

Akkukierrätys Pb Oy

Vuosiraportti 2025

Akkukierrätys kiertotalouden
ytimessä



Akkukierrätys Pb Oy

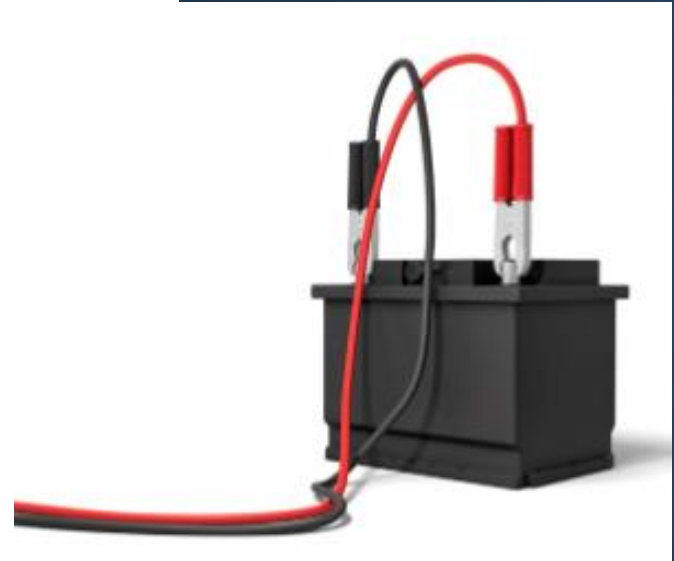
Lyijyakkutuottajayhteisö

Akkukierrätys Pb Oy on vuonna 2008 perustettu tuottajayhteisö, jonka taustalla ovat ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkuja maahantuovat yritykset. Yritys toimii jätelain ja akkuasetuksen mukaisena tuottajayhteisönä. Akkukierrätyksen toiminta on voittoa tavoittelematonta ja yleishyödyllistä.

Yrityksen tehtävänä on huolehtia jäsentensä puolesta akkuasetuksen ja jätelain mukaisista tuottajavastuista, erityisesti markkinoille toimitettujen akkujen keräyksestä ja kierrätyksestä. Se on ainoa Suomessa virallisesti hyväksytty tuottajayhteisö, jolle voidaan siirtää kaikki ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkuja koskevat tuottajavastuutehtävät.

Akkukierrätys Pb Oy:n vastuulla on jätelyijyakkujen kattavan keräys- ja kierrätysjärjestelmän ylläpito, kuluttajien tiedottaminen, tilastointi sekä raportointi tuottajavastuuta valvoille viranomaisille Suomessa.

Akkukierrätys Pb on olennainen osa vihreää siirtymää ja kestävää akkuarvoketjua. Toimiva kierrätysjärjestelmä vähentää uusien raaka-aineiden tarvetta, pienentää ympäristövaikutuksia ja edistää kiertotalouden periaatteita, jotka ovat keskeisiä EU:n akkusäädöksissä ja Suomen ilmastotavoitteissa.



