* EERSTELING (syn.: Duke of York, Midlothian Early)

Kr. Early Primrose x King Kidney. Kw. W. Sim †, Schotland. 1900. A-B-BG-CH-CS-D(BR)-DK-F-GB-L-NL-P-YU.

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvezige, mooi gevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit bij vroeg gebruik goed. Vatbaar voor wratziekte, on-

vatbaar voor A-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, kringerigheid en stengelbont; nogal vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

* EHUD

Kr. Panther x Karna 149. Kw. Kweekinstituut Karna, Valthermond. 1965. NL.

Middenvroege aardappel met lichtgeelvezige, vrij lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Onvatbaar voor aardappelmoetheid, fysio A. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de resistentiefactor R1 en weinig vatbaar in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor X-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* EIGENHEIMER

Kr. Blauwe Reuzen x Fransen. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. 1893. B-I-NL-P-PAK-RI-SF.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvezige, ovale, middendiepgigige knollen; vrij groot aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Vatbaar voor wratziekte. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer vatbaar in de knol en nogal vatbaar voor Y-virus, kringerigheid en schurft. Vormt zeer sporadisch bessen. Behoeft niet gecastreerd te worden als moederplant.

EKSPORT

Kr. Primadonna x Pepo. Kw. Priekulskii Breeding Station, Letland. 1925. SU.

Middenlaat rijpend ras met witvlezige, ovale, middendiepgigige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

* ELECTRE

Kr. Eigenheimer x Aquila. Kw. Rijksstation voor Aardappelveredeling, Libramont, België. 1955. B.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met middengrote, geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen; vrij hoog percentage kleine knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Het mooie loof is matig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1. Weinig vatbaar voor kringerigheid en bladrol, vrij weinig voor Y-virus. Gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* ELEMENT

Kr. Mentor x Loman 53-124. Kw. L. E. Enting, Exloo. 1969. NL.

Middenvroeg tot middenlate fabrieksaardappel met witvlezige, ronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en weinig in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

ELENITA

Kr. Ph. L. (zelfbevruchting MPI 19268) x Libertas. Kw. IVP (dr. H. J. Toxopeus †), Wageningen. Voortkweker: Rockefeller Foundation, Mexico-City. 1961. MEX.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, vrij ronde, middendiepegige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora*, bezit de factoren R1 en R3, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

ELKE

Kr. ons niet bekend. Kw. Gebr. Lange, Bad Schwartau, Cleverhof, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale tot ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed tot goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* ELLA

Kr. Early Rose x Erste von Frömsdorf. Kw. Otto Cimal †, Duitsland. 1898. GR-SU-YU.

Middenvroeg aardappel met witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol. Behoorlijk resistent tegen virusziekten. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming zijn niet bekend.

* ELSA

Kr. Alpha x Sv. 19149. Kw. Sveriges Utsädesförening Svalöf, Zweden. 1948. S.

Middenlate consumptieaardappel met middengrote, bijna witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, nogal vatbaar voor kringerigheid. Besvorming niet bekend.

* EMERGO

Kr. Ropta Y 226 x Furore. Kw. G. Geertsema-Groningen N.V.,

Groningen en Gebr. H. H. en A. Ebbinge, Emmeloord. 1963. I-NL.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met roodschillige, lichtgeelvlezige, grote, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed tot goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol; matig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* ENDRA

Kr. S. demissum x Industrie x Jubel. Kw. C. Endresz, Horlachen post Stambach, Duitsland (DBR). 1962. D(BR).

Middenlate fabrieksaardappel met geelvlezige, langovale, middendiepegige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwiteit matig. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en weinig vatbaar voor bladrol. Bloeit vrij veel, maar laat. Besvorming niet bekend.

ENIWA

Kr. Shima 267 x Shima 232. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1961. J.

Middenlate fabrieksaardappel met witvlezige, platovale, vrij vlakogige knollen met bruingele schil. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, bezit factor R1, vrij weinig vatbaar in de knol. Vormt tamelijk weinig bessen.

* EPICURE

Kr. Magnum Bonum x Early Regent. Kw. J. Clarke †, Engeland. 1897. GB-IRL-SU(syn. Epikur).

Vroeg aardappel met witvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte tamelijk laag, consumptiekwiteit zeer matig. Vatbaar voor wratziekte, onvatbaar voor A- en X-virus, besmet met S-virus. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en schurft; zeer weinig vatbaar voor Fusariumrot. Is behoorlijk bestand tegen koude en herstelt zich zeer vlug na nachtvorst. Vormt geen bessen.

EPOKA

Kr. Zaailing x S. demissum x Delfin. Kw. Institut für Pflanzenzucht (IHAR), Warschau, Polen. 1955. P-PL. Wordt tamelijk veel verbouwd in Polen.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met grote, witvlezige, ovale, diepogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit volgens opgave goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit de factoren R3 en R4, vrij weinig vatbaar voor schurft, vatbaar voor bladrol. Vormt bessen.

* EPRON

Kr. Epicure x Alma. Kw. I. A. Veselovski, Arctic Experiment Station of the Institute of Plant Industry, Rusland. 1929. SU.

Vroege consumptieaardappel met onregelmatig gevormde, witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag. Vatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens ontbreken.

ERATO

Kr. Eigenheimer x Aquila. Kw. Rijksstation voor Aardappelveredeling, Libramont, België. 1955. B.

Vroege consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Is weinig vatbaar voor bladrol. Vormt geen bessen.

ERBIUM

Kr. Geniteur x Bona. Kw. Margarete Raddatz, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met goed gevormde, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed; vast in de kook en geen verkleuring na het koken. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Besvorming niet bekend.

* ERDGOLD

Kr. Industrie x Jubel. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen, Duitsland (DBR). 1928. D(BR)-P.

Middenlate aardappel met lichtgeelvlezige, grote, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer matig. Vrij vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Weinig vatbaar voor schurft, nogal vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid. Vormt vrij veel bessen.

ERDKRAFT

Kr. Ostbote x Hochprozentige. Kw. Dr. H. Börger, Buendorf post Dahlenburg, Duitsland (DBR). 1958. D(BR).

Middenlate fabrieks- en voeraardappel met middengrote, bijna witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst matig goed, zetmeelgehalte hoog. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en kringerigheid, onvatbaar voor A-virus. Bezit resistentie tegen 3 biotypen van wratziekte. Besvorming niet bekend.

* ERDMANNA

Kr. Aquila x Merkur. Kw. Dr. H. Börger, Buendorf post Dahlenburg, Duitsland (DBR). 1955. D(BR).

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof (bezit factor R1) en knol, vrij weinig voor schurft, bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

ERSTLING - zie Eersteling. D(BR).

* ETOILE DU LÉON

Een oud Frans ras van onbekende oorsprong. Heeft overeenkomst met Royal Kidney. E-F.

Middenvroege consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed bij vroeg gebruik. Zeer vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, vrij weinig vatbaar voor schurft, vatbaar voor bladrol, besmet met S-virus. Vormt geen bessen.

* EVA (N.O.S.)

Kr. Panther x Johanna. Kw. Nordostbayerischer Saatzuchtverband, Marktrechwitz, Duitsland (DBR). 1955. D(BR)-P.

Late consumptie- en voeraardappel met lichtgeel tot geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof (bezit factor R1) en knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt sporadisch bessen.

* EVERGOOD (syn. Duc, Wilde Duc)

Kr. niet bekend. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1900. S.

Middenvroege export aardappel met witvlezige, platrondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Houdbaarheid goed. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol, kringerigheid en schurft. Gevoelig voor groeischeuren. Vormt geen bessen.

* EWEREST

Kr. Erika x Merkur. Kw. Institut für Pflanzenzucht (IHAR), Warschau, Polen. 1955. P.

Zeer late fabrieks- en voeraardappel met witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora (bezit factor R1), voor bladrol, Y-virus en schurft. Vormt weinig bessen.

* EXODUS

Kr. Virginia x Gineke. Kw. Hettema Zonen N.V., Leeuwarden. 1970. NL.

Vrij late export aardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt tamelijk veel bessen.

* EXTASE

Kr. Ropta Y 226 x IVP 47-87-7. Kw. I. Minkes, Opeinde. 1961. B-CS-NL-P-YU.

Middenvroeg tot middenlate consumptie aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de factoren R1 en R3; matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Nogal vatbaar voor Fusariumrot. Vormt sporadisch bessen.

FALENSKII

Kr. Epicure x Deodara. Kw. Proefstation Falenski, Rusland. 1954. SU. Wordt vrij veel verbouwd.

Middenvroeg consumptie aardappel met langovale, witvlezige knollen. De schilkleur is wit met iets rood. Consumptiekwaliteit is vrij goed. Bloeit weinig. Verdere gegevens ontbreken.

FANAL

Kr. 54.4129/208 x Bella. Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Middenlate voeraardappel met witvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en vrij weinig in de knol; vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus, weinig vatbaar voor schurft en vrij weinig voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* FARFADETTE

Kr. Marjolin x St. Guénolé. Kw. Solanum, Châteaulin, Frankrijk. 1957. AL-B-F.

Middenvroeg consumptie aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora, vrij weinig vatbaar voor schurft, weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt geen bessen.

* FELDESLOHN

Kr. Flava x Konsul. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1958. A-B-D(BR).

Middenvroeg consumptie aardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig voor kringerigheid en schurft. Weinig vatbaar voor Y-virus, vrij weinig voor bladrol. Besvorming niet bekend.

* FINA

Kr. (Edelgard x Ackersegen) x (S. demissum x Flava). Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1955. A-B-CH-D(BR)-GR-I-P.

Middenvroeg consumptie aardappel met grote, lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, vrij weinig in de knol. Nogal vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

FIONIA

Kr. en Kw. ons niet bekend. Een Pools ras dat in 1968 afgevoerd is. Komt voor op de importlijst 1968/69 van Portugal. Nadere gegevens ontbreken.

FIRMULA

Kr. Ora x Spatz. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1966. D(DR).

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Weinig geschikt voor industriële verwerking. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt weinig bessen.

FITA

Kr. S. demissum x Herbstgelbe. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung (IHAR), Warschau, Polen. 1955. PL.

Late consumptie aardappel met geelvlezige, ronde, diepogige knollen. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig vatbaar voor virusziekten. Nadere gegevens ontbreken.

* FLAVA

Kr. Erdgold x Fransen. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen, Duitsland (DBR). Is niet meer in de handel.

Middenvroeg consumptie aardappel met hooggeelvlezige, middengrote, rondovale, vrij vlakogige knollen; vrij groot aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor

Phytophthora in het loof, matig in de knol; vrij weinig vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Besmet met S-virus. Vormt vrij veel bessen. Alleen kruisingen met rassen, die grote knollen hebben en weinig vatbaar voor Phytophthora zijn, verdienen aanbeveling. Heeft veel nakomelingen gegeven met een goede consumptiekwaliteit.

* FLISAK

Kr. Zaailing x Merkur. Kw. Institut für Pflanzenzucht (IHAR), Warschau, Polen. 1955. D(BR)-P-PL. Wordt vrij veel verbouwd in Polen.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus, vrij weinig vatbaar voor bladrol. Volgens opgave weinig gevoelig voor droogte. Vormt weinig bessen.

* FLORA

Kr. Zaailing 865 x Stärkeragis. Kw. Institut für Pflanzenzucht (IHAR), Warschau, Polen. 1955. B-F-P-PL.

Vrij late fabriksaardappel met witvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte zeer goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* FORMAT

Kr. SVP 50-358 x SVP 49-108. Kw. Hettema Zonen N.V., Leeuwarden. 1966. F-NL.

Middenvroeg tot middenlate fabriksaardappel met grote, geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factoren R1 en R3, en weinig vatbaar in de knol. Tamelijk vatbaar voor Y-virus. Vormt vrij veel bessen.

FORTE

Kr. ons niet bekend. Kw. Dr. H. Börger, Buendorf post Dahlenburg, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Middenlate fabriksaardappel met witvlezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig voor bladrol en matig vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

* FORTUNA

Kr. Ella x Sol. andigenum hybride. Kw. Gebr. Asche Saatzucht, Hannover, Duitsland (DBR). Is niet meer in de handel.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed; consumptiekwaliteit matig, komt veel met Ackersegen overeen. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof (bezit factor R1) en knol; weinig vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A- en X-virus, besmet met S-virus. Bezit extra resistentie tegen 3 biotypen van wratziekte. Vormt bessen.

* FRAM

Kr. Erste von Frömsdorf x Jubel. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen, Duitsland (DBR). 1934. SU.

Late aardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besmet met X-virus. Bezit extra resistentie tegen 5 biotypen van wratziekte. Vormt weinig bessen.

* FRANSEN

Een oud ras, vermoedelijk afkomstig uit Frankrijk. Heeft daar de naam van Jaune d'Or. Is niet meer in de handel.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met hooggeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer goed, vast in de kook. Vatbaar voor wratziekte. Zeer vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft, weinig vatbaar voor bladrol. Besmet met X- en S-virus. Vormt veel bessen.

* FRIGGA

Kr. Saskia x geniteur. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1966. D(BR).

Zeer vroeg tot middenlate consumptieaardappel met lange, vrij vlakogige, lichtgeelvlezige knollen. Opbrengst bij vroeg rooien vrij goed, het zetmeelgehalte is laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Matig vatbaar voor Y-virus, schurft en kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor bladrol. Besvorming is niet bekend.

* FRILA

Kr. 93023 x 54-8/5. Kw. Gebr. Lange, Bad Swartau, Cleverhof, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Middenlate voeraardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en vrij weinig in de knol. Matig vatbaar voor bladrol, Y- en A-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid en tamelijk vatbaar voor schurft. Vormt veel bessen.

* FRISO

Kr. Rode Star x Alpha. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. Is niet meer in de handel.

Middenlate aardappel met geelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen; groot aantal, middengroot van stuk. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed tot goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora in het loof en zeer weinig in de knol, nogal vatbaar voor kringerigheid. Heeft volgens gegevens uit de USA een behoorlijke goede resistentie tegen ringrot. Vormt waarschijnlijk weinig bessen.

* FROMA

Kr. Record x Triumf. Kw. R. Heringa †, Nederland. 1953. B-NL.

Middenvroege fabrieksaardappel met lichtgeelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

FRÜKA

Kr. Frühbote x Amsel. Kw. Dr. A. Mengdehl. Zuchtstation Lindenhof van het Institut für Pflanzenzucht, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1967. D(DR).

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed. Geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vormt zeer weinig bessen.

FUNDY

Kr. USDA X 96-56 x Keswick. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1958. CDN.

Middenvroege consumptieaardappel met witvezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Bezit factor R1 tegen Phytophthora, tamelijk vatbaar voor A-, X- en Y-virus. Vatbaarheid voor wratziekte onbekend. Vormt geen bessen.

* FURORE

Kr. Rode Star x Alpha. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. 1930. B-NL.

Middenlate consumptie- en exportaardappel met lichtroodschillige, geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt vrij veel bessen.

* GABI

Kr. Eva x Maritta. Kw. F. v. Zwehl, Oberarnbach, Duitsland (DBR). 1965. D(BR).

Middenlate fabrieksaardappel met lichtgeelvezige, platovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

GANUSOVSKII - Zie Berlichingen. SU.

GARI

Kr. Ackersegen x Aquila. Kw. Rijksstation voor Aardappelveredeling, Libramont, België. 1958. B.

Late tot zeer late aardappel met grote, lichtgeelvezige, vrij onregelmatig lange knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1. Besvorming niet bekend.

GAUMAISE

Kr. zelfbevruchting van Rosa. Kw. Rijksstation voor Aardappelveredeling, Libramont, België. 1955. B.

Vroege consumptieaardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvezige, onregelmatig lang gebogen, vrij vlakogige knollen; middengroot van stuk. Opbrengst matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol, weinig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

GEISHA

Kr. v. Kameke 55 727/53 x MPI 4235. Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1965. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, geelvezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

* GELDERSE RODE

Een oud Nederlands ras van onbekende oorsprong. Is niet meer in de handel.

Middenlate aardappel met roodschillige, geelvezige, rondovale, diepgogige knollen. Opbrengst zeer matig, zetmeelgehalte vrij goed. Onvatbaar voor A- en X-virus, vatbaar voor wratziekte; besmet met S- en stippelstreepvirus. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora en slijmziekte. Vormt geen bessen; de kiemkracht van het stuifmeel is slecht.

* **GELKARAGIS**

Kr. en Kw. ons niet bekend. Een oud Duits ras; wordt waarschijnlijk nog verbouwd in Mexico.

Middenlate aardappel met lichtgeelvlezige, ronde, diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag. Matig vatbaar voor Phytophthora. Zeer weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

* **GEMINI**

Kr. Atleet x G 1077 (= Record x CPC 1673-1). Kw. Veenkoloniale Boerenbond, Veendam. 1964. NL.

Middenvroege fabrieksaardappel met vrij groot aantal, lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, ronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Gevoelig voor stootblauw. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol. Tamelijk gevoelig voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

GERLINDE - zie Capella. D(DR).

* **GIDEON**

Kr. Karna 54-57 x Profijt. Kw. Kweekinstituut Karna, Valthermond. 1963. NL.

Zeer late fabrieksaardappel met roodschillige, lichtgeelvlezige, ronde, diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1. Tamelijk vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor A-virus. Vormt vrij veel bessen.

* **GIEWONT**

Kr. Wisla x Zaailing. Kw. Institut für Pflanzenzucht (IHAR), Warschau, Polen. 1955. H-P-PL.

Middenvroege consumptieaardappel met bijna witvlezige, ovale, diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed in Polen. Volgens opgave zeer weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* **GINEKE**

Kr. Ultimus x Record. Kw. S. Loman, Eeserveen. 1950. B-CL-NL.

Middenlate aardappel met roodschillige, lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen, die soms tamelijk verspreid door de grond zitten. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed tot goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Goede resistentie tegen droogte en Phytophthora, nogal vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Heeft veel en mooi dekkend loof. Vormt veel bessen.

GLADSTONE

Kr. Great Scot x (Arran Chief x Majestic). Kw. McGill and Smith, Ayr, Schotland. 1932. GB.

Middenlate aardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen met roodgekleurde schil. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer matig, in Engeland en Schotland goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, nogal vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Weinig gevoelig voor Fusariumrot en doorgroei, gevoelig voor holworden. Het blad vertoont fysiologische rollen. Vormt weinig bessen.

GOLA, type A, B en C.

Een oud ras bestaande uit 3 typen, van onbekende herkomst. IND. Type B heeft opvallend peervormige knollen en type C is wat vroeger rijp. Wordt ook gemengd in India verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met onregelmatig gevormde, middengrote, witvlezige, ovale, peervormige, diepogige knollen; de schil is ruw. Opbrengst matig, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Alternaria en Phytophthora in het loof, is besmet met één of meer virusziekten. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt geen bessen.

GOLDEN WONDER

Kr. waarschijnlijk een mutant uit Maincrop. Kw. J. Brown †, Schotland. 1904. GB-IRL.

Late consumptieaardappel met vrij veel, middengrote, witgeelvlezige, peervormige, vlakogige knollen; de schil wordt na de oogst gemakkelijk lichtrood. Opbrengst vrij goed, consumptiekwaliteit goed, is melig. Is geschikt voor de bereiding van chips. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol, A- en Y-virus, weinig vatbaar voor schurft. Vormt zeer weinig bessen.

* **GOLDSEGEN**

Kr. Aquila x Zaailing. Kw. O. O. Landes-Saatbaugenossenschaft, Linz a. d. D., Oostenrijk. 1955. A?

Middenvroege tot middenlate aardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit redelijk goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt weinig bessen.

* **GOLDSTAR**

Kr. Rode Star x Libertas. Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder. 1969. NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, ronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, matig voor Y-virus. Vormt sporadisch bessen.

* GOLIATH

Kr. Falke x Record. Kw. G. J. Lokhorst, Gieten. 1962. B-F-NL-P.

Middenvroeg fabriksaardappel met grote, lichtgeelvlezige, langovale, vrij diepogige knollen; klein aantal per plant. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig vatbaar in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* GRALDA

Kr. Ropta Y226 x Katahdin. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1964. E-NL.

Middenvroeg tot middenlate exportaardappel met goed gevormde lichtgeelvlezige, rondovale, vlakogige knollen, gevoelig voor rooibeschatting, vervelt. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed, vast in de kook. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Weinig gevoelig voor droogte, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

GRAND FALLS

Kr. Black 1682 C(1) x F 4834. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1966. CDN-USA.

