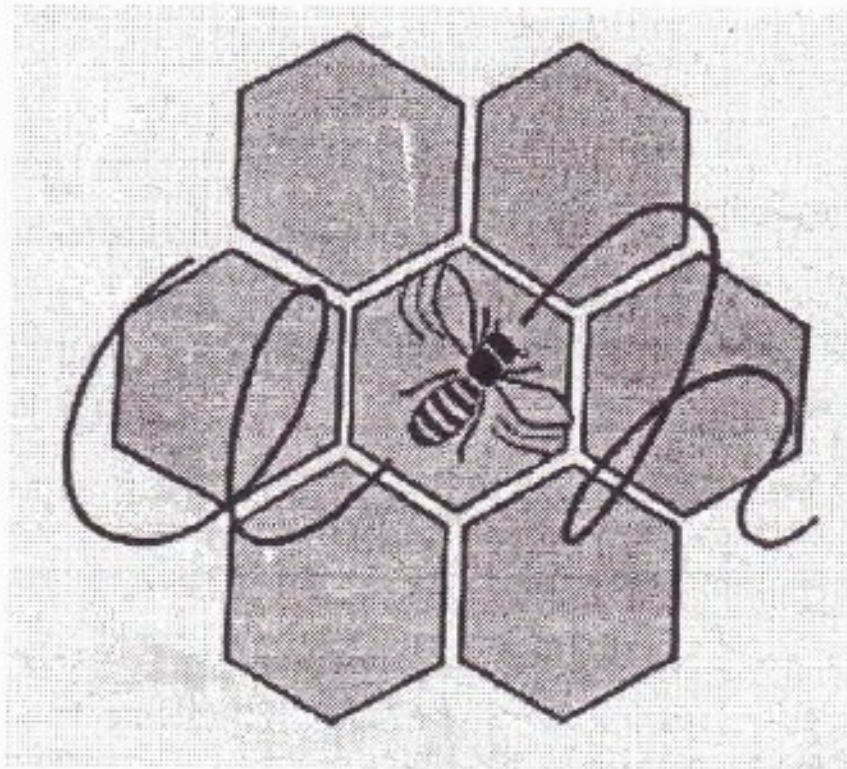


MESIKKÄ



Uudenmaan mehiläishoitajat ry

Jäsenlehti 1 / 2013

Puheenjohtajan jorinoita		3
Hunajaista sinappia ja propoliskaramelleja		6
Niksinurkka		9
Tapahtuipa syksyllä:	ELMA	10
	Sadonkorjuuseminaarimatka	11
	Syyskokous	11
	Pikkujoulut	11
Kevääksi suunnitteilla:	Viranomaisjuttuja	13
	Puutarhamessut	13
	Juhani Lunden ja varroa	13
	Kevätkokous	14
	Pikku-Aurora	14
	Siitepölyä ja propolista	15
Kesän ohjelmaa:	Kesäretkemme	15
	Kyselyilta / kurssisauna	17
Syksyksi jätimme:	Valokuvailta	17
	Sosiaalista mediaa yms	17
Kokouskutsu ja -paperit		18
Johtokuntamme 2013		25
ELMA-kuvia		26
Lehden ilmestymispäivä on 27.2.2013		

Puheenjohtajan jorinoita Hannu Torkkel

Aloitetaan omilla asioilla:

Kehuskelin edellisessä Mesikässä, että hunajiani oli mennyt paikallisessa Prismassa 1090 purkkia alkuvuoden aikana. Vuoden toisella puoliskolla niitä meni 860. Paremminkin kuin edellisenä syksynä, mutta vähemmän kuin keväällä. Selityskin minulla on: heinäkuussa oli kolme viikkoa, jolloin ei ollut mitään mitä viedä hyllyyn. Joulukuussa tuli toinen kahden viikon paussi. Ja nyt on menossa yli seitsemän kuukauden tauko. Tyhjästä on paha nyhjäistä. Toivottavasti ihmiset taas syksyllä haluavat hunajaani. Ja toivottavasti luonto sitä antaa!

Apimondiaan! Muutamaan kertaan olen haikaillut kansainvälisen mehiläisalan tapaamisen perään, mutta aina matka on jäänyt lähinnä eurojen puutteen takia. Ensi syksynä syys- lokakuun vaihteessa kyseinen mehiläisalan kokoontuminen järjestetään Ukrainassa, Kiovassa. Kohtalaisen lähellä ja halvahkossa maassa. Saatte sitten katsella valokuvaillassa minun ja parin uusimaalaisen pariskunnan ottamia valokuvia mehiläisistä sekä matkalta että periltä. Halusitte taikka ette.

Jatketaan yhdistyksen asioilla:

Syyskokous oli ja meni. Tavanomaisten pakollisten juttujen lisäksi saimme kokouksessa itsellemme kunniapuheenjohtajan. Vaikka tarkoitus oli, ettei tähän lehteen tule kuvia, pakko laittaa tuo kuva Kalervo Kalajaisesta ja johtokuntamme naisista seuraavalle sivulle. Eli saimme Vuokko Keinäsen lisäksi toisen naisen johtokuntaan; tervetuloa joukkoomme, Susanna Valtti Keravalta. Kalervo lupaili, että hän kirjoittaa seuraavaan Mesikkään juttuja wanhoista ajoista.

SML:n järjestämällä talvipäivillä tammikuun lopulla yhdistyksemme oli hyvin esillä. Janne Leimi oli tietenkin SML:n puheenjohtajana paikalla ja äänessä. Stanislaw Jas kertoi lauantaina mehiläishoidosta Tsekissä. Minä pääsin sunnuntaina kertomaan, miten elämä heittelee. Eli kerroin, saako kesän kulumaan, vaikka on 100 pesää vähemmän kuin edellisenä kesänä. Välimäen Juha oli vähän niin kuin töissä. Hän oli esittelemässä ParadiseHoneyn koneita.

Helmikuun ensimmäisenä viikonloppuna aloitimme mehiläishoitokurssin. Onnistuin pysäyttämään kurssilaisten määrän 30:een. Parille jouduin sanomaan, että ei mahdu. Toivottavasti löytävät jonkun toisen kurssin. Nyt pitäisi löytää näille 30:lle mehiläispesät. Onko sinulla ylimääräisiä? Siis rahaa vastaan. Ilmoittele!

Paitsi mehiläisiä, haluaisin tarjota uusille mehiläistarhaajille, jotka lähes kaikki ovat liittyneet jäseniksemme, myös kummin. Tiedän, tiedän, olen ennenkin kirjoittanut samasta asiasta. Mutta olen edelleen sitä mieltä, että olisi loistavaa, jos voisimme osoittaa jokaiselle kurssilaiselle oman kummin, jonka luona tämä untuvikko voisi käydä muutaman kerran kesän aikana apupoikana / -tyttönä pesiä tonkimassa. Kurssilaiset asuvat seuraavilla paikkakunnilla / seuraavissa kylissä:

Espoo, Fagervik, Henttaa, Hyvinkää, Karjaa, Kirkkonummi, Lapinkylä, Lappers, Lohja, Nummela, Oitmäki, Perttula, Päivölä, Riihimäki, Sammatti, Saukkola, Sipoo, Tammisaari, Vantaa, Åminnefors

Jos olet valmis kummiksi ja joku oppilaista asuu kohtuullisen lähellä sinua, ota yhteyttä. Annan sinulle kesäorjan yhteystiedot.



