



19.3.2015

KASVINSUOJELUSEURAN TOIMINTAKERTOMUS 2014

Vuosi 2014 oli seuran 83. toimintavuosi. Toimintavuoden keskeisimpiä tapahtumia olivat kesäretket Keski-Suomeen, Hämeeseen Krakovaan ja Lapinlahdelle, sekä suositut seminaaripäivät Kasvinsuojelupäivä, Syyspuinti ja Tuhoeläintorjuntapäivä. Hallitus kokoontui kolme kertaa. Seuralla oli vuoden lopussa jäseniä 1 385 kappaletta, mikä on 15 kappaletta vähemmän kuin edellisellä vuonna.

Kasvinsuojeluseura toimii yhtenä Tieteellisten seurain valtuuskunnan jäsenseurana.

Kunniapuheenjohtaja	professori Eeva Tapio
Kunniajäsenet	Agronomi Tuula Hiltunen Agronomi Risto Lallukka FT Jorma Rautapää Professori Anna-Liisa Varis LuK Arja Vasarainen

1. Hallitus ja sen toiminta Vuonna 2013 valittu hallitus toimi 12.3.2014 pidettyyn vuosikokoukseen asti.

Vuonna 2014 hallitus kokoontui kolme kertaa: 12.2.2014, 4.6.2014 ja 2.12.2014.

Hallitus 12.3.2014 saakka

Irmeli Markkula Tapio Lahti	puheenjohtaja, MTT varapuheenjohtaja, Yara Oyj
Peter Fritzen Asko Hannukkala Heikki Jalli Samuel Jussila	Suomen talousseura Helsingin yliopisto / MTT MTT viljelijä
Marja Kallela Hannu Mikkola Timo Mäki Jari Poutanen Anna Poimala Anne Rahkonen Taina Sahin Asmo Saarinen Juha Tuomola	ProAgria, Häme ProAgria, Uusimaa Apetit pakaste Oy Evira Metla Petla MMM Bernier Oy Evira
<u>Toimihenkilöt</u> Jari Poutanen Pertti Rajala Satu Rantala Marika Rastas	sihteeri 29.4.2013 alkaen, Evira toiminnanjohtaja sihteeri 29.4.2013 asti, TUKES Kasvinsuojelulehden toimittaja, MTT

19.3.2015

Hallitus 12.3.2014 alkaen

Heikki Jalli	puheenjohtaja MTT
Tapio Lahti	varapuheenjohtaja, Yara Oy
Lotta Kaila	sihteeri, Tukes
Asmo Saarinen	Berner Oy
Timo Mäki	Apetit Oy
Erja Huusela-Veistola	MTT
Anne Rahkonen	MTT
Juha Tuomola	Evira
Asko Hannukkala	Helsingin yliopisto
Samuel Jussila	viljelijäjäsen
Peter Fritzen	FHS
Anna Poimala	Metla
Vilma Kuosmanen	ProAgria
Taina Sahin	MMM
Hanna Skogster	Puutarhaliitto Ry

Toimihenkilöt

Pertti Rajala	toiminnanjohtaja
Marika Rastas	Kasvinsuojelulehden toimittaja, MTT

2. Vuosikokous ja muut tilaisuudet**2.1. Vuosikokous**

Vuosikokous järjestettiin Tieteiden talolla 12.3.2014. Kokouksen puheenjohtajana toimi Lotta Kaila. Vuosikokoukseen osallistui 5 jäsentä.

Seuran hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Heikki Jalli ja varapuheenjohtajana jatkoi Tapio Lahti.

Hallituksesta olivat erovuorossa tai jäämässä pois:

- Marja Kallela (erovuorossa, ollut kaksi kautta)
- Tapio Lahti (erovuorossa, ollut yhden kauden)
- Irmeli Markkula (jää pois, toisella kaudella)
- Hannu Mikkola (jää pois, toisella kaudella)
- Jari Poutanen (erovuorossa, ollut yhden kauden)
- Asmo Saarinen (erovuorossa, ollut yhden kauden)

Hallitukseen valittiin kolmeksi vuodeksi:

- Erja Huusela-Veistola
- Lotta Kaila
- Vilma Kuosmanen
- Tapio Lahti
- Asmo Saarinen
- Hanna Skogster

Kokouksessa palkittiin stipendeillä kolme ansiokasta oppinäytetyötä.

2.2. Muut seuran tilaisuudetKasvinsuojelupäivä

Peltokasvijaosto järjesti kasvinsuojelupäivät 21.1.2014 Jokioisilla. Tapahtumassa oli 10 esitystä, jotka käsittelivät muun muassa integroitua

19.3.2015

kasvinsuojelua ja siihen liittyvää koulutusta ja viljelykokemuksia. Osallistujia oli 187 (mukaan laskettuina luennoitsijat, hallituksen jäsenet, toimittajat ja toimihenkilöt).