Middenvroeg tot middenlate fabrieks- en eventueel consumptieaardappel met witvlezige, platovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora. Vatbaarheid voor andere ziekten niet bekend. Vormt weinig bessen.

GRANIT

Kr. en Kw. ons niet bekend. Een Pools ras dat in 1968 afgevoerd is. Komt voor op de importlijst 1968/69 van Portugal. Nadere gegevens ontbreken.

* GRATA

Kr. Ackersegen x Flava. Kw. Stader Saatzucht, Stade, Duitsland (DBR). 1955. A-B-D(BR)-ET-I-MA-P-S-TU. Heeft een grote verbreiding in Noord-Duitsland.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen; ruim percentage kleine. Goed houdbaar. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt bessen.

* GREAT SCOT

Kr. ons niet bekend. Kw. G. Mair, Lockerbie, Schotland. 1909. GB-IND.

Middenvroeg aardappel met witvlezige, gedeukte, platronde, midden-diepogige, soms holle knollen; weinig kleine. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Besmet met X- en S-virus, onvatbaar voor A-virus, matig vatbaar voor bladrol, zeer weinig vatbaar voor Fusariumrot. Vormt geen bessen.

* GREEN MOUNTAIN

Kr. Dunmore x Excelsior. Kw. O. H. Alexander †, USA. 1885. CDN-RA-USA-YV.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, ovale, midden-diepogige knollen; klein aantal. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed, weinig geschikt voor bereiding van chips. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en bladrol. Besmet met X- en S-virus, nogal vatbaar voor A-virus. Goed bestand tegen lage temperaturen (hiermee wordt geen vorst bedoeld) en veel regen, verder tegen zonnebrand, hol en slijmziekte („murchadera” in Brazilië). Vormt tamelijk weinig bessen.

GRENZMARK

Kr. en Kw. ons niet bekend. Een Duits ras. 1931. SU - sedert 1948.

Middenvroeg ras met geelwitvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora en schurft. Besvorming niet bekend.

GÜLBABA

Kr. Mándoki rozsa x Deodara. Kw. J. Eszenyi en V. Teichmann, Torniyospálca, Hongarije. 1940. H-R. Wordt veel in deze landen verbouwd.

Vrij vroeg consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvlezige, langovale, gebogen, vlakogige knollen. Goed houdbaar. Opbrengst vrij goed,

zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed, uitstekend geschikt voor alle kookdoeleinden, vast in de kook. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol en Y-virus, waarschijnlijk besmet met X- en S-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

GUNDA

Kr. S. demissum hybride 44 355/37 x Bona. Kw. Saatzucht Rudolf Pohl, Warringholz über Itzehoe, Duitsland (DBR). 1960. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met middengrote, geelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Zeer goed houdbaar. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

* HAIG

Kr. Cayuga x Zaailing. Kw. Agricultural Experiment Station, Nebraska, USA. 1957. USA.

Vroege consumptieaardappel met witvezige, rondovale, hoekige, middendiepgogige knollen. Opbrengst waarschijnlijk goed, zetmeelgehalte laag. Geschikt voor chipsbereiding. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, zeer weinig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

* HANSA

Kr. Oberarnbacher Frühe x Flava. Kw. Vereinigte Saatzuchten, Ebbsdorf, Duitsland (DBR). 1957. B-D(BR)-P.

Middenvroeg consumptieaardappel („Salatkartoffel“) met geelvezige, lange, vlakogige knollen. Goed houdbaar, weinig gevoelig voor rooibeschadiging. Voldoet alleen op vruchtbare gronden. Opbrengst matig tot vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed; vast in de kook. Tameijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid, matig vatbaar voor Y-virus. Vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend; vormt wel veel grote bloemen.

* HEIDENIERE

Kr. ons niet bekend. Kw. Saatzucht Soltau-Bergen, Soltau, Duitsland (DBR). 1953. B-L.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvezige, langovale, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed in Duitsland, vast in de kook („Salatkartoffel“). Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, verder voor virusziekten. Vormt geen bessen.

HEIKO

Kr. Ackersegen x MPI 33 537. Kw. Vereinigte Saatzuchten, Ebbsdorf, Duitsland (DBR). 1961. B-I-P.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Tameijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

* HELA

Kr. Frühbote x Ebbsdorf 48/5. Kw. Vereinigte Saatzuchten, Ebbsdorf, Duitsland (DBR). 1964. B-D(BR)-P.

Zeer vroeg consumptieaardappel met middengrote, geelvezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst bij vroeg rooien vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora en virusziekten, weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid. Vormt geen bessen.

* HERA (syn. Nehera)

Kr. 91/34 x Jara. Kw. Dr. J. Sixta, Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1962. CS.

Vroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vatbaar voor wratziekte. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* HESSENKRONE

Kr. Ackersegen x (W-ras x Aquila) x Flava. Kw. A. Keller, Rotenburg, Duitsland (DBR). 1955. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1. Vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid, besmet met S-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* HILLA

Kr. landras x Ella x W-ras (wild bloed). Kw. R. Graetz, Nürnberg, Duitsland (DBR). Van 1949 tot 1961 in Duitsland in de handel.

Zeer late aardappel met geelvezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed in Duitsland. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor

kringerigheid. Zeer vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus, weinig vatbaar voor Y-virus. Bezit extra resistentie tegen 5 biotypen van wratziekte. Vormt weinig bessen.

* HINDENBURG

Kr. Ismene x Jubel. Kw. R. von Kameke †, Duitsland. 1916. Thans niet meer in de handel.

Late aardappel met witvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, verkleurt sterk na het koken. Onvatbaar voor A-virus. Heeft een zeer goede resistentie tegen schurft en is daarom veel gebruikt bij het kruisen. Vererft deze resistentie zeer goed. Vormt veel bessen.

HI PLAINS

Kr. USDA B 528-170 x Kasota. Kw. Agricultural Experiment Station, Nebraska, USA. 1965. USA.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, lang-ovale, vlakogige knollen, die zeer variabel in grootte en vorm zijn. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag. Goed houdbaar. Heeft een goede kook- en bakkwaliteit o.a. voor chips en patates frites. Matig vatbaar voor schurft. Nadere gegevens ontbreken. Vormt vrij veel bessen.

* HOHE ALLERFRÜHESTE GELBE

Is een mutant uit Allerfrüheste Gelbe. Kw. J. H. H. Hegge, Leens. 1969. NL.

Onderscheidt zich van Allerfrüheste Gelbe door iets hoger en iets later rijpend loof, vormt meer bloemen. Opbrengst iets hoger, niet zo vatbaar voor schurft. Vormt zeer weinig bessen.

HOKKAIAKA

Kr. 2070-ab (31) x Shima No. 290. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1965. J.

Late fabrieksaardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, platlange, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de factoren R2 en R4. Matig vatbaar voor virusziekten, vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt geen bessen.

* HOME GUARD

Kr. Doon Pearl x Cumnock. Kw. McGill and Smith, Ayr, Schotland. 1943. GB-IRL-P.

Vroege consumptieaardappel met vrij kleine, witvlezige, ovale, vlakogige knollen, die vlug uitlopen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte

laag, consumptiekwaliteit goed, is alleen in het voorseizoen geschikt voor de bereiding van chips. Tamelijk gevoelig voor Phytophthora in loof en knol en voor droogte. Onvatbaar voor A-virus en weinig gevoelig voor Fusariumrot. Vormt zeer weinig bessen.

HOUMA

Kr. Charles Downing x Katahdin. Kw. United States Dep. of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. 1936. USA. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenlate aardappel met witvlezige, mooigevormde, rondovale, vrij vlakogige knollen; klein aantal. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed in de USA. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft, onvatbaar voor A-virus. Weinig vatbaar voor bladrol en zeer weinig voor Fusariumrot, weinig gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* HUMALDA

Kr. Sirtema x Katahdin. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1965. B-E-GR-I-IL-NL-TU.

Vroege export aardappel met grote en mooi gevormde, geelwitvlezige, ovale, zeer vlakogige knollen; wordt gemakkelijk groen in het licht. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit matig. Gevoelig voor verkleuring na het koken. Zeer vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* HUNTER

Kr. Black 834 x F 4823 (veel Katahdin-bloed). Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1961. USA. Wordt weinig verbouwd.

Middenlaat consumptieras met witvlezige, lange, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, kwaliteit voor de bereiding van patates frites goed. Bezit factor R1 tegen Phytophthora, onvatbaar voor A- en X-virus, weinig vatbaar voor ringvuur en zwartbenigheid, tamelijk vatbaar voor schurft. De vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt geen bessen.

* HURON

Kr. Sebago x Hindenburg. Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1957. CDN. Wordt zeer weinig verbouwd.

Zeer late consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst volgens opgave zeer goed, zetmeelgehalte matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora, matig vatbaar voor schurft. Nadere gegevens ontbreken.

* HYDRA

Kr. ons niet bekend. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvezige, rond-ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid, weinig vatbaar voor schurft. Resistent tegen 4 biotypen van wratziekte. Vormt weinig bessen.

* IDEEAL

Kr. Epicure x Fransen. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. 1917. F.

Vroeg export aardappel met grote, geelvezige, langovale, vlakogige knollen, die gemakkelijk barsten; gering aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Zeer vatbaar voor schurft, vatbaar voor wratziekte. Vormt weinig bessen en geeft zeer weinig stuifmeel.

* IGOR

Kr. BRA 6-39 x Katahdin. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwkundig Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. 1961. YU.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, is voor verschillende doeleinden geschikt. Vatbaar voor wratziekte, vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, virusziekten en schurft. Vormt weinig bessen.

* IMANDRA

Kr. S. andigenum x Jubel. Kw. I. A. Veselovski, Algemeen Instituut voor Plantenveredeling, Rusland. 1934. SU. Wordt weinig verbouwd.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvezige, platovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Goed houdbaar. Vormt bessen.

* INDUSTRIE

Kr. Zwickauer Frühkartoffel x Simson. Kw. H. Modrow †, Duitsland. 1900. F.

Vrij late aardappel met lichtgeelvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwa-

liteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Nogal vatbaar voor bladrol en Y-virus, besmet met S-virus. Vatbaar voor wratziekte, zeer goede resistentie tegen droogte en kringerigheid. Vormt zeer weinig bessen.

* INSTITUT DE BEAUVAIS

Kr. onbekend. Kw. Institut Agricole, Beauvais, Frankrijk. 1884. F.

Middenlate aardappel met witvezige, langovale, diepogige knollen met rode ogen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol, Y-virus en zwartbenigheid, besmet met S-virus. Vatbaar voor wratziekte. Weinig gevoelig voor hitte en droogte. Vormt zeer weinig bessen.

INTERNATIONAL KIDNEY

Kr. onbekend. Kw. R. Fenn †, Engeland. 1879. GB.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag. Consumptiekwaliteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof. Is besmet met een lichte stam van Y-virus. Vormt veel bessen.

* IRENE

Kr. Furor x Bato. Kw. de ZPC, Leeuwarden. 1953. B-NL.

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, geelvezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed (zuivere kleur en weinig gevoelig voor stootblauw). Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* IRISH COBBLER (syn.: Cobbler)

Kr. en Kw. onbekend. Is waarschijnlijk een mutant uit Early Rose. CDN-GR-R-USA. Dit oude Amerikaanse ras wordt nog tamelijk veel verbouwd.

Vroeg aardappel met witvezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed in de USA. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, tamelijk in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Weinig gevoelig voor hitte. Besmet met X- en S-virus, onvatbaar voor A-virus, weinig vatbaar voor Fusariumrot en ringrot, wel vatbaar voor schurft en ringvuur. Vormt bessen, de kiemkracht van het stuifmeel is slecht.

* IRMGARD

Kr. Ackersegen x Zaailing x Ute. Kw. W. Wallmüller, Moosbach über Ansbach, Duitsland (DBR). 1960. D(BR)-P.

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Matig vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

ISA

Kr. Eersteling x Eersteling. Kw. Saatzucht dr. Friebe Kleinbeeren, Rethwischhof über Bad Oldesloe. Duitsland (DBR). 1967. B.

Vroege aardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol. Weinig vatbaar voor schurft en Y-virus, tamelijk vatbaar voor bladrol. Lijkt weinig gevoelig voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

ISKRA

Wordt weinig verbouwd in Rusland. Nadere gegevens zijn niet bekend.

ISNA

Kr. ons niet bekend. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, langovale tot lange, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* ISOLA

Kr. (Sabina x Voran) x (Sol. demissum x Flava). Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1958. A-B-CH-D(BR)-GR-P.

Middenlate consumptieaardappel met grote, lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en weinig voor Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

ITURRIETA TEMPRANA - zie Bintje. E.

I.v.P. 354

Kr. Craigs Snow-White x Black 1104. Kw. Instituut voor Veredeling van Landbouwgewassen, Wageningen.

Late aardappel met witvlezige knollen. Zeer goed houdbaar. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit de factoren R1 en R3. Vererft veelal een hoog zetmeelgehalte, een late rijptijd en vatbaarheid voor alternaria; verder een goede resistentie tegen bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

* I.v.P. 647 = MPI 19268

Kr. S. demissum hybride met o.a. Deodara-bloed. Kw. Max-Planck-Institut für Züchtungsforschung, Voldagsen, Duitsland (DBR).

Zeer late aardappel met witvlezige, grote, vrij regelmatig gevormde, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit zeer matig. Heeft een goede resistentie tegen Phytophthora, bezit een of meer R-factoren, weinig vatbaar voor schurft, vrij weinig voor bladrol en Y-virus. Vormt vrij veel bessen; kruist niet gemakkelijk. Gaf o.a. met Bintje, Eersteling, Ropta Y 226, Gineke en Sirtema goede nakomelingen.

* I.v.P. 654 - zie Kameraz no. 1

I.v.P. 47-87-7

Kr. Black 581 x Alpha; in 581 zit S. rybinii, S. demissum, Gladstone en Dr. McIntosh. Kw. Instituut voor Veredeling van Landbouwgewassen, Wageningen.

Middenlate, witvlezige aardappel met een zeer goede resistentie tegen Phytophthora, bezit de factoren R1 en R3. Leverde in combinatie o.a. met Ropta Y 226 mooie, blankschillige nakomelingen.

* IYGEVA KOLLANE

Kr. Zaailing 942-30 x Alpha. Kw. Proefstation Iygeva, Estland. 1952. SU.

Vrij late consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vatbaar voor schurft. Vormt vrij veel paarse bloemen, besvorming niet bekend.

* IYGEVA PIKLIK

Kr. Majestic x Centifolia. Kw. Proefstation Iygeva, Estland. 1952. SU.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag. Vrij weinig vatbaar voor schurft, vatbaar voor Phytophthora en bladrol. Vormt tamelijk veel witte bloemen, besvorming is niet bekend.

IYGEVA TALVIK

Kr. Majestic x Centifolia. Kw. Proefstation Iygeva, Estland. 1952. SU.

Late consumptie- en voeraardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptie-kwaliteit matig. Nadere gegevens zijn niet bekend.

IZSTADEC

Wordt weinig verbouwd in Rusland. Nadere gegevens zijn niet bekend.

JAAKKO

Kr. Eigenheimer x Goldwährung. Kw. Institute of Plant Breeding, Jokioinen, Finland. 1951. SF.

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig tot vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid, tamelijk vatbaar voor virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

* JAERLA

Kr. Sirtema x MPI 19268. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1969. AL-B-E-I-NL.

Vrij vroege exportaardappel met grote, lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst, zowel bij vroeg als rijp rooien zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed, vrij vast in de kook. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1. Matig vatbaar voor bladrol en Y-virus, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* JANTARNII

Waarschijnlijk een nieuw Russisch ras. Wordt nog zeer weinig verbouwd.

Is middenlaat rijp en heeft lichtgeelvlezige, ronde, middendiepegige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Nadere gegevens ontbreken.

* JARA

Kr. Irish Cobbler x Sonnenragis. Kw. Dr. J. Sixta, Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1956. CS.

Vroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst laag, consumptiekwaliteit goed. Onvatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens ontbreken.

JATTE-BINTJE I.V.K.

Een mutant uit Bintje. Vóór 1957. S.

Is later rijp, geeft een hogere opbrengst en is niet zo vatbaar voor Phytophthora.

* JETTA

Kr. Kultuurras x Stam. Kw. F. von Zwehl, Oberarnbach, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook, verkleurt weinig na het koken. Is weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

JEWEL

Kr. Sebago x Stately. Kw. Agricultural Experiment Station, New York, USA. 1969. USA.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met tamelijk grote, witvlezige, platovale, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed. Alleen geschikt voor de bereiding van chips, welke zeer licht van kleur is. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora en schurft. Vatbaarheid wratziekte niet bekend. Vormt weinig bessen.

JISKRA

Kr. P 48/1 x L 11/2. Kw. Dr. J. Sixta, Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1963. CS.

Vrij vroege consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig vatbaar voor schurft en virusziekten. Vormt weinig paarse bloemen. Besvorming niet bekend.

JIZERA

Kr. Krasava x N 6/23. Kw. Vyklantice, Tsjecho-Slowakije. 1962 of 1963. CS.

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en weinig voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

JOEZJANIN

Wordt weinig verbouwd in Rusland. ($\pm$ 1800 ha in 1969). Nadere gegevens ontbreken.

JOSÉ - Zie Wilja. F.

JÖSSING

Kr. Louis Botha x Jubel. Kw. niet bekend, waarschijnlijk een vrij oud Noors ras. N-P.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed. Vormt vrij veel blauwe bloemen. Nadere gegevens zijn niet bekend.

JOWISZ

Kr. Dukat x R-749. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1963. PL.

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, midden-
diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptie-
kwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, tamelijk
vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor
Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

* JUBEL

Kr. Victoria Augusta x Zaailing 78/92. Kw. W. Richter †, Duits-
land. 1908. SU. Behoort tot de meest geteelde rassen in Rusland.

Middenlate voeraardappel met witvlezige, mooi gevormde, ovale, vrij
vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, con-
sumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en
knol en voor schurft, nogal vatbaar voor kringerigheid, vrij weinig vat-
baar voor Y-virus, besmet met X- en S-virus. Vormt weinig bessen. Er
is in Duitsland en de USA veel met dit ras gekruist.

JUBILEJ

Kr. BRA 6-39 x Katahdin. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwk.
Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. 1959. YU.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, zeer
vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptie-
kwaliteit bij vroeg gebruik goed, vast in de kook. Is geschikt voor de
bereiding van patates frites. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in
het loof, echter nogal vatbaar in de knol. Besvorming niet bekend.

* JULI (syn.: Juliniere, Immune Ashleaf)

Kr. Joseph Rigault x Pflückmaus. Kw. Paulsen & Hölscher,
Glanerack über Wildeshausen, Duitsland (DBR). 1891. Wordt
waarschijnlijk nog op beperkte schaal in enkele landen verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met geel- tot lichtgeelvlezige, iets puntig
langovale, gebogen, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte
zeer laag, consumptiekwaliteit matig, in enkele landen zeer goed. Nogal

vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besmet met A- en S-virus.
Vormt geen bessen.

JULIGELB

Kr. Jakobi x eigen geniteur. Kw. O. Ö. Landes-Saatbaugenossen-
schaft, Linz, Oostenrijk. 1965. A.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij
vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consump-
tiekwaliteit goed, kooktype B. Matig vatbaar voor Phytophthora en
bladrol, weinig vatbaar voor schurft. Weinig witte bloemen en vormt
waarschijnlijk geen bessen.

* KADRI

Kr. SVP 49-2 x SVP 61-667. Kw. I. Minkes, Opeinde. 1969. B.

Middenvroeg tot middenlate consumptie- en voeraardappel met geel-
vlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelge-
halte zeer goed, consumptiekwaliteit matig. Vrij weinig tot matig vat-
baar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol en
Y-virus. Besvorming niet bekend.

KALEV

Kr. Pepo x Edzellblue. Kw. Proefstation Iygeva, Estland. 1939.
SU.

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met witvlezige, ronde
knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit
matig. Matig vatbaar voor Phytophthora en virusziekten, nogal vatbaar
voor schurft. Vormt veel bessen.

KALISTOVSKII

Wordt zeer weinig verbouwd in Rusland. Nadere gegevens ont-
breken.

* KAMERAZ (syn.: Kameraz No. 1, I.v.P. 654).

Kr. Narodny x (Sol. demissum x Granat x Granat) x Sickingen.
Kw. Dr. A. J. Kameraz, Instituut voor Plantenveredeling, Lenin-
grad, Rusland. 1956 of eerder SU. Wordt tamelijk veel verbouwd.

