



VOIMAANNU  
VERKOSTOSTA!

Maito Summit  
2024

24.-25.1.2024

Frami ja hotelli Lakeus, Seinäjoki

# 1. päivän OHJELMA

## Keskiviikko 24.1.

9:30 – 10:00 Ilmoittautuminen ja kahvi

10:00 -10:10 Tervetuloa MaitoSummittiin

Juha Kantoniemi Maitoyrittäjät ry ja juontaja Annaleena Ylhäinen

10:10 -10:55 Tulevaisuuden kuluttaja ja ruokajärjestelmä

– mitä vastuulliselta ruoalta odotetaan?

Hanna Hiekkamies, vastuullisuusjohtaja Valio

10:55 – 11:15 Maito osana Suomen ruokastrategiaa,

Päivi Nerg, Maa- ja metsätalousministeriön valtiosihteeri

11:15 – 12:15 AI-assisted services for the Dairy Farmer.

Björn Wiklander, Manager, Data Science & Machine Learning, DeLaval

(diat suomeksi) ja Digitaalisten palvelujen ja tekoälyn hyödyntäminen

Marjaana Peltola, tuotepäällikkö, Digitaaliset palvelut, DeLaval

12:15 - 13:15 Lounas ja Brella

13:15 – 14:15 Paneelikeskustelu: ”Tulevaisuuden maito”.

Mitä vaaditaan tulevaisuuden vastuulliselta maitoyrittäjältä?

Miten teknologia auttaa?

Mukana Hanna Hiekkamies, Valio / Henrik Karvonen, Osuuskauppa Eepee

Teppo Pöllänen, OP / Päivi Nerg, MMM / Marjaana Peltola, DeLaval.

Otto Kokkila, Kokkila MTY. Vetäjänä Annaleena Ylhäinen

ja Juha Kantoniemi

14:15 – 15:00 Kahvit ja suolaista välipalaa. Brella ja ständit

## TILAVIERAILU JA ILLAN OHJELMA

15:00 – 15:30 Yritysesittely, Harjulan Maito Oy

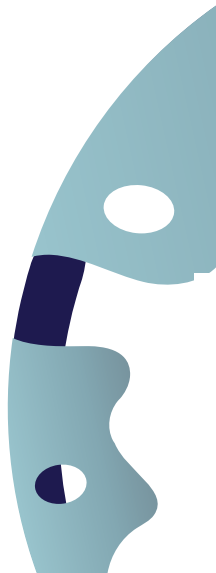
15:30 – 19:00 Vierailu Harjulan Maito Oy, bussikuljetus

19:00 – 20:30 Vapaa-aikaa

20:30 → Illallinen ja illanvietto Sokos hotelli Lakeudessa.

Mukana Jari Virrankoski, Itäisen Euroopan johtaja, DeLaval

sekä yllätysohjelmaa.



# 1. päivän PUHUJAT

**Hanna Hiekkamies, ”Tulevaisuuden kuluttaja ja ruokajärjestelmä – mitä vastuulliselta ruoalta odotetaan?”**

Toimintaympäristömme on jatkuvassa muutoksessa ja sääntely lisääntyy. Miten ruokajärjestelmämme vastaa niin kasvaviin kulluttaja- kuin asiakastarpeisiin?

Toimin Valiossa vastuullisuusjohtajana ja tehtäväni on vastuullisuuden strategisen kokonais kuvan ja painopistealueiden määrittäminen, johtaminen sekä konsernin kestävyysraportointi



**Päivi Nerg, Maito osana Suomen ruokastrategiaa**  
Mikä on maidontuotannon merkitys Suomelle? Päivi Nerg toimii puheenjohtajana MMM:n asettamassa ohjausryhmässä kestävä ja kannattava ruokajärjestelmän strategian ja kasvuohjelman rakentamiseksi. Miten työ etenee ja mitä sillä tavoitellaan?

Päivi Nerg toimii maa- ja metsätalousministeri Sari Essayahin valtiossihteerinä. Nerg on työskennellyt mm. MTK:n elinvoimajohtajana, valtiovarainministeriön hallintopolitiikan alivaltiossihteerinä ja sisäministeriön kansliapäällikkönä. Nerg on koulutukseltaan maatalous- ja metsätieteiden maisteri ja agronomi.



