



EUROOPAN PARLAMENTTI

2014 - 2019

Teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunta

2014/2208(INI)

2.6.2015

LAUSUNTO

teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunnalta

ympäristön, kansanterveyden ja elintarvikkeiden turvallisuuden valiokunnalle

resurssitehokkuudesta: siirtyminen kohti kiertotaloutta
(2014/2208(INI))

Valmistelija: Benedek Jávor

PA_NonLeg

EHDOTUKSET

Teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunta pyytää asiasta vastaavaa ympäristön, kansanterveyden ja elintarvikkeiden turvallisuuden valiokuntaa sisällyttämään seuraavat ehdotukset päätöslauselmaesitykseen, jonka se myöhemmin hyväksyy:

1. muistuttaa, että EU on luonnonvarojen nettotuoja ja että resurssien hinnat ovat nousseet 147 prosenttia 2000-luvun ensimmäisellä vuosikymmenellä¹, minkä vuoksi Euroopan taloudesta on tullut erityisen haavoittuva; katsoo, että globaaleihin haasteisiin vastaamiseksi ja EU:n resurssiriippuvuudesta irti pääsemiseksi on erittäin tärkeää, että energia- ja resurssitehokkuus muodostavat Euroopan teollisuuden uudistumisen perustan, jotta EU voi tulevaisuudessa säilyttää kilpailukykynsä innovatiivisten alojen ansiosta, elvyttää tuotantokapasiteettia ja synnyttää uusia, kestäviä ja asianmukaisesti palkattuja työpaikkoja, korkeaa ammattitaitoa vaativat tehtävät mukaan luettuina;
2. korostaa, että kiertotalouden eteenpäin viemiseksi tarvitaan ajattelutavan muutosta, ettei luonnonvaroja haaskattaisi; katsoo, että tämä muutos edellyttää asianmukaisten signaalien antamista tuottajille ja kuluttajille dynaamisen vero- ja sääntelykehityksen avulla, nopeuttamalla siirtymistä uusiutuviin luonnonvaroihin perustuvaan talouteen ja lieventämällä heijastusvaikutusta; katsoo, että tarvitaan erilaisia lähestymistapoja, jotka noudattavat toissijaisuusperiaatetta politiikan eri tasoilla mukaan luettuina seuraavat, mutta rajoittumatta kuitenkaan niihin:
 - ulkoisten kustannusten sisällyttäminen hintoihin ja kaskadiperiaatteen mukaisesti tapahtuvan resurssien käytön edistäminen
 - kierrätetyn jätteen käyttäminen merkittävänä ja luotettavana raaka-aineiden lähteenä kehittämällä myrkyttömiä materiaalikiertoja
 - keskeisiin materiaalivirtoihin keskittyminen, runsaasti resursseja käyttävien tuotteiden torjuminen ja edelläkävijöiden palkitseminen
 - sellaisten liiketoimintamallien luominen, jotka kannustavat materiaali- ja tuotekierron sulkemiseen
 - sellaisten tuotteiden suunnitteleminen, jotka voidaan helposti korjata ja joiden osia voidaan helposti käyttää uudelleen tai kierrättää
 - logistiikan järjestäminen siten, että tuotteet, joille ei enää ole käyttöä, voidaan helposti ja tehokkaasti palauttaa ketjun alkuun
 - pyrkiminen älykkääseen sääntelyyn, hyväiksi havaittujen käytäntöjen säilyttäminen, EU:n lainsäädännön rationalisoiminen ja/tai yhdenmukaistaminen tarvittaessa ja paremman täytäntöönpanon varmistaminen;

¹ McKinsey Global Institutun julkaisun mukaan energian hinnat nousivat 190 prosenttia, elintarvikkeiden 135 prosenttia ja raaka-aineiden 135 prosenttia. Ks. Resource Revolution: "Meeting the world's energy, materials, food, and water needs", November 2011, p. 30 (http://www.mckinsey.com/insights/energy_resources_materials/resource_revolution) .