Middenvroeg tot middenlate, witvlezige aardappel met ronde, midden-
diepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed, consumptie-
kwaliteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1,
vatbaar voor bladrol en knolgebreken, waarschijnlijk geheel besmet met
A-virus. Vormt bessen.

KANDIDAAT

Wordt zeer weinig verbouwd in Rusland. Nadere gegevens ont-
breken.

* KAPTAH

Kr. Robusta x Flava. Kw. Landbrugets Kartoffelfond. Vandel, Denemarken. 1962. DK-F-S.

Vrij late fabrieksaardappel met bijna witvlezige, rondovale, midden-diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte hoog. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig vatbaar in de knol en weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt veel bessen.

KARDULA

Kr. Ora x Schwalbe. Kw. Dr. Chr. Pfeffer, Zuchtstation Karow van het Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1967. D(DR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor virusziekten. Vormt tamelijk veel bessen.

KARMEN

Kr. Ovalgelbe x Furore. Kw. Züchtungsstation, Kerkov, Tsjechoslowakije. 1946. CS.

Late consumptieaardappel met lichtroodschillige, donkergeelvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor virusziekten, matig vatbaar voor schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

KARNA 59-1483 (voorgestelde naam: Simson).

Kr. SVP 51-494 x Loman M 54-106-1. Kw. Kweekinstituut Karna, Valthermond. 1970. NL.

Late fabrieksaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoesheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

KARSA

Kr. Viola x Schwalbe. Kw. Dr. Chr. Pfeffer, Zuchtstation Karow van het Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1967. D(DR).

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor virusziekten, onvatbaar voor enkele biotypen van wratziekte. Vormt zeer weinig bessen.

* KASTOR

Kr. Capella x Baltyk. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1962. B-D(DR).

Middenvroege fabrieksaardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, plat-rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, meelkwaliteit matig. Zeer gevoelig voor stootblauw. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, matig vatbaar in de knol, tamelijk vatbaar voor bladrol en weinig voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

KASZUBSKIE - zie Olympia. PL.

* KATAHDIN

Kr. Zaailing USDA 24642 x 40568. Kw. United States Dep. of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. 1932. AUS-CDN-DK-E-GR-I-NL-RA-USA. Is in de USA het meest verbouwde ras; wordt ook in Uruguay verbouwd.

Middenvroege tot middenlate aardappel met witvlezige, platronde, vlakogige knollen; klein aantal, zeer groot van stuk. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig, in de USA vrij goed. Vatbaar voor wratziekte, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, matig vatbaar voor Y-virus. Heeft een zeer goede resistentie tegen droogte en ringvuur. Vertoont fysiologisch rollen. Vormt veel bessen.

* Keltia

Kr. Saskia x 1244 C.G. Kw. G. Mazeas, Guingamp, Frankrijk. 1964. F.

Vroege consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor Phytophthora, vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt tamelijk veel bessen.

KEMEROVSKII

Kr. Centifolia x Jubel x Sol. demissum. Kw. Staatskweekstation Kemerov, Rusland. Vóór 1963. SU. Wordt vrij weinig verbouwd.

Middenvroege consumptieaardappel met een goede consumptiekwaliteit. Vatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens ontbreken.

KENAVO

Kr. Roswitha x Prymas. Kw. Etablissement Solanum, Parijs, Frankrijk. 1959. F.

Late fabrieksaardappel met geelvezige, ronde, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vormt vrij veel bessen.

* KENNEBEC

Kr. (Chippewa x Katahdin) x (Earlaine x W-ras). Kw. United States Dep. of Agriculture, Maine, USA. 1948. CDN-DK-E-GB-I-J-NL-P-R-RA-USA-YU-YV. Wordt zeer veel verbouwd in de USA en Canada.

Middenlate aardappel met grote, witvezige, rondovale, vlakogige knollen; gering aantal. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1. Vatbaar voor wratziekte. Zeer weinig vatbaar voor A-virus, tamelijk vatbaar voor X-virus, besmet met S-virus. Zeer weinig gevoelig voor droogte. Vormt vrij veel bessen.

KENVA

Kr. Calrose x Flava. Kw. Landbrugets Kartoffelfond, Vandel, Denemarken. 1969. DK.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, ook voor kringerigheid en schurft, vrij weinig vatbaar voor Y-virus en bladrol. Vormt zeer weinig bessen.

KÉRÉBEL

Kr. 835 A 4 x Record. Kw. Maison Vilmorin-Andrieux, Versailles, Frankrijk. 1968. F.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, geelvezige, ovale, vlakogige knollen. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vatbaar voor schurft, X- en Y-virus. Vormt geen bessen.

KERKOVSKÉ ROHLICKY

Kr. Visnov rohlicky x Parnassia. Kw. Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1941. CS.

Middenvroege consumptieaardappel met vrij kleine, geelvezige, vlakogige knollen. Opbrengst vrij laag. Vast in de kook. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig vatbaar voor virusziekten. Geeft veel blauwpaarse bloemen, besvorming niet bekend.

KERNÉ

Kr. Sirtema x B 127. Kw. J. Berthéléme, Châteauneuf-du-Faou, Frankrijk. 1961. F-P.

Vrij vroege consumptieaardappel met grote lichtgeelvezige, ovale, vlakogige knollen; weinig kleine. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag. Vatbaar voor Phytophthora in het loof, tamelijk vatbaar voor schurft. Vormt sporadisch bessen.

* KER PONDY

Kr. ons niet bekend. Kw. Hauray-Demesmay, Pontivy, Frankrijk. 1949. A-AL-B-D(BR)-ET-F-I-L-TU.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft en Y-virus, nogal vatbaar voor kringerigheid en bladrol, weinig gevoelig voor droogte. Vormt veel bessen.

KERR'S PINK

Kr. Fortyfold x Smith's Early. Kw. J. Henry, Banff, Schotland. 1907. E-GB-IRL-DK.

Late aardappel met lichtrode, witvezige, ronde, diepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed, is melig, geschikt voor de bereiding van patates frites en chips, de houdbaarheid is goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Onvatbaar voor A-virus, besmet met X-virus. Bezit extra resistentie tegen de gewone vorm van wratziekte door aanwezigheid van twee onvatbaarheidsfactoren. Vormt geen bessen.

* KESWICK

Kr. Solanum demissum x Earlaine x Earlaine x Earlaine x Green Mountain. Kw. Dominion Experimental Farm, Fredericton, Canada. 1951. CDN-USA.

Middenvroege consumptieaardappel met grote, witvezige, plat-rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, komt in consumptiekwaliteit in Canada iets boven Green Mountain. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Vormt zeer weinig bessen.

KESZTHELYI 550 (= Csemeye onas?)

Kr. zaailing 27 x Merkur. Kw. Dr. I. Sárvári en Z. Szabó, Hongarije. 1968. H.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, lange, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en matig in de knol, zeer weinig vatbaar voor bladrol, weinig voor Y-virus en vrij weinig voor schurft en kringerigheid. Besvorming niet bekend.

KESZTHELYI 590 (= Kedveni?)

Kr. Aranyalma x Zaailing 27. Kw. Dr. I. Sárvári en Z. Szabó, Hongarije. 1968. H.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

KESZTHELYI 630 (= Aranykinis ?)

Kr. zaailing 27 x Merkur. Kw. Dr. I. Sárvári en Z. Szabó, Hongarije. 1968. H.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ronde, diepgogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor virusziekten. Zeer weinig vatbaar voor knolziekten. Besvorming niet bekend.

KHARKOVSKII

Vóór 1963. Een Russisch ras, waarvan in 1969 zeer weinig (ongeveer 800 ha) werd verbouwd.

* KING EDWARD VII (syn. King Edward)

Kr. mogelijk Magnum Bonum x Beauty of Hebron. Kw. een tuinder in Northumberland, Engeland. 1902. B-DK-E-ET-GB-IL-IRL-P-S-N. Wordt vrij veel in Groot-Brittannië verbouwd.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, langovale, iets puntige, vlakogige knollen. De schil is lichtrood gevlekt. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, behoort in Engeland, Schotland en Ierland tot de beste consumptierassen; blijft na het koken zuiver van kleur. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Vatbaar voor wratziekte, weinig vatbaar voor schurft, wel voor Oöspora pustulans (pukkelschurft), onvatbaar voor A- en X-virus. Besmet met M-virus. Vormt geen bessen.

KING GEORGE

Kr. onbekend. Kw. Butler. Vóór 1952. GB-N.

Heeft witvlezige, langovale, middendiepgogige knollen. Consumptiekwaliteit matig. Vatbaar voor A- en X-virus, zeer vatbaar voor bladrol en Y-virus. Onvatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens zijn niet bekend.

KISVÁRDAI RÓZSA

Kr. Gülbaba x Lovászpataonai rózsagyöngye. Kw. V. Teichmann, Tornospálca, Hongarije. 1955. H.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, ook matig vatbaar voor Y-virus, kringerigheid en schurft, nogal vatbaar voor bladrol. Besvorming niet bekend.

KIVA

Kr. Lüsewitz 56220/94 x Dr. McIntosh. Kw. Landbrugets Kartoffelfond, Vandel, Denemarken. 1969. DK.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, eveneens vrij weinig vatbaar voor Y-virus, bladrol en schurft, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt veel bessen.

KOERGANSKII I

Vóór 1963. Een Russisch ras, van weinig omvang. Nadere gegevens ontbreken.

KOLOBRZESKIE (syn. Litora) - zie Aquila. PL.

* KONING

Kr. Urgenta x D 910. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1966. F-NL.

Middenvroeg consumptie- en export aardappel met roodschillige, lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen; klein aantal per plant. Opbrengst en zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor bladrol. Vormt geen bessen.

* KONSURAGIS

Kr. Zaailing 2459 x Carnea (van Ragis). Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1930. S.

Vrij late aardappel met lichtgeelvlezige, platronde, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit

matig, in het buitenland goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora en bladrol, weinig voor kringerigheid en schurft; weinig gevoelig voor droogte en hitte. Waarschijnlijk besmet met A-virus. Vormt weinig bessen.

* KOOPMAN'S BLAUWE

Kr. Zeeuwse Blauwe x Alpha. Kw. Ir. C. Koopman, Bennekom en J. Koopman, Burgh. 1937. NL.

Middenvroege consumptieaardappel met blauwschillige, geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Zeer vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Nogal vatbaar voor Y- en X-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* KORENEVSKII

Kr. Svitez x Fürstenkrone. Kw. A. G. Lorch, Kweekinstituut, Korenevski, Rusland. 1931. SU.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met witvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, matig vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

KORNWALISKII

Vóór 1963. SU. Wordt thans vrij weinig verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

* KOTNOV

Kr. (Aspa x Palz) x Hindenburg. Kw. Verenigde Spiritusfabrieken, Slapy, Tsjecho-Slowakije. 1940. CS.

Late fabrieksaardappel met witvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Vormt weinig bessen.

KOTO

Kr. Eigenheimer x Kalev. Kw. Institute of Plant Breeding, Jokioinen, Finland. 1961. SF.

Middenvroege consumptieaardappel met lichtgeelvezige, langovale, peervormige, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed, verkleurt zeer weinig na het koken. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

KRAB

Kr. Aquila x Hilla. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1967. PL.

Middenlate consumptie-, voer- en fabrieksaardappel met geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en nogal vatbaar in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

* KRASAVA

Kr. Visnovske rohlicky x B 53. Kw. Sativa, Havlickuv Brod, Tsjecho-Slowakije. 1940. CS-F.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

KREPIESJ

Kr. Epicure x Alma. Kw. Proefstation Poleski, Rusland. 1950. SU.

Middenvroege consumptieaardappel met roodschillige, witvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed. Vatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens ontbreken.

KURIR

Vóór 1963. SU. Wordt thans zeer weinig verbouwd. Is middenvroeg rijp. Nadere gegevens ontbreken.

* LA CHIPPER

Kr. Cayuga x Green Mountain. Kw. Agricultural Experiment Station, Baton Rouge, Louisiana, USA. 1962. USA.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met witvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, zeer geschikt voor bereiding tot chips. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, matig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt waarschijnlijk weinig bessen.

LAIMDOTA

Vóór 1963. SU. De verbouw nam in 1969 toe tot $\pm$ 7700 ha. Nadere gegevens ontbreken.

LARA

Kr. Lori x geniteur 3312. Kw. Verenigde Saatzuchten, Ebstorf, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met middengrote, goed gevormde, hooggeelvlezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en zeer weinig in de knol; zeer weinig vatbaar voor schurft en Y-virus, vrij weinig vatbaar voor bladrol. Besvorming niet bekend.

* LA ROUGE

Zelfbevruchting van L 02-5 (Progress x La Soda). Kw. Agricultural Experiment Station, Baton Rouge, Louisiana, USA. 1962. CDN-USA. Wordt al tamelijk veel verbouwd.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met roodschillige, geelwitvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte laag. Vatbaar voor Phytophthora, weinig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte en kookkwaliteit niet bekend. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* LAVERTA

Kr. Flava x Vertifolia. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen, Duitsland (DBR). 1959. B.

Middenvroege consumptieaardappel met hooggeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid. Besvorming niet bekend.

* LEKKERLANDER

Kr. Doré x Dr. McIntosh. Kw. P. de Swart, Vrouwenparochie. 1965. B-F-NL.

Vrij vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, mooi gevormde, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt sporadisch bessen.

* LENAPE

Kr. USDA B 3672-3 x USDA S 47156. Kw. Agricultural Experiment Station of Pennsylvania, USA. 1968. USA.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rond tot rondovale, afgeplatte, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed, chipskwaliteit zeer goed, zeer laag suiker-

gehalte. Weinig vatbaar voor Phytophthora, onvatbaar voor A-virus. Vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt vrij veel bessen.

LENINO - zie Capella. PL.

LÉNOR

Kr. Eersteling x (Eersteling x 914 B 52). Kw. F. Levieil, Châteaufort-du-Faou, Frankrijk. 1967. F.

Vroege consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora, vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

* LEO

Kr. ons niet bekend. Kw. N. Frhr von Pfetten-Arnach, Niederarnbach, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Late fabrieksaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig vatbaar voor Y-virus, vrij weinig vatbaar voor bladrol, schurft en kringerigheid. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* LERCHE

Kr. Inis II x Edelgard. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönbach über Straubing, Duitsland (DBR). 1950. A-D(BR).

Late consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en kringerigheid, vrij weinig voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* LIBERTAS

Kr. Record x 31185 (Souvenir x Bato). Kw. B. E. Veenhuizen, Sappemeer. 1946. IRL-NL.

Late consumptieaardappel met grote, geelvlezige, ronde, middendiepogige knollen; groeischeuren komen voor. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog met goede korrelgrootte, consumptiekwaliteit goed, tamelijk gevoelig voor blauw. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor kringerigheid en Fusariumrot, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, weinig gevoelig voor droogte. Vormt vrij veel bessen. Hoog zetmeelgehalte wordt goed vererfd.

LIMBA

Kr. Tatranka x Wohltmann. Kw. Zuchtstation Vel. Lomnica, Tsjecho-Slowakije. 1968. CS.

Middenlate voer- en fabrieksaardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten, schurft en kringerigheid. Vormt geen bessen.

* LINZER ROSE

Kr. Goldsegen x Désirée. Kw. O. O. Landes-Saatbaugenossenschaft, Linz, Oostenrijk. 1969. A.

Middenvroege consumptieaardappel met goed gevormde, roodschillige, geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed, tamelijk vast in de kook (type BC). Geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora*, bladrol en schurft. Vormt sporadisch bessen.

LIPINSKIE W - zie Opal. PL.

LOEBIMET

Vóór 1963. SU. Wordt zeer weinig verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

* LORCH

Kr. Svitez x Fürstenkrone. Kw. A. G. Lorch, Kweekinstituut, Korenevski, Rusland. 1931. SU. Is verreweg het meest verbouwde ras.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengstvermogen zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora*, nogal vatbaar voor schurft. Vormt zeer weinig bessen.

* LORI

Kr. Zaailling x Fichtgold. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönach über Straubing, Duitsland (DBR). 1953. A-B-D(BR)-F.

Middenvroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof (bezit factor R1) en knol, weinig vatbaar voor Y-virus en kringerigheid; tamelijk vatbaar voor bladrol en schurft, onvatbaar voor A-virus. Matig gevoelig voor droogte. Vormt sporadisch bessen.

LOSJITSKII

Vóór 1963. SU. Wordt tamelijk veel verbouwd. Heeft een hoog zetmeelgehalte. Nadere gegevens ontbreken.

LÚCNICA

Kr. 1/48 x Krasava. Kw. Zuchtungsstation Vel. Lomnica, Tsjecho-Slowakije. 1967. CS.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, tamelijk vatbaar voor virusziekten, vrij weinig vatbaar voor schurft en weinig voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* LUDWIG

Kr. onbekend. Is gevonden door Carlo Litro, Turijn, Italië. Wordt geïntroduceerd door de ZPC, Leeuwarden. 1970. I-NL.

Middenvroeg tot middenlate exportaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol. Vatbaar voor wratziekte. Vormt tamelijk veel bessen.

LVOSKII

Vóór 1968. SU. Er werd 2200 ha in 1969 verbouwd. Nadere gegevens zijn niet bekend.

* MADOR

Kr. waarschijnlijk Marjolin x BF 15. Kw. J. Berthéléme, Château-neuf-du-Faou, Frankrijk. 1958. F-P.

Middenvroege consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Verkleuren gemakkelijk in het licht en spruiten vlug. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof. Vormt geen bessen.

* MAGNUM BONUM

Kr. mogelijk Early Rose x Paterson's Victoria. Kw. J. Clarke †, Engeland. 1876. IND-S.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen; goed houdbaar. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed in het buitenland. Vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol. Waarschijnlijk geheel besmet met X-virus. Vormt geen bessen.

* MAGURA

Kr. Katahdin x Merkur. Kw. Agricultural Experiment Station, Brasov, Roemenië. 1964. R.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met grote lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed, iets los in de kook. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, virusziekten en schurft. Vormt vrij veel bessen.

MAIKOPSKII

Vóór 1968. SU. In 1969 werd 800 ha verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

* MAJESTIC

Kr. onbekend ras x British Queen. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1911. DK-GB-I-IRL-N?-NL-P-PL-S-SU-YU. Een veel verbouwd ras in Engeland.

Middenlate consumptieaardappel met grote, witvlezige, lange iets gebogen, vlakogige knollen; gering aantal, zeer goed houdbaar, scheuren komen voor. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol; weinig tot vrij weinig vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor X- en S-virus en voor schurft. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt weinig bessen.

* MANDEL

Kr. en Kw. onbekend; een oud ras. S. Wordt op vrij grote schaal in het Noordoostelijke deel verbouwd.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met vrij kleine, geelvlezige, lange gebogen, vlakogige knollen. Opbrengst in Nederland laag (was echter ook vroeg), in de bergen (geen Phytophthora) goed. Consumptiekwaliteit zeer goed, vast in de kook. Zeer vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend.

* MARILINE

Kr. Urgenta x Aquila. Kw. Rijksstation voor Veredeling der Aardappelteelt, Libramont, België. 1966. B-NL-P.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen; de schil is rood. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol (bezit factor R1) en vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Waarschijnlijk vatbaar voor wratziekte. Vormt zeer weinig bessen.

MARIS PAGE

Kr. onbekend. Kw. Plant Breeding Institute, Cambridge, Engeland. 1962. GB.

Middenvroege consumptieaardappel met witvlezige, langovale knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, verkleurt weinig na het koken. Maakte een goede indruk bij de bereiding van chips. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

* MARIS PEER

Kr. Ulster Knight x kloon met S. demissum-bloed. Kw. Plant Breeding Institute, Cambridge, Engeland. 1962. GB-P-YU. Wordt al vrij veel in Engeland verbouwd.

Middenvroege consumptieaardappel met middengrote, bijna witvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed, verkleurt wat na het koken. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit een of meer R-factoren, weinig vatbaar voor schurft, nogal vatbaar voor kringerigheid en virusziekten. Nogal gevoelig voor droogte. Vormt zeer weinig bessen.

MARIS PIPER

Kr. onbekend. Kw. Plant Breeding Institute, Cambridge, Engeland. 1963. GB.

Middenvroege consumptieaardappel met witvlezige, ovale knollen. Opbrengst goed, zuiver van kleur na het koken, is melig. Is onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft. Besvorming niet bekend.

