

JYVÄJEMMARI

Julkaisija Pohjolan Jyväjemmari Oy

LIEVÄSTI KAUPALLINEN LEHTI

TALVI 2006/2007

Kuivan kesän jälkeen laadukas sato



Pohjolan Jyväjemmari Oy:llä on kesä takanaan. Kuivan ja lämpimän kesän jälkeen saadaan laadukasta siementä.

Pohjolan Jyväjemmari Oy:tä koeteli kuuma ja kuiva kesä. Kuumana ja kuivan kesän jäljiltä sato jäi pieneksi, mutta, siemenet ovat entistä laadukkaampia.

– Armoton kuivuus vähensi sato-määriä, mutta kuivan kesän jäljiltä syntyi erittäin laadukasta siementä. Kesä näyttää kohtuulliselta näin

jälkeen päin katsottuna, kertoo Pohjolan Jyväjemmari Oy:n toimitusjohtaja Matti Lappalainen. Kuiva kesä alensi sadon kuivauskustannuksia.

– Nyt toimituksiin pystytään heti. Kaikki on valmiina. Myös luomusiementä on tänä vuonna myyntiin riittävät määrät, kertoo Lappalai-

nen.

RETU ruokonata osoitti ylivoimaisuutensa kuivana kesänä.

– Kun katsotaan syksyn satoa, voi kertoa, että keväällä nurmisiemenestä voi olla pulaa, kertoo Lappalainen.



**POHJOLAN
JYVÄJEMMARI OY**

puh./fax. (017) 755 122

Rapakkojontie 70, Kiuruvesi
matti.lappalainen@jyvajemmari.fi



**Matti 0500 541 491
Anna 0400 541 491**

Varasto Marko: 0400 953 434
Pihtipudas Ilpo: 0400 635 707
Pihtipudas Kari: 040 555 5528
Kuljetus Leo: 0500 327 394
Kuljetus Keijo: 040 575 2825



HYV JOULUA JA ONNELLISTA UUTTA VUOTTA!

www.jyvajemmari.fi



Vuonna 2005 valmistui Kärkkäisille uusi navetta, jossa tuotetaan yli miljoona litraa maitoa vuodessa. Kuvassa Arja ja Asko Kärkkäinen sekä tytär Heta ja naapurin poika Lassi.

Asko ja Arja Kärkkäisen tilalta yli miljoona litraa maitoa

Asko ja Arja Kärkkäinen ovat menestyvä yrittäjäpariskunta Laukkalan tilalta Kiuruveden Rytkyltä. Vuonna 2005 valmistuneessa automatisoidussa navetassa heillä on 130-päinen lypsykarja, parsipaikkoja navetassa on 170.

Omat pellot ovat kasvaneet 25 hehtaarista 77 hehtaariin. Lisäksi vuokrapeltoja on 40–80 hehtaaria. Kaikki pellot ovat nurmea. Asko aloitti vuonna 1987 16 lehmän tilalla. Arja vaimo tuli tilalle 1996. Lapsia on yhteensä viisi, kaksi heistä on Askon entisestä liitosta. Yrittäjäpariskunta on mahdollistanut tilan kasvun kovalla työllä.

– Olemme panostaneet aktiivisesti tilan laajennukseen. Eläkeikään asti on tarkoitus viljelijänä toimia. Monet asiat vaikuttavat tilan kasvuun. Meidän täytyy kehittyä joka puolella, navetassa, maitokiintiöissä ja rehuntuotannossa. Koneyhteistyö naapureiden kanssa on mahdollistanut tehokkaiden koneiden hankkimisen. Monia toimia on myös ulkoistettu. Siemenen ostaminen tilan ulkopuolelta oli ensimmäinen vaihe.

Kannattaa keskittyä niihin asioihin jotka ovat hallinnassa.

– Tilalla huomioidaan myös ympäristönsuojelu, jotta syntyisi mahdollisimman vähän päästöjä, koska itsehan me asumme näiden vesien ääressä ja lapsemmekin tulevat vielä asumaan. Miksi haluaisimme-kaan pilata elinympäristöämme, muistuttaa Asko.

Maitoa Arjan ja Askon tilalla tuotetaan vuodessa yli miljoona litraa. Määrä tulee vielä kasvamaan. Lehmäluku nousee ja tuotosta pyritään nostamaan.

Navetta on automatisoitu mahdollisimman pitkälle. Aperuokinta on automaattista ja lypsyt hoitavat robotit. Ruumiillinen työ on jäänyt

vähiin.

– Työ on kevyttä. Valvontaa on paljon. Työn luonne on muuttunut hirveästi. Kiire ja tohina ei ole enää läheskään joka päiväistä. Nyt on aikaa tarkkailla lehmiä, siltä osin työ on mielekkäämpää kuin aiemmin. Uudessa navetassa on suotu lehmille mahdollisimman hyvät olosuhteet. Kun lehmä voi hyvin, minäkin voin hyvin, nauraa isäntä.

Lehmät eivät ole navetassa kytkettyinä, vaan ne ovat omilla alueillaan vapaana.

Tilalla on keskitytty nurmen viljelyyn.

– Nyt on alettu käyttämään nurmiseoksia. Kokeilussa meillä on RETU-ruokonata.

Arja Kärkkäinen on koulutukseltaan agrologi. Automatisoidussa navetassa on enemmän aikaa lehmien tarkkailuun.



Naturcom Oy:n toimitusjohtaja Timo Mäkinen

”RETU osoitti kykynsä kuivana ja kuumana kesänä”



Toimitusjohtaja Timo Mäkinen Naturcom Oy:stä kertoo RETU-ruokonadan erinomaisuudesta.

