



A9-0275/2021

1.10.2021

MIETINTÖ

suosituksista komissiolle työntekijöiden suojelemisesta asbestilta
(2019/2182(INL))

Työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokunta

Esittelijä: Nikolaj Villumsen

(Aloite – työjärjestyksen 47 artikla)

SISÄLTÖ

	Sivu
EUROOPAN PARLAMENTIN PÄÄTÖSLAUSELMAESITYS	3
PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE I: PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET	22
EU:n puitedirektiivi kansallisista asbestinpoistostrategioista	22
PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE II: PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET	24
Direktiivin 2009/148/EY ajantasaistaminen	24
PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE III: PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET	35
Asbestiperäisten sairauksien tunnistaminen ja korvauksen maksaminen niiden johdosta	35
PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE IV: PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET	36
Direktiivin 2010/31/EU saattaminen ajan tasalle – asbestikartoitus ennen energiaperuskorjauksia	36
PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE V: PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET	37
Myytäväksi tai vuokrattavaksi tarjottavien rakennusten asbestikartoitus	37
PERUSTELUT	39
YMPÄRISTÖN, KANSANTERVEYDEN JA ELINTARVIKKEIDEN TURVALLISUUDEN VALIOKUNNAN LAUSUNTO	41
SISÄMARKKINA- JA KULUTTAJANSUOJAVALIOKUNNAN LAUSUNTO	54
TIEDOT HYVÄKSYMISESTÄ ASIASTA VASTAAVASSA VALIOKUNNASSA	62
LOPULLINEN ÄÄNESTYS NIMENHUUTOÄÄNESTYKSENÄ ASIASTA VASTAAVASSA VALIOKUNNASSA	63

EUROOPAN PARLAMENTIN PÄÄTÖSLAUSELMAESITYS

suosituksista komissiolle työntekijöiden suojelemisesta asbestilta (2019/2182(INL))

Euroopan parlamentti, joka

- ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen (SEUT) 225 artiklan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 152 ja 154 artiklan, jotka koskevat työmarkkinaosapuolten asemaa ja niiden kuulemista,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 153 artiklan 1 ja 2 kohdan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 192 artiklan 1, 3, 4 ja 5 kohdan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 194 artiklan 2 kohdan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 114 artiklan 1 kohdan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 168 artiklan,
- ottaa huomioon SEUT-sopimuksen 169 artiklan 3 kohdan,
- ottaa huomioon työntekijöiden suojelemisesta vaaroilta, jotka liittyvät asbestialtistukseen työssä, 30. marraskuuta 2009 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/148/EY¹,
- ottaa huomioon rakennusten energiatehokkuudesta 19. toukokuuta 2010 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/31/EU (uudelleenlaadittu)²,
- ottaa huomioon toimenpiteistä työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen edistämiseksi työssä 12. kesäkuuta 1989 annetun neuvoston direktiivin 89/391/ETY³,
- ottaa huomioon työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta (kuudes neuvoston direktiivin 89/391/ETY 16 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu erityisdirektiivi) 29. huhtikuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2004/37/EY⁴,
- ottaa huomioon Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin, josta Euroopan parlamentti, neuvosto ja komissio antoivat juhlallisen julistuksen 17. marraskuuta 2017,
- ottaa huomioon 4. maaliskuuta 2021 annetun komission tiedonannon Euroopan

¹ EUVL L 330, 16.12.2009, s. 28.

² EUVL L 153, 18.6.2010, s. 13.

³ EUVL L 183, 29.6.1989, s. 1.

⁴ EUVL L 158, 30.4.2004, s. 50.

- sosiaalisten oikeuksien pilaria koskevasta toimintasuunnitelmasta (COM(2021)0102),
- ottaa huomioon 14. maaliskuuta 2013 antamansa päätöslauselman asbestiperäisistä työterveysriskeistä ja mahdollisuuksista poistaa kaikki olemassa oleva asbesti⁵,
 - ottaa huomioon komission käytännön ohjeet, jotka koskevat asbestinpoisto- ja kunnossapitotöihin osallistuvilla työntekijöillä tiedottamista ja heidän koulutustaan ”Practical guidelines for the information and training of workers involved with asbestos removal or maintenance work” (2012),
 - ottaa huomioon 6. kesäkuuta 2014 annetun komission tiedonannon työterveyttä ja -turvallisuutta koskevasta EU:n strategiakehyksestä kaudelle 2014–2020 (COM(2014)0332),
 - ottaa huomioon komission julkaiseman arvion työterveys- ja työturvallisuudirektiivien käytännön täytäntöönpanosta EU:n jäsenvaltioissa ”Evaluation of the Practical Implementation of the EU Occupational Safety and Health (OSH) Directives in EU Member States” (Cowi),
 - ottaa huomioon 15. toukokuuta 2019 annetun Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon ”Asbestityöt energiaperuskorjaushankkeissa”,
 - ottaa huomioon 18. helmikuuta 2015 annetun Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunnon ”Kohti asbestitonta Euroopan unionia”,
 - ottaa huomioon 10. maaliskuuta 2021 antamansa päätöslauselman rakennustuotteiden kaupan pitämistä koskevien ehtojen yhdenmukaistamisesta annetun asetuksen (EU) N:o 305/2011 (rakennustuoteasetus) täytäntöönpanosta⁶,
 - ottaa huomioon 10. heinäkuuta 2020 antamansa päätöslauselman kestävyttä edistävästä kemikaalistrategiasta^{1 a},
 - ottaa huomioon 14. lokakuuta 2020 annetun komission tiedonannon ”Kestävyttä edistävä kemikaalistrategia – Kohti myrkytöntä ympäristöä (COM(2020)0667),
 - ottaa huomioon 12. maaliskuuta 2021 annetut neuvoston päätelmät ”Unionin kestävä kemikaalistrategia: tulosten aika”,
 - ottaa huomioon 14. lokakuuta 2020 annetun komission tiedonannon ”Euroopan rakennusten perusparannusaalto – Ympäristöystävällisempiä rakennuksia, lisää työpaikkoja ja parempaa elämänlaatua” (COM(2020)0662),
 - ottaa huomioon 3. helmikuuta 2021 annetun komission tiedonannon EU:n syöväntorjuntasuunnitelmasta (COM(2021)0044),

⁵ EUVL C 36, 29.1.2016, s. 102.

⁶ Hyväksytyt tekstit, P9_TA(2021)0074.

- ottaa huomioon 11. maaliskuuta 2020 annetun komission tiedonannon ”Uusi kiertotalouden toimintasuunnitelma – Puhtaamman ja kilpailukykyisemmän Euroopan puolesta” (COM(2020)0098),
 - ottaa huomioon 1. helmikuuta 2021 julkaistun Euroopan kemikaaliviraston (ECHA) tieteellisen raportin asbestin raja-arvoja työpaikalla koskevasta arvioinnista ”Scientific report for evaluation of limit values for asbestos at the workplace”,
 - ottaa huomioon tutkimuksen ja innovoinnin Horisontti Eurooppa -puiteohjelman (2021–2027) yhteydessä annetun raportin syöväntorjunnasta ”Conquering cancer: mission possible”,
 - ottaa huomioon maaliskuussa 2014 julkaistussa tietokoosteessa ”Elimination of asbestos-related diseases” esitetyt Maailman terveysjärjestön (WHO) suositukset,
 - ottaa huomioon YK:n kestävän kehityksen tavoitteet ja erityisesti tavoitteen 3 oikeudesta terveelliseen elämään ja hyvinvointiin,
 - ottaa huomioon työjärjestyksen 47 ja 54 artiklan,
 - ottaa huomioon ympäristön, kansanterveyden ja elintarvikkeiden turvallisuuden valiokunnan sekä teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunnan lausunnot,
 - ottaa huomioon työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokunnan mietinnön (A9-0275/2021),
- A. toteaa, että kaikkien unionin poliitikkojen ja toimintojen määrittelyssä ja toteuttamisessa on varmistettava ihmisten terveyden korkeatasoinen suojele;
- B. ottaa huomioon, että asbesti aiheuttaa vuosittain 30 000–90 000 kuolemaa unionissa;
- C. ottaa huomioon, että yleisin työperäinen syöpä on keuhkosityöpä, jonka osuus työperäisistä syöväistä on 54–75 prosenttia, ja että keuhkosityövän pääasiallinen aiheuttaja on asbesti (45 prosenttia)⁷; toteaa, että asbestille altistuminen yhdistettynä tupakointiin lisää huomattavasti riskiä sairastua keuhkosityöpään⁸;
- D. toteaa, että Kansainvälisen syöväntutkimuslaitoksen (IARC) mukaan asbesti on todistettu karsinogeeni (ryhmä 1), joka aiheuttaa asbestoosia, keuhkosityöpiä ja mesoteliomaa sekä kurkunpääsyöpää ja munasarjasyöpää; katsoo, että olisi edistettävä tutkimusta asbestin aiheuttamista muista syöväistä ja muista kuin syöpäsairauksista⁹; toteaa, että syöpäriskin lisääntymistä on todettu jopa väestöryhmissä, jotka ovat altistuneet hyvin vähäisille määrille asbestikuituja, krysotiilikuidut mukaan lukien; toteaa, että asbesti voi aiheuttaa muita hyvänlaatuisia keuhko- ja keuhkopussisairauksia, kuten keuhkopussin plakkia ja paksuuntumaa ja hyvänlaatuista nestekertymää keuhkopussiin;

⁷ [https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2016/581397/EPRS_BRI\(2016\)581397_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2016/581397/EPRS_BRI(2016)581397_EN.pdf).

⁸ <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/asbestos-elimination-of-asbestos-related-diseases>.

⁹ <https://publications.iarc.fr/Book-And-Report-Series/Iarc-Monographs-On-The-Identification-Of-Carcinogenic-Hazards-To-Humans/Arsenic-Metals-Fibres-And-Dusts-2012>.

- E. ottaa huomioon, että asbesti on kielletty unionissa vuodesta 2005 alkaen; toteaa, että jotkut jäsenvaltiot kielsivät asbestin jo 1980-luvulla; katsoo, että jäsenvaltioiden on varmistettava, että asbestikuidut poistetaan mahdollisimman pian kokonaan käytöstä asteittain; ottaa huomioon, että asbestin käytön luonteessa ja laajuudessa on suurta vaihtelua jäsenvaltioiden välillä;
- F. ottaa huomioon, että Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1907/2006¹⁰ (REACH) täsmennetään, että asbestikuitujen ja tuotteiden, joihin niitä on tarkoituksella lisätty, valmistaminen, myyminen ja käyttö on kielletty, ja ottaa huomioon, että REACH-asetuksen liitteen XVII muuttamisesta annetulla komission asetuksella (EU) 2016/1005¹¹ pyritään varmistamaan, että asbestituotteet poistetaan asteittain kokonaan käytöstä jäsenvaltioissa 1. heinäkuuta 2025 mennessä;
- G. ottaa huomioon, että asbesti on erittäin vaarallinen syöpää aiheuttava aine, jota käytetään kaikkialla maailmassa rakentamisessa ja muissa materiaaleissa monilla elämäntilanteilla; toteaa, että monet eri ryhmät ovat vaarassa altistua asbestille, mukaan lukien rakennus- ja kunnostusalan, kaivosteollisuuden ja jätehuollon työntekijät, palomiehet sekä asunnonomistajat ja vuokralaiset; toteaa, että hengitettyjen asbestikuitujen ja asbestiperäisten sairauksien haitallisimmat terveysvaikutukset voivat ilmetä vasta 40 vuoden kuluttua; ottaa huomioon, että tapausten määrän odotetaan nousevan unionissa huippuunsa vuoden 2025 tienoilla¹²;
- H. ottaa huomioon, että unionin ja kansallisen tason nykyisistä säännöksistä huolimatta monia asbestiperäisiä sairaustapauksia ei useinkaan tunnusteta ammattitaudiksi, minkä vuoksi sairastuneet eivät voi saada korvausta työhönsä liittyen, mikä vain lisää sairauteen liittyvää fyysistä taakkaa; ottaa huomioon, että sairastuneita edustavilla ammattijärjestöillä ja yhdistyksillä on tärkeä tehtävä ammattitautteja sairastavien auttamisessa tunnustamisprosesseissa ja korvausvaatimuksissa;
- I. ottaa huomioon unionin suunnitelman parantaa rakennetun ympäristön lämpöeristystä, jotta voidaan säästää energiaa ja tulla ensimmäiseksi ilmastoneutraaliksi maanosaksi vuoteen 2050 mennessä, ja toteaa, että tähän liittyvä rakennuksissa, myös hylätyissä rakennuksissa, olevan asbestin hallinta ja sen turvallinen poistaminen edellyttävät työterveyden ja -turvallisuuden ottamista kaikilta osin huomioon; ottaa huomioon, että rakennusten energiatehokkuuden parantamiseksi tehtävään peruskorjaukseen kuuluu usein sellaisten materiaalien, kuten kattojen, seinien tai sähkömateriaalien, käsittely, jotka voivat sisältää asbestia, jos ne on rakennettu ennen unionin ja kansallisen tason

¹⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

¹¹ Komission asetus (EU) 2016/1005, annettu 22. kesäkuuta 2016, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XVII muuttamisesta asbestikuitujen (krysotiilin) osalta (EUVL L 165, 23.6.2016, s. 4).

¹² Understanding a Man-Made Epidemic: The Relation between Historical Asbestos Consumption and Mesothelioma Mortality in Belgium, Van den Borre, Laura & Deboosere, Patrick, Tijdschrift voor Sociale en Economische Geschiedenis, 2017.

sääntelyä tai asbestin käytön kieltämistä; toteaa, että merkittävä osa unionin nykyisestä rakennetusta ympäristöstä on yli 50 vuotta vanhaa; ottaa huomioon, että unionin rakennuskannan tilan huononeminen lisää ympäristöaltistumisriskiä ja että tällainen altistuminen on uhka monille eri väestöryhmille ja voi erityisesti johtaa mesoteliomataapausten lisääntymiseen; toteaa, että teollisuusalueiden lähellä asuvassa väestössä on havaittu asbestiperäisiä sairauksia; ottaa huomioon, että ympäristöaltistuksen terveysvaikutuksia on aliarvioitu mittavasti¹³; muistuttaa, että ympäristöperäisen asbestille altistumisen tasot voivat saavuttaa työperäisen altistumisen tasot; katsoo, että tällaiseen ympäristöperäiseen asbestialtistumiseen liittyviä riskejä on tutkittava enemmän;

- J. ottaa huomioon, että asbestijätteen sijoittaminen kaatopaikoille ei ole toimiva pitkän aikavälin ratkaisu, koska tämä jäte jää tulevien sukupolvien hoidettavaksi, sillä asbestikuituja on käytännössä mahdotonta tuhota; toteaa, että asbestikuitujen päästämistä ympäristöön olisi vältettävä; katsoo, että asbestia sisältävän jätteen inertiksi muuntoon on tarpeen kehittää kustannustehokkaita menetelmiä, jotta aktiiviset asbestikuidut voidaan deaktivoida ja muuntaa aineiksi, jotka eivät aiheuta vaaraa kansanterveydelle;
- K. katsoo, että laajemmin ottaen olisi edistettävä tutkimusta ja innovointia asbestikartoituksen parantamiseksi, asbestiin liittyvien muiden syöpien kuin keuhkosyövän ja mesotelioman tunnistamisen parantamiseksi, turvallisten poistamistekniikoiden, jätehuollon sekä rakennusten asukkaiden ja altistuvien työntekijöiden turvallisuuden parantamiseksi, mukaan lukien reaaliaikainen asbestihälytys- ja havaitsemistekniikka;
- L. ottaa huomioon, että SEUT-sopimuksen 191 artiklan 1 kohdan mukaisesti unionin ympäristöpolitiikalla myötävaikutetaan tavoitteisiin, joita ovat esimerkiksi kansalaisten terveyden suojeleminen, ympäristön laadun suojeleminen ja parantaminen, luonnonvarojen harkittu ja järkevän käytön edistäminen ja sellaisten toimenpiteiden edistäminen kansainvälisellä tasolla, joilla puututaan alueellisiin tai maailmanlaajuisiin ympäristöongelmiin;
- M. ottaa huomioon, että SEUT-sopimuksen 191 artiklan 2 kohdan mukaisesti unionin ympäristöpolitiikka perustuu ennalta varautumisen periaatteelle sekä periaatteille, joiden mukaan olisi ryhdyttävä ennalta ehkäiseviin toimiin, ympäristövahingot olisi torjuttava ensisijaisesti niiden lähteellä ja saastuttajan olisi maksettava;
- N. ottaa huomioon, että Euroopan unionin perusoikeuskirjan 37 artiklassa edellytetään, että ympäristönsuojelun korkea taso ja ympäristön laadun parantaminen sisällytetään Euroopan unionin politiikkoihin ja että ne varmistetaan kestävä kehityksen periaatteen mukaisesti;
- O. ottaa huomioon, että oikeudesta puhtaaseen, terveelliseen ja kestäväan ympäristöön on tulossa yleisesti tunnustettu oikeus, sillä tämän oikeuden tunnustavien valtioiden määrä on kasvanut viimeksi kuluneiden vuosien aikana siten, että yli 155 valtiota tunnustaa tämän oikeuden tai sen osia kansallisessa oikeusjärjestyksessään;

¹³ Environmental exposure to asbestos, from geology to mesothelioma, Bayram, Mehmeta; Bakan and Nur Dilekb, Current Opinion in Pulmonary Medicine, 2014.

- P. ottaa huomioon, että Euroopan kemikaaliviraston mukaan asbesti on syöpää aiheuttava aine, jolla ei ole kynnyksarvoa; toteaa, että nykyinen asbestia koskeva sitova työperäisen altistumisen raja-arvo (OELV) on 0,1 kuitua kuutiosenttimetrissä kahdeksan tunnin aikapainotettuna keskiarvona mitattuna; ottaa huomioon, että kemikaaliviraston riskinarviointikomitea on laatinut lausunnon asbestia koskevan työperäisen altistumisen sitovan raja-arvon alentamisesta; katsoo, että altistumista olisi aina vähennettävä niin paljon kuin se on teknisesti mahdollista erityisesti silloin, kun turvallista kynnyksarvoa ei ole; toteaa, että tämän vuoksi työperäisen altistumisen raja-arvon järjestelmää olisi tarkasteltava uudelleen tieteen ja tekniikan uusimman kehityksen huomioon ottamiseksi ja tarkistettava vastaavasti,
- Q. ottaa huomioon, että 80 prosenttia työperäisiksi tunnustetuista syövästä jäsenvaltioissa liittyy asbestiin; ottaa huomioon, että 98 prosenttia inhimillisistä kustannuksista lankeaa työntekijöille, vaikutukset elämänlaatuun ja työntekijöiden perheisiin mukaan lukien; ottaa huomioon, että arvioiden mukaan työperäisten syöpien kustannukset unionissa ovat 270–610 miljardia euroa vuodessa eli 1,8–4,1 prosenttia BKT:stä¹⁴; katsoo, että toimet, joilla tehostetaan terveysongelmia ehkäiseviä politiikkoja, ovat tärkeitä sen varmistamiseksi, että työntekijät ja heidän perheensä voivat elää terveempää elämää;
- R. ottaa huomioon, että asbestia on käytetty laajalti asuntotuotannossa ja että se aiheuttaa terveysriskejä; ottaa huomioon, että kansainväliset järjestöt ja jäsenvaltiot ovat tunnustaneet oikeuden asianmukaisiin asuinoloihin, jotka määritelmän mukaan muun muassa suojaavat terveysuhkilta, ihmisoikeudeksi ja keskeiseksi tekijäksi terveyserojen torjumisessa; ottaa huomioon, että asbestin turvallinen poistaminen auttaa varmistamaan laadukkaan asumisen kaikille, erityisesti pienituloisille asunnonomistajille ja vuokralaisille, joiden asuinolot ovat heikentyneet viimeksi kuluneina vuosikymmeninä;
- S. katsoo, että asbestin turvallista poistamista ei pitäisi käyttää tekosyynä esimerkiksi vuokralaisten häätämiskäytännölle sillä perusteella, että heidän kotinsa on peruskorjattava;
- T. katsoo, että asbestin turvallista poistamista koskevat vaatimukset on otettava käyttöön sosiaalisesti oikeudenmukaisesti ja niitä on täydennettävä asianmukaisilla toimenpiteillä, joilla tuetaan rakennusten omistajia tarvittavien perusparannusten rahoittamisessa, sekä työn tekevien pk-yritysten valmiuksia kehittäville lisätoimenpiteillä; katsoo, että samalla olisi turvattava 14. lokakuuta 2020 annetussa komission tiedonannossa esitetyt Euroopan rakennusten perusparannusaaltoja koskevasta eurooppalaisesta aloitteesta myönnettävät unionin varat edunsaajille, jotka noudattavat unionin ja kansallista lainsäädäntöä, jolla pyritään suojelemaan työntekijöitä asbestialtistukselta;
- U. ottaa huomioon, että asbestia löytyy edelleen monista hallintorakennuksista, kouluista, asuinrakennuksista, infrastruktuurista ja julkisista liikennevälineistä sekä vesihuoltoverkkoista; katsoo, että tieto aineen käytöstä ja esiintymisestä häviää ajan myötä; katsoo, että asbestin esiintyminen ja tiedon puuttuminen sen esiintymisestä vaarantaa kaikki rakennusten asukkaat ja käyttäjät;

¹⁴ <https://www.etui.org/sites/default/files/Web-executive%20summary-cancer-final.pdf>

- V. ottaa huomioon, että sen 17. joulukuuta 2020 antamassa päätöslauselmassa vahvasta sosiaalisesta Euroopasta oikeudenmukaisten siirtymien toteuttamiseksi¹⁵ kehoitettiin jäsenvaltioita poistamaan työperäiset kuolemantapaukset ja vähentämään työperäisiä sairauksia vuoteen 2030 mennessä sekä komissiota tarkistamaan direktiiviä 2004/37/EY;
- W. ottaa huomioon, että komission 3. helmikuuta 2021 antamassa tiedonannossa EU:n syöväntorjuntasuunnitelmasta todetaan, että 52 prosenttia vuotuisista työperäisistä kuolemista unionissa johtuu työperäisistä syöväistä; toteaa, että varhainen diagnosointi, hoito ja kuntoutus ovat EU:n syöväntorjuntasuunnitelman ensisijaisia tavoitteita, joiden tulisi hyödyttää potilaita, joilla on asbestiin liittyviä sairauksia; ottaa huomioon, että komissio aikoo esittää vuonna 2022 lainsäädäntöehdotuksen työntekijöiden asbestialistuksen vähentämiseksi edelleen osana suunnitelmaansa;
- X. ottaa huomioon, että sosiaalisten oikeuksien pilari hyväksyttiin vastauksena sosiaalisiin haasteisiin unionissa; ottaa huomioon, että pilarissa on 20 periaatetta, jotka jakautuvat kolmeen luokkaan: yhtäläiset mahdollisuudet ja pääsy työmarkkinoille, oikeudenmukaiset työolot sekä sosiaalinen suojelu ja osallisuus; ottaa huomioon, että periaate 10 takaa työntekijöiden oikeuden korkeatasoiseen työterveyteen ja -turvallisuuteen, mihin olisi kuuluttava työntekijöiden suojeleminen altistumiselta syöpää ja perimän muutoksia aiheuttaville aineille työpaikalla;
- Y. ottaa huomioon, että kriisi on korostanut, että on tärkeää ehkäistä työperäisiä sairauksia ja investoida kaikkien saatavilla olevaan kohtuuhintaiseen kansanterveyshuoltoon; ottaa huomioon, että työsuojeluviranomaisilla, ammattijärjestöillä ja työsuojeluvaltuutetuilla on keskeinen tehtävä asbestiin liittyvien sääntöjen ja määräysten tehokkaassa tarkastuksessa ja täytäntöönpanossa; katsoo, että tehokkaat, oikeasuhteiset ja varoittavat seuraamukset ovat keskeisiä, jotta voidaan estää työnantajia rikkomasta työterveyttä ja -turvallisuutta koskevia määräyksiä ja varmistaa reilu kilpailu sisämarkkinoilla;
- Z. ottaa huomioon, että rakennetulla ympäristöllä on merkittävä vaikutus moniin talouden aloihin, paikallisiin työpaikkoihin ja elämänlaatuun; toteaa, että kestävää rakennettua ympäristöä koskevalla uudella komission strategialla pyritään muun muassa edistämään kierron periaatetta rakennusten koko elinkaaren ajan; ottaa huomioon, että 11. maaliskuuta 2020 hyväksytyyn uuteen kiertotaloutta koskevaan komission toimintasuunnitelmaan sisältyy kohdennettuja aloitteita, joilla puututaan keskeisiin tuotteiden arvoketjuihin, kuten rakentamiseen ja rakennuksiin; toteaa, että 1. heinäkuuta 2020 annettua komission tiedonannossa ”Euroopan osaamisohjelma kestävän kilpailukykyyn, sosiaalisen oikeudenmukaisuuden ja selviytymis- ja palautumiskykyyn tueksi” (COM(2020)0274) todetaan, että rakennusalan on investoitava työvoiman täydennyskoulutukseen, jotta voidaan vastata vihreän siirtymän tarpeisiin, jotka liittyvät vihreään suunnitteluun ja materiaaleihin, energiatehokkuuteen, kierrätettävyyteen ja kunnostamiseen; toteaa, että perusparannusaallon onnistumisen kannalta on ratkaisevan tärkeää, että käytettävissä on ammattitaitoisia rakennustyöntekijöitä;
- AA. ottaa huomioon, että asbestia sekä asbestia sisältäviä materiaaleja ja tuotteita voidaan edelleen laillisesti tuottaa, jalostaa, tuoda maahan ja viedä maasta yli sadassa maassa eri puolilla maailmaa, myös unionin naapuruusalueilla; ottaa huomioon, että Euroopan

