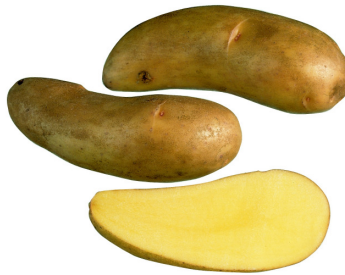


Puikula

Pohjoisen herkku - mystisen maukas maatiaisperuna!



Lajikkeen käyttötiedot:

Jauhoinen herkkuperuna, jonka maku kehittyy parhaiten pohjoisen lyhyessä kesässä. Mukulat pitkänomaisia, käyriä, napapäähän kapenevia. Malto voimakkaan keltainen. Laatu ja säilyvyys erittäin hyvä.

Viljelyominaisuudet:

Myöhäinen, runsasmukulainen lajike, jonka satoisuus on melko hyvä, mikäli kantasiemen on tervettä. Viljely Etelä-Suomessa on vaikeaa rutonarkuuden vuoksi. Arka perunarutolle, perunasyöväälle, ja virustaudeille. Tyvimädänkestävä. Hyvä maltokaariviruksen kestävyys.

Idätys:

Puikulalla on erittäin pitkä itämislepo, joten se vaatii idätyksen; vähintään 4–6 vk 10–12 asteessa. Tavoitteena ovat lyhyet, tanakat valoidut. Älä päästä kostumaan, sillä kosteus lisää perunaseittiä!

Istutus:

Suosittelut istutustiheys on eri kokoluokilla seuraava (suluissa keskimääräinen mukulapaino):

25–35 mm: 25 cm (32 g)

35–45 mm: 30 cm (57 g)

Suosittellemme syvää istutusta/isoa penkkiä, jotta mukulat eivät tule liian lähelle pintaa - halla voi vioittaa myöhäisen lajikkeen pintamukuloita.

Lannoitus:

Typpilannoituksen suositeltavat määrät:

Karkeat kivennäismaat 50–60 kg/ha

Multa- ja turvemaat 40–50 kg/ha.

Kaliumsuositus 180–220 kg/ha.

Fosfori viljavuustutkimuksen mukaan.

Seittipeittäus:

Puikula on jonkin verran arka seitille, joten peittäus on suositeltavaa.

Rikkakasvitorjunta:

Kaikki hyväksytyt perunan rikkakasviaineet ovat käyttökelpoisia Puikulalle.

Perunaruton torjunta:

Puikula on arka sekä lehti- että mukularutolle. Tärkeintä on tehdä ensimmäinen ruiskutus ajoissa; ennen ruton ilmaantumista pellolle. Sisävaikutteisia aineita kannattaa käyttää kovan ruttopaineen aikana ja nopean varsiston kasvun aikana. Pidä ruttosuoja yllä uusimalla ruiskutus riittävän usein - ruttopaineesta riippuen 5–10 vrk välein. Käytä viimeisessä ruiskutuksessa kosketusvaikutteisia aineita, joilla on lyhyt varoaika.

Varsistonhävitys:

Tuleentuneesta kasvustosta varret kannattaa poistaa 1–2 viikkoa ennen nostoa sadonkorjuun helpottamiseksi. Varmin tapa on varren murskaus ja sen jälkeen joko 1 vrk:n kuluttua Reglone-ruiskutus (0,5–1,0 l/ha) tai 2–3 vrk:n kuluttua Spotlight Plus ruiskutus (1,0 l/ha). Spotlight estää jälkikasvun varmemmin kuin Reglone, mutta sen vaikutus näkyy hieman hitaammin. Erittäin kuivissa oloissa tai täyteen kasvustoon Reglonea ei suositella lainkaan. Reglone poistuu myynnistä v. 2019.

Sadonkorjuu:

Sadonkorjuun hellävaraisuus on kaikilla perunalajikkeilla tärkeää. Sadonkorjuuta ei kannata tehdä silloin kun sää on kovin lämmin. Tällöin mukulat hengittävät voimakkaasti ja saattavat varastoon vietyinä herkästi kärsiä hapenpuutteesta. Sopiva sadonkorjuusää on kuiva 10–15 asteen lämpö. Varastoinnin alkuvaiheessa tuuletus kannattaa pitää mahdollisimman voimakkaana tai vielä parempi on, jos sato voidaan erikseen kuivattaa tätä tarkoitusta varten suunnitelluilla puhaltimilla. Näin varmistetaan mukuloiden hapensaanti ja torjutaan mukuloiden pinnan taudinaiheuttajat.

Alkuvaiheen voimakkaan tuuletuksen jälkeen varaston lämpö kannattaa pitää 10–12 asteessa parin viikon ajan, jolloin mukuloiden mahdolliset pintaviat korjaantuvat. Tämän jälkeen varaston lämpötilaa lasketaan hitaasti kohti lopullista varastointilämpötilaa (3,5-4 astetta).