* MARITTA

Kr. Zaailing no. 66/102 x Mittelfrühe. Kw. F. von Zwehl, Oberarnbach, Duitsland (DBR). 1947. A- D(BR)-DK-F-I-L-NL-RI-S.

Late fabrieksaardappel met grote, geelvlezige, iets onregelmatig ronde, diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, zeer weinig vatbaar voor Y-virus en weinig voor schurft. Vormt vrij veel bessen.

* MARIJKE

Kr. SVP M 194-10 x MPI 19268. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. 1968. AL-B-D(BR)-E-F-MA-NL-TU.

Middenlaat ras met lichtgeel- tot geelvlezige, langovale, zeer vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit

vrij goed. Maakt een goede indruk bij de bereiding van patates frites. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de factoren R1 en R3. Weinig vatbaar voor kringerigheid, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt geen bessen.

* MAY QUEEN (syn. Koksiaan)

Kr. niet bekend. Kw. E. Sadler †, Engeland. 1900. IRL-J.

Zeer vroege aardappel met witvlezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed tot goed. Vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor bladrol en Fusariumrot, zeer vatbaar voor Phytophthora. Besmet met aucubabont-virus. Vormt geen bessen.

* MEERLANDER

Kr. Bevelander x Record. Kw. J. P. G. Könst, Hoofddorp. 1947. NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Mooie loofontwikkeling. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, nogal vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* MEISE

Kr. Aquila x Flava. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1956. CS-D(DR)-H.

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, platronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid. Vormt veel bessen.

MENSA

Kr. MPI 540/2 x Hansa. Kw. Vereinigte Saatzuchten, Ebstorf, Duitsland (DBR). 1967. B-D(BR).

Middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed, zuiver van kleur. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, ook weinig vatbaar voor schurft, kringerigheid en bladrol, onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

* MENTOR

Kr. Maritta x Matador. Kw. J. Oldenburger, Assen. 1960. D(BR)-NL-P.

Middenlate fabrieksaardappel met witvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte zeer goed; heeft een zeer goede meelkwaliteit (grote korrels en goede viscositeit). Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig vatbaar in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor X-virus en stengelbont. Weinig vatbaar voor kringerigheid en schurft. Vormt weinig bessen.

* MERKUR

Kr. Industrie x Jubel. Kw. Pommersche Saatzucht, Uelzen, Duitsland (DBR). 1935. E(syn. Alava)-PL-R-YU.

Late consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus; weinig gevoelig voor droogte. Vormt tamelijk veel bessen.

* MERRIMACK

Kr. Saranac x USDA X 96-56. Kw. United States Dep. of Agriculture (dr. Stevenson), Beltsville, USA. 1954. USA.

Late aardappel met witvlezige, rondovale knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig. Volgens opgave zeer geschikt voor bakken (chips, patates frites). Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1, ringrot, Alternaria en poederschurft; onvatbaar voor A-virus; vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt veel bessen.

MILVA

Kr. Beltsville 606-37 x Dr. McIntosh. Kw. Landbrugets Kartoffelfond, Vandel, Denemarken. 1969. DK.

Middenlate export-, consumptie- en voeraardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, bladrol, schurft en kringerigheid. Onvatbaar voor X-virus. Vormt weinig bessen.

* MINEA

Kr. Arran Pilot x Menominee. Kw. Landbrugets Kartoffelfond, Vandel, Denemarken. 1963. DK.

Zeer vroege consumptieaardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed bij vroeg rooien, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor schurft, kringerigheid, bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

* MIRKA

Kr. Triumf x Kerkov No B/53. Kw. Dr. J. Sixta, Züchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1955. CS-I-IL-NL-P-PA.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met mooigevormde, lichtgeel- tot geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Zeer weinig gevoelig voor droogte. Besvorming niet bekend.

* MITTELFRÜHE

Kr. Hindenburg x Edeltraut. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1933. PL(syn. Bem)-SU.

Middenvroege tot middenlate, zeer goed houdbare aardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig gevoelig voor droogte, onvatbaar voor A-virus, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor bladrol. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt tamelijk weinig bessen.

MONONA

Kr. zelfbevruchting Katahdin x zelfbevruchting Chippewa. Kw. Research Department of Frito-Lay, Dallas, Texas, USA. 1964. USA.

Middenvroeg rijpende consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, afgeplatte, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, chipskwaliteit zeer goed; heeft na bewaring een zeer korte opwarmingsperiode nodig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, onvatbaar voor A-virus, weinig vatbaar voor Y-virus. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

MÖWE

Kr. niet bekend. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönbach über Straubing. Duitsland (DBR). 1966. D(BR).

Vroeg rijpende consumptieaardappel met rondovale, vrij vlakogige, lichtgeelvlezige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* MULTA

Kr. Oberarnbacher Frühe x (Record x CPC 1673-1)? Kw. G. S. Mulder c.s., Warffum. 1964. D(BR)-E-F-NL-PAK.

Late tot zeer late fabrieks- en exportaardappel met grote, goed gevormde, lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof, weinig in de knol, bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid; vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* MUNSTERSEN

Een oud ras; werd vóór 1900 veel in Friesland verbouwd als consumptieaardappel.

Middenvroege tot middenlate aardappel met geelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst zeer matig, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora. Besmet met stippelstreepvirus. Vormt geen bessen.

NADIA

Kr. Electre x Fortuna. Kw. Rijksstation voor Veredeling der Aardappelteelt, Libramont, België. 1968. B.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, middengrote, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit bij vroeg rooien goed, rijp gerooid sterk van smaak. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol. Weinig vatbaar voor schurft, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid en bladrol, vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor X-virus. Vormt geen bessen.

* NAGLERNER KIPFLER

Kr. uitgezocht uit ca. 500 stammen uit het Kipfler teeltgebied in Beneden Oostenrijk. Kw. N. O. Saatbaugenossenschaft, Wenen, Oostenrijk. 1955. A.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, lange, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Vatbaar voor wratziekte, zeer vatbaar voor virusziekten en Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

NARODNYJ

Dr. Early Rose x Patersons Victoria. Een Duits ras? 1931. SU.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met blauwschillige, witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor Phytophthora en virusziekten. Vormt sporadisch bessen.

* NASCOR

Kr. MPI 19268 x Libertas. Kw. A. Smeenge, Tollebeek. 1967. NL.

Middenlate fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en zeer weinig in de knol, bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en schurft en vrij weinig gevoelig voor droogte. Matig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* NEDERLANDER

Kr. Breedblad Eersteling x Berlikumer Geeltje. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. Van 1940 tot 1949 in de handel.

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met geelvlezige, ronde, vlakogige knollen; ruim aantal, middengroot van stuk. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig goed, consumptiekwaliteit bij vroeg gebruik zeer goed. Zeer vatbaar voor Phytophthora en kringerigheid; er treedt gemakkelijk een paarsrode verkleuring (anthocyaanvorming) in het vlees op. Vormt geen bessen.

NEMEA

Kr. Cosima x H 320/56. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Middenlate voeraardappel met geelvlezige, rondovale tot ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, tamelijk vatbaar voor A-virus en schurft, weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* NERVIA

Kr. Regent x Eschyle. Kw. Rijksstation voor Veredeling der Aardappelteelt, Libramont, België. 1967? B-NL-P.

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed. Vormt geen bessen. Nadere gegevens ontbreken.

NETTED GEM - zie Russet Burbank. CDN-USA.

* NINETYFOLD

Kr. Elephant x Patersons Victoria. Kw. J. Clarke †, Engeland. 1897. GB?

Zeer vroege tot vroege aardappel met witvlezige, iets puntig langovale, vlakogige knollen; spruit vlug tijdens bewaring. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bladrol, Y-virus en voor Fusariumrot. Vatbaar voor wratziekte, onvatbaar voor A- en X-virus, besmet met aucubabont-virus en S-virus. Vormt geen bessen.

NISEKO

Kr. Norin No. 1 x Mirabilis. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1959. J.

Late fabrieksaardappel met roodschillige, witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en tamelijk vatbaar in de knol, nogal vatbaar voor virusziekten, vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt geen bessen.

* NOORDELING

Kr. Bravo x Jam. Kw. G. S. Mulder c.s., Warffum. 1928. NL.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen; middengroot van stuk, weinig kriel. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte hoog, eiwitgehalte hoog, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed, gevoelig voor blauw. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid en stengelbont. Vormt geen bessen, bloeit veelal weinig.

* NORA

Kr. Record x 654. Kw. M. Rademakers, Bant. 1965. B.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, platrondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, zeer weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor schurft en bladrol, nogal vatbaar voor Y-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

NORCHIEF

Kr. Redkote x ND 4468-IR. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1968. USA.

Middenlate consumptieaardappel met goed gevormde, witvlezige, rondovale, vlakogige knollen, de schil is donkerrood. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, X-virus, ringvuur en zilverscurft, matig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt bessen.

NORCHIP

Kr. ND 4731-1 x M 5009-2. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1968. USA. Verkreeg snel verbreiding.

Middenvroeg aardappel met middengrote, witvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, laag suikergehalte, zeer geschikt voor de bereiding van chips. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, ringvuur en X-virus, matig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt tamelijk veel bessen.

NORGOLD RUSSET

Kr. ND 2475-8 x USDA A 119-1. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1964. CDN-USA.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, lang-ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit goed, melig, geschikt voor de bereiding van patates frites. Matig vatbaar voor Phytophthora, weinig vatbaar voor schurft. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

NORIN No. 1

Kr. Irish Cobbler x Deodara. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1943. J.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met witvlezige, platronde, diepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit matig. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft, vrij weinig vatbaar voor bladrol en bacterie-rot. Vormt veel bessen.

* NORLAND

Kr. ND 626 x Redkote. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1958. CDN-USA. Wordt tamelijk veel verbouwd.

Vroeg consumptieaardappel met roodschillige, witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed in de USA. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, onvatbaar voor A-virus, matig vatbaar voor schurft, zeer vatbaar voor zilverschurft, de vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt weinig bessen.

NOTEC

Kr. Flora x Orzel. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1970. PL.

Late fabrieksaardappel met geelwitvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwiteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en nogal vatbaar in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en nogal vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

NOVA

Kr. ons niet bekend. Kw. Maison Gilbert-Fayol, Commentry, Frankrijk. 1949. F.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwiteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, vrij weinig voor schurft en virusziekten, vatbaar voor alternaria. Vormt zeer weinig bessen.

NYSA

Kr. Flora x R-16555. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1968. PL.

Zeer late fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij diepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwiteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol, nogal vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

NUMBRI - zie Up to Date. IND.

* OBERARNBACHER FRÜHE

Kr. Zaailing no. 11 x no. 1265. Kw. F. von Zwehl, Oberarnbach, Duitsland (DBR). 1945. A-D(BR)-P.

Vroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed, de houdbaarheid is goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus, tamelijk vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus; nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt zeer weinig bessen.

* ODA

Kr. onbekend ras x W-ras (wild bloed). Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1951. D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, rond-ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, weinig vatbaar voor Y-virus en kringerigheid. Vormt zeer weinig of geen bessen.

ODESKII 24

Vóór 1968. SU. In 1969 werd ongeveer 800 ha verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

* OKTJABRJONOK

Kr. Fürstenkrone x Asa. Kw. Kweekstation, Pensa region, Rusland. 1928 of 1939. SU.

Middenvroeg consumptie- en fabrieksaardappel met witvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit matig. Vatbaar voor Phytophthora en alternaria. Besvorming niet bekend.

* OLALLA

Kr. Merkur x Valenciana. Kw. Estacion de Mejora de la Patata, Vitoria, Spanje. ± 1956. E-NL.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, onregelmatig ronde, diepogige knollen. Opbrengst varieert van matig tot zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Zeer weinig gevoelig voor droogte, nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

OLEV

Kr. Virulane x Münchenberg N 40663/21. Kw. Iygeva Experiment Station, Estland. 1961. SU.

Late consumptieaardappel met geelwitvlezige, plat-ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwiteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit de factoren R1 en R4, onvatbaar voor X-virus. Besvorming niet bekend.

* OLYMPIA

Kr. Zaailing no. 21252 x no. 20917. Kw. D. von Kameke, Grabau über Bad Oldesloe, Duitsland (DBR). 1943. D(BR)-P-PL(syn. Kaszubskie).

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, platronde, vrij vlakogige knollen; goed houdbaar. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit goed. Weinig gevoelig voor droogte, vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol en schurft, matig voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* ONA

Kr. B 2968-31 x B 3021-3. Kw. Plant Industry Station, Beltsville, Maryland, USA. 1961. USA.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen; goed houdbaar. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig (wordt in USA hoog genoemd), vrij goede chipskwiteit. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, bezit één of meer R-factoren; weinig vatbaar voor schurft en ringvuur. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

ONAWAY

Kr. Katahdin x USDA X 96-56. Kw. E. J. Wheeler †, USA. 1956. USA.

Vroeg consumptieaardappel met witvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora en schurft, onvatbaar voor A-virus. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming niet bekend.

* ONTARIO

Kr. Jubel x USDA 44537. Kw. United States Dep. of Agriculture, New York, USA. 1946. DK-USA.

Middenlate aardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor schurft, Alternaria en ringvuur; besmet met X- en S-virus, tamelijk vatbaar voor bladrol. Vormt weinig bessen.

* OPAL (voorheen Lipinski W.)

Kr. Majestic x Edelgard x Polonia. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1961. P-PL.

Vroeg consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Tameijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, voor bladrol en Y-virus, nogal vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* OPPERDOESE RONDE

Een knopmutant uit Botergele of mogelijk uit Negenwekers. Is een vrij oud ras. Wordt nog steeds in Opperdoes verbouwd; is daar vroeger rooibaar dan elders. NL.

Middenvroeg aardappel met bijna witvlezige, iets onregelmatig gevormde, ronde, diepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwiteit goed (vast en droogmelig). Vatbaar voor wratziekte, besmet met stippelstreepvirus. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol. Vormt tamelijk weinig bessen.

* ORA (was Mira)

Kr. Capella x BRA 9089. Kw. Prof. dr. H. Lembke, Malchow, Duitsland (DDR). 1952. B-D(DR)-PL-SU.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, rond-ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, meelkwaliteit matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor 7 biotypen van wratziekte. Vormt tamelijk weinig besen.

* ORION

Kr. Zaailling x Zaailling; er komt Sol. demissum bloed in voor. Kw. A. T. Smith, Crosston, Forfar, Schotland. 1947. B-GB.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met grote, mooigevormde, geelvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Goed houdbaar. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit is goed tot zeer goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof (bezit factor R1) en knol. Grotendeels of geheel besmet met X- en S-virus. Vormt vrij veel besen.

ORLIK

Kr. 290/40 x Aquila. Kw. Vyklantice, Tsjecho-Slowakije. 1962 of 1963. CS.

Late fabrieksaardappel met middengrote, geelvlezige, rondovale, vrij diepgogige knollen. Opbrengst vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

OROMONTE

Kr. Katahdin x USDA 43106. Kw. Agricultural Experiment Station, Fort Collins, Colorado, USA. 1967. USA.

Late consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Is minder gevoelig voor rooibeschaadiging dan Kennebec. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, zeer geschikt voor de bereiding van chips, heeft een laag suikergehalte. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig vatbaar voor Y-virus. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt waarschijnlijk geen besen.

ORZEL (syn. Ors)

Kr. R-15 x R-1023/41. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1958. PL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, con-

sumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol; weinig vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

OSA

Kr. Epoka x Olympia. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1966. PL.

Middenvroeg consumptie- en fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, rond- tot rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en matig in de knol, weinig vatbaar voor bladrol, nogal vatbaar voor Y-virus en tamelijk vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* OSTARA

Kr. Ari x Sientje. Kw. H. Offereins, Assen. 1962. A-B-CH-D(BR)-F-I-NL-P-R-RL-TU.

Vroeg consumptieaardappel met zeer grote, lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen; de schil is schubbig en bruinachtig van kleur. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Geschikt voor de bereiding van patates frites. Onvatbaar voor A-virus en weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus, kringerigheid, schurft en Phytophthora in de knol, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vormt geen besen.

* OSTBOTE

Kr. Rheinland x Hindenburg. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Hahnbörst über Celle, Duitsland (DBR). 1933. F-SU. Neemt in Rusland een belangrijke plaats in.

Middenlate aardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt zeer weinig besen.

OSTROVSKII

Kr. zaailling 66 x Alma. Kw. Proefstation Polesskii, Rusland. 1956. SU. Wordt tamelijk veel verbouwd.

Middenvroeg tot middenlate consumptie- en voeraardappel met rood-bontschillige, geelwitvlezige, plat-langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora. Besvorming niet bekend.

PALOGAN - zie Allerfrüheste Gelbe. E.

* PAMIR

Kr. Olympia x Feldeslohn. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1965. D(BR).

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit goed, vast in de kook. Weinig vatbaar voor Phytophthora, zeer weinig vatbaar voor virusziekten en vrij weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* PANA

Kr. Lori x kloon 8000. Kw. Gebr. Asche Saatzucht, Hannover, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit goed. Is geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol; weinig vatbaar voor Y-virus, schurft en kringerigheid en onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* PANDORA

Kr. Furore x Fransen. Kw. P. de Swart, Vrouwenparochie. 1958. NL.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen met blanke schil. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed; consumptiekwiteit goed, is vast in de kook en zuiver van kleur. Weinig gevoelig voor droogte, blauw en doorgroei. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

* PANTHER

Kr. W-ras x Tiger. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönach über Straubing, Duitsland (DBR). 1946. D(BR)-F.

Late voeraardappel met witvlezige, langovale, goedgevormde, vlakogige knollen, die nogal verspreid door de grond groeien. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus; waarschijnlijk geheel besmet met S-virus. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt tamelijk weinig bessen; stuifmeel weinig kiemkrachtig.

* PANTUCHA

Kr. Panther x Gaucha. Kw. Proefstation te Domingos Petrolini, Brazilië. BR.

Middenlate aardappel met goedgevormde, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwiteit matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora. Besvorming en vatbaarheid voor wrastiekte niet bekend.

* PAREL

Kr. Eigenheimer x Libertas. Kw. S. van der Struik, Schoonoord. 1965. NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen, ruim percentage kleine. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwiteit goed tot zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid, nogal vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen, bloeit zeer sporadisch.

* PARNASSIA

Kr. Deutsches Reich x Jubel. Kw. R. von Kameke †, Duitsland. 1913. N-PL-S-SU. Wordt in Zweden en veel in Rusland verbouwd.

Vrij late voeraardappel met grote, witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit zeer matig, vitamine C-gehalte hoog. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, matig voor bladrol. Vormt weinig bessen.

* PASSAT

Kr. Olympia x Oberarnbacher Frühe. Kw. Fa. Fr. Böhm und Sohn, Kreutzen über Soltau, Duitsland (DBR). 1964. B-D(BR)-DK.

Vroeg consumptieaardappel met middengrote, lichtgeelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig tot vrij goed, verkleurt iets na het koken. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, onvatbaar voor A-virus, tamelijk vatbaar voor Y-virus en Rhizoctonia. Besvorming niet bekend.

* PATAWI

Kr. Urgenta x Record. Kw. Vereniging van Zeeuwse Aardappelkwekers, H. Verschuure secr., Rilland Bath. 1968. NL.

Middenlate consumptie- en exportaardappel met lichtgeelvlezige, mooi gevormde, langovale, zeer vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol. Tamelijk vatbaar voor schurft, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt vrij veel bessen.

* PATRONES

Kr. Ropta Y 226 x I.v.P. 47-87-7. Kw. G. H. v. Haeringen, Dedemsvaart. 1959. A-B-BR-CH-CS-CY-DK-ET-F-GB-GR-IL-IR-L-NL-P-PAK-RA-RI.

Middenlate aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige, blanke knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof (bezit factor R3), vrij weinig in de knol, matig tot vrij weinig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid; gevoelig voor doorgroei. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt sporadisch bessen.

* PAUL KRUGER (syn. President Krüger, President, Krüger, No Blight, Rustproof, Favorit-Östergyllen)

Kr. Richters Imperator x Wilhelm Korn. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. 1901. S. Wordt waarschijnlijk nog onder de naam President verbouwd in India. Is in Nederland een veel verbouwd ras geweest voor fabriek en export o.a. naar Engeland.

Late aardappel met grote, witvlezige, platrondovale, middendiepogige knollen; weinig kriel. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Vatbaar voor wratziekte. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* en ringrot. Nogal vatbaar en gevoelig voor bladrol. Vormt vrij veel bessen.