¹⁵ Hyväksytyt tekstit, P9_TA(2020)0371.

parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) N:o 649/2012¹⁶ vahvistetaan kansainvälisen kaupan kohteina olevia tiettyjä vaarallisia kemikaaleja ja torjunta-aineita koskevan ilmoitetun ennakkosuostumuksen menettelystä tehdyn Rotterdamin yleissopimuksen, sellaisena kuin se on tarkistettuna vuonna 2019, täytäntöönpano, ja että yleissopimuksessa edellytetään maan erillistä suostumusta ennen myrkyllisiä kemikaaleja sisältävän tuotteen vientiä; toteaa, että vaatimusten vastaisten tuotteiden pääsyn estämistä unionin markkinoille koskevien toimien vahvistaminen katsottiin ensisijaiseksi toimeksi komission 28. lokakuuta 2015 antamassa tiedonannossa ”Sisämarkkinoiden päivitys: enemmän mahdollisuuksia kansalaisille ja yrityksille” (COM(2015)0550); ottaa huomioon, että unionin ja kansallisista kielloista ja nykyisestä sääntelystä huolimatta asbestia pääsee edelleen sisämarkkinoille¹⁷; toteaa, että niin kauan kuin asbestia tuotetaan ja markkinoidaan laillisesti maailmanlaajuisesti, on aina olemassa vaara, että asbestia pääsee sisämarkkinoille;

- AB. katsoo, että luotettavat rekisterit henkilöistä, jotka ovat aiemmin altistuneet tai altistuvat tällä hetkellä asbestille, ovat tärkeitä, jotta voidaan varmistaa lääketieteellinen seuranta ja helpottaa ammattitautien tunnistamista samalla, kun noudatetaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EU) 2016/679¹⁸; ottaa huomioon, että jäsenvaltioilla on erilaisia tapoja järjestää kansalliset sosiaaliturvajärjestelmänsä työperäisten vammojen tai sairauksien osalta, mukaan lukien työehtosopimusten täydentävä rooli; katsoo, että tällaisten järjestelmien taustalla olevia periaatteita ja työmarkkinaosapuolten riippumattomuutta on kunnioitettava;
- AC. ottaa huomioon, että Euroopan talous- ja sosiaalikomitean 18. helmikuuta 2015 antamassa lausunnossa ”Kohti asbestitonta Euroopan unionia” todetaan tarve varmistaa, että kaikki asbestoosi- ja mesoteliomataapaukset ja muut asbestiperäiset sairaudet rekisteröidään jäsenvaltioiden tasolla keräämällä järjestelmällisesti tietoja työperäisistä ja muista asbestisairauksista, että keuhkopussin plakit luokitellaan ja rekisteröidään virallisesti asbestiperäiseksi sairaudeksi, että asiaan perehtyneiden tarkastajien avustuksella laaditaan luotettava kartoitus asbestin esiintymisestä ja että terveydenhuollon työntekijät saavat asianmukaista koulutusta onnistuakseen sairauksien diagnosoinnissa;
- AD. ottaa huomioon, että joissakin jäsenvaltioissa voimassa olevassa lainsäädännössä säädetään tietyistä velvoitteista asbestia sisältävien rakennusten omistajille, hoitajille tai isännöitsijöille vain, kun nämä alkavat käyttää rakennusta tai aikovat aloittaa sen purkamisen, eikä silloin, kun he myyvät rakennusta, jossa on asbestia sisältäviä tuotteita;

Eurooppalainen strategia kaiken asbestin poistamiseksi

1. huomauttaa, että asbestin turvallinen poistaminen on esimerkki tarpeesta soveltaa

¹⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 649/2012, annettu 4. heinäkuuta 2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista (uudelleenlaadittu) (EUVL L 201, 27.7.2012, s. 60).

¹⁷ http://www.ibasecretariat.org/alpha_ban_list.php;
<https://wits.worldbank.org/trade/comtrade/en/country/ALL/year/2019/tradeflow/Imports/partner/WLD/product/252400>

¹⁸ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2016/679, annettu 27. huhtikuuta 2016, luonnollisten henkilöiden suojelusta henkilötietojen käsittelyssä sekä näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta ja direktiivin 95/46/EY kumoamisesta (yleinen tietosuojaa-asetus) (EUVL L 119, 4.5.2016, s. 1).

terveysperiaatetta kaikissa SEUT-sopimuksen 168 artiklan 1 kohdassa tarkoitetuissa politiikoissa, sillä se liittyy suoraan seuraaviin viimeaikaisiin ja tuleviin unionin toimintapoliittisiin aloitteisiin: uusi työterveyttä ja -turvallisuutta koskeva EU:n strategiakehys, vihreän kehityksen ohjelma ja perusparannusaalto, Next Generation EU ja monivuotinen rahoituskehys, EU:n syöväntorjuntasuunnitelma, EU:n jätestrategia ja kiertotalouspaketti; korostaa sitä, että asbestijätteen käsittelyssä tulisi täysimääräisesti soveltaa ennalta varautumisen periaatetta; kehottaa komissiota ehdottamaan asiaa koskevan unionin jätelainsäädännön vastaavaa tarkistamista;

2. korostaa, että asbestin turvallinen poistaminen on vaikeaa ja kiireellistä, ja kehottaa jälleen laaja-alaiseen ja integroituun toimintatapaan, jossa yhdistyvät useat toimintapolitiikan alat; huomauttaa, että turvallisten työolojen olisi oltava ensisijainen painopiste;
3. kehottaa komissiota esittämään kaiken asbestin poistamiseksi eurooppalaisen strategian, johon sisältyvät seuraavat osat:
 - a) eurooppalainen kehys kansallisille strategioille kaiken asbestin poistamiseksi jäsenvaltioissa; tähän kehykseen olisi sisällyttävä lainsäädäntöehdotus, jolla otetaan käyttöön vähimmäisvaatimukset julkisesti saatavilla oleville kansallisille asbestirekistereille
 - b) ehdotus direktiivin 2009/148/EY saattamisesta ajan tasalle, jotta voidaan vahvistaa unionin toimenpiteitä työntekijöiden suojelemiseksi asbestiuhkalta ja estää asbestisairauksiin sairastuvien uusi aalto unionin rakennusten perusparannusaallon yhteydessä
 - c) lainsäädäntöehdotus, joka koskee
 - i) työperäisten sairauksien tunnustamista, kaikki tunnetut asbestiperäiset taudit mukaan lukien, ja tunnustamisprosessien vähimmäisvaatimuksia ja
 - ii) asbestiperäisiin ammattitauteihin sairastuneille maksettavia korvauksia koskevat vähimmäisvaatimukset
 - d) ehdotus, jolla saatetaan direktiivi 2010/31/EU ajan tasalle, niin että siihen sisällytetään rakennustyöntekijöiden terveyden suojelemiseksi vaatimus asbestin ja muiden vaarallisten aineiden pakollisesta kartoituksesta ja poistamisesta ennen kuin perusparannustyöt voivat alkaa
 - e) lainsäädäntöehdotus rakennusten pakollisesta kartoituksesta ennen myyntiä tai vuokraamista ja rakennusten asbestitodistusten laatimisesta rakennuksille, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon voimaantulovuotta sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi;
4. toteaa, että kattavilla poistamisstrategioilla on taloudellisia ja hallinnollisia seurauksia rakennusten omistajille, viranomaisille ja yrityksille, erityisesti pk-yrityksille, mikroyritykset mukaan lukien, ja niistä aiheutuu merkittävä työtaakka sertifiointielimille; korostaa siksi, että olisi säädettävä

asianmukaisista siirtymäkausista ja annettava riittävästi sääntely- ja rahoitustukea;

5. korostaa tarvetta ottaa käyttöön kaikki unionin ja jäsenvaltioiden tasolla käytettävissä olevat rahoitusmekanismit ja painottaa, että komissio on jo tehnyt selväksi, että jäsenvaltiot voivat osoittaa Euroopan rakenne- ja investointirahastojen (ERI-rahastojen) varoja asbestin käsittelyyn ja poistamiseen¹⁹; kehottaa tässä yhteydessä käyttämään ERI-rahastojen varoja asbestin kartoituksen, mittaamisen ja poistamisen sekä turvallisen jätehuollon luotettavuuden ja nopeuden parantamiseksi asiaa koskevien kansallisten tai alueellisten ohjelmien tavoitteiden mukaisesti; korostaa, että on ratkaisevan tärkeää tukea tutkimusta ja kehittämistä, erityisesti työterveyttä ja -turvallisuutta koskevan teknologian markkinareittien kehittämistä ja parantamista, mukaan lukien asbestin reaaliaikaiset mittaus- ja hälytysjärjestelmät sekä kustannustehokkaat asbestin inertiksi muuntoa koskevat menetelmät ja -tekniikat; kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita käyttämään kaikkia välineitä kestäviin käsittelyteknologioihin tehtävien investointien tukemiseksi, mukaan lukien Euroopan yhteistä etua koskevien tärkeiden hankkeiden (IPCEI) kautta;
6. korostaa, että perusparannusaaltoa koskevat unionin varat olisi osoitettava edunsaajille, jotka noudattavat unionin ja kansallisia säännöksiä, joilla pyritään suojelemaan työntekijöitä asbestilta; kehottaa luomaan järjestelmän, jolla varmistetaan, että unionin varat peritään takaisin edunsaajilta, joiden on todettu rikkovan työntekijöiden suojelemista asbestilta koskevia unionin tai kansallisia sääntöjä;
7. kehottaa vahvistamaan Euroopan työterveys- ja työturvallisuusvirastoa (EU-OSHA), jotta voidaan tarjota tehokkaita välineitä, kuten teknistä ja tieteellistä tukea ennaltaehkäisytoimien parantamiseen, asbestia sisältävien työpaikkojen rekisteröinnin parempaa seurantaa ja niiden työntekijöiden jäljittämistä, jotka ovat joutuneet tai ovat voineet joutua kosketuksiin sen kanssa, sekä työntekijöille tarjottavan koulutuksen ja suojarusteiden parantamista; kehottaa perustamaan EU-OSHAn toimialaan kuuluvan eurooppalaisen foorumin, jolla esitellään asbestin poistamista ja turvallista hävittämistä koskevia hyviä käytäntöjä, joita on jo pantu täytäntöön useissa jäsenvaltioissa, ja huolehtimaan tällaisten hyvien käytäntöjen vaihdosta;
8. huomauttaa, että työsuojeluviranomaisilla on keskeinen rooli asbestialtistumisten ehkäisemisessä ja valvonnassa ja myös asiantuntemuksen ja tiedottamisen parantamisessa yritystasolla; kehottaa jäsenvaltioita lisäämään työsuojelutarkastajien määrää, työsuojeluviranomaisten ja -tarkastusten laatua ja tarkastusten tiheyttä; katsoo, että jäsenvaltioiden pitäisi pyrkiä huomattavasti parempaan kuin Kansainvälisen työjärjestön (ILO) vähimmäissuosituksen, joka on yksi tarkastaja 10 000:ta työntekijää kohden; kehottaa jäsenvaltioita määräämään tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia seuraamuksia yrityksille, jotka eivät noudata velvoitteitaan eivätkä etenkään työturvallisuutta ja -terveyttä koskevia velvoitteitaan;
9. katsoo, että kaikille asbestin vuoksi sairastuneille on taattava kiireesti oikeussuojan ja muutoksenhakukeinojen tehokas saatavuus kaikista eikä vain ahdistukseen liittyvistä terveyshaitoista; korostaa, että työnantajien olisi katettava kaikki asbestialtistukseen liittyvät lääketieteelliset kustannukset; kehottaa komissiota arvioimaan mahdollista

¹⁹ https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/E-8-2018-000862-ASW_EN.html

tarvetta lainsäädäntöön, jolla otetaan käyttöön yleinen hajasaasteiden vahinkovastuujärjestelmä korvausten jakamiseksi sairastuneille kaikista hajasaasteiden aiheuttamista vahingoista, mukaan lukien asbestin aiheuttamat vahingot;

EU:n puitedirektiivi kansallisista asbestinpoistostrategioista

10. panee tyytyväisenä merkille 14. lokakuuta 2020 annetun komission tiedonannon ”Euroopan rakennusten perusparannusaloite – Ympäristöystävällisempiä rakennuksia, lisää työpaikkoja ja parempaa elämänlaatua”, jonka tavoitteena on kunnostaa vuoteen 2030 mennessä 35 miljoonaa rakennusyksikköä; yhtyy tiedonannossa esitettyyn näkemykseen, että olisi kiinnitettävä erityistä huomiota vanhoja rakennuksia kunnostavien työntekijöiden suojelemiseen asbestialtistukselta;
11. korostaa, että asbestiin liittyvien riskien ehkäisy ja riskinhallinnan parantaminen edellyttää, että saatavilla on asiaa koskevaa tietoa, joka on mukautettu niiden tarpeisiin, joita asia suoraan koskee;
12. kehottaa komissiota tukemaan tiedon levittämistä parhaita käytettävissä olevia tekniikoita hyödyntävistä erilaisista asbestituotteiden asianmukaisen ja turvallisen poistamisen tai hävittämisen järjestelmistä;
13. korostaa, että luontoperäisille asbestimateriaaleille altistumisesta väestölle aiheutuvat terveysriskit ovat myös aihepiiri, josta tarvitaan tietoa;
14. vaatii, että kaikkien unionin aloitteiden, joilla tuetaan energiaperuskorjauksia, olisi oltava sosiaalisesti oikeudenmukaisia ja sisällettävä toimenpiteitä asukkaiden ja työntekijöiden terveyden suojelemiseksi muun muassa tunnistamalla asbestia sisältävät rakennukset, jotta asbesti ja muut vaaralliset materiaalit voidaan poistaa turvallisesti;
15. kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita varmistamaan, että kunnollisten, kohtuuhintaisten ja terveellisten asuntojen saatavuus on yksi sosiaalisten oikeuksien pilaria koskevan toimintasuunnitelman kulmakivistä;
16. pitää myönteisenä, että useat jäsenvaltiot ja alueet, kuten Alankomaat, Puola ja Flanderi, toteuttavat parhaillaan kunnianhimoisia suunnitelmia asbestin poistamiseksi rakennetusta ympäristöstä selkeällä aikataululla;
17. kehottaa jälleen komissiota laatimaan oikeudelliset puitteet kaiken rakennuksissa ja infrastruktuurissa olevan asbestin arvioimiseksi jäsenvaltioissa kuullen asiaankuuluvia sidosryhmiä, työmarkkinaosapuolet mukaan lukien, ja esittämään arvion sen turvallisen poistamisen kustannuksista kussakin jäsenvaltiossa;
18. kehottaa komissiota esittämään ehdotuksen puitedirektiivistä jäsenvaltioiden kansallisten asbestinpoistusuunnitelmien laatimista varten; katsoo, että ehdotukseen olisi sisällyttävä selkeät ja realistiset aikataulut, prioriteetit ja välitavoitteet, asbestin havaitseminen ja rekisteröinti, asunnonomistajille ja pk-yrityksille tarjottava rahoitus- ja muu tuki, toimenpiteet, joilla suojellaan työntekijöitä asbestialtistumiselta direktiivin 2009/148/EY mukaisesti, sekä asbestin turvallinen hävittäminen, jotta estetään asbestin kulkeutuminen kierrätysprosesseihin;

19. vaatii, että toteutettujen toimenpiteiden vaikuttavuuden määrittäminen edellyttää pitkäkestoista epidemiologista seurantaa; korostaa, että mesotelioma on sairaus, jonka keskeinen riskitekijä on asbesti, ja että diagnosoitujen mesotelioomatapausten lukumäärä on epidemiologisen seurannan kannalta merkityksellinen indikaattori; kehottaa siksi, että mesoteliooman raportointi toimivaltaisille viranomaisille on säädettävä pakolliseksi;
20. huomauttaa, että viimeaikaisten tutkimusten mukaan muu kuin työperäinen altistus asbestille voi selittää noin 20 prosenttia teollisuusmaiden mesotelioomatapauksista²⁰;
21. muistuttaa, että perusparannusaallon oletettavasti mukanaan tuoma rakennustyön kasvu tulee lisäämään työ- ja ympäristöperäistä altistumista asbestikuiduille; korostaa tarvetta korvata asbesti energiatehokkailla materiaaleilla perusparannusaallon yhteydessä;
22. kehottaa jälleen perustamaan kansallisia julkisia asbestirekistereitä; kehottaa komissiota esittämään puitedirektiiviehdotuksessa vähimmäisvaatimuksia julkisesti saatavilla oleville sähköisille kansallisille rekistereille, jotka koskevat asbestia ja muita vaarallisia aineita julkisissa ja yksityisomistuksessa olevissa rakennuksissa; korostaa, että asbestirekisterien olisi oltava yhteensopivia esimerkiksi energiatehokkuuteen liittyvien tietokantojen ja rekisterien kanssa ja että niihin olisi vietävä tietoa yhteisten välineiden (esimerkiksi rakennusten peruskorjauspassien) avulla asetuksen (EU) 2016/679 mukaisesti;
23. kehottaa Euroopan ympäristökeskusta tekemään lisätutkimuksia asbestin esiintymisestä joissa ja niitä ympäröivissä sivujoissa sekä sen vaikutuksista kasvillisuuteen ja luonnonvaraisiin eläimiin, kuten Yhdysvaltojen ympäristönsuojeluvirasto on tehnyt²¹;
24. korostaa, että asbestin taustapitoisuuksia ilmakehässä olisi seurattava ja mitattava kaikissa jäsenvaltioissa, että tiedonsaannin olisi oltava mahdollista ja että elintiloille olisi otettava käyttöön altistumisraja-arvot;
25. muistuttaa, että italialaiset tutkijat ovat eräässä tutkimuksessa ottaneet esille tärkeän kysymyksen siitä, lisääkö asbestikuituja sisältävän veden nauttiminen mahasyöpien sekä paksu- ja peräsuolen syöpien riskiä²²; korostaa, että asbestipitoisista putkista peräisin olevia kuituja sisältävän veden nauttimisesta mahdollisesti aiheutuvat asbestiperäiset sairaudet saattavat tulla esiin useiden vuosikymmenten kuluttua; korostaa, että vaikka italialainen tutkimus ei itsessään mahdollista tässä vaiheessa lopullisen päätelmän tekemistä veden välityksellä nautitun asbestin ja ruoansulatuskanavan syöpien välisestä yhteydestä, asiaan liittyvien epävarmuustekijöiden vuoksi olisi sovellettava ennalta varautumisen periaatetta; katsoo, että tätä tärkeää kysymystä olisi tutkittava lisää; kehottaa jäsenvaltioita tämän vuoksi seuraamaan säännöllisesti juomaveden ottoon käytettävän veden laatua ja ryhtymään tarvittaviin ennalta ehkäiseviin ja riskejä rajoittaviin toimenpiteisiin, jos todetaan riskejä ihmisten terveydelle;

²⁰ The health impact of nonoccupational exposure to asbestos: what do we know? (nih.gov)

²¹ Washington State Department of Health (2009), Advisory for Swift Creek Naturally Occurring Asbestos. United States Environmental Protection Agency, Swift Creek (https://response.epa.gov/site/site_profile.aspx?site_id=3639)

²² Agostino Di Ciaula, Valerio Gennaro. Rischio clinico da ingestione di fibre di amianto in acqua potabile. *Epidemiologia&Prevenzione*, <https://epiprev.it/3608>

26. on huolissaan unionin juomaveden jakeluverkoston tilasta ja asbestisementistä valmistetuista putkista, joiden heikkenemisen seurauksena veteen vapautuu asbestikuituja; muistuttaa lisäksi, että WHO:n suositusten mukaisesti asbestisementtiputkia ei enää pitäisi käyttää tai hyväksyä juomavesikäyttöä varten²³; katsoo, että asbestin täydellistä käytöstä poistamista koskevan eurooppalaisen strategian puitteissa ja EU:n elpymissuunnitelman ja jäsenvaltioiden elpymissuunnitelmien yhteydessä olisi laadittava ja pantava täytäntöön kokonaisvaltainen suunnitelma Euroopan juomavesiverkoston uudistamista ja asbestinpoistoa varten;

Työntekijöiden suojelemisesta vaaroilta, jotka liittyvät asbestialtistumiseen työssä, annetun direktiivin 2009/148/EY saattaminen ajan tasalle

27. muistuttaa, että asbesti on edelleen yksi merkittävimmistä työterveyshaasteista ja että 125 miljoonaa ihmistä maailmassa on altistunut työpaikalla asbestille²⁴, vaikka sen terveysriskit ovat olleet tiedossa jo vuosikymmeniä;
28. huomauttaa, että asbestialtistuksen seurauksena kuolee maailmassa vuosittain noin 250 000 ihmistä²⁵; huomauttaa, että asbestikuiduista johtuvien kuolemien määrä on viime vuosina jopa lisääntynyt;
29. kehottaa komissiota saattamaan direktiivin 2009/148/EY ajan tasalle, jotta uusin tieteellinen tieto ja tekninen kehitys, mukaan lukien arvio erilaisista asbestikuiduista ja niiden haitallisista terveysvaikutuksista, otetaan huomioon, ja aloittamaan kuitumaisten silikaattien luettelon ajan tasalle saattamisprosessin direktiivin soveltamisalalla ja harkitsemaan sen yhteydessä riebeckiitin, winchiitin, richteriitin, fluoroedeniitin ja erioniitin sisällyttämistä luetteloon, joka kattaa jo aktinoliitin, antofylliitin, tremoliitin ja grüneriitin;
30. korostaa, että direktiiviä 2009/148/EY sovelletaan kaikkeen toimintaan, jossa työntekijät altistuvat tai voivat altistua työnsä kuluessa asbestista tai asbestia sisältävästä materiaalista vapautuvalle pölylle; kehottaa vahvistamaan säännöksiä, joilla varmistetaan kaikkien asbestinpoistokohteiden työntekijöiden suojeleminen, mukaan lukien työntekijät, jotka tulevat työmaalle asbestin poistamisen jälkeen; kehottaa painottamaan enemmän tarvetta sisällyttää kaikki riskialttiit ammatit, mukaan lukien kunnostus- ja purkutyöntekijät, jätehuollosta vastaavat henkilöt, kaivostyöntekijät ja palomiehet, kyseisen direktiivin kansalliseen täytäntöönpanoon;
31. on huolissaan siitä, että viimeisimpien lääketieteellisten tutkimusten ja suositusten mukaan ei ole olemassa kynnysarvoa, jonka alittuessa ilman asbestikuitupitoisuus ei olisi haitallista²⁶; katsoo tämän vuoksi, että mitään poikkeuksia direktiivin 2009/148/EY suojeletoimenpiteistä ei voida perustella viittaamalla työperäisen altistumisen raja-arvoon; vaatii, että direktiivissä 2009/148/EY otetaan täysimääräisesti huomioon

²³ https://ec.europa.eu/environment/water/water-drink/pdf/20171215_EC_project_report_final_corrected.pdf - point 13.1

²⁴ WHO, Asbestos: elimination of asbestos-related diseases 2018.

