

# Uusiouutiset

## Kiertotalouden erikoislehti

- Kiertotalous ■ Teolliset symbioosit ■ Materiaali- ja energiatehokkuus
- Resurssiviisaus ■ Ecodesign ■ Materiaalivirrat ■ Jätehuolto ja kierrätys
- Vastuullinen kuluttaminen ■ Kestävät hankinnat ■ Jätteen vähentäminen
- Kierrätys ■ Uudelleenkäyttö ■ Uusioraaka-aineet ■ Kierrätystuotteet

### LUKIJALLE

*Uusiouutiset*-lehti tarjoaa monipuolista ja ajankohtaista tietoa ja esimerkkejä kiertotalousmurroksen jokaiseen vaiheeseen: kestävään raaka-ainehankintaan, ekologiseen tuotesuunnitteluun, resurssiviisaaseen tuotantoon, vastuulliseen kuluttamiseen sekä kierrätys- ja jätehuoltovaiheeseen, jossa materiaalin elinkaari päättyy – ja alkaa uudelleen alusta.

*Uusiouutiset* seuraa etulinjassa alan muuttuvaa lainsäädäntöä. Lehti käsittelee sekä Suomen että EU:n lainsäädäntöä ja ottaa selvää, mitä lait, säädökset, asetukset ja direktiivit merkitsevät. Lehti seuraa, taustoittaa, kyseenalaistaa ja ennakoii.

Lehti esittelee suomalaisia innovaatioita ja menestystarinoita sekä vertailee kansainvälisiä toimintatapoja sekä kierrätysteollisuudessa että jätehuollossa. Lehti antaa suuntaa tulevaisuuden investointitarpeista ja -suunnitelmista ja arvokasta tietoa suomalaisyrityksille ympäristöalan kovassa kilpailussa.

Lisäksi *Uusiouutiset* kertoo teollisuuden resurssiviisaista esimerkeistä ja sivuvirtojen onnistuneista hyötykäyttöratkaisuista.

Kuluttajille lehti tarjoaa vinkkejä ja tietoa vastuullisten kuluttajavalintojen taustaksi sekä esimerkkejä kestävästä kuluttamisesta tukevista kierrätystuotteista ja palveluista.

Kiertotalouden erikoislehti  
**Uusiouutiset**

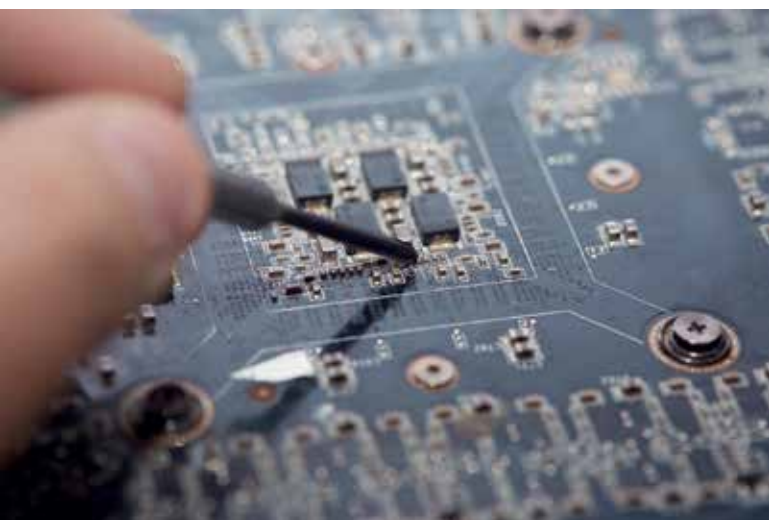
27. vuosikerta  
ISSN 0787-0663

Aikakauslehtien Liiton jäsenlehti

## Lue *Uusiouutiset*-lehdestä mm. näistä aiheista:

### Kiertotalousajattelua tuotantoon ja teollisuuteen

- Ekologinen tuotesuunnittelu
- Tuotteiden pitkäikäisyys, käytettävyys, korjattavuus, uudelleenkäyttö
- Jätteen vähentäminen, materiaali- ja energiatehokkuus, resurssiviisaus
- Uusioraaka-aineet ja kierrätysmateriaalit korvaamaan neitseellisiä materiaaleja
- Uusioraaka-aineiden kauppa
- Kestävä rakentaminen
- Kestävä kaivosteollisuus