PAUL WAGNER

Kr. Industrie x Jubel. Kw. Een Duits ras. 1932. SU.

Middenvroeg consumptieaardappel met platovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora*, virusziekten en schurft. Besvorming niet bekend.

PECONIC

Kr. LNA-106 x Katahdin. Kw. Agricultural Experiment Station, New York, USA. 1966. USA.

Middenvroeg consumptieaardappel met goed gevormde, witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Komt veel met Katahdin overeen, maar de knollen zijn niet zo grof. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vatbaarheid voor andere ziekten niet bekend. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

PECTRETSISESKII

Vóór 1963. SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

* PENTLAND ACE

Kr. opgebouwd uit *S. rybinii*, *S. demissum* en *S. tuberosum*. Kw. Dr. W. Black, Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. 1952. GB.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit factor R3, nogal vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus; onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt geen bessen.

* PENTLAND BEAUTY

Kr. Craigs Royal x Zaailing. Kw. Dr. W. Black, Scottish Plant Breeding Station, Pentlandfield, Schotland. 1955. GB-IRL-P.

Vroeg consumptieaardappel met bijna witvlezige, ovale, vlakogige, goedgevormde knollen; de schil is roodbont. Opbrengst matig, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit factor R3, nogal vatbaar voor kringerigheid, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

PENTLAND CROWN

Kr. twee nummers. Kw. Plant Breeding Station, Corstorphine, Schotland. 1959. GB-IRL.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met gering aantal, witgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed, verkleurt wat na het koken. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol. Weinig vatbaar voor schurft, nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

* PENTLAND DELL

Kr. Roslin Chania x Roslin Sasamua. Kw. Scottish Society for Research and Plant Breeding, Edinburgh, Schotland. 1961. E-GB-IRL-P. Wordt vrij veel verbouwd in Schotland.

Middenvroeg consumptieaardappel met bijna witvlezige, langovale, vlakogige knollen; gladde schil en mooi gevormd. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag; consumptiekwaliteit vrij goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor kringerigheid, weinig gevoelig voor droogte en hitte. Besvorming niet bekend.

* PENTLAND ENVOY

Kr. Bismarck x Australische zaailing. Kw. Scottish Society for Research and Plant Breeding, Edinburgh, Schotland. 1963. GB.

Zeer vroege consumptieaardappel met middengrote, bijna witvlezige, langovale, soms iets peervormige, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit matig, vooral bij vroeg gebruik, wat week en niet zuiver van kleur. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, schurft en X-virus. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, nogal vatbaar voor Phoma. Vormt sporadisch bessen.

* PENTLAND FALCON

Kr. Dr. McIntosh x Roslin Riviera. Kw. Scottish Society for Research and Plant Breeding, Edinburgh, Schotland. 1961. GB.

Middenvroege consumptieaardappel met witvlezige, ovale, iets niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed, is bloemig. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit één of meer R-factoren, vatbaar voor zwartbenigheid, X- en Y-virus en bladrol, resistent tegen droogrot. Vormt zeer weinig bessen.

* PENTLAND GLORY

Kr. Craigs Royal x 2288a (2). Kw. Scottish Society for Research and Plant Breeding, Edinburgh, Schotland. 1963. GB-IRL.

Zeer vroege consumptieaardappel met bijna witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed, type AB, wat week. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor schurft. Besvorming niet bekend.

* PEPO

Kr. Deutsches Reich x Jubel. Kw. R. von Kameke †, Duitsland. 1919. J?

Middenlate aardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte matig tot vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor kringrigheid. Vormt veel bessen.

PEREDOVİK

Kr. Early Rose x Jubel. Kw. Aardappelinstituut Korenev, Rusland. 1950. SU.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met roodschillige, bijna witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, kook- en bakkwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora en virusziekten. Geschikt voor lichte gronden. Vormt veel bessen.

* PETRA

Kr. 2 zaailingen met wild bloed. Kw. J. Berding, Petersgroden, Duitsland (DBR). 1958. D(BR).

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

PETROVSKII

Kr. S. demissum x Katahdin x Seydlitz x Pepo. Kw. A. P. Gern, Kweekinstituut, Petrovsk, Rusland. 1962. SU.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, ovale knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit factor R1; besmet met S-virus, vatbaar voor Alternaria. Vormt bessen.

PHULWA

Een oud ras, waarschijnlijk afkomstig uit Europa. IND. Wordt veel in Noord-India, doch onder 40 verschillende namen verbouwd.

Late tot zeer late consumptieaardappel met ruw-schillige, geelvlezige, rondovale, diepgogige knollen; klein van stuk, groot aantal. Groeien verspreid door de grond. Goed houdbaar. Opbrengst en consumptiekwaliteit goed. Weinig gevoelig voor droogte. Nogal vatbaar voor Alternaria, Phytophthora in het loof, voor Y-virus en bladrol (lijdt weinig van deze ziekte). Nogal vatbaar voor poederschurft. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt veel bessen.

* PIERWIOSNEK

Kr. onbekend. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1951. H-P-PL-R.

Vroege consumptieaardappel met bijna witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen; de gele schil is bij de ogen rood. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit bij vroeg rooien goed, uitgerijpt matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, waarschijnlijk geheel besmet met S-virus, vrij weinig vatbaar voor bladrol en tamelijk vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* PIMPERNEL

Kr. Populair x Mulder K 101 (Bravo x Alpha). Kw. G. S. Mulder c.s., Warffum. 1953. B-NL.

Zeer late consumptieaardappel met mooie donkerroodschillige, geelvlezige, rondovale, vlakogige knollen, die verspreid groeien; zeer goed houdbaar. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit goed tot zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid; zeer weinig gevoelig voor droogte. Vormt weinig bessen.

* PIONIER

Kr. Noordeling x Record. Kw. J. J. Schilt, Marknesse. 1956. B-I-NL.

Middenlate consumptie- en exportaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, matig vatbaar voor Y-virus, weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt zeer weinig bessen.

PIONIER - zie Voran. PL-SU.

* PIRAT

Kr. Capella x (34.605 x Flava). Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1958. D(DR)-H.

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Gevoelig voor rooibeschaadiging. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt tamelijk weinig bessen.

PIRMUNES

Kr. Pepo x zaailing 522 x zaailing van Pisarev x (S. andigenum x Centifolia). Kw. niet bekend. Vóór 1963. SU. In 1969 werd bijna 5000 ha verbouwd.

PITO

Kr. Golden Wonder x Ella. Kw. Institute of Plant Breeding, Jokioinen, Finland. 1964. SF.

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met goed gevormde, geelvlezige, langovale, zeer vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit zeer goed, zeer melig. De bakwaliteit is goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft, vrij weinig vatbaar voor kringerigheid en virusziekten. Vrij weinig gevoelig voor nachtvorst. Vormt zeer weinig bessen.

PLATTE

Kr. Redbake x Neb 29.47-2. Kw. Agricultural Experiment Station, Nebraska, USA. 1965. USA.

Vrij late consumptieaardappel met grote, goed gevormde, geelwitvlezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed, geschikt voor chipsbereiding. Zeer weinig vatbaar voor schurft en ringvuur. Vatbaarheid voor Phytophthora en wratziekte niet bekend. Vormt vrij veel bessen.

* PLYMOUTH

Kr. Mohawk x USDA X 96-56. Kw. Chapman Farm, Presque Isle, Maine, USA. 1955. USA.

Middenvroege consumptieaardappel met vrij onregelmatige, witvlezige, platovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig, wel geschikt voor de bereiding van chips. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, waarschijnlijk matig vatbaar in de knol. De vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt zeer weinig bessen.

* POET

Kr. Flava x Konsul. Kw. F. Böhm und Sohn, Kreutzen über Soltau, Duitsland (DBR). 1959. B-P.

Middenvroege consumptieaardappel ('Salatkartoffel') met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol. Besvorning niet bekend.

POLESSKII S-36.

Kr. twee hybriden. Kw. Proefstation Polesski, Rusland. 1939. SU.

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met lichtroodschillige, witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Vormt veel bessen.

POLLUX

Kr. Spatz x Gü 633. Kw. Dr. K. H. Möller, Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1965. D(DR).

Late fabrieksaardappel met geelwitvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, waarschijnlijk matig vatbaar in de knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt weinig bessen.

* POMMERANT

Kr. Saskia x Jakobi. Kw. D. G. Langhout, Welsrijp. 1969. NL.

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factor R1, weinig vatbaar in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt geen bessen.

* PONTIAC

Kr. Triumph x Katahdin. Kw. Michigan Agricultural Experiment Station, USA. 1938. CDN. Is vervangen door Red Pontiac, een mutant uit Pontiac.

* POPULAIR

Kr. Robijn x Monopool. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. Van 1928 tot 1956 in Nederland in de handel.

Zeer late consumptieaardappel met roodbonte, geelvezige, ronde, vlakogige knollen, die verspreid groeien. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit goed, vitamine B₁-gehalte hoog, houdbaarheid zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor kringerigheid; weinig gevoelig voor bladrol, echter wel zeer vatbaar; vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen. Geeft veel nakomelingen met verspreid zittende knollen.

* PREFECT

Kr. Present x Frühmölle. Kw. L. D. Stol, Baflo. 1955. NL.

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen, bloeit rijk.

* PRÉLANDA

Kr. Sirtema x 53-126-34. Kw. Proefstation voor de Groenteteelt in de Volle Grond, Alkmaar. 1969. NL.

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

PRESIDENT - zie Paul Kruger. IND-S.

PRESKVERN

Kr. en Kw. ons niet bekend. Een Pools ras dat in 1968 afgevoerd is. Komt voor op de invoerlijst 1968/69 van Portugal.

Middenvroege aardappel met witvezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij goed. Nadere gegevens ontbreken.

* PREVALENT

Kr. Ambassadeur x Loman M 54-106-1. Kw. J. Prummel, Tweede Exloërmond. 1966. F-NL-S.

Late fabrieksaardappel met geelvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit zeer matig. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en vrij weinig in de knol; bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren, onvatbaar voor A- en X-virus, nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

PRIDE

Kr. Sebago x Wis AG 56. Kw. Agricultural Experiment Station, New York, USA. 1969. USA.

Middenvroege consumptieaardappel met witvezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst op vochtige gronden goed, zetmeelgehalte vrij laag. Is droogtegevoelig. Vrij weinig vatbaar voor schurft. Verdere gegevens ontbreken.

* PRIEKULSKII RANNY

Kr. Irish Cobbler x Jubel. Kw. Kweekstation Priekulskii, Letland. 1953. SU. Wordt tamelijk veel verbouwd.

Zeer vroege consumptieaardappel met witvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora en schurft. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* PRIMA

Kr. ons niet bekend. Kw. P. Frhr von Moreau en N. Frhr von Pfetten-Arnach, Niederarnbach, Duitsland (DBR). 1969. D(BR).

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met lichtgeelvezige, rondovale tot ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst bij vroeg rooien matig en bij laat rooien vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, in de knol vrij weinig, vrij weinig vatbaar voor bladrol, Y- en A-virus, weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

PRIMABEL

Kr. Frühmölle x Black 834. Kw. J. Berthéléme, Châteauneuf-du-Faou, Frankrijk. 1960. F.

Vroege consumptieaardappel ('primeur') met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vormt geen bessen.

PRIMEROSE

Kr. Viola x Saucisse. Kw. H. Blas en J. M. Malmonté, Toulis, Frankrijk. 1967. B-F.

Vroege consumptieaardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit zeer goed. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Weinig vatbaar voor Y-virus, matig vatbaar voor bladrol en kringerigheid. Vormt geen bessen.

PRIMULA

Kr. Juli x Zaailling. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1939. DK.

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwiteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol; tamelijk vatbaar voor Y-virus en Alternaria, onvatbaar voor A-virus, waarschijnlijk geheel besmet met S-virus. Vormt geen bessen.

* PRIMURA

Kr. Sirtema x Majestic. Kw. G. S. Mulder c.s., Warffum. 1963. B-F-I-L-NL.

Vroege consumptie- en exportaardappel met lichtgeelvlezige, grote, mooi gevormde, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit vrij goed, is geschikt voor de bereiding van patates frites. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en knol, nogal vatbaar voor Y-virus en zeer vatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* PROF. WOHLTMANN (syn. Wohltmann)

Kr. Daber x Erste von Frömsdorf. Kw. Cimbäl †, Duitsland. Een oud ras. SU. Wordt daar tamelijk veel verbouwd.

Late consumptie- en voeraardappel met roodschillige, geelwitvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte

zeer goed, consumptiekwiteit matig tot vrij goed. Vatbaar voor wratziekte, vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, waarschijnlijk geheel besmet met X- en S-virus. Vormt weinig bessen.

* PROMINENT

Kr. Prummel 54-285 x Prummel 55-259. Kw. J. Prummel, Tweede Exloërmond. 1968. NL.

Late aardappel met goed gevormde, geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, bezit waarschijnlijk één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren. Weinig gevoelig voor droogte, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt weinig bessen.

PROSNA

Kr. R-10465 x R-551. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1970. PL.

Zeer late fabrieksaardappel met geelwitvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwiteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

PROVITA

Kr. Saskia x Loman M 54-106-1. Kw. J. Prummel, Tweede Exloërmond. 1967. NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwiteit vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof, zeer weinig in de knol, bezit één of meer nog niet nader geïdentificeerde R-factoren, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt vrij veel bessen.

* PRUDAL

Kr. Eigenheimer x Matador. Kw. J. Prummel, Tweede Exloërmond. 1952. NL.

Middenvroeg fabrieksaardappel met geelvlezige, mooi gevormde, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwiteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus; nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* PUNGO

Kr. Zaaillingen 96-44 x 528-170. Kw. United States Department of Agriculture, Virginia, USA. 1950. CDN-USA.

Vrij vroege consumptieaardappel met witvlezige, ronde, middendiepgigige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, en voor schurft, onvatbaar voor A-virus. Waarschijnlijk vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend.

RADKA

Kr. Aquila x Reneta. Kw. Züchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1969. CS.

Middenvroeg consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten, schurft en kringerigheid. Vormt geen bessen.

* RADOSA

Kr. Bintje x MPI 19268. Kw. M. Rademakers, Bant. 1964. B-BR-E-ET-I-IL-NL-P-RI-YV.

Middenlate consumptie- en exportaardappel met grote, lichtgeelvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, matig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

* RAJKA

Kr. Sonnenragis x B 53. Kw. Dr. J. Sixta, Züchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1958. CS.

Vroege consumptieaardappel met goed gevormde, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer matig, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, nogal vatbaar voor virusziekten. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt vrij veel witte bloemen, besvorming niet bekend.

RANNIAJA ROZA - zie Early Rose. SU.

RANNY ZJELTH

Vóór 1968. SU. Wordt weinig verbouwd. Nadere gegevens zijn niet bekend.

RATTE

Kr. en Kw. onbekend. 1872. F.

Middenvroeg consumptieaardappel met middengrote, geelvlezige, langgebogen, vlakogige knollen. Zeer goede consumptiekwaliteit, zeer vast in de kook. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof en matig vatbaar voor virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

RAZVARISTII

Vóór 1968. SU. Wordt weinig verbouwd. Heeft een zeer hoog zetmeelgehalte en is zeer weinig vatbaar voor Phytophthora. Nadere gegevens ontbreken.

* REBECCA

Kr. Cebeco 47-68-42 x Teton. Kw. Cebeco, Rotterdam. 1965. NL.

Middenvroeg tot middenlate exportaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed, verkleurt weinig na het koken. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de factoren R1 en R3, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* RECORD

Kr. Trenctria x Energie. Kw. J. P. Dijkhuis, Leens; oorspr. gekweekt door R. J. de Vroome †. 1932. B-DK-GB-IRL-NL-SU.

Middenvroeg consumptie- en exportaardappel met geelvlezige, grote, mooi gevormde, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, zetmeelkorrel zeer goed van grootte, consumptiekwaliteit vrij goed. Is geschikt voor de bereiding van chips. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, tamelijk vatbaar voor bladrol, zeer vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Weinig gevoelig voor droogte en doorgroei. Vormt tamelijk weinig bessen.

* RECTOR

Kr. Cebeco 53-473-10 x Cebeco 52-30-7. Kw. Cebeco, Rotterdam. 1968. F-NL.

Middenlate fabrieksaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. De lichtgele schil is rood om de ogen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de resistentiefactoren R1R2R3. Onvatbaar voor A- en X-virus, matig vatbaar voor Y-virus, tamelijk vatbaar voor schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

RED CRAIGS ROYAL

Mutant uit Craigs Royal. Kw. onbekend. ± 1955. E-GB-IRL. Onderscheidt zich van Craigs Royal door de rode schil.

RED KING EDWARD (syn. Red King)

Een mutant uit King Edward VII. ± 1916. GB. Wordt vrij veel verbouwd.

Onderscheidt zich van King Edward door de geheel rode schil en meer pigment in stengels en bladeren.

* RED LASODA

Een mutant uit LaSoda. $\pm$ 1952. CDN-E-NL-USA. Wordt vrij veel verbouwd in de USA.

Middenvroege consumptieaardappel met roodschillige, witvlezige, rond-ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed. Vatbaar voor wratziekte, besmet met X- en S-virus. Besvorming niet bekend.

* RED McCLURE

Een mutant uit Perfect Peachblow. Een vrij oud ras. CDN-USA.

Consumptieaardappel met witvlezige, ronde, vlakogige knollen, de schil is rood en schubbig. Gevoelig voor virusziekten, onvatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens ontbreken.

RED NORLAND

Mutant uit Norland. 1965. USA.

Onderscheidt zich van Norland door een donkerder rode schil.

RED PENTLAND BEAUTY

Mutant uit Pentland Beauty. GB.

Onderscheidt zich van Pentland Beauty door een rode schil.

* RED PONTIAC

Een mutant uit Pontiac, gevonden in 1949. Kw. J. W. Weston, Coral Gables, Florida, USA. $\pm$ 1954. E-NL-PA.

Middenvroege aardappel met donkerroodschillige, witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol, A- en Y-virus, besmet met S-virus; er is gezond pootgoed in opbouw. Vatbaar voor wratziekte. Vormt weinig bessen.

* REDSKIN

Kr. Doon Star x Kerr's Pink. Kw. W. B. Pollock, Forgandenny, Schotland. 1934. GB. Wordt tamelijk veel verbouwd in Schotland.

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, witvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor bladrol en Y-virus, nogal vatbaar voor schurft, weinig gevoelig voor Fusariumrot. Onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt sporadisch bessen.

RED 'SPORT' NORLAND

Mutant uit mutant van Norland. 1968. USA.

Onderscheidt zich van Norland door een rode schil. Of er verschil is met Red Norland, is niet bekend.

RED TRIUMPH

Mutant uit Triumph. $\pm$ 1956. USA.

Onderscheidt zich van Triumph door een donkerder rode schil.

RED ULSTER PREMIER

Een mutant uit Ulster Premier. IRL. Nadere gegevens zijn ons niet bekend.

RED WARBA

Mutant uit Warba. Gevonden door A.N. Fosston, Minnesota, USA. 1939. USA. Onderscheidt zich van Warba door de rode schil.

* REGALE

Kr. Ackersegen x Olympia x BF 15. Kw. Etablissement Vilmorin-Andrieux, Parijs, Frankrijk. 1957. B-F-P-TU.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora en schurft, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

RENATA

Kr. Karmen x Kr. L 1879/48. Kw. Zuchtungsstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1969. CS.

Late consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en virusziekten, vrij weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* RESY (syn. Agora in Duitsland (DBR))

Kr. SVP 50-2017 x MPI 19268. Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder (Gr.) en G. Geertsema-Groningen N.V., Groningen. 1968. B-D(BR)-F-I-NL-PAK.

Vrij vroege aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen; ze zijn soms nogal onregelmatig gevormd. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Vormt een mooi, grootbladig gewas. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, bezit de factor R1. Weinig vatbaar voor Y-virus en vrij weinig vatbaar voor bladrol. Vormt geen bessen.

* REVENU

Kr. Cebeco 53-118-63 x Cebeco 48-131-55. Kw. Cebeco, Rotterdam. 1967. NL.

Middenlate fabriksaardappel met geelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof, vrij weinig in knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

* RHEINHORT

Kr. Augusta x MPI-geniteur. Kw. J. Krafft, Buir, Duitsland (DBR). 1959. D(BR)-TU.

