



STONE FROM FINLAND

TOIMINTAKERTOMUS 2021

TOIMINTAKERTOMUS 2021

YLEISTÄ

KIVI ry on Suomen ainoa luonnonkiviteollisuuden yrityksiä edustava toimialajärjestö. Vuosi 2021 oli yhdistyksen 83. toimintavuosi. Jäsenkunta muodostuu varsinaisista jäsenyrityksistä ja yhteistoimintajäsenistä. Yhdistykseen kuului vuoden 2021 lopussa 78 luonnonkiveä louhivaa ja jalostavaa sekä asennusyritystä sekä 18 kumppanijäsentä kuten kone- ja laitevalmistajia, tutkimuslaitoksia ja oppilaitoksia sekä 45 opiskelijajäsentä.

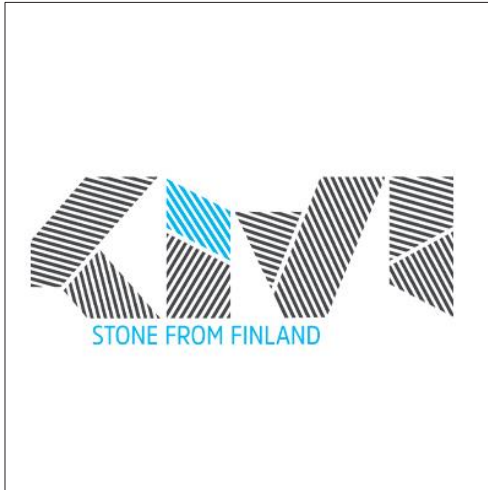
Yhdistyksen kautta kaikki sen varsinaiset jäsenyritykset ovat Rakennustuteteollisuus RTT ry:n jäseniä työmarkkinatoiminnan osalta. RTT on Rakennusteollisuus RT ry:n jäsen, joka on Elinkeinoelämän keskusliiton EK:n jäsenjärjestö.

PÄÄMÄÄRÄMME

Lisäämme luonnonkiven kysyntää ja tunnettuutta matalan hiilijalanjäljen ja ikuisen elinkaaren materiaalina sekä mahdollistamme jäsenillemme parhaan liiketoimintaympäristön.

VISIOMME

Olemme kysytyn asiantuntija luonnonkivitoimialalla.



ARVOMME

Asiantuntijuus

Olemme jäseniämme varten.

Kokoamme yhteen asiantuntijat ja jaamme avoimesti tietoa.

Innostumme yrittäjähenkisyydestä.

Osallistamme, koulutamme ja teemme yhteistyötä menestyäksemme.

Vastuullisuus

Edistämme kestäviä ratkaisuja paremman ympäristön puolesta.

Huolehdimme ympäristöstämme ja yhteisöstämme.

Noudatamme lakeja ja viranomaismääräyksiä.

Kannamme vastuun kaikista sitoumuksistamme.

Rohkeus

Olemme valmiita kokeilemaan uusia ratkaisuja ja uudistamme itseämme muuttuvien haasteiden mukaan.

Seuraamme toimintaympäristömme kehitystä sekä kotimaassa että ulkomailla.

Kannustamme uuden luomiseen ja haastamiseen.

Luotamme ja luomme positiivista henkeä.





HALLITUS

[Jukka Tielinen](#)

Ylämaan Graniitti Oy, puheenjohtaja

[Heikki Palin](#)

Palin Granit Oy, varapuheenjohtaja

[Antti Elomaa](#)

Tampereen Kovakivi Oy

[Ilkka Ylitalo](#)

Vientikivi Oy

[Eino Lovikka](#)

Kaavin Kivi Oy

[Arttu Jokinen](#)

Liuskemestarit Oy

[Jesse Berglöf](#)

Kiviveistämö Berglöf Oy

[Mikko Paljakka](#)

Loimaan Kivi Oy

Hallitus kokoontui vuonna 2021 viisi kertaa: kerran Lahdessa ja muut kerrat Teamsin välityksellä. Hallituksen sihteerinä toimi toiminnanjohtaja Sini Laine.



KIVI RY:N OMAT JÄSENYYYDET

KIVI ry on jäsenenä kuudessa erilaisessa organisaatiossa: EUROROC, Green Building Council Finland, Rakennustuoteteollisuus RTT ry, Suomen yrittäjät ry, Suomalaisen työn liitto ry ja Viher- ja ympäristörakentajat VYRA. Yhteistyöllä näiden organisaatioiden kanssa KIVI ry lisää ajantasaista vuoropuhelua luonnonkivialalla sekä tarjoaa jäsenilleen kattavan verkoston yhteistyökumppaneita eri osaamisen alueilta.

EUROROC

Euroopan tasolla luonnonkivialan yhteistä etua koskevia kysymyksiä koordinoi kattojärjestö EUROROC. Sen tavoitteena on löytää ratkaisuja yhteisiin ongelmiin ja edistää luonnonkivialaa kansainvälisesti. Se on myös luonnonkivimerkin käyttöoikeuden haltija.

Green Building Council Finland

Green Building Council Finland edistää rakennetun ympäristön ja sen koko elinkaaren aikaisia kestävän kehityksen käytänteitä ja kiinteistöjen ympäristöluokitusta. Se aktivoi yhteistyötä koko rakentamisen alalla Suomessa, mutta se lisää myös kansainvälistä vuoropuhelua ja tiedonkulkua kattojärjestönsä Green Building Councilin välityksellä. GBC Finlandin myötä luonnonkivi on mukana tulevaisuuden kehittämisessä ja kestävän rakentamisen markkinaverkostossa.

