

# NAUTA-LEHDEN SISÄLTÖ 2012, 42. VUOSIKERTA

## JALOSTUS

	KIRJOITTAJA	NO	SIVU
Jalostussuunnitelman teko on yhteistyötä	Sanna Lohenoja	1	8
Sukusiitoksen kiemuroita	Sanna Lohenoja	1	11
Uutta kotimaisella sonnirintamalla	-	1	16
Alkivuosi 2011 oli aktiivinen	Seija Vahtiala	1	18
ASMOssa testattujen alkioita saatavilla	Katarina Hägg	1	20
Paremmuusjärjestystä monella listalla	Jukka Pösö	2	9
NTM, työkalu tulevaisuuden valintaan	Jarmo Juga	2	12
Tuotosarvostelu uudistui	Sanna Lohenoja	2	15
Mahtavia tuotoksia, kohonneita NTM	R Hilpelä-Lallukka	2	18
Lypsyrotujen jalostusvaliokunnasta	Anna Oksa	2	36
Tiesitkö tämän 150-tonnareista?	Anna Oksa	2	77
Kantakirjaus keskusteluttaa	Minna Toivonen	3	8
Hyvä karja syntyy tiimityönä	Anne Konsti	3	11
Kesälaitumilla	T Lahtinen-Kuortti	3	13
Uusia sonneja, vanhoja tuttuja	-	3	14
Pieleen mennyt huuhtelu poiki huippuja	Anne Konsti	3	18
Ydinkarjan ensimmäinen holstein	Johanna Aro	3	21
Parhaat karjat	-	3	39
Parhaat lehmät	-	3	51
Parhaat elinikäis- ja vuosituotokset	-	3	66
Sonnit muuttavat Hollolaan	Maija Päivärinta	4	9
Vienti tuo etuja kaikille	Seppo Niskanen	4	10
Uusia ja vanhoja kotimaisia tuttavuuksia	-	4	14
Kestävää ja tuottoisaa suomenkarjaa	Katarina Hägg	4	19
Kuinka suomenkarjan sonnit valitaan?	Katarina Hägg	4	20
Lehmävasikoista lisää lihaa	Maarit Ilola	4	27
Lypsyrotujen jalostusvaliokunnasta	Anna Oksa	4	67
Lypsyrotujen jalostusvaliokunnasta	Anna Oksa	5	8
Ratkaisevinta on sonnien määrä	Mäki-Tanila, Mehtiö	5	9
Uusia tuulia rakennejalostukseen	U Sundelin-Ryytty	5	12
Sonniasemalla kaikki hyvin	Aino Tunkelo	5	14
Sonnirintamalla uusia hyviä kotimaisia	-	5	16
Sonnivasikoiden hankinta ajanmukaiseksi	R Hilpelä-Lallukka	5	18
Rakenteen perinnölliset erot esiin	Mari Mukka	5	20
ASMO-karja saavutti mopokortti-ään	Katarina Hägg	5	22
Jalostuskilpailujen tulokset	-	5	42

## RUOKINTA, HOITO, TERVEYS

	KIRJOITTAJA	NO	SIVU
Mitä jos tarttuva sorkkasairaus iskee?	-	1	13
Tilatiimi tuo apua ison tilan arkeen	Marjatta Ylönen	1	22
Turvallisuutta arjen töihin!	Faba työsuojelu	1	24
Rehukasvivalikoima laajemmaksi?	Essi Saarinen ym.	1	28
Tarkastaja on eläinten asialla	Hepola ja Mikkonen	1	36
Hiehot tiineiksi laidunkauden jälkeen	Merja Holma	2	20
Kiimantarkkailu isossa karjassa	L Väisänen-Leino	2	24
Sopivat nännikumit, terveet utareet	Esa Manninen	2	26
Tarttuva sorkkasairaus-miten eteenpäin?	Heli Gröhn	2	29
Ajotulehdus tuli kalliiksi	Heli Gröhn	2	31
Tuliko taas iso vasikka?	Tuija Simpanen	2	32
Milloin korjata toinen sato?	Juutinen ja Sairanen	3	16
Laidunnus ja robottilypsy	Ella Huttunen	3	26
Lypsäkö vai eikö lypsää?	Jari Heikkonen	3	28
Tarttuvat sorkkasairaudet täytyy pysäyttää	Tatu Junni	3	30
Virusripuli voi kuivattaa vasikan	Leena Pakarinen	3	34