Susanna, Kalervo, Vuokko, ruusut ja kunniakirja

Sotketaan mukaan Suomen Mehiläishoitajien Liitto, SML:

SML suunnittelee tekevänsä Mehiläinen 5-2013 lehdestä levikiltään tavallista laajemman teemanumeron. Lehti julkaistaan lokakuussa viikolla 40. Sitä on tarkoitus jakaa esimerkiksi hedelmän- ja marjanviljelijöille ja tavallisille hunajan käyttäjille. Lehti käsittelee muun muassa yleisiä pölyttäjiin, pölytykseen, hunajaan ja sen käyttöön liittyviä aiheita.

SML:n johtokunta haastaa kaikki paikallisyhdistykset ilmoitusmyyntikampanjaan! Kaikista 31.8.2013 mennessä hankituista normaalihintaisista ilmoituksista maksetaan paikallisyhdistykselle 25 % myyntipalkkio. Palkkiota ei kuitenkaan makseta niistä ilmoittajista, jotka normaalisti ilmoittavat Mehiläinen lehdessä.

Ei muuta kuin ilmoituksia myymään!

SML:n johtokunta esittää kevätkokoukselle liiton sääntöjen muuttamista. Keskeisin muutosesitys on paluu yhteen vuosikokoukseen nykyisen kahden sijasta. Kuulemma kahden kokouksen taktiikka on kallis paitsi liitolle myös paikallisyhdistyksille. Meille tämä taktiikka ei ole ollut kallis, koska suurin osa kokousedustajista on käynyt edustamassa yhdistystämme omin rahoin, vaikka heillä olisikin ollut mahdollisuus saada matka- ja asumiskulut yhdistykseltä. Nykyisen kevätkokouksen sijasta pidettäisiin mehiläisalan kehittämisseminaari. Seminaarissa pohdittaisiin mehiläisalan tilaa ja suunniteltaisiin tulevien vuosien toimenpiteitä.

Säännöistä poistetaan samalla kohdat, joissa puhutaan museotoiminnasta. Mehiläisalan tavarat on jo aikaisemmin lahjoitettu Sarka-museoon. Nykyaika tunkee sääntöihin sikäli, että kokouskutsut tulisivat jatkossa myös sähköpostilla. Uusissa säännöissä korostetaan myös sitä, että kokousedustajan pitää olla edustamansa yhdistyksen jäsen, joka on muistanut maksaa jäsenmaksunsa.

Tähän väliin mahtuu numeroita meistä:

Vuoden 2009 lopussa meitä oli 88, vuonna 2010 jo 98 ja vuoden 2011 lopussa 120. Pari kuukautta sitten vuoden 2012 lopuksi meitä oli 137 (+ 11 perheenjäsentä). Tällä kasvuvauhdilla... No, me kasvamme. Henkilökohtainen ongelma tässä tietenkin on se, että en tunne teitä kaikkia mielenkiintoisia ihmisiä!

Vakoillaan lopuksi naapuriyhdistystä:

Stadilaisten ohjelmasta löysin tällaiset herkkupalat. Jos kiinnostaa, käy kuokkimassa.

Tiistaina 12.3. klo 18 - 20.30 Kauniiksi hunajasta ja muista mehiläisen antimista. Tuote-esittelyilta naisille ja miehille. Maaret Virtanen kertoo kosmetiikassaan mehiläistuotteita käyttävistä yrityksistä ja niiden tuotteista. Paikka on Pauligin huvila, Mechelininkatu 36, Helsinki.

20. - 21.4. klo 10 - 15 Stadin tarhaajien koulutusviikonloppu Pauligin huvilalla. Ohjelmassa mm. neonikotinoidit aiheuttavat vakavia ongelmia myös pölyttäjille, mehiläispesän tuotteet: siitepöly ja propolis, varroa, kuolleet pesät ja talvehtiminen, Pohjolan mehiläinen, suomen maatiaisrotu ja Eestin mehiläishoito. Luennoitsijoina:

Tuula Lehtonen, Maritta Martikkala, Aimo Nurminen, Hannu Torkkel, Markku Pöyhönen ja vieraita Eestistä. Ohjelma tarkentuu lähiaikoina.

Ilmoittautumiset ja tiedustelut naapuriyhdistyksen tilaisuuksiin: Merja-Riitta Laurila, stadin tarhaajien sihteeri, p. 040 5112052, merja-riitta.laurila@helsinki.fi.

Stadilaisten puheenjohtaja Markku Pöyhönen tuossa soitteli. Hän on kehittelemässä kesäretkeä Viroon Saarenmaalle ja Hiidenmaalle. Tarkoitus olisi katsella paikallisia mehiläisiä ja Suomessa sukupuuttoon kuolleita vesikoita. Retki kestäisi 3 - 4 päivää ja olisi kesäkuun alkupuolella. Ollaanpa kuulolla, josko kuokittaisiin silläkin suunnalla.

Hunajainen sinappi

1,5 dl sinappijauhetta
2,5 dl ruokakermaa
3 munaa
2 dl juoksevaa hunajaa
1 rkl hunaja-omena viinietikkaa
 $\frac{3}{4}$ rkl suolaa

Sekoita sinappijauhe, ruokakerma, munat ja suola.

Kuumenna kiehuvaksi sekoittaen koko ajan (varo pohjaan palamista).

Jäähdytä ja lisää hunaja-omena viinietikka, säilytä jääkaapissa.

Halutessasi vahvempaa sinappia lisää sinappijauheen määrää.

Lähde: Maku-lehti n:o 12/11

Propoliskaramellit

Helena Sinikara

Joka vuosi kannattaa opetella jotain uutta. Se antaa elämälle virtaa.

Kävin Helsingissä Pauligin huvilalla Merja-Riitta Laurilan ja Auli Kontisen pitämässä hunajanamuillassa. Harjoittelimme käytännössä makeisten tekoa ja vielä kotiin vie-
misiksi saimme kauniit makeispussit ja nekut muistoksi mukavasta illasta. Porukkaa
oli paljon ja jakaannuimme kahteen ryhmään. Minä tein pieniä propoliskaramelleja.

Karamellien teko on siistiä, vie vähän tilaa eikä siihen tarvitse hankkia kalliita välinei-
tä. Propolista ei tarvitse uuttaa, mikä helpottaa tekemistä. Lopputulos näyttää ja
maistuu hyvältä. Nämä maukkaat makeiset sopivat mainiosti lahjoiksi tai vaikka
joulumyyjäisiin. Kokeile!