**Björn Wiklander, AI-assisted services for the Dairy Farmer (diat suomeksi) & Marjaana Peltola, Digitaalisten palvelujen ja teköällyn hyödyntäminen**



Björn Wiklander  
Manager, Data Science  
& Machine Learning,  
DeLaval



Marjaana Peltola,  
tuotepäällikkö, Digitaaliset  
palvelut, DeLaval

Data is the foundation of all artificial intelligence, and modern dairy farm is a gold mine when it comes to data. We have data from both machines and cows, and if that is used in the right way it can bring both insight and functionality that can take the operation to another level. In this talk we will take a look at a few examples where data and Artificial Intelligence is practically applied in recently launched dairy farm equipment.



Jukka Teppo ja Marko Hautamäki

Harjulan Maito on kahden ennakkoluulottoman isännän, Jukka Tepon ja Marko Hautamäen, yhteisnavetta Etelä-Pohjanmaalla Korttesjärven Rintalan kylässä. Uuteen navettaan mahtuu 140 lypsylehmää ja siellä lypsää kaksi DeLaval VMS V300 -lypsyrobotia ja varaus kahdelle uudelle on huomioitu.

## 2. päivän OHJELMA

### Torstai 25.1.

Rinnakkaisia luentoja tuotannon-, ihmisten ja strategisen johtamisen teemoissa.

8:45 – 11:45 Luentoja ja työpajoja.

Kukin osallistuja voi valita yhteensä 3 – 4 työpajaa

11:45 – 12:45 Lounas, ständit ja Brella

12:45 – 14:00 Luentoja ja työpajoja. Kukin voi valita kaksi työpajaa.

14:00 – 15:15 Kahvi ja Brella verkostoitumista + ständit

15:15 – 16:15 How do I lead my dairy farm to the future?

Maitoyrittäjä Lars-Inge Gunnarsson, Skottorps Säteri, Ruotsi  
(diat suomeksi)

16:15 – 16:30 Tauko

16:30 – 16:50 Tekoäly nyt ja tulevaisuudessa,

Christian Jurvanen, toimitusjohtaja Mtech Oy

16:50 – 17:50 Tekemisen riemu ja tuska, Tom Pöysti

ILTAOHJELMA!

ILTAOHJELMA!

ILTAOHJELMA!

18:00 – 20:00 Illallinen ja vuoden Maitoteko palkitseminen,  
Ravintola Miitti, Areena

20:00 - 22:00 PreSarka Areenalla.

PreSarka-ennakkotilaisuus vain MaitoSummit-väelle  
messualueella. Yhteistyökumppaneiden osastoilla  
tarjolla puheenvuoroja ja pientä purtavaa.



## 2. päivän PUHUJAT

### Lars-Inge Gunnarsson, How do I lead my farm to the future? (diat suomeksi)

Mitä tulevaisuuden maitotilalta ja sen johtamiselta vaaditaan? Lars-Inge avaa puheenvuorossaan oman maitotilayrityksensä johtamiskäytäntöjä ja sitä, kuinka omalla johtamisella voi valmistautua tulevaisuuden muutoksiin.



Lars-Ingén ja hänen neljän lapsensa tila, Skottorps Säteri Ab, koostuu kolmesta eri tilakeskuksesta. Viljelyssä on 3200 hehtaaria ja lypsäviä on yhteensä 1500. Keskituotokset vaihtelevat tilojen välillä. Skottorp / Ränneslöv 13 000 kg EKM, Ösarp 11 500 kg EKM, Fågelsång 10 800 kg EKM. Maidontuotannon lisäksi tilalla on viljanviljelyä, lihanautoja ja energiantuotantoa. Työntekijöitä tilalla on kaikkiaan 35.

### Christian Jurvanen - Tekoäly nyt ja tulevaisuudessa

Esitelmä "Tekoäly nyt ja tulevaisuudessa" tarjoaa kattavan katsauksen tekoälyn nykytilaan ja sen potentiaaliin tulevaisuudessa. Se käsittelee tekoälyn sovelluksia, kuten kielenkäsittelyä ja visuaalista sisällöntuotantoa, ja pohtii, miten nämä innovaatiot muovaavat yhteiskuntaamme. Samalla esitellään tekoälyn tuomat riskit, kuten työmarkkinoiden muutokset ja yksityisyydensuojan haasteet, ja pohditaan, miten voimme valmistautua tuleviin muutoksiin.



