



Herkullinen ja taatusti jauhoinen ruokaperuna

- Korkea tärkkelyspitoisuus
- Erittäin hyvä maku
- Kirkas ja sileä kuori
- Tasainen kokojakauma
- Hyvä varastoitavuus, ei sokeroitumista keväällä



Lajikeominaisuudet

Aikaisuus	Myöhäinen
Keittotyyppi	Jauhoinen
Kuoren väri	Keltainen
Kuoren kirkkaus	8 ● ● ● ● ● ● ● ●
Mukulan muoto	Pyöreä
Tärkkelyspitoisuus, ka	17%
Mustelmoituminen	8 ● ● ● ● ● ● ● ●
Vihertymisenkesto keinovalossa	6 ● ● ● ● ● ● ● ●
Mallon väri kypsänä	Voimakkaan keltainen
Keittotummuminen	9 ● ● ● ● ● ● ● ●
Raakatummuminen	8 ● ● ● ● ● ● ● ●



Keittotyyppi



Aikaisuus

Istutus

Siemenkoko	28-35 mm	35-55 mm
Istutusväli	26 cm	32 cm
Riviväli	80 cm	80 cm
Kg/ha	1 300	2 700

Kestävyydet

Perunarupi	8	● ● ● ● ● ● ● ●
Kuorirokko	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Maltokaarivirus	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Mukularutto	7	● ● ● ● ● ● ● ●
Lehtirutto	8	● ● ● ● ● ● ● ●
Lehtipolte	8	● ● ● ● ● ● ● ●
Y-virus	7	● ● ● ● ● ● ● ●
Metributsiini	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Ankeroinen (PCN)		
Ro 1/4	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Ro 2/3	1	● ● ● ● ● ● ● ●
Pa2	-	
Pa3	-	

Lannoitus

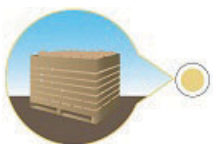
Typpilannoitus hieman tavallista korkeampi.

Viljavuustuloksiin perustuva riittävä maan fosfori-, kalium- ja kalsiumlannoitus.

Huolehdi myös kaikkien muiden sivu- ja hivenaineravinteiden, erityisesti magnesiumin (Mg), mangaanin (Mn) ja boorin (B) tasapainoisesta lannoituksesta.



Yleiset viljelyohjeet



Valmistelu

Lohkovalinta:

Helmi kasvaa hyvin kaikilla perunoille soveltuvilla maalajeilla.

Idätys:

Helmin itämislepo on syvä. Idätys 2-3 vkoa 12 asteessa.

Huolehdi riittävästä tuuletuksesta, jotta siemenperunoihin ei kerry kosteutta.

Kasvinsuojelu

Helmi on hieman arka seitille. Huolellinen siemenenpeittäus perunseittiä vastaan on suositeltavaa.

Nosto ja muu käsittely

Helmin tärkkelyspitoisuus on noin 17-19 %. Lajike on korkean tärkkelyspitoisuutensa vuoksi tavallista herkempi mustelmoitumaan.

Varastointi ja myynti

Helmillä on erinomainen ja pitkä varastosäilyvyys. Nopea alkukuivatus heti noston jälkeen on, kuten aina, suositeltavaa, mikä parantaa perunan varastosäilyvyyttä. Huolehdi tasaisista varasto-olosuhteista koko varastoinnin ajan. Myyntikausi alkaa nostosta ja jatkuu läpi talven.