Akkukierrätys Pb Oy

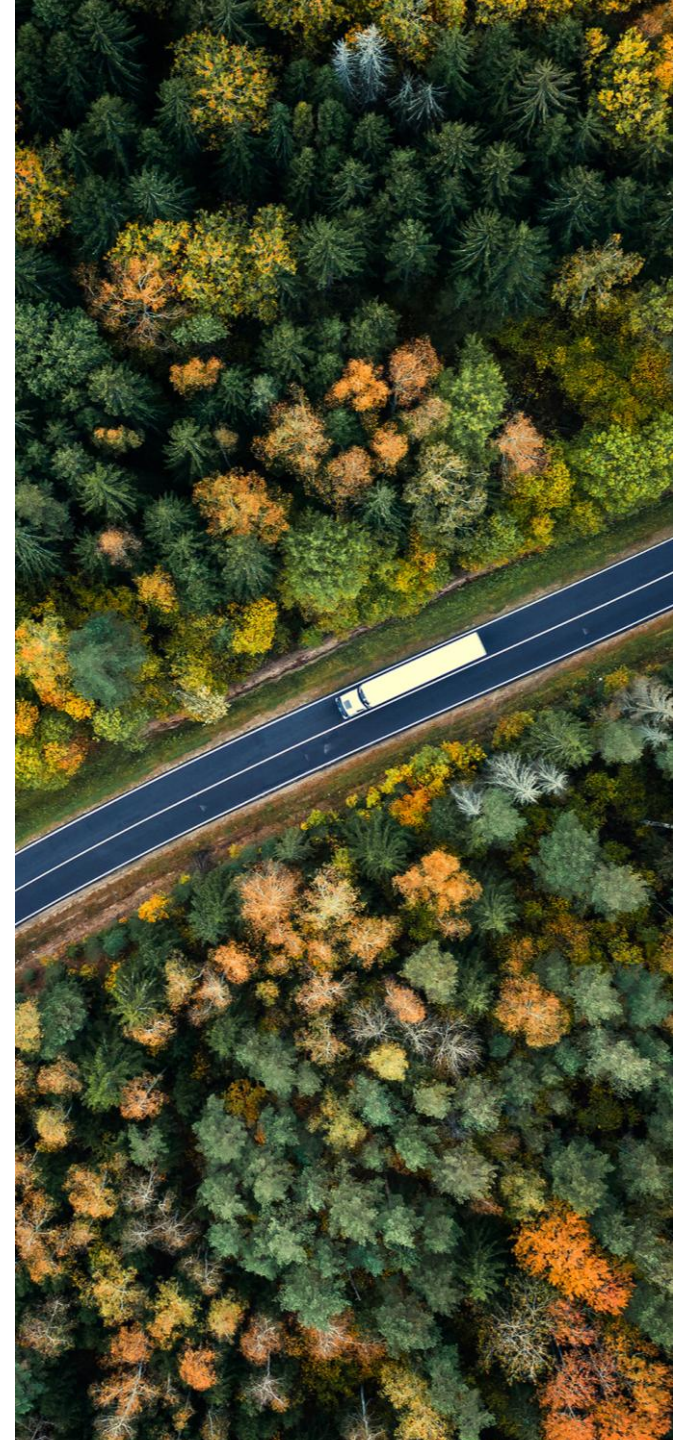
Tuottajavastuu

Akkuasetuksen ja jätelain mukainen tuottajavastuu tarkoittaa, että akkuja sellaisenaan tai ajoneuvojen ja koneiden mukana maahantuovat ja etämyyvät yritykset ovat vastuussa tuotteidensa jätehuollosta niiden elinkaaren lopussa. Yritysten on siis huolehdittava akkujen keräyksestä ja kierrätyksestä vuosienkin päästä siitä, kun ne on alun perin tuotu markkinoille. Tämä poikkeuksellinen järjestely kannustaa yrityksiä huomioimaan kierrätettävyyssnäkökohdat jo tuotekehitysvaiheessa.

Tuottajavastuullisten yritysten tulee perustaa koko maata kattava keräysjärjestelmä ja vastata akkujen kierrätyksestä. Käynnistysakuille on oltava koko maan kattava keräysverkosto ja keräys tulee ulottaa jokaiseen kuntaan. Lisäksi tuottajavastuussa olevien yritysten on raportoitava vuosittain viranomaiselle akkujen maahantuonti- ja keräystiedot sekä huolehdittava loppukäyttäjien tiedottamisesta akkujen kierrätysmahdollisuuksista.

Neljä akkujen maahantuojaa ovat perustaneet yhdessä Akkukierrätys Pb Oy:n, jotta yksittäisten toimijoiden ei jokaisen tarvitse vastata tuottajavastuusta itse. Tuottajavastuu voidaan keskittää tuottajayhteisölle, joka hoitaa veloitteet jäsentensä puolesta.

Toimiakseen virallisesti tuottajayhteisönä, organisaatio tarvitsee viranomaisen hyväksynnän. Pirkanmaan ELY-keskus (nykyään osa Lupa- ja valvontavirastoa) on hyväksynyt Akkukierrätys Pb Oy:n tuottajarekisteriin viimeksi 10.1.2023 ja Ahavenanmaan tuottajavastuuta valvova viranomainen on hyväksynyt Akkukierrätyksen tuottajayhteisöksi 14.1.2025.