Rakennustuoteteollisuus RTT ry

Rakennustuotteita valmistavien yritysten yhteenliittymä ja etujen ajuri Suomessa on Rakennustuoteteollisuus RTT ry. RTT:n kautta KIVI ry:n jäsenet linkittyvät Elinkeinoelämän keskusliittoon ja monisäikeiseen RT-liittoyhteisöön, jonka tavoitteisiin kuuluu mm.

- tuoteryhmäkohtainen edunvalvonta, menekinedistäminen, kehitystoiminta ja standardisointi
- rakentamismääräyksiin vaikuttaminen, standardisointi ja rakentamisen ympäristö- ja energia-asiat sekä kansainvälisten asioiden koordinointi.

KIVI ry:n jäsenet saavat RTT:n kautta edunvalvonta- ja lakimiespalveluita sekä neuvontaa ja koulutusta mm. alan sääntelyä koskevissa kysymyksissä ja työsuhteasioissa.





**SUOMALAISEN
TYÖN LIITON JÄSEN**

VIHER- JA
YMPÄRISTÖRAKENTAJAT **VYRA**

Suomen yrittäjät ry

Suomen yrittäjät ry on aktiivinen pienten ja keskisuurten yritysten etu- ja palvelujärjestö, joka auttaa parantamaan yrittäjien asemaa ja yrittäjyyden olosuhteita. Suomen yrittäjien kautta KIVI ry:n jäsenet saavat mahdollisuuden hyödyntää pienyrittäjille elintärkeitä palveluja, kuten laki- ja veroneuvontaa, asiantuntijapalveluita, erilaisia koulutuksia, yrittäjien edunvalvontaa ja verkostoja.

Suomalaisen työn liitto ry

Suomalaisen työn liitto ry:n tavoitteena on suomalaisen työn arvostuksen kasvattaminen ja suomalaisen työn menestyminen. Aktiivinen tutkimus, viestintä ja markkinointi yhdistettynä suomalaisesta työstä kertoviin merkkeihin – Avainlippu, Design from Finland - ja Yhteiskunnallinen Yritys – ovat kanavia vaikuttaa kuluttajien ostopäätöksiin ja siten lisätä Suomessa tehdyn työn määrää.

Viher- ja ympäristörakentajat VYRA

VYRA on viher- ja ympäristörakentamisen sekä kunnossapidon alalla toimivien yritysten etujärjestö, jonka tavoitteena on kehittää alan yrittäjien ammatillista ja liiketoiminnallista osaamista. VYRA puolestaan kuuluu Viherympäristöliittoon, joka vastaa viheralan ammatillisesta kehittämisestä Suomessa. Viher- ja ympäristörakentajien yhteisöjäsenenä tiedonkulku molempiin suuntiin on sujuvaa: saamme ajankohtaista tietoa viher- ja ympäristörakentamisen alalta ja samalla oma viestimme luonnonkivestä ympäristörakentamisessa saa hyvän kanavan alan yrittäjille.



VUOSIKOKOUS HUHTIKUUSSA 2021

Sääntöjen mukainen vuosikokous pidettiin 7.2.2021 Teamsin välityksellä vallitsevan koronatilanteen vuoksi. Sääntömääräisessä vuosikokouksessa 2021 valittiin jatkokaudelle Jukka Tielinen hallituksen puheenjohtajaksi ja Heikki Palin varapuheenjohtajaksi. Kokous vahvisti myös tilinpäätöksen 2020 ja vuoden 2021 budjetin.

Merkittävästä elämäntyöstä KIVI-palkinnolla palkittiin Pekka ja Tuomo Jokinen Liuskemestarit Oy:stä.





KIVIPALKINTO 2021

Lappeenrannan seurakuntayhtymä

Lappeenrannan seurakuntayhtymän hautaustoimen päällikkö Seija Kuosmanen kertoo KIVIpalkinnon tulleen yllätyksenä. Arvokas tunnustus on hieno vastaanottaa. Palkinto kertoo toimivasta ja luottamuksellisesta suhteesta, jota Lappeenrannassa on rakennettu pitkään ja onnistuneesti eri yhteistyökumppaneiden kanssa. Lappeenrannan seurakuntayhtymään kuuluvat Joutsenon, Lappeen, Lappeenrannan, Lauritsalan ja Sammonlahden seurakunnat. Seurakunnilla on kahdeksan hautausmaata, mutta hautaus toimi vastaa myös Lappeenrannan keskustassa sijaitsevan sankarihautausmaan hautaamisista ja muistomerkkikivistä.

Lappeenrannan seurakuntien hautausmailla ja seurakunnan muissakin kohteissa käytetään niin ympäristörakentamisessa kuin muistomerkeissäkin runsaasti kiveä. Parhailaan on menossa esimerkiksi Ristikankaan hautausmaan muualle haudattujen muistelupaikan rakentaminen, jossa kiveksi on valittu Mäntsälän punainen Aurora. Kivi on materiaalina käytössä myös esimerkiksi kappeliin pihoilla katteena ja levähdyspaikkoina on kivipenkkejä.

KIVIpalkinnon perusteluissa Kivi ry toteaa, että kivialan toimijat ovat antaneet kiitosta Lappeenrannan seurakuntayhtymän kanssa työskentelystä. Kiviliikkeiden on ollut helppo toimia hautaus toimen tekemien yhteisten pelisääntöjen avulla. Palkinto jaettiin Hautaus toimen keskusliiton koulutuswebinaarin yhteydessä.

