

# Maaperän tutkimus- ja kunnostusyhdistys ry

Tilinpäätös

1.1.2020 - 31.12.2020

Tämä tilinpäätös on säilytettävä 31.12.2030 asti

Osoite PL 171  
00101 Helsinki

Y-tunnus 1756806-5  
Kotikunta: Helsinki

## Sisällysluettelo

Sisällysluettelo	1
Toimintakertomus	2
Tase	4
Tuloslaskelma	6
Liitetiedot	7
Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista	8
Tositteiden lajit ja säilyttämistavat	9
Allekirjoitukset	9
Tilinpäätösmerkintä	10

## **Toimintakertomus**

### **MAAPERÄN TUTKIMUS- JA KUNNOSTUSYHDISTYS RY**

#### **TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2020**

##### **1. Yleistä**

Maaperän tutkimus- ja kunnostusyhdistyksen tarkoituksena on kehittää ja edistää pilaantuneisiin alueisiin liittyvää vuoropuhelua, toimintaa ja käytäntöjä Suomessa, lisätä alalla toimivien ammattitaitoa sekä toimia yhdysseiteenä alaan liittyvissä ja sitä sivuavissa tehtävissä toimivien henkilöiden ja yhteisöjen välillä.

Vuonna 2020 yhdistyksen toiminnan tavoitteina oli:

- Mutku-päivien järjestäminen
- PIMA-alan T&K -toiminnan tukeminen
- NORDROCS 2020 konferenssin järjestelyihin osallistuminen

##### **2. Kokoukset**

Kevätkokous 23.4.2020

Kevätkokous järjestettiin vallitsevan koronapandemian vuoksi ainoastaan etänä Teams-yhteyden kautta. Kokouksessa käsiteltiin sääntömääräiset kevätkokousasiat ja hyväksyttiin hallituksen esitys sääntöjen muuttamiseksi. Kokoukseen osallistui 13 henkeä.

##### **Hallituksen kokoukset**

Yhdistyksen hallitus kokoontui kertomusvuoden aikana (3.3.2020-17.2.2021) 11 kertaa, joista kaikki pidettiin Teamsin välityksellä (3.3., 12.3., 19.3., 2.4., 3.6., 30.9., 18.11., 16.12., 27.1., 17.2.)

Hallituksen jäsenten osallistuminen kokouksiin:

##### **Vuoden 2019-2020 hallitus (-23.4.2020)**

Puheenjohtaja Aura Nousiainen 4/4

Varapuheenjohtaja Jarno Laitinen 4/4

Sanna Hodju 3/4

Leija Lahtinen 2/4

Tuuli Aalto 3/4

Tuukka Tonteri 3/4

Päivi Koskela 3/4

Sanna Pyysing 3/4

Marja Tuomela 0/4

Mari Dahl 2/4

Juha Hopponen 2/4

Elina Hyttinen 0/4

Antti Ruokonen 3/4

Lea Liuha 1/4

Sihteeri ja taloudenhoitaja Janette Leppänen 4/4

**Vuoden 2020-2021 hallitus (23.4.2020-)**

Puheenjohtaja Aura Nousiainen 7/7

Varapuheenjohtaja Jarno Laitinen 4/7

Sanna Hodju 4/7

Leija Lahtinen 3/7

Jenny Karhu 7/7

Tuuli Aalto 6/7

Tuukka Tonteri 6/7

Päivi Koskela 3/7

Elina Strandman 3/7

Mari Dahl 7/7

Juha Hopponen 6/7

Antti Ruokonen 6/7

Lea Liuha 3/7

Sihteeri ja taloudenhoitaja Janette Leppänen 7/7

Lisäksi kokouksiin ovat osallistuneet hallituksen ulkopuoliset asiantuntijat Mika Niemeläinen ja Nina Lehtosalu.

**3. Yhdistyksen toiminta****Mutku-päivät**

Yhdistys päätti koronapandemian vuoksi siirtää vuoden 2020 Mutkupäivät vuoteen 2021. Päätös tehtiin ilmoittautumisen jo ollessa auki, kokouksessa 12.3.2020, jossa käytiin keskustelua järjestämisen mahdollisista vaihtoehdoista. Kokouksessa todettiin, että Mutku-päivät ovat merkittävä tulonlähde ja peruminen tulee vaikuttamaan negatiivisesti Mutkun talouteen. Todettiin myös, että Mutku ei halua hyötyä force majeure -tilanteesta ja laskuttaa koko osallistumismaksua, vaan ennemmin pidättää osallistumismaksuista se summa, jolla Mutku ei jää tappiolle. Sanna Pyysing oli selvittänyt perumiskustannuksia hotellin kanssa. Mikäli Mutku-päivät pidetään ensi vuonna samassa paikassa, kustannuksia tulee vähemmän. Keskustelujen jälkeen päädyttiin yksimielisesti perumaan Mutku-päivät pidättämällä 25% osallistumismaksusta. Osa ilmoittautuneista lahjoitti koko osallistumismaksun yhdistykselle tukeakseen yhdistyksen toimintaa. Mutku-päivät on toiminta-kertomuksen kirjoitushetkellä siirretty syksyyn 2021.