3. korostaa, että resurssien käytön tehostaminen paremmilla suunnittelua koskevilla vaatimuksilla ja jätelainsäädännöllä, jolla varmistetaan nouseminen jätehierarkiassa ja edistetään siten jätteen syntymisen ehkäisemistä, uudelleenkäyttöä, uudelleenkäytön ja kierrätyksen valmistelua, voisivat tuoda huomattavat nettosäästöt (arviolta 600 miljardia tai 8 prosenttia vuosittaisesta liikevaihdosta) EU:n yrityksille ja vähentää samalla vuosittaisia kasvihuonekaasujen kokonaispäästöjä 2–4 prosentilla; korostaa, että resurssituottavuuden lisääminen 30 prosentilla vuoteen 2030 mennessä voisi kasvattaa BKT:tä jopa prosentilla ja luoda kaksi miljoonaa uutta kestävä työpaiikka¹; muistuttaa, että resurssitehokkuus on yksi ensisijaisista tavoitteista seitsemännessä ympäristöä koskevassa toimintasuunnitelmassa, jossa korostetaan, että on tarpeen edistää ympäristön kannalta kestävien tuotteiden ja palvelujen tuottamista ja niiden kysyntää kuluttajien keskuudessa toimilla, joilla parannetaan niiden saatavuutta, taloudellista saavutettavuutta, toimivuutta ja houkuttavuutta; korostaa, että resurssien niukkuuden takia on välttämätöntä katkaista kytkös täysin, jotta säilytetään resurssien käyttö ja BKT:n kasvu planeetan biofyysisten rajojen sisällä;
4. korostaa, että EU:n tavoitteiden saavuttaminen on tärkeä edellytys tasapuolisten toimintaedellytysten luomiselle;
5. tuo esiin komission analyysin, jonka mukaan uusien jätetavoitteiden käyttöönotto loisi 180 000 työpaiikkaa, tekisi EU:sta kilpailukykyisemmän ja vähentäisi kalliiden ja niukkojen resurssien kysyntää²; pitää valittavana jätelainsäädäntöehdotuksen perumista³, mutta suhtautuu myönteisesti varapuhemies Timmermansin joulukuun 2014 istuntojaksolla antamaan ilmoitukseen uudesta vuoteen 2015 mennessä ehdotettavasta kiertotalouspaketista; kehottaa laatimaan vaikutustenarviointiin perustuvan lainsäädäntöehdotuksen, jossa puututaan kotitalouksien mutta myös teollisuuden ja kaupan jätevirtoihin ja määrällisiin tavoitteisiin, jotka on esitettävä vuoteen 2015 mennessä osana uutta kiertotalouspakettia; kehottaa puuttumaan uudessa kiertotalouspaketissa erityisjätteisiin, kuten orgaanisiin jätteisiin, sähkö- ja elektroniikkaromuun (SER) ja rakennusjätteeseen;
6. kehottaa sisällyttämään kiertotalouspakettiin Euroopan energiatehokkuusfoorumien suositusten mukaisesti⁴EU:n ilmasto- ja energiapaketin, seitsemännnen ympäristöalan toimintaohjelman, kattavan politiikkakehyksen, jolla vähennetään merkittävästi unionin resurssiriippuvuutta, johon sisältyy konkreettisia toimintatavoitteita ja jossa integroidaan ja yksinkertaistetaan olemassa olevia toimintavälineitä, joista ovat

¹ Komission 2. heinäkuuta 2014 annettu tiedonanto ”Kohti kiertotaloutta: jätteetön Eurooppa” (COM(2014)0398),

² Komission yksiköiden 2. heinäkuuta 2014 annettu valmisteluasiakirja, joka sisältää jätedirektiivien muuttamista koskevan direktiiviehdotuksen liitteenä olevan vaikutustenarvioinnin tiivistelmän (COM(2014)0397) (SWD(2014)0208).

³ Ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi jätteistä annetun direktiivin 2008/98/EY, pakkauksista ja pakkajajätteistä annetun direktiivin 94/62/EY, kaatopaikoista annetun direktiivin 1991/31/EY, romuajoneuvoista annetun direktiivin 2000/53/EY, paristoista ja akuista sekä käytetyistä paristoista ja akuista annetun direktiivin 2006/66/EY ja sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun direktiivin 2012/19/EU muuttamisesta COM(2014)0397.