Tuhoeläintorjuntapäivä

Asunto- ja elintarvikehygienian jaosto (KASELI) järjesti 7.11.2014, Hotelli Haagassa tuhoeläintorjuntapäivän. Tilaisuudessa oli 7 esitystä, joissa käsiteltiin aiheita jyrssiä- ja hyönteismyrkkyjen vaikutus jyrssiöihin ja hyönteisiin, myrkyttömät torjuntajärjestelmät, tuholaiset rakenteiden kunnon/sisäilmaongelmien indikaattorina, lintujen poisto elintarvikehuoneistoista, tuholaiсторjujan ammattitutkinto sekä Tukesin ajankohtaiskatsaus. Osallistujia oli yli 120.

Syyspuinti

Kasvinsuojeluseuran syyspuinti järjestettiin 4.11.2014 Kokemäellä. Syyspuinnissa käsiteltiin kesän 2014 kasvinsuojelullisia haasteita. Päivän sisältö painottui rikkakasveihin. Tuholaisista ajankohtaisia olivat kahukärpäset. Rikkakasvien torjuntaa käytiin läpi viljojen, nurmien, kuminan ja syysrapsin osalta. Lisäksi kasvinsuojeluaaineresistenssin tilanne ja poistuvien tuotteiden aiheuttamat ongelmat nousivat esille. Syyspuintiin osallistui noin 100 henkeä.

Kesäretket

Peltokasvijaosto järjesti kesäretken Keski-Suomeen 5.-6.8.2014. Kesäretken suunnittelutoimikunnassa olivat Merja Högnäsbacka, Patrik Erlund ja Asmo Saarinen. Retkellä tutustuttiin ensimmäisenä päivänä Haapamäellä kaalintuotantoon ja sen jalostukseen Taatilan maatilalla ja Vaissi Oy:ssä, Uraisilla Vanhalan tilan lypsykarjaan ja rehuntuotantoon. Toisena päivänä kohteita olivat MTT:n Laukaan yksikkö, Metener Oy:n biokaasuteknologia Laukaalla ja Yli-Tervalan tilan hiehotelli Jämsänkoskella. Retkeläiset yöpyivät tunnelmallisella Varjolan tilalla Kuusaalla. Mukana kesäretkellä oli 20 jäsentä.

Puutarhajaosto järjesti kesäretken Hämeeseen 17.6.2014. Mukana oli kymmenen jäsentä.

Asunto- ja elintarvikehygienian jaosto järjesti kesäretken Krakovaan Fumigants & Pheromones -konferenssiin 2.-4.6.2014.

Metsänsuojelijaosto järjesti kesäretken Lapinlahdelle 5.6.2014 Retken teemana oli kirjanpainajan aiheuttamat tuhot ja niiden torjuminen. Retkellä oli 17 osallistujaa.

Kasvinsuojelututkinnot

Vuonna 2014 järjestettiin 20 kasvinsuojelututkintoa, joissa koulutettiin 435 osallistujaa. Lisäksi TTS:n nimissä koulutettu noin 100 henkilöä.

2.3. Seuran osallistuminen muihin tapahtumiin

Seura osallistui alla lueteltuihin messuihin ym. tapahtumiin omalla osastollaan, jossa jaettiin seuran esitettä, myytiin kirjoja ja annettiin kasvinsuojeluneuvontaa.

NAP-ohjausryhmä (MMM) 14.1. ja 11.11.2014

Puutarhaliiton talvipäivät Tampere

Piha ja Puutarha Helsingin messukeskus /Viherpiha 5.-6.2014

Tampereen puutarhamessut 11.-13.4.2014

Okra-maatalousnäyttely 2.-5.7.2014

Lepaan puutarhamessut 14.-16.8.2014 Hattula

19.3.2015

VIHERTEK- 1-3.10.2014 Helsingin messukeskus
ELMA/ Metsä 7.-9.11.2014 Helsingin messukeskus

Julkaisu- ja tiedotustoiminta

Kasvinsuojelulehti

Kasvinsuojelulehden 46. vuosikerta ilmestyy neljänä numerona vuoden aikana. Painosmäärä oli 1 700 kappaletta. Lehti on jäsenten luettavissa seuran internetsivuilla.

Kirjat

Uusia painoksia tai julkaisuja ei ollut.

Seuran internetsivut

Seuran internetsivujen uudistus aloitettiin vuonna 2014. Tavoitteena uusien sivujen julkaisuajankohdaksi oli alkuvuosi 2015.