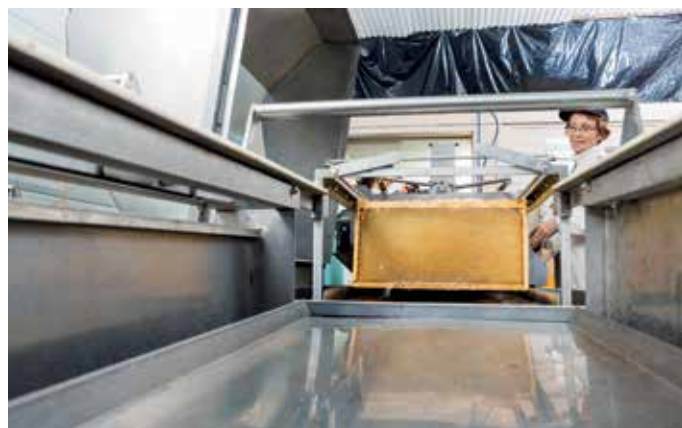
### Vastuullinen kuluttaminen ja vastuulliset julkiset hankinnat

- Kuluttajan rooli kiertotaloudessa: valinnat ja ostopäätökset ratkaisevat kiertotalouden suunnan
- Lisää työkaluja ja tietoa valintatilanteisiin
- Kuluttajaa tukevat vastuullisen kuluttamisen palvelut ja tuotteet
- Kierrättäminen, korjauttaminen, tuotteiden lainattavuus ja monikäyttöisyys, tuotteiden kestävyys käytössä
- Omistamisesta käyttöön ja palveluihin, jakamistalous, uudet bisnesmallit
- Julkisyhteisöt pyrkivät ylikuluttamattomuuteen, päästöttömyyteen, jätteettömyyteen
- Kestävyyden kriteerit hankinnoissa



### Kierrätyksen ja jätehuollon tulevaisuus

- Vaihtoehdot kaatopaikoille, orgaanisten jätteiden kaatopaikkakielto
- Elinkaarianalyysit, kokonaisarviot: ei osaoptimointia, vaan yhteiskunnan ja ympäristön kannalta parhaat tavat käsitellä ja hyödyntää jätteitä
- Yhteistyöhön tuotannon ja teollisuuden kanssa
- Uusiomateriaalit maa- ja infrarakentamisessa, ekoteollisuuspuistot
- Fossiilisten polttoaineiden korvaaminen liikenteessä ja energiantuotannossa
- Ravinteiden kierrätys, muovien, metallien ja kuitujen kierrätys, markkinoille imua uusioraaka-aineille, kierrätysmateriaalit
- Harvinaiset maametallit ja kriittiset raaka-aineet talteen
- Tuottajavastuu, pakkausjätehuolto, erilliskeräysverkostot
- Globaalit jätevirrat, jätteiden kansainväliset siirrot
- Seuranta, mittaus, tunnistetiedot, tilastointi
- Jätelogistiikan tehostaminen, äly, online, esineiden internet
- Punnitus, mittaus, oikeudenmukainen laskutus
- Talteen arvoa, ei vain painoa
- Uudet käsittelyteknologiat, huomisen ratkaisut
- Kierrättäjistä tulevaisuuden kullankaivajaksi
- Vaaralliset ja haitalliset aineet pois kierrosta
- Näennäiskierrätysongelma, down-cycling
- Innovaatiot, cleantech-vienti, uudet markkinat sekä palvelu- ja bisneskonseptit





## Kohti kiertotaloutta

Maailma on suuren murroksen kynnyksellä: Olemme siirtymässä lineaarisesta taloudesta kohti kiertotaloutta. Muutos on välttämätön, sillä nykymallilla tarvitsisimme pian neljä maapalloa tyydyttääksemme ihmiskunnan kasvavan luonnonvarojen, energian ja resurssien tarpeen.

