



Program Europske unije za Hrvatsku

**Twinning Light projekt
“Unapređenje izvješćivanja o otpadu u Hrvatskoj”
HR2009/IB/EN/02TL**

Brošura o obvezama izvješćivanja

Projekt provode:



**CROATIAN
ENVIRONMENT AGENCY**

**ENVIRONMENT
AGENCY AUSTRIA**

umweltbundesamt^U

Sadržaj

Predgovor	3
Što je potrebno znati?	3
Direktiva 2008/98/EZ o otpadu (Okvirna direktiva o otpadu).....	4
Direktiva 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima	6
Direktiva 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi, nova Direktiva 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi	9
Direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima	12
Direktiva 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu	14
Direktiva 1999/31/EZ o odlagalištima otpada (Direktiva o odlagalištima).....	16
Direktiva 86/278/EEZ o zaštiti okoliša, posebno tla, kod upotrebe mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u poljoprivredi (Direktiva o mulju iz otpadnih voda).....	18
Direktiva 2000/76/EZ o spaljivanju otpada (Direktiva o spaljivanju otpada) i Direktiva 2010/75/EZ o industrijskim emisijama	20
Direktiva 2006/21/EZ o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina.....	22
Uredba (EZ) br. 1013/2006 o otpremi pošiljaka otpada (Uredba o otpremi pošiljaka otpada)	24
<i>Korisni kontakti:</i>	26

Predgovor

Ova brošura u elektronskom obliku je namijenjena specifičnim ciljnim skupinama (nacionalnim, regionalnim i lokalnim nadležnim vlastima, javnim i znanstvenim institucijama, gospodarstvu, širokoj javnosti), sa svrhom pružanja informacija o obvezama izvješćivanja. Brošure koje sadrže informacije o obvezama izvješćivanja i odgovarajući podaci će biti objavljeni na internetskoj stranici Agencije za zaštitu okoliša Republike Hrvatske (AZO), a ukoliko bude potrebno, biti će tiskane i podijeljene odgovarajućim ciljnim skupinama.

Brošura je izrađena u sklopu Twinning projekta “**Unapređenje izvješćivanja o otpadu u Hrvatskoj**” čiji je cilj bio unapređenje sustava izvješćivanja o otpadu i jačanje kapaciteta Agencije za zaštitu okoliša Republike Hrvatske u području primjene i provedbe zakonskog okvira koji uređuje pitanja otpada, posebno daljnji razvoj informacijskog sustava za korištenje na nacionalnoj razini, kao i za izvješćivanje prema EU.

Što je potrebno znati?

Agencija za zaštitu okoliša Republike Hrvatske je odgovorna za razvoj i upravljanje Informacijskim sustavom gospodarenja otpadom kao dijela Informacijskog sustava zaštite okoliša, koji donositeljima odluka i javnosti omogućuje i olakšava pristup informacijama vezanim uz otpad, te za izradu izvješća o statusu sektora otpada na nacionalnoj i međunarodnoj razini. Agencija za zaštitu okoliša Republike Hrvatske je središnja ustanova nadležna za koordinaciju izvješćivanja, i izvješćivanje prema Europskoj komisiji o primijeni pojedinih direktiva i uredbi koje se odnose na otpad.

Pristupom u Europsku uniju Hrvatska mora ispuniti veliki broj obveza o izvješćivanju propisanih europskom pravnom stečevinom vezanom uz gospodarenje otpadom. Pri tome se ovdje poziva na sljedeće EU direktive/uredbi: Direktiva 2008/98/EZ o otpadu i ukidanju određenih direktiva, Direktiva 2000/76/EZ o spaljivanju otpada, Direktiva 2010/75/EZ o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja), Direktiva 1999/31/EZ o odlagalištima otpada, Direktiva 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (OEEO), Direktiva 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (preinaka OEEO), Direktiva 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu, Baselska konvencija o nadzoru prekograničnog prometa opasnog otpada i njegovu odlaganju, Uredba (EZ) br. 1013/2006 o otpremi pošiljaka otpada, Direktiva 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima kao i o otpadnim baterijama i akumulatorima i stavljanje van snage Direktive 91/157/EEZ, Direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima, Direktiva 86/278/EEZ o zaštiti okoliša, posebno tla, kod upotrebe mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u poljoprivredi, Direktiva 2006/21/EZ o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina i koja izmjenjuje i dopunjuje Direktivu 2004/35/EZ, Uredba 2150/2002 o statistici otpada.