<https://www.epressi.com/tiedotteet/ymparisto-ja-luonto/lappeenrannan-seurakuntayhtymalle-kivipalkinto-hyvasta-yhteistyosta-kivialan-kanssa.html>

JÄSENET 31.12.2021

Varsinaisia jäseniä oli vuonna 2021 76 yritystä.

Aleksin Kivi Oy	Koillis-Kivi	Seita Stone Oy
FL Block Stone Oy	Kulmasen Kiviveistämö Oy	Seler Clean Oy
Granicon Oy	Kuntolan Kiviveistämö Ky	Sjundeå Stenhuggeri Kb
Hukka Design Oy	Kurun Kivi Oy	Sommarö Basic Stone Oy
litin Graniitti Oy	Kymen Granite Oy	Sorvikivi Oy
Ikikivi Oy	Kymen Kivipojat Oy	Stonelement Oy
Ilomantsin Kivituote Oy	Liuskemestarit & Co Oy	Sukevan Kivi Oy
Image Kivi Oy	Loimaan Kivi Oy	Suomen Graniittikeskus Oy
Imatran Kivikaiverrus Oy	Louhi Kivitasot Oy	Suomen Kiviteollisuus Oy
Interrock Oy	Louhinta Lampi Oy	Suomen Kivivalmiste Oy
Kaavin Kivi Oy	LT Granit Oy	Tampereen Kovakivi Oy
Kari Öhrnberg Oy	Majakivi Oy	Tervajoen Kiviveistämö Oy
Kauhavan Kiviveistämö Oy	Nivalan Kivi Oy	TG Granit Oy
Keikyän Kivi Oy	OK Graniitti Oy	Tilakivi Vesa Kaaja
KiviGrafia Tmi	Palin Granit Oy	Toijalan Kiviveistämö Oy
Kiven Lumo Oy	Peten Kivi Oy	TTR-Granit Oy
KiviHerttua Oy	Pintahuolto Oy	Tulikivi Oyj
Kivikokko Oy	PKV-Kivituotteet Oy	Turun Hautakivipalvelu Ky
Kivipaasi Oy	Polar Granit Oy	Uotilan Kivi
Kivipalvelu Peltola	RAHOM Oy	Uudenmaan Pintasuojaus Ky
Kivituote Ylitalo Oy	Rakennusliike Mika Hartikainen Oy	Valkeakosken Kivi-Tuote Ky
Kivityö Kaseva Oy	RG Stone Oy	Vientikivi Oy Finland
Kivityöliike E. Väisänen Oy	Rouhiaisen Kivi Oy	Vikmanin Kivi Ky
Kiviveistämö Berglöf Oy	Salon Kiviteollisuus Ky	Ylmaa Massive Granite Oy
Kiviveistämö Levander Oy	Savonlinnan Kiviveistämö Rautiainen Oy	Ylivieskan Kivihiomo Oy
		Ylämaa Origin Oy
		Ylämaan Graniitti Oy

Kumppanijäseniä oli vuonna 2021 19.

Yritykset & yhdistykset

Allan Karasti Oy
Breton S.p.a/Kalakivi Oy
Drilltek Oy
Oy Epirock Finland Ab
Exbit Oy
GMM
Kasins Oy
Levanto Oy
M.J. Paasikivi Oy
Matek
Pronssi ja Kivi Oy
Rudus Oy
Sandvik Mining and Construction Finland Oy Stonecon Oy
Suomen timanttituote Oy/Tyrolit
Viher- ja ympäristörakentajat ry

Oppilaitokset

Koulutuskeskus Salpaus, kivikoulutus Lahti
LAB Ammattikorkeakoulu
Riveria / Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä
SASKY / Vammalan ammattikoulu/Kiviosasto

TOIMIKUNNAT 2021

Hautakivitoimikunta

Jesse Berglöf, Kiviveistämö Berglöf Oy
Marita Mielonen, Kaavin Kivi Oy
Risto Hiltunen, Loimaan Kivi Oy
Ilpo Ruuskanen, SASKY
Nina Åberg, Kiviveistämö Levander Oy
Marita Vierimaa, Keikyän Kivi Oy
Juha Mankinen, Ylämaan Graniitti Oy
Antti Mäki, Kauhavan Kiviveistämö Oy
Mika Koivunen, Suomen Kivivalmiste Oy

Louhintatoimikunta

Heikki Palin, Palin Granit Oy
Jarmo Tielinen, LT Granit Oy
Jarno Virmasuo, Interrock Oy
Mihail Delikouras, Granicon Oy
Juho Penttilä, Suomen Kiviteollisuus Oy
Mikko Paljakka, Loimaan Kivi Oy
Olavi Selonen, asiantuntijajäsen KIVI ry

Rakennuskivitoimikunta

Antti Elomaa, Tampereen Kovakivi Oy
Arttu Jokinen, Liuskemestarit & Co Oy
Mika Rahkonen, Kymen Granite Oy
Juuso Rainio, Loimaan Kivi Oy
Ari Mikkola, Kivipaasi Oy
Antti Palin, RG Stone Oy
Ilkka Ylitalo, Louhi Stones

Sisustuskivitoimikunta

Ari Laaksonen, Vientikivi Oy Finland,
Olli Paalanen, Tulikivi Oyj
Elviira Ylitalo, Louhi Stones
Mika Kauppinen, Ylämaan Graniitti Oy
Katja Huhta, Ikikivi Oy

Markkinointioimikunta

Antti Elomaa, Tampereen Kovakivi Oy
Elviira Ylitalo, Louhi Stones
Arttu Jokinen, Liuskemestarit Oy
Anssi Okko, Ylämaa Group Oy
Sini salomaa, Liuskemestarit Oy
Maria Palin, Palin Granit Oy