Christian Jurvanen on Mtech Digital Solutionsin toimitusjohtaja, jolla on yli 20 vuoden kokemus digitaalisten ratkaisujen kehittämisestä erityisesti ruokaekosysteemiin. Lisäksi hän toimii mm. hallituksen varapuheenjohtajana Suomen johtavassa ympäristöalan digitaalisessa startupissa, Biocodessa.

### Tom Pöysti, Tekemisen riemu ja tuska

Tom Pöysti on pitkänlinjan puhuja, joka puheissaan auttaa ihmisiä etsimään onnea ja iloa arjen temmellyksessä. Hän kannustaa meitä löytämään omat potentiaalimme ja käyttämään taitojamme onnistuaksemme tavoitteissamme.

Puheesta löytyy sanat ilo, innostus, oppiminen ja uteliaisuus. Naurulta ei voi välttyä!



MaitoSummitin  
juontaa  
Annaleena Ylhäinen

# AAMUPÄIVÄN TYÖPAJAT

Torstai 8:45 – 11:45 Valitse 3 – 4 työpajaa

KLO	1	2	3	4	5
8:45 – 9:45	Hanna Driscoll, Future friendly farming, ratkaisunäky viivan alla – oikealla eläinaineksella tuottoisa tulevaisuus, englanniksi. Case Ala-Fossi, Jani Sivunen suomeksi	Arto Pyykkö, Lean maataloudessa, meneekö turha työ ihan hukkaan? ja Case Tikan Maatila Oy	Mirjami Kirjonen, Millaisena olen hyvä johtaja?	Antti Sipponen, Case Rahjan tila. Strategiasta käsillä tekemiseen. Miten Pitkän aikavälin isot kokonaistavoitteet saadaan muutettua konkreettiseksi tekemiseksi?	Sini Konttas, Seosrehun koostumuksen arviointi ja säilörehun kuiva-aineen mittaus
10:00–10:30	Jouni Pitkäranta ja Antti Puuri, havaintoja navettojen työtötehdokkuudesta – mihin sinä sijoitit?	Juha Urkko, Resurssitehokas kotoisten rehujen tuotanto	Mirjami Kirjonen / Millaisena olen hyvä johtaja?	Antti Sipponen, Case Rahjan tila. Strategiasta käsillä tekemiseen. Miten Pitkän aikavälin isot kokonaistavoitteet saadaan muutettua konkreettiseksi tekemiseksi?	Eeva Vainio, Lämpökuvauksen tunnistaa piilevät sorkkaongelmat
10:30 – 11:00		Juha Pakkala, siirtymävaiheen kivennäisruokinta			
11:15 – 11:45	Jouni Pitkäranta ja Antti Puuri, tilakeskuksen kokonaisvaltainen suunnittelu	Juha Urkko, Resurssitehokas kotoisten rehujen tuotanto	Drew Sloan, Jalostuksen mahdollisuudet metaanipäästöjen hallinnassa. (englanniksi).	Sari Kenttä, Maatalaosakeyhtiön talousraporttien tulkinta	Eeva Vainio, Lämpökuvauksen tunnistaa piilevät sorkkaongelmat

Teemat ja värikoodit:

Tuotannon johtaminen/pelto

Strategia/talous

Tuotannon johtaminen/navetta

Ihmisten johtaminen

Käytännön työpaja



## SININEN SLOTTI

## Tuotannon johtaminen/navetta

**Hanna Driscoll, Future friendly farming Ratkaisu näkyy viivan alla - oikealla eläinaineksella tuottoisa tulevaisuus. Case Ala-Fossi**

Puhutaan eläinaineksen merkityksestä tulevaisuuden maidontuotannon tulokseen. Miten varmistaa maksimaalinen perinnöllinen edistyminen? Kuinka varmistaa oikea eläinmäärä? Pohjoismainen rehunsäästöindeksi on työkalu, jolla jalostat ympäristöystävällisiä lehmäi vähemmällä metaanipäästöillä.