**Toimikunnat**

T&K toimikunta vastaa PIMA-alan tutkimus- ja kehitystyöstä mm. järjestämällä seminaareja, työpajoja ja apurahahakua. Vuoden 2020 toimikuntaan kuuluivat hallituksesta Mari Dahl (pj), Lea Liuha, Antti Ruokonen, Tuuli Aalto ja Elina Strandman. Mutku ry ei poikkeuksellisesti järjestänyt avointa apurahahakua keväällä 2020 taloudellisen tilanteen epävarmuuden vuoksi.

Mutku-päivien toimikuntaan kuuluivat hallituksesta Mari Dahl, Sanna Hodju, Jenny Karhu, Antti Ruokonen, Elina Strandman ja Aura Nousiainen ja hallituksen ulkopuolelta Sanna Pyysing.

**Lausunnot ja kannanotot**

Yhdistys antoi lausunnon Ympäristöministeriön pyytämästä lausunnosta Ehdotukseksi VnA arviointiperusteista sen määrittämiseksi, milloin betonimurske lakkaa olemasta jätettä.

**Pohjoismainen yhteistyö, Nordrocs-konferenssi**

Yhdistys oli järjestämässä yhdessä yhdistysten Renare Mark (Ruotsi), ATV Jord og Grundvand (Tanska) sekä Miljøringen (Norja) kanssa kahdeksatta kertaa yhteistä Pohjoismaista NORDROCS (Nordic Remediation of Contaminated Soils and Sediments) -seminaaria Oslossa syyskuussa 2020. Seminaarin järjestelytoimikunnassa Mutkua edusti Jarno Laitinen, avustavassa

toimikunnassa Aura Nousiainen sekä tieteellisessä arviointikomiteassa Mari Dahl sekä Aura Nousiainen. Koronapandemian vuoksi NORDROCS 2020 siirrettiin vuodelta eteenpäin syksyyn 2021.

Toimikunta piti välillä huhtikuu 2020 – maaliskuu 2021 viisi etäkokousta.

#### **4. Jäsentiedotteet ja tiedotus**

Yhdistyksen jäseniin kohdistuva suora tiedotus hoidettiin sähköpostin ja yhdistyksen kotisivujen välityksellä. Nopea ja vapaamuotoinen viestintä tehtiin Mutku ry:n Facebook-ryhmässä, johon kuului vuoden 2021 maaliskuussa 181 jäsentä.

#### **5. Toimihenkilöt 04/2020-04/2021**

Hallitus:

- Aura Nousiainen, puheenjohtaja
- Jarno Laitinen, varapuheenjohtaja
- Sanna Hodju, hallituksen jäsen
- Leija Lahtinen, hallituksen jäsen
- Tuuli Aalto, hallituksen jäsen
- Tuukka Tonteri, hallituksen jäsen
- Päivi Koskela, hallituksen jäsen
- Elina Strandman, hallituksen jäsen
- Mari Dahl, hallituksen jäsen
- Jenny Karhu, hallituksen jäsen
- Juha Hopponen, hallituksen jäsen
- Elina Hyttinen, hallituksen jäsen
- Lea Liuha, hallituksen jäsen
- Antti Ruokonen, hallituksen jäsen

Sihteeri ja taloudenhoitaja           Janette Leppänen (17.3.2021 asti), Minna Silvennoinen (17.3.2021 alkaen)

Kotisivujen ylläpitäjä:               Juha Hopponen

Toiminnantarkastaja:               Miikka Tunturi

Varatoiminnantarkastajat:       Kati Hakala ja Kaarina Laakso

#### **6. Jäsenistö**

31.12.2020 yhdistyksessä oli 233 henkilöjäsentä, joista 5 opiskelijajäsentä ja 4 kunniajäsentä. Yhteisöjäseniä oli 16 kpl.

#### **7. Talous**

Yhdistyksen taloudellinen tila 31.12.2020 selviää oheisesta taseesta ja tuloslaskelmasta. Tilikauden ylijäämä oli 5.915,37 euroa.

<b>Tase</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Rahat ja pankkisaamiset	57 842,49	49 577,12
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>57 842,49</b>	<b>49 577,12</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>57 842,49</b>	<b>49 577,12</b>
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä)	48 116,22	47 658,64
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	5 915,37	457,58
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>54 031,59</b>	<b>48 116,22</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Lyhytaikainen</b>		
Ostovelat	1 750,90	1 004,40
Muut velat	509,00	456,50
Siirtovelat	1 551,00	0,00
<b>Lyhytaikainen, yhteensä</b>	<b>3 810,90</b>	<b>1 460,90</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>3 810,90</b>	<b>1 460,90</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>57 842,49</b>	<b>49 577,12</b>