Nupoutuskipua kannattaa hoitaa	A-H Hokkanen	3	36
Kestävyys on monen asian summa	Jenna Lampinen	3	92
Hyvä tulos vaihtelevillakin rehuilla	Tuija Huhtamäki	4	16
Kaksin kaunihimpi?	Tuija Simpanen	4	24
Maitoa pienemmillä panoksilla?	Sairanen ja Juutinen	4	32
Nautatilan terveydenhuoltokäynti uudistui	Elina Paakala	4	36
Sorkkahoitotiedot talteen SorkkaMobiililla	Elina Paakala	4	37
Ehkäise olosuhteilla ensikon utaretulehdus	Mirva Kautonen	4	42
Sorkkaongelmat kuriin ajoissa!	A-M Varpanen	4	44
Matalan soluluvun reseptinä huolellisuus	WW	4	46
Testissä tilatason progesteronimittarit	Sari Kajava ym.	5	24
Voi ei, TAAS kiimassa!	L Väisänen-Leino	5	26
Eläinystävällinen tähyystyleikkaus	Tatu Junni	5	28
Valkuaiskasveilla säästää ruokintaan	Kaisa Matilainen	5	30
Rehuelvoitteet tarkentuvat	Marita Aalto	5	32

## TUOTANTOYMPÄRISTÖ JA TALOUS

	KIRJOITTAJA	NO	SIVU
Pidä huolta tyypipöntöstä!	Mikko Säynäjärvi	1	27
Maidontuotannon kehittäjiä tarvitaan	Pentti Niemimen	1	31
Olosuheremontilla kestävyys nousuun	L Väisänen-Leino	1	34
INTOa eläinhankintaan	Tarja Puskala	1	41
Maidontuottajia vaivaa työuupumus	Leena Pakarinen	2	34
Navettainvestointi kannattaa!	Jussi Savander	2	37
Maitotilojen velkaantumisessa eroja	Myyrä ja Heikkilä	2	40
Pidä erillään omat ja firman rahat	L Väisänen-Leino	2	42
Keskituotos ennallaan	ProAgria	3	22
Lehmät tiineiksi ajallaan!	Juha Kauranen	3	24
Navetan rakentaminen on joukkuepeliä	Pentti Niemimen	3	69
Euroopan juustomarkkinat myllerryksessä	WW	3	72
Automaatti valvomaan poikimisia?	J Mononen ym.	3	76
Navettaprojektissa tekemisen meininki	Pentti Niemimen	4	48
Hyvä renki, huono isäntä?	Jussi Savander	4	50
Klemolan tilalla eMerkkit säästävät työtä	Tarja Puskala	5	34
Suomen tilat kustannusten kärjessä	Ovaska, Sipiläinen	5	36
Mitä navetan täyttämisen maksaa?	Anne-Mari Niemi	5	38
Suunnitteluun on varattava aikaa	Pentti Niemimen	5	46

## EMOLEHMÄT JA NAUDANLIHAN TUOTANTO

	KIRJOITTAJA	NO	SIVU
Preerian laidalta	E-K Pulkka	1	42
Kohti parempia jalostusarvoja	Antti Kause ym.	1	43
WinPihvi -winkit	Kaisa Sirkko	1	44
Liharotujen jalostusvaliokunnasta	Kaisa Sirkko	1	45
Tiesitkö tämän vuodenpainosta?	Kaisa Sirkko	1	46
Kättilökurssin antia	Päivi Anttila	1	47
Liharotujen jalostuskilpailun tulokset	-	1	48
Häkinkorvan simmental	S-L Haapamäki	1	50
Teetä siittiötehtaalte käyttöönottotarkastus	Kaimio ja Vartia	1	52
Lihakarja ja aurinkoenergia sopivat yhteen	Raila Aaltonen	1	54
Synnytystarinoita	E-K Pulkka	2	47
Lisäruokintaa pihvivasikalle?	Maiju Pesonen	2	48