Vroege consumptieaardappel met geelvezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

RIA

Kr. 577 x Maritta. Kw. J. Firlbeck, Rinkam über Straubing, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Vrij late consumptie- en voeraardappel met lichtgeel- tot geelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen, zeer goed houdbaar. Opbrengst en zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol; weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Besvorming niet bekend.

RIEKE

Kr. Olympia x Aquila. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1962. P.

Middenvroege consumptie- en fabriksaardappel met geelvezige, ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor bladrol, Y- en A-virus. Besvorming niet bekend.

* RILA

Kr. ons niet bekend. Kw. Aardappelproefstation te Samokov, Bulgarije. ± 1958. BG.

Middenvroege consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof. Nadere gegevens ontbreken.

RISA

Kr. Eva x (zaailing x Aquila). Kw. P. Frhr von Moreau en N. Frhr von Pfetten, Niederrarnbach, Duitsland (DBR). 1960. D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met grote, lichtgeelvezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en kringerigheid. Bloeit rijk, besvorming niet bekend.

RITA

Kr. K 5/47 x Reneta. Kw. Zuchtstation, Kerkov, Tsjecho-Slowakije. 1962. CS.

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed. Is bestemd als vervanger van Bintje. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor virusziekten en matig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

* RIVAL

Kr. Record x Aquila. Kw. L. D. Stol, Baflo. 1956. B.

Middenlate fabriksaardappel met lichtgeelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof (bezit factor R1), vrij weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor bladrol en Y-virus; onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* ROBIJN

Kr. Rode Star x Preferent. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. Van 1926 tot 1946 in Nederland in de handel, wordt nog verbouwd in Kenia.

Zeer late consumptieaardappel met roodschillige, geelvezige, ronde, vrij vlakogige knollen, die verspreid groeien. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit goed, vitamine B₁-gehalte hoog, houdbaarheid zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, nogal vatbaar voor mozaïek. Vormt weinig bessen.

* RODE EERSTELING

Een mutant uit Eersteling. Kw. H. J. Brandsma, Stiens; I. H. Bierma, Holwerd en A. H. Matthijs, Koewacht. 1942. B-L-NL.

Evenals Eersteling een zeer vroege consumptieaardappel. Onderscheidt zich door de donkerrode schil en roodaangelopen, ijler loof. Opbrengst iets lager, sortering iets gunstiger, consumptiekwaliteit iets beter. Vatbaar voor wratsiekte, besmet met X- en S-virus; er is gezond pootgoed in opbouw, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* RODE STAR

Kr. Prof. Wohltmann x Erica. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. 1909. NL.

Late consumptieaardappel met roodschillige, geelvezige, rondovale, middendiepgogige knollen; veel kriel. Opbrengst matig tot vrij goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit zeer goed, vitamine B₁-gehalte hoog. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus; vatbaar voor wratziekte. Vormt geen bessen.

* ROPTA Y 226

Kr. Bintje x Record. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden. Is niet in de handel; wordt als geniteur in stand gehouden.

Vrij vroege aardappel met middengrote, bijna witvezige, langovale, vlakogige knollen; groot aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora, weinig vatbaar voor kringerigheid, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen; is gemakkelijker als moederplant te gebruiken dan Bintje.

* ROSA (syn. Hollande Rose, Cornichon Rose, Rognon Rose, Rode muizen en waarschijnlijk Rosabella, Rosa des Ardenes, Luiker Tonge, Ossetong). Een oud Frans ras, waarvan ook wel wordt beweerd dat het een oud Nederlands ras is. B-F. Wordt op beperkte schaal verbouwd.

Middenlate consumptieaardappel met geelvezige, onregelmatig gevormde, lange, gebogen, vlakogige knollen met lichtrode schil, talrijk, klein van stuk. Opbrengst aan de lage kant, zetmeelgehalte zeer matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol en mozaïek. Waarschijnlijk geheel besmet met A- en S-virus en stippelstreepvirus. Vormt vrij veel bessen.

ROSA POLESJA

Kr. Early Rose x Fürstenkrone. Vóór 1963. SU. Wordt weinig verbouwd. Vatbaar voor wratziekte.

* ROSEVAL

Kr. Vale x Rosa. Kw. Fédération des Syndicats Bretons de Producteurs de Semences de Pommes de Terre, Frankrijk. 1950. AL-ET-F.

Middenlate consumptieaardappel met donkerroodschillige, lichtgeelvezige (met paarse vlammen), lange gebogen, vlakogige knollen; midden-

groot van stuk. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en tamelijk vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor schurft. Dit ras heeft veel overeenkomst met Rosa. Vormt geen bessen.

ROSOVYJ IZ MELIT

Een oud Russisch landras. In 1969 werd ongeveer 1900 ha verbouwd.

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met roodschillige, witvezige, lange, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, vrij hoog eiwitgehalte, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor Phytophthora, virusziekten en schurft. Besvorming niet bekend.

ROTKEHLCHEN

Kr. Li 1537/48 x stuifmeelmengsel (362/45 x Hilla). Kw. Dr. A. Mengdehl, Zuchstation Lindenhof van het Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1966. D(DR).

Middenvroege voeraardappel met grote, roodschillige, witvezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit de factoren R1 en R3. Matig vatbaar voor virusziekten. Vormt weinig bessen.

* ROYAL KIDNEY

Kr. niet bekend. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1899. E-IND (syn. Ricket)-IRL.

Vroege tot middenvroege consumptieaardappel met witvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Waarschijnlijk geheel besmet met X- en S-virus. Vormt geen bessen.

* RURAL NEW YORKER (syn. White Rural)

Kr. niet bekend. Kw. E. E. Carman †, USA. 1889. USA. Wordt weinig verbouwd.

Middenlate consumptieaardappel met witvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora, ringvuur, virusziekten en vatbaar voor wratziekte. Weinig gevoelig voor droogte en hitte. Vormt geen bessen.

RURAL RUSSET - zie Russet Rural. USA.

* **RUSSET BURBANK** (syn. Netted Gem)

Een vrij oud ras. Waarschijnlijk een mutant uit Burbank. CDN-USA. Wordt veel verbouwd in de staten Idaho en Maine.

Middenlate consumptieaardappel met lichtrode, witvlezige, grote, lang-ovale, vlakogige knollen; gering aantal, gevoelig voor doorgroei. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Voldoet zeer goed voor de bereiding van patates frites en als 'Idaho-potato' (grote knollen, die gepoft worden). Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, besmet met X-virus en vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt sporadisch bessen, kiemkracht stuifmeel slecht.

* **RUSSET RURAL** (syn. Rural Russet)

Mutant uit Rural New Yorker. Kw. George Priestley, Kalkaska, Michigan, USA. 1903. CDN-USA. Wordt vrij weinig verbouwd.

Onderscheidt zich van Rural New Yorker door rode vlekken op de schil.

RUSSET SEBAGO

Mutant uit Sebago. 1947. USA.

Onderscheidt zich van Sebago door een dikkere roodbruine schil. Iets minder vatbaar voor schurft en waarschijnlijk minder gevoelig voor rooibeschatiging.

SABLE

Kr. (Sebago x USDA X 96-56) x (S. demissum x Earlane). Kw. Research Station, Fredericton, Canada. 1964. CDN.

Middenvroeg consumptieaardappel met mooi gevormde, witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Is vroeg rooibaar. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Bezit de factor R1 tegen Phytophthora. Matig vatbaar voor schurft en virusziekten. Nadere gegevens zijn niet bekend.

* **SABONETE**

Een 'Braziliaans' ras; wordt in Brazilië verbouwd wegens de goede resistentie tegen slijmziekte (murchadeira).

Middenvroeg aardappel met geelvlezige, lange, soms niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, zeer vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

* **SAGA**

Kr. Sagerud (= Eigenheimer?) x Jubel. Kw. Prof. A. P. Lunden, Ås, Noorwegen. ± 1940. N-P. Behoort in sommige Noorse bergstreken tot de beste consumptierassen.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, nogal vatbaar voor kringerigheid. Is waarschijnlijk geheel met S-virus besmet. Vormt geen bessen.

SAGITTA II

Kr. Schwalbe x (S. andigenum x Oberarnbacher Frühe). Kw. Dr. K. H. Möller, Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1964. D(DR) (tot en met 1970).

Zeer late voeraardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Matig tot vrij goede zetmeelopbrengst. Is onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Vrij weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt weinig bessen.

* **SAN MICHELE**

Kr. Jubel x Allerfrüheste Gelbe. Kw. Stazione Sperimentale di San Michele, Italië. ± 1953. I.

Middenvroeg aardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen; goed houdbaar. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig gevoelig voor droogte, weinig vatbaar voor virusziekten, mogelijk geheel besmet met A-virus. Vatbaarheid voor wratziekte en besvorming ons niet bekend.

SANTA LUCIA - zie Oberarnbacher Frühe. P.

* **SAPHIR**

Kr. 43-141/6 x 44-1016/24 (beziit Sol. acaule bloed). Kw. J. Krafft, Buir, Duitsland (DBR). 1960. D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft, onvatbaar voor A- en X-virus, bezit resistentie tegen 2 fysio's van wratziekte. Vormt vrij veel bessen.

* **SASKIA**

Kr. Rode Eersteling x Herald. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. 1946. A-B-BG-CS-D(BR)-DK-F-I-NL-YU.

Zeer vroeg tot vroeg consumptie- en exportaardappel met grote, mooi gevormde, lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen; weinig kriel. Op-

brengt goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol; weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

* SATURNA

Kr. Maritta x (Record x CPC 1673-1). Kw. E. Scholten, Wijster en J. Scholten, Renkum. 1964. F-NL. Wordt vrij veel verbouwd.

Middenlate fabrieks- en consumptieaardappel met tamelijk grote, lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed, is zeer geschikt voor de bereiding van chips. Onvatbaar voor aardappelmoëheid, fysio A. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus en schurft, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* SAUCISSE (syn. Saucisse Rouge)

Ongeveer een eeuw oud Frans ras, werd in 1935 in de Franse Rassenlijst opgenomen.

Middenvroeg consumptieaardappel met roodschillige, geelvlezige, lange, vrij vlakogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, besmet met A- en S-virus, weinig gevoelig voor Fusariumrot. Vormt geen bessen.

SÁZAVA

Kr. Oslava x Katahdin. Kw. Zuchtungsstation Strán. Zhor, Tsjecho-Slowakije. 1967. CS.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met donkergeelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; vrij weinig vatbaar voor virusziekten, matig vatbaar voor schurft en vrij weinig voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* SCHOOLMEESTER

Kr. en Kw. onbekend. Is waarschijnlijk tegen het einde van 1800 uit Engeland ingevoerd; had toen de naam Ellingtonia. Werd tot rond 1960 voor vroege consumptie verbouwd in Brakel, Nederland.

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte, onvatbaar voor A- en X-virus, besmet met S-virus, nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt vermoedelijk geen bessen.

* SCHWALBE

Kr. Aquila x Capella. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1956. B-D(DR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factoren R1 en R3, weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid. Besvorming niet bekend.

* SEBAGO

Kr. Chippewa x Katahdin. Kw. United States Dep. of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. 1938. AUS-CDN-ET-NL-GR-USA-YU-YV. Wordt veel verbouwd in Canada en Australië.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, grote, rondovale, vlakogige knollen; klein aantal per plant. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed, is geschikt voor bereiding van chips. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Vatbaar voor wratziekte, onvatbaar voor A-virus. Heeft een goede resistentie tegen Alternaria. Vormt zeer weinig bessen, kiemkracht stuifmeel slecht.

SEDOV

Kr. Early Rose x Katahdin. Kw. L. V. Katin-Jartsev, Rusland. Vóór 1963. SU.

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Vatbaar voor wratziekte. Nadere gegevens niet bekend.

SEINA

Kr. niet bekend. Kw. W. Wallmüller, Moosbach über Ansbach, Duitsland (DBR). 1967. D(BR).

Zeer vroege consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst bij vroeg rooien matig tot vrij goed; zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora, bladrol, schurft en kringerigheid. Besvorming niet bekend.

SEMINOLE

Kr. USDA S 47156 x USDA B 3672-3. Kw. Research Department of Frito-Lay, Dallas, Texas, USA. 1969. USA.

Ras met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Ogen zijn lichtrood. Geschikt voor de bereiding van chips. Matig vatbaar voor schurft. Verdere gegevens ontbreken.

SERGEN - zie Ackersegen. E.

SEVERNAYA ROSA

Kr. Early Rose x Jubel. Kw. Proefstation Falenski, Rusland. 1950. SU.

Middenvroeg consumptieaardappel met roodschillige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora, virusziekten en schurft. Besvorming niet bekend.

SHARPE'S EXPRESS

Kr. niet bekend. Kw. Ch. Sharpe †, Engeland. Vóór 1901. DK (syn. Sydens Dronning)-GB-IRL.

Vroeg consumptieaardappel met geelwitvlezige, peervormige, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte matig, consumptiekwiteit vrij goed. Vatbaar voor wratziekte, Phytophthora, bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus, besmet met S-virus. Besvorming niet bekend.

SHIMABARA

Kr. Norin No. 1 x Gineke. Kw. Nagasaki Agricultural Experiment Station, Aino, Japan. 1960. J. Wordt in het warmste deel verbouwd, waar twee oogsten mogelijk zijn.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, middendiepgogige knollen. De rustperiode is zeer kort. Opbrengst goed (beide oogsten), zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt geen bessen.

SHOSHONI

Kr. Early Gem x USDA B 2913-24. Kw. Agricultural Experiment Station, Idaho, USA. 1963. USA.

Late consumptieaardappel met vaak wat onregelmatig gevormde, witvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag. Geschikt voor het bereiden van gedroogde produkten. Matig vatbaar voor schurft en tamelijk vatbaar voor bladrol. Vormt tamelijk veel bessen. Verdere gegevens ontbreken.

* SIEGLINDE

Kr. Zaailing x Juli. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1935. A- D(BR)-DK-ET-F-I-PL-TU.

Vroeg tot middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst matig tot vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit zeer goed ('Salatkartoffel'); vitamine C-gehalte hoog. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, schurft en bladrol, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

* SIENTJE

Kr. Gloria x Matador. Kw. P. Sneeuw †, Nederland. 1951. A-AL-B-DK-ET-F-GB-IRL-MA-NL-P-TU. Is als 'primeur' van grote betekenis in Marokko en Algerië.

Middenvroeg fabrieks- en exportaardappel met grote, geelwitvlezige, lange, puntige, vlakogige knollen. Opbrengst zeer hoog, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* SIRTEMA

Kr. H. 123a (Tinwald's Perfection x Berlikumer Geeltje) x Frühmölle. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. 1951. A-B-CH-D(BR)-DK-F-GB-GR-I-L-NL-PL-RL-YU.

Zeer vroeg tot vroeg consumptie- en exportaardappel met grote, lichtgeelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit vrij goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, weinig vatbaar voor schurft en kringerigheid, nogal vatbaar voor Y- en X-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* SISSY

Kr. Vera x Comtessa. Kw. N. Ö. Saatbaugenossenschaft, Wenen, Oostenrijk. 1963. A.

Vroeg consumptieaardappel met goed gevormde, lichtgeelvlezige, iets gebogen, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst matig (bij vroeg rooien goed), zetmeelgehalte laag, consumptiekwiteit zeer goed, vast in de kook ('Salatkartoffel'). Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig vatbaar voor schurft, bladrol en Y-virus. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

SITTA

Kr. Schwalbe x Ora. Kw. Dr. A. Mengdehl, Zuchtstation Lindenhof van het Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1968. D(DDR).

Middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, rond-ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt veel bessen.

SJEMROK (is Shamrock?)

Vóór 1968. SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

SKERRY CHAMPION - zie Champion. IRL.

SKOROSPELKA I en II

Beide vóór 1963. SU. No. I wordt meer verbouwd dan II. Nadere gegevens zijn niet bekend.

SMAK

Kr. R-222/42 x R-913. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1961. P-PL.

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor bladrol en tamelijk vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

SMARAGD

Kr. Bella x Rheinhort. Kw. J. Krafft, Buir, Duitsland (DBR). 1968. D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor kringerigheid, vrij weinig voor schurft en bladrol. Besvorming niet bekend.

SMATSNII

Vóór 1968. SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

SMYSLOVSKII (is Fürstenkrone?)

Is een kloonselectie uit het Duitse ras Fürstenkrone. Kw. Onderzoek Station, Korenev, Rusland. Vóór 1958. SU.

Middenvroege consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vormt veel bessen.

* SNOWFLAKE

Kr. ND 457-1 x Kennebec. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1961. USA. Wordt weinig verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, iets afgeplatte, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Is geschikt voor de bereiding van vlokken en chips. Vatbaar voor Phytophthora, schurft, X-virus en ringvuur, volgens opgave resistent te velde tegen Y-virus. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt tamelijk veel bessen.

* SOLANUM

Kr. Erdgold x Pluie d'Or. Kw. Solanum-Tourneur, Châteaulin, Frankrijk. 1946. F.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, plat-rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol. Vormt veel bessen.

* SOMMERNIERE

Kr. Cora x eigen geniteur. Kw. O. Ö. Landes-Saatbaugenossenschaft, Linz-Hart, Oostenrijk. 1965. A-D(BR).

Middenvroege consumptieaardappel met geelvlezige, lange iets niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus, bladrol en kringerigheid. Besvorming niet bekend, bloeit rijk.

* SOMMERSTARKE

Kr. Demissum hybride 4/46 x Böhm's Mittelfrühe. Kw. Dr. H. Börger, Buendorf post Dahlenburg, Duitsland (DBR). 1965. D(BR).

Middenvroege voer- en consumptieaardappel met rondovale, middendiepogige, witvlezige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

* SOMOGYI KORAI

Kr. niet bekend. Kw. H. Taróczy en S. Barsy, Mariettapuszta, Hongarije. 1959. H.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, iets platrondivale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Weinig vatbaar voor Y-virus, matig vatbaar voor bladrol en zeer weinig voor kringerigheid. Besvorming niet bekend.

SOMOGYI SÁRGA KIFLI

Kr. Kifli x Korai rózsa. Kw. V. Teichmann en S. Barsy, Marietapuszta, Hongarije. 1959. H.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelvlezige, lange, niervormige, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte matig; consumptiekwaliteit zeer goed, vast in de kook. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol. Nogal vatbaar voor bladrol, matig vatbaar voor Y-virus, schurft en kringerigheid. Besvorming niet bekend.

* SOUVENIR

Kr. Bravo x Energie. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. Werd van 1931 tot 1961 in Nederland verbouwd.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, goedgevormde, platrondivale, middendiepogige knollen; vrij groot aantal. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed, houdbaarheid zeer goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, zeer weinig in de knol; tamelijk vatbaar voor Y-virus, nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* SPARTAAN

Kr. Bintje x T III I. Kw. N.V. Kweekbedrijf CIV, Ottersum. 1963. B-F-NL.

Middenlate consumptieaardappel met mooi gevormde, lichtgeelvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en vrij weinig in de knol, bezit de factoren R1 en R3, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Groeit goed onder kortedag-omstandigheden en daardoor is in ons land herfststeelt van pootgoed mogelijk. Vormt tamelijk weinig bessen.

* SPATZ

Kr. Capella x BRA-zaailing. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1958. B.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid; onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

SPEKULA

Kr. Schwalbe x (S. andigenum x Oberarnbacher Frühe). Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz Duitsland (DDR). 1961. D(DR).

Zeer late voeraardappel met lichtgeelvlezige, rondovale knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoehheid, fysio A. Is weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Vrij goede virusresistentie. Vormt tamelijk weinig bessen.

* SPERBER (voorheen Star)

Kr. Capella x Aquila. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1955. CS-D(DR).

Late consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed tot goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig vatbaar voor kringerigheid, nogal vatbaar voor schurft. Vormt tamelijk veel bessen.

* SPLENDOR

Kr. Maritta x G 874. Kw. C. A. Prince, Bellingwolde. 1969. NL.

Middenvroeg tot middenlate consumptie- en fabrieksaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Schil geel maar rond de ogen rood. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factoren R1 en R3, weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A- en X-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* SPUNTA

Kr. Béa x USDA X 96-56. Kw. J. Oldenburger, Assen. 1968. ET-F-I--IL-NL-TU.

Middenvroeg export aardappel met grote, lichtgeelvlezige, lange, iets gebogen, vlakogige knollen. Is vroeg rooibaar. Opbrengst hoog, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus en weinig vatbaar voor kringerigheid. Vormt geen bessen.