⁴ European Resource Efficiency Platform (EREP) Manifesto and Policy Recommendations, March 2014:http://ec.europa.eu/environment/resource_efficiency/documents/erep_manifesto_and_policy_recommendations_31-03-2014.pdf

esimerkkinä ekosuunnittelu- ja ympäristömerkintädirektiivien täysimääräinen täytäntöönpano ja tehostaminen siten, että ne kattavat eri tuotetyypit ja resurssitehokkuuden ulottuvuuden; vaatii, että välineiden ja toimenpiteiden on taattava tärkeimpinä toimijoina pk-yrityksille mutta myös yhteisötalouden yrityksille ja paikallisille viranomaisille todellisia mahdollisuuksia ja aktiivinen osallistuminen; korostaa, että kehykseen olisi sisällytettävä käytännön toimintalinjat kestävien ja paikallisten työpaikkojen luomiseksi, vältettävä kohtuuttomia hallinnollisia vaatimuksia ja säilyttävä huokeina kotitalouksille;

7. kehottaa säätämään kiertotalouspaketissa pk-yrityksiin kohdistettavista konkreettisista tukitoimenpiteistä, joita ovat esimerkiksi tiedotus, tekninen apu ja rahoituksen, tiedon ja osaamisen saanti; kannattaa komission vihreän toimintasuunnitelman täytäntöönpanoa pk-yrityksissä ja pitää myönteisenä Euroopan resurssitehokkuuden osaamiskeskuksen perustamista; toteaa, että keskus pyrkii neuvomaan ja avustamaan pk-yrityksiä, jotka haluavat parantaa resurssitehokkuuttaan;
8. korostaa tarvetta taata jätteistä huolehtivien yksityisten ja julkisten yritysten oikeudenmukainen kilpailu silloinkin, kun keruujärjestelmästä vastaa kunnallinen tai julkinen jätemonopoli;
9. kehottaa jäsenvaltioita ja komissiota vahvistamaan laajennettua tuottajavastuuta koskevaa sääntelykehystä ja parantamaan laajennettujen tuottajavastuujärjestelmien täytäntöönpanon avoimuutta; katsoo, että keskeisiä tekijöitä ovat selkeät määritelmät, näyttöön perustuviin tietoihin pohjautuva yhteinen laskentamenetelmä ja vähimmäisvaatimukset laajennetulle tuottajan vastuuta koskevalle järjestelmälle; korostaa, että pakkausten suunnittelua koskevia vaatimuksia on parannettava materiaalien käytön vähentämiseksi ja kierrätyksen tehostamiseksi;
10. kehottaa sisällyttämään kiertotalouspakettiin säännökset voimassa olevan lainsäädännön täytäntöönpanon parantamiseksi ja tehostamiseksi ja ottamaan käyttöön kestävien materiaalien hallintaa koskevan EU:n tason politiikan, jossa ovat mukana kaikki asiaankuuluvat osapuolet, omaksumaan elinkaarilähestymistavan ja pyrkimään ekotehokkaaseen, kestäväan ja ympäristön kannalta vastuulliseen materiaalien käyttöön myös keruu-, suunnittelu-, tuotanto-, kulutus-, huolto-, jätehuolto- ja uudelleenkäyttövaiheissa sekä vaarallisten aineiden ja materiaalien tehokkaaseen korvaamiseen; katsoo, että kotitalouksien kannalta edellä mainittujen toimenpiteiden on aina oltava kohtuuhintaisia;
11. korostaa, että biopohjaisille tuotteille ja niihin liittyville palveluille on taattava erityisasema kiertotaloudessa; kehottaa komissiota huomioimaan vuoden 2012 biotalousstrategian tavoitteet¹; katsoo, että kestäväällä puun ja puupohjaisten materiaalien käytöllä voidaan korvata uusiutumattomia materiaaleja alkutuotannossa ja siten vahvistaa kiertotalouden kestävyttä koko arvoketjun kattavaksi;
12. muistuttaa, että on tarpeen varmistaa työterveys- ja työturvallisuustoimenpiteiden

¹ Innovointistrategia kestävää kasvua varten: biotalousstrategia Euroopalle (COM(2012)0060), (SWD(2012)0011), http://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/official-strategy_en.pdf.

korkea taso, joka vastaa erityisesti niitä riskejä, joille työntekijät altistuvat joillakin näillä aloilla;