Jani Sivunen, Ala-Fossin tila

Hanna Driscoll,  
Product manager,  
VikingGenetics

### Jouni Pitkäranta, Tilakeskuksen kokonaisvaltainen suunnittelu

Jouni Pitkäranta (arkkitehti) on kokenut kansainvälinen navettasuunnittelija vuodesta 1987 lähtien, jolloin hän oli vasta 15 -vuotias. Hän on erikoistunut 4JBarnin tiimin kanssa robotilypsynavettojen, hiehopihattojen ja vasikkaloiden suunnitteluun sekä yrittäjien valmentamiseen. Jouni on suunnitellut yhteensä yli 1000 navettaa pääosin Suomessa, mutta myös Japanissa, Euroopassa



### Antti Puuri - Havaintoja navettojen työtehokkuudesta – mihin sinä sijoitit?

Antti Puuri (AMK agrologi) on hankkinut vahvan käytännön kokemuksen maitoiloilta Suomesta että ulkomailta. Monipuolinen kokemus on antanut hänelle arvokasta tietoa siitä, kuinka eri tekijät vaikuttavat navetan tehokkuuteen sekä eläinten ja ihmisten hyvinvointiin. Antti on vakuuttunut siitä, että jokainen navetta vaatii yksilöllisen lähestymistavan suunnitteluprosessissa.



### Juha Pakkala - Siirtymävaiheen kivennäisruokinta

Kovan tuotoksen, pitkän iän ja hyvän terveyden takana on onnistunut siirtymävaiheen ruokinta. Ajanjakso on lyhyt, mutta kaikista tärkein lehmän vuoden kierrossa. Energia- ja pötsitasapaino luo haasteita ja riski poikimahalvauksille sekä muille sairauksille on ilmeinen. Ruokinta on tärkeä saada kohdalleen ja kivennäisiin kannattaa satsata. Mitä vaihtoehtoja siirtymäkauden ruokintaan ja erityisesti kivennäisruokintaan on olemassa? Käydään läpi parhaita käytäntöjä ja ratkaisuja meiltä ja maailmalta.



### Drew Sloan, Breeding Low Methane Cows

Drew Sloan kertoo laajasta kanadalaisesta tutkimuksesta, jossa on mitattu lehmien metaanipäästöjen geneettistä vaihtelua. Huhtikuussa 2023 Semex julkaisi ainoana jalostusyrityksenä maailmassa metaani-indeksin, jonka avulla karjanomistaja voi tehdä geneettistä valintaa karjassaan luotettavasti sonnivalinnan ja Elevate®-genomitestauksen avulla. Pelkän geneettisen valinnan arvioidaan vähentävän metaanipäästöjä jopa 20–30 % vuoteen 2050 mennessä.



Drew Sloan, Vice President.  
Corporate Development, Semex

# AAMUPÄIVÄN TYÖPAJAT

Torstai 8:45 – 11:45 Valitse 3 – 4 työpajaa

## VIHREÄ SLOTTI

## Tuotannon johtaminen/pelto

### Juho Urkko - Resurssitehokas karkearehutuotanto – millä valinnoilla kohti parasta tulosta?

Tuotanto maatilaympäristössä on usein kompromissien tekemistä. Täydellinen tulos saavutetaan ainoastaan suunnitelmassa ja laskentatulukoissa arjen todellisuuden ollessa rajallisten resurssien jakamista. Pehdymme eri osatekijöiden välisiin suhteisiin, niiden keskinäisiin vaikutuksiin sekä siihen, mihin tuottajan kannattaa oma osaamisensa panostaa. Minkä asioiden luulemme olevan tärkeitä ja mitkä oikeasti ovat sitä? Perustuuko päätöksentekomme, tuotantosunnittelumme ja valintamme aidosti tietoon ja loogisiin päätelmiin, vai tehdäänkö asioita tottumuksesta?



Juho toimii Lantmännen Agron myyntijohtajana suoraluoketoiminnassa. Pitkä kokemus Viljelyohjelman tuotepäällikön- ja tuoteryhmäpäällikön tehtävissä yhdistettynä kokemuksiin omalla maatilalla ja maatalousyrittäjänä mahdollistaa asioiden tarkastelun useasta eri näkökulmasta.

