

# JUVAN MUUMAA



**Juvan Muumaa Ay on kolmen tilan yhteisnavetta, jonka omistavat Heli Ahonen ja Heikki Teittinen, Anssi Laamanen sekä Kimmo Seppänen.**

Muumaan osakkailla on yhteensä hallinnassa noin 450 hehtaaria luomupeltoa. Viljelyssä on apilanurmea, vehnää, kauraa, hernettä ja rypsiä karjan rehuksi. Peltoviljelytyöt tehdään yhteiskoneilla sisäisellä ja ulkoisella urakoinnilla. Muumaa työllistää kolme vakituista työntekijää.

Karja ruokitaan seosrehulla. Kaikki yli kolme kuukautta vanhemmat eläimet laiduntavat kesällä ja jaloittelevat säännöllisesti ulkotarhoissa talvella. Laidunalaa on käytössä noin 40 hehtaaria, lisäksi on metsä- ja ympäristönhoitolaitumia. Eläinten siirtelyyn käytetään border collie -paimenkoiria.



[muumaa@muumaa.fi](mailto:muumaa@muumaa.fi)  
[www.muumaa.fi](http://www.muumaa.fi)



Lypsylehmille on verhoseinäinen makuuparipihatto. Alle kolmen kuukauden ikäiset vasikat ovat imettäjälehmien kanssa täyskuivikepohjaisissa ryhmäkarsinoissa. Nuorkarja kasvatetaan vinokuivikepohjaisessa kylmäpihatossa. Tällä hetkellä rakennuksissa on tilaa 120 lehmälle ja nuorkarjalle. Sonnisvasikat myydään noin kolmen kuukauden ikäisinä toiselle luomutilalle jatkokasvatukseen.

Lehmät lypsetään kaksi kertaa päivässä 2 x 8 -kalanruotoasemalla. Kaikki tuotettu maito, noin miljoona litraa vuodessa, menee Juustoportin meijeriin ja jalostetaan luomutuotteiksi.

## YHTEYSTIEDOT:

**Juvan Muumaa**  
Heli Ahonen 040 845 2544  
Heikki Teittinen 0400 752 780  
Kilpolantie 100, 51760  
Nuutilanmäki (Juva)

# MITÄ LUOMU ON?

## LUOMU JA VIILJELY

Luomuviljely perustuu viljelykiertoon, jossa on vuorovuosin tyypeä ilmasta sitovia palkokasveja sekä tyypeä sitomattomia kasveja. Viljelykierrolla hallitaan myös tauteja ja tuholaisia. Kasvien lannoitukseen käytetään karjan lantaa ja muita eloperäisiä lannoitteita. Rikkakasveja hallitaan viljelykierron ja rikkaäestysten avulla ja muilla muokkauksilla.

## LUOMU JA LUONTO

Luomupellolla elää runsas kasvi- ja eläinlajisto. Luomuviljelyssä pyritään omavaraisuuteen, jossa ravinteet kierrätetään tehokkaasti ja ne eivät hukkaudu ympäristöön.

## LUOMU JA ELÄIMET

Luomueläimiä hoidetaan lajilleen tyyppilisesi. Esimerkiksi lehmille ja lampaille syötetään paljon karkearehua eli heinää ja apiloita. Luomueläimet saavat hoitaa jälkeläisiään ja vasikat juovat aitoa maitoa 3 kuukauden ikään saakka. Eläimillä on runsaasti tilaa liikkua ja ne saavat laiduntaa kesällä.

## LUOMU JA RUOKA

Luomuruoka valmistetaan puhtaista luonnollisista tuotteista raaka-aineista. Luomutuotteiden valmistuksessa sallittujen lisäaineiden määrä on hyvin rajoitettua.