13. korostaa niin sanotun urbaanin kaivostoiminnan potentiaalia jättemateriaalin uudelleen käyttöön ottamisessa ja EU:n riippuvuuden vähentämisessä raaka-aineiden tuonnista; kehottaa jäsenvaltioita panemaan jätelainsäädännön täysimääräisesti täytäntöön erityisesti jätteiden ja vaarallisten jätteiden kuljetusten yhteydessä sekä parantamaan tarkastustoimintaa laittomien jätteensiirtojen torjumiseksi; kehottaa komissiota poistamaan jätteiden siirtoja koskevan asetuksen porsaanreiät; korostaa tarvetta edistää kierrätysmateriaalien markkinakysyntää tarjoamalla kannustimia uusioraaka-aineiden markkinoille sekä tarvetta luoda eurooppalaiset markkinat kierrätystuotteille;
14. korostaa entistä vahvempien uudelleenkäyttöä, korjausta ja uudelleenkäytön valmistelua koskevien menetelmien potentiaalia korkealaatuisten kestävien ja paikallisten työpaikkojen luomisessa, resurssien säästämässä sekä yhteisötalouden ja pk-yritysten toimijoiden roolin kehittämisessä, sosiaaliset yritykset mukaan luettuina; kehottaa sisällyttämään uuteen kiertotalouspakettiin säännökset, joilla tarjotaan kannustimia sekä uudelleenkäytölle että uudelleenkäytön valmistelulle asettamalla määrällisiä tavoitteita, varmistamalla mahdollisuudet hyödyntää jätevirtoja hyväksytyjen uudelleenkäsittelylaitosten kautta sekä tukemalla uudelleenkäyttö- ja korjauskeskusten ja verkostojen kehittämistä ja vakiinnuttamista; korostaa, että on laadittava paremmat tuotesuunnittelua koskevat vaatimukset, joiden mukaan kulutustavaroista tehdään kestävämpiä, helposti purettavia, päivitettäviä, korjauskelpoisia ja kierrätettäviä; kehottaa komissiota antamaan eurooppalaisille standardointielimille tehtäväksi tehdä aktiivisesti yhteistyötä pk-yritysten edustajien ja kuluttaja- ja kansalaisjärjestöjen kanssa tämän tavoitteen saavuttamiseksi;
15. katsoo, että suunnitellun vanhenemisen torjumiseksi tarvitaan EU:n tason toimenpiteitä; pyytää komissiota harkitsemaan esimerkiksi kulutustavaroiden lakisääteisten takuiden vähimmäisaikojen pidentämistä ja sisällyttämään asiaa koskevaan lainsäädäntöön korjauslausekkeita, joissa asianomaisten (jätteitä, ekologista suunnittelua, SER:ää, paristoja, kuluttajan oikeuksia koskevien) direktiivien soveltamisen kohteena olevia valmistajia vaadittaisiin tarjoamaan jätteiden uudelleenkäytön alan toimijoille, hankintaviranomaisille ja kuluttajille asiaankuuluvia ja luotettavia tietoja (esimerkiksi käyttöiästä, käytöstä poistosta, kierrätettävyydestä, purettavuudesta ja ympäristövaikutuksista), jotta voidaan toteuttaa tietoon perustuvia hankintoja, päivityksiä ja korjauksia sekä uudelleenkäyttöä ja kierrätystä;
16. vaatii jäsenvaltioita edistämään kestävien tuotteiden uudelleenkäyttöä, korjausta ja kysyntää käyttämällä kysyntäpuolen välineitä, joita ovat esimerkiksi arvonlisäveron poistaminen käytettyjen tuotteiden korjaukselta ja myynniltä sekä ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevien kriteerien tehostaminen siten, että edistetään entistä resurssitehokkaampien, vähemmän jätettä synnyttävien ja helpommin kierrätettävien tuotteiden hankintaa;
17. pitää myönteisenä, että komissio käsittelee tiedonannossaan monia erityisiä jätealan ongelmia, kuten jätteen syntymisen ehkäisemistä, merien roskaantumista ja elintarvikejätettä; viittaa yrityksille ja kuluttajille elintarvikejätteestä suoraan