Kiertotaloudessa pyrimme vähentämään hukkaa ja jätettä. Koetamme käyttää entistä viisaammin sen, mitä otamme. Pyrimme resurssiviisauteen ja materiaali- ja energia- tehokkuuteen.

Muutos kohti kiertotaloutta koskee koko yhteiskuntaa. Tuotteet on suunniteltava pitkäikäisiksi, korjattaviksi ja kierrätettäviksi. Teollisuuden on käytettävä louhittavien ja neitseellisten raaka-aineiden rinnalla tai sijasta yhä enemmän kierrätettyjä uusioraaka-aineita ja minimoitava tuotteiden ympäristö- ja terveyshaitat. Teollisuuden ja kaupan on varmistettava kestävien vaihtoehtojen tarjonta. On pyrittävä siihen, että valmistetut tuotteet saadaan elinkaarensa lopussa kerättyä asianmukaiseen kierrätykseen ja että niistä saataville uusiomateriaaleille on uutta käyttöä.

Kuluttajan on tehtävä entistä vastuullisempia ja kestävämpiä ostopäätöksiä. Kuluttajan on saatava valintansa pohjaksi riittävästi tietoa erilaisista vaihtoehtoista. Kuluttajalla on myös tärkeä rooli siinä, että tuote päättyy käytön jälkeen oikeaan keräyspaikkaan, ei harmaille markkinoille eikä luontoa saastuttamaan.

Kierrättäjä ja jätehuoltoalan osaaja toimivat kiertotalouden käytännön mahdollistajina: keräys- ja kierrätysmenetelmien ja teknologian toteuttajina, materiaalivirtavirtaeksperteinä, jakamistalouden kumppaneina, kuluttajavalintojen taustatukena, lajittelun neuvoina ja resurssien logistiikkatoimijoina. Jätehuolto-osaajalla on materiaali-tietoutta, jota ekologisuuuteen tähtäävät tuotesuunnittelijat tarvitsevat.

Tätä tietoutta voi hyödyntää myös julkisissa hankinnoissa, joissa kunnat ja valtiot valitsevat uudelleenkäytettäviä, resurssitehokkaita ja kierrätetystä materiaalista valmistettuja tuotteita.

Jätehuollon keskeisenä osana on myös toimia turvallisuuden vartijana. Vaikka pyrimme kiertotalouteen, ympäristölle tai ihmisen terveydelle haitalliset ja vaaralliset aineet on saatava pois luonnon kiertokulusta.

## TILAUSVAIHTOEHDOT JA -HINNAT

### Uusiouutiset-lehti

- 89 € Kestotilaus
- 99 € Määräaikainen vuositilaus
- 69 € Digilehti, kestotilaus
- 79 € Digilehti, määräaikainen vuositilaus
- 58 € Uuden Insinööriliiton, Luonnontieteiden Akateemisten Liiton, Tekniikan Akateemisten Liiton, Ympäristö-asiiantuntijoiden Keskusliiton, Kemian Seurojen tai Ympäristötieteellisen seuran jäsenille
- 49 € Jätehuoltoyhdistyksen jäsenille, kerro koodi UUJHY.
- 50 € Opiskelijoille
- 50 € Eläkeläisille
- 125 € Ulkomaille menevä kestotilaus
- 135 € Ulkomaille menevä vuosikertatilaus
- 15 € Irtonumero
- 0 € Digilehden näytenumero
- 0 € Utiskirje Verkkoviestin tilaus

Hinnat sisältävät ALV:n.

## LEHTI KOKO HENKILÖSTÖLLE?

Kysy tarjousta organisaatioiden pakettitilauksista! Sisältävät sekä digilehden monilukuoikeuden henkilöstölle että halutun määrän painettuja lehtiä.

## TILAUKSET

Tytti Savolainen p. 040 834 6824  
[tytti.savolainen@uusiouutiset.fi](mailto:tytti.savolainen@uusiouutiset.fi)  
[tilaukset@uusiouutiset.fi](mailto:tilaukset@uusiouutiset.fi)