**Tuloslaskelma**

31.12.2020

31.12.2019

**VAR SINAINEN TOIMINTA****Tuotot** 5 272,50 44 940,00**Kulut**

Henkilöstökulut -4 300,00 -4 000,00

Muut kulut -16 517,13 -48 231,03

**VAR SINAINEN TOIMINTA YHTEENSÄ** -15 544,63 -7 291,03**TUOTTO- / KULUJÄÄMÄ** -15 544,63 -7 291,03**VARAINHANKINTA****Tuotot** 21 460,00 7 750,00**TUOTTO- / KULUJÄÄMÄ** 5 915,37 458,97**SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA****Kulut**

Rahoitustoiminta 0,00 -1,39

**TUOTTO- / KULUJÄÄMÄ** 5 915,37 457,58**TILIKAUDEN TULOS** 5 915,37 457,58**TILIKAUDEN YLI-/ALIJÄÄMÄ** 5 915,37 457,58

**Liitetiedot****Tieto tilinpäätöksen laatimisessa käytetystä säännöstöstä (PMA 1:1.5 §)**

Tilinpäätöksen laatimisessa on noudatettu pien- ja mikroyrityksen tilinpäätöksessä esitettävistä tiedoista annetun asetuksen (PMA) mikroyrityssäännöstöä.

**Henkilöstö (PMA 3:11 §)**

Yhdistyksellä ei ole palkattua henkilöstöä.

**Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot**

	2020	2019
<b>Kokonaistuotot ja -kulut</b>		
Kokonaistuotot	26 732,50	52 690,00
Kokonaiskulut	-20 817,13	-52 232,42
Yli-/alijäämä	5 915,37	457,58
<b>Maksetut palkkiot</b>		
Kokouspalkkioita maksettiin sihteerille, taloudenhoitajalle ja puheenjohtajalle yhteensä	3 700,00	3 400,00
Muita palkkioita maksettiin yhteensä	600,00	600,00
<b>Maksetut apurahat</b>		
Yhdistyksen maksamat apurahat tilikaudella	4 500,00	8 000,00
<b>Varainhankinnan tuotot</b>		
Henkilöjäsenmaksut	5 030,00	2 880,00
Opiskelijajäsenmaksut	80,00	70,00
Yhteisöjäsenmaksut	6 000,00	4 800,00
Muut varainhankinnan tuotot	10 350,00	0,00
	21 460,00	7 750,00

Muut varainhankinnan tuotot muodostuivat yhdistykselle lahjoitetuista peruuntuneiden Mutku-päivien osallistumismaksuista.



**Oman pääoman muutokset tilikaudella**

31.12.2020

31.12.2019

Edellisten tilikausien ylijäämä/alijäämä tilikauden alussa	47 658,64	41 494,10
Tilikauden ylijäämän/alijäämän siirto	457,58	6 164,54
Edellisten tilikausien ylijäämä/alijäämä tilikauden lopussa	48 116,22	47 658,64
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	5 915,37	457,58
Oma pääoma yhteensä	54 031,59	48 116,22

**Taseen ulkopuoliset vastuut**

	2020	2019
Yhdistyksen myöntämistä apurahoista on maksamatta 31.12. yhteensä	1 500,00	6 000,00

Apurahat maksetaan, kun niiden myöntämisen ehtona olleet edellytykset täyttyvät.

**Hallituksen ehdotus tilikauden ylijäämän/alijäämän käytöstä**

Hallitus ehdottaa, että tilikauden ylijäämä siirretään edellisten tilikausien yli/alijäämä tilille.

**Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista**

Tilinpäätös	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Tase-erittelykirja	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Päiväkirja	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Pääkirja	Sähköisenä asiakirja-arkistossa

**Tositteiden lajit ja säilyttämistavat**

BA1 - Pankkitili 1	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
GL - Muistio	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
GL6 - Manuaaliset tiliotekirjaukset	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
IN - Jäsenmaksulaskut	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
PJ - Palkka	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
PU - Ostolasku	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
RCPT - Ostokuitti	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä

**Allekirjoitukset**

Tilinpäätöksen sähköiset allekirjoitukset ja päiväykset ovat kansilehdellä sekä viimeisellä sivulla

**Hallitus**

Aura Nousiainen, hallituksen puheenjohtaja	Jarno Laitinen, hallituksen varapuheenjohtaja	
Päivi Koskela, hallituksen jäsen	Tuuli Aalto, hallituksen jäsen	Sanna Hodju, hallituksen jäsen
Juha Hopponen, hallituksen jäsen	Jenny Karhu, hallituksen jäsen	Leija Lahtinen, hallituksen jäsen
Tuukka Tonteri, hallituksen jäsen	Antti Ruokonen, hallituksen jäsen	Lea Liuha, hallituksen jäsen
Elina Strandman, hallituksen jäsen	Mari Dahl, hallituksen jäsen	

### **Tilinpäätösmerkintä**

Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu toiminnantarkastuskertomus.

Miikka Tunturi

Toiminnantarkastaja