Toimitusjohtaja Timo Mäkinen Naturcom Oy:stä kertoo RETU-ruokonadan erinomaisuudesta Suomen viljelyolosuhteissa. Mäkinen on ollut mukana siemenkaupan kehittämisessä 1990-luvun alusta saakka.

Kuumana ja kuivana kesänä RETU osoitti vahvuutensa, mutta lajike menestyy myös märkänä kesänä. RETU on Borealin jalostama lajike. Perinteisesti viljelyssä on käytetty nurminataa.

– Ruokonataa kasvaa myös luonnossa. RETU on jalostettu luonnonkannoista ja sitä kautta se sopii erittäin hyvin juuri Suomen olosuhteisiin, kertoo Mäkinen.

Ensimmäiset RETU-ruokonadat tulivat viljelyyn Suomeen noin 10 vuotta sitten. Se sopi erinomaisesti lypsykarjan rehuksi. Ruokonata on hieman nurminataa karkeampaa. – RETUn rehuarvot ovat lähes samat kuin nurminadalla. Seoksesa kun käyttää timoteita, tulee rehusta vielä maittävämpää, opastaa Mäkinen.

RETU kestää paremmin kuivuutta

ja 15–20 prosentti satoisampi kuin nurminata.

– Eräs isäntä soitti Siikajoelta ja oli RETUun tyytyväinen. Ilman RETUa tilalle ei olisi tullut ollenkaan satoa, koska nurminata ja timotei eivät kestäneet viime kesän kuivuutta, Mäkinen kertoo. RETUlla on voimakas juuristo. Se menestyy kaikilla maalajeilla niin turpeessa kuin moreeniimaassa. RETUun eivät sienitaudit helposti pysty, koska kasvusto on pystyä ja siksi hyvin ilmavaa. Näin se

pysyy terveenä. Kosteissa oloissa nurminata painuu matalaksi ja silloin sienet pääsevät tiiviiseen kasvustoon helpommin käsiksi. – Lannoituksen se ottaa hyvin vastaan, koska sillä on laaja ja syvällä oleva juuristo. Se käyttää lannoituksen tehokkaasti hyväkseen. Näin se estää myös ravinne huuhtoutumia, muistuttaa Mäkinen. – RETU on meidän lippulaivamme. Rehuvirnoissa Ebena on ehdottomasti ykkönen, Mäkinen lisää.



Timo Mäkinen syössään RETU-ruokonataa.

LAATUSIEMENET TÄSTÄ LUETTELOSTA:

VILJAT:

MONITAHOISET OHRAT:

JYVÄ: Erittäin suuri jyvä ja korkea hlp, suhteellisen aikainen ja satoisa rehuohra, lujakortinen, mutta jos lakoutuu, niin tekee "polven" ja nousee, tähkä ei jää maahan, tähkä "nuokkuu" alaspäin, ei kerää vettä.

KUNNARI: Pari prosenttia satoisampi kuin Jyvä, lujakortinen

POLARTOP UUTUUS!: Aikainen ja erittäin satoisa rehu- ja tärkkelysohra

ARTTURI: Erittäin aikainen ja vaatimaton rehuohra, satoisa ja lujakortinen (vaatii oikean ajoituksen tautien torjunnassa, ks. ohjeet)

ROLFI

Varastossa lisäksi: ERKKI, LOVIISA, Pohto, Arve ym.

KAKSITAHOISET OHRAT:

MINTTU UUTUUS!: Erittäin suurijyväinen ja lujakortinen (lako% 10)

SAANA: Aikainen kaksitahoiseksi, lujakortinen

KAURAT:

ROOPE: Erittäin satoisa ja satoisuuteensa nähden lujakortinen rehukaura, keltakuorinen

ASLAK: Lujakortinen ja hyvin aikainen, satotaso

vaatimaton varsinkin poutivilla mailla, sopii hyvin "sekuliin" esim. Jyvän kanssa

AARRE: Aikainen ja satoisa

Lisäksi esim. Veli, Svala, Leila ym.

VEHNÄT:

ANNIINA: Aikainen, lujakortinen

AINO

MAHTI: Satoisa ja aikainen

RUKIIT:

RIIHI: Suhteellisen lyhyt ja luja korsi, hyvä talvenkestävyys

JUUSO: Kevättruis ks. www.juusoruis.net

NURMENSIE MENET:

TIMOTEIT:

IKI: Erittäin hyvä talvenkestävyys, varsinkin ensimmäisen niiton sato hyvä

TAMMISTO II: Hyvä sulavuus ja maittavuus, 2. niiton sato hieman IKIÄ parempi.

lisäksi esim. NOKKA, GRINSTAD YM.

NURMINADAT:

KASPER, KALEVI

INKERI

RETU: Seoksena Timotein kanssa, www.ruokonata.net

(saatavana myös edullinen tsekkiläinen kora-lajike)

RAIHEINÄT:

MEROA JA FABIO-ITALIANRAIHEINÄT

RIIKKA ENGLANNINRAIHEINÄ

HAKA JA APELSVOLL-KOIRANHEINÄT

PALKOKASVIT:

PUNA-APILAT:

BJURSELE: Hyvä talvenkestävyys

PERTTULI: Maaninkalainen paikallislajike

JESPER, BETTY, BJÖRN

ALSIKEAPILAT:

FRIDA JA AURORA

VALKOAPILAT:

SONJA JA LENA

VIRNAT: EBENA-REHUVIRNA: Ainoa lajike jota kannattaa edes harkita

lisäksi HERNEET, PERSIANAPILAT, RUISVIRNAT,

NIITTYNURMIKAT, SINIMAILASET

ELOMESTARIN TYPPIYMPIT

Nurmiseokset puhtaista ja kotimaisista siemenistä.