Propoliskaramellien ainekset

2,5dl	sokeria	3 rkl	hunajaa
0,5dl	vettä		
1 tl	sitruunahappoa		
	propolisuutetta tai -jauhetta		
	(elintarvikeväriä, tomusokeria)		

Muut aineet/tarvikkeet

rypsiöljyä

kumikäsineet

2 silikonilasta

1 - 2 silikoni- tai marmorialusta

1 - 2 sakset

kattila massan keittämistä varten

vispilä

sokerilämpömittari

astia sokeroimista varten

siivilä

ruokalautanen

huhmare, jos teet propolisjauhoa

pipetti tai pieni ruisku (apteekista), jos annostelet uutetta

purkki tai

sellofaanipusseja ja narua

Ohje

- Mittaa sokeri ja vesi kattilaan.
- Mittaa valmiiksi sitruunahappo ja propolis odottamaan.
- Öljyä huolellisesti kumikäsineet, lastat, sakset ja työskentelypinta.
- Kiehauta sokeri + vesi ja pyöräytä vispilällä muutaman kerran, ettei sokeri pala pohjaan.
- Lisää sulaneeseen sokeriliemeen hunaja.
- Keitä, kunnes liemen lämpötila on 162 astetta.
- Kaada liemi tasaiselle työskentelyalustalle ja odota hetki liemen jähmettymistä.
- Ripottele sitruunahappo tasaisesti hieman jähmeään sokerimassan pinnalle.
- Nostele massaa lastojen avulla reunoista keskelle päin, jotta sitruunahappo levittäytyy tasaisesti kaikkialle.
- Lisää propolis (ja väriaine), kun massa on jo helpompi käsitellä ja jatka kääntelyä.
- Tee massasta yhtenäinen ”mökky”, jotta se säilyttää paremmin lämpönsä ja pysyy notkeana.
- Ota möykystä pala, josta muotoilet pikkurillin paksuisen tangon.
- Leikkaa tanko NOPEASTI saksilla pieniksi karamelleiksi työskentelypinnan päälle siten, että ne eivät ota toisiinsa kiinni.
- Anna karamellien kuivahtaa hetki.
- Sokeroi karamellit pölysokerissa, mikäli haluat.
- Karamellit ovat valmiit maisteltaviksi tai paketoitaviksi.

Helenan ottamia kuvia aiheesta löytyy www.uudenmaanmehilaishoitajat.fi sivuilta.

Niksinurkka

Koska kaikilla on talvella vapaa-aikaa yllin kyllin, tässä Antti Marjamäen kehittelemät pesän eteen laitettavat saranoidut lentolaudat.



Lentolauta kesäasennossa. Mehiläisillä on tilaa laskeutua ja jaloitella pitkänkin lentomatkan päätteeksi.



Lentolauta talviasennossa. Lentoaukko on suojassa tuulelta ja tuiskulta.

Historian havinaa:

ELMA-messut

Mehän olemme olleet jo kerran ELMAssa! Kyllä se siitä! Samalla kaavalla mennään! Näinhän sitä voisi ajatella. Kahdessa vuodessa vaan tuppaa unohtumaan esimerkiksi se, että viimeksi meillä oli osastomme lattialla matto. No, onneksi sama matto löytyi torstai-iltana. Raimo kipaisi hakemassa sen.

Teimme peruskurssista mainoksen, jota jaoimme ihmisille, jotka olivat kiinnostuneita uuden harrastuksen aloittamisesta. Tuossa esitteessä kerroimme paitsi omasta kurssistamme myös Stadin Tarhaajien kurseista. Toisena päivänä huomasimme ottaa kiinnostuneiden ihmisten yhteystiedot itsellemme. Saimme 21 nimeä paperille. Näistä viisi on mukana peruskurssillamme. Ainakin saman verran on muilla kursseilla. Muutama saattaa aloittaa paremmalla ajalla ensi vuonna.

Noille ruutuvihkon sivuille tuli kirjoitettua myös muutama parannusehdotus, jos vaikka olisimme taas kahden vuoden päästä vetovastuussa mehiläisten toimittamisesta ELMAan. Melkein kaikki vihjeet liittyivät mehiläisvahakynttilöihin, joita asiakkaat väöntävät maksua vastaan meidän opastuksella.

Kynttiläntekopöytä saisi olla pitempi. Nyt asiakkaat joutuivat jonottamaan. Ja se on vaikeaa joillekin. Muutaman kerran tuntui, että me olimme jonkinlainen lähes maksuton lapsiparkki. Apupöytämme pursui valmiiksi leikattuja vahalevyjä. Ensi kerralla muistamme tuoda nurkkaan hyllyn vahoille. Koska ELMA on ennen itsenäisyyspäivää, sininen vaha loppui jo lauantaina iltapäivällä. Valkoinen ja luonnonkeltainen olivat vähissä sunnuntaina aamusta. Niitä siis enemmän.

Moni kompasteli telttakehikkomme alarautoihin. Niihin pitää ensi kerralla vetää huomioteipit. Ja euron kolikoita pitää olla paljon vaihtokassassa. Ai miksikö nämä parannusehdotukset ovat Mesikässä? No tietenkin siksi, että muistamme ne kahden vuoden kuluttua!

Rahapolitiikka meni suunnilleen niin, että Messut ostavat meiltä mehiläiset ELMAan samalla summalla kuin me maksamme osastostamme. Raha ei vaihda kukkaroa. Kynttilöiden myymisestä saamme tuplana sen kuin mitä menee vahojen ostamiseen. Messut tarjoaa kahvit ja SML ruuan työpaikalla. Yhdistys tarjoaa talkooväelle ylimääräisen ruokailun kevättalvella. Itse asiassa toissa viikolla kävimme syömässä Järvenpäässä. Ja silti jäi muutama satanen plussaa.

Meitä oli töissä 19 aikuista ja pari Välimäen nuorta naista. Muutamaan vuoroon olisin kaivannut paria lisäkättä. Kiitos Kari Ikoselle pomona olemisesta.

Sadonkorjuuseminaarimatka

Meillä oli kaunis ajatus: kimpabussi stadilaisten ja ruotsalaisten kanssa. Valitettavasti Joensuuhun lähtijöitä oli niin vähän, ettei kannattanut vuokrata bussia. Liikuimme 1 + 7 paikkaisella Hiacella. Vuokko, Jyrki ja Hannu saivat matkaseurakseen viisi stadilaista. Matka muistetaan pomppivasta etenemisestä, kiitos erään stadilaisen toimimattoman kytkinjalan. Saattoi jotain oppiakin jäädä päähän. Ei muistu nyt mieleen.