## KELTAINEN SLOTTI

## Ihmisen johtaminen

### Mirjami Kirjonen - Millaisena olen hyvä johtaja?

Työpajassa pääset pohtimaan millaisia asioita ihmiset odottavat johtajalta ja mikä lopulta ratkaisee johtajana onnistumisen.



Työpajan veturina toimii Mirjami Kirjonen (Henkilöstöjohtaja, Executive coach, Työnohjaaja). Mirjamin erityisosaamista on valmentava johtaminen, strategian toimeenpano sekä johtajuuden vahvistaminen. Valmentajana Mirjami on auttanut eri kokoisia ja eri toimialojen organisaatioita, tiimejä ja yksilöitä ottamaan haltuun kokonaista johtamisen ketjua strategiasta yksilön onnistumiseen yli kahdenkymmenen vuoden ajan.

### Arto Pyykkö - Lean maataloudessa, meneekö turha työ ihan hukkaan? Case Tikan Maatila Oy

Esityksessään Arto nostaa esille leanin periaatteet ja vaikuttavuuden suhteessa maatalouden ja maidontuotannon prosesseihin. Kuinka eri prosessit linkittyvät tuottavuuteen ja tulokseen? Millainen merkitys on prosessin määrittämisellä ja työn standardoinnilla? Miten vaihtelua ja hukkaa saadaan vähennettyä ja työtä kohdennettua arvoa tuottavaan työhön? Esimerkkeinä Arto käyttää aiempia kokemuksiaan kehittämisestä sekä kokemuksiaan maitotiloilla tekemästään kehittämistyöstä.



Arto Pyykkö työskentelee Kehityspäällikkönä maatalouden koneita ja laitteita valmistavassa konsernissa, johon kuuluvat PEL-Tuote Oy ja Tume-Agri Oy. Konsernissa hänen vastuullaan ovat prosessin kehittäminen ja henkilöstön kouluttaminen lean-periaatteiden ja tavoitteiden mukaisesti. Leanin parissa hän on työskennellyt noin 15 vuotta. Kehittämistyötä hän on tehnyt palveluorganisaatioiden, asiantuntijaorganisaatioiden ja valmistavan teollisuuden organisaatioiden kanssa.

Tuomo Mäkinen, Tikan Maatila Oy



## PUNAINEN SLOTTI

## Strategia ja talous

### Sari Kentta, Maatilaosakeyhtiön talousraporttien tulkinta

Talouden raportointi voidaan jakaa ulkoiseen ja sisäiseen raportointiin. Ulkoisen raportoinnin tunnusmerkinä on lakisääteiset velvollisuudet ja tätä varten laaditut raportit, kuten esim. veroilmoitukset ja tilinpäättäraportointi. Sisäinen raportointi tukee yrityksen taloudellista johtamista. Raportointi voi olla talous- ja tulosraportointia, talouden johtamiseen liittyvää raportointia sekä talouden analysointia. Hyvä sisäinen raportointi lähtee liikkeelle yrityksen strategiasta ja tukee liiketoimintaa ja strategian toteutumista.



Sari Kentta, yritystoiminnan kouluttaja, SYO

### Antti Sipponen & Taneli Rahja CASE Rahjan tila. Strategiasta käsillä tekemiseen. Miten pitkän aikavälin isot kokonaistavoitteet saadaan muutettua konkreettiseksi tekemiseksi?

Yritysten strategiset tavoitteet ovat usein luonteeltaan hyvin otsikkotasoisia ja jopa laiveita. Niin kuuluukin olla, koska ne pyrkivät vaikuttamaan yrityksen kokonaisuutena ja tulevaisuudessa, joka ainakin osittain on tuntematon. Kerron teille esimerkin. Varsin monessa strategiassa tavoitteena on kannattava kasvu. Voiko laittaa kalenteriisi merkinnän ensi torstaille klo 12–16, kannattavaa kasvua? Toki voit mutta siitä tuskin on hyötyä sinulle tai yrityksellesi. Rahjan tila halusi rakentaa itselleen strategian, joka on muutakin kuin ohjaava johtoajatus ja ohjelmanjulistus. Strategian haluttiin näkyvän kalenterissa. Mallia haettiin niin klassisista liikkeenjohdon opeista kuin ketterien kehitysmenetelmien maailmoista. Liikkeenjohdon konsultti, Saarimies ja maatalouden johtamisen ammattilainen Antti Sipponen asiantuntijayrityksestä Saarelta ja Rahjan tilan edustaja Taneli Rahja tulevat kertomaan ja näyttämään, miten tempu tehtiin.