Koulutustoimikunta

Ari Peltola, Kivipalvelu Peltola, Riveria
Ilpo Ruuskanen, SASKY
Oliver Steller, Koulutuskeskus Salpaus
Ari Mikkola, Kivipaasi Oy
Juuso Rainio, Loimaan Kivi Oy
Erja Hauska-Mertanen, LAB amk
Olavi Selonen, asiantuntijajäsen KIVI ry

Vaalitoimikunta

Tapani Elomaa, Tampereen Kovakivi Oy
Jouni Okko, Ylämaa Group Oy
Heikki Palin, Palin Granit Oy
Tom Huhta, Ikikivi Oy
Eino Lovikka Kaavin Kivi Oy

EDUSTAJAT 2021

RAKENNUSTUOTETEOLLISUUS RTT RY

Mikko Paljakka, työmarkkinavaliokunnan sekä TES-neuvottelukunnan jäsen
Ilkka Ylitalo, RTT:n johtokunta

EUROROC, EDUSTAJAT YLEISKOKOUKSISSA

Heikki Palin
Sini Laine

VUODEN YMPÄRISTÖRAKENNEKILPAILUN TUOMARISTO (RTT, KIVI ry ja Puutarhaliitto)

Juuso Rainio
Sini Laine

GREEN BUILDING COUNCIL FINLAND

Antti Elomaa
Arttu Jokinen

SUOMEN YRITTÄJÄT RY

Jukka Tielinen, työmarkkinavaliokunnan jäsen
Sini Laine, työmarkkinavaliokunnan varajäsen

MAARAKENNUS-, KIVI- JA KAIVOSALAN TYÖELÄMÄTOIMIKUNTA (Opetushallitus)

Juuso Rainio, jäsen
Ilpo Ruuskanen, asiantuntija

MINERAALIVERKOSTO (TEM)

Olavi Selonen, jäsen

VYRA RY

Sini Laine

KUNNIAPUHEENJOHTAJAT

Teollisuusneuvos Reijo Vauhkonen
Talousneuvos Paavo Pihlman (k)
Toimitusjohtaja Antti Elomaa (k)

TALOUSTIEDOT

Yhdistyksen talouden pohjan muodostavat jäsenmaksutulot. Merkittävimmät kuluerät olivat yhdistyksen omat jäsenmaksut, henkilöstökulut sekä markkinointitoimenpiteet mukaan lukien tapahtumat, tiedotuksen ja graafisen työn. Vuoden 2021 tulosta painoi alas maksamattomien jäsenmaksujen kirjaaminen luottotappioksi (12 172,63 €).

Tuloslaskelma 2021

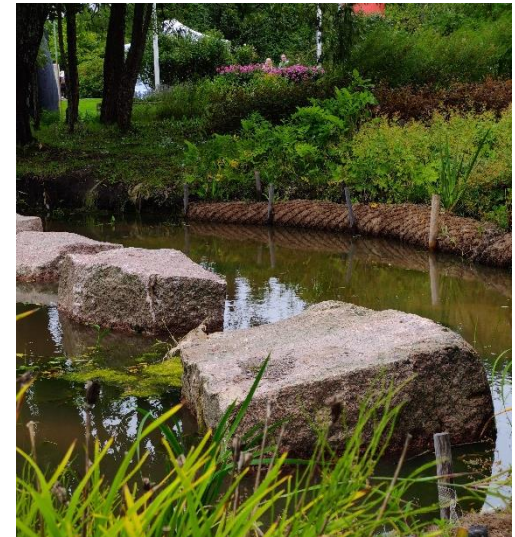
	1.1. - 31.12.2021	1.1. - 31.12.2020
Varsinainen toiminta		
Tuotot	190.477,00	172.744,07
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-74.871,43	-66.759,92
Eläkekulut	-12.798,97	-9.940,17
Muut henkilösivukulut	-2.033,90	-1.596,87
Henkilösivukulut	-17.678,86	-19.663,82
Henkilöstökulut yhteensä	-92.550,29	-86.423,74
Kulut	-221.405,10	-194.866,42
Varsinainen toiminta yhteensä	-24.513,41	-22.122,35
TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	-24.513,41	-22.122,35
TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	-24.513,41	-22.122,35
Sijoitus- ja rahoitustoiminta		
Tuotot	31,68	32,13
Sijoitus- ja rahoitustoiminta	31,68	32,13
TUOTTO-/KULUJÄÄMÄ	-24.481,73	-22.090,22
Tilikauden tulos ennen tilinpäätössiirtoja	-24.481,73	-22.090,22
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-24.481,73	-22.090,22

Tase 2021

	31.12.2021	31.12.2020
V a s t a a v a a		
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	24.440,40	29.341,53
Muut saamiset	4.037,90	3.357,22
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	28.478,30	32.698,75
Siirtosaamiset		
Menoennakot	6.733,00	248,00
Siirtosaamiset yhteensä	6.733,00	248,00
Rahat ja pankkisaamiset		
Pankkisaamiset	94.643,01	129.252,72
Rahat ja pankkisaamiset yhteensä	94.643,01	129.252,72
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	<u>129.854,31</u>	<u>162.199,47</u>
V a s t a a v a yhteensä	<u>129.854,31</u>	<u>162.199,47</u>
	<u><u>129.854,31</u></u>	<u><u>162.199,47</u></u>
	31.12.2021	31.12.2020
V a s t a t t a v a a		
OMA PÄÄOMA		
Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä)	130.655,08	152.745,30
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	<u>-24.481,73</u>	<u>-22.090,22</u>
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	106.173,35	130.655,08
VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Ostovelat	10.009,57	16.996,28
Muut velat	2.223,09	2.413,91
Siirtovelat		
Menojäämät	11.448,30	12.134,20
Siirtovelat yhteensä	11.448,30	12.134,20
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	<u>23.680,96</u>	<u>31.544,39</u>
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	<u>23.680,96</u>	<u>31.544,39</u>
V a s t a t t a v a yhteensä	<u>129.854,31</u>	<u>162.199,47</u>
	<u><u>129.854,31</u></u>	<u><u>162.199,47</u></u>