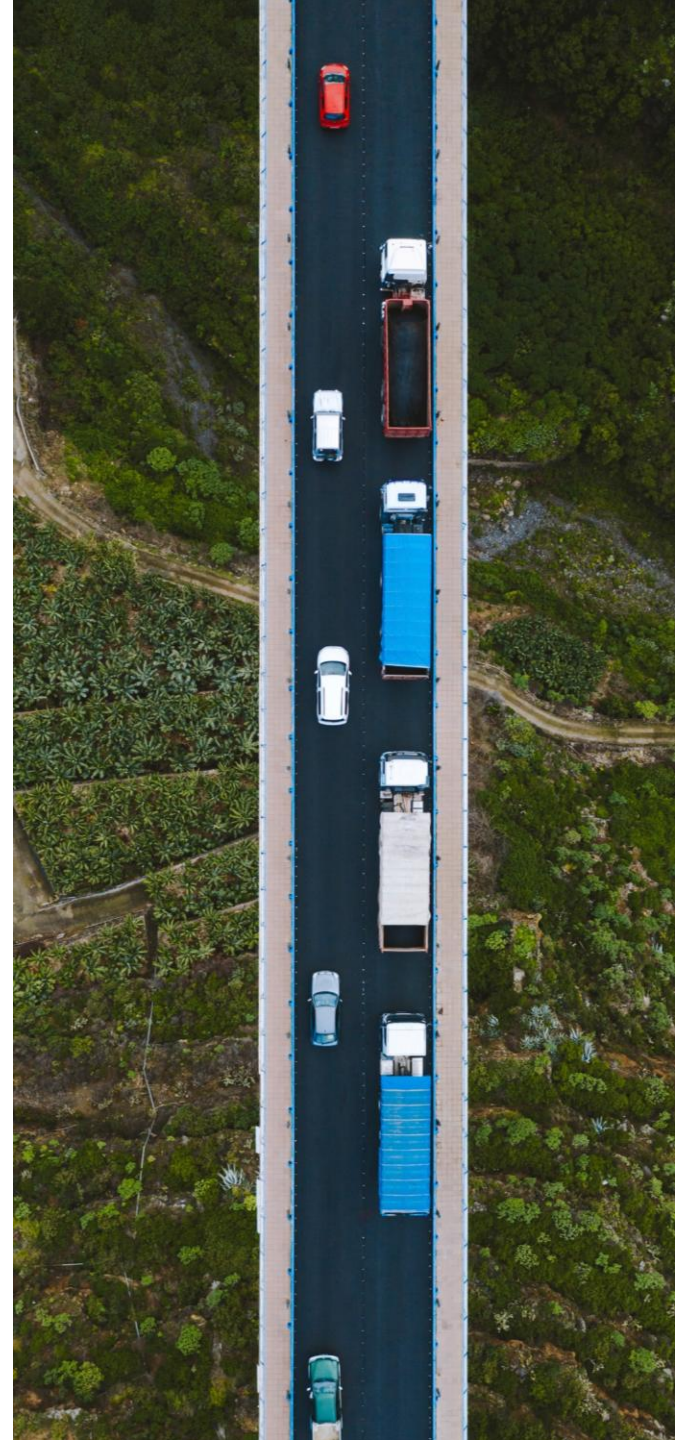
Akkukierrätys Pb Oy

Jäsenistö

Akkukierrätys Pb Oy:n tuottajayhteisöön kuului vuoden 2025 lopussa 406 tuottajajäsentä. Uusia jäseniä liittyi vuoden aikana 22 kpl.

Akkukierrätyksen jäseneksi voivat liittyä kaikki ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkuja sellaisenaan tai ajoneuvojen, koneiden tai laitteiden sisällä maahantuovat yritykset. Tuottajayhteisön jäsenenä yritykset hoitavat akkuasetuksen ja jätelain mukaiset velvoitteensa ja osallistuvat markkinoille laskemiensa akkujen jätehuollon järjestämiseen maksamalla kierrätysmaksut.

Tuottajayhteisön kautta akkujen jätehuolto hoituu vastuullisesti ja kustannustehokkaasti, sillä Akkukierrätys vastaa yritysten puolesta maan kattavan akkujen keräysverkoston perustamisesta ja tekee sopimukset akkujen keräyksestä ja kierrätyksestä.



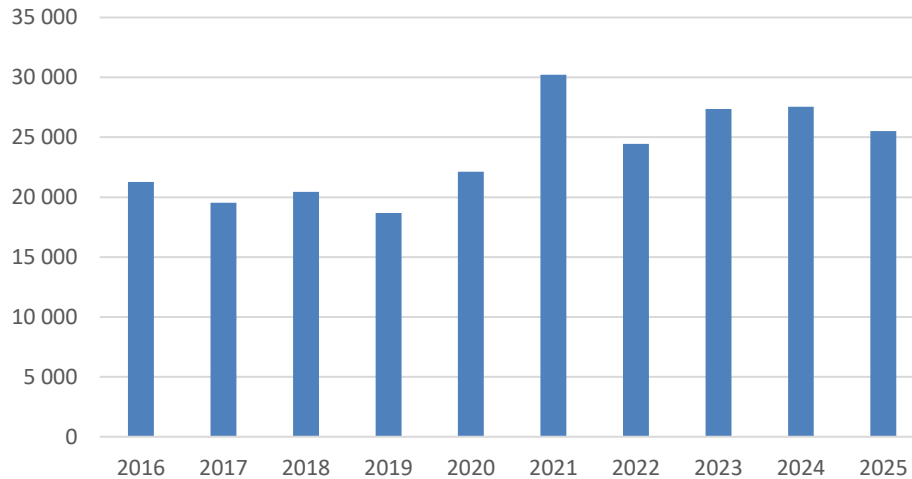
Akkukierrätys Pb Oy

Maahantuontitilastot

Tuottajajäsenten yhteenlaskettu Suomen markkinoille saatettujen akkujen määrä oli 25 500 tonnia vuonna 2025, mikä oli noin 2000 t vähemmän kuin vuonna 2024.