²⁵ Furuya, Sugio; Chimed-Ochir, Odgerel; Takahashi, Ken; David, Annette; Takala, Jukka. 2018. "Global Asbestos Disaster" *Int. J. Environ. Res. Public Health* 15, nro. 5: 1000. <https://doi.org/10.3390/ijerph15051000>

²⁶ ECHA: Scientific report for evaluation of limit values for asbestos at the workplace, 1. helmikuuta 2021.

periaate, jonka mukaan asianmukaisia henkilökohtaisia varotoimia on aina toteutettava niiden toimien aikana, joissa työntekijät altistuvat tai saattavat altistua asbestista tai asbestia sisältävistä materiaaleista vapautuvalle pölylle työssään; katsoo, että riskejä arvioitaessa olisi otettava huomioon murenemattomien asbestipitoisten materiaalien vaarallisuus; kehottaa tekemään suunnitellun työprosessin yhteydessä yksilöllisen riskinarvioinnin tarvittavien varotoimien määrittämiseksi;

32. korostaa, että asbestia sisältävien osien ja materiaalien turvallinen poistaminen ja hävittäminen on ensisijaisen tärkeää, koska korjaaminen, huolto, kapselointi tai päällystäminen johtaa ainoastaan siihen, että poisto lykkääntyy, mikä pahentaa väestölle ja työntekijöille vuosia myöhemmin aiheutuvia riskejä; kehottaa kieltämään sellaisten asbestipitoisten materiaalien kapseloinnin ja päällystämisen, jotka voidaan teknisesti poistaa; vaatii, että tämä kieltö ei saisi johtaa siihen, että kaikkein pienituloisimmat kotitaloudet joutuvat tilanteeseen, jossa niillä ei ole varaa tarvittavaan peruskorjaukseen; korostaa siksi, että tarvitaan asianmukaisia liitännäistoimenpiteitä; pitää tärkeänä tunnistaa ja rekisteröidä asbestia sisältäviä osia, joita ei voida poistaa lyhyellä aikavälillä (kuten rakennusten betoniseinät), ja seurata niiden kuntoa säännöllisesti;
33. kannustaa luomaan synergiaa Euroopan kemikaaliviraston perusteilla olevan tietokannan kanssa, jotta kerätään tietoa huolta aiheuttavista aineista tuotteissa ja jätteeksi tulevissa tuotteissa, sekä parannetaan niitä koskevaa tietämystä;
34. muistuttaa työterveyttä ja -turvallisuutta koskevasta perustavanlaatuisesta oikeudellista periaatteesta, jonka mukaan on aina käytettävä parasta mahdollista tekniikkaa mahdollisimman korkeatasoisen suojelun saavuttamiseksi; kehottaa tiukentamaan teknisiä vähimmäisvaatimuksia ja alentamaan asbestikuitujen pitoisuudet ilmassa niin alhaiselle tasolle kuin teknisesti mahdollisesti, myös pölynpoiston ja lähteellä tapahtuvan pölynimennän, jatkuvan sedimennoinnin ja dekontaminaation avulla; vaatii asettamaan vähimmäisvaatimukset paine-erolle osastoidun asbestityötilan ja ympäristön välillä, raittiin ilman syötölle ja HEPA-suodattimille;
35. korostaa, että tekniset vähimmäisvaatimukset on saatettava ajan tasalle, jotta niiden sisältämät määräykset pysyisivät teknologisen kehityksen tahdissa; korostaa, että robottien ja muiden edistyneiden teknologioiden käyttövaatimusta on tarkasteltava lisää muun muassa tutkimuksen kautta ja vaihtamalla järjestelmällisemmin parhaita käytäntöjä jäsenvaltioiden välillä, jotta voidaan kehittää jatkuvasti uusia normeja työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemiseksi; toteaa, että optinen mikroskopia ei ole uusin käytettävissä oleva tekniikka hengitysilman asbestikuitujen laskemiseksi ja että analyyttinen läpäisyelektronimikroskopia (ATEM) on herkempi ja mahdollistaa asbestikuitujen havaitsemisen ja laskemisen; kehottaa käyttämään kuitujen laskennassa mahdollisuuksien mukaan ATEMia tai vastaavia kehittyneitä menetelmiä;
36. muistuttaa, että näytteenoton on oltava edustava ja kuvattava työntekijän henkilökohtaista altistumista, mikä tarkoittaa sitä, että näytteet on otettava edustavissa ja realistisissa tilanteissa, joissa työntekijät altistuvat asbestipölylle, ja suorittamalla mittauksia säännöllisesti erityisten toimintavaiheiden aikana; katsoo, että jos näytteenotto ei voi olla työntekijän henkilökohtaisen altistumisen suhteen edustava, olisi sovellettava kaikkia asianmukaisia suojaustoimenpiteitä;

37. katsoo, että ilmoituksessa olisi oltava kaikki tämän päätöslauselman liitteeseen II lisätyt tiedot, muun muassa alueet, joilla työ suoritetaan, työntekijöiden suojaukseen ja puhdistukseen käytettävät laitteet sekä jätteiden käsittelysuunnitelma; katsoo, että kansallisten toimivaltaisten viranomaisten olisi säilytettävä tiedot vähintään 40 vuoden ajan;
38. vaatii, että työnantajille annetaan riittävästi kohdennettua hallinnollista tukea näiden suojatoimenpiteiden ja ilmoitusvaatimusten käyttöönottoa varten erityisesti pk-yrityksissä ja myös mikroyrityksissä, jotta vältetään vaatimusten täyttämättä jättäminen; korostaa, että asbestimateriaaleihin liittyviä toimintoja koskevien standardoitujen prosessien käyttöönotto auttaisi vähentämään asbestikuitupölyn määrää ja toimintojen kustannuksia ja helpottaisi ilmoitusvaatimusten täyttämistä;
39. toteaa, että työperäisen asbestille altistumisen raja-arvon nykyinen unionin vähimmäisvaatimus on 100 000 kuitua kuutiometrissä (0,1 kuitua kuutiosenttimetrissä); ottaa huomioon, että useimmat jäsenvaltiot soveltavat nykyistä vähimmäisvaatimusta; korostaa, että jotkin jäsenvaltiot soveltavat huomattavasti alhaisempia työperäisen altistumisen raja-arvoja työntekijöiden terveyden suojelemiseksi ja esimerkiksi Alankomaissa raja-arvo on 2 000 kuitua kuutiometrissä (0,002 kuitua kuutiosenttimetrissä);
40. tähdentää, että Kansainvälisen työterveyskomission (ICOH) johtavat lääketieteen tutkijat katsovat, että altistumisen raja-arvot eivät suojaa riittävästi syöpää vastaan, ja ehdottavat työperäisen altistumisen raja-arvoksi 1 000 kuitua kuutiometrissä (0,001 kuitua kuutiosenttimetrissä); suhtautuu myönteisesti komission sitoumukseen esittää vuonna 2022 lainsäädäntöehdotus työntekijöiden asbestialtistuksen vähentämiseksi edelleen ja kehottaa komissiota saattamaan nämä altistumisen raja-arvot mahdollisimman pian ajan tasalle eli 0,001 kuituun kuutiosenttimetrissä (1 000 kuitua kuutiometrissä) ottaen huomioon eri sidosryhmien suositukset ja kuultuaan työturvallisuuden ja työterveyden neuvoa-antavaa komiteaa; korostaa, että tarvitaan riittävä siirtymäaika uusien menetelmien ja uusien altistumisarvojen täytäntöönpanemiseksi;
41. korostaa, että työnantajien lisäksi myös omistajia, pääurakoitsijoita ja urakoita teettäviä hankintaviranomaisia olisi vaadittava toteuttamaan asbestikartoitus ennen töiden aloittamista rakennuksilla, laivoilla, ilma-aluksissa ja laitteiden tai tuotteiden parissa; vaatii, että ennen töiden aloittamista tiloissa, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon soveltamisvuotta, sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi, pätevän ja sertifioidun toimijan on suoritettava asbestipitoisten materiaalien kattava kartoitus; katsoo, että kartoituksissa olisi aina tehtävä kyseiseen työpaikkaan mukautettu määrittely ja että raportissa olisi ilmoitettava asbestin puuttuminen tai esiintyminen sekä sen kuitutyypit, jos sitä esiintyy, samoin kuin yksityiskohtainen kuvaus kontaminaation laadusta ja sen täsmällisestä sijainnista ja arvioituista määristä; katsoo, että direktiivin 2009/148/EY 14 artiklassa säädettyjen vaatimusten lisäksi kyseisen direktiivin liitteeseen olisi sisällytettävä koulutuksen vähimmäiskestoja koskevia vaatimuksia, ja koulutuksen pitää olla validoitu kokeella kunkin työtyypin osalta; korostaa tässä yhteydessä tarvetta riskienarvioinnin yhdenmukaisille menettelytavoille, joilla voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset unionin tasolla ja välttää sisämarkkinoiden pirstaloituminen;

42. on huolissaan siitä, että koulutusvaatimukset ja koulutustodistukset vaihtelevat edelleen suuresti jäsenvaltiosta toiseen, mikä aiheuttaa vakavan vaaran terveydelle ja turvallisuudelle työntekijöiden liikkua rajojen yli; kehottaa lisäämään direktiiviin 2009/148/EY uuden liitteen, joka sisältää asbestityökoulutusta koskevat pakolliset vähimmäisvaatimukset, kuten erityisvaatimuksia asbestinpoistoon erikoistuneiden yritysten työntekijöille ja työntekijöille, jotka voivat työssään joutua kosketuksiin asbestia sisältävien materiaalien kanssa; katsoo, että direktiivin 2009/148/EY 14 artiklassa säädettyjen vaatimusten lisäksi kyseisen direktiivin liitteeseen olisi sisällytettävä koulutuksen vähimmäiskestoja koskevia vaatimuksia, jotka koskevat kulloistakin työtyyppiä, tällaisen koulutuksen asianmukaista dokumentointia sekä sitä, miten usein yksittäisen työntekijän on osallistuttava koulutukseen;

Asbestiperäisten sairauksien tunnistaminen ja korvauksien maksaminen niistä

43. kehottaa komissiota saattamaan ajan tasalle 19. syyskuuta 2003 antamansa suosituksen eurooppalaisesta ammattitautiluettelosta²⁷ ja sisällyttämään siihen viimeisimmät saatavilla olevat lääketieteelliset tiedot ammattitaudeista, erityisesti asbestiperäisistä sairauksista;
44. kehottaa jäsenvaltioita helpottamaan tunnistamisprosesseja kääntämällä todistustaakan, erityisesti jos asbestityöntekijöiden kansalliset rekisterit on perustettu vasta äskettäin, ja vahvistamaan riittävät korvaukset työntekijöille, joilla on asbestiperäinen sairaus;
45. huomauttaa, että asbestiperäiset sairaudet ovat vapaan liikkuvuuden vuoksi rajat ylittävä haaste etenkin, kun otetaan huomioon liikkuvien työntekijöiden rooli tässä yhteydessä; muistuttaa, että ammattitaudit ja työpaikan terveystriskit liittyvät aina tiettyyn ammattiin, tiettyihin työtehtäviin ja tiettyyn työpaikkaan ja aikaan; kehottaa komissiota esittämään työmarkkinaosapuolia kuultuaan SEUT-sopimuksen 153 artiklan 1 kohdan a ja b alakohdan nojalla ehdotuksen direktiiviksi ammattitautien, asbestiperäiset sairaudet mukaan lukien, tunnistamista ja niistä maksettavia korvauksia koskevista unionin vähimmäisvaatimuksista;
46. kehottaa komissiota esittämään ehdotuksen, jonka mukaan jäsenvaltiot nimeäisivät kansallisen viranomaisen tai asiamiehen, joka auttaisi ammattitaueteja ja erityisesti pitkän latenssijan omaavia asbestisairauksia sairastavia tunnistamisprosesseissa; kehottaa jäsenvaltioita tukemaan potilasyhdistysten ja ammattijärjestöryhmien perustamista asbestiperäisiä sairauksia sairastaville ja heidän perheilleen ja korostaa tarvetta kuulla näitä yhdistyksiä tunnistamisprosessien helpottamiseksi ja yksinkertaistamiseksi; kehottaa lisäämään kansallista rahoitusta asbestiperäisiä sairauksia sairastaville maksettavia korvauksia varten, jotta varmistetaan sairauden välittömien, välillisten ja inhimillisten kustannusten riittävä kattaminen;
47. muistuttaa, että tupakoinnin ja asbestille altistumisen yhteisvaikutus lisää keuhkosyöpään sairastumisen riskiä merkittävästi; kehottaa jäsenvaltioita ehdottamaan tupakoinnin lopettamisohjelmaa kaikille asbestille altistuneille työntekijöille; toistaa, että tupakointi ei saa koskaan olla syy olla tunnistamatta työntekijän asbestiperäistä

²⁷ Komission suositus K(2003)3297, annettu 19. syyskuuta 2003, eurooppalaisesta ammattitautiluettelosta (EUVL L 238, 25.9.2003, s. 28).

ammattitautia tai evätä korvausvaatimuksen tekemistä ja tällaisen sairauden hoidon saamista;

48. kehottaa arvioimaan paremmin riskejä, jotka liittyvät muihin kuin ammattiin liittyviin passiivisiin altistuksiin, erityisesti asbestityöntekijöiden kanssa asuville perheenjäsenille; kehottaa jäsenvaltioita helpottamaan muun kuin ammattiin liittyvän kontaktin kautta tapahtuvan passiivisen asbestialtistuksen dokumentoitujen kohteiden tunnustamista ja altistuneille maksettavia korvauksia ja hyödyntämään Tanskan kaltaisten jäsenvaltioiden parhaita käytäntöjä; muistuttaa passiivista altistusta koskevasta sukupuolinäkökulmasta;
49. korostaa, että asbestille on olemassa erilaisia muita kuin työperäisen altistuksen muotoja, joilla voi olla merkittäviä vaikutuksia ihmisten terveyteen, kuten altistuminen työhön liittyvässä oheistoiminnassa (erityisesti altistus asbestipölylle, jota työntekijät tuovat mukanaan kotiin), kotona (erityisesti altistus asbestia sisältäville kotitaloustarvikkeille) tai ympäristössä (altistus rakennuksissa ja teollisissa laitoksissa oleville materiaaleille);
50. korostaa, että naiset, jotka altistuvat asbestiperäisille riskeille, ovat erityisen alttiita tietynlaisille asbestialtistumisille; kehottaa tunnustamaan sukupuolinäkökulman paremmin koko työterveyden ja -turvallisuuden alalla ja valtavirtaistamaan sukupuolten tasa-arvon kaikissa lainsäädännöllisissä ja muissa kuin lainsäädännöllisissä välineissä jäsenvaltioissa, jotta varmistetaan, että sukupuolittuneet käytännöt eivät vaikuta asbestiperäisen sairauden seurantaan, tunnistamiseen, hoitoon tai pitämiseen asbestiperäisenä, millä olisi vaikutusta sairastuneille maksettavien korvausten tasoon; kehottaa ottamaan puhdistustoimet paremmin huomioon sairauksien diagnosoinnissa riskitekijöinä; vaatii parempaa riskinarviointia ja asbestialtistuksen tunnistamista kun on kyse työntekijöistä, jotka ovat siivoajia, erityisesti naispuolisille siivoajia, sekä henkilöistä, jotka huolehtivat palkattomista kotitaloustöistä, kuten asbestin saastuttamien tuotteiden puhdistamisesta;
51. korostaa, että saastuttaja maksaa -periaate olisi otettava mahdollisuuksien mukaan huomioon asbestin poistokustannusten jakamisessa;

Asbestikartoitukset ennen energiaperuskorjaustöitä ja rakennuksen myyntiä tai vuokraamista

52. muistuttaa, että rakennusten energiatehokkuudesta annetun direktiivin 2010/31/EU muuttamisesta annetun direktiivin (EU) 2018/844 johdanto-osan 14 kappaleessa kehoitetaan jäsenvaltioita tukemaan olemassa olevien rakennusten energiatehokkuuden parannuksia muun muassa poistamalla asbesti ja muut haitalliset aineet, estämällä haitallisten aineiden laitton poistaminen ja helpottamalla voimassa olevien säädösten noudattamista;
53. kehottaa komissiota esittämään ehdotuksen direktiivin 2010/31/EU 7 artiklan muuttamiseksi ”Euroopan rakennusten perusparannusalto” -aloitteen puitteissa ja sisällyttämään siihen vaatimuksen pakollisesta asbestikartoituksesta, rekisteröinnistä ja asbestin ja muiden vaarallisten aineiden poistamisesta ennen kuin perusparannustyöt voivat alkaa ottaen erityisesti huomioon SEUT-sopimuksen 153 artiklan 1 kohdan

a alakohdan etenkin työympäristön parantamisesta työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojaamiseksi;

54. kehottaa komissiota esittämään lainsäädäntöehdotuksen rakennusten pakollisesta kartoituksesta ennen myyntiä tai vuokraamista ja asbestitodistusten laatimisesta rakennuksille, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon voimaantuloavuotta sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi;
55. kehottaa jäsenvaltioita toteuttamaan vuokralaisia koskevia suojatoimenpiteitä, kun asbestia löytyy rakennuksesta ennen energiaperuskorjaustöitä; korostaa, että vuokralaisten ei pitäisi joutua maksamaan asbestin kartoitus- ja poistokuluja; kehottaa jäsenvaltioita varmistamaan, että vuokralaisille annetaan kaikki tiedot rakennuksessa olevasta asbestista ja asbestitodistus;

Unioni maailmanlaajuisena johtajana asbestin vastaisissa toimissa

56. suhtautuu myönteisesti 12. maaliskuuta 2021 annettuihin neuvoston päätelmiin, joissa korostetaan tarvetta vahvistaa kansallisia markkinavalvontavalmiuksia ja tulliviranomaisten roolia; kehottaa jäsenvaltioita tehostamaan tarkastuksia ja markkinavalvontaa ja tekemään yhteistyötä muiden jäsenvaltioiden raja- ja tulliviranomaisten kanssa, jotta estetään asbestia sisältävien laittomien tuotteiden pääsy sisämarkkinoille; korostaa, että on tärkeää tukea ja kehittää kestäviä ratkaisuja alusten romuttamiseksi unionissa uuden kiertotaloutta koskevan toimintasuunnitelman mukaisesti, jotta vältetään asbestialtistuksesta työntekijöille alusten romuttamisen yhteydessä aiheutuvat haitalliset terveysvaikutukset; kehottaa komissiota varmistamaan tiukat normit työntekijöiden suojelemiseksi asbestialtistukselta kolmansissa maissa sijaitsevilla unionin hyväksymissä alusten kierrätyslaitoksissa; kehottaa komissiota käynnistämään tutkimuksen, jossa kartoitetaan asbestia sisältävien tuotteiden ja materiaalien laittoman unioniin tuonnin laajuutta ja hahmotellaan mahdollisia markkinavalvontaa vahvistavia toimenpiteitä, joihin voisi sisältyä mahdollisuus rajoittaa sellaisten alusten pääsyä satama-alueelle ja -tiloihin sekä väliaikaiseen varastointiin unionissa, jotka kuljettavat asbestia sisältäviä tuotteita tai materiaaleja transit-rahtina;
57. kehottaa komissiota asettamaan ensisijaiseksi tavoitteeksi krysotiili-asbestin sisällyttämisen Rotterdamin yleissopimuksen liitteeseen III ja asbestin maailmanlaajuisen kiellon; kehottaa unionia toimimaan yhteistyössä kansainvälisten järjestöjen kanssa, jotta voidaan ottaa käyttöön uudet välineet, joilla asbestikauppa määritetään myrkyllisten aineiden kaupaksi; kehottaa unionia integroimaan asbestin ja asbestiperäisten sairauksien torjunnan ulkopoliittikaansa; kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita lisäämään tukeaan, myös taloudellista tukeaan, asbestia ja asbestiperäisiä sairauksia torjuville maailmanlaajuisille toimijoille, kuten WHO:lle; tuomitsee investoinnit maailmanlaajuisen asbestiteollisuuteen;
58. muistuttaa, että kolmasosa WHO:n Euroopan alueella asuvista ihmisistä asuu maissa, jotka eivät ole vielä kieltäneet kaikkien asbestin muotojen käyttöä²⁸; huomauttaa, että

²⁸ <https://www.euro.who.int/en/media-centre/sections/press-releases/2015/04/at-least-one-in-three-europeans-can-be-exposed-to-asbestos-at-work-and-in-the-environment>

kuudessatoista Euroopan maassa käytetään edelleen asbestia, erityisesti rakennusmateriaalina, ja jatketaan sen tuotantoa ja vientiä;

Taloudelliset näkökohdat

59. kehottaa komissiota arvioimaan parlamentin pyyntöjen taloudelliset vaikutukset 6 ja 7 kohdan ja liitteessä I olevan 3 kohdan mukaisesti;

o
o o

60. kehottaa puhemiestä välittämään tämän päätöslauselman sekä liitteenä olevat suositukset komissiolle ja neuvostolle.

**PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE I:
PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET**

EU:n puitedirektiivi kansallisista asbestinpoistostrategioista

Euroopan parlamentti pyytää, että kuultuaan työmarkkinaosapuolia SEUT:n 154 artiklan mukaisesti komissio esittää SEUT:n 152 artiklan toisen kohdan ja 192 artiklan 1–5 kohdan nojalla puitedirektiiviä, jossa vahvistetaan kansallisia asbestinpoistostrategioita koskevat vähimmäisvaatimukset ottaen huomioon ainakin seuraavat osatekijät:

- (1) arvio sellaisten asbestia sisältävien materiaalien määristä ja pääasiallisista tyypeistä, jotka on poistettava rakennuksista ja infrastruktuurista jäsenvaltiossa tai alueella;
- (2) asbestin poistamisen aikataulu, mukaan lukien tiettyjen rakennusten mahdollinen priorisointi (kuten koulut, terveydenhuoltolaitokset, liikuntatilat tai sosiaalisen asuntotuotannon asunnot), välitavoitteet ja saavutetun edistyksen säännöllinen arviointi vähintään viiden vuoden välein;
- (3) taloudellinen kehys, joka perustuu ERI-rahastojen varojen käyttöön ja jolla tuetaan rakennusten omistajia ja yhdistetään asbestin poistaminen muihin julkisiin toimiin ja ohjelmiin (esimerkiksi energiatehokkuuden, asuinympäristön parantamisen, sosiaalisen asuntotuotannon ja sairauksien ehkäisyyn edistäminen) tehokkuussyistä ja synergioiden hyödyntämiseksi;
- (4) vähimmäiskriteerit sähköisille kansallisille asbestirekistereille, joissa olisi kartoitettava kaikki jäsenvaltiossa tai alueella oleva asbesti ja joihin sisältyvät ainakin seuraavat vaatimukset:
 - a) julkinen ja maksuton saatavuus, myös rakennuksessa tai infrastruktuurissa työskenteleville työntekijöille ja yrityksille, sen omistajille, asukkaille, palo- ja pelastushenkilöstölle sekä käyttäjille asetuksen (EU) 2016/679 mukaisesti;
 - b) asianomaisen rakennuksen tai infrastruktuurin rakennusvuosi (ennen kansallista asbestikieltoa vai sen jälkeen)
 - c) tiedot asbestia sisältävän rakennuksen tai infrastruktuurin tyypistä (yksityinen, julkinen vai liiketila)
 - d) haitallisten aineiden tarkka sijainti ja niiden rakennuksen osien tarkka sijainti, joissa on tehty asbestikartoitus
 - e) maininta siitä, missä työt suoritetaan tai on suoritettu (sisällä/ulkona) ja mikä rakennuksen tai infrastruktuurin osa on kyseessä (lattiat, seinät, katot)
 - f) materiaalityyppi (asbestisementti, eriste, kitti tms.) ja kunkin materiaalityypin arvioitu osuus
 - g) suoritettavien töiden luonne ja ilmoitus työmenetelmistä, jotka voivat vioittaa asbestia sisältäviä materiaaleja (poraaminen, leikkaaminen tms.), sekä töiden oletettu kesto
 - h) poistamisen aikataulu ja hallintasuunnitelma;

- (5) linkki kaikkiin asiaa koskeviin ja sovellettaviin kansallisiin työterveys- ja -turvallisuussäännöksiin direktiivin 2009/148/EY mukaisesti;
- (6) asbestia sisältävän jätteen turvallista, valvottua ja dokumentoitua käsittelyä koskeva suunnitelma, jolla varmistetaan jätteenkäsittelylaitosten asianmukainen käytettävyys kansallisten käytäntöjen mukaisesti; suunnitelmaan olisi sisällyttävä ratkaisu, jolla varmistetaan jätevirtojen täydellinen erottaminen toisistaan sillä periaatteella, että yhtään asbestia ei pääse jätevirtoihin niin, että rakennusmateriaalien uudelleenkäyttö estyy, sekä varmistetaan kiertotalouden työntekijöiden mahdollisimman korkeatasoinen suojele ja asbestijätteen ympäristöturvallinen varastointi parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa hyödyntäen;
- (7) puitedirektiivissä suunniteltujen toimenpiteiden valvontaa ja täytäntöönpanoa koskeva strategia, mukaan lukien tiedotuskampanjat, pk-yritysten valmiuksien kehittämistoimet, tarkastukset sekä tehokkaat, oikeasuhteiset ja varoittavat seuraamukset, jos säännöksiä ei noudateta;
- (8) työmarkkinaosapuolten ja muiden asiaankuuluvien sidosryhmien, kuten asbestisairaiden yhdistysten ja ennaltaehkäisystä vastaavien kansallisten työterveys- ja -turvallisuuslaitosten, tiivis osallistuminen direktiivin 2009/148/EY saattamiseen osaksi kansallista lainsäädäntöä, täytäntöönpanoon ja seurantaan.

**PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE II:
PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET**

Direktiivin 2009/148/EY ajantasaistaminen

Euroopan parlamentti pyytää, että kuultuaan työmarkkinaosapuolia SEUT:n 154 artiklan mukaisesti komissio esittää SEUT:n 153 artiklan 2 kohdan b alakohdan nojalla ehdotuksen työntekijöiden suojelemisesta vaaroilta, jotka liittyvät asbestialtistukseen työssä, annetun direktiivin 2009/148/EY muuttamisesta seuraavien suositusten pohjalta:

1. Muutetaan 3 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohta seuraavasti¹:

”1. Tätä direktiiviä sovelletaan *kaikkeen* toimintaan, jossa työntekijät altistuvat tai jossa he voivat altistua työnsä kuluessa asbestista tai asbestia sisältävästä materiaalista vapautuvalle pölylle.”

b) poistetaan 3 kohta²;

c) korvataan 4 kohta seuraavasti³:

”4. Jäsenvaltioiden on kuultuaan työmarkkinaosapuolia kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti laadittava käytännön suuntaviivat [...] satunnaisen ja lievän altistuksen määrittämiseksi. *Niiden on myös kehitettävä alakohtaisia ratkaisuja työntekijöiden suojelemiseksi asbestipölylle altistumiselta muun muassa peruskorjaus- ja purkutöissä taikka jätehuollon, kaivosteollisuuden, siivous- tai palopelastusalan tehtävissä.*”

2. Muutetaan 4 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohta seuraavasti⁴:

¹ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”1. Tätä direktiiviä sovelletaan toimintaan, jossa työntekijät altistuvat tai jossa he voivat altistua työnsä kuluessa asbestista tai asbestia sisältävästä materiaalista vapautuvalle pölylle.”

² Poistettava 3 kohta kuuluu seuraavasti:

”3. Jos työntekijöiden altistuminen on satunnaista ja lievää ja jos 2 kohdassa tarkoitettun vaaran arvioinnin tulosten perusteella on selvää, ettei työskentelyalueen ilman pitoisuus ylitä asbestialtistuksen raja-arvoa, voidaan olla soveltamatta 4, 18 ja 19 artiklaa, kun työvaiheiden aikana:

a) tehdään lyhyitä, jaksoittaisia huoltotöitä, joiden aikana ei käsitellä murenevia materiaaleja;
b) poistetaan sellaisia ehjiä materiaaleja, joissa asbestikuidut ovat tiukasti kiinni alustassa, niitä vioittamatta;
c) koteloidaan tai päällystetään hyvässä kunnossa olevia, asbestia sisältäviä materiaaleja;
d) suoritetaan ilman laadun seurantaa ja tarkastuksia sekä otetaan näytteitä sen selvittämiseksi, sisältääkö tietty materiaali asbestia.”

³ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”4. Jäsenvaltioiden on kuultuaan työmarkkinaosapuolia kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti laadittava käytännön suuntaviivat 3 kohdan mukaisen satunnaisen ja lievän altistuksen määrittämiseksi.”

⁴ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”1. Jollei 3 artiklan 3 kohdasta muuta johdu, 2–5 kohdassa

”1. Jollei 3 *artiklasta* [...] muuta johdu, 2–5 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet on toteutettava.”

b) korvataan 3 kohta seuraavasti⁵:

”3. Työnantajan on ennen töiden aloittamista tehtävä 2 kohdassa tarkoitettu ilmoitus jäsenvaltion vastuussa olevalle viranomaiselle kansallisten lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten mukaisesti.

Ilmoitukseen on sisällyttävä ainakin lyhyt kuvaus seuraavista seikoista:

- a) työmaan sijainti ***ja ne nimenomaiset alueet, joilla työ suoritetaan;***
- b) käytetyn tai käsitellyn asbestin laatu ja määrä;
- c) toteutettavat toimet ja prosessit;
- d) kyseessä olevien työntekijöiden määrä, ***luettelo työmaalle todennäköisesti osoitettavista työntekijöistä, työntekijöiden pätevyyden ja näiden saaman koulutuksen todistavat henkilökohtaiset todistukset ja pakollisten lääkärintarkastusten päivämäärät;***
- e) työn alkamispäivä ja sen kesto ***sekä suunniteltu työaika;***
- f) toteutetut toimenpiteet työntekijöiden asbestialtistumisen rajoittamiseksi;
- g) työntekijöiden suojaukseen ja puhdistamiseen käytettyjen laitteiden ominaisuudet;***
- h) jätteiden käsittelyyn käytettyjen laitteiden ominaisuudet;***
- i) työntekijöiden ja laitteiden puhdistamismenettely, kesto ja työaika;***
- j) ilmanvaihdon tasapainon tilapäinen säätö osastoidussa tilassa tehtäviä töitä varten;***
- k) suunnitelma turvallista ja kestävää jätehuoltoa varten, myös asbestia sisältävän jätteen sijoituspaikka.***

Jäsenvaltion asiasta vastaavan viranomaisen on säilytettävä ilmoitukset vähintään 40 vuotta kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti.”

tarkoitettujen toimenpiteiden toteutettavuus.”

⁵ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”3. Työnantajan on ennen töiden aloittamista tehtävä 2 kohdassa tarkoitettu ilmoitus jäsenvaltion vastuussa olevalle viranomaiselle kansallisten lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten mukaisesti. Ilmoitukseen on sisällyttävä ainakin lyhyt kuvaus seuraavista seikoista:

- a) työmaan sijainti;
- b) käytetyn tai käsitellyn asbestin laatu ja määrä;
- c) toteutettavat toimet ja prosessit;
- d) kyseessä olevien työntekijöiden määrä;
- e) työn alkamispäivä ja sen kesto;
- f) toteutetut toimenpiteet työntekijöiden asbestialtistumisen rajoittamiseksi.”

3. Korvataan 5 artikla seuraavasti⁶:

”5 artikla

[...]

Toimet, joissa työntekijät altistuvat asbestikuiduille asbestia louhittaessa, asbestituotteita valmistettaessa tai käsiteltäessä taikka tarkoituksellisesti lisättyä asbestia sisältäviä tuotteita valmistettaessa tai käsiteltäessä, ovat kiellettyjä, lukuun ottamatta purkutöistä tai asbestinpoistosta peräisin olevien tuotteiden käsittelyä ja kaatopaikalle sijoittamista, sanotun kuitenkin rajoittamatta asbestin kaupan pitämistä ja käyttöä koskevien muiden yhteisön säännösten soveltamista.

Jo käytössä olevat asbestia sisältävät osat ja materiaalit on poistettava ja hävitettävä turvallisesti, kun se on teknisesti mahdollista, eikä niitä saa korjata, kunnostaa, päällystää tai peittää. Asbestia sisältävät materiaalit, joita ei voida lyhyellä aikavälillä poistaa, on merkittävä ja kirjattava ylös, ja niiden kuntoa on seurattava säännöllisesti.

4. Korvataan 6 artiklan b alakohta seuraavasti⁷:

”b) työprosessit on suunniteltava siten, ettei niistä synny asbestipölyä tai, jos tämä ei ole mahdollista, siten, ettei asbestipölyä pääse ilmaan, ***toteuttamalla vähintään seuraavat toimenpiteet:***

- i) pölyn sitominen;***
- ii) pölyn imu lähteellä;***
- iii) ilmassa leijuvien kuitujen jatkuva sedimentointi;***
- iv) asianmukainen puhdistaminen;***
- v) paine-eron säätäminen niin, että se on vähintään -10;***
- vi) puhtaan korvausilman johtaminen kauempaa;***
- vii) alipaineistajien ja kohdepoistojärjestelmien liikuteltavien imurien suorituskyvyn tarkistaminen HEPA-suodattimen vaihdon jälkeen ja ennen asbestinpoiston aloittamista tai vähintään kerran vuodessa mittaamalla suodattimien poistotehokkuudet suoraan luettavalla hiukkaslaskurilla.***

5. Muutetaan 7 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohta seuraavasti⁸:

⁶ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”On kiellettävä asbestin käyttö ruiskuttamalla sekä työmenetelmät, joissa käytetään tiheydeltään matalaa (vähemmän kuin 1 g/cm³) eristys- tai äänieristysmateriaalia, joka sisältää asbestia. Toimet, joissa työntekijät altistuvat asbestikuiduille asbestia louhittaessa, asbestituotteita valmistettaessa tai käsiteltäessä taikka tarkoituksellisesti lisättyä asbestia sisältäviä tuotteita valmistettaessa tai käsiteltäessä, ovat kiellettyjä, lukuun ottamatta purkutöistä tai asbestinpoistosta peräisin olevien tuotteiden käsittelyä ja kaatopaikalle sijoittamista, sanotun kuitenkin rajoittamatta asbestin kaupan pitämistä ja käyttöä koskevien muiden yhteisön säännösten soveltamista.”

⁷ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”b) työprosessit on suunniteltava siten, ettei niistä synny asbestipölyä tai, jos tämä ei ole mahdollista, siten, ettei asbestipölyä pääse ilmaan;”

⁸ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”1. Työpaikan ilman asbestikuitupitoisuus on mitattava säännöllisesti alustavan vaaran arvioinnin tulokset huomioon ottaen ja 8 artiklassa vahvistetun raja-arvon noudattamisen varmistamiseksi.”

”1. Työpaikan ilman asbestikuitupitoisuus on mitattava alustavan vaaran arvioinnin tulokset huomioon ottaen ja 8 artiklassa vahvistetun raja-arvon noudattamisen varmistamiseksi *suorittamalla mittauksia tietyissä toimintojen vaiheissa ja säännöllisin väliajoin työprosessin aikana.*”

b) korvataan 2 kohta seuraavasti⁹:

”2. Näytteiden on oltava edustavia ja niiden on kuvattava työntekijöiden *todellista* henkilökohtaista altistumista asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista vapautuvalle pölylle.”

c) korvataan 5 kohta seuraavasti¹⁰:

”5. Näytteenoton keston on oltava sellainen, että edustava altistuminen voidaan määrittää *kaikille toiminnolle niiden kaikissa vaiheissa työprosessin aikana.*”

d) korvataan 6 kohdan ensimmäinen alakohta seuraavasti¹¹:

”6. Kuitulaskenta on tehtävä mieluiten käyttäen *analyttista läpäisyelektronimikroskopiaa* tai mitä tahansa muuta menetelmää, jolla saadaan vastaavat tulokset.”

6. Korvataan 8 artikla seuraavasti¹²:

”8 artikla

”Työnantajien on huolehdittava, ettei yksikään työntekijä altistu ilman asbestipitoisuudelle, kun se *milloin tahansa työprosessin aikana* ylittää *0,001* kuitua kuutiosenttimetrissä (*1 000 kuitua kuutiometrissä*).”

7. Korvataan 10 artiklan 1 kohta seuraavasti¹³:

”1.

Jos 8 artiklassa vahvistettu raja-arvo ylittyy *tai on syytä uskoa, että ennen töiden aloittamista tunnistamatta jääneitä asbestia sisältäviä materiaaleja on vioittunut niin, että vapautuu pölyä, työt on lopetettava välittömästi.* On selvitettävä ylittymisen syyt ja toteutettava mahdollisimman nopeasti asianmukaiset toimenpiteet tilanteen korjaamiseksi.

⁹ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”2. Näytteiden on oltava edustavia ja niiden on kuvattava työntekijöiden henkilökohtaista altistumista asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista vapautuvalle pölylle.”

¹⁰ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”5. Näytteenoton keston on oltava sellainen, että edustava altistuminen voidaan määrittää mittauksilla tai aikapainotetuilla laskelmilla kahdeksan tunnin viiteajalle (yksi työvuoro).”

¹¹ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”6. Kuitulaskenta on tehtävä mieluiten faasikontrastimikroskoopilla (PCM) käyttäen Maailman terveysjärjestön (WHO) vuonna 1997 suosittamaa menetelmää tai mitä tahansa muuta menetelmää, jolla saadaan vastaavat tulokset.”

¹² Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”Työnantajien on huolehdittava, ettei yksikään työntekijä altistu ilman asbestipitoisuudelle, kun se kahdeksan tunnin aikapainotettuna keskiarvona mitattuna ylittää 0,1 kuitua kuutiosenttimetrissä.”

¹³ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”1. Jos 8 artiklassa vahvistettu raja-arvo ylittyy, on selvitettävä ylittymisen syyt ja toteutettava mahdollisimman nopeasti asianmukaiset toimenpiteet tilanteen korjaamiseksi.

Vaikutusalueella ei saa jatkaa työskentelyä ennen kuin riittävät toimenpiteet on toteutettu asianomaisten työntekijöiden suojelemiseksi.”

Vaikutusalueella ei saa jatkaa työskentelyä ennen kuin riittävät toimenpiteet on toteutettu asianomaisten työntekijöiden suojelemiseksi.”

8. Korvataan 11 artikla seuraavasti¹⁴:

”11 artikla

Ennen purku- tai kunnossapitotöiden *taikka sellaisten tilojen peruskorjaustöiden* aloittamista, *jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon voimaantulovuotta sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi, tilat on kartoitettava kaikkien* asbestia sisältävien materiaalien tunnistamiseksi *asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteessä XVII olevan 6 osan ja asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteen I vaatimusten mukaisesti. Kartoituksen suorittajan on oltava pätevä ja sertifioitu toimija tai viranomainen tämän direktiivin 14 ja 15 artiklan sekä kansallisen rakennuslainsäädännön säännökset huomioon ottaen.*

Jäsenvaltioiden on annettava yksityiskohtaiset säännökset asbestia sisältävien materiaalien tunnistamiseksi suoritettavista paikannus- ja selvitystoimista kansallisten rakennusmääräysten mukaisesti. Kun ei voida taata, että asbestia ei esiinny lainkaan, töitä suoritettaessa on noudatettava menettelyjä, joita sovelletaan, kun asbestia tiedetään esiintyvän.”

9. Korvataan 12 artiklan ensimmäinen kohta seuraavasti¹⁵:

”Tiettyjen toimintojen, kuten purku- *tai asbestinpoistotyön [...] osalta*, joiden yhteydessä 8 kohdassa vahvistetun raja-arvon ylittyminen on ilman asbestipitoisuuden rajoittamiseksi toteutetuista *kaikista mahdollisista* teknisistä ehkäisytoimenpiteistä huolimatta ennakoitavissa, työnantajan on määritettävä erityisesti seuraavat toimenpiteet, joilla pyritään varmistamaan työntekijöiden suojele heidän osallistuessaan tällaisiin toimintoihin:

- a) työntekijät on varustettava asianmukaisilla hengityksen suojaimilla ja muilla henkilönsuojaimilla, joita heidän on käytettävä;

¹⁴ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”Ennen purku- tai kunnossapitotöiden aloittamista työnantajien on, tarvittaessa hankkimalla tietoa tilojen omistajilta, toteutettava kaikki asianmukaiset toimenpiteet mahdollisesti asbestia sisältävien materiaalien tunnistamiseksi.

Jos vallitsee pieninkin epäily asbestin esiintymisestä materiaalissa tai rakenteessa, on noudatettava tämän direktiivin asianomaisia säännöksiä.”

¹⁵ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”Tiettyjen toimintojen, kuten purku-, poisto-, korjaus- tai kunnossapitotyön osalta, joiden yhteydessä 8 kohdassa vahvistetun raja-arvon ylittyminen on ilman asbestipitoisuuden rajoittamiseksi toteutetuista teknisistä ehkäisytoimenpiteistä huolimatta ennakoitavissa, työnantajan on määritettävä erityisesti seuraavat toimenpiteet, joilla pyritään varmistamaan työntekijöiden suojele heidän osallistuessaan tällaisiin toimintoihin:

- a) työntekijät on varustettava asianmukaisilla hengityksen suojaimilla ja muilla henkilönsuojaimilla, joita heidän on käytettävä;
- b) näkyviin on asetettava varoituksia, joista ilmenee, että 8 artiklassa asetetun raja-arvon ylittyminen on ennakoitavissa; ja
- c) asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista peräisin olevan pölyn leviäminen tilan tai työkohteen ulkopuolelle on estettävä.”

- b) näkyviin on asetettava varoituksia, joista ilmenee, että 8 artiklassa asetetun raja-arvon ylittyminen on ennakoitavissa;
- c) asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista peräisin olevan pölyn leviäminen tilan tai työkohteen ulkopuolelle on estettävä, *ja poistoilman johtaminen asbestinpoistokohteista suljettuihin tiloihin ei ole sallittua; ja*
- d) *kun tässä kohdassa tarkoitetut toiminnot on saatu päätökseen, on mitattava asbestikuitujen pitoisuus ilmassa sen varmistamiseksi, että työntekijät voivat palata työpaikalle turvallisesti.”*

10. Korvataan 13 artiklan 1 kohta seuraavasti¹⁶:

- ”1. Ennen kuin *mikä tahansa asbestiin liittyvä työ* aloitetaan, on tehtävä työsuunnitelma.”

11. Korvataan 14 artiklan 2 ja 3 kohta seuraavasti¹⁷:

- ”2 Koulutuksen on oltava työntekijöille helposti ymmärrettävää. Heidän on saatava sen avulla tarvittavat ennaltaehkäisyyn ja turvallisuuteen liittyvät tiedot ja taidot *siinä jäsenvaltiossa sovellettavien lakien ja asetusten mukaisesti, jossa työ suoritetaan.*
3. *Koulutuksen sisältöä, kestoa, säännöllisyyttä ja dokumentointia koskevat pakolliset vähimmäisvaatimukset esitetään liitteessä 1 a.”*

12. Korvataan 15 artikla seuraavasti¹⁸:

”15 artikla

1. *Yrityksiltä, jotka aikovat suorittaa purku- tai asbestinpoistotöitä, on edellytettävä, että ne hankkivat ennen töiden aloittamista toimivaltaisen viranomaisen myöntämän uusittavan luvan. Toimivaltaiset viranomaiset voivat myöntää tällaisen luvan, jos sitä hakeva yritys voi todistaa, että sillä on asianmukaiset uusinta tekniikkaa edustavat laitteet päästöttömiä tai, jos se ei vielä ole teknisesti mahdollista, vähäpäästöisiä työmenetelmiä varten*

¹⁶ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”1. Ennen kuin purkutyö tai asbestin tai asbestipitoisen tuotteen poistaminen rakennuksesta, rakenteesta, laitteistosta tai asennuksesta tai laivasta aloitetaan, on tehtävä työsuunnitelma.”

¹⁷ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”2 Koulutuksen on oltava työntekijöille helposti ymmärrettävää. Heidän on saatava sen avulla tarvittavat ennaltaehkäisyyn ja turvallisuuteen liittyvät tiedot ja taidot, erityisesti seuraavista seikoista:

- a) asbestin ominaisuuksista ja sen terveysvaikutuksista, myös tupakoinnin synergiavaikutuksesta;
- b) tuote- ja materiaalityypeistä, jotka todennäköisesti sisältävät asbestia;
- c) toimista, jotka voivat aiheuttaa asbestille altistumisen, ja ennalta ehkäisevien toimien merkityksestä altistuksen vähentämiseksi mahdollisimman pieneksi;
- d) turvallisista työtavoista, toimista ja suojavälineistä;
- e) hengityksensuojainten asianmukaisesta tarkoituksesta, valinnasta, valikoimasta, rajoituksista ja oikeasta käytöstä;
- f) hätämenettelyistä;
- g) dekontaminaatiomenettelyistä;
- h) jätteiden käsittelystä; ja
- i) terveystarkastuksia koskevista vaatimuksista.

3. Käytännön ohjeet asbestinpoistoon osallistuvien työntekijöiden kouluttamisesta laaditaan yhteisön tasolla.”

¹⁸ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”Ennen kuin yritykset voivat tehdä asbestin purku- tai poistotöitä, niiden on esitettävä selvitys pätevydestään tällä alalla. Tämän selvityksen on oltava kansallisen lainsäädännön ja/tai käytännön mukainen.”

6 artiklan vaatimusten mukaisesti, ja jos sillä on esittää todistukset yksittäisten työntekijöidensä koulutuksesta 14 artiklan ja liitteen 1 a mukaisesti.

2. *Toimivaltaiset viranomaiset myöntävät lupia yrityksille ainoastaan, jos niillä ei ole epäilystä yrityksen ja sen johdon luotettavuudesta. Luvat on uusittava joka viides vuosi kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti.*
3. *Jäsenvaltioiden on perustettava julkiset rekisterit yrityksistä, joilla on 1 kohdassa tarkoitettu lupa suorittaa asbestinpoistotöitä.”*

13. Korvataan 16 artiklan 1 kohta seuraavasti¹⁹:

- ”1. Kaikessa 3 artiklan 1 kohdassa tarkoitettussa toiminnassa on [...] toteutettava aiheelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että:
- a) edellä mainitun toiminnan suorittamiseen
 - i) tarkoitetut paikat ovat selvästi rajattuja ja varoitusmerkein osoitettuja,
 - ii) tarkoitettuihin paikkoihin ei ole pääsyä muilla työntekijöillä kuin niillä, joille se työnsä tai tehtäviensä vuoksi on välttämätöntä,
 - iii) tarkoitetuille paikoille on määrättävä alueet, joilla ei saa tupakoida;
 - b) varataan alueita, missä työntekijät voivat syödä ja juoda asbestipölylle saastumiselle vaarantumatta;
 - c) työntekijät varustetaan asianmukaisella työ- tai suojavaatetuksella; ***suojavaarusteiden ja erityisesti hengityksensuojainten sopivuus on varmistettava pakollisella yksilöllisellä sovituksella;*** kaikki työ- tai suojavaatetus jää yritykseen. Se voidaan kuitenkin, jos yritys ei itse suorita puhdistusta, pestä sellaisissa laitoksissa yrityksen ulkopuolella, jotka ovat varustettuja tämänkaltaiseen työhön; tällöin vaatetus on

¹⁹ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:

”1. Kaikessa 3 artiklan 1 kohdassa tarkoitettussa toiminnassa, on, jollei 3 artiklan 3 kohdasta muuta johdu, toteutettava aiheelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että:

- a) edellä mainitun toiminnan suorittamiseen
 - i) tarkoitetut paikat ovat selvästi rajattuja ja varoitusmerkein osoitettuja,
 - ii) tarkoitettuihin paikkoihin ei ole pääsyä muilla työntekijöillä kuin niillä, joille se työnsä tai tehtäviensä vuoksi on välttämätöntä,
 - iii) tarkoitetuille paikoille on määrättävä alueet, joilla ei saa tupakoida;
- b) varataan alueita, missä työntekijät voivat syödä ja juoda asbestipölylle saastumiselle vaarantumatta;
- c) työntekijät varustetaan asianmukaisella työ- tai suojavaatetuksella; tämä työ- tai suojavaatetus jää yritykseen. Se voidaan kuitenkin, jos yritys ei itse suorita puhdistusta, pestä sellaisissa laitoksissa yrityksen ulkopuolella, jotka ovat varustettuja tämänkaltaiseen työhön; tällöin vaatetus on kuljetettava suljetuissa säiliöissä;
- d) erilliset säilytyspaikat varataan työ- tai suojavaatetukselle sekä pitovaatteille;
- e) työntekijöille varataan asianmukaiset ja riittävät pesu- ja käymälätilat mukaan lukien suihkut pölyisten toimintojen ollessa kyseessä;
- f) suojalaitteita on sijoitettava tarkoin määriteltyihin paikkoihin ja ne on tarkistettava ja puhdistettava jokaisen käytön jälkeen; asianmukaiset toimenpiteet on toteutettava vahingoittuneiden laitteiden korjaamiseksi tai vaihtamiseksi ennen jatkokäyttöä.”

kuljetettava suljetuissa säiliöissä;

- c a) ***hengityksensuojaimia käyttäville työntekijöille on varattava aikaa säännöllisten pakollisten taukojen pitämiseen ja riittävään palautumiseen;***
- d) erilliset säilytyspaikat varataan työ- tai suojavaatetukselle sekä pitovaatteille;
- e) ***työntekijöihin sovelletaan pakollista dekontaminaatiomenettelyä;***
- f) suojalaitteita on sijoitettava tarkoin määriteltyihin paikkoihin ja ne on tarkistettava ja puhdistettava jokaisen käytön jälkeen; asianmukaiset toimenpiteet on toteutettava vahingoittuneiden laitteiden korjaamiseksi tai vaihtamiseksi ennen jatkokäyttöä.”