VUODEN 2021 TAPAHTUMIA

Vuosi 2021 oli hyvin paljon samankaltainen kuin vuosi 2020. Pandemia perui edelleen tapahtumia muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta. KIVI ry osallistui elokuussa Marketanpuistossa, Espoossa, järjestettyyn Piha & Puisto -tapahtumaan. Piha & Puisto on viheralan toimijoille ja tilaajille suunnattu tapahtuma. Tapahtumassa viherala, tuote- ja tavarantoimittajat esittäytyivät tilaajille. Nähtävillä oli työnäytöksiä, kone- ja tuote-esittelyitä ja uutta tietoa alan ajankohtaisista asioista tapahtuman tietoiskuissa ja seminaarissa.



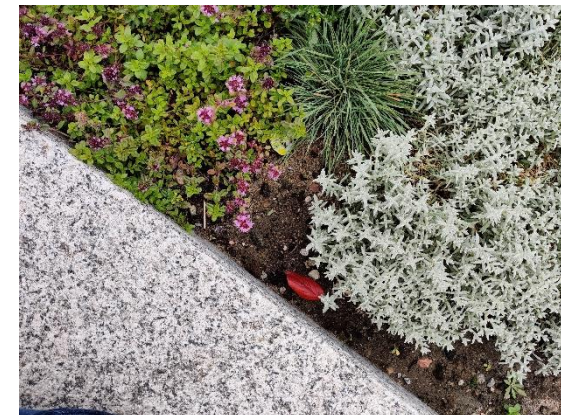
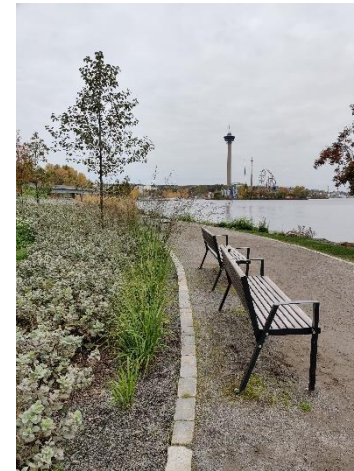


Vuoden ympäristörakenne -palkinto 2021

Viime vuonna VYR-palkinnon saajaksi tuomaristo valitsi Ranta-Tampellan julkiset ulkotilat Tampereella. Kokonaisuus koostui useista erilaisista tiloista, jotka yhdistyivät monipuoliseksi ulkotilojen sarjaksi. Alueen suunnittelun ja jäsentelyn periaatteena on rakennetun kaupunkiympäristön ja luonnonympäristön limittyminen.

Betoniteollisuus ry:n, KIVI ry:n ja Puutarhaliitto ry:n järjestämän kilpailun tulokset julkistettiin 8. helmikuuta 2022. Kilpailussa myönnettiin kunniakirjat palkitun kohteen tilaajalle sekä suunnittelussa ja toteutuksessa keskeisesti mukana olleille tahoille.

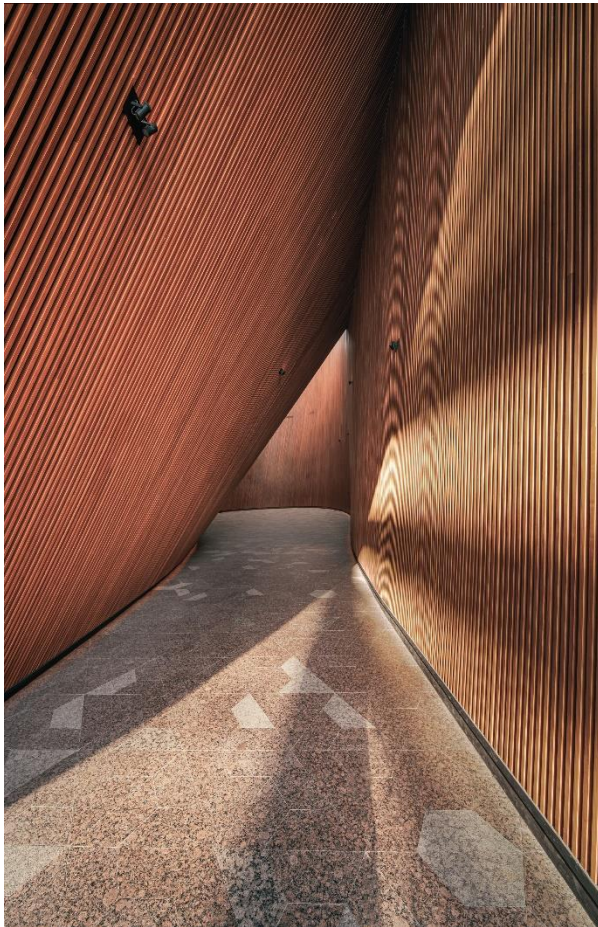
Kunniakirjat saivat: Maisema-arkkitehtitoimisto Maanlumo Oy, Insinööritoimisto Pontek Oy, Ylitys Oy ja Tampereen kaupunki/Viiden tähden keskusta-kehitysohjelma.