Syyskokous

Lauantaina 24.11.2012 klo 13.00 aloitimme syyskokouksen Lakeside Cafessa Lohjajärven rannalla Vohloisissa. Peruskuvioden lisäksi listalla oli Kalervo Kalajaisen nimitäminen kunniapuheenjohtajaksemme. Onneksemme olimme saaneet Kalervon paikalle, joten tytöt pääsivät onnittelemaan häntä kukkasin, halauksin ja kunniakirjoin. Kalervo kertoili meille hauskoja muistikuvia vuosien varrelta.

Kuten jo aikaisemmin kirjoitin, saimme Vuokon seuraksi johtokuntaan toisen naisen: Susanna Valtin. Saas nähdä, saako naiskaksikko kehiteltyä mehiläishoitajanaisten saunailtoja tms. naisellisia juttuja naisjäsenillemme.

Kokoukseen osallistui 23 henkilöä.

Pikkujoulut

Pikkujouluja vietimme syyskokouksen jatkeeksi. Kaikki sujui loppujen lopuksi hyvin. Kaikilla oli tuoli pepun alla, paikka pöydän äärellä ja ruokaa lautasella. Mutta hieman oli sähläyksen makua – ainakin itselläni. Kuten aina tällaisissa ruokajutuissa meillä on viimeinen ilmoittautumispäivä. Niin nytkin. Olin ilmoittanut isännälle, että meitä tulee 22. Muutamana seuraavana päivänä vielä kolme ilmoittautui mukaan. Ilmoitin isännälle 25. Tuossa vaiheessa hän sanoi, että ei enää muutoksia, kiitos.

Kokouksen päättyessä vapaat tuolit alkoivat olla vähissä. Isäntä kanteli niitä lisää. Emännältä kävin muutamaaan kertaan kyselemässä, onhan lautasia ja ruokaa tarpeeksi. Kalervo Kalajainen kertoili tässä vaiheessa mm. Marjo Matikaisen roolista hunajamainoksissa. Itse panikoin paikkojen, lautasten ja ruuan riittämisessä. Loppujen lopuksi minun kirjanpitoni mukaan meitä oli 29, Raimo on laittanut viralliseksi luvuksi 30. Eli taas kirjanpitoni pettää...

Pikkujoulujen jälkeen löysin sähköposteistani paikalle tulleen perheen ilmoittautumisen. Olin vastannut heille ystävällisesti, mutta en ollut kirjannut heitä päähäni enkä paperille. Sitä näköjään tekee tahallaan itselleen elämän vaikeaksi, jännäksi ja stressaavaksi. Mitä tästä opimme? Älkää antako minun enää koskaan hoitaa mitään järjestelyjä!

Ruuan jälkeen paikalle ryntäsi Joulupukki, jolta Muori oli vienyt housut. Onneksi Pukki ei sentään munasiltaan hypännyt tuolille seisomaan. Värikkäät Mikki Hiiri kalsarit vilkkuivat punaisen kaavun alta. Lahjat saatiin jaettua pienten tonttujen avustuksella. Pukkikin lähti etsimään housujaan jostain muualta ja me saimme kahvia.

Pienenä yksityiskohtana en voi olla kertomatta, että sain autollani sakot Hämeenlinnassa tuona päivänä. Autolla, joka siis oli Lakeside Cafen pihalla kyseisen iltapäivän. Tammikuun alussa sain maksumuistutuksen sakosta, jota en ollut saanut. Eräpäiväksi oli merkattu HETI. Laitoin Autoparkki Nordeniin sähköpostia ja selitin asian. Pyysivät tarkempia tietoja, joita en lähettänyt. Mielestäni heillä oli jo tarpeeksi tietoja minusta – osittain vääriä, esim. Renaultini oli muuttunut Fiatiksi.

Kävin poliisin kanssa juttelemassa. Minulle oli tullut vahva tunne, että minua yritetään huijata. Poliisi kehotti minua soittamaan firmaan ja kirjaamaan ylös ajankohdan, jolloin soitin, ja henkilön, jonka kanssa keskustelen. Näin tein. Neitokainen sanoi muutaman sekunnin keskustelun jälkeen, että kyseessä on heidän moka, ovat kirjanneet rekkarin numeron väärin. Selitys tuli mielestäni liian nopeasti, aivan kuin sitä olisi harjoiteltu. No, hän lupasi laittaa asiani käsiteltyksi.

Seuraavalla viikolla sain Intrum Justitialta karhukirjeen. 35 € sakkoon oli lisätty korkoa, perimiskuluja ja toimeksiantajankuluja niin, että loppusumma oli nyt 74,44 €. Laitoin Intrumille sähköpostia, jossa kehoitin heitä olemaan yhteydessä Autoparkin neitoseen. Seuraavana päivänä sainkin viestin, että asia on loppuun käsitelty.

Pikkaisen jäi hampaankoloon kyseisten firmojen toiminta. Nopeasti vilkaisten joku olisi saattanut maksaakin ekan huomautuslaskun. Mutta kun minä tiesin olleeni teidän kanssanne!

Katse tulevaan:

Keskustelua viranomaisjutuista

Keskiviikkona 20.3.2013 klo 18 Kari Koppelmäki kertoo meille niistä viranomaismääräyksistä, jotka koskevat meitä mehiläishoitajia. Alustuksen jälkeen kertoilemme omakohtaisia kokemuksia byrokratian rattaissa. Kahvittelun ja keskustelun jälkeen sinulla on mahdollisuus jatkaa keskustelua saunan lauteilla.

Paikkana on Märkiön leirikeskus, joka sijaitsee Hanko-Hyvinkää tien varrella noin 4 km Rajamäeltä Hankoon päin, osoite Hangonväylä 1506.

Tarjoilun järjestämiseksi haluamme, että kerrot tulostasi etukäteen Kari Koppelmäelle viimeistään 13.3.2013 lehtokumpu (at) gmail.com / puh. 040 743 2929.

Puutarhamessut

Seuraava juttu on naapuriyhdistysten välistä yhteistyötä. He auttavat meitä, me heitä. Ja lisäksi myös kuokimme toistemme tilaisuuksissa.

Torstaista sunnuntaihin 11. - 14.4.2013 Stadin tarhaajat ovat Kevätpuutarhamessuilla Helsingin Messukeskuksessa osastolla 6n71. Heillä on neuvontapalvelualueella oma ständi pöytineen ja tuoleineen. Siellä mahtuu olemaan korkeintaan 2 henkilöä kerrallaan. Mene keskustelemaan messuvieraiden kanssa mehiläisistä! Merja-Riitta kerää listaa messuesittelijöistä ja heille parhaiten sopivista työvuoroista. Ota yhteyttä sähköpostilla tai puhelimella p. 040 5112052, merja-riitta.laurila@helsinki.fi

Juhani Lundenin luento

Juhani Lunden on jalostanut varroaa kestäväää mehiläistä vuodesta 2001 alkaen. Aluksi hän vähensi torjuntaa ja jätti elokuun torjunnat pois. Kaikki torjunnat hän lopetti 2008.