3. Hankkeet ja projektit

3.1. IPM-hanke

Kasvinsuojeluseura ry perusti Ekesis Oy:n tuottamaan IPM-tietoalustan ja hakemaan hankkeelle rahoitusta ja yhteistyökumppaneita. Yhtiö on merkitty kaupparekisteriin 11.4.2014. Yhtiö on hakenut eri rahastoilta ja säätiöistä hankerahoitusta. TEKES-hakemus jätettiin toukokuussa 2014. Kesän aikana hakemus eteni viimeiseen vaiheeseen eli haastattelukutsuun. Haastatteluun voi ilmoittautua, kun yhtiön omarahoitus on kunnossa ja vientisuunnitelma tehty. Syksyn aikana jatkettiin tunnusteluja oman rahoituksen saamiseksi, mutta konkreettisia tuloksia ei saatu. Tosin lupaavia suullisia lausuntoja. Tietoalustan suunnittelua jatkettiin talkoo-voimin MTT:n ja Lojaali Interactive Oy:n kanssa.

3.2. Makujen maa -tv-ohjelma

Seura oli mukana Makujen maa -tv-sarjan tuotannossa yhteistyökumppanina. Ohjelma perustui suomalaisen ruuantuotannon esittelyyn ja Jyrki Sukulan ruokaohjeisiin. Ohjelman toisen tuotantokauden 10 jaksoa esitettiin maaliskuuhun 2014. Kolmas tuotantokausi kuvattiin kesällä 10 tilalla ja ne esitetään keväällä 2015.

3.3. Metsä-IPM

Metsäntutkimuslaitos käynnisti vuonna 2013 metsätaimitarhojen IPM-koulutusmateriaalin tekemisen. Kasvinsuojeluseura toimi kuunteluoppilana hankkeessa ja ideoi Metlan materiaalin pohjalta IPM-portaalin metsäosiota. Hankeen ansiosta syntyi idea kirjanpainajan (*Ips typographus*) tarkkailu ja torjunta -netistä ja mobiilipalvelusta. Hankerahoitusta haettiin vuonna 2014 Metsämiesten säätiöltä. Hankerahoitusta mobiilisovellutukselle ei saatu.

3.4. TIVIT-hanke -Digile

Kasvinsuojeluseura ry on ollut mukana MTT Vakolan ja VTT:n Tivit (Digile) hankkeessa, jossa pyritään kehittämään tietoalustaa maatalousyrittäjille (Smart agrifood). Hankkeessa mukanaolo on ollut välttämätöntä IPM-portaalin kehitystyön ymmärtämiseksi ja verkostoitumiseksi jatkokehityshankkeita varten. MTT Vakola ei saanut rahoitusta hankkeelle eikä hanketta aloitettu.

4. Jaostojen ja työryhmien toiminta ja kokoonpano

4.1. Asunto- ja elintarvikehygienian jaosto (KASELI)

19.3.2015

Jaoston jäsenet vuonna 2014

Jouni Siltala, Oy Rentokil Initial Ab, puheenjohtaja
Mikko Heini, Indoor Quality Service Oy, sihteeri
Lasse Jansson
Bengt Lindqvist, MTT
Sanna Koivisto, Tukes
Sari Penttinen, Tukes
Tuija Hyvärinen, Tukes
Jim Siniketo, Oy Laatutorjunta Siniketo Ab
Matti Veikkolainen, Berner Oy
Maria Liljeström, Berner Oy
Tapio Välikylä, Ympäristö ja Terveys -lehti
Juha Aro, Raksystems Anticimex Oy
Katriina Talvitie, Oy Transmeri Logistics Ab
Mika Aho, Sotilaslääketieteen keskus
Irmeli Markkula, MTT

Jaosto kokoontui vuonna 2014 neljä kertaa. Kokouksia pidettiin seuraavasti; 23.1., 6.5., 11.9. ja 12.12.2014. Kokouksissa käsiteltiin mm. tuholaiсторjujen ammattitutkintoa ja jyrsijämyrkköjen käytön rajoituksia, jotka ovat herättäneet aktiivista keskustelua mm. torjunta-alan palveluita tuottavissa yrityksissä.

Vuoden merkittävämmäksi tapahtumaksi nousi 7.11.2014 Helsingissä Hotelli Haagan tiloissa järjestetty Tuholaiсторjuntapäivä, johon osallistui yli 120 henkilöä. Tapahtuman väkimäärä kasvoi edelliseen vuoteen nähden selvästi.

Jaoston kesäretki suuntautui Puolan Krakovaan Fumigant & Pheromones konferenssiin.