Expo 2020 Dubai

Lokakuussa 2021 avattiin vihdoinkin maailmannäyttely Dubaissa, jonka avaaminen oli siirtynyt koronan vuoksi vuodelle eteenpäin. KIVI ry, Palin Granit Oy, Kivilähde, Granicon Oy ja Ylmaa Group osallistuivat Suomen paviljongin rakentamiseen.

Paviljongissa on keskellä Kuru, jonka lattia on graniittia, samoin kiveä löytyy kylpyhuonetasoista sekä ulkona sijaitsevista vesialtaista. Lisää näyttelystä <https://www.finland-dubaexpo2020.com/>



Kuvat: Business Finland

Tutkimus: Suomalainen kivi on kokonaisuutena kiinalaista edullisempaa – kotimaisuus tuo työtuloja ja vähentää CO2-päästöjä

Taloustutkimus Oy selvitti meille syksyllä mikä on kotimaisen kiven taloudellinen ja työllistävä vaikutus. Jos katsotaan vain hankintahintaa esimerkiksi tullitilaston mukaan, on suomalainen kivi noin 10 prosenttia kalliimpaa kuin kiinalainen. Luku määräytyy kotimaisen kiven vientihinnasta ja ulkomaisen kiven tuontihinnasta satamassa. Jos kiinalaisen kiven käyttö edes puolittuisi nykyisestä, valtio ja kunnat saisivat miljoonia euroja enemmän työtuloja sekä CO2-päästöt laskisivat nykyisestä 13 700 tonnia vuodessa.

Tutkimus otettiin hyvin vastaan ja siitä riittää puhuttavaa myös kuluvalle vuodelle.

Medianäkyvyys:

<https://www.hs.fi/talous/art-2000008401725.html>

<https://www.rakennuslehti.fi/2021/12/suomeen-tuodaan-kiinasta-tonnikaupalla-kivea-joka-vuosi-kotimainen-kivi-olisi-tutkimuksen-mukaan-halvempaa-jos-paastot-laskettaisiin-mukaan/>

<https://www.tekniikkatalous.fi/uutiset/kolmasosa-katulaattojen-ja-portaiden-kivesta-tulee-kiinasta-suomessa-luonnonkivea-louhittiin-207-miljoonaa-tonnia-vuonna-2019/8cd71378-8493-4969-a36d-416d4468d8ff>

taloustutkimus			
Ilmastopäästöjen ottaminen huomioon julkisissa infrahankkeissa lisäisi kiinalaisen kiven hintaa noin 10 – 20 prosenttia riippuen päästöoikeuden hinnasta. Jos kiinalaisen kiven käyttö puolittuisi, hiilidioksidipäästöt laskisivat 13 700 tonnia nykyisestä vuodessa.			
	Tuonti Kiinasta 2019		
	TUONTI		
	Kiven tuonti, tonnia	66 500	
	Kiven tuonti, miljoonaa euroa	12,6	
	MERIRAHTIPÄÄSTÖT		
	Merirahdin tuottamat päästöt, CO2 tonni*	27 400	
	Merirahdin päästöjen arvo, miljoonaa euroa		
	päästöoikeuden hinta 50 €/CO2-tonni	1,4	2,7
	päästöoikeuden hinta 100 €/CO2-tonni	2,7	5,5
	Merirahdin päästöjen arvo suhteessa tuonnin arvoon, %		
	päästöoikeuden hinta 50 €/CO2-tonni	10,9	10,9
	päästöoikeuden hinta 100 €/CO2-tonni	21,7	21,7
*Laskettu Bionova Ltd:n arviolta (412 kg CO2e tonnia kohden) merikuljetuksen tuottamille päästöille Kiinan Guanzhousta (23 781 kilometriä) Helsinkiin laivakuljetuksella.			
Kansainvälisen merirahdin päästöillä ei ole hintaa; päästöjä voidaan arvottaa päästöoikeuden hinnan avulla.			



YHTEISTYÖKUMPPANIT JA PALVELUT VUONNA 2021

Vuonna 2021 jatkoimme yhteistyötä monen edellisen vuoden aikana valikoituneen kumppanin kanssa. Tilitoimistona jatkoi Rantalaisen Lahden toimisto, jonka kanssa yhteistyö on sujunut mukavasti ja kustannustehokkaasti. Tilintarkastajana on edelleen Pasi Puranen (KHT).

RTT:n jäsenyyden myötä meillä on yhdistyksen käytössä Elisan tarjoama ICT-toimintaympäristö, ml. ohjelmalisenssit, pilvitallennustilan, helpdesk-palvelun sekä mobiiliiliittymän. Liana Technologies tarjoaa meille sähköpostityökalun RTT:n jäsenhintaan. Digitaaliset hakupalvelut on keskitetty Fonectalle ja Enirolle.

Yhteistyö jatkuu myös viestintätoimisto OSG:n kanssa. OSG auttaa meitä suunnittelemaan ja hiomaan viestintää sekä markkinointia. OSG on ketterä ja kustannustehokas kumppani, jonka kanssa jatkamme myös kuluvana vuonna. Painotuotteemme toimittaa paikallinen lahtelainen pienyrittäjä, Painajainen.com.

Hennalan kasarmien toimistohotelli on ollut yhdistyksen koti nyt noin 2,5 vuotta. Yhdistyksellä on edelleen käyttöoikeus yhteiskäyttöhuoneeseen ja neuvottelutiloihin Etelärannassa ja se kulu on myös saatu maltilliseksi.