Keskiviikkona 17.4.2013 kuulemme hänen luentonsa "Mehiläishoito ilman varroan torjuntaa". Luennollaan hän käsittelee seuraavia aiheita:

- Punkintorjunnan vaikeudet, vahvempi punkki vai heikompi mehiläinen?
- Ison punkkimäärän vaikutukset yhteiskuntaan.
- Punkinkeston geneettinen tausta.

- Miten kestävät mehiläiset eroavat tavallisista?
- Muutokset hoitotekniikassa.
- Miten pääsen alkuun?

Luento pidetään nuorisoseurantalo Stenhallassa Herrbackantie 5, 02820 Espoo. Illan ohjelma alkaa klo 16.30 tarjoilulla. Klo 17.00 - 19.30 luento + keskustelu. Tarjoilun takia ilmoittele tulostasi Raimo Kankareelle viimeistään 10.4.2013.
raimo.kankare(at)kolumbus.fi tai puhelin 050 464 8374

Kevätkokous

Uudenmaan mehiläishoitajat ry:n kevätkokous pidetään Juhani Lundenin luennon jälkeen. Kokous alkaa pienen jaloittelutauon jälkeen klo 20.00. Kokouskutsu ja -paperit Mesikän lopussa.

Pikku-Aurora

Taidetalo Pikku-Aurora on Espoon kaupungin kulttuuritoimen alla toimiva lasten Taidetalo. Pikku-Aurora sijaitsee Espoon Träskändassa ns. Meijeritontilla, jonne Aurora Karamzin 1860-luvulla rakennutti meijerin ja meijerikoulun. Monien vaiheiden jälkeen meijerikoulu entisöitiin ja vuodesta 2003 Taidetalo Pikku-Aurora on toiminut rakennuksessa.

Lauantaina 4.5.2013 Pikku-Auroran pihapiirissä vietetään perhepäivää ulkoilmatapahtumana. Samana päivänä Galleriassa avautuu Maatalousmuseo Sarkan näyttely Mehiläiset. He haluaisivat tehdä kanssamme päivästä lapsiperheille ikimuistettavan "mehiläispäivän". Päivä voisi sisältää mehiläistietoutta niin painetussa kuin suullisessakin muodossa, hunaja-tietoutta (mihin kaikkeen paitsi syömiseen voi käyttää...), hunaja-maistiaisia, mehiläisvahan käytön työnäytös (= mehiläisvahakynntilöiden tekoa lasten kanssa). Lisäksi siellä voisi myydä mehiläistuotteita, jos jollakulla vielä keväällä sattuisi olemaan hunajaa myytävänä.

Jos olet kiinnostunut asiasta, merkkää kalenteriin. Asiasta voit keskustella myös Kari Ikosen kanssa. Hän on meidän yhteyshenkilömme Pikku Auroran suuntaan. Eli ilmoittele itsestäsi Karille, puh. 040 7591314 / hannele.linnava (at) gmail.com.

Koulutusilta siitepölyn ja propoliksen keräämisestä ja jatkojalostamisesta

Tiistai-iltana 21.5.2013 Vuokko Keinänen alustaa meille yllä mainitusta aiheesta Espoon seurakuntayhtymän leirikeskuksesta Velskolassa, Vääräjärventie 2, 02980 Espoo. Ilta alkaa klo 18.00 iltapalalla väentuvan ruokasalissa jonka jälkeen kokoustilana kartanon puoli. Vuokon alustuksen jälkeen kertoilemme omia kokemuksia asiasta ja asian vierestä. Ilmoittaudu Vuokolle viimeistään 14.5. iltapalatarvikkeiden takia. Vuokon puh. 0500 939 799 / vuokko.keinanen (at) kolumbus.fi.

Kesäretkemme

Porkkalan parenteesi – aiheinen retki lauantaina 13.7.2013.

- 8.30 Lähtö Kirkkonummen rautatieaseman paikoitusalueelta Charterbus R.Lundströmin bussilla. Bussissa auktorisoitu Porkkala-opas johdattaa ryhmän Porkkalan alueen mielenkiintoiseen historiaan ja nykypäivän tapahtumiin.
- 8.45 Kirkkonummen Kolsarbyssa tutustumme parenteesin aikaiseen venäläiseen hautausmaahan muistomerkkeineen.
- 9.15 Pikkalassa, Kabanovintiellä näemme neuvostopioneerien rakentaman ja myöhemmin entisöidyn riemukaaren.
- 9.30 Degerbyn Igor Museo keskittyy vuosiin 1944-1956, jolloin Porkkalan alue oli vuokrattu tukikohdaksi Neuvostoliitolle. Ajanjakso on poikkeuksellinen maamme historiassa, sillä tukikohta muodosti pysyvän uhan itsenäisyydellemme. Silti oikeastaan vasta viime vuosikymmenenä on vuokrauden paikallishistoriaan ryhdytty tarkemmin perehtymään. Tutustumme myös lähellä sijatsevaan, kunnostettuun Grefvaksen bunkkeriin.
- 11.00 Kopparnäsin Kestikievarin merellisissä maisemissa nautitaan maittava buffet-lounas.

Lounaan jälkeen vietetään vielä hetki Kopparnäsin virkistysalueella, johon kuuluu laaja manneralue sekä useita saaria – se on kuin mosaiikki saariston kulttuuri-, maisema ja luontoarvoista. Tie vie jylhälle näköala-

kalliolle, jossa voi nauttia mahtavista maisemista, jotka kirkaalla säällä kantavat aina Viron Tallinnaan.

- 12.45 Sjunbyn linnan opastus. Sjunbyn kartanon historia tunnetaan vuodesta 1417. 1560-luvulla Kustaa Vaasan tallimestari Jakob Henrikinpoika rakennutti paikalle harmaakivisen linnan, joka on ehtinyt historiansa aikana kuulua monelle aatelissuvulle. Tunnetuin omistaja oli Sigrid Vaasa, Ruotsin kuninkaan Erik XIV:n ja Kaarina Maununtyttären tytär, joka emännöi linnaa vuosikymmenien ajan. Lohjalta peräisin oleva Adlercreutzin suku on hallinnut tilaa viimeiset 300 vuotta lukuun ottamatta Porkkalan vuokra-aikaa. Perusteellisten korjausten jälkeen linna palvelee siis edelleen yksityiskotina.
- 14.00 Kehla Stallcafessa, vanhan tiilinetan tunnelmallisissa tiloissa, ryhmälle tarjotaan maittavat iltapäiväkahvit kakkupalan kera.
- Opas kiittää omasta puolestaan ja jää pois Kirkkonummella, matkalla Maatilapuotiin.
- 14.45 Maatilapuotiin tutustumme Kirkkonummen Eestinkylässä, Fräsarsin tilalla. Maatilapuodin hyllyt notkuvat paikallisia tuotteita, kuten hilloja, mehua, hunajaa, vihanneksia, perunaa, makkaraa ja ternimaitoa. Täältä löytää myös kaunista käyttökeramiikkaa, pehmoisia villatuotteita, tuoksuvia kynttilöitä ja paljon muuta.
- 16.00 Takaisin Kirkkonummen rautatieaseman paikoitusalueelle - retki päättyy. Toivomme, että päivä on ollut antoisa ja että siitä on jäänyt jokaiselle mukavia muistoja.