Jaoston jäseneksi liittyi keväällä 2014 Sotilaslääketieteen keskuksen tutkimus- ja kehittämisosastolta eläinlääkäri Mika Aho. Kaselin pitkäaikaisena jäsenenä toiminut Irmeli Markkula puolestaan jätti paikkansa vuoden 2014 lopussa.

4.2. Metsänsuojelujaosto

Jaoston jäsenet vuonna 2014

Johannes Hahl, Kaste ry
Heikki Hannu, Suomen Metsäkeskus
Immonen Anne, UPM Metsä
Kasanen Risto, HY
Kukkonen Hannu, Evira
Lassila Seppo, Metsätuotto SJL
Leinonen Kari, Evira
Leskinen Aarne, Metsähallitus
Nevalainen Seppo, Luke
Paanukoski Sanna, MMM
Poteri Marja, Luke
Pouttu Antti, Luke
Puukko Kari, BASF Oy
Pönniö Sakari, Tapio
Rajala Pertti, KSS, Forestum Oy
Rytkönen Anna, Luke
Uotila Antti, HY
Viiri Heli, Luke
Välimäki Sanna, Evira
Ylioja Tiina, Luke

Jaosto kokoontui 2014 yhden kerran: 20.3.2014.

19.3.2015

Toimintavuonna jaosto oli mukana järjestämässä MMM:n Kasvinsuojelun- ja kasvinsuojeluaineneuvottelukunnan kesäretkeä. Retki järjestettiin 5.6.2014 Lapinlahdelle ja teemana oli 'Kirjanpainajan aiheuttamat tuhot ja niiden estäminen'. Retkeilyyn osallistui 17 henkeä.

4.3.Peltokasvijaosto

Jaoston jäsenet vuonna 2014
Patrik Erlund, puheenjohtaja
Sanni Junnila, varapuheenjohtaja
Merja Högnäsbacka, sihteeri
Eliisa Peltomäki
Matti Erkamo
Jussi Hautala
Liisa Hirvonen
Erja Huusela-Veistola
Tove Jern
Jaakko Laurinen
Juha Liespuu
Juha Peltola
Sari Peltonen
Päivi Peltovuori
Asmo Saarinen
Jari Poikulainen
Juha Salopelto
Samuel Jussila
Kimmo Pusa
Minni Tapola
Marja Turakainen
Marja Jalli
Lotta Kaila
Milla Välisalo
Tarja Hietaranta
Antti Jaakkola
Heidi Istolahti

Jaosto kokoontui kaksi kertaa vuoden aikana. Kevätkokous järjestettiin 13.3.2014 Pelto-Paturi Oy:ssä Turengissa (mukana 13 jäsentä) ja syyskokous 4.11.2014 Sastamalan koulutuskuntayhtymän Huittisten ammatti- ja yrittäjäopiston Kokemäen yksikössä (mukana 14 jäsentä). Tämän lisäksi jaosto järjesti kesäretken Keski-Suomeen ja Syyspuinnin sekä osallistui kasvinsuojelupäivien suunnitteluun.

4.4.Puutarhajaosto

Jaoston jäsenet vuonna 2014
Jussi Peltonen
Eliisa Malin
Fredrik Björklund
Isa Lindqvist
Hanna Mononen
Anne Lemmetty
Hanna Skogster
Sakari Raiskio
Jari Poutanen
Terhi Taulavuori
Tuomo Tuovinen
Tuija Tanska pj.

19.3.2015

Pentti Ruuttunen
Marja Aaltonen
Timo Mäki
Sirkka Jaakkola siht.
Tuija Rosvall
Marja Suonpää
Sanna Hasila
Jaana Laamanen
Irmelin Nyman

Jaoston kevätkokous pidettiin Verdera Oy:ssä 8.4.2014. Mukana oli kuusi jäsentä. Syyskokous pidettiin Piikkiössä 23.9. Mukana oli yhdeksän jäsentä. Kesäretki tehtiin Hämeeseen 17.6. Mukana oli kymmenen jäsentä.

4.5. Sanajaosto

Jaoston jäsenet vuonna 2014
Marja-Leena Lahdenperä, puheenjohtaja
Mirkka Soukainen, sihteeri
Jussi Hautala
Gun-Britt Husberg
Arja Lilja
Sari Peltonen
Reijo Vanhanen
Irene Vänninen

Sanastojaosto ei pitänyt vuoden 2014 aikana varsinaisia kokouksia, vaan toiminta tapahtui sähköpostin välityksellä. Jaoston päätehtävänä oli vanhan Kasvivirus- ja viroidinimistön saattaminen ajantasalle. Täydennykset ja muutokset saatiin pääosin tehtyä.