## VIOLETTI SLOTTI

## Käytännön työpaja

### Sini Konttas - Seosrehun koostumuksen arviointi ja säilörehun kuiva-aineen mittaus

Työpajapisteellä on esillä erilaisia seosrehuja, joiden fyysisen koostumuksen eroja pääsemme tutkimaan tarkemmin seosrehun avulla. Säilörehun kuiva-aineen muutosten hallinta on tärkeää seosrehuruokinnan onnistumisessa, ja kuiva-aineen mittaamiseen käytettävien laitteiden käyttökokemukseen ja itse laitteisiinkin tutustumme työpajapisteellä.



Sini Konttas on lypsykarjan ruokinnan erityisasiantuntija ProAgria Etelä-Pohjanmaalta. Hän työskentelee tavoitteellisten maitotilojen ruokinnan-suunnittelun ja tuotannon ohjauksen parissa, ja kehittää osaamistaan myös hankkeiden avulla.

### Eeva Vainio, Lämpökuvaus tunnistaa piilevät sorkkaongelmat

Sorkkaongelmissa on monenlaisia sairauksia – mm. tuotos laskee ja hedelmällisyys heikkenee. Siksi on tärkeää, että sorkkaongelmat havainnoidaan ennaltaehkäisevästi. Lämpökamerakuvaus on erinomainen apuväline sorkkaongelmien löytämiseen.



Eeva Vainio, hedelmällisyysasiantuntija, seminologi, asiakkuusvastaava, Faba

# ILTAPÄIVÄN TYÖPAJAT

torstai 12:45 – 14:00

Valitse kaksi

(osa kuvauksista löytyy aamupäivän kohdalta)

KLO	1	2	3	4	4	5
12:45 – 13:15	Sanna Nokka ja Kaj Nyman, Karjan hallittu uudistus -kurita maidontuotannon toiseksi suurinta muuttuvaa kustannusta	Mervi Seppänen ja Stefan Dahlvik, Hallittu muutos pellolla		Kristel Nybondas, Työnantajan velvollisuudet	Juha Pakkala, Siirtymävaiheen kivennäisruokinta	Sini Konttas, Seosrehun koostumuksen arviointi ja säilörehun kuiva-aineen mittaus
13:30 – 14:00	Sanna Nokka ja Kaj Nyman, Karjan hallittu uudistus -kurita maidontuotannon toiseksi suurinta muuttuvaa kustannusta	Mervi Seppänen ja Stefan Dahlvik, Hallittu muutos pellolla	Mikko Lääveri, Maitotilan maksuvalmius	Kristel Nybondas, Työnantajan velvollisuudet	Maija Inkiläinen, Elevate genomitestausta	Eeva Harhala, rakennearvostelu demo

## SININEN SLOTTI

## Tuotannon johtaminen/navetta

### Sanna Nokka ja Kaj Nyman, Karjan hallittu uudistus -kurita maidontuotannon toiseksi suurinta muuttuvaa kustannusta

Lypsykarjan uudistus eli karjasta poistuvien lypsylehmien korvaaminen uusilla hiehoilla on moniulotteinen kokonaisuus, johon linkittyvät tilan talous, eläinten hyvinvointi ja paikalliset sekä globaalit ympäristövaikutukset. Karjan uudistusta kannattaa toteuttaa suunnitelmallisesti, sillä hiehojen kasvatusta on kallista. Kestävyys on kuningas – mitä pienempi lehmien poistoprosentti, sitä alhaisemmat karjan uudistuskulut, jotka ovat joka tapauksessa se toiseksi suurin osa maidontuotannon muuttuvista kustannuksista.



Sanna Nokka,  
Kehityspäällikkö,  
Valio Alkutuotanto.

Kaj Nyman,  
Kehityspäällikkö,  
Valio Alkutuotanto.