Hinta: 66 – 76 € / henkilömäärän mukaan

Sisältää: Bussikuljetukset ja oppaan palvelut, sisäänpääsyt ja paikallisopastukset, buffet-lounaan Kopparnäsin Kestikievarissa, kahvi/tee ja makea kahvileipä Kehla Stallcafessa.

Ilmoittautuminen maanantaihin 1.4.2013 mennessä e-mail:
raimo.kankare(at)kolumbus.fi tai puhelin 050 464 8374 Raimo Kankare.

Kyselyilta

Koska omasta mielestäni lampisaunani löylyt ovat lähes Suomen parhaat...

Koska syyskokous hyväksyi mölkkykisapäivän yhdistyksemme toimintasuunnitelmaan...

Koska peruskurssin ohjelmassa on saunallinen kyselyilta alkukauden kokemuksista...

Koska olen ajatellut, että tekisimme tällaisesta kesälauantaista peleineen, syömisineen, jutteluineen ja saunomisineen toistuvan perinteen...

Niin merkatkaapa kalentereihinne heinäkuun eka lauantai 6.7.2013 yhdistyksemme mölkkykisapäiväksi. Jotta osaisin hommata tarpeeksi makkaraa, salaattia ja pullaa (omat pullo mukaan), niin ilmoitelkaapa taaskin viikkoa ennen eli viimeistään 1.7. Hannulle puh. 050 339 4958 / hani-hannu (at) luukku.com.

Valokuvailta

Kuten alussa lupailin, pidämme mehiläisaiheisten kuvien katseluillan joskus syksyllä jossakin. Valokuvaillassa on tarjolla ainakin minun ottamia kuvia Apimondia-matkalta. Jos tiedät mukavan kokoontumispaikan, jossa saisi pientä purtavaakin, ilmoittele johtokuntamme jäsenille.

Sosiaalisen median käytön opastus

Tuula Lehtonen SML:stä haluaisi tulla kertomaan meille, miten sosiaalista mediaa käytetään hyväksi hunajan markkinoinnissa ja hunajatietouden levittämisessä. Tämäkin aihe siirrettiin suosiolla syksyyn.

Syyskokous ja pikkujoulu

Nuokin tulevat sitten ajallaan...

SML:n tarjoamaa ohjelmaa:

Lauantaina 6.4. on viestintäseminaari Lahden Kansanopistolla. Viikonloppuna 13. - 14.4. Tampereella on Mehiläishoitoseminaari ja kevätkokous. Keskiviikkona 17.4. Loimaalla ja lauantaina 20.4. Kouvolassa laajennetaan mehiläistarhausta.

Kokouskutsu

Asia: Kevätkokous 2013

Aika: Keskiviikko 17.4.2013 klo 20.00

Paikka: Stenhalla, Herrbackantie 5, 02820 Espoo

Esityslista

1. Kokouksen avaus
2. Kokoustoimihenkilöiden valinta:
 - puheenjohtaja
 - sihteeri
 - kaksi pöytäkirjantarkastajaa
 - kaksi ääntenlaskijaa
3. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen
4. Esityslistan hyväksyminen
5. Käsitellään vuoden 2012 vuosikertomus
6. Vuoden 2012 tilinpäätös ja tilitarkastajain lausunto
7. Päätetään vuoden 2012 tili- ja vastuuvapauden myöntämisestä tili- ja vastuuvollisille
8. Muut asiat
9. Kokouksen päättäminen

Tervetuloa

Johtokunta

Ennen kokousta yhdistys tarjoaa kahvit ja pientä syötävää klo 16.30 alkaen.

Klo 17.00 Juhani Lunden pitää luennon aiheesta: Mehiläishoitoa ilman varroan torjuntaa.

Toimintakertomus vuodelta 2012

1. Yleistä

Yhdistyksemme hyvä edustus Suomen Mehiläishoitajain Liitossa sai jatkoa, kun Janne Leimi on toiminut liiton puheenjohtajana Jyrki Parikan kauden päätyttyä. Molemmat henkilöt ovat yhdistyksemme pitkäaikaisia vaikuttajia ja aktiivijäseniä. Yhdistys valitsi Kalervo Kalajaisen kunniapuheenjohtajaksi. Hän on toiminut aikanaan muun muassa yhdistyksen puheenjohtajana 18 vuotta ja johtokunnassa 25 vuotta.

Mehiläisälalla vuosi 2012 tullaan muistamaan huonosta hunajasadosta. Pääsatokauden huonot ja sateiset ilmat veivät mahdollisuuden hyvään satoon. Kesäsinällään ei ollut erityisen huono, mutta syksy oli hyvin sateinen ja pysyvä lumi saatiin maahan itsenäisyyspäivän aikoihin. Pesäkohtaista satoa yhdistyksemme alueella kertyi keskimäärin vain 28 kg/pesä. Koko valtakunnan keskisato oli 24 kg/pesä. Pieni sato on nostanut hunajan hintaa noin 10 prosenttia niin kaupan hyllyssä kuin tuottajallakin. Talvitappioita oli noin 20 prosenttia, joka on keskimääräistä suurempi luku.

Kiinnostus mehiläisalaa kohtaan on ollut kiitettävää ja kursseille tulijoita on riittänyt. Tämä on hyvä, sillä uusia tarhaajia tarvitaan, koska tarhaajien keskiikä on aika korkea ja lopettaneita on paljon.

Lähiruoka, hunaja ja mehiläispölytys on ollut paljon esillä tiedotusvälineissä tänäkin vuonna. Hunajalla on hyvä mielikuva lähiruokana, tämä antaa hyvän mahdollisuuden markkinoida hunajaa hyvällä hinnalla.

2. Jäsenistö

Uudenmaan mehiläishoitajat ry:llä oli vuoden 2012 lopussa 137 jäsentä sekä 11 perheenjäseniä. (2011 vuoden lopussa oli 120 jäsentä ja 13 perhejäsentä).

3. Johtokunta

Uudenmaan mehiläishoitajien johtokuntaan kuuluivat vuonna 2012:

- Hannu Torkkel puheenjohtaja, tiedotussihteeri
- Juha Välimäki varapuheenjohtaja
- Raimo Kankare sihteeri
- Olli Kiuru

- Kari Koppelmäki
- Ville Heinilä
- Vuokko Keinänen

Varajäsenet:

- Kari Ikonen
- Riku Söderlund

Taloudenhoitaja: (johtokunnan ulkopuolelta)

- Janne Leimi

Johtokunta kokoontui vuoden aikana kolme kertaa.