14. Korvataan 17 artiklan 2 kohdan johdantolause seuraavasti²⁰:

”2. ”Edellä 1 kohdassa tarkoitettujen toimenpiteiden lisäksi [...] on toteutettava aiheelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että:”

15. Muutetaan 18 artikla seuraavasti:

a) korvataan 1 kohta seuraavasti²¹:

”1. Jollei 3 artiklasta [...] muuta johdu, on toteutettava 2–5 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet.”

b) korvataan 2 kohta seuraavasti²²:

”2. Jokaisen työntekijän terveydentilan arvioinnin on oltava saatavilla ennen altistumisen alkamista asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista työpaikalla vapautuvalle pölylle.

Tähän arviointiin on sisällyttävä erityinen rintakehän tutkimus. Työntekijöiden kliinisiä tutkimuksia varten annetaan liitteessä I käytännön suosituksia, joihin jäsenvaltio voi viitata; ***nämä suositukset sopeutetaan tekniikan kehitykseen direktiivin 89/391/ETY 17 artiklassa tarkoitettua menettelyä noudattaen.***

[...]

²⁰ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:
”Edellä 1 kohdassa tarkoitettujen toimenpiteiden lisäksi ja jollei 3 artiklan 3 kohdasta muuta johdu, on toteutettava aiheelliset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että:”

²¹ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”1. Jollei 3 artiklan 3 kohdasta muuta johdu, on toteutettava 2–5 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet.”

²² Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti:
”2. Jokaisen työntekijän terveydentilan arvioinnin on oltava saatavilla ennen altistumisen alkamista asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista työpaikalla vapautuvalle pölylle.
Tähän arviointiin on sisällyttävä erityinen rintakehän tutkimus. Työntekijöiden kliinisiä tutkimuksia varten annetaan liitteessä I käytännön suosituksia, joihin jäsenvaltio voi viitata; nämä suositukset sopeutetaan tekniikan kehitykseen direktiivin 89/391/ETY 17 artiklassa tarkoitettua menettelyä noudattaen.
Uusi arvio täytyy olla saatavilla vähintään kerran kolmessa vuodessa niin kauan kuin altistus jatkuu. Kansallisen lainsäädännön ja/tai käytännön mukaisesti on luotava jokaista ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettua työntekijää koskeva henkilökohtainen terveystiedosto.”

Uusi arvio täytyy olla saatavilla vähintään kerran kolmessa vuodessa niin kauan kuin altistus jatkuu.

Kansallisen lainsäädännön ja/tai käytännön mukaisesti on luotava jokaista ensimmäisessä alakohdassa tarkoitettua työntekijää koskeva henkilökohtainen terveystiedosto, *jota on säilytettävä vähintään 40 vuotta.*”

16. Lisätään artikla seuraavasti:

”18 c artikla

Viiimeistään ... päivänä ...kuuta ... [viiden vuoden kuluttua tämän direktiivin voimaantulopäivästä] ja sen jälkeen joka viides vuosi komissio tarkistaa työmarkkinaosapuolia kuultuaan asbestin tunnistamiseen, mittaamiseen tai siitä varoittamiseen käytettävän tekniikan teknisen ja tieteellisen tason ja antaa ohjeistusta siitä, milloin kyseistä tekniikkaa olisi käytettävä, jotta työntekijöitä voidaan suojella asbestialtistukselta.”

17. Korvataan 19 artiklan 1 kohta seuraavasti²³:

”1. Jollei *3 artiklasta* [...] muuta johdu, on toteutettava 2, 3 ja 4 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet.”

18. Korvataan 21 artikla seuraavasti²⁴:

”21 artikla

- 1. Jäsenvaltion on pidettävä luetteloa **kaikista** tunnistetuista **asbestiperäisistä sairaustapauksista**.*
- 2. Edellä olevan 1 kohdan ilmaisulla ”tunnistetut tapaukset” ei tarkoiteta vain tapauksia, joista on myönnetty korvausta, vaan kaikkia tapauksia, joissa on lääketieteellisesti diagnosoitu asbestiperäinen sairaus.*
- 3. Jäsenvaltion on pidettävä luetteloa kaikista tunnistetuista asbestiperäisistä ammattitautitapauksista. Liitteessä 1 b annetaan ohjeellinen luettelo sairauksista, jotka nykytietämyksen mukaan voivat aiheuttaa asbestialtistuksesta.”*

19. Lisätään artikla seuraavasti:

”21 a artikla

Tulipalon sattuessa kaikki asbestin esiintymisestä ja sijainnista saatavilla olevat tiedot on annettava palo- ja pelastushenkilöstölle.”

20. Lisätään liitteet seuraavasti:

”Liite 1 a

KOULUTUSTA KOSKEVAT PAKOLLISET VÄHIMMÄISVAATIMUKSET

Kaikille työntekijöille, jotka altistuvat tai todennäköisesti altistuvat asbestista tai

²³ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”1. Jollei 3 artiklan 3 kohdasta muuta johdu, on toteutettava 2, 3 ja 4 kohdassa tarkoitetut toimenpiteet.”

²⁴ Nykyinen teksti kuuluu seuraavasti: ”Jäsenvaltion on pidettävä luetteloa tunnistetuista asbestoosi- ja mesoteliomataapauksista.”

asbestipitoisesta materiaalista vapautuvalle pölylle, on annettava pakollista koulutusta, joka täyttää ainakin seuraavat vähimmäisvaatimukset:

1. *Koulutusta järjestetään työsuhteen alussa ja sen jälkeen enintään neljän vuoden välein.*
2. *Kukin koulutusjakso kestää vähintään kolme työpäivää.*
3. *Koulutuksen antaa pätevä ja sertifioitu laitos ja kouluttaja ja sen toteuttaa jäsenvaltion viranomainen tai tunnustettu toimivaltainen elin kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti.*
4. *Jokainen työntekijä, joka on osallistunut koulutukseen tyydyttävästi ja läpäissyt vaaditun kokeen, saa koulutustodistuksen, jossa ilmoitetaan*
 - a) *koulutuksen päivämäärä;*
 - b) *koulutuksen kesto;*
 - c) *koulutuksen sisältö;*
 - c a) *koulutuksen kieli; ja*
 - d) *koulutuksen antaneen laitoksen ja kouluttajan nimi, pätevyys ja yhteystiedot.*
5. *Kaikille työntekijöille, jotka altistuvat, todennäköisesti altistuvat tai ovat vaarassa altistua asbestista tai asbestipitoisesta materiaalista vapautuvalle pölylle, on annettava koulutusta, johon sisältyy teoriaosuus ja käytännön osuus, vähintään seuraavista:*
 - a) *sen jäsenvaltion sovellettava lainsäädäntö, jossa työ suoritetaan;*
 - b) *asbestin ominaisuudet ja terveysvaikutukset, myös tupakoinnin yhteisvaikutus, sekä toissijaiseen ja ympäristöperäiseen altistumiseen liittyvät riskit;*
 - c) *tuote- ja materiaalityypit, jotka todennäköisesti sisältävät asbestia;*
 - d) *toimet, jotka voivat aiheuttaa asbestille altistumisen, ja ennalta ehkäisevien toimien merkitys altistuksen vähentämiseksi mahdollisimman pieneksi;*
 - e) *turvalliset työtavat, mukaan lukien työpaikan valmistelu, työmenetelmien valinta ja työnteon suunnittelu, ilmanvaihto, kohdepoisto, mittaus ja valvonta sekä säännölliset tauot;*
 - f) *suojavarusteiden ja erityisesti hengityksensuojainten asianmukainen tarkoitus, valinta, valikoima, rajoitukset ja oikea käyttö;*
 - g) *häätämennettelyt;*
 - h) *dekontaminaatiomenettelyt;*
 - i) *jätteiden käsittely;*
 - j) *terveystarkastuksia koskevat vaatimukset.*

Koulutus on mukautettava mahdollisimman tarkasti ammatin ominaispiirteisiin sekä siihen kuuluviin erityistehtäviin ja työmenetelmiin.
6. *Purku- tai asbestinpoistotöihin osallistuvien työntekijöiden on saatava 4*

kohdassa lueteltujen aiheiden lisäksi koulutusta seuraavista:

- a) *teknisten laitteiden ja koneiden käyttö asbestikuitujen vapautumisen ja leviämisen estämiseksi työprosessien aikana direktiivin 2009/104/EY mukaisesti;*
- b) *uusimmat käytettävissä olevat tekniikat ja koneet päästöttömiä tai, jos se ei vielä ole teknisesti mahdollista, vähäpäästöisiä työmenetelmiä varten asbestikuitujen vapautumisen ja leviämisen estämiseksi.*

Liite I b

LUETTELO ASBESTIPERÄISISTÄ SAIRAUKSISTA

Nykytietämyksen mukaan altistuminen asbestikuiduille voi aiheuttaa ainakin seuraavat asbestiperäiset ammattitaudit, jotka jäsenvaltioiden on sen vuoksi sisällytettävä kansallisen lainsäädäntönsä säännöksiin:

- *asbestoosi*
- *asbestipölyn hengittämisestä aiheutuva mesoteliooma*
- *asbestin aiheuttamat hyvänlaatuiset keuhkopussisairaudet, mukaan lukien kudosvauriot, pyörövarjo ja hyvänlaatuinen keuhkopussin nestekertymä*
- *asbestipölyn hengittämisestä aiheutuva keuhkosyöpä, mukaan lukien keuhkoputken syöpä*
- *asbestipölyn hengittämisestä aiheutuva kurkunpääsyöpä*
- *asbestin aiheuttama munasarjasyöpä*

Kansainvälinen syöväntutkimuslaitos on havainnut asbestialtistuksen positiivisen yhteyden seuraaviin sairauksiin:

- *nielusyöpä*
- *kolorektaalisyöpä*
- *mahasyöpä.*

**PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE III:
PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET**

Asbestiperäisten sairauksien tunnustaminen ja korvauksen maksaminen niiden johdosta

Euroopan parlamentti pyytää, että kuultuaan työmarkkinaosapuolia SEUT:n 154 artiklan mukaisesti komissio esittää SEUT:n 153 artiklan 2 kohdan b alakohdan nojalla ehdotuksen direktiiviksi ammattitautien, kaikki asbestiperäiset sairaudet mukaan lukien, toteamista koskevista vähimmäisvaatimuksista ja asianomaisten henkilöiden oikeudesta kohtuulliseen korvaukseen. Komission ehdotuksessa olisi käsiteltävä ainakin seuraavia seikkoja:

- (1) luettelo ammattitaudeista, joista voidaan maksaa korvausta, joihin sovelletaan ennaltaehkäiseviä toimenpiteitä ja jotka jäsenvaltioiden on tunnustettava; luettelo ei rajoita suotuisamman kansallisen lainsäädännön soveltamista, se olisi laadittava eurooppalaisesta ammattitautiluettelosta 19. syyskuuta 2003 annetun komission suosituksen pohjalta ja saatettava ajan tasalle viimeisimpien saatavilla olevien tieteellisten tietojen perusteella;
- (2) keskitettyjen palvelupisteiden perustaminen, jotka toimivat yhteyspisteinä asianomaisille henkilöille ja joissa käsitellään kaikkia ammattitauteihin liittyviä asioita;
- (3) kansallisen toimen, esimerkiksi asiamiehen toimen, perustaminen avustamaan ammattitautiin sairastuneita tunnustamismenettelyissä sekä lisätuen antaminen muun muassa ammattijärjestöille ja sairaiden yhdistyksille ja parhaiden käytäntöjen vaihtaminen niiden kanssa tunnustamismenettelyistä;
- (4) ammattitautien tunnustamista koskevan todistustaakan kääntäminen tai ainakin sen tehokas yksinkertaistaminen, esimerkiksi säätämällä, että kun asbestialtistus työpaikalla voidaan kohtuudella osoittaa, altistuksen ja myöhempien oireiden välillä voidaan olettaa olevan yhteys;
- (5) säännökset tunnustetuista asbestiperäisistä sairauksista maksettavista kohtuullisista korvauksista.

**PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE IV:
PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET**

Direktiivin 2010/31/EU saattaminen ajan tasalle – asbestikartoitus ennen energiaperuskorjaustöitä

Euroopan parlamentti pyytää, että komissio esittää SEUT:n 194 artiklan 2 kohdan nojalla ehdotuksen rakennusten energiatehokkuudesta annetun direktiivin 2010/31/EU muuttamisesta seuraavien suositusten pohjalta:

Korvataan 7 artikla seuraavasti:

”7 artikla

Olemassa olevat rakennukset

Jäsenvaltioiden on toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että kun rakennuksiin tehdään laajamittaisia korjauksia, rakennuksen tai sen korjatun osan energiatehokkuutta parannetaan siten, että ne täyttävät 4 artiklan mukaisesti vahvistetut energiatehokkuutta koskevat vähimmäisvaatimukset sikäli kuin tämä on teknisesti, toiminnallisesti ja taloudellisesti toteutettavissa.

Näitä vaatimuksia sovelletaan korjattuun rakennukseen tai rakennuksen osaan kokonaisuudessaan. Lisäksi tai vaihtoehtoisesti vaatimuksia voidaan soveltaa korjattuihin rakennusosiin.

Jäsenvaltioiden on lisäksi toteutettava tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että kun rakennusosa, joka muodostaa osan rakennuksen vaippaa ja jolla on merkittävä vaikutus rakennuksen vaipan energiatehokkuuteen, jälkiasennetaan tai korvataan, kyseisen rakennusosan energiatehokkuus täyttää energiatehokkuutta koskevat vähimmäisvaatimukset sikäli kuin tämä on teknisesti, toiminnallisesti ja taloudellisesti toteutettavissa.

Jäsenvaltioiden on määritettävä nämä energiatehokkuutta koskevat vähimmäisvaatimukset 4 artiklan mukaisesti.

Jäsenvaltioiden on kannustettava laajamittaisten korjausten kohteena olevien rakennusten osalta erittäin tehokkaisiin vaihtoehtoisiin järjestelmiin, mikäli se on teknisesti, toiminnallisesti ja taloudellisesti toteutettavissa, ja otettava huomioon terveelliset sisäilmasto-olosuhteet sekä paloturvallisuus ja voimakkaaseen seismiseen toimintaan liittyvät riskit.

Jäsenvaltioiden on tehtävä pakolliseksi rakennusten tarkastaminen asbestin ja muiden vaarallisten materiaalien varalta ennen peruskorjaustöiden aloittamista. Kartoituksen tulos on kirjattava todistukseen, jossa ilmoitetaan, esiintyykö rakennuksessa asbestia tai muita vaarallisia materiaaleja vai ei. Jos asbestia esiintyy, todistuksessa on ilmoitettava, minkä tyyppisiä asbestipitoisia materiaaleja rakennuksesta löydettiin ja niiden tarkka sijainti. Kun paikannus- ja selvitystoimien tulosten perusteella ei voida sulkea pois mahdollisuutta, että asbestia esiintyy jossain materiaalissa, on sovellettava varovaisuusperiaatetta.

Peruskorjauksessa poistettavien materiaalien poistaminen ja hävittäminen on tehtävä hallitusti ja turvallisesti direktiivin 2009/148/EY, asetuksen (EU) N:o 305/2011 ja muiden asiaankuuluvien säädösten mukaisesti.”

**PÄÄTÖSLAUSELMAESITYKSEN LIITE V:
PYYDETYN EHDOTUKSEN SISÄLTÖÄ KOSKEVAT SUOSITUKSET**

Myytäväksi tai vuokrattavaksi tarjottavien rakennusten asbestikartoitus

Euroopan parlamentti pyytää, että komissio esittää SEUT:n 169 artiklan 3 kohdan ja 114 artiklan 1 kohdan nojalla ehdotuksen direktiiviksi vähimmäisvaatimuksista asbestitodistuksille, jotka annetaan myytävistä tai vuokrattavista rakennuksista, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon voimaantulovuotta sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi. Ehdotuksessa olisi käsiteltävä ainakin seuraavia seikkoja:

- (1) sellaisten (julkisten ja yksityisten) rakennusten, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai ennen vastaavan kansallisen asbestikiellon voimaantulovuotta sen mukaan, kumpi ajankohta on aiempi, omistajien velvollisuus teettää rakennuksen kartoitus mahdollisten asbestia sisältävien materiaalien paikantamiseksi ja tunnistamiseksi ennen rakennuksen (tai sen osan) myymistä tai vuokraamista;
- (2) kartoituksia voivat suorittaa vain sertifioidut toimijat direktiivin 2009/148/EY ja kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti ja toimivaltaisen kansallisen elimen valvonnassa;
- (3) jotta rakennuksen käyttäjiä tai asukkaita voidaan suojella mahdollisimman tehokkaasti, asbestin kartoituksen ja tarvittaessa poistamisen tai, jos se ei ole teknisesti mahdollista, kapseloinnin voi suorittaa vain pätevä ja sertifioitu toimija direktiivin 2009/148/EY ja kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti ja toimivaltaisen kansallisen elimen valvonnassa;
- (4) sertifioidun toimijan on ilmoitettava kartoituksen tuloksesta omistajalle, ja toimivaltaisen kansallisen elimen (keskitetty palvelupiste) olisi annettava 5 alakohdan mukainen todistus, joka tallennetaan kansalliseen rekisteriin, ja annettava omistajille neuvoja sovellettavista laista ja asetuksista, myös havaitun asbestin asianmukaisesta ja turvallisesta poistamisesta, sekä taloudellisesta tuesta, jota voi saada asiaankuuluvista ERI-rahastoista;
- (5) asbestitodistuksessa on oltava kartoituksen tulos, mukaan lukien luettelo löydettyjen asbestia sisältävien materiaalien tyypeistä, niiden tarkka sijainti ja nykyinen kunto, sekä ilmoitus töistä ja valvonnasta, jotka ovat tarpeen asukkaiden terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi, suunnitelma asbestin poistamiseksi turvallisesti sekä tiedot rakennuksen mahdollisista alueista, joita ei ole voitu kartoittaa tai joissa tehtyjen selvitystoimien perusteella ei voida sulkea pois asbestin esiintymistä;
- (6) asbestin esiintymisestä todistavalla todistuksella olisi oltava tarkoituksenmukainen, valvonnan tarvetta vastaava voimassaoloaika, jotta vältetään toistuva kartoitus;
- (7) todistukset on tallennettava olemassa oleviin asbestirekistereihin, asetettava rakennuksessa töitä tekevien yritysten ja työntekijöiden saataville, liitettävä mahdolliseen kiinteistöä koskevaan myyntisopimukseen ja asetettava kiinteistön mahdollisten vuokralaisten saataville;

- (8) sellaisille rakennusten myyjille ja vuokranantajille, jotka eivät teetä vaadittua kartoitusta ja ilmoita siitä toimivaltaiselle elimelle ennen kiinteistön myyntiä tai vuokraamista, olisi määrättävä tehokkaita, oikeasuhtaisia ja varoittavia sakkoja;
- (9) on otettava käyttöön asianmukaiset vastuujärjestelmät, joita sovelletaan, jos säännöksiä ei noudateta.

Toimivaltaisen kansallisen elimen on julkaistava luettelo ensimmäisen kohdan 2 alakohdassa tarkoitetuista sertifioiduista toimijoista.

PERUSTELUT

Viimeisimpien saatavilla olevien tieteellisten tietojen mukaan (The Lancet, lokakuu 2020) EU-28:ssa kirjattiin 90 730 asbestiin liittyvää kuolemantapausta vuonna 2019. Asbesti on ollut ja on edelleen yksi pääasiallisista työperäistä syöpää aiheuttavista aineista. EU:ssa yli 300 000 henkilön odotetaan kuolevan mesoteliomaan vuoteen 2030 mennessä, ja valtaosa tapauksista johtuu työperäisestä altistumisesta asbestille. Asbestia on edelleen paljon rakennuksissa ja infrastruktuurissa, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005, jolloin asbesti lopulta kiellettiin EU:ssa. Työntekijät altistuvat edelleen asbestille EU:ssa etenkin – muttei pelkästään – rakennusalalla.

Vihreän kehityksen ohjelma ja uusi perusparannusaalto käynnistävät miljoonien rakennusten energiaperuskorjaukset EU:ssa. Betoniseinät, lattiat, sisä- ja ulkokatot, putket, eristys ja monet muut ennen asbestikieltoa valmistetut materiaalit voivat sisältää erittäin vaarallisia asbestikuituja. EU:n syöväntorjuntasuunnitelman ansiosta EU:lla ja jäsenvaltioilla on mahdollisuus ottaa huomioon asbestin aiheuttaman terveysuhkan monialainen luonne ja varmistaa, että asbesti poistetaan mahdollisimman tehokkaasti sekä ihmisten terveyden ja turvallisuuden että järjestelyjen ja talouden kannalta.

Mietinnössä ehdotetaan laaja-alaista eurooppalaista strategiaa kaiken asbestin poistamiseksi EU:ssa hyödyntämällä eri politiikanalojen yhteisvaikutuksia, jotta voidaan poistaa asbesti turvallisesti ja lopullisesti rakennetusta ympäristöstä ja suojella työntekijöitä ja kansalaisia nyt ja tulevaisuudessa. Nämä politiikanalat kattavat vihreän kehityksen ohjelman ja rakennusten perusparannusaallon, Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarin täytäntöönpanon, EU:n syöväntorjuntasuunnitelman, monivuotisen rahoituskehysten ja elpymissuunnitelman, työterveyden ja -turvallisuuden uuden strategiakehysten ja asbestialtistusta työpaikalla koskevan direktiivin 2009/148/EY tarkistamisen sekä kiertotalouden toimintasuunnitelman niiltä osin kuin se koskee rakentamista ja rakennuksia.

Mietinnössä pyritään antamaan suosituksia useista keskeisistä tekijöistä, jotka olisi sisällytettävä eurooppalaiseen strategiaan.

Eurooppalaiselle strategialle kaiken asbestin poistamiseksi olisi luotava puitteet EU:n puitteidirektiivissä kansallisista asbestinpoistostrategioista, johon olisi sisällytettävä muun muassa arvio olemassa olevasta asbestista rakennetussa ympäristössä, selkeät aikataulut ja välitavoitteet sen turvallista poistamista varten, vähimmäisvaatimukset sähköisille julkisille asbestirekistereille, joissa kartoitetaan kaikki maassa tai alueella oleva asbesti, julkiset tiedotuskampanjat ja taloudellinen kehys rakennusten omistajien tukemiseksi, asbestijätteen turvallinen ja dokumentoitu käsittely sekä asianmukaiset valvonta- ja täytäntöönpanotoimenpiteet, kuten tehostetut työsuojelutarkastukset. Asbestirekistereiden olisi oltava työntekijöiden ja yritysten sekä rakennusten omistajien, asukkaiden ja käyttäjien saatavilla, ja niitä olisi päivitettävä säännöllisesti. Rakennetussa ympäristössä olevan asbestin kirjaaminen on tärkeä osatekijä kiertotalouden ja jätestrategian kannalta, joissa vaarallisten materiaalien tunnistaminen, kirjaaminen ja dokumentoitu hävittäminen on keskeisen tärkeää.

