

Mallasohrien ykkönen

RGT PLANET

Alkuperä

RGT Planet on ranskalainen RAGT:n jalostama lajike. Se polveutuu Tamtam x Concerto risteytyksestä. Satoisuuden ja hyvän laatunsa ansiosta RGT Planet tulee olemaan Euroopan eniten viljelty lajike.

Sato

RGT Planet on harvinaisen satovarma. Se on ollut satoisin tai satoisimpien lajikkeiden joukossa kaikissa Euroopan maissa missä sitä on testattu.

Sadon laatu

RGT Planetin jyvien tuhannen siemenen paino on noin 50 grammaa ja täysjyvä % eli 2,5 mm seulan päälle jäävien jyvien osuus on ollut lajikekokeissa 95 %.

Lisäksi kokeissa hehtolitrapaino on ollut keskimääräistä parempi. Valkuaispitoisuus on matalahko huippusatoisuuden vuoksi. Tärkkelyspitoisuus on ollut keskimääräistä parempi.

RGT Planet on edennyt Euroopassa mallasohralistalle Ranskassa, Britanniassa ja Hollannissa.

Suomessa RGT Planet hyväksyttiin mallasohraksi toukokuun lopussa 2017. RGT Planetia viljellään useissa Euroopan maissa ja suurimmat mallastamot ja panimot ovat ottaneet sen lajikelistoilleen. Laatusa puolesta RGT Planet on myös hyvä rehuohra.

Viljelyominaisuudet

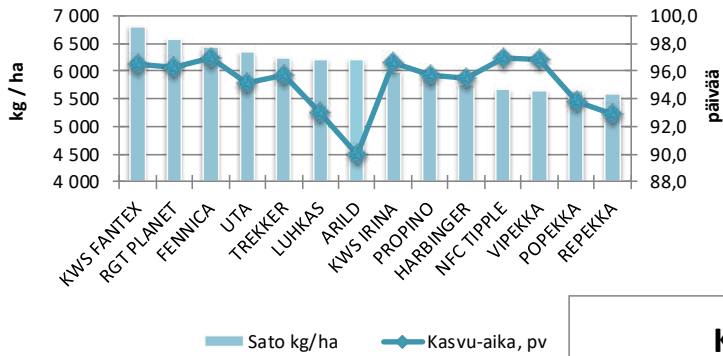
RGT Planetin kasvu-aika on Barken luokkaa eli se ei ole myöhäisimmässä päässä oleva lajike. RGT Planetin laonkestävyys on hyvä. Se on laonkestävämpi kuin Streif, vaikka pituus on samaa luokkaa.

Viljelyohje

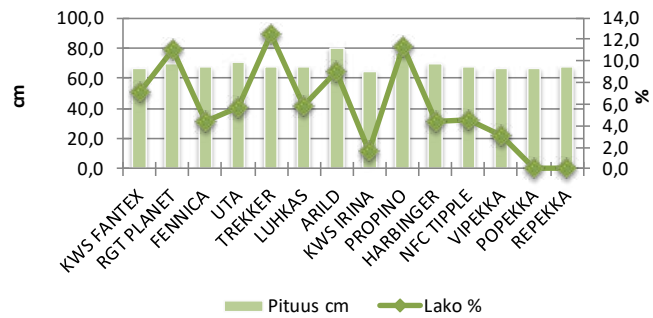
- Kylvötiheydeksi suositellaan 450 – 500 itävää jyvää neliölle.
- Savimailla lannoitus kylvön yhteydessä 110 kiloa typpeä hehtaarille ja lisälannoitus korrenkasvuvaiheessa 20 - 30 kg typpeä hehtaarille. Lannoitustaso on säädettävä maalajin ja viljavuuden mukaan.
- Kasvunsäteenä voidaan käyttää aikaisessa vaiheessa Moddus Evoa tai vastaavaa ja ennen tähkälle tuloa Ceronea tai Terpalia. Kahden käsittelyn taktiikka on tarpeen hyvissä ja rehevissä kasvustoissa.
- Myöhäisempään kasvunsädekasittelyyn kannattaa usein liittää tautientorjunta. Paras teho tautientorjunnassa saavutetaan uusien SDHI aineiden ja vanhojen aineiden seoksella. Tautiriskiä vähentää jyvien täytymisen ja normaalin tuleentumisen.

OHRA, KAKSITAHOINEN

Satoisuus ja kasvu-aika



Korren pituus ja lako%



Lajike	Kok. kpl	Sato kg/ha	Kasvu-aika, pv	Lako %	Pituus cm	Tjg g	Täysjyvä 5 < 2,5mm	Hlp kg	Valk. %
KWS FANTEX	16	6 793	96,5	7,2	66,1	47,5	92,3	65,3	10,6
RGT PLANET	30	6 579	96,3	11,1	69,4	48,8	93,2	65,8	10,6
FENNICA	18	6 444	97,0	4,4	67,1	46,4	89,7	65,7	10,8
UTA	11	6 348	95,2	5,7	70,8	52,9	93,0	65,7	10,8
TREKKER	46	6 230	95,7	12,5	67,5	47,6	87,8	66,5	11,0
LUHKAS	20	6 223	93,0	5,9	67,4	47,7	89,9	67,8	11,4
ARILD	15	6 210	90,0	9,0	80,2	48,2	91,3	69,4	12,0
KWS IRINA	18	5 979	96,6	1,7	64,8	48,3	91,7	64,0	10,9
PROPINO	4	5 948	95,7	11,3	76,9	50,5	..	65,0	11,5
HARBINGER	5	5 756	95,5	4,4	69,9	45,8	87,6	66,9	11,7
NFC TIPPLE	56	5 665	96,9	4,6	67,9	48,9	91,8	66,2	10,9
VIPEKKA	11	5 659	96,8	3,1	66,8	46,6	94,3	67,2	12,0
POPEKKA	11	5 632	93,8	0,0	66,8	44,4	85,7	66,1	12,1
REPEKKA	11	5 585	92,8	0,0	68,1	43,5	84,2	67,8	12,3

Lähde: Viralliset lajikekokeet 2011 - 2018, ohra, px.luke.fi