KUNTIEN TUKEMINEN VIHREÄSSÄ HANKINNASSA JA VAIKUTTAMINEN



Korona piti kuntien ja kaupunkien ovet edelleen kiinni, mutta järjestimme keväällä 2021 webinaarisarjan, jossa kullakin oli kotimaisesta luonnonkivestä innoituksensa saanut teema.

- Espoon kaupunki: Lukutorin päästötön työmaa, webinaari 10.3. klo 10-11
- Lahti: Vuoden 2021 Euroopan ympäristöpääkaupunki, webinaari 16.3. klo 10-11
- Kestävä hankinta, koulutus 24.3. klo 10-12

Puhujina oli kattava edustus eri toimijoilta, kuten Matti Kuittinen Ympäristöministeriöstä, Iina Kallio Espoon kaupungilta, Saara Piispanen ja Juhani Pirinen Lahden kaupungilta sekä Olli Jylhä Kuntaliitosta.

Webinaarien tallenteet löytyvät kivi.info-sivustolta osoitteesta <https://kivi.info/kivi-info/kivi-ryn-julkaisemia-materiaaleja/kiviwebinaarit-2021/>

Yksi kaupunkivierailu tehtiin, kun Naantalın kaupunki pyysi vierailulle. Kävimme läpi Naantalın vanhan kaupungin kiviasioita suunnitteluinsinööri Heli Ojasen kanssa.



Edunvalvonta ja muu yhteistyö

Kivialan työmarkkinakysymyksiin liittyvästä edunvalvonnasta vastaa RTT/RT. Työntekijöiden työehtosopimusta jatkettiin keväällä 2020 ja se on voimassa 30.4.2022 saakka. Toimihenkilösopimus on voimassa 1.5.2020 – 30.4.2022. Ympäristölainsäädäntöön liittyvissä kysymyksissä tehdään yhteistyötä Kaivosteollisuus ry:n ja Infra ry:n kanssa samoin kuin Elinkeinoelämän keskusliiton kanssa.

KIVI ry osallistuu myös Suomen Yrittäjien työmarkkinavaltuuskunnan työhön. Suomalaisen Työn liiton tilaisuuksiin ja koulutuksiin osallistutaan aina aikataulujen niin salliessa.

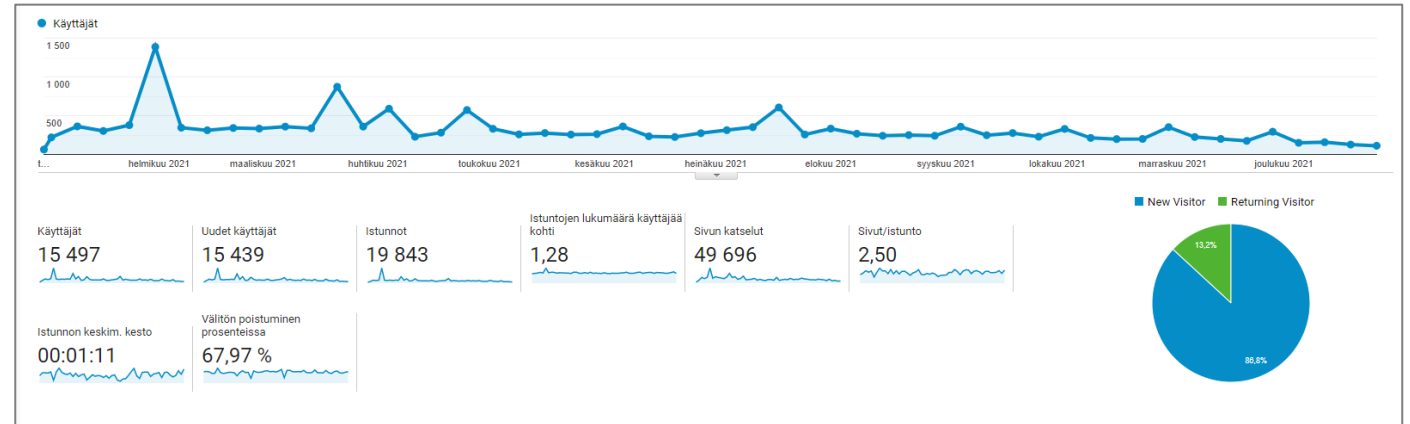
Kansainväliseen edunvalvontaan osallistutaan Eurorocin kautta. Yhdistys on verkostoitunut mm. Belgian kiviteollisuuden edustajien sekä National Stone Institutun kanssa. Yhteiset intressit ovat nousseet esille esim. ympäristöasioissa ja markkinoinnissa.