Asbestista johtuvat terveysriskit koskevat työntekijöiden lisäksi myös saastuneiden rakennusten tai infrastruktuurin asukkaita ja käyttäjiä ja niiden lähellä asuvia henkilöitä. Asbestialtistusta työpaikalla koskevassa direktiivissä 2009/148/EY on vahvistettu eurooppalaiset vähimmäisvaatimukset työntekijöiden suojelemiseksi, kun nämä tekevät muun

muassa purku-, asbestinpoisto-, korjaus- ja kunnossapitotöitä. Direktiiviä on tarkistettu viimeksi 12 vuotta sitten, ja jotkin direktiivin osat ovat vanhentuneita eivätkä enää vastaa viimeisintä tieteellistä tietoa ja uusinta tekniikan tasoa. Direktiivi olisi saatettava ajan tasalle joidenkin menettelyllisten ja teknisten vaatimusten osalta, ja sillä olisi vahvistettava EU:n tasolla yhdenmukaisemmat edellytykset työntekijöiden koulutukselle ja yritysten pätevyydelle sekä alennettava työperäisen altistumisen raja-arvoa saatavilla olevien viimeisimpien lääketieteelliseen tutkimukseen perustuvien tietojen mukaisesti.

Asbestiperäisiin ammattitauteihin sairastuneet on tunnustettava nopeasti ja byrokratiaa välttäen ja heidän on saatava kohtuullinen korvaus. Ammattitaudeilla on aina suora yhteys tiettyyn työpaikkaan ja tiettyyn tehtävään, ja oikeuden tunnustamiseen ja korvaukseen olisi siksi oltava aina erottamaton osa työntekijän työterveyden ja -turvallisuuden suojelua ja työehtoja. Lisäksi tämä kysymys nousee esiin unionin tasolla työvoiman suuren ja kasvavan liikkuvuuden ja asbestiperäisten sairauksien pitkien latenssiaikojen vuoksi. Sairastuneita työntekijöitä olisi autettava uudella lainsäädännöllä, jolla vahvistetaan ammattitautien, asbestiperäiset sairaudet mukaan lukien, tunnustamista ja niistä maksettavia kohtuullisia korvauksia koskevat unionin vähimmäisvaatimukset. Mietinnössä ehdotetaan eurooppalaisesta ammattitautiluettelosta 19. syyskuuta 2003 annetun komission suosituksen saattamista ajan tasalle ja sen käyttämistä perustana uudelle direktiiville, jonka olisi sisällettävä muun muassa ammattitautien tunnustamista koskevan todistustaakan kääntäminen, kaikkia ammattitauteihin liittyviä asioita käsittelevien kansallisten keskitettyjen palvelupisteiden perustaminen ja asiamiesten nimeäminen avustamaan asianomaisia työntekijöitä tunnustamismenettelyissä.

Rakennusten energiatehokkuudesta annetussa direktiivissä 2010/31/EU vahvistetaan puitteet energiaperuskorjauksille, ja siinä olisi myös vahvistettava vaatimus asbestin ja muiden vaarallisten aineiden pakollisesta kartoituksesta ja niiden poistamisesta ennen kuin peruseräparannustyöt voivat alkaa. Mietinnössä ehdotetaan tätä koskevaa muutosta.

Rakennusten omistajien velvollisuus teettää rakennuksen kartoitus kaiken asbestia sisältävän materiaalin löytämiseksi ja tunnistamiseksi ennen rakennuksen myyntiä tai vuokraamista on tärkeä seikka laadittaessa asbestitodistuksia, jotka olisi syötettävä julkisiin asbestirekistereihin ja annettava purku- tai poistotöihin osallistuvien työntekijöiden saataville ja joilla olisi suojeltava ostajia ja vuokralaisia sekä heidän terveyteensä ja turvallisuuteensa liittyviltä vaaroilta että taloudellisesti. Mietinnössä pyydetään lainsäädäntöehdotusta rakennusten pakollisesta kartoituksesta ennen myyntiä tai vuokraamista ja asbestitodistusten laatimista ennen vuotta 2005 rakennetuille rakennuksille. Koska asbesti on aiemmilta vuosilta periytynyt ongelma, joka vaikuttaa koko eurooppalaiseen yhteiskuntaan, asbestinpoistotöihin ryhtyvien rakennusten omistajien olisi saatava riittävää tukea sekä EU:n että kansallisista varoista.

15.7.2021

YMPÄRISTÖN, KANSANTERVEYDEN JA ELINTARVIKKEIDEN TURVALLISUUDEN VALIOKUNNAN LAUSUNTO

työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokunnalle

suosituksista komissiolle työntekijöiden suojelemisesta asbestilta
(2019/2182(INL))

Valmistelija: Manuel Bompard

(Aloite – työjärjestyksen 47 artikla)

EHDOTUKSET

Ympäristön, kansanterveyden ja elintarvikkeiden turvallisuuden valiokunta pyytää asiasta vastaavaa työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokuntaa

- sisällyttämään seuraavat ehdotukset päätöslauselmaesitykseen, jonka se myöhemmin hyväksyy:
 - A. toteaa, että olisi otettava käyttöön taloudellinen kehys, joka perustuu unionin rakenne- ja investointirahastojen käyttöön rakennusten omistajien tukemiseksi ja jossa yhdistetään asbestin poistaminen muihin julkisiin toimiin ja ohjelmiin (jotka koskevat muun muassa energiatehokkuutta, asuinympäristön parantamista ja sosiaalista asuntotuotantoa) tehokkuussyistä ja synergioiden hyödyntämiseksi;
 - B. ottaa huomioon, että Euroopan unionin perusoikeuskirjan 37 artiklassa edellytetään ympäristönsuojelun korkeaa tasoa ja että ympäristön laadun parantaminen on sisällytettävä Euroopan unionin politiikkoihin ja taattava kestävän kehityksen periaatteen mukaisesti;
 - C. ottaa huomioon, että SEUT-sopimuksen 191 artiklan 1 kohdan mukaan unionin ympäristöpolitiikalla myötävaikutetaan tavoitteisiin, joita ovat esimerkiksi kansalaisten terveyden suojeleminen, ympäristön laadun suojeleminen ja parantaminen, luonnonvarojen harkittu ja järkevä käyttö ja sellaisten toimenpiteiden edistäminen kansainvälisellä tasolla, joilla puututaan alueellisiin tai maailmanlaajuisiin ympäristöongelmiin;
 - D. ottaa huomioon, että SEUT-sopimuksen 191 artiklan 2 kohdan mukaisesti unionin ympäristöpolitiikka perustuu ennalta varautumisen periaatteelle sekä periaatteille, joiden mukaan olisi ryhdyttävä ennalta ehkäiseviin toimiin, ympäristövahingot olisi torjuttava ensisijaisesti niiden lähteellä ja saastuttajan olisi maksettava;
 - E. ottaa huomioon, että oikeudesta puhtaaseen, terveelliseen ja kestäväan ympäristöön on tulossa yleisesti tunnustettu oikeus, sillä tämän oikeuden tunnustavien valtioiden määrä

on kasvanut viimeisten vuosien aikana siten, että yli 155 valtiota tunnustaa tämän oikeuden tai sen osia kansallisessa oikeusjärjestyksessään;

1. muistuttaa, että Euroopan sosiaalisten oikeuksien pilarissa kehoitetaan takaamaan työntekijöiden työterveyden ja -turvallisuuden korkeatasoinen suojeleminen, myös altistumiselta syöpää aiheuttaville aineille ja mutageeneille työpaikalla; korostaa, että unionin on varmistettava kaikkien unionissa asuvien ihmisten oikeus puhtaaseen, terveelliseen ja kestäväan ympäristöön; korostaa, että Euroopan vihreän kehityksen ohjelmassa asetetaan päästöttömyyden tavoite, joka saavutetaan kansalaisten terveyttä ympäristön pilaantumisen suojelevalla monialaisella strategialla, ja vaaditaan lisäksi oikeudenmukaista siirtymää, joka ei jätä ketään jälkeen; korostaa, että unionin toimintasuunnitelman ”Kohti ilman, veden ja maaperän saasteettomuutta” tavoitteena on vähentää pilaantumista ”tasolle, jota ei enää pidetä haitallisena terveydelle ja luonnon ekosysteemeille ja joka kunnioittaa maapallon resurssien rajoja, ja näin luoda myrkytön ympäristö”;
2. korostaa, että kaikkien unionin poliitikkojen ja toimintojen määrittelyssä ja toteutuksessa on varmistettava ihmisten terveyden suojeleminen korkealla tasolla;
3. muistuttaa, että asbesti on edelleen yksi merkittävimmistä työterveyshaasteista ja että 125 miljoonaa ihmistä maailmassa on altistunut asbestille työpaikalla¹, vaikka sen terveysriskit ovat olleet tiedossa jo vuosikymmeniä;
4. huomauttaa, että asbestialtistuksen seurauksena kuolee vuosittain noin 250 000 ihmistä²; huomauttaa, että asbestikuiduista johtuvien kuolemien määrä on viime vuosina jopa lisääntynyt; korostaa, että kohdennetulla rahoituksella olisi tuettava heikossa asemassa olevia ryhmiä, jotka kärsivät näistä terveysvaikutuksista eniten ja joilla on usein rajoitettu pääsy terveydenhuoltoon;
5. muistuttaa, että Kansainvälisen syöväntutkimuslaitoksen (IARC) mukaan asbesti on todistettu karsinogeeni (ryhmä 1), joka aiheuttaa keuhkosyöpää ja mesoteliomaa sekä kurkunpääsyöpää ja munasarjasyöpää; korostaa, että kaikki asbestiperäiset sairaudet on tunnustettu terveysuhiksi, ja toteaa, että näitä sairauksia ovat muun muassa keuhkosyöpä ja keuhkopussin mesotelioma, jotka aiheutuvat asbestipitoisten kuitujen hengittämisestä, koska kuidut ovat niin ohuita, että ne tunkeutuvat keuhkorakkulaan, ja niin pitkiä, että ne ylittävät syöjäsolujen koon, sekä muut syöpätyypit, joita aiheuttaa muun muassa ilmassa olevien kuitujen hengittäminen, ja huomauttaa, että niiden ilmeneminen saattaa kestää vuosikymmeniä, eräissä tapauksissa jopa yli 40 vuotta; korostaa, että asbesti on syöpää aiheuttava aine, jolla ei ole kynnyksarvoa, minkä vuoksi pieninkin mahdollinen altistumistaso aiheuttaa riskin sairastua syöpään; korostaa, että muiden asbestin aiheuttamien syöpien tutkimusta olisi edistettävä;

¹ WHO, ”Asbestos: elimination of asbestos-related diseases 2018” (Asbestin: asbestiperäisten tautien hävittäminen).

² Furuya, Sugio; Chimed-Ochir, Odgerel; Takahashi, Ken; David, Annette; Takala, Jukka. 2018. ”Global Asbestos Disaster” *Int. J. Environ. Res. Public Health* 15, nro. 5: 1000. <https://doi.org/10.3390/ijerph15051000>

6. muistuttaa, että sen lisäksi, että työntekijät altistuvat asbestille aktiivisesti, jatkuvasti tai katkonaisesti, tapahtuu myös passiivista työperäistä altistumista, joka koskee asbestin parissa työskentelevien työntekijöiden läheisyydessä työskenteleviä henkilöitä;
7. korostaa, että asbestille on olemassa erilaisia muita kuin työperäisen altistuksen muotoja, joilla voi olla merkittäviä vaikutuksia ihmisten terveydelle, kuten työhön liittyvään oheistoimintaan perustuva (erityisesti altistus asbestipölylle, jota työntekijät tuovat mukanaan kotiin) tai koti- (erityisesti altistus asbestia sisältäville kotitaloustarvikkeille) tai ympäristöperäinen (altistus rakennuksissa ja teollisissa laitoksissa oleville materiaaleille) altistus;
8. huomauttaa, että viimeaikaisten tutkimusten mukaan muu kuin työperäinen altistus asbestille voi selittää noin 20 prosenttia teollisuusmaiden mesoteliomataapauksista³;
9. muistuttaa WHO:n tutkimuksesta⁴, jossa esitetään tupakansavun ja asbestikuitujen yhteisaltistumisen aiheuttama keuhkosityöpäriskin merkittävä kasvu; kehottaa jäsenvaltioita ehdottamaan tupakoinnin lopettamisohjelmaa kaikille asbestille altistuneille työntekijöille; toistaa, että tupakointi ei saisi koskaan olla syy olla tunnustamatta työntekijän asbestiperäistä ammattitautia eikä evätä korvausta ja sairaanhoitoa;
10. muistuttaa, että asbestisairauksia on havaittu väestössä, joka asuu tai on asunut teollisuuslaitosten tai sellaisten tilojen läheisyydessä, joiden asbesti on murenemassa, mukaan lukien rakennustyömaiden, rautatieinfrastruktuurin, telakoiden ja voimalaitosten läheisyydessä asuvat väestöt, ja sairauksia on toisinaan havaittu yli 30 vuotta suoran tai epäsuoran altistuksen jälkeen; korostaa, että unionin rakennuskannan tilan huononeminen lisää ympäristöperäisen altistumisen riskiä, mikä voi johtaa erityisesti mesoteliomatapausten lisääntymiseen;
11. korostaa, että luonnonesiintymien asbestimateriaaleille altistumisesta väestölle aiheutuvat terveysriskit ovat myös sellainen aihepiiri, josta tarvitaan tietoa;
12. huomauttaa, että monet tutkimukset osoittavat, että ympäristöperäistä altistumista asbestille on aliarvioitu, vaikka sitä on vaikea arvioida tarkasti⁵, ⁶; muistuttaa, että altistumisen lähteestä riippuen ympäristöperäisen asbestille altistumisen tasot voivat saavuttaa työperäisen altistuksen tasot⁷; kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita tätä varten

³ [The health impact of nonoccupational exposure to asbestos: what do we know? \(nih.gov\)](#)

⁴ WHO, ”Asbestos: elimination of asbestos-related diseases 2018”, työllisyys-, sosiaali- ja osallisuusasioiden pääosasto, ”Evaluation of the practical implementation of the EU occupational safety and health (OSH) directives in EU Member States” (Arvio työterveys- ja työturvallisuudirektiivien käytännön täytäntöönpanosta EU:n jäsenvaltioissa).

⁵ Króczyńska M., Wilk E. ”Environmental and Occupational Exposure to Asbestos as a Result of Consumption and Use in Poland”. Int J Environ Res Public Health. 2019;16(14):2611. Julkaistu 22. heinäkuuta 2019. doi:10.3390/ijerph16142611

⁶ Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (Ranskan kansallinen elintarvike-, ympäristö-, työterveys- ja työturvallisuusvirasto) (2016), ”L'amiante: Présentation, effets sanitaires, expositions et cadre réglementaire” (Asbesti: esittely, terveysvaikutukset, altistumistavat ja sääntelekehys) (<https://www.anses.fr/fr/content/l%E2%80%99amiante>).

⁷ Haute autorité de Santé (Ranskan terveysalan korkea viranomainen) (2009), ”Exposition environnementale à l'amiante: État des données et conduite à tenir” (Ympäristöaltistus asbestille: tieteellisen tiedon tila ja tarvittavat toimet) (https://www.has-sante.fr/jcms/c_759760/fr/exposition-environnementale-a-l-amiante-etat-des-donnees-et-conduite-a-tenir).

tukemaan ympäristössä oleviin asbestin altistumisreitteihin liittyviä riskejä koskevaa tutkimusta;

13. katsoo, että asbestille altistuminen on ympäristöön ja kansanterveyteen liittyvän epätasa-arvon muoto, joka aiheuttaa epäoikeudenmukaisuuden ja jälkeen jättämisen tunteita heikossa asemassa olevien väestönosien keskuudessa, erityisesti mutta ei yksinomaan maissa, joissa ei ole ennaltaehkäisyjärjestelmiä tai uhrien tukijärjestelmiä;
14. kehottaa Euroopan ympäristökeskusta tekemään lisätutkimuksia asbestin esiintymisestä joissa ja niitä ympäröivissä sivujoissa sekä sen vaikutuksista kasvillisuuteen ja luonnonvaraisiin eläimiin, kuten Yhdysvaltojen ympäristönsuojeluvirasto on tehnyt^{8, 9};
15. korostaa, että ilmakehässä esiintyvän asbestin taustapitoisuustasoja pitäisi tarkkailla ja mitata kaikissa jäsenvaltioissa;
16. kehottaa komissiota esittämään asbestin täydellistä poistamista koskevan eurooppalaisen strategian; kehottaa kaikkia jäsenvaltioita hyväksymään strategian täytäntöön panemiseksi kansallisia toimintasuunnitelmia, joihin sisältyy taloudellisia resursseja ja erityisiä etenemissuunnitelmia paikallisella, alueellisella ja kansallisella tasolla; katsoo, että komission olisi varmistettava kansallisten toimintasuunnitelmien koordinointi erityisesti hyväksymällä asiaa koskeva puitedirektiivi; korostaa tässä yhteydessä tarvetta riskienarvioinnin yhdenmukaisille menettelytavoille, joilla voidaan varmistaa yhdenmukaiset edellytykset;
17. kehottaa komissiota luomaan sekä eurooppalaisen kehyksen julkisille rekistereille asbestin esiintymisen määrittämiseksi EU:ssa että asbestin poiston parhaiden käytänteiden jakamista varten tarkoitetun alustan; korostaa tarvetta perustaa julkiset asbestirekisterit ja määrittää niiden toteutusta koskevat vähimmäisvaatimukset; muistuttaa, että nämä julkisia rekistereitä koskevat vähimmäisvaatimukset on yhdistettävä terveys- ja turvallisuuspolitiikkoihin ja ympäristöä ja kansanterveyttä koskeviin asetuksiin;
18. vaatii, että asbestivapaaseen unioniin siirtymisen olisi oltava sosiaalisesti oikeudenmukaista, siinä olisi vältettävä sisämarkkinoiden pirstoutumista ja siihen olisi sisällyttävä riittävä ja kohdennettu tuki yksityisille omistajille, työnantajille, mikroyrityksille ja pk-yrityksille näiden suojaustoimenpiteiden saattamisessa osaksi kansallista lainsäädäntöä, jotta voidaan helpottaa niiden asianmukaista noudattamista; toteaa, että tämä lähestymistapa olisi kohdennettava erityisen riskialttiisiin alueisiin tai muita heikommassa asemassa oleviin ihmisryhmiin; korostaa, että saastuttaja maksaa -periaate olisi otettava mahdollisuuksien mukaan huomioon asbestin poistokustannusten jakamisessa; muistuttaa olemassa olevista asiaankuuluvista unionin varoista jaettavan riittävän taloudellisen tuen tärkeydestä siinä, että voidaan varmistaa kaiken havaitun asbestin oikein tehtävälle ja turvalliseen poistamiseen annettava asianmukainen tuki ja edistää sitä; korostaa, että ennalta ehkäisyä parantavat toimenpiteet ovat terveempää elämää edistäviä merkittäviä julkisen terveydenhuollon investointeja, minkä lisäksi ne

⁸ Washington State Department of Health (2009), ”Advisory for Swift Creek Naturally Occurring Asbestos”.

⁹ Yhdysvaltojen ympäristönsuojeluvirasto, Swift Creek (https://response.epa.gov/site/site_profile.aspx?site_id=3639).

on tarkoitettu myös terveydenhuoltojärjestelmien hallinnoinnissa käytettävää kustannus-hyötysuhdetta varten;

19. korostaa, että työmarkkinaosapuolet ja muut sidosryhmät, erityisesti asbestin uhreja edustavat ryhmät unionin, jäsenvaltioiden ja alueiden tasolla, on saatava täysimääräisesti mukaan eurooppalaisen strategian ja kansallisten suunnitelmien kehittämiseen, täytäntöönpanoon ja arviointiin;
20. huomauttaa, että asbestin turvallinen poistaminen on esimerkki terveystieteistä kaikissa politiikoissa ja liittyy suoraan viimeaikaisiin ja tuleviin unionin toimintapoliittisiin aloitteisiin, kuten Euroopan vihreän kehityksen ohjelmaan, komission 14. lokakuuta 2020 antamassa tiedonannossa ”Euroopan rakennusten perusparannusaalto – ympäristöystävällisempiä rakennuksia, lisää työpaikkoja ja parempaa elämänlaatua” esitettyyn rakennusten viherryttämiseen, työpaikkojen luomiseen, elämänlaadun parantamiseen ja komission 3. helmikuuta 2021 antamassa tiedonannossa esitettyyn Euroopan syöväntorjuntasuunnitelmaan; muistuttaa, että varhainen diagnosointi, hoito ja kuntoutus ovat Euroopan syöväntorjuntasuunnitelman ensisijaisia tavoitteita, joiden tulisi hyödyttää asbestiin liittyvistä sairauksista kärsiviä potilaita;
21. vaatii, että toteutuneiden toimenpiteiden vaikuttavuuden määrittämiseksi on tehtävä pitkäkestoinen epidemiologinen seuranta; korostaa, että mesotelioma on sairaus, jonka keskeinen riskitekijä on asbesti, ja että diagnosoitujen mesotelioomatapausten lukumäärä on epidemiologisen seurannan kannalta merkityksellinen indikaattori; kehottaa siksi, että mesoteliooman ilmoittaminen toimivaltaisille viranomaisille on säädettävä pakolliseksi;
22. panee merkille WHO:n suositukset¹⁰, joiden mukaan asbestikuituja ei tarvitse sisällyttää juomavesidirektiivin liitteeseen I¹¹ ja joissa todettiin, että juomavedessä olevat asbestikuidut eivät aiheuta terveyshaittaa; muistuttaa, että italialaiset tutkijat ovat eräässä tutkimuksessa ottaneet esille tärkeän kysymyksen siitä, lisääkö asbestikuituja sisältävän veden nauttiminen mahasyövän ja paksu- ja peräsuolen syövän riskiä¹²; korostaa, että asbestipitoisista putkista peräisin olevia kuituja sisältävän veden nauttimisesta mahdollisesti aiheutuvat asbestiperäiset sairaudet saattavat tulla esiin useiden vuosikymmenten päästä; korostaa, että vaikka italialainen tutkimus ei itsessään mahdollista tässä vaiheessa lopullisen päätelmän tekemistä veden välityksellä nautitun asbestin ja ruoansulatuskanavan syöpien välisestä yhteydestä, asiaan liittyvien epävarmuustekijöiden vuoksi olisi sovellettava ennalta varautumisen periaatetta; katsoo, että tätä tärkeää kysymystä olisi tutkittava lisää; kehottaa jäsenvaltioita tämän vuoksi seuraamaan säännöllisesti juomaveden ottoon käytettävän veden laatua ja ryhtymään

¹⁰ WHO, Euroopan aluetoimisto, ”Drinking Water Parameter Cooperation Project Support to the revision of Annex I Council Directive 98/83/EC on the Quality of Water Intended for Human Consumption (Drinking Water Directive) Recommendations”, 2017. (Juomavesiparametrejä koskevan yhteistyöhankkeen tuki ihmisten käyttöön tarkoitetun veden laadusta annetun neuvoston direktiivin 98/83/EY (juomavesidirektiivi) liitteen I muuttamiselle, suositukset).

¹¹ Neuvoston direktiivi 98/83/EY, annettu 3 päivänä marraskuuta 1998, ihmisten käyttöön tarkoitetun veden laadusta (EYVL L 330, 5.12.1998, s. 32).