S obzirom na količinu podataka koje je potrebno sakupiti i obraditi, svi dionici trebaju biti aktivno uključeni dostavljajući na vrijeme nadležnim institucijama sve zakonski tražene informacije.

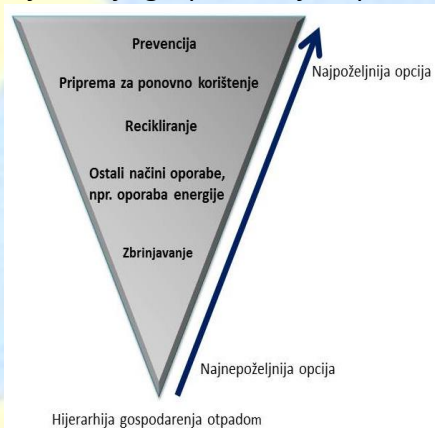
Kao pomoć u ispunjenju tih obveza u ovoj su brošuri obrađene: okvirna direktiva o otpadu, direktive o posebnim tokovima otpada (ambalaža i ambalažni otpad, otpadna električna i elektronička oprema, baterije, otpadna vozila), odlaganje otpada, spaljivanje, vađenje mineralnih sirovina, mulj iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i otprema pošiljaka otpada.

Direktiva 2008/98/EZ o otpadu (Okvirna direktiva o otpadu)

Cilj i opseg Direktive

[Okvirna direktiva o otpadu \(2008/98/EZ\)](#) definira ključne pojmove vezane uz gospodarenje otpadom, recikliranje i uporabu. Ona uvodi pojmove i osnovne zahtjeve za zbrinjavanje otpada (ukidanje statusa otpada) i nusproizvode i ide dalje od načela “onečišćivač plaća” dajući širi pojam “proširene odgovornosti proizvođača”. Time se podržava oblikovanje i proizvodnja dobara koji uzimaju u obzir i omogućuju učinkovitu upotrebu resursa tijekom njihovog cijelog životnog vijeka uključujući popravke, uporabu, rastavljanje i recikliranje, bez ugrožavanja slobodnog kretanja robe na unutarnjem tržištu EU.

Kretanjem prema “društvu koje svoj otpad reciklira” i koje nastoji proizvoditi što manje otpada i otpad koristiti kao resurs, ova Direktiva postavlja osnovna načela gospodarenja otpadom, kao što je hijerarhija gospodarenja otpadom.



Ona nadalje zahtjeva od država članica da usvoje planove gospodarenja otpadom i programe sprječavanja nastanka otpada. Okvirna direktiva o otpadu uključuje dva cilja vezana uz recikliranje i uporabu do 2020.: 50% određenih otpadnih materijala iz kućanstava i izvora sličnih kućanstvima pripremljeno za ponovnu uporabu i recikliranje, i 70% građevinskog otpada pripremljeno za ponovnu uporabu, recikliranje i druge postupke uporabe.

Prema Okvirnoj direktivi o otpadu “otpad je svaka tvar ili predmet koji posjednik odbacuje ili namjerava ili mora odbaciti”

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Okvirnom direktivom o otpadu kroz [Zakon o održivom gospodarenju otpadom \(NN 94/13\)](#).

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o primjeni

Prema članku 37. Okvirne direktive o otpadu, države članice će svake tri godine obavijestiti Komisiju o primjeni Direktive podnoseći izvješće u elektronskom obliku.

Izvješće o primjeni za 2013. je izrađeno na temelju Upitnika koji je određen [Odlukom Komisije o primjeni](#) od 18. travnja 2012. i pokriva razdoblje 2011. i 2012.

2. Izvješće o ciljevima

Gore spomenuti upitnik sadrži također pitanja vezana za ostvarivanje ciljeva postavljenih u točkama (a) i (b) članka 11.2 Okvirne direktive o otpadu. Ukoliko ciljevi nisu ostvareni, u izvješću je potrebno navesti razloge za neuspjeh i radnje koje će država članica poduzeti u svrhu ostvarivanja ciljeva.

Pravila i metoda izračuna za provjeru poštivanja ciljeva su uspostavljeni u [Odluci Komisije 2011/753/EZ](#).

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvješće o primjeni se šalje Komisiji svake tri godine, u roku devet mjeseci od završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja.

Rok idućeg izvješća: 30.09. 2016.

Razdoblje izvješćivanja za iduće izvješće: 2013. - 2015.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Izvješće Komisije o primjeni](#)

[Smjernice za izvješćivanje](#)

Status izvješćivanja

Izvješće je završeno. Izvješće o poštivanju ciljeva određenih u Direktivi je dostavljeno europskim institucijama.