OMAT KANAVAT MARKKINOINTIViestinnässä

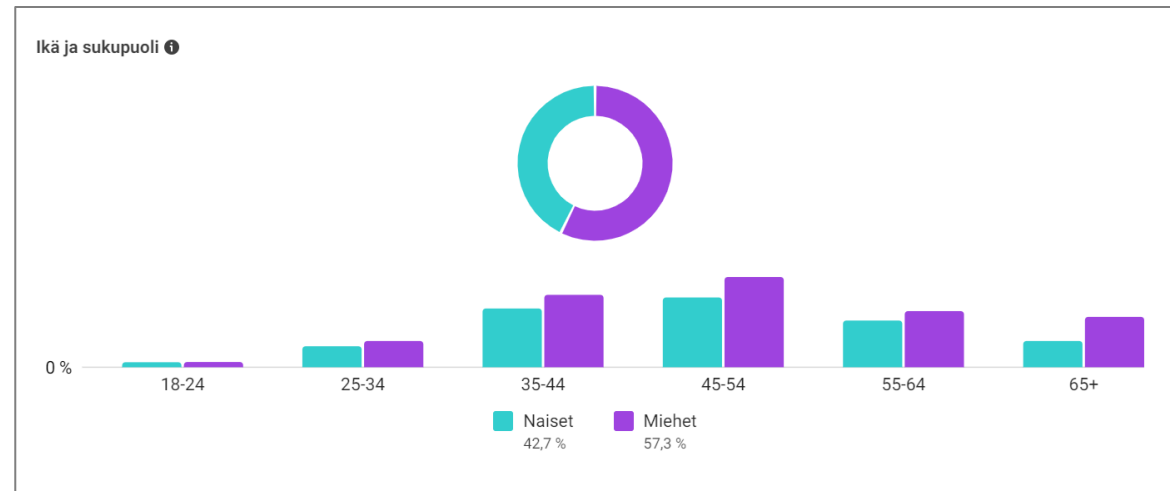
Yhdistyksen omien kanavien kasvu on ollut orgaanista, eli rahaa ei ole käytetty mainostamiseen.

www.kivi.info 2021



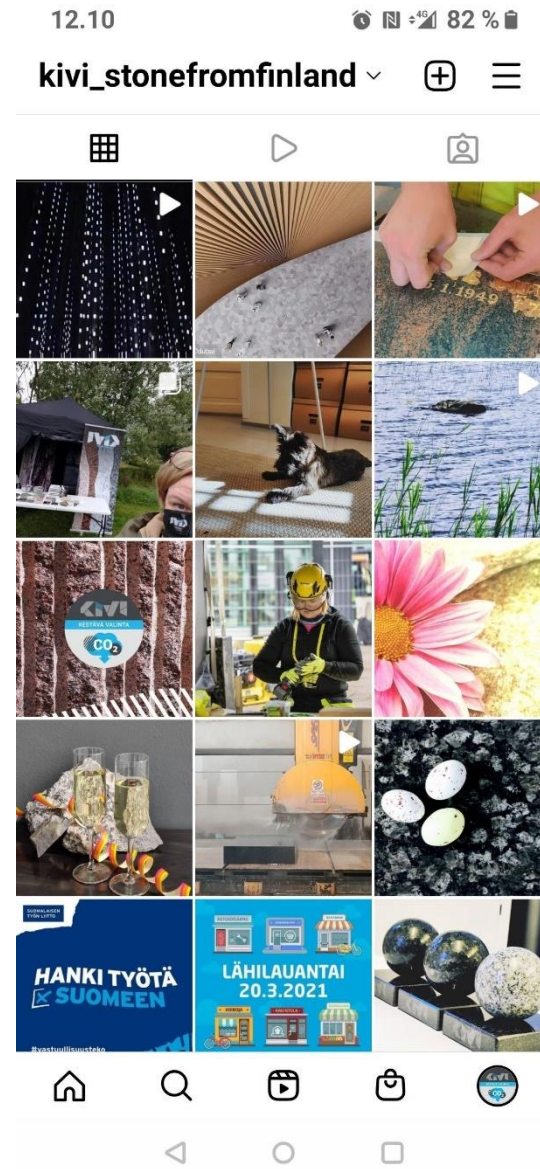
Facebook / KIVI – Stone from Finland

FB-yhteisömme kokoonpano on hyvin tyypillinen sekä ikä- että sukupuolijakauman puolesta. Sivun seuraajia meillä 721.



[Instagram / kivi_stonefromfinland](#)

Instagram-seuraajia meillä on 1 640.



LinkedIn / KIVI – Stone from Finland

Seuraajia meillä on 324.

KIVI - Stone from Finland
KIVI ry yhdistää luonnonkivialan kehittämisestä kiinnostuneet aktiiviset ja vastuuntuntoiset yritykset.
Non-profit Organization Management · Lahti, Southern Finland · 324 followers

1 person from your school works here · 1 employee

✓ Following Visit website More

Home About **Posts** Jobs People Events Videos

All Images Videos Articles Documents Ads

Sort by: Top

KIVI - Stone from Finland
324 followers
1w • Edited •

Luonnonkivi hoitaa myös kehoa ja mieltä. Mahtava yhteistyö Hukka Design ja **Metsämood** ❤️
#kivi #luonnonkivi #design #hukka

See translation

Metsämood
786 followers
1w •

Yli kaksi miljardia vuotta vanha, suomalainen vuolukivi varaa erinomaisesti kylmää tai kuumaa. Se sopii erinomaisesti käytettäväksi hierontaan, lihasten rentouttamiseen ja kehon aineenvaihdunnan tehostamiseen. □ ...see more

See translation

Jäsenkirje: 1-2 kertaa kuussa

Jäsenkirjeen tilaajia on 138.

Jäsenkirje joulukuu 2021



Suomalainen kivi on kokonaisuutena kiinalaista edullisempaa – kotimaisuus tuo työtuloja ja vähentää CO2-päästöjä

Taloustutkimus Oy tutki pyynnöstämme kotimaisen luonnonkiviteollisuuden kokonaistaloudellista vaikutusta. Jos kiinalaisen kiven käyttö edes puolittuisi nykyisestä, laskisivat päästöt noin 14 000 CO2e -tonnia nykyisestä ja valtio ja kunnat saisivat miljoonia euroja enemmän työtuloja. [Katso koko tutkimus >](#)

[Juttu Helsingin sanomissa >](#)

Hyvää itsenäisyyspäivää!

Terveisin