¹² Agostino Di Ciaula, Valerio Gennaro. ”Rischio clinico da ingestione di fibre di amianto in acqua potabile. Epidemiologia&Prevenzione”, <https://epiprev.it/3608>

tarvittaviin ennalta ehkäiseviin ja korjaaviin toimenpiteisiin, jos todetaan riskejä ihmisten terveydelle;

23. on huolissaan unionin juomavesiverkoston tilasta ja sen asbestisementistä valmistetuista putkista, joiden heikkenemisen seurauksena veteen vapautuu asbestikuituja; muistuttaa lisäksi, että WHO:n suositusten mukaisesti asbestisementtiputkia ei enää pitäisi käyttää tai hyväksyä juomavesikäyttöä varten¹³; katsoo, että asbestin täydellistä poistamista koskevan eurooppalaisen strategian puitteissa ja Euroopan elpymissuunnitelman ja jäsenvaltioiden elpymissuunnitelmien yhteydessä olisi laadittava ja pantava täytäntöön kokonaisvaltainen suunnitelma Euroopan juomavesiverkoston uudistamista ja asbestisaneerausta varten;
24. pitää myönteisenä perusparannusaallon tarjoamaa mahdollisuutta asbestin täydelliseen poistamiseen rakennuksista;
25. muistuttaa, että perusparannusaallon oletettavasti mukanaan tuomaan rakennustyön kasvuun liittyy lisääntynyt työperäinen ja ympäristöllinen altistuminen asbestikuiduille; korostaa tarvetta korvata asbesti energiatehokkailla materiaaleilla perusparannusaallon yhteydessä;
26. korostaa, että koska asbestiin liittyvän työn tarpeen määrä todennäköisesti kasvaa perusparannusaallon yhteydessä, tutkimuksen ja kehittämisen tukemista tarvitaan olennaisesti korjaus- ja purkutoimien vuoksi asbestille altistuvien työntekijöiden ja paikallisen väestön mahdollisimman korkeatasoisen suojelun varmistamiseksi ja asbestin kartoittamisen, mittaamisen, poistamisen ja turvallisen jätehuollon luotettavuuden ja nopeuden parantamiseksi;
27. on huolissaan siitä, että suuressa osassa ennen vuotta 2005 tai ennen kansallisen asbestikiellon käyttöönottoa rakennetuista kouluista on edelleen asbestia, mikä aiheuttaa altistumisvaaran lapsille tai opiskelijoille ja koulujen henkilökunnalle; kehottaa kartoittamaan asbestia sisältävät koulut kaikissa jäsenvaltioissa ja suhtautumaan koulurakennusten uudistamiseen ensisijaisena toimena;
28. muistuttaa, että asbestin käyttökiellosta huolimatta sitä esiintyy edelleen monissa yhä käytössä olevissa arkielämän tuotteissa sekä monissa laivoissa, junissa, koneissa, polttoainesäiliöissä, tunneleissa, käytävissä, julkisten ja yksityisten vedenjakeluverkkojen putkissa ja erityisesti rakennuksissa, myös monissa julkisissa ja yksityisissä rakennuksissa;
29. muistuttaa, että asbestia sisältävistä kaupallisista tuotteista, kuten asuntojen materiaaleista ja niiden vaurioitumisesta normaalissa toiminnassa, aiheutuvien väestön altistumisten suhteen tarvitaan lisätietoja;
30. korostaa, että työntekijöiden turvattomat työolot voivat altistaa koko yhteiskunnan asbestin riskeille, ottaen erityisesti huomioon asianomaisten työntekijöiden perheet varsinkin työasujen huollon yhteydessä; vaatii tämän vuoksi, että työntekijöille on ehdottomasti varmistettava terveyden ja turvallisuuden suojelun korkea taso erityisesti toimittamalla heille riittävät suojavarusteet ja estämällä heidän läheistensä altistuminen

¹³ https://ec.europa.eu/environment/water/water-drink/pdf/20171215_EC_project_report_final_corrected.pdf – kohta 13.1.

työvaatteissa ja -välineissä olevalle asbestille erityisesti asianmukaisten dekontaminaatiomenettelyjen avulla;

31. kehottaa jäsenvaltioita parantamaan tarkastustensa lukumäärää, tiheyttä ja laatua; katsoo, että unionin ja jäsenvaltioiden pitäisi pyrkiä huomattavasti parempaan kuin Kansainvälisen työjärjestön (ILO) vähimmäistavoitteeseen eli yhteen tarkastajaan jokaista 10 000 työntekijää kohden;
32. korostaa, että jotkin työntekijät altistuvat asbestille paljon muita työntekijöitä enemmän ja että tämä ympäristöllisen epätasa-arvon tilanne vahvistaa jo olemassa olevaa taloudellista epätasa-arvoa; korostaa erityisesti, että rakennustyöntekijät altistuvat erittäin paljon asbestille; korostaa, että tulipalon sattuessa kaikki asbestin olemassaolosta ja sijainnista saatavilla olevat tiedot on toimitettava palomiehille;
33. kehottaa jäsenvaltioita jakamaan sisäisten tai ulkoisten ilmoituskanavien kautta asbestin esiintymisestä ilmoittavien henkilöiden suojelua koskevia parhaita käytäntöjä;
34. korostaa, että myös naiset altistuvat asbestiperäisille riskeille ja että naiset ovat erityisen alttiita tietynlaiselle asbestialtistumiselle^{14, 15, 16} myös työelämässä^{17, 18}; kehottaa komissiota arvioimaan, onko asiaa koskevaa lainsäädäntöä tarpeen tarkistaa, jotta naisia voidaan suojella paremmin asbestialtistukselta¹⁹;
35. katsoo, että kansalaisilla olisi oltava elintilassaan yhtäläinen suoja asbestilta; kehottaa komissiota tässä yhteydessä varmistamaan kaikkien kansalaisten suojelun ottamalla käyttöön säännöllinen asbestin seulonta ja altistumisen raja-arvot asuintiloissa;
36. kehottaa komissiota saattamaan asbestialtistusta työpaikalla koskevan direktiivin²⁰ ajan tasalle joulukuun 31. päivään 2022 mennessä, niin että työperäisen asbestille altistumisen nykyinen raja-arvo muutetaan vastaamaan uusinta tieteellistä tietoa ja teknistä kehitystä, mukaan lukien arvio erilaisista asbestikuiduista ja niiden haitallisista terveysvaikutuksista, ja aloittamaan kuitumaisten silikaattien luettelon ajan tasalle saattamisprosessin direktiivin soveltamisalalla ja harkitsemaan sen yhteydessä

¹⁴ Panou, V. et al. "Non-occupational exposure to asbestos is the main cause of malignant mesothelioma in women in North Jutland, Denmark". *Scandinavian Journal of Work, Environment & Health* doi:10.5271/sjweh.3756 http://www.sjweh.fi/show_abstract.php?abstract_id=3756

¹⁵ Michaela Senek, Angela Tod, Steven Robertson. "The gendered Experience of mesothelioma study (GEMS): findings from a survey data analysis". *European Respiratory Journal*, syyskuu 2020, 56 (lisäys 64) 1684; DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.1684.

¹⁶ Vasiliki Panou, Ulla Moller Weinreich, Jens Bak, Mogens Vyberg, Christos Meristoudis, Oyvind Omland, Oluf Dimitri Roe, Johnni Hansen. "Gender differences in asbestos exposure and disease location in 327 patients with mesothelioma". *European Respiratory Journal*, syyskuu 2017, 50 (lisäys 61) PA4294; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.PA4294.

¹⁷ Marinaccio A, Corfiati M, Binazzi A ReNaM Working Group, et al. "The epidemiology of malignant mesothelioma in women: gender differences and modalities of asbestos exposure". *Occupational and Environmental Medicine* 2018;75:254-262.

¹⁸ Camargo MC, Stayner LT, Straif K, et al. "Occupational exposure to asbestos and ovarian cancer: a meta-analysis". *Environ Health Perspect*. 2011;119(9):1211-1217. doi:10.1289/ehp.1003283

¹⁹ Neuvoston direktiivi 92/85/ETY, annettu 19 päivänä lokakuuta 1992, toimenpiteistä raskaana olevien ja äskettäin synnyttäneiden tai imettävien työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen kannustamiseksi työssä (EYVL L 348, 28.11.1992, s. 1).

²⁰ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/148/EY, annettu 30 päivänä marraskuuta 2009, työntekijöiden suojelemisesta vaaroilta, jotka liittyvät asbestialtistukseen työssä (EUVL L 330, 16.12.2009, s. 28–36).

riebeckiitin sekä winchiitin, richteriitin, fluoroedeniitin ja erioniitin sisällyttämistä luetteloon, joka kattaa jo aktinoliitin, grüneriitin, antofylliitin, krysotiilin, krokidoliitin ja tremoliitin, sekä arvioimaan eriytettyjä raja-arvoja erityyppisille asbestikuiduille;

37. katsoo, että kaikille asbestin uhreille on taattava kiireesti oikeussuojan ja muutoksenhakukeinojen tehokas saatavuus kaikista, muistakin kuin ahdistukseen liittyvistä terveyshaitoista; korostaa, että työnantajien olisi katettava kaikki asbestialtistukseen liittyvät lääketieteelliset kustannukset, jos ne eivät ole toteuttaneet kaikkia asianmukaisia toimenpiteitä ja pyrkineet kaikin keinoin estämään asbestialtistusta; kehottaa komissiota arvioimaan mahdollista tarvetta lainsäädäntöön, jolla otetaan käyttöön yleinen hajasaasteiden vahinkovastuujärjestelmä korvausten jakamiseksi uhreille kaikista hajasaasteiden aiheuttamista vahingoista, mukaan lukien asbestin aiheuttamat vahingot;
38. kehottaa komissiota tukemaan parhaita käytettävissä olevia tekniikoita hyödyntäviä erilaisia asbestituotteiden asianmukaisen ja turvallisen poistamisen tai hävittämisen järjestelmiä koskevan tiedon levittämistä;
39. korostaa, että asbestijätteiden sijoittaminen kaatopaikalle on ainoastaan lyhyen aikavälin ratkaisu, joka voi johtaa asbestikuitujen leviämiseen ympäristöön kansanterveydelliseksi haitaksi;
40. korostaa tarvetta sille, että asbestijätteen käsittely ja sen turvallinen muokkaaminen, poistaminen ja korvaaminen jätevirroissa on keskeinen osa strategiaa, joka komission on määrä laatia;
41. korostaa strategian, joka komission on määrä laatia, ja kiertotalouden tavoitteiden, mukaan lukien merkintäjärjestelmän ja rakennetun ympäristön strategian, välisten yhteisvaikutusten tärkeyttä; korostaa myös tarvetta luoda yhteisvaikutuksia strategian ja sellaisten olemassa olevien aloitteiden välille, jotka koskevat tietoperustan kehittämistä suhteessa huolta aiheuttavien vaarallisten aineiden korvaamiseen;
42. muistuttaa, että jätevirroissa olevien asbestikuitujen esiintymisen ja koostumuksen osalta tarvitaan avoimuutta, jotta voidaan parantaa purkamis- ja puhdistamismenetelmiä jätteiden hyötykäytön edistämiseksi; kannustaa luomaan yhteisvaikutuksia Euroopan kemikaaliviraston perustaman uuden tietokannan kanssa, jonka tarkoituksena on kerätä tietoa huolta aiheuttavista aineista tuotteissa ja jätteeksi tulevista tuotteissa, sekä parantaa niitä koskevaa tietämystä;
43. muistuttaa, että on lisättävä rakennusalan kiertotaloutta ja ehkäistävä asbestijätteiden pääsyä kiertotalouteen; vaatii, että asbestimateriaalien turvalliseen ja kestäväan hävittämiseen tarvittavien asianmukaisten jätealueiden saatavuus on varmistettava;
44. korostaa, että asbestijäte on inertisoitava ennen sen ympäristön kannalta kestävää käsittelyä, ja kehottaa komissiota siltä osin ehdottamaan unionin asiaankuuluvan jätelainsäädännön muuttamista;
45. korostaa, että asbestijätteiden käsittely on unionille strategisesti merkittävä haaste, mikä johtuu vielä poistettavan ja kaatopaikoilla jo olevan asbestin määrästä; korostaa sitä, että asbestin käsittelyssä tulisi täysimääräisesti soveltaa ennalta varautumisen periaatetta;

46. kehottaa komissiota yhteistyössä jäsenvaltioiden kanssa edistämään asbestipitoisen jätteen käsittelylaitosten ja inertointilaitosten perustamista kaikkialla unionissa ja asbestipitoisen jätteen kaatopaikoille kuljettamisen asteittaista lopettamista; kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita harkitsemaan kaikkia välineitä, joilla tuetaan asbestipitoisen jätteen inertointitekniikkaan liittyvää tutkimusta ja investointeja;
 47. katsoo, että asbestin järjestelmällisellä ja rakenteellisella poistamisella edistetään alueellisen kehityksen tavoitteita, ja unionin rakennerahastojen pitäisi näin ollen tukea sitä täysimääräisesti;
 48. korostaa, että unionin on torjuttava kansainvälisillä foorumeilla asbestin laitonta vientiä kehitysmaihin;
 49. katsoo, että jäljellä olevan asbestin ja kaikkien asbestia sisältävien tuotteiden täydellisen hävittämisen koko maailmassa olisi oltava unionin tärkeä tavoite;
 50. kehottaa unionia tekemään yhteistyötä WHO:n, Yhdistyneiden Kansakuntien ympäristöohjelman, muiden kansainvälisten järjestöjen ja kolmansien maiden kanssa ja ryhtymään kaikkiin tarvittaviin toimiin maailmanlaajuisen asbestikiellon aikaansaamiseksi, edistämään työterveyden ja -turvallisuuden suojelun korkeaa tasoa maailmanlaajuisesti ja parantamaan asbestiin liittyvien sairauksien uhrien tiedonsaantia ja tukea; kehottaa unionia tekemään asbestia vievien maiden kanssa aloitteita asbestikaivosten sulkemiseksi; korostaa, että on valvottava sellaisten kolmansista maista tuotavien esineiden tuontia, joissa edelleen sallitaan asbestin käyttö, ja että asbestijätettä ei saa viedä kolmansiin maihin;
 51. muistuttaa, että kolmasosa WHO:n Euroopan alueella asuvista ihmisistä asuu maissa, jotka eivät ole vielä kieltäneet kaikkien asbestin muotojen käyttöä²¹; huomauttaa, että 16:ssa Euroopan maassa käytetään edelleen asbestia, erityisesti rakennusmateriaalina, ja jatketaan sen tuotantoa ja vientiä; kehottaa komissiota toimimaan päättäväisesti naapuruuspolitiikan puitteissa asbestin kieltämisen ja täydellisen poistamisen aikaansaamiseksi koko Euroopan mantereella sekä Välimeren reunavaltioissa;
 52. kehottaa unionia pitämään krysotiiliasbestin sisällyttämistä Rotterdamin yleissopimuksen liitteeseen III ensisijaisena tavoitteena ja tekemään sitä varten kaikki tarvittavat aloitteet;
 53. korostaa, että kolmansissa maissa sijaitsevien unionin yritysten ei pitäisi tuottaa ja käyttää unionissa kiellettyjä vaarallisia aineita, kuten asbestia; katsoo, että unionin yrityksiin kohdistettava huolellisuusvelvoite voi olla sopiva väline, jolla voidaan varmistaa unionin yritysten osallistuminen maailmanlaajuisen asbestin poistamiseen ja taata oikeussuoja asbestiin liittyvien sairauksien uhreille Euroopan ulkopuolella; kehottaa neuvostoa antamaan komissiolle valtuudet aloittaa neuvottelut yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevasta YK:n sopimuksesta, jossa otetaan huomioon asbestin kaltaisten vaarallisten epäpuhtauksien hyödyntäminen;
- sisällyttämään päätöslauselmaesityksensä liitteeseen seuraavat suositukset:

²¹ <https://www.euro.who.int/en/media-centre/sections/press-releases/2015/04/at-least-one-in-three-europeans-can-be-exposed-to-asbestos-at-work-and-in-the-environment>

1. mallien kehittäminen yksityisten ja julkisten rakennusten, maa-alueiden, infrastruktuurin, logististen laitteistojen ja putkistojen sisältämän asbestin havaitsemiseksi, rekisteröimiseksi, seuraamiseksi ja valvomiseksi;
2. työpaikkojen, asutuskeskusten ja kaatopaikkojen, kunnostettavien hylättyjen ja rappeutuvien teollisuusalueiden ja joutomaiden ilmassa sekä asbestisementtiputkissa kulkevassa juomavedessä esiintyvien asbestikuitujen valvontamallien määrittäminen;
3. kaikkien mesotelioomatapausten rekisteröiminen;
4. asbestia koskevien unionin laajuisten tiedotuskampanjoiden laatiminen, jotta työntekijöille ja heidän perheilleen, työnantajille, omistajille, vuokralaisille, rakennusten ja infrastruktuurin käyttäjille ja kansalaisille voidaan tiedottaa asbestiin liittyvistä riskeistä, mukaan lukien tupakoinnin ja asbestille altistumisen yhteisvaikutuksesta, erityisesti sen viivästyneistä ja kasaantuvista vaikutuksista ihmisten terveyteen, sekä asbestin turvalliseen poistamiseen liittyvistä olemassa olevista oheistoimenpiteistä ja asbestiin liittyvistä oikeudellisista velvoitteista;
5. asbestijätteen käsittelyä ja kyseisen aineen turvallista käsittelyä, poistamista ja korvaamista jätevirroissa koskevan EU:n laajuisen tutkimuksen edistäminen ja suunnitelman sisällyttäminen strategiaan, joka komission on määrä laatia;
6. asbestia sisältävän jätteen käsittely- ja inertointikeskusten perustaminen säätämällä tällaisen jätteen kaatopaikalle sijoittamisesta ja muista vahingollisista käytänteistä, kuten sen vesistöihin sijoittamisesta, luopumisesta vaiheittain;
7. strategisen suunnitelman laatiminen unionille sen toiminnan ja vaikutusvallan lisäämiseksi maailmanlaajuisella tasolla asbestin laittoman kehitysmäihin viennin torjunnassa;
8. unionin kehyksen luominen kansallisille asbestinpoistostrategioille, mukaan lukien lainsäädäntöehdotus julkisille ja helposti saatavilla oleville asbestirekistereille ja niiden toteutusta koskevat vähimmäisvaatimukset sekä julkisilla ja yksityisillä paikoilla esiintyvän asbestin tarkan sijainnin ilmoittaminen karttojen avulla sekä tarkkojen tietojen antaminen asbestijätettä sisältävistä kaatopaikoista, jotta vältetään asbestikuitujen hallitsematonta ilmaan leviämistä, sellaisen maaperän, johon näitä materiaaleja on haudattu, tahatonta siirtämistä ja kansalaisten terveyteen liittyviä riskejä;
9. asbestittomia työpaikkoja ja ympäristöä koskeva etenemissuunnitelma, jonka puitteissa voitaisiin määritellä ensisijaiset alat, tukea turvallista poistamista ja arvioida säännöllisesti joka viides vuosi kansallisten ja alueellisten viranomaisten saavuttamaa edistystä;
10. ilmakehässä esiintyvän asbestin taustapitoisuustasojen mittaaminen ja niitä koskeviin tietoihin pääsy kaikissa jäsenvaltioissa ja elintilojen altistumisraja-arvojen käyttöönotto;
11. rahoitusvälineiden määrittäminen sellaisen strategian toteuttamista varten, joka komission on määrä hyväksyä, mukaan lukien unionin varat ja kansalliset varat;

12. tarve lisätä asbestiperäiset sairaudet keskeiseksi kysymykseksi ennaltaehkäisevässä julkisessa terveydenhuollossa;
13. työmarkkinaosapuolten ja muiden sidosryhmien, kuten asbestin uhrien ryhmien, vuokralaisten ja ympäristöjärjestöjen, kansallisten terveystalvelujen edustajien ja toimijoiden edustajien aktiivinen osallistuminen asbestittomia työpaikkoja ja ympäristöjä koskevan etenemissuunnitelman laatimiseen, täytäntöönpanoon ja arviointiin.

**TIEDOT HYVÄKSYMISESTÄ
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

Hyväksytty (pvä)	13.7.2021
Lopullisen äänestyksen tulos	+: 77 -: 0 0: 1
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet jäsenet	Bartosz Arłukowicz, Margrete Auken, Simona Baldassarre, Marek Paweł Balt, Traian Băsescu, Aurélie Beigneux, Monika Beňová, Sergio Berlato, Alexander Bernhuber, Malin Björk, Simona Bonafè, Delara Burkhardt, Pascal Canfin, Sara Cerdas, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Nathalie Colin-Oesterlé, Esther de Lange, Christian Doleschal, Marco Dreosto, Bas Eickhout, Cyrus Engerer, Eleonora Evi, Agnès Evren, Pietro Fiocchi, Catherine Griset, Jytte Guteland, Teuvo Hakkarainen, Anja Hazekamp, Martin Hojsík, Pär Holmgren, Jan Huitema, Yannick Jadot, Adam Jarubas, Petros Kokkalis, Ewa Kopacz, Joanna Kopcińska, Peter Liese, Sylvia Limmer, Javi López, César Luena, Fulvio Martusciello, Liudas Mažylis, Joëlle Mélin, Tilly Metz, Giuseppe Milazzo, Dolors Montserrat, Alessandra Moretti, Dan-Ștefan Motreanu, Ville Niinistö, Ljudmila Novak, Grace O’Sullivan, Stanislav Polčák, Jessica Polfjärd, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Sándor Rónai, Rob Rooker, Silvia Sardone, Christine Schneider, Günther Sidl, Linea Sjøgaard-Lidell, Nicolae Ștefănuță, Annalisa Tardino, Nils Torvalds, Véronique Trillet-Lenoir, Petar Vitanov, Alexandr Vondra, Pernille Weiss, Emma Wiesner, Michal Wiezik, Tiemo Wölken, Anna Zalewska
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet varajäsenet	Manuel Bompard, Antoni Comín i Oliveres, Martin Häusling, Kateřina Konečná, Ulrike Müller

**LOPULLINEN ÄÄNESTYS NIMENHUUTOÄÄNESTYKSENÄ
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

77	+
PPE	Bartosz Arłukowicz, Traian Băsescu, Alexander Bernhuber, Nathalie Colin-Oesterlé, Christian Doleschal, Agnès Evren, Adam Jarubas, Ewa Kopacz, Esther de Lange, Peter Liese, Fulvio Martusciello, Liudas Mažylis, Dolors Montserrat, Dan-Ștefan Motreanu, Ljudmila Novak, Stanislav Polčák, Jessica Polfjärd, Christine Schneider, Pernille Weiss, Michal Wiezik
S&D	Marek Paweł Balt, Monika Beňová, Simona Bonafè, Delara Burkhardt, Sara Cerdas, Mohammed Chahim, Tudor Ciuhodaru, Cyrus Engerer, Jytte Guteland, Javi López, César Luena, Alessandra Moretti, Sándor Rónai, Günther Sidl, Petar Vitanov, Tiemo Wölken
Renew	Pascal Canfin, Martin Hojsík, Jan Huitema, Ulrike Müller, Frédérique Ries, María Soraya Rodríguez Ramos, Nicolae Ștefănuță, Linea Søgaard-Lidell, Nils Torvalds, Véronique Trillet-Lenoir, Emma Wiesner
Verts/ALE	Margrete Auken, Bas Eickhout, Eleonora Evi, Martin Häusling, Pär Holmgren, Yannick Jadot, Tilly Metz, Ville Niinistö, Grace O'Sullivan
ID	Simona Baldassarre, Aurelia Beigneux Marco Dreosto, Catherine Griset, Sylvia Limmer, Joëlle Mélin, Silvia Sardone, Annalisa Tardino
ECR	Sergio Berlato, Pietro Fiocchi, Joanna Kopcińska, Giuseppe Milazzo, Rob Rooker, Alexandr Vondra, Anna Zalewska
The Left	Malin Björk, Manuel Bompard, Anja Hazekamp, Petros Kokkalis, Kateřina Konečná
NI	Antoni Comín i Oliveres

1	0
ID	Teuvo Hakkarainen

Symbolien selitys:

+ : puolesta

- : vastaan

0 : tyhjä

2.9.2021

SISÄMARKKINA- JA KULUTTAJANSUOJAVALIOKUNNAN LAUSUNTO

työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokunnalle

työntekijöiden suojelemisesta asbestilta
(2019/2182(INL))

Valmistelija (*): Anne-Sophie Pelletier

(Aloite – työjärjestyksen 47 artikla)

(*) Valiokuntien yhteistyömenettely – työjärjestyksen 57 artikla

EHDOTUKSET

Sisämarkkina- ja kuluttajansuojavaliokunta pyytää asiasta vastaavaa työllisyyden ja sosiaaliasioiden valiokuntaa

- sisällyttämään seuraavat ehdotukset päätöslauselmaesitykseen, jonka se myöhemmin hyväksyy:
- A. ottaa huomioon, että asbestikuitujen ja tuotteiden, joihin näitä kuituja on tarkoituksella lisätty, käyttö on ollut kiellettyä vuoden 2005 tammikuusta lähtien¹ ja jäsenvaltioiden on varmistettava, että asbestikuitujen käytöstä luovutaan kokonaan viimeistään vuoteen 2025 mennessä²;
- B. ottaa huomioon, että asbestin on luotettavasti todistettu aiheuttavan keuhkosityöpää, kurkunpään syöpää, munasarjasyöpää ja mesoteliomaa ja että oireeton vaihe kestää 20–55 vuotta altistuksen jälkeen; ottaa huomioon, että International Journal of Environmental Research and Public Health -aikakausjulkaisussa julkaistussa tutkimuksessa arvioidaan asbestille altistumisen seurauksena kuolevan vuosittain noin 250 000 ihmistä³;
- C. ottaa huomioon, että huolimatta asbestin käyttökiellosta koko Euroopan unionin alueella sille altistuminen on mesoteliomien suurin aiheuttaja, ja katsoo, että se vaikuttaa

¹ Asbestin käyttökieltoa koskevista nykyisistä säännöistä ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

² Ks. komission asetus (EU) 2016/1005, annettu 22. kesäkuuta 2016, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XVII muuttamisesta asbestikuitujen (krysotiilin) osalta (EUVL L 165, 23.6.2016, s. 4).