2010 syntyneiden parhaat vuodenpainot	-	2	50
Highland-tuomarina Saksassa	Raita Markula	2	52
Geenitestit eivät syrjäytä valintaa	E-K Pulkka	2	53
Emotarkkailun tulokset 2011	Kaisa Sirkko	2	56
Voiko lihasonni hyvin?	Raila Aaltonen	2	60
Parhaat liharotuiset sonnit ja lehmät 2011	-	2	62
Risteytyssonnit käyvät kaupaksi USAssa	Pulkka ja Pakarinen	2	71
Laatuaikaa ja harmin kyyneliä	E-K Pulkka	3	68
Risteytyksellä lisää kotimaista lihaa	Susanna Vehkaoja	3	78
Simmentalissa on valinnanvaraa!	Kaisa Sirkko	3	80
Sonnilla sata kaveria	Tuomisto,Huuskonen	3	82
Marmorlandin anguskarja	Leena Pakarinen	3	84
Huipulla tuulee	Riikka Palonen	3	86
Hyvä sonni	E-K Pulkka	4	54
Liharotujen jalostusvaliokunnasta	Kaisa Sirkko	4	55
Punnitustiedot tehokäyttöön	Antti Kause ym.	4	56
Laidunkausi päätökseen	Maiju Pesonen	4	58
Ultraäänellä tietoa jalostuksen tueksi	Sanna Kumpulainen	4	60
Suomalainen angus on laatutuote	Kaisa Sirkko	4	62
Karjatyötä hevosvoimilla	Kaisa Sirkko	4	64
Vieroituspainon arvostelu	Antti Kause ym.	5	50
Kilpailukykyinen limousin	Kaisa Sirkko	5	52
Sonnit laitumella vuoden ympäri	WW	5	54
Valintoja	E-K Pulkka	5	57
Luomulihan tuotannossa piilopotentiaalia	-	5	58
Ihanne-emoa etsimässä	Maiju Pesonen	5	60

## MEILTÄ JA MUUALTA

	KIRJOITTAJA	NO	SIVU
Valpas ja Tosikko kävivät kaupaksi	Seppo Niskanen	1	14
Kestävyys kunniaan!	T Lahtinen-Kuortti	1	15
Lehmien takana täytyy olla tarina	Pia Luoma	1	38
Kohtaamisia: Päivi Kelkka	Pentti Nieminen	1	56
Momentumeja	Jari Loponen	2	22
Huippumallit navetassa	WW	2	23
Lehmämäärä viisinkertaiseksi	Jussi Savander	2	38
Näin syntyvät Nauta-lehden Parhaat	Sanna Lohenoja	2	43
Kohtaamisia: Sami Karhu	Pentti Nieminen	2	44
Kohtaamisia: Tuomas Herva	Pentti Nieminen	3	74
Suomalaishiehot viihtyvät Venäjällä	Olga Smirnova	4	13
Normipäivä	Jari Loponen	4	22
Saariston kaunein maitotie voi hyytyä	Lassi Lähteenmäki	4	30
Nykyaikainen navetta kohtuukustannuks.	Raakel Viljanmaa	4	34
SorkkaMobiili vapauttaa tallennustyöstä	Elina Paakala	4	39
Kanadassa tutkitaan vasikan pääkipua	Kaimio ja Vartia	4	40
Kohtaamisia: Lea Järvinen	Pentti Nieminen	4	52
Kesänäyttelyiden kuvasatoa 2012	-	4	68
Karjataloutta Nepalissa	Rekha Neopane	4	78
Perhe-elämää	T Lahtinen-Kuortti	5	19
Kohtaamisia: Jussi Peura	Pentti Nieminen	5	44
Ahot valmistautuvat avoimiin oviin	Pentti Nieminen	5	48
Vasikan nimiä vuodelle 2013	R ja A Viljanmaa	5	62
Heikki Kempille hyvinvointipalkinto	Tuija Simpanen	5	63
Maitotilan hurja vuosi päättyi juhlaan	Leena Pakarinen	5	64