



DU PONT®



PIONEER®

ERITTÄIN AIKAINEN HYBRIDIMAISSI – SATOTASO OMAA LUOKKAANSA

SÄILÖREHUMAISSI PIONEER PR39V43

- Nopea kasvuunlähtö keväällä
- Korkea tärkkelyspitoisuus ja ravintoarvo
- Sopii viljeltäväksi monilla maalajeilla
- Tuotti kesän 2011 kokeissa yli 16 tonnin kuiva-ainesadon/ha
- Hyvät kokemukset kasvukausilta 2011 ja 2012





Pioneer PR39V43 ehti kasvattaa pituutta myös kesän 2012 haastavissa olosuhteissa Nummi-Pusulassa.

PIONEER PR39V43

suositellaan kylvettäväksi toukokuun puolivälin aikoihin kun maan lämpötila on kohonnut. Maan lämpötilan tulee olla vähintään +5°C ja kehitys alkaa kunnolla kun lämpötila kohoaa yli 10 asteeseen. Kylvö kannattaa tehdä kun yöhallojen riskiä ei enää ole. Maissi toipuu keväällä lievistä hallavioituksista mutta sen kasvu hidastuu. Syksyllä maissi ei kestä hallaa ja sato tulisi korjata kahden viikon kuluessa ensimmäisestä hallayöstä. Sato korjataan kokosäilörehuna maissin korjuuseen soveltuvalla kalustolla kun jyvät ovat taikinavaiheessa.

Kylvö:

Kylvösyvyys 4-5 cm normaaliolosuhteissa.

Kylvössä tavoitteena on saada 85.000 - 100.000 tainta hehtaarille (8,5 - 10 tainta/m²). Lajikkeen pakkauskoko on 80.000 siementä. Sopiva riviväli on 75 cm ja taimiväli 15 cm.

Maalajivaatimukset:

Maissinviljelyyn sopivat parhaiten multa- hietta- ja hiekkamaat mutta PR39V43 soveltuu keskimääräistä paremmin viljelyyn myös raskaammilla mailla. Maan pH:n tulee olla 6-7.

Lannoitus:

Karjanlanta sopii mainiosti rehumaisin lannoitteeksi. Täydennyslannoitus tehdään Y-lannoitteella.

Typeä saa käyttää 120 kg N/ha (kokonaistarve on 140-150 kg/ha). Jaettu lannoitus on mahdollinen. Fosforin ja kaliumin tarve on myös suuri. Muut tärkeät kasviraivinteet ovat rikki, magnesium, sinkki ja boori.

Rikkakasvien torjunta

Maissi reagoi päivän pituuteen. Kasvu nopeutuu vasta päivien lyhetessä heinäkuun puolivälissä ja sen vuoksi rikkojen torjunta on tärkeää kasvon alkuvaiheessa.

Ruiskutusohjelma

Harmony® 50 SX® tehoaa useimpiin rikkakasveihin kuten vesiheinään, savikkaan ja saunakukkaan. Laajempi teho saadaan tankkiseoksena Titus®-valmisteen kanssa joka tehoaa hyvin myös mm juolavehnään.

Kertäkäsittelynä:

Harmony® 15 g/ha + SitoPlus 0,1 l/ha kun rikkakasvit ovat sirkkalehtiasteella.

Jaettuna käsittelynä:

- 1 käsittely Harmony® 11, 25 g/ha + SitoPlus 0,1 l/ha
- 2 käsittely Harmony® 7,5 g/ha + SitoPlus 0,1 l/ha

Jaettu käsittely Harmony + Titus tankkiseoksena:

- 1 käsittely Harmony® 11,25 g/ha + Titus® 30 g/ha + SitoPlus 0,1 l/ha
- 2 käsittely Harmony® 7,5 g/ha + Titus® 20 g/ha + SitoPlus 0,1 l/ha



farmit.net
Bernier Oy, kasvinsuojeluneuvonta puh. 020 791 4040.

BERNER

Kasvinsuojelu ja Puutarhanhoito