³ <https://www.mdpi.com/1660-4601/15/5/1000/htm>

yksilöihin myös työympäristön ulkopuolella, sillä passiiviseen ja rajattuun altistumiseen liittyvät syövät ja mesotelioomat sekä muut hyvälaatuiset keuhko- ja keuhkopussisairaudet lisääntyvät jatkuvasti; ottaa huomioon, että useita asbestiperäisiä sairauksia ei tunnusteta ammattitaudeiksi ja tarvitaan lisätietoa;

- D. ottaa huomioon, että asetuksessa (EY) N:o 1907/2006 (REACH-asetus) täsmennetään, että asbestikuitujen ja tuotteiden, joihin niitä on tarkoituksella lisätty, valmistaminen, myyminen ja käyttö on kielletty, ja ottaa huomioon, että REACH-asetuksen liitteen XVII muuttamisesta annetulla asetuksella (EU) 2016/1005 pyritään varmistamaan, että asbestituotteet poistetaan jäsenvaltioista täysin 1. heinäkuuta 2025 mennessä;
- E. ottaa huomioon, että asbestia löytyy edelleen monista hallintorakennuksista, kouluista, asuinrakennuksista, julkisia palveluja tuottavista laitoksista ja julkisista liikennevälineistä sekä vesihuoltoverkoista; katsoo, että ajan myötä tieto aineen käytöstä ja esiintymisestä vähenee; katsoo, että asbestin esiintyminen ja tiedon puuttuminen sen esiintymisestä vaarantaa kaikki rakennusten asukkaat ja käyttäjät;
- F. ottaa huomioon, että huomattava osuus unionin nykyisestä rakennetusta ympäristöstä on yli 50 vuotta vanhaa ja että EU:n rakennuskannan seurantakeskuksen mukaan useimmissa jäsenvaltioissa puolet asuntokannasta on rakennettu ennen vuotta 1970, jolloin asbestia käytettiin laajalti; katsoo, että rakennusten asbestijäämät ja asbestia sisältävät rakenteet ovat uhka monille eri väestöryhmille, muun muassa talonmistajille, rakennusten käyttäjille, asukkaille ja työntekijöille esimerkiksi, kun se on murenevaa, jolloin ilmaan vapautuu pölyä tai kuituja, joita sille passiivisesti altistuvat ihmiset voivat hengittää tai niellä;
- G. katsoo, että asbestikomponentteja sisältävien rakennusten käyttöään, materiaalien rapautumisen ja energiatehokkuutta parantamaan pyrkivän perusparannusaallon vuoksi perusparannusprosessi tulee olemaan monimutkainen, mikä aiheuttaa rakennustyömailla ja niiden läheisyydessä oleville ihmisille välittömän altistumisriskin sekä tulevaisuudessa riskejä käyttäjille ja asukkaille asbestipölyn hitaan leviämisen vuoksi;
- H. ottaa huomioon, että Euroopan parlamentti⁴ ja työmarkkinaosapuolet⁵ ovat todenneet tarpeellisiksi julkiset asbestirekisterit sekä tekniset todistukset, jollaisia on otettu käytössä useissa jäsenvaltioissa; ottaa huomioon, että joissakin jäsenvaltioissa on laadittu rekistereitä asbestia sisältävistä rakennuksista; katsoo, että se muodostaa hyvän lähtökohdan tällaisen vaatimuksen käyttöönotolle kaikissa jäsenvaltioissa; katsoo, että perusparannusaalto, jonka tavoitteena on kaksinkertaistaa rakennusten perusparannustahti seuraavien kymmenen vuoden aikana rakennusalan energia- ja resurssitehokkuuden kasvattamiseksi, tarjoaa mahdollisuuden luoda ja ottaa käyttöön kansalliset asbestirekisterit;
- I. ottaa huomioon, että ilman taloudellista apua tehtävä asbestin poistaminen aiheuttaa merkittävää taloudellista rasitusta rakennusten omistajille, mikä joissain tapauksissa voi epäsuorasti vaikuttaa myös vuokralaisiin; katsoo, että asbestin turvallista poistamista

⁴ Euroopan parlamentin päätöslauselma 14. maaliskuuta 2013 asbestiperäisistä työterveysriskeistä ja mahdollisuuksista poistaa kaikki olemassa oleva asbesti (EUVL C 36, 29.1.2016, s. 102).

⁵ Euroopan talous- ja sosiaalikomitean lausunto, annettu 18. helmikuuta 2015, aiheesta ”Kohti asbestitonta Euroopan unionia” (EUVL C 251, 7.2015, s. 13).

koskevat vaatimukset on otettava käyttöön sosiaalisesti oikeudenmukaisesti ja siksi niitä on täydennettävä asianmukaisilla toimenpiteillä, joilla tuetaan omistajia tarvittavien perusparannusten rahoittamisessa, sekä työn suorittaville pk-yrityksille suunnatuilla toimenpiteillä; katsoo, että kuluttajia olisi suojeltava torjumalla petoskäytäntöjä ja vahvistamalla markkinavalvontaa;

- J. ottaa huomioon, että joissakin jäsenvaltioissa voimassa olevassa lainsäädännössä säädetään tietyistä velvoitteista asbestia sisältävien rakennusten omistajille, hoitajille tai isännöitsijöille vain, kun nämä alkavat käyttää rakennusta tai aikovat aloittaa sen purkamisen, eikä silloin, kun he myyvät rakennusta, jossa on asbestia sisältäviä tuotteita;
- K. pitää myönteisenä komission sitoumusta esittää vuonna 2022 lainsäädäntöehdotus työntekijöiden asbestille altistumisen vähentämiseksi edelleen ja sen suunnitelmaa estää asbestiin liittyvien ongelmien uhrien määrän kasvu ja katsoo, että vaikka perusparannusaalto tarjoaa ainutlaatuisen mahdollisuuden nykyaikaistaa asumisinfrastruktuuria kaikkien unionin kuluttajien eduksi, se on toteutettava kaikkien osalta turvallisimmalla mahdollisella tavalla;
1. kehottaa komissiota esittämään Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 169 artiklan 3 kohdan ja 114 artiklan 1 kohdan mukaisesti ja voimassa olevat kansalliset säännökset sekä kaikkein tehokkaimmista malleista tehdyt vaikutusarviointit huomioon ottaen lainsäädäntöehdotuksen, jolla säädetään ennen vuokrausta tai myyntiä tehtävästä pakollisesta asbestikartoituksesta ennen vuotta 2005 tai vuotta, jolloin kansallinen asbestin käyttökielto tuli voimaan, rakennetuille rakennuksille ja jonka olisi oltava sosiaalisesti oikeudenmukainen ja jossa olisi otettava huomioon rakennusten omistajat; edellyttää, että tässä ehdotuksessa asetetaan vähimmäisvaatimukset asbestin paikallistamiseksi ja tunnistamiseksi ja siitä ilmoittamiseksi, kun kyseessä ovat rakennukset, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai vuotta, jolloin kansallinen asbestin käyttökielto tuli voimaan, seuraavin edellytyksin:
- a. kartoitus koostuu pintojen asbestiselvityksestä, jonka tekee ammattimainen toimija, jolla on kansallisessa ja unionin lainsäädännössä säädetyt asianmukaiset tutkinnot ja luvat, ja siihen on liitettävä ehdotus toimenpiteistä, joilla parhaita saatavilla olevia tekniikoita käyttäen vähennetään havaitun asbestin aiheuttamaa riskiä; tällä ei ole vaikutusta direktiivin 2009/148/EY mukaisiin velvoitteisiin⁶;
 - b. kartoitus vahvistetaan myöntämällä asbestiriskiä koskeva todistus, jossa esitetään kartoitetut rakenteet, asbestikuitujen pitoisuudet, asbestia sisältävien materiaalien arvioitu määrä ja sijainti sekä tarvittaessa ehdotettavat toimet, joihin on ryhdyttävä asbestin aiheuttaman riskin vähentämiseksi;
 - c. kartoituksen tuloksista on ilmoitettava toimivaltaiselle kansalliselle elimelle nopealla menettelyllä ja keskitetyn asiointipisteen kautta; tämän elimen on ylläpidettävä kansallista rekisteriä asbestiriskin vähentämiseksi annetuista

⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/148/EY, annettu 30. marraskuuta 2009, työntekijöiden suojelemisesta vaaroilta, jotka liittyvät asbestialtistukseen työssä (EUVL L 330, 16.12.2009, s. 28).

todistuksista, samalla kun keskitetty asiointipiste tarjoaa tietoa ja neuvontaa omistajille

- soveltuvasta lainsäädännöstä,
 - asianmukaisista ja turvallisista tavoista poistaa havaittu asbesti, kun se on teknisesti mahdollista,
 - turvallisista tavoista kapseloida, suojata ja merkitä asbestia sisältävät osat, joita ei voida lyhyellä aikavälillä poistaa, ja tarkkailla niitä,
 - sertifioidujen toimijoiden luettelosta ja saatavilla olevasta taloudellisesta tuesta;
- d. komissio antaa jäsenvaltioille ohjeita kansallisten asbestirekisterien laatimisesta, jotta sisämarkkinoiden sujuva toiminta voidaan varmistaa; rekisterin on oltava maksutta rakennusten omistajien, ostajien ja vuokralaisten sekä työntekijöiden ja pk-yritysten käytössä; todistus on liitettävä myyntisopimukseen, ja se on asetettava vuokralaisen saataville;
- e. kartoituksen ja tarvittaessa poistamisen tai, jollei se lyhyellä aikavälillä ole mahdollista, kapseloinnin tekijän on oltava direktiivin 2009/148/EY, kansallisen lainsäädännön ja käytännön mukaisesti pätevä ja sertifioitu ja toimivaltaisen kansallisen elimen valvonnan piirissä, jotta rakennuksen käyttäjiä ja asukkaita voidaan parhaiten suojata;
- f. todistus toimitetaan ostajalle ja se asetetaan vuokranantajan saataville sekä annetaan pyynnöstä rakennustöitä suorittaville ammattilaisille tai rakennuksen asukkaille ja käyttäjille;
- g. todistus olisi uusittava viimeistään viiden vuoden kuluttua sen antamisesta siinä olevien havaintojen päivittämiseksi;
- h. sellaisille rakennusten omistajille, joilla ei ole voimassaolevaa todistusta ennen rakennuksen myyntiä, voitaisiin määrätä tehokkaita, oikeasuhtaisia ja varoittavia sakkoja; rakennusten myyjät ja vuokranantajat ovat vastuussa näistä velvoitteista jäsenvaltion määräämän vastuuvollisuusajan loppuun; jäsenvaltiot voivat osoittaa sakot väliaikaisesti rahastoihin, joista rahoitetaan asbestin poistamista ja tuetaan asbestiin liittyvien ongelmien uhreja;
2. kehottaa komissiota perustamaan tulevan lainsäädäntöehdotuksen vaikutustenarviointinsa seuraaviin seikkoihin:
- parhaisiin ja tehokkaisiin tapoihin rakennusten asbestikartoituksen tekemiseksi;
 - turvallisiin ja kustannustehokkaisiin tapoihin asbestin poistamiseksi rakennuksista (työntekijöiden pakollinen koulutus, ajantasaisimpien tekniikoiden käyttö, lähistön asukkaiden sijoittaminen muualle pölyisten töiden ajaksi) joko oikeudellisten velvoitteiden tai kannustimien käytön avulla, jotta voidaan vähentää rakennusten käyttäjien ja asukkaiden asbestialtistumisriskiä;

- pk-yrityksille kohdennettuihin liittämis-toimenpiteisiin, joilla helpotetaan asbestiin liittyvien säädösten täytäntöönpanoa muun muassa tarjoamalla taloudellisia kannustimia ja riittävää taloudellista tukea rakennusten, myös hylättyjen rakennusten, omistajille, jotka ryhtyvät asbestikartoituksen tekemiseen ja asbestin poistamiseen;
3. kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita ryhtymään toimiin tietoisuuden lisäämiseksi asbestista rakennuksissa, jotka on rakennettu ennen vuotta 2005 tai vuotta, jolloin kansallinen asbestin käyttökielto tuli voimaan, sekä sellaisen asbestin poistamista koskevan oikeudellisen menettelyn käyttöönottamiseksi, jossa huomioidaan asukkaiden ja omistajien näkökulma; kannustaa jäsenvaltioita käynnistämään tiedotuskampanjoita pk-yrityksille suunnatuista tukitoimista; korostaa, että siirtymän asbestittomaan Euroopan unioniin olisi oltava sosiaalisesti oikeudenmukainen ja siihen olisi kuuluttava tuki yksityisomistajille ja pk-yrityksille; korostaa, että erityistä huomiota on kiinnitettävä hylättyihin rakennuksiin ja tiloihin, joissa myös voi olla asbestia, ja kehottaa komissiota ja jäsenvaltiota löytämään toteuttamiskelpoisen ratkaisun niiden sisällyttämiselle kansallisiin asbestirekistereihin;
 4. kehottaa komissiota ja jäsenvaltioita edistämään julkisia tiedotuskampanjoita, jotta voidaan lisätä tietoisuutta kaikkiin asbestin lajeihin ja kaikkiin altistumistasoihin, myös toissijaiseen altistumiseen, liittyvistä riskeistä;
 5. kiinnittää huomiota tällaisiin uusiin vaatimuksiin liittyviin ylimääräisiin hallinnollisiin velvoitteisiin; korostaa, että sekä seurantavaatimus että asbestin poistaminen edellyttävät asianmukaista rahoitustukea unionin talousarviosta; kannustaa jäsenvaltioita myöntämään rakennusten omistajille mahdollisesti rahoitustukea ja taloudellista tukea, jotta voidaan huolehtia asbestikartoituksesta johtuvista merkittävistä kustannuksista ja välttää riski rakennusten hylkäämisestä;
 6. korostaa, että tällä hetkellä jäsenvaltiot voivat osoittaa Euroopan rakenne- ja investointirahaston varoja asbestin käsittelyyn ja poistamiseen asiaankuuluvien kansallisten tai alueellisten ohjelmien tavoitteiden mukaisesti; korostaa tässä yhteydessä ainutlaatuisia mahdollisuuksia, joita vihreän kehityksen ohjelma, Next Generation EU - elpymisväline ja vuosien 2021–2027 monivuotinen rahoituskehys tältä osin tarjoavat; korostaa, että rakennusten omistajilla olisi oltava mahdollisuus hyödyntää suoraan tai välillisesti näitä taloudellisia tukimekanismeja asbestin poistamiseen liittyvien huolto-, perusparannus- ja purkutöiden rahoittamiseksi;
 7. korostaa, että asbestikuitujen poistamista varten on tarpeen kehittää standardointiprosessi, jotta voidaan vähentää menettelyn aiheuttamaa raskautta ja helpottaa yritysten, erityisesti pk-yritysten hallinnollista taakkaa; kehottaa komissiota laatimaan yleisohjelman kaikesta rahoitustuesta, joka on omistajien saatavilla, ja rahoitustuesta jäsenvaltioiden toimille, joilla pyritään poistamaan ja hävittämään turvallisesti asbestia, mukaan lukien tiedotus- ja koulutustoimet, kun otetaan huomioon asbestin kielteiset vaikutukset ihmisten terveyteen ja sen havaitsemisesta ja poistamisesta aiheutuvat huomattavat kustannukset;
 8. kehottaa komissiota laatimaan kansallisia asbestinpoistosuunnitelmia koskevan ohjeistuksen, jonka nojalla jäsenvaltioiden olisi määritettävä ja pantava täytäntöön julkisia ja yksityisiä rakennuksia koskevia asbestinpoistotavoitteita ja perustettava keskitettyjä asiointipisteitä asbestinpoistosuunnitelmia koskevien toimien ja tietojen

keskittämiseksi; katsoo, että jäsenvaltioiden perustamat keskitetyt asiointipisteet voivat toimia myös kansallisina yhteyspisteinä, joiden kautta autetaan uhreja ja heidän perheitään, ja jäsenvaltioiden olisi harkittava selkeiden ja tehokkaiden asbestiin liittyvien sairauksien uhreille suunnattujen kompensatiomekanismien käyttöönottoa;

9. korostaa, että kansallisia asbestinpoistosuunnitelmia koskevaan eurooppalaiseen ohjeistukseen olisi sisällyttävä asbestista ilmoittamista koskevan eurooppalaisen alustan perustaminen kansallisille viranomaisille, jotta asbestin poistamista ja turvallista hävittämistä koskevia hyviä käytäntöjä voidaan kartoittaa ja vaihtaa; katsoo, että alustan olisi oltava täysin saatavilla suurelle yleisölle ja siihen pitäisi sisältyä kansallisissa rekistereissä ilmoitetut tiedot;
10. korostaa, että kansallisissa asbestinpoistosuunnitelmissa olisi asetettava etusijalle tietyt rakennukset, kuten koulut, kuntosalit ja sosiaaliset vuokra-asunnot, ja sitä olisi arvioitava ja tarkistettava säännöllisesti;
11. korostaa, että unionin lainsäädännön säännöksiä markkinavalvonnasta ja tuotteiden vaatimustenmukaisuudesta olisi käytettävä estämään asbestin laiton saattaminen sisämarkkinoille ja sen käyttö sisämarkkinoilla, ja korostaa tässä yhteydessä tehostettuja markkinavalvontatoimia; palauttaa mieliin, että vaatimusten vastaisten tuotteiden, myös asbestia sisältävien tuotteiden, pitämistä pois unionin markkinoilta koskevien toimien vahvistaminen katsottiin painopistealaksi komission 28. lokakuuta 2015 antamassa tiedonannossa ”Sisämarkkinoiden päivitys: enemmän mahdollisuuksia kansalaisille ja yrityksille”.

**TIEDOT HYVÄKSYMISESTÄ
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

Hyväksytty (pvä)	1.9.2021
Lopullisen äänestyksen tulos	+: 45 -: 0 0: 0
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet jäsenet	Alex Agius Saliba, Andrus Ansip, Pablo Arias Echeverría, Alessandra Basso, Brando Benifei, Adam Bielan, Hynek Blaško, Biljana Borzan, Vlad-Marius Botoș, Markus Buchheit, Andrea Caroppo, Anna Cavazzini, Dita Charanzová, Deirdre Clune, David Cormand, Carlo Fidanza, Evelyne Gebhardt, Alexandra Geese, Sandro Gozi, Maria Grapini, Svenja Hahn, Virginie Joron, Eugen Jurzyca, Marcel Kolaja, Kateřina Konečná, Andrey Kovatchev, Jean-Lin Lacapelle, Maria-Manuel Leitão-Marques, Morten Løkkegaard, Adriana Maldonado López, Antonius Manders, Beata Mazurek, Leszek Miller, Anne-Sophie Pelletier, Miroslav Radačovský, Christel Schaldemose, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Ivan Štefanec, Róza Thun und Hohenstein, Tom Vandenkendelaere, Kim Van Sparrentak, Marion Walsmann, Marco Zullo
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet varajäsenet	Salvatore De Meo

**LOPULLINEN ÄÄNESTYS NIMENHUUTOÄÄNESTYKSENÄ
LAUSUNNON ANTAVASSA VALIOKUNNASSA**

45	+
ECR	Adam Bielan, Carlo Fidanza, Eugen Jurzyca, Beata Mazurek
ID	Alessandra Basso, Hynek Blaško, Markus Buchheit, Virginie Joron, Jean-Lin Lacapelle
NI	Miroslav Radačovský
PPE	Pablo Arias Echeverría, Andrea Caroppo, Deirdre Clune, Salvatore De Meo, Andrey Kovatchev, Antonius Manders, Andreas Schwab, Tomislav Sokol, Ivan Štefanec, Róza Thun und Hohenstein, Tom Vandenkendelaere, Marion Walsmann
Renew	Andrus Ansip, Vlad-Marius Botoș, Dita Charanzová, Sandro Gozi, Svenja Hahn, Morten Løkkegaard, Marco Zullo
S&D	Alex Agius Saliba, Brando Benifei, Biljana Borzan, Evelyne Gebhardt, Maria Grapini, Maria-Manuel Leitão-Marques, Adriana Maldonado López, Leszek Miller, Christel Schaldemose
The Left	Kateřina Konečná, Anne-Sophie Pelletier
Verts/ALE	Anna Cavazzini, David Cormand, Alexandra Geese, Marcel Kolaja, Kim Van Sparrentak

0	-

0	0
----------	----------

Symbolien selitys:

+ : puolesta

- : vastaan

0 : tyhjää

**TIEDOT HYVÄKSYMISESTÄ
ASIESTA VASTAAVASSA VALIOKUNNASSA**

Hyväksytty (pvä)	27.9.2021
Lopullisen äänestyksen tulos	+: 47 -: 0 0: 7
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet jäsenet	Atidzhe Alieva-Veli, Abir Al-Sahlani, Dominique Bilde, Gabriele Bischoff, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Jordi Cañas, David Casa, Leila Chaibi, Margarita de la Pisa Carrión, Jarosław Duda, Estrella Durá Ferrandis, Lucia Ďuriš Nicholsonová, Nicolaus Fest, Loucas Fourlas, Cindy Franssen, Helmut Geuking, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, France Jamet, Agnes Jongerius, Radan Kanev, Ádám Kósa, Stelios Kympouropoulos, Katrin Langensiepen, Miriam Lexmann, Elena Lizzi, Kira Marie Peter-Hansen, Dragoş Pîslaru, Dennis Radtke, Elżbieta Rafalska, Guido Reil, Daniela Rondinelli, Mounir Satouri, Monica Semedo, Vincenzo Sofo, Beata Szydło, Eugen Tomac, Romana Tomc, Marie-Pierre Vedrenne, Nikolaj Villumsen, Marianne Vind, Maria Walsh, Stefania Zambelli, Tomáš Zdechovský
Lopullisessa äänestyksessä läsnä olleet varajäsenet	Alex Agius Saliba, Konstantinos Arvanitis, Johan Danielsson, Gheorghe Falcă, Lina Gálvez Muñoz, Sara Matthieu, Beata Mazurek, Eugenia Rodríguez Palop, Véronique Trillet-Lenoir

**LOPULLINEN ÄÄNESTYS NIMENHUUTOÄÄNESTYKSENÄ
ASIASTA VASTAAVASSA VALIOKUNNASSA**

47	+
ID	Dominique Bilde, France Jamet, Elena Lizzi, Stefania Zambelli
NI	Ádám Kósa, Daniela Rondinelli
PPE	David Casa, Jarosław Duda, Gheorghe Falcă, Loucas Fourlas, Cindy Franssen, Helmut Geuking, Radan Kanev, Stelios Kypouropoulos, Miriam Lexmann, Dennis Radtke, Eugen Tomac, Romana Tomc, Maria Walsh, Tomáš Zdechovský
Renew	Atidzhe Alieva-Veli, Abir Al-Sahlani, Jordi Cañas, Lucia Ďuriš Nicholsonová, Dragoş Pîslaru, Monica Semedo, Véronique Trillet-Lenoir, Marie-Pierre Vedrenne
S&D	Alex Agius Saliba, Gabriele Bischoff, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Johan Danielsson, Estrella Durá Ferrandis, Lina Gálvez Muñoz, Elisabetta Gualmini, Alicia Homs Ginel, Agnes Jongerius, Marianne Vind
The Left	Konstantinos Arvanitis, Leila Chaibi, Eugenia Rodríguez Palop, Nikolaj Villumsen
Verts/ALE	Katrin Langensiepen, Sara Matthieu, Kira Marie Peter-Hansen, Mounir Satouri

0	-

7	0
ECR	Beata Mazurek, Margarita de la Pisa Carrión, Elżbieta Rafalska, Vincenzo Sofo, Beata Szydło
ID	Nicolaus Fest, Guido Reil

Symbolien selitys:

+ : puolesta

- : vastaan

0 : tyhjää