4. Yhdistyksen yleiset kokoukset

Uudenmaan mehiläishoitajat ry:n kevätkokous pidettiin torstaina 12.4.2012 Bowling House Oy:ssä Nurmijärvellä (keilahalli). Kokoukseen osallistui 23 henkilöä. Janne Leimi piti kokouksen jälkeen luennon aiheesta: elintarvikelainsäädäntö ja hyvän tuotantotavan ohjeet.

Syyskokous pidettiin lauantaina 24.11.2012 Lakeside Cafessa Lohjalla. Kokoukseen osallistui 23 henkilöä. Kokouksissa käsiteltiin sääntömääräiset asiat sekä valittiin yhdistyksen kunniapuheenjohtajaksi Kalervo Kalajainen. Kokouksen jälkeen vietettiin pikkujoulua samassa paikassa.

5. Toiminnantarkastajat

Toiminnantarkastajina ovat toimineet: Ammattitilintarkastaja Kim Hellström sekä yhdistyksemme jäsen Terho Laitinen. Toiminnantarkastajien varahenkilöinä ovat olleet Timo Peltoniemi ja Hannele Linnava.

6. Edustukset

- Janne Leimi on toiminut SML:n puheenjohtaja.
- Hannu Torkkel oli SML:n johtokunnan varajäsen (Pekka Peltotalo).
- Hilikka Parikka oli SML:n laatutoimikunnan jäsen.
- Yhdistyksen edustaja SML:n kevätkokouksessa 15.4 Turussa oli Hannu Torkkel, Vuokko Keinänen ja Jyrki Parikka
- Pohjois-Karjalan mehiläishoitajat vietti 50-vuotisjuhlaa lauantaina 17.11. Hotelli Kimmelissä Joensuussa. Yhdistyksestä juhlassa

oli mukana Jyrki Parikka, Kielo ja Janne Leimi, Hannu Torkkel ja Vuokko Keinänen.

- SML:n syyskokouksessa su 18.11. Joensuussa yhdistyksen äänivaltaa käyttivät: Hannu Torkkel, Vuokko Keinänen ja Jyrki Parikka. Kokouksessa olivat mukana myös Janne ja Kielo Leimi.

7. Yhdistyksen toiminta ja koulutus

- Mehiläishoidon kurssi järjestettiin yhdistyksen omana toimintana. Kurssi käsitti 20 teoriatuntia ja kuusi tarhakäyntiä, joten kaikkiaan tunteja kertyi kaikkiaan nelisenkymmentä. Opettajina kurssilla toimivat: Janne Leimi, Hannu Torkkel, Jyrki Parikka, Juha Välimäki, Kari Koppelmäki ja Ville Heinilä. Kurssille ilmoittautui 32 oppilasta.
- Valokuvailta leirikeskus Velskolassa maanantaina 12.3.2012. Tilaisuudessa katseltiin kuvia yhdistyksen tilaisuuksista ja retkistä sekä nautittiin pientä iltapalaa. Tilaisuuden järjestelyistä vastasi Kari Ikonen ja siihen osallistui 12 henkilöä.
- Retki Pirkanmaalle ja Varsinais-Suomeen la-su 9-10.6.2012. Lauantain ensimmäinen vierailukohde oli Mesimestari Vesilahdella. Isäntäväki esitteli toimintaansa sekä tuotantotilojaan. Meillä oli myös mahdollisuus tehdä ostoksia heidän tarvikemyymälässä. Seuraava kohde oli Anneli Keinosen ateljeemyymälä Sastamalassa, Keikyän vanhassa meijerissä. Ateljen emäntä esitteli toimintaansa ja vaatemallistoaan. Halukkaat saivat ostaa myymälästä tuliaiseta mukaan. Lounaan nautimme kekkikievari Liekorannassa Sastamalan keskustassa. Lounaan jälkeen suuntasimme Pesosen Mehiläistarhoille Sastamalan pohjoisosaan. Isäntäväki esitteli toimintaansa ja vielä osittain keskeneräistä linkoomoa. Kahvittelun ohessa käytiin vilkasta keskustelua heidän tuotantotavoistaan ja -menetelmistä. Seuraava vierailukohde oli Leineperin ruukki Ulvilassa, jossa oppaan johdolla tutustuimme ruukin historiaan. Ruukilta suuntasimme majapaikkaamme hotelli Hiittenharjuun Harjavallassa.
- Sunnuntaina ensimmäinen vierailukohde oli maatalousmuseo Sarka Loimaalla. Tutustuimme museon näyttelyihin ja nautimme lounaan museon ravintolassa. Iltapäivällä suuntasimme Somerniemelle taiteilija Reino Koivuniemen ateljee Hiidenlinna. Linna on taideteos itsessään ja siellä on erilaista taidetta näytteillä. Somerniemeltä suuntasimme pääkaupunkiseudulle kukin kotiin taholleen. Retkelle osallistui 10 henkilöä. Matkaa tehtiin pikkubussilla ja yhdellä henkilöautolla. Retken järjestelyistä vastasi Raimo Kankare.

- Kyselyilta lauantaina 7.7.2012 mehiläiskurssilaisille ja muille halukkaille Hannu Torkkelin lampisaunalla Lohjalla. Illan ohjelmaan kuului keskustelua, ruokailua ja mölkyn pelaamista ym. Tilaisuuteen osallistui 15 henkilöä. Järjestelyistä vastasi Hannu Torkkel.
- Mehiläishoitokurssin palautetilaisuus pidettiin lomakoti Kotorannassa Kiljavalla tiistaina 11.9.2012. Ohjelmassa oli Maritta Martikkalan luento propoliksesta ja siitepölystä. Luennon jälkeen ohjelmassa oli saunomista, hunajan maistelua, ruokailua sekä keskustelua ja kokemusten vaihtoa menneestä hoitokaudesta ja kurssista. Tilaisuuteen osallistui 31 henkilöä. Järjestelyistä vastasi Juha Välimäki.
- Yhdistys rakensi ELMA- messuille pe-su 9.-11.11.2012 näyttelyosaston ja hoiti esittelyn. Meillä oli yksi henkilö Stadin tarhaajista avustamassa esittelyä. Maaseutumessut järjestetään joka syyskuu Helsingin Messukeskuksessa ja siellä esitellään maaseutuelinkeinoja. Mehiläisala on siellä mukana esittelemässä mehiläistaloutta ja mehiläistuotteita sekä myymässä kynttilöitä ja askartelemassa niitä messuvieraiden kanssa.
- SML:n järjestämään kouluttajakoulutukseen ovat osallistuneet Janne Leimi ja Vuokko Keinänen.
- Vaakapesät on yhdistyksemme jäsenillä: Hannu Torkkelilla Lohjalla, Sharon Malmstenilla Kirkkonummella ja Vuokko Keinäsellä Inkoossa. Olemme kaikki voineet seurata www-sivuilta miten vaakapesät ovat kehittyneet kesän aikana eri puolella Suomea. Vaakapesä on pesä, jonka alle on asennettu vaaka painonmuutoksen seurantaan varten.
- Esikotelomätäneuvontapalvelua koordinoi liitossa projektipäällikkö Ari Seppälä, myös yhdistyksen esikotelomätäneuvoja Janne Leimi on käytettävissä neuvontatyöhön.
- Yhdistyksen pikkujoulua vietettiin lauantaina 24.11.2012 klo 15.00 Lakeside Cafessa Lohjalla. Pikkujouluun osallistui 30 henkilöä ja järjestelyistä vastasi Hannu Torkkel.
- Vuokko Keinänen on toiminut Sharon Malmstenin ja Timo Pulkkisen kummina. Kummitoiminnassa kokeneempi tarhaaja antaa neuvoja ja avustaa käytännön kysymyksissä nuoren tarhaajan alkuun mehiläishoitajana.