aiheutuvaan taloudelliseen vaikutukseen, joka johtuu jätteiden käsittelyn kustannuksista ja taloudellisista menetyksistä, jotka liittyvät myynti- tai syömäkelpoisen ruuan poisheittämiseen (EU:ssa menee vuosittain 100 miljoonaa tonnia ruokaa hukkaan); muistuttaa, että yhden euron käyttäminen elintarvikejätteiden torjuntaan voisi estää 500 euron arvoisen 250 kilogramman elintarvikejättemäärän syntyminen; korostaa ympäristöön liittyvää ja taloudellista potentiaalia, joka saadaan suljetun ravinnepiirin kehittämisestä kaupunki- ja maaseutualueiden välille sekä kierron sulkemisesta kaupunkien ja maatalousalan välillä; kehottaa komissiota puuttumaan elintarvikejäte- ja ravinnekiertoasiaan kiertotalouspaketin yhteydessä; kehottaa komissiota ottamaan käyttöön erilliset keruujärjestelmät elintarvike- ja orgaaniselle jätteelle (kuten tarvittaessa keruu suoraan kotitalouksista) ja asettamaan etusijalle orgaanisen aineksen kompostoinnin;

18. korostaa, että on tärkeää, että komissio ja jäsenvaltiot edistävät kierrätystä koskevien teollisten synergiaohjelmien luomista ja auttavat yrityksiä, eritoten pk-yrityksiä, saamaan selville, kuinka niiden energia-, jäte- ja sivutuotteet voivat toimia muiden resursseina; viittaa vastaaviin käsitteisiin, kuten kehdestä kehtoon -malli ja teollinen ekologia;
19. kehottaa emoyhtiöiden tuotanto- ja jakeluyhtiöitä ja näiden yritysten tuotteita markkinoilleen päästäneitä jäsenvaltioita perustamaan markkinaehtoisia keräyskeskuksia ja vastaanottamaan käytettyjä koneita ja laitteita siten, että kierrätyksestä saadut uusioraaka-aineet voitaisiin ottaa markkinoiden asettamin edellytyksin suoraan käyttöön;
20. korostaa tarvetta luoda verokehys, joka on saastuttaja maksaa -periaatteen mukainen ja antaa oikeita signaaleja resurssitehokkaiden investointien tekemiseksi, tuotantoprosessien nykyaikaistamiseksi ja helpommin korjattavien ja kestävämpien tuotteiden valmistamiseksi (esimerkiksi huoltopalveluista perittävien verojen alentaminen ja paljon resursseja kuluttavien kierrätyskeltottomien ja kertakäyttötuotteiden verotuksen nostaminen); kehottaa etenemään tällä alalla jäsenvaltioissa osana eurooppalaista ohjausjaksoa I; kehottaa EU:ta ja jäsenvaltioita lopettamaan vähitellen ympäristön kannalta haitalliset tuet ja ottamaan käyttöön asianmukaiset maksut resurssitehottomalle toiminnalle, kuten hyödyntämis- ja kierrätyskelpoisten materiaalien poltolle ja sijoittamiselle kaatopaikoille;
21. toteaa, että tehokas resurssien käyttö voi auttaa EU:n yrityksiä hyötymään ympäristöä säästävien teollisuuden alojen nopeasti kasvavista markkinoista, mutta toteaa, että innovatiivisiin liiketoiminnan malleihin saadut investoinnit ovat usein riittämättömiä; kehottaa komissiota luomaan kierrätystaloudelle suotuisan poliittisen perustan; kehottaa komissiota ja Euroopan investointipankkia varmistamaan, että Euroopan strategisten investointien rahasto (ESIR) tukee resurssi- ja energiatehokkuustavoitteita, myös rakennusten energiatehokkuutta koskevia tavoitteita (sosiaalinen asuntotuotanto mukaan luettuna) sekä ympäristön kannalta kestävien ja innovatiivisten pk-yritysten, uusyritysten ja yrittäjien kehittämistä ja tehostaa resurssitehokkuutta koskevia neuvontapalveluita; vaatii, että yritysten kilpailukykyä ja pk-yrityksiä koskevassa

¹ Green Budget Europe, 2015, Country-Specific Recommendations in Support of the European Semester Process, page 6 http://www.foes.de/pdf/2015-02-25_CSR%20Recommendations_FINAL.pdf.