STACHANOWSKII

Kr. Paul Krüger x Fürstenkrone. Kw. Proefstation Nemesjaev, Rusland. 1939. SU.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, rondovale knollen. Zetmeelgehalte vrij goed. Vatbaar voor wratziekte. Besvorming niet bekend.

STAR - zie Sperber. D(DR).

START

Kr. Bona x Gü 633. Kw. Dr. A. Mengdehl, Zuchtstation Lindenhof van het Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1966. D(DR).

Vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, midden-diepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, nogal vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

* STELLA

Kr. Ker Pondy x Hyva. Kw. H. Demesmay, Sèvres, Frankrijk. 1958. B-F.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, vlakogige, langovale, gebogen knollen. Opbrengst matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Vatbaar voor Phytophthora en schurft. Besvorming niet bekend.

STOLOVII 19

Vóór 1963. SU. Nadere gegevens ontbreken.

STORMONT DAWN

Kr. ons niet bekend. Kw. Plant Breeding Station, Stormont, Belfast, N. Ierland. 1941. GB.

Middenvroeg tot middenlate aardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, besmet met X-virus. Vormt weinig bessen.

STORMONT FOUR-EIGHTY

Kr. P.B. 78/88/46 x Ulster Knight. Kw. Plant Breeding Station, Stormont, Belfast, N. Ierland. 1956. GB.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met roodbonte, witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst en consumptiekwaliteit goed; is geschikt om in te blikken. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit enkele R-factoren, wel zeer vatbaar in de knol; onvatbaar voor A- en X-virus. Besvorming niet bekend.

SULEV

Vóór 1963. SU. Wordt tamelijk veel verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

* SUNIA

Kr. 8816/29 x 8233. Kw. Züchtergemeinschaft 'Ring Bayerischer Kartoffelzüchter' p/a N. Frhr von Pfetten-Arnach, Niederarnbach über Schrobhausen, Duitsland (DBR). 1967. (DBR).

Middenlate consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, midden-diepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, vrij weinig vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor X-virus. Besvorming niet bekend.

* SUPERIOR

Kr. USDA X 96-56 x Minn 59-44. Kw. Agricultural Experiment Station, Wisconsin, USA. 1961. CDN-USA. Wordt vrij veel verbouwd in de USA.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, midden-diepgogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, vast in de kook, zeer geschikt voor de bereiding van chips. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, zeer weinig vatbaar voor schurft, vatbaar voor X-virus. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt bessen.

* SURPRISE

Kr. Noordeling x Libertas. Kw. Aardappelkweekbedrijf Brust, Sappemeer. 1954. NL.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; zeer weinig vatbaar voor Y-virus, kringerigheid en stengelbont. Vormt sporadisch bessen.

SUSANNA

Kr. Sol. demissum-hybride x Aquila. Kw. Dr. H. Börger, Buendorf post Dahlenburg, Duitsland (DBR). 1957. A-B-CS.

Late fabrieks- en voeraardappel met bijna witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

SUTTON'S ABUNDANCE (syn. Abundance)

Kr. Magnum Bonum x Fox's zaailing. Kw. J. Clark †, Engeland. 1886. GB. Wordt weinig verbouwd als tuinaardappel.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rond-ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit zeer goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, nogal vatbaar voor bladrol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Bloeit rijk en vormt bessen.

SUTTON'S ANGUS GEM

Kr. Katahdin? x Snowdrop. Kw. Sutton & Sons Ltd, Reading, Engeland. 1957. GB. Wordt weinig verbouwd als tuinaardappel.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, rond-ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora, vrij weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

SUTTON'S FOREMOST

Kr. Katahdin x (Epicure x Pepo). Kw. Sutton & Sons Ltd, Reading, Engeland. 1955. GB.

Zeer vroeg consumptieaardappel met geelwitvlezige, rondovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst matig, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Vatbaar voor Phytophthora en virusziekten. Vormt geen bessen.

SYDENS DRONNING - zie Sharpe's Express. DK.

* TACHIBANA

Kr. Norin No. 1 x Katahdin. Kw. Nagasaki Agricultural Experiment Station, Aino, Japan. 1955. J. Wordt in het warmste deel verbouwd, waar twee oogsten mogelijk zijn.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit redelijk goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, weinig vatbaar voor bladrol. Weinig gevoelig voor hitte. Vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt veel bessen.

TAMARA

Kr. zaailing x zaailing. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1967. A-D(BR).

Middenvroeg consumptieaardappel met langovale, vlakogige, geelvlezige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed, matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

* TANJA

Kr. Eersteling x Ropta Y 14 F. Kw. G. Geertsema-Groningen N.V., Groningen en Gebr. H. H. en A. Ebbinge, Emmeloord. 1967. NL.

Vroeg consumptieaardappel met grote, witgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig tot vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en zeer weinig in de knol, bezit de factoren R1 en R3. Matig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

TARUMAE

Kr. Ojio x Hochprozentige. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1969. J.

Middenvroeg fabriksaardappel met witvlezige, langovale, vrij diepgogige knollen met een bruingele schil. Opbrengst en zetmeelgehalte goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vatbaarheid voor wratziekte is niet bekend. Vormt geen bessen.

TASSO

Kr. geniteur x Biene. Kw. P. Frhr von Moreau, Schönach über Straubing, Duitsland (DBR). 1963. A-CH-D(BR).

Vrij late consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ovale, middendiepgogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit vrij goed, melig en verkleurt gemakkelijk na het koken. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, schurft en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

* TATRY

Kr. Imandra x Giewont. Kw. ons niet bekend. Was van 1963 t/m 1968 in Polen in het verkeer. Komt voor op de invoerlijst 1968/69 van Portugal.

Middenvroeg aardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol. Nadere gegevens ontbreken.

TEHO

Kr. Aquila x (Fins landras x Pepo) x Jögeva 400. Kw. Institute of Plant Breeding, Jokioinen, Finland. 1961. SF.

Middenlate fabriks- en voeraardappel met witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor schurft, vrij weinig vatbaar voor kringerigheid en virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

* TELLUS

Kr. Bintje x Record. Kw. O. Plat, Menaldum. 1966. B-NL.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed, weinig gevoelig voor verkleuring na het koken. Is geschikt voor de bereiding van patates frites en chips. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, tamelijk vatbaar voor kringerigheid, bladrol en stootblauw, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* TELSTAR

Kr. Maritta x (Record x CPC 1673-1). Kw. S. Kroeze, Emmeloord. 1959. NL.

Middenvroege fabrieksaardappel met geelvlezige, ronde, vrij diepogige knollen; groot aantal kleine knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus en bladrol, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* THALIA

Kr. Fina x 1629/52. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1964. D(BR)-GR.

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* THOLA

Kr. Atleet x Karna 84. Kw. Kweekinstituut Karna, Valthermond. 1967. NL.

Middenvroege tot middenlate fabrieksaardappel met lichtgeel- tot geelvlezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, en vrij weinig in de knol. Tamelijk vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

* THORBECKE

Kr. Richters Imperator x Wilhelm Korn. Kw. Geert Veenhuizen †, Nederland. Van 1901 tot 1942 in de handel; was een veel verbouwd fabrieksras.

Middenlate fabrieksaardappel met grote, witvlezige, langovale, iets onregelmatig gevormde, middendiepogige knollen. Rooit gemakkelijk. Op-

brengst zeer goed, zetmeelgehalte goed. Vatbaar voor wratziekte, drager van stippestreepvirus. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vormt veel bessen.

* THYNIA

Kr. Maritta x Kameraz No. 1. Kw. J. A. Crébas, Bant. 1964. F-NL.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte hoog, consumptiekwaliteit matig. Is zeer geschikt voor de bereiding van chips. Het ruweiwitgehalte is vrij hoog. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* THYRA

Kr. Saskia x 769/40. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1965. A-D(BR).

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Waarschijnlijk vatbaar voor wratziekte. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, zeer weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

TOELOENSKII

Vóór 1963. SU. Wordt vrij weinig verbouwd.

TOLMINEC

Kr. en Kw. zijn ons niet bekend. 1964. YU.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, kook- en bakkwaliteit goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol. Vormt bessen.

* TOMBOLA

Kr. Eersteling x MPI 19268. Kw. Dr. R. J. Mansholt's Veredelingsbedrijf N.V., Westpolder en G. Geertsema-Groningen N.V., Groningen. 1966. B-F-NL-YV.

Middenvroege tot middenlate aardappel met goed gevormde, lichtgeelvlezige, iets platovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Maakte bij de bereiding van patates frites en chips een behoorlijk goede indruk. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, nogal vatbaar voor bladrol, onvatbaar voor A-virus. Vormt geen bessen.

TONDA DI BERLINO - zie Allerfrüheste Gelbe. I.

* TONDRA

Kr. Aquila x Zaailing no. 9089 x zaailing met wild bloed. Kw. J. Krafft, Buir, Duitsland (DBR). 1960. A-D(BR).

Middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeel- tot geelvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof (bezit factor R1) en knol. Weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, bezit extra resistentie tegen 3 fysio's van wratziekte. Besvorming niet bekend.

* TOTAL

Kr. V 26-35 x Sirtema. Kw. O. Plat, Menaldum. 1969. B-NL.

Middenvroeg consumptieaardappel met lichtgeelvezige, ovale, zeer vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factoren R1 en R3, zeer weinig vatbaar in de knol. Nogal vatbaar voor kringerigheid. Vormt weinig bessen.

TRÉVOR

Kr. 49-422 x (Viola x 1092). Kw. F. Levieil, Châteauneuf-du-Faou, Frankrijk. 1964. F.

Vrij vroege consumptieaardappel met geelvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Is goed houdbaar. Matig vatbaar voor Phytophthora en schurft. Vormt geen bessen.

* TRIUMF

Kr. Eigenheimer x Cimbals Neue Imperator. Kw. H. B. Veerkamp †, Nederland. Is van 1921 tot 1949 in de handel geweest.

Middenvroeg aardappel met lichtgeelvezige, goed gevormde, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte matig (grote zetmeelkorrels), consumptiekwaliteit matig. Besmet met A-virus en aucubabontvirus. Matig vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, gevoelig voor droogte, weinig vatbaar en weinig gevoelig voor bladrol. Vormt vrij veel bessen.

TRIUMPH - zie Bliss Triumph. CDN-USA.

* TROPHEE

Kr. Bintje x 47-94-9. Kw. N.V. Kweekbedrijf CIV, Ottersum. 1965. F-NL.

Middenvroeg tot middenlate exporteraardappel met middengrote, geel- tot lichtgeelvezige, wat onregelmatig gevormde, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R3, matig vatbaar in de knol, zeer weinig vatbaar voor kringerigheid, vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

TRUDOVJ

Kr. Phytophthora-Resistent x Schoolmeester. Kw. P. I. Aljsmik, Byelorussia, Rusland. 1949. SU.

Middenvroeg consumptieaardappel met witvezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora. Besvorming niet bekend.

TSANIKARSKII

Vóór 1968. SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

TSJARIVNIETZ

Vóór 1968. SU. Wordt weinig verbouwd.

* TUNIKA

Kr. Lü 56. 186/21 N x Lü 51.183/2. Kw. Dr. K. H. Möller, Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1967. D(DR).

Middenlate fabrieks- en voeraardappel met lichtgeelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A, bezit resistentie tegen enkele biotypen van wratziekte. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Weinig vatbaar voor virusziekten. Vormt veel bessen.

* TURIA (voorheen: Zalla)

Kr. Institut de Beauvais x Regina (van Dolkowski). Kw. Estacion de Mejora de la Patata, Vitoria, Spanje. ± 1955. E-NL.

Middenlate consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag. Vatbaar voor wratziekte, weinig gevoelig voor droogte, matig vatbaar voor Phytophthora in het loof. Besvorming niet bekend.

TYLVA

Kr. Dianella x Börger 879/94. Kw. Statens Forsogsstation, Tylstrup, Denemarken. 1969. DK.

Late fabrieks- en voeraardappel met witvlezige, ronde, vrij diepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed. Zeer weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit de factoren R1 en R4. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus, bladrol en kringerigheid, matig vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

ULJANOVSKII

Kr. Deodara x Fürstenkrone. Kw. S. A. Lezjepkov, Onderzoek Station, Uljanovsk, Rusland. 1943. SU.

Vroege consumptie- en voeraardappel met rondovale, diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor *Phytophthora*, weinig gevoelig voor droogte. Bloeit wit, besvorming niet bekend.

* ULSTER BEACON

Kr. Craigs Defiance x [Salaman Ab 3 Ka 26 x (Ballydoon x (Pepo x Ballydoon))]. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1938. GB. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenvroeg tot middenlate consumptieeraardappel met grote, witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Zeer vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol; onvatbaar voor A-virus. Vormt vrij veel bessen.

* ULSTER CHIEFTAIN

Kr. May Queen x Herald. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1938. GB-IRL-S.

Vroege consumptieeraardappel met middengrote, goedgevormde, witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen; gering aantal per plant. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Zeer vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, weinig vatbaar voor kringerigheid, onvatbaar voor A-virus, gevoelig voor scheuren en doorgroei. Moet vroeg gerooid worden. Vormt geen bessen.

ULSTER CLASSIC

Kr. Black 1.3.4 x Clarke F 98. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1964. GB.

Middenvroeg consumptieeraardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. De schil is lichtrood gevlekt. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit één of meer R-factoren, onvatbaar voor A- en X-virus. Besvorming niet bekend.

ULSTER COMMERCE

Kr. niet bekend. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1939 IRL. Wordt zeer weinig verbouwd.

Middenvroeg tot middenlate consumptieeraardappel met geelvlezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed. Vatbaar voor *Phytophthora*. Vormt geen bessen. Nadere gegevens ontbreken.

ULSTER CONCORD

Kr. ons niet bekend. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1964. GB.

Vroege consumptieeraardappel met vrij groot aantal, middengrote, witvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, consumptiekwaliteit goed, verkleurt weinig na het koken. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en weinig in de knol, nogal vatbaar voor bladrol en kringerigheid, matig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

ULSTER CROMLECH

Kr. Ulster Monarch x Katahdin. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1943. GB. Voldoet goed in Nieuw-Zeeland.

Middenvroeg tot middenlate consumptieeraardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol; weinig vatbaar voor Fusariumrot, onvatbaar voor A-virus. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* ULSTER DALE

Kr. Ulster Earl x (Arran Cairn x Herald). Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1950. GB-P.

Middenvroeg consumptieeraardappel met witvlezige, langovale, vlakogige knollen; mooie vorm en gladde schil, goed houdbaar. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

ULSTER EMBLEM

Kr. Ulster Earl x [Ballydoon x (Pepo x Ballydoon)]. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1947. GB-P.

Middenvroeg consumptieeraardappel met witvlezige, ovale, niervormige, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, onvatbaar voor A-virus. Vormt weinig bessen.

ULSTER GLADE

Kr. Ulster Emblem x een zaailing. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1961. GB-P.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met geelwitvlezige, ovale, soms niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit vrij goed, melig en verkleurt zeer weinig na het koken. Onvatbaar voor aardappelmoëheid, fysio A, zeer vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

* ULSTER PREMIER

Kr. Gladstone x (Epicure x Herald x Ballydoon). Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1945. GB-IRL.

Vroege consumptieaardappel met middengrote, witvlezige, onregelmatige, lange, niervormige, vlakogige knollen met roodgekleurde schil. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor Fusariumrot, schurft en kringerigheid, onvatbaar voor A-virus. Gevoelig voor droogte. Vormt zeer weinig bessen.

* ULSTER PRINCE

Kr. Ulster Earl x (Arran Cairn x Herald). Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1947. GB-IRL.

Vroege consumptieaardappel met grote, witvlezige, lange, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst goed, bij vroeg rooien matig, zetmeelgehalte zeer laag, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, tamelijk vatbaar voor bladrol, schurft en kringerigheid, onvatbaar voor A-virus. Vormt zeer weinig bessen.

ULSTER RANGER

Kr. Ulster Torch x Ulster Prince. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1958. GB.

Middenvroeg consumptieaardappel met geelwitvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Bezit één of meer R-factoren tegen Phytophthora, matig vatbaar voor schurft en tamelijk vatbaar voor X-virus. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* ULSTER SCEPTRE

Kr. Pentland Ace x Ulster Prince. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1962. GB.

Vroege consumptieaardappel met grote, goed gevormde, witvlezige, langovale, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor Phytoph-

thora in het loof, tamelijk in de knol; tamelijk vatbaar voor kringerigheid, bladrol en grofmozaïek. Vrij weinig gevoelig voor droogte. Vormt weinig bloemen en geeft waarschijnlijk geen bessen.

* ULSTER SUPREME

Kr. Dunbar Standard x Katahdin. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. 1946. GB.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen; groeit nogal verspreid. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit zeer goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Vormt geen bessen.

* ULSTER TARN

Kr. Ulster Emblem x [Bloomers x (Arran Cairn x Herald)]. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. ± 1957. GB.

Middenvroeg tot middenlate consumptieaardappel met witvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof en voor schurft. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* ULSTER TORCH

Kr. Golden Wonder x [Salaman Ab 3 Ka 26 x (Arran Cairn x Herald)]. Kw. J. Clarke, Mosside, Noord-Ierland. ± 1956. GB.

Middenlate consumptieaardappel met bijna witvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, matig vatbaar in de knol. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* ULTIMUS

Kr. Rode Star x Pepo. Geert Veenhuizen †, Nederland. 1935. F-NL-PAK.

Middenvroeg aardappel met roodschillige, geelwitvlezige, lange, middendiepegige knollen, die iets verspreid door de grond zitten; ruim percentage kleine. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed tot goed, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus; bezit extra resistentie tegen 3 fysio's van wratziekte. Vrij weinig gevoelig voor droogte; is ook geschikt voor natte gronden. Vormt vrij veel bessen.

UNZEN

Kr. Norin No. 1 x Katahdin. Kw. Nagasaki Agricultural Experiment Station, Aino, Japan. 1955. J. Wordt in het warmste deel verbouwd, waar twee oogsten mogelijk zijn.

Middenlate consumptieaardappel met witvlezige, platronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit redelijk goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig vatbaar voor schurft en bladrol. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt weinig bessen.

* UP TO DATE

Kr. Patersons Victoria x Blue Don. Kw. A. Findlay †, Schotland. 1894. DK-E-GB-GR-IL-IRL-IND-N-RL-S. Wordt verder waarschijnlijk verbouwd in Egypte, Zuid-Afrika (is daar veel bouwd), Mexico, Uruguay en Australië.

Middenlate aardappel met sterk loof en grote, witvlezige, platovale, vrij vlakogige knollen; weinig kleine. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Tamelijk vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol; nogal vatbaar, echter weinig gevoelig voor bladrol; nogal vatbaar voor Y-virus, onvatbaar voor A-virus. Vatbaar voor wratziekte. Zeer weinig gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* URAN

Kr. Capella x Aquila. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1963. A-PL. Wordt vrij veel verbouwd in Polen.

Late voer- en fabrieksaardappel met grote, lichtgeelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, nogal vatbaar voor bladrol, tamelijk vatbaar voor Y-virus. Besvorming niet bekend.

* URGENTA

Kr. Furore x Katahdin. Kw. Friese Mij. van Landbouw, Leeuwarden; oorspr. gekweekt door prof. dr. ir. J. C. Dorst. 1953. AL-CH-DK-E-F-GB-I-MA-NL-PA-R-TU-YU.

Middenvroege aardappel met lichtroodschillige, lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed, zuiver van kleur, geschikt voor de bereiding van patates frites. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, matig vatbaar voor Y-virus; zeer vatbaar voor schurft. Weinig gevoelig voor droogte. Het loof is ijl en vertoont fysiologisch rollen. Bezit extra resistentie tegen 3 biotypen van wratziekte. Vormt geen bessen.

* URSULA

Kr. Panther spontaan x Dekama. Kw. J. P. G. Könst, Hoofddorp. 1967. F-NL.

Zeer late fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol en vrij weinig voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

* USDA 41956

Spontane zaailing van Villaroela x (Flourball x White Rose). Kw. United States Department of Agriculture, Presque Isle, Maine, USA. Is niet in de handel.

Middenvroege aardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig. Vatbaar voor wratziekte, nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en tamelijk vatbaar in de knol. Onvatbaar voor X-virus; zeer weinig vatbaar voor ringvuur (*Verticillium* wilt), nogal vatbaar voor bladrol en Y-virus. Vormt weinig bessen.

