



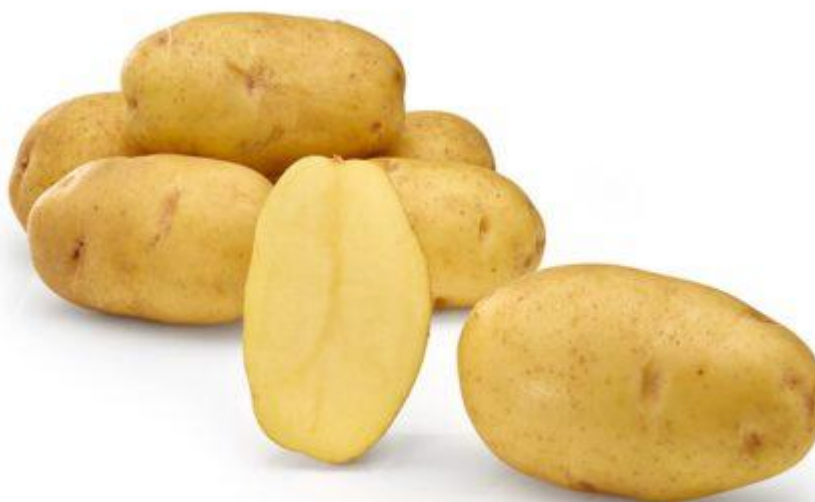
Edison

Een middenvroeg dubbeldoel ras met hoge opbrengst, langovale knollen met eigenschappen voor het Retail segment, verwerkende industrie en export. Resistent tegen Y-virus.

Teeltbeschrijving voor Consumptieteelt

Een middenvroeg frietras met een hoge opbrengst. Afzet is goed wegens de geschikte kwaliteit voor de verwerkende industrie. De knollen zijn grof, ovaal lang met een mooie schil. Eventueel ook geschikt voor het exportsegment.

Edison is een midden vroeg afrijpend ras, geschikt voor afluand tot en met levering uit de redelijk lange bewaring. **Edison** is geschikt voor alle grondsoorten. **Edison** heeft een hoog percentage in de 50 mm/opw., met een stabiele bakkleur door het seizoen heen. **Edison** is sterk op droogte en resistent tegen Wratziekte.



Landbouwkundige eigenschappen

BEHANDELING POOTGOED: sla het pootgoed droog, goed geventileerd en vorstvrij op. Plant niet direct uit de koeling, laat uw pootgoed goed acclimatiseren. Poten wanneer de knol in het witte puntjes stadium zit. Voorkiemen is niet noodzakelijk. Behandel uw pootgoed en grond tegen Rhizoctonia. Edison is redelijk sterk op kringerigheid (TRV).

Advies pootgoed en hoeveelheden en afstanden:

28/35	25-27 cm	52000 planten per ha (1350 kg per ha)
35/50	33-35 cm	40000 planten per ha (2800 kg per ha)
50/60	31-33 cm gesn.	43000 planten per ha (3000 kg per ha)
<i>tel 100 kg knollen minimaal 1 keer bij aankomst voor de juiste hoeveelheid planten per ha en kijk goed naar uw grondsoort</i>		

BEMESTING: Stikstof richtlijn is ca. 200 kg N (incl. bodemvoorraad). Niet meer dan 50% aangevoerd met dierlijke mest, bij voorkeur mest met lage stikstofgehaltes. **Edison** maakt dankbaar gebruik van een hoger fosfaatbemesting, wat een goede invloed heeft op het aantal knollen. Voorkeur heeft om alle NPK meststoffen in het begin van de teelt te geven, aangezien het ras midden vroeg afrijpt. Indien gewenst wel een tweede N-gift toedienen.

POTEN EN TEELT: De knollen van **Edison** mogen 2 cm onder maaiveld worden gepoot, ook is het belangrijk dat er goede aardappelruggen worden opgebouwd, wegens de grote kans op groene knollen. **Edison** is gevoelig op phytophthora in het loof en weinig vatbaar in de knol. **Edison** is gevoelig voor Alternaria, eerste bespuiting uitvoeren rond de bloei.

ROOIEN EN BEWARING: **Edison** is een aardappel voor de afzet afield tot en met midden lange bewaring. **Edison** heeft een gemiddelde kiemrust en hierdoor moet er voor de lange bewaring tijdig begonnen worden met toepassing van kiemremmingmiddelen. Hierbij moet natuurlijk de wondhelingsperiode in acht worden genomen. Bewaar **Edison** bij 6.5-7.5 graden, stabiele temperatuur, voor afleveren wordt opwarmen aanbevolen.

Eigenschappen

Kooktype:	B	Kringerigheid:	Weinig vatbaar
Rijptijd:	Midden vroeg	Loofphytophthora:	Vatbaar
Opbrengst:	Goed	Knolphytophthora:	Weinig vatbaar
Knolvorm:	Lang ovaal	Fusarium:	Gevoelig
Knolaantal:	10-12 knollen	Y-virus:	Resistent
Schilkleur:	Geel	Bladrolvirus:	Onbekend
Vleeskleur:	Licht geel	Gewone schurft:	Weinig vatbaar
Bessen:	Weinig	Poederschurft:	Sterk
Kiemrust:	Gemiddeld	Erwinia:	Gemiddeld gevoelig
Opkomst:	Normaal	Beschadiging:	Gevoelig
Loofontwikkeling:	Goed	Droogte:	Gemiddeld sterk
Blauw gevoeligheid:	Redelijk sterk	Bewaarbaarheid:	Redelijk (april-mei)
Ogen:	Oppervlakkig	OWG:	380-395
Doorwas:	Geen praktijkervaring	Aardappelmoeheid:	Ro1