8. Tiedotustoiminta

Toimintavuonna yhdistys julkaisi kaksi Mesikkä-lehteä. Lehteä on toimittanut Hannu Torkkel. Kokouksista ja tapahtumista ilmoitettiin myös Mehiläinen-lehdessä sekä omilla www-sivuilla. SML:n mehiläishoitajat.fi www-sivuilla on yhdistyksemme yhteystiedot ja linkki meidän omille www-sivuille. Yhdistyksen www-sivuja on ylläpitänyt Ville Heinilä.

Tapahtumaluettelo

Pvm	Tapahtuma
Ma 23.1.	Johtokunnan kokous 1. Mukana 8 + kutsuttuna 1, poissa 1
La 4.2.	Mehiläishoitokurssi alkoi. Hannu Torkkel
Pe 24.2.	Mesikkä-lehti 1/2012 ilmestyi.
Ma 12.3.	Valokuvailta Velskolan leirikeskuksessa Espoossa. Mukana 12 henkilöä. Järjestelyistä vastasi Kari Ikonen.
To 12.4.	Kevätkokous ja keilaus, Bowling House Oy Nurmijärvi. Kokoukseen osallistui 23 jäsentä ja keilaukseen ?? Järjestelyistä vastasi: Juha Välimäki.
La 14.4.	SML:n EU-ohjelman kevätseminaari Turussa.
Su 15.4	SML:n kevätkokous Turussa, edustajat: Hannu Torkkel, Vuokko Keinänen ja Jyrki Parikka.
La - su 9. - 10.6.	Retki Pirkanmaalle ja Varsinais-Suomeen mukana 10 jäsentä. Järjestelyistä vastasi Raimo Kankare
La 7.7.	Peruskurssin kyselyilta Hannu Torkkelin lampisaunalla. Mukana oli 15 mehiläisihmistä.
Ma 27.8.	Johtokunnan kokous 2-2012 mukana 9 henkilöä, poissa 1.
Ti 11.9.	Peruskurssin päättäjäiset Kotorannassa Kiljavalla. Tilaisuuteen osallistui 31 henkilöä. Järjestelyistä vastasi Juha Välimäki.
To 27.9.	Johtokunnan kokous 3-2012 osallistujia 7, poissa 3
Ke 17.10.	Mesikkä-lehti 2/2012 ilmestyi.
Pe - su 9.-11.11.	Elma-messut Helsingin messukeskus. Talkoissa oli 19 henkilöä. Järjestelyt hoiti: Kari Ikonen
La 17.11.	SML:n sadonkorjuuseminaari ja Pohjois-Karjalan mehiläishoitajain 50-vuotisjuhla Joensuussa.
Su 18.11.	SML:n syyskokous Joensuussa, edustajat: Hannu Torkkel, Vuokko Keinänen ja Jyrki Parikka.
La 24.11.	Syyskokous Lakeside Cafe Lohjalla osallistujia 23.
La 24.11.	Yhdistyksen pikkujoulut Lakeside Cafe Lohjalla osallistujia 30.

Tuloslaskelma 1.1. - 31.12.2012

Tulotilit

Varsinaisen toiminnan tulot

300	Tulot tilaisuuksista	929,88
301	Tulot retkistä	800,00
303	tulot myyntitavaroista	2914,55
306	Kurssimaksut	1119,00
Yht. Varsinaisen toiminnan tulot		5763,43

Varainhankinnan tulot

310	Jäsenmaksut	1540,00
311	Avustukset ja lahjoitukset	237,50
312	Sijoitustoiminnan tuotot	124,64
Yht. Varainhankinnan tulot		1902,14

Rahoitustuotot

Yht. Rahoitustuotot		0,00
---------------------	--	------

Yht. Tulotilit **7665,57**

Menotilit

Varsinaisen toiminnan menot

400	Menot järjestetyistä tilaisuuksista	-1392,38
402	Menot opintomatkoista	-1543,73
403	Kurssitoiminnan menot	-445,42
404	Menot myyntitavaroista	-1872,01
407	Tiedotus- ja julkaisutoiminta	-793,65
408	Hallinto- ja kokousmenot	-40,00
409	Muisto- ja lahjaesineet	-27,95
401	Neuvontaillat	-471,50

Yht. Varsinaisen toiminnan menot -6586,64

Varainhankinnan menot

420	Arvo-osuustilin menot	-18,00
-----	-----------------------	--------

Yht. Varainhankinnan menot -18,00

Rahoitusmenot

431	Rahalaitoksen palvelumaksut	-156,25
-----	-----------------------------	---------

Yht. Rahoitusmenot -156,25

Käyttöomaisuus

Yht. Käyttöomaisuus 0,00

Yht. Menotilit **-6760,89**

TILIKAUDEN TULOS

904,68

Johtokuntamme 2013

Hannu Torkkel	puheenjohtaja	Lohja	050 339 4958
	hani-hannu (at) luukku.com		
Juha Välimäki	varapuheenjohtaja	Rajamäki	050 543 0062
	valimaen-hunaja (at) luukku.com		
Raimo Kankare	sihteeri	Espoo	050 464 8374
	nuuksionhunaja (at) kolumbus.fi		
Kari Koppelmäki	Hyvinkää		040 743 2929
	lehtokumpu (at) gmail.com		
Ville Heinilä	Jokela		044 525 1769
	ville.heinila (at) gmail.com		
Vuokko Keinänen	Inkoo		0500 939 799
	vuokko.keinanen (at) kolumbus.fi		
Olli Kiuru	Vantaa		050 3042467
	oj.kiuru (at) welho.com		
Susanna Valtti	varajäsen	Kerava	044 521 8752
	susanna.valtti (at) gmail.com		
Kari Ikonen	varajäsen	Espoo	040 7591314
	hannele.linnava (at) gmail.com		
Janne Leimi	taloudenhoitaja	Kirkkonummi	050 360 4576
	info (at) mehilaistuote.com		

Koska tilaa jäi, lisäsin muutaman mustavalkoisen kuvan Elmasta.