UTILA

Kr. Int. Kidney x St. 514/43. Kw. Margarete Raddatz, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1963. D(BR)-I-P.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed, vast in de kook. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, weinig in de knol, onvatbaar voor A-virus. Besvorming niet bekend.

VALDOR

Kr. Urgenta x 131. D. 2. Kw. F. Levieil, Châteauneuf-du-Faou, Frankrijk. 1962. F-P.

Vroege consumptieaardappel met middengrote, mooi gevormde, lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, tamelijk vatbaar voor schurft. Vormt geen bessen.

* VALUTA

Kr. [Ackersegen x (Stamm X x Aquila)] x (Stamm Y x Aquila). Kw. N. Frhr von Pfetten-Arnach, Niederarnbach, Duitsland (DBR). 1964. D(BR)-P.

Middenvroege consumptie- en fabrieksaardappel met geelvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, vrij weinig in de knol, tamelijk vatbaar voor schurft, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt sporadisch bessen.

VESELOVSKII

V66r 1968. SU. Wordt weinig verbouwd. Nadere gegevens ontbreken.

VESNA

Kr. Figna x stuifmeelmengsel van 3 rassen. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwkundig Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. YU.

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtgeelvllezige, ronde, midden-diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptie-kwaliteit matig. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt geen bessen.

* VESTA (syn. Brenta in Duitsland (DBR))

Kr. Saskia x Sirtema. Kw. L. Dolfing, Hummelo. 1965. B-D(BR)-NL.

Zeer vroege tot vroege consumptieaardappel met lichtgeelvllezige, rond-ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig vatbaar in de knol. Weinig vatbaar voor bladrol, Y-virus en kringerigheid. Vormt geen bessen.

VETO

Kr. Aquila x Rosafolia. Kw. Institute of Plant Breeding, Jokioinen, Finland. 1968. SF.

Middenvroeg fabrieke- en consumptieaardappel met lichtgeelvllezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed. Weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol; vrij weinig vatbaar voor schurft, kringerigheid en virusziekten. Vormt zeer weinig bessen.

* VICTOR

Kr. Robijn x Industrie. Kw. Estacion de Mejora de la Patata, Vitoria, Spanje. 1954. E-NL.

Late aardappel met roodschillige, bijna witvllezige, langovale, middendiepogige knollen; goed houdbaar. Opbrengst goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Weinig gevoelig voor droogte en weinig vatbaar voor Phytophthora en kringerigheid. Geschikt voor 2 oogsten per jaar in Spanje; heeft een vroege knolzetting. Weinig vatbaar voor virusziekten. Besvorming niet bekend.

VIKING

Kr. Nordak x Redskin. Kw. Agricultural Experiment Station, North Dakota, USA. 1963. CDN-USA.

Middenlate consumptieaardappel met grote, roodschillige, witvllezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte matig, kook- en bakkwaliteit goed, niet geschikt voor bereiding van chips. Vatbaar voor Phytophthora. Bezit een goede resistentie tegen droogte. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt waarschijnlijk geen bessen.

* VIKTORIJA

Kr. BRA 6-39 x Katahdin. Kw. Ir. V. Repansek, Landbouwkundig Instituut van Slovenië, Ljubljana, Joegoslavië. 1960. YU.

Vrij late consumptieaardappel met witvllezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en vrij weinig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

VILIA

Kr. Wohltmann x Pepo. Kw. Proefstation Dotnov, Litauen. 1959. SU.

Middenlate consumptie- en voeraardappel met roodschillige, geelwitvllezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Besvorming niet bekend.

VIOLA

Kr. Juli x Sonnenragis. Kw. Ragis Kartoffelzucht, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1938. F.

Vrij vroege consumptieaardappel met middengrote, geelvllezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed tot matig, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed. Zeer vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus en schurft. Vormt geen bessen.

* VITALIS

Kr. 53-28-7 x 53-126-34. Kw. Proefstation voor de Groenteteelt in de Volle Grond, Alkmaar. 1969. NL.

Vroege exportaardappel met geelvllezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit matig. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit de factoren R1 en R3, in de knol zeer weinig. Tamelijk vatbaar voor Y-virus en bladrol. Vormt geen bessen.

* VORAN

Kr. Kaiserkrone x Herbstgelbe. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Habighorst über Celle, Duitsland (DBR). 1932. A-B-D(BR)-F-NL-P-PL(syn. Pionier)-R-RI-SU.

Late aardappel met lichtgeelvlezige, iets onregelmatig gevormde, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed tot goed, zetmeelkorrel middengroot, viscositeit zeer goed; consumptiekwaliteit zeer matig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, weinig vatbaar voor Y-virus, schurft, kringerigheid en Fusarium-rot. Weinig gevoelig voor droogte. Vormt vrij veel bessen.

VORONEZJSKII

V66r 1963. SU. Wordt zeer weinig verbouwd.

VOZJSKII

V66r 1963. SU. Wordt weinig verbouwd.

VYDRA

Kr. Vltava x Capella. Kw. Züchtungsstation Volhartice, Tsjecho-Slowakije. 1969. CS.

Late consumptie- en voeraardappel met geelvlezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Zeer weinig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, vrij weinig vatbaar voor virusziekten, schurft en kringerigheid. Vormt weinig bessen.

* WAALSTER

Kr. SVP 49-2 x Kameraz no. 1. Kw. G. A. van der Waal, Barendrecht. 1968. NL.

Middenlate consumptieaardappel met grote, goed gevormde, geel- tot lichtgeelvlezige, ronde, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte goed, consumptiekwaliteit goed, melig. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, bezit factor R1, weinig in de knol, matig tot vrij weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt geen bessen.

WALTII

Kr. niet bekend. Kw. Veredelingsstation van de Hankija coöperatie, Tamnisto, Finland. SF.

Middenlate fabrieksaardappel. Nadere gegevens ontbreken.

WANDA

Kr. Apta x Capella. Kw. Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Duitsland (DBR). 1964. D(BR).

Middenlate consumptie-, fabrieks- en voeraardappel met geelvlezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte zeer goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt sporadisch bessen.

* WARBA

Kr. Triumph x Zaailing 4-16. Kw. United States Dep. of Agriculture, Minnesota, USA. 1933. CDN. Wordt vrij weinig verbouwd.

Middenvroege aardappel met witvlezige, ronde, diepogige knollen met rode ogen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag. Vatbaar voor wratziekte, tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol en voor bladrol, onvatbaar voor A-virus, waarschijnlijk besmet met X- en S-virus. Vormt weinig bessen.

WARTA

Kr. Wyszoborskii x R-1290. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1966. PL.

Laatrijpe consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, ovale, vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig vatbaar in de knol, tamelijk vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

WASECA

Kr. Triumph x Minn 15-2-10. Kw. Agricultural Experiment Station, Minnesota, USA. 1948. CDN-USA. Wordt weinig verbouwd.

Zeer vroege consumptieaardappel met lichtroodschillige, witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit goed, vast in de kook. Vatbaar voor wratziekte, Phytophthora en schurft. Vormt geen bessen.

WAUSEON

Kr. Katahdin x USDA B 5149-8. Kw. Agricultural Experiment Station, New York, USA. 1967. USA.

Middenlate tot late consumptieaardappel met witvlezige, rondovale, vlakogige knollen. Opbrengst zeer goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Onvatbaar voor aardappelmoeheid, fysio A. Weinig vatbaar voor Phytophthora, bezit één of meer R-factoren, vrij weinig vatbaar voor schurft, onvatbaar voor A- en X-virus. Vatbaarheid voor wratziekte niet bekend. Vormt geen of zeer weinig bessen.

* WEINBERGER SCHLOSZKIPFLER

Kr. Kipfler Landras x (zaailing uit Kipfler Landras x *S. andigenum*). Kw. Saatzuchtwirtschaft Gutsverwaltung Weinberg, Kefermarkt, Oostenrijk. 1962 ? A.

Middenlate consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, lange, niervormige, vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Bij vroeg rooien geschikt als 'Salatkartoffel'. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, matig vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

WERA

Kr. Siewka 5 x Siewka 13. Kw. Vereinigung für Pflanzenzüchtung und Saatgutwirtschaft, Warschau, Polen. 1955. PL.

Vroege consumptieaardappel met geelvlezige, ronde, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof, matig in de knol, tamelijk vatbaar voor Y-virus en bladrol, nogal vatbaar voor schurft. Besvorming niet bekend.

WHITE CLOUD

Kr. Warba x Katahdin. Kw. Agricultural Experiment Stations Nebraska en North Dakota, USA. 1950. USA. Wordt vrij weinig verbouwd.

Vroege consumptieaardappel met witvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Zetmeelgehalte goed, bak- en chipskwaliteit vrij goed tot goed. Nogal vatbaar voor schurft, holle knollen komen voor. Verdere gegevens ontbreken.

* WHITE ROSE (syn.: Aroostook Wonder, American Giant, American Wonder, Wisconsin Pride)

Kr. en Kw. onbekend. ± 1871. RA-USA. Wordt tamelijk veel verbouwd.

Middenvroeg aardappel met witvlezige, langovale, middendiepogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte laag. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol en voor schurft. Vatbaar voor wratziekte; besmet met X- en S-virus. Vormt geen bessen.

* WIGRO

Kr. Alpha x Katahdin. Kw. Kon. Maatschap de Wilhelminapolder bij Goes. 1958. P.

Middenvroeg consumptieaardappel met goed gevormde, grote, platronde, vlakogige, lichtgeelvlezige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, zeer goed houdbaar. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol. Vrij weinig vatbaar voor bladrol en Y-virus; zeer goede resistentie tegen droogte. Vormt zeer weinig bessen.

* WILJA (syn. José in Frankrijk)

Kr. Climax x Könst 51-123. Kw. J. P. G. Könst, Hoofddorp. 1967. B-D(BR)-F-NL-PAK.

Vrij vroege consumptieaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vlakogige knollen. Opbrengst goed tot zeer goed, zetmeelgehalte vrij laag, consumptiekwaliteit goed, vrij vast in de kook en zuiver van kleur. Nogal vatbaar voor *Phytophthora* in het loof en weinig in de knol. Vrij weinig vatbaar voor Y-virus en onvatbaar voor A-virus. Vormt tamelijk weinig bessen.

WISLA (syn. Pommernbote)

Kr. K. O. (wild ras) x Voran. Kw. C. Raddatz-Hufenberg, Hahnbörst über Celle, Duitsland (DBR). 1946. PL.

Middenvroeg tot middenlate consumptie- en voeraardappel met lichtgeelvlezige, ovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed. Matig vatbaar voor *Phytophthora* en virusziekten. Vormt weinig bessen.

* WIZ (syn. Wyszoborskii)

Kr. Zaailing K.O. 282 x Betula x Zaailing 13/31. Kw. Zentralverwaltung der Pflanzenzucht (CZSR), Warschau, Polen. 1952. H-P-PL. Wordt tamelijk veel verbouwd in Polen.

Late consumptie- en fabrieksaardappel met lichtgeelvlezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte goed. Weinig vatbaar voor *Phytophthora* in loof en knol, bezit factor R1, verder weinig vatbaar voor bladrol en schurft, matig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

WOLZJANIN

Kr. Epicure x Katahdin. Kw. S. A. Lezepekov, Uljanovsk Onderzoek Station, Rusland. Vóór 1959. SU.

Vrij vroege aardappel met witvlezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag. Verdere gegevens ontbreken.

* WOULDSTER

Kr. Rode Star x Libertas. Kw. I. Minkes, Opeinde. 1960. B-NL.

Middenlate consumptieaardappel met lichtroodschillige, geel- tot lichtgeelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte goed tot zeer goed, consumptiekwaliteit goed. Zeer geschikt voor de bereiding van chips. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora in het loof en weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt zeer weinig bessen.

* WULKAN

Kr. S. demissum x zaailing. Kw. Pflanzenzucht und Versuchstation, Zamarte, Polen. 1958. P-PL.

Zeer late fabrieksaardappel met geelvezige, ronde, tamelijk diepogige knollen. Knolopbrengst en zetmeelgehalte goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora, schurft en virusziekten. Besvorming niet bekend.

WYRED

Kr. Katahdin x Neb. 127-47-5. Kw. Agricultural Experiment Station, Wyoming, USA. 1968. USA.

Middenlate consumptieaardappel met roodschillige, witvezige, rondovale, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij laag, goede kook- en bakkwaliteit. Vrij weinig vatbaar voor schurft. Vormt vrij veel bessen. Nadere gegevens ontbreken.

* IJSSELSTER

Kr. Record x Populair. Kw. G. H. van Haeringen, Dedemsvaart. 1943. B-NL.

Middenvroege consumptieaardappel met roodschillige, geelvezige, mooie, rondovale, vlakogige knollen; vrij groot aantal. Opbrengst goed, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, weinig in de knol; matig vatbaar voor Y-virus, vrij weinig vatbaar voor kringerigheid; weinig vatbaar voor schurft. Gevoelig voor droogte. Vormt tamelijk weinig bessen.

YUKIJIRO

Kr. Norin No. 2 x Kennebec. Kw. National Agricultural Experiment Station, Eniwa, Hokkaido, Japan. 1965. J.

Late consumptieaardappel met witvezige, ovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst vrij goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit zeer goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1, matig vatbaar voor virusziekten. Vatbaarheid voor wratziekte is ons niet bekend. Vormt geen bessen.

ZAZERSKII

Kr. Selectie uit Frühnudel. Kw. Proefstation voor Groenten en Aardappels, Byeloruss, Rusland. 1949. SU.

Middenvroege consumptie- en voeraardappel met geelvezige, rondovale, vrij diepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit goed. Vrij weinig vatbaar voor Phytophthora en virusziekten. Besvorming niet bekend.

* ZEEUWSE BLAUWE (syn.: Gelderse Blauwe, Turken)

Kr. en Kw. niet bekend. Een oud Nederlands ras ($\pm$ 1870). Tot $\pm$ 1949 in de handel.

Middenvroege tot middenlate consumptieaardappel met blauwschillige, lichtgeelvezige, ronde, vrij diepogige knollen. Deze zijn nogal talrijk en zijn klein van stuk. Opbrengst zeer matig, zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit zeer goed op zware kleigronden (sterke geur). Vatbaar voor wratziekte, besmet met stippelstreepvirus. Zeer vatbaar voor Phytophthora in loof en knol. Vormt geen bessen.

* ZEISIG

Kr. Aquila x Hilla. Kw. Institut für Pflanzenzüchtung, Gross-Lüsewitz, Duitsland (DDR). 1957. B-D(DDR)-PL.

Late consumptieaardappel met lichtgeel- tot geelvezige, rondovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst en zetmeelgehalte vrij goed, consumptiekwaliteit matig tot vrij goed. Matig vatbaar voor Phytophthora in loof en knol, bezit factor R1; matig vatbaar voor bladrol en Y-virus. Bezit extra resistentie tegen 6 fysio's van wratziekte. Vormt zeer weinig bessen.

ZORZA

Kr. Wisla x Hindenburg. Kw. Institut für Kartoffelforschung, Bonin, Polen. 1961. PL.

Middenvroege consumptie-, voer- en fabrieksaardappel met geelvezige, ronde, middendiepogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte matig, consumptiekwaliteit matig. Nogal vatbaar voor Phytophthora in het loof, matig in de knol. Tamelijk vatbaar voor bladrol, Y-virus en schurft. Besvorming niet bekend.

* Z.P.C. 59-14 (voorgestelde naam Blanka)

Kr. Béa x Désirée. Kw. ZPC, Leeuwarden. 1970. AL-NL.

Middenvroege export aardappel met witvezige, langovale, vrij vlakogige knollen. Opbrengst goed, zetmeelgehalte laag, consumptiekwaliteit vrij goed. Tamelijk vatbaar voor Phytophthora in het loof, vrij weinig in de knol, weinig vatbaar voor Y-virus. Vormt weinig bessen.

VERTALINGEN VAN DE EIGENSCHAPPEN IN DE
DUITSE, ENGELSE EN FRANSE TAAL

NEDERLANDS	DEUTSCH
Kruising	Kreuzung
Kweker	Züchter
Jaar in de handel	Zulassungsjahr
Vroegrijpheid:	Frühreife:
zeer vroeg	sehr früh
vroeg	früh
middenvroeg	mittelfrüh
middenlaat	mittelspät
laat	spät
zeer laat	sehr spät
Bestemming:	Verwendung:
consumptie	Konsum
fabriek (zetmeel-industrie)	Stärke
veevoer	Futter
export	Export
Vleeskleur:	Fleischfarbe:
geel	gelb
lichtgeel	hellgelb
witgeel (bijna wit)	weissgelb
wit	weiss
Kleur van de schil:	Farbe der Schale:
rood	rot
blauw	blau
Knolvorm:	Knollenform:
rond	rund
rondovaal	rundoval
ovaal	oval
langovaal	langoval
lang	lang
plat	platt
Ogendiepte:	Augentiefe:
vlak	flach
vrij vlak	ziemlich flach
middendiep	mitteltief
vrij diep	ziemlich tief
diep	tief
Knolopbrengst, Zetmeelgehalte:	Knollenertrag, Stärkegehalt:
zeer goed (hoog)	sehr hoch
goed	hoch
vrij goed	gutmittel
matig	mittel
vrij laag	knappmittel
laag	gering

ENGLISH	FRANÇAIS
Cross	Croisement
Breeder	Obtenteur
Introduced	Mise au commerce
Maturity:	Précocité:
first early	très hâtive
early	hâtive
second early	mi-hâtive
medium late	mi-tardive
late (maincrop)	tardive
very late	très tardive
Utilization:	Utilisation:
consumption	consommation
starch production	féculière
	fourragère
	exportation
Colour of flesh:	Couleur de la chair:
yellow	jaune
light yellow	jaune clair
creamy white	jaune pâle
white	blanc
Colour of skin:	Couleur de la peau:
red	rouge
blue	bleue
Shape of tuber:	Forme du tubercule:
round	ronde
round oval	arrondie
oval	ovale
long oval	oblongue
long	allongée
flattened	aplatie
Deepness of eyes:	Profondeur des yeux:
shallow	superficielle
medium shallow	assez superficielle
medium deep	moyenne
fairly deep	assez enfoncée
deep	enfoncée
Tuber yield, Starch content:	Rendement, Teneur en fécule:
very high	très élevé
high	élevé
fairly high	assez élevé
medium	moyen
rather low	assez faible
low	faible

NEDERLANDS		DEUTSCH		ENGLISH	FRANÇAIS
Consumptie- kwaliteit:	zeer goed goed vrij goed middelmatig onvoldoende	Speisewert:	sehr gut gut ziemlich gut mittel ungenügend	Cooking quality: excellent good fairly good medium poor	Qualité culinaire: très bonne bonne assez bonne moyenne pauvre
Geschikt voor bereiding van patates frites of chips		Eignung zur Herstellung von Pommes frites oder Chips		Suitability for the preparation of pommes frites (french fried) or crisps (chips)	Adaptation à la préparation de pommes frites ou de chips
Vatbaarheid voor: Phytophthora in het loof en Phytophthora in de knol Schurft Kringerigheid Bladrol Y-virus	weinig vrij weinig matig tamelijk (nogal) zeer	Anfälligkeit für: Krautfäule und Knollenfäule Schorf Eisenfleckigkeit Blattroll Y-virus	wenig ziemlich wenig mässig ziemlich (über mittel) sehr	Susceptibility to: highly resistant Late blight in fairly resistant foliage and moderate Late blight in susceptible tuber rather (fairly) Scab susceptible Spraing very susceptible Leaf-Roll Y-virus	Résistance à: peu sensible Mildiou du assez peu feuillage et sensible Mildiou du moyennement tubercule sensible Gale commune assez sensible Ferrure très sensible Enroulement Virus Y
A- en X-virus, Wratziekte, Aardappel- moeheid (Heterodera rostochiensis):	resistent vatbaar	A- und X-virus, Krebs, Nematoden- resistenz:	resistent anfällig	A- und X-virus, resistant Wart disease, susceptible Rooteelworm:	Virus A et X, résistant Galle verruqueuse, sensible Nematode doré:
Phytophthora R-factoren	R1, R3, R1R3, enz.)	Resistenz-Genen		R-Genes resistance	Biotypes des gènes R
Droogteresistentie		Dürrefestigkeit		Drought resistance	Résistance à la sécheresse
Bessen:	veel vrij veel tamelijk weinig weinig geen	Beeren:	viel ziemlich viel ziemlich wenig wenig keine	Berries: numerous fairly numerous fairly few few no	Fruits: nombreux assez fréquents assez rares rares néants (nulle)