## VIHREÄ SLOTTI

## Tuotannon johtaminen/pelto

### Mervi Seppänen ja Stefan Dahlvik, Hallittu muutos pellolla

Yara kehittää nurmiviljelijöille ravinneratkaisuja, jotka auttavat sääolojen ääri-ilmiöihin sopeutumisessa sekä vastaavat viljelijöille asetettuihin ilmastotavoitteisiin taloudellisesti kestäväällä tavalla. Tavoitteena on suuri ja hyvälaatuinen nurmisato sekä tehokas ravinteiden käyttö. Miten optimoida nurmien lannoitus erilaisina kasvukausina ja erilaisille nurmiseksille? Sääoloja ei voi ennustaa ja siksi ravinneratkaisuja kannattaa optimoida vielä kasvukauden aikana ja varmistaa tehokas ravinteiden käyttö. Esityksessä kuullaan uusimmista tutkimustuloksista sekä digitaalisten työkalujen hyödyistä nurmirehun tuotannossa.



Dos. Mervi Seppänen  
Vanhempi agronomi,  
Kestävyys ja nurmet  
Yara



Stefan Dahlvik  
Asiakkuuspäällikkö, Yara

## PUNAINEN SLOTTI

## Strategia ja talous

### Mikko Lääveri, Maitotilan maksuvalmius

Maidontuotantotilan kassavirran hallinnalla on suuri merkitys liiketoiminnan sujuvuuteen. Maksuvalmiuden suunnitteluvälmiudet vuosi- ja kuukausitasolla nousevat ratkaisevaan rooliin, kun puhutaan maitotilan johtamisesta. Kassavirran seuranta liitettynä lyhyen ja pitkän aikavälin suunnitteluun mahdollistavat hallitun reagoimisen oman talouden ja toimintaympäristön muutoksiin.

Mikko Lääveri,  
yrittötoiminnan  
kouluttaja, SYO



## KELTAINEN SLOTTI

## Ihmisen johtaminen

### Kristel Nybondas, Työnantajan velvollisuudet.

Kristel Nybondas on  
Maaseudun Työnanta-  
jaliton toimitusjohtaja  
ja juristi.



## VIOLETTI SLOTTI

## Käytännön työpaja

### Maija Inkiläinen, Jalosta tietoa. Elevate® markkinoiden monipuolisin genomitesti

Elevate® on ainoa genomitesti, jolla voit yhdellä näytteellä saada tietoa eläimen immuunivasteesta, rehuhyötysuhteesta, metaanipäästöistä perinteisten genomiarvojen lisäksi. Työpajassa pääset tutustumaan Elevate®-genomitestin käyttöön ja hyödyntämiseen omassa karjassasi. Semexin asiantuntijat esittelevät näytteenottoa, puhelinsovellusta sekä tulosten hyödyntämistä jalostussuunnittelussa.

Maija Inkiläinen,  
alue-edustaja, Semex



### Eeva Harhala, Toimiva lehmän rakenne – Interaktiivinen toiminta lehmän rakenteen ominaisuuksiin

Mitä rakennearvostelu pitää sisällään tänään? Päärakennearvostelija Eeva Harhalan opastuksella selviää lypsylehmän rakenteen tärkeimmät tekijät, jotka vaikuttavat lehmien kestävytyteen ja helpohoitaisuuteen.



Eeva Harhala,  
eläinaineksen asiantuntija,  
asiakkuusvastaava, Faba

yhteistyössä mukana

 DeLaval

 MAITOYRITTÄJÄT

 DeLaval

 Suomen  
Yrittäjäopisto

 ProAgria

 Kärki Agri

 MTA  
MAASEUDUN  
TUOTOINTIALUE

 SEMEX<sup>™</sup>  
Genetics for Life<sup>®</sup>

 Valio

 4  
BARN

 YARA

 faba

 Lantmännen  
Agro

 SNELLMAN

 S. RANT

 MSD  
Animal Health

 CP

 NHK

 SAVONIA  
AMMATTIOPISKOLA

 Finanssila<sup>®</sup>  
Finanssien asiantuntijat

 KM

 kpedu

Ohjelma täydentyy tapahtuman omilla sivuilla koko ajan.

Liput tapahtumaan myynnissä Maitoyrittäjät ry:n VERKKOKAUPASSA:

<https://www.maitoyrittajat.fi/tapahtuma/maitosummit-2024>

Pidätämme oikeuden ohjelman muutoksiin.