Ajoneuvoakkujen osuus maahantuonnista oli 72 % eli 18 400 tonnia ja teollisuusakkujen määrä 38 % eli 7 100 tonnia.

Akkujen maahantuontimäärät (t)



Akkukierrätys Pb Oy

Kierrätystilastot

Kierrätysjärjestelmämme kautta kerättiin ja toimitettiin kierrätettäväksi 21 900 tonnia lyijyakkuja, mikä oli 1 300 tonnia vähemmän edellisen vuoden vastaavaan määrään verrattuna.

Keräyspisteverkostoon kuului kaikkiaan yli 400 vastaanottopistettä. Lyijyakkujen keräysaste on käytännössä 100 % ja kierrätysaste yli 75 %. Akkujen sisältämästä lyijystä pystytään kierrättämään yli 90 %:

Akkukierrätys Pb Oy:llä oli vuonna 2025 sopimus kymmenen operaattorin kanssa akkujen keräyksestä ja kierrätyksestä. Kaikilla toimijoilla on ajantasaiset ympäristöluvut ja keräys ja kuljetus tapahtuvat lainsäädännön vaatimusten mukaisesti. Tiedot ajantasaisista sopimuskumppaneista löytyvät Akkukierrätyksen verkkosivuilta www.akkukierratyspb.fi

Kaikki kerätyt akut kierrätettiin ympäristöluvan saaneissa kierrätyslaitoksissa, jotka myös saavuttivat EU:n akkuasetuksen vaatimukset lyijyakkujen kierrätykselle. Vuonna 2025 akkujen kierrätyksestä vastasivat Raumalla toimiva Suomen Akkukeräys, Virossa sijaitseva Ecometal, Ruotsissa sijaitseva Boliden.



Akkukierrätys Pb Oy

Viestintä

EU:n uusi akkuasetus annettiin 12.7.2023 ja se tuli voimaan monilta osin 17.8.2023. Tuottajavastuuta koskeva luku tuli kuitenkin voimaan vasta 18.8.2025.

Erilaiset tilaisuudet, webinaarit ja verkkoartikkelit muodostivat viestinnän keskeisen rungon tuottajayhteisömme toiminnassa. Yksi merkittävä viestintäkanava oli akkuasetuksen uusiin vaatimuksiin keskittyvä webinaarisarja sekä 19.8.2025 Heurekaassa järjestetty akkuseminaari, joka kokosi paikalle 240 kiinnostunutta tahoa. Webinaarien teemoina olivat muun muassa uudet kestävyys- ja turvallisuusvaatimukset, merkintä- ja tietovaatimukset sekä due diligence eli asianmukainen huolellisuus akkujen toimitusketjussa.

Lisäksi vuoden 2025 aikana julkaistiin yli 10 akkuasetusta käsittelevää verkkoartikkeliä, jotka koottiin uutiskirjeiksi. Näitä uutiskirjeitä lähetettiin kolme kertaa ja niiden levikki oli noin 1700 vastaanottajaa eri organisaatioista.

Jäsenkirjeitä sopimustuottajille lähetettiin vuoden aikana neljä kappaletta.

Akkuasetusviestintä toteutettiin yhteistyössä Recser Oy:n kanssa, joka toimii toisena paristo- ja akkutuottajayhteisönä Suomessa.



Akkukierrätys Pb Oy

Toiminnan rahoitus

Akkukierrätys Pb Oy:n toiminta rahoitetaan tuottajajäseniltä perittävillä kierrätysmaksuilla sekä operaattoreilta kerättävillä tasausmaksuilla. Uudet jäsenet maksavat liittyessään erillisen liittymismaksun.

Vuonna 2025 kierrätysmaksu porrastettiin edellisvuoden maahantuotujen akkujen määrän mukaan, ja se vaihteli 120–450 euron välillä.

Liittymismaksu uusilta jäseniltä oli 200 euroa.

Akkukierrätys Pb Oy:n avainluvut	2025	2024
Liikevaihto	231 800	271 000
Tilikauden tulos	-28 300	11 800
Henkilöstö	1	1



Akkukierrätys Pb Oy

Hallitus ja yhteystiedot

Akkukierrätys Pb Oy:n hallituksessa on viisi jäsentä ja yhtä monta varajäsentä.

Akkukierrätyksen hallituksen kokoonpano vuonna 2025 oli seuraava:

Tapani Jylhä (puheenjohtaja)

Ilmo Hakkarainen

Juha Kenraali

Sanna Reunanen

Marko Salminen

Toimitusjohtajana toimi Johanna Alakerttula

Yhteystiedot:

Akkukierrätys Pb Oy

Y-tunnus 2183662-4

PL 115 (Pasilankatu 2)

00241 Helsinki