ohjelmassa (COSME), Horisontti 2020 -ohjelmassa ja Euroopan rakenne- ja investointirahastoissa keskityttäisiin enemmän kestävien, innovatiivisten ja resurssitehokkaiden ratkaisujen ja uusien liiketoimintamallien (kuten leasing-järjestelmien tai tuotepalvelujärjestelmien) kehittämiseen sekä tuotesuunnittelun ja tuotteen materiaali- ja prosessitehokkuuden parantamiseen; kehottaa komissiota lopettamaan EU:n varojen käytön kaatopaikkoihin ja välttämään arvokkaiden materiaalien haaskausta ja lukkiutumisvaikutuksia ja liikakapasiteettia ja pyytää, ettei komissio edistäisi energiana hyödyntämiseen tarvittavaa infrastruktuuria eikä investoisi siihen;

22. korostaa, että EU:lla on sekä tuonnin että viennin osalta avoin talous, joka toimii maailmanlaajuisilla tuonti- ja vientimarkkinoilla; kiinnittää huomiota tarpeeseen käsitellä resurssien vähenemiseen liittyvää haastetta myös kansainvälisellä tasolla; kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita tukemaan aktiivisesti Yhdistyneiden kansakuntien ympäristöohjelman alaisen luonnonvarojen kestävää hallintaa edistävän kansainvälisen paneelin työtä sen tutkiessa maailmanlaajuisesti kriittisiä resursseja koskevia kysymyksiä ja kehittäessä käytännön ratkaisuja poliitikkoja, teollisuutta ja yhteiskuntaa varten;
23. kehottaa komissiota painottamaan nykyistä enemmän tarvetta kehittää asianmukaisia ammatillisia taitoja ja katsoo, että kiertotalouspakettiin on sisällyttävä työntekijöille ja työttömille suunnattujen koulutusohjelmien rahoitustoimia;
24. korostaa, että energiatehokkuuden parantaminen voi vähentää EU:n resurssiriippuvuutta ja 125:ttä miljoonaa Euroopan kansalaista koskevaa energiaköyhyyttä; toteaa, että energiatehokkuutta olisi pidettävä erillisenä energianlähteenä, jonka lisääntyminen edistää EU:n teollisuuden kehittymistä, työpaikkojen luomista ja talouksien energialaskujen pienenemistä.

VALIOKUNNAN LOPULLISEN ÄÄNESTYKSEN TULOS

Hyväksytty (pvä)	28.5.2015
Lopullisen äänestyksen tulos	+: 53 -: 8 0: 0
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet jäsenet	Nicolas Bay, Jerzy Buzek, Soledad Cabezón Ruiz, Philippe De Backer, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Peter Eriksson, Adam Gierek, Theresa Griffin, Marek Józef Gróbarczyk, András Gyürk, Roger Helmer, Hans-Olaf Henkel, Dawid Bohdan Jackiewicz, Eva Kaili, Kaja Kallas, Barbara Kappel, Krišjānis Kariņš, Seán Kelly, Jeppe Kofod, Janusz Lewandowski, Paloma López Bermejo, Edouard Martin, Angelika Mlinar, Csaba Molnár, Nadine Morano, Dan Nica, Morten Helveg Petersen, Herbert Reul, Paul Rübig, Algirdas Saudargas, Jean-Luc Schaffhauser, Neoklis Sylikiotis, Dario Tamburrano, Evžen Tošenovský, Claude Turmes, Vladimir Urutchev, Adina-Ioana Vălean, Henna Virkkunen, Martina Werner, Anna Záborská, Flavio Zanonato, Carlos Zorrinho
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet varajäsenet	Pervenche Berès, David Coburn, Miriam Dalli, João Ferreira, Francesc Gambús, Jens Geier, Gerben-Jan Gerbrandy, Benedek Jávor, Constanze Krehl, Barbara Kudrycka, Werner Langen, Olle Ludvigsson, Vladimír Maňka, Marian-Jean Marinescu, Sofia Sakorafa, Massimiliano Salini
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet sijaiset (200 art. 2 kohta)	Eleonora Evi, Cecilia Wikström