Direktiva 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima

Cilj i opseg Direktive

[Direktiva o baterijama \(2006/66/EZ\)](#) ima dva cilja:

1. doprinijeti zaštiti okoliša;
2. osigurati pravilno djelovanje jedinstvenog europskog tržišta.

Kako bi postigla svoje ciljeve u zaštiti okoliša, ova Direktiva zabranjuje stavljanje na tržište određenih baterija i akumulatora koje sadrže živu ili kadmij.



Ona također promiče visoku razinu sakupljanja i recikliranja otpadnih baterija i akumulatora i poboljšanje ekološke aktivnosti svih gospodarskih subjekata uključenih u životni ciklus baterija i akumulatora, kao što su npr. proizvođači, opskrbljivači i krajnji korisnici, a posebno onih subjekata koji su izravno uključeni u obradu i recikliranje otpadnih baterija i akumulatora.

Direktiva se odnosi na sve baterije i akumulatore stavljene na tržište Europske unije, osim na one koje se koriste u opremi koja je u svrsi zaštite bitnih sigurnosnih interesa država članica.

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima kroz:

[Pravilnik o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima \(NN 133/2006\)](#)

[Zakon o održivom gospodarenju otpadom \(NN 94/2013\)](#)

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o poštivanju ciljeva za sakupljanje baterija:

Članak 10. Direktive 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima: države članice prvi put izračunavaju stopu sakupljanja u odnosu na petu punu kalendarsku godinu nakon stupanja na snagu ove Direktive. Ne dovodeći u pitanje Direktivu 2002/96/EZ, godišnji rezultati sakupljanja i prodaje uključuju baterije i akumulatore ugrađene u uređaje/proizvode.

Države članice moraju pratiti stope sakupljanja godišnje prema sustavu izloženom u Prilogu I. Ne dovodeći u pitanje Uredbu (EZ) br. 2150/2002 o statističkim podacima o otpadu, države članice dostavljaju izvješća Komisiji u roku od šest mjeseci od kraja dotične kalendarske godine. Izvješća navode način prikupljanja podataka potrebnih za izračunavanje stope sakupljanja.

[Odluka Komisije \(2008/763/EZ\)](#) od 29.rujna 2008. uspostavlja, u skladu s Direktivom 2006/66/EZ jedinstvenu zajedničku metodologiju za izračun godišnje prodaje prijenosnih baterija i akumulatora krajnjim korisnicima

2. Izvješće o poštivanju ciljeva za recikliranje baterija

Članak 12. Direktive 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima: države članice dostavljaju izvješće o postignutim razinama recikliranja svake dotične kalendarske godine i o tome je li postignuta učinkovitost navedena u Prilogu III. dijelu B.

[Uredba Komisije \(EU\) br. 493/2012](#) utvrđuje detaljna pravila za izračunavanje učinkovitosti recikliranja u procesima recikliranja otpadnih baterija i akumulatora.

3. Izvješće o primjeni Direktive o baterijama

Članak 22. Direktive 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine. Izvješća se izrađuju na temelju odgovarajućeg upitnika. Države članice također izvješćuju o svim mjerama koje poduzimaju u poticanju razvoja koji se odnosi na smanjenje utjecaja baterija i akumulatora na okoliš.

[Odluka Komisije \(2009/851/EZ\)](#) sadrži upitnik za izvješća država članica o primjeni Direktive 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvješće o poštivanju ciljeva za skupljanje baterija i Izvješće o poštivanju ciljeva za recikliranje baterija: u roku od šest mjeseci od kraja dotične kalendarske godine.

[Rok za sljedeće izvješće: 30.06.2014.](#)

Izvješće o primjeni Direktive o baterijama: svakih 36 mjeseci, najkasnije u roku od devet mjeseci od završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja.

[Rok za sljedeće izvješće: 30.09.2016.](#)

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2013. – 2015.


Objava izvješća i druge korisne informacije

[Sažetak pravnog okvira EU o otpadu vezanog uz baterije i akumulatore](#)

[Smjernice za izvješćivanje](#)

Status izvješćivanja

U pripremi



Povezane informacije

[Godišnje izvješće o baterijama i akumulatorima](#) (2006. – 2011.)

[Izvješće o stanju okoliša u Republici Hrvatskoj](#) (2005. – 2008.)

Direktiva 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi, nova Direktiva 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi

Cilj i opseg Direktiva

[Direktiva 2002/96/EZ](#) o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi potiče sakupljanje i recikliranje otpadne električne i elektronične opreme, i na snazi je od veljače 2003. Odvojeno sakupljanje je preduvjet kako bi se omogućila posebna obrada i recikliranje otpadne električne i elektroničke opreme. Potrošači trebaju aktivno doprinosti odvojenom sakupljanju i treba ih poticati na vraćanje otpadne električne i elektroničke opreme u prodavaonice prilikom kupovine novih sličnih proizvoda, ili bez naknade na javna mjesta za sakupljanje otpada. Cilj ovakvih sustava za sakupljanje je povećati recikliranje i ponovnu uporabu takvih proizvoda. Direktiva 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi trenutno postavlja kao minimalni cilj sakupljanja 4 kg po stanovniku godišnje za otpadnu električnu i elektroničku opremu iz kućanstava i obuhvaća svu električnu i elektroničku opremu koju koriste potrošači ili je namijenjena za profesionalnu uporabu.



[Nova Direktiva 2012/19/EZ](#) o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi uvodi brojne bitne dopune, i jasnoće radi ona zapravo opoziva Direktivu 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi.

S obzirom na opseg, Direktiva 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi razlikuje dva glavna razdoblja:

- i. Prijelazno razdoblje (od 13. kolovoza 2012. do 14. kolovoza 2018.) i
- ii. Razdoblje „pune primjene” od 15. kolovoza 2018. nadalje.

Za vrijeme prijelaznog razdoblja opseg nove Direktive 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi ostaje isti kao i opseg stare Direktive (10 kategorija). Izuzetak su fotonaponski paneli (PV paneli), koji su dodani u opseg nove Direktive 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi bez odgode. Od 15. kolovoza 2018. na dalje, opseg ove Direktive je proširen tako da uključuje svu električnu i elektroničku opremu. Sva električna i elektronička oprema će biti razvrstana unutar 6 kategorija umjesto sadašnjih 10.



Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi kroz:

[Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom \(NN 74/2007\)](#)

[Zakon o održivom gospodarenju otpadom \(NN 94/2013\).](#)

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o primjeni Direktive 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi:

Članak 12.2 Direktive 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine. Izvješća se sastavljaju na temelju upitnika koji je određen [Odlukom Komisije 2004/249/EZ](#) koja se odnosi na upitnik za izvješća država članica o primjeni Direktive 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi. Izvješće sadrži detaljno opisan prijenos Direktive u nacionalno zakonodavstvo kao i njezinu primjenu.

2. Izvješće o primjeni nove Direktive 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi:

Članak 16.5 Direktive 2012/19/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi: države članice svake tri godine dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive kao i informacije koje su određene u stavku 4. Direktive. Europska Komisija treba sastaviti novi upitnik.

3. Obavijesti o količinama i kategorijama električne i elektroničke opreme i o gospodarenju sakupljenim otpadom:

Članak 12.1 Direktive 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi: države članice dostavljaju Komisiji tražene informacije svake dvije godine, u roku 18 mjeseci od kraja obuhvaćenog razdoblja, na temelju [Odluke Komisije 2005/369/EZ](#) koja određuje pravila za praćenje (monitoring) država članica u ispunjavanju obveza i određuje vrste podataka vezanih uz primjenu Direktive 2002/96/EZ o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Informacije o količinama i kategorijama električne i elektroničke opreme i o gospodarenju sakupljenim otpadom: svake dvije godine, u roku 18 mjeseci od kraja obuhvaćenog razdoblja.

[Rok za sljedeće izvješće: 30.06.2014](#)

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2011. – 2012.

Izvješće o primjeni Direktive o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi: Svakih 36 mjeseci, najkasnije devet mjeseci nakon završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja.

[Rok za sljedeće izvješće: 30.09.2016](#)

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2013. – 2015.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Sažetak pravnog okvira EZ o otpadu vezanog uz otpadnu električnu i elektroničku opremu](#)

[Smjernice za izvješćivanje](#)

Status izvješćivanja

U pripremi

Povezane informacije

[Godišnje izvješće o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi \(2006. – 2011.\)](#)

[Izvješće o stanju okoliša u Republici Hrvatskoj \(2005. – 2008.\)](#)

Direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima

Cilj i opseg Direktive

[Direktiva](#) ima za cilj učiniti rastavljanje i recikliranje vozila manje štetnim za okoliš. Direktiva utvrđuje jasne brojčane ciljeve za ponovnu uporabu, recikliranje i oporabu vozila i njihovih komponenti i potiče proizvođače da kod proizvodnje novih vozila vode računa o njihovoj prikladnosti za recikliranje.

Proizvođači, distributeri, osiguravajuća društva, sakupljači i postrojenja za različitu vrste obrade dijele odgovornost za dostizanje utvrđenih ciljeva.

Direktiva o otpadnim vozilima obuhvaća prometna sredstva, što znači putnička vozila s najviše osam sjedala pored vozačkog sjedala i teretna vozila čija težina ne prelazi 3,5 tona. Motorna vozila na tri kotača su također obuhvaćena. Motocikli (uključujući tricikle na motorni pogon) i putnička vozila sa više od devet sjedala nisu obuhvaćena ovim propisom i ne zahtijevaju potvrde o obrađivanju otpadnog vozila.



Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom 2000/53/EZ o otpadnim vozilima kroz:

[Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima](#) (NN 136/2006)

[Zakon o održivom gospodarenju otpadom](#) (NN 94/2013)

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o primjeni Direktive o otpadnim vozilima

Članak 9.1 Direktive o otpadnim vozilima: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine na temelju upitnika koji je utvrđen [Odlukom Komisije 2001/753/EZ](#) od 17. listopada 2001. Ova Odluka određuje upitnik za izvješće država članica o prijenosu i primjeni Direktive 2000/53/EZ o otpadnim vozilima.

Upitnik se sastoji od dva dijela: prvi dio sadrži podatke o prijenosu Direktive u nacionalno zakonodavstvo, drugi dio o stvarnoj primjeni Direktive.

2. Izvješće o poštivanju ciljeva za sakupljanje, ponovnu uporabu, recikliranje i/ili oporabu otpadnih vozila

Izvješće o ispunjenju ciljeva za sakupljanje, ponovnu uporabu, recikliranje i oporabu otpadnih vozila se šalje godišnje izravno u Eurostat, u pravilu 18 mjeseci nakon završetka obuhvaćenog izvještajnog razdoblja.

[Odluka Komisije 2005/293/EZ](#) određuje detaljna pravila o praćenju ciljeva ponovne uporabe/oporabe

i ponovne uporabe/recikliranja utvrđenih u Direktivi 2000/53/EZ o otpadnim vozilima.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Praćenje ciljeva ponovne uporabe/oporabe i ponovne uporabe/recikliranja: u roku 18 mjeseci od kraja obuhvaćenog razdoblja.

[Rok za sljedeće izvješće: 30.06.2014.](#)

[Izvješće o primjeni Direktive o otpadnim vozilima:](#) svakih 36 mjeseci.

Rok za sljedeće izvješće: 21.01.2015.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Izvješće o primjeni Direktive 2000/53/EZ o otpadnim vozilima za razdoblje 2005. - 2008.](#)

[Sažetak pravnog okvira EZ o otpadu vezanog uz otpadna vozila](#)

[Smjernice za izvješćivanje](#)

[Smjernice "Kako provesti kampanju vezanu uz rastavljanje vozila"](#)

Status izvješćivanja

U pripremi

Povezane informacije

[Godišnje izvješće o otpadnim vozilima \(2007. – 2011.\)](#)

[Izvješće o stanju okoliša u Republici Hrvatskoj \(2005. – 2008.\)](#)

Direktiva 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu

Cilj i opseg Direktive

Direktiva 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu ima dva glavna cilja: zaštititi okoliš i osigurati djelovanje unutarnjeg tržišta. Direktiva određuje mjere koje podupiru prvi cilj, sprečavanje proizvodnje ambalažnog otpada i, kao dodatnih temeljnih načela, ponovnu uporabu ambalaže, recikliranje i druge oblike uporabe, te tako smanjuju količinu koja ide u završno zbrinjavanje takvog otpada.



Direktiva obuhvaća svu ambalažu stavljenu na tržište u Europskoj zajednici i sav ambalažni otpad, koji se rabi ili je odbačen iz industrijskog, poslovnog, uredskog, trgovačkog, kućanskog ili bilo kojeg drugog izvora, neovisno o vrsti materijala.

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom o ambalaži i ambalažnom otpadu kroz [Pravilnik o ambalaži i ambalažnom otpadu](#) (NN 97/05, 115/05, 81/08, 31/09, 156/09, 38/10, 10/11, 81/11, 126/11, 38/13, 86/13).

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o primjeni

Članak 17. Direktive o ambalaži i ambalažnom otpadu: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine (do kraja rujna) a izvješća uglavnom pokrivaju sva područja obuhvaćena upitnikom koji je određen [Odlukom 97/622/EZ](#) koja se odnosi na upitnik za izvješća država članica o primjeni određenih Direktiva u području otpada (primjena Direktive 91/692/EEZ).

Upitnik koji se odnosi na Direktivu o ambalaži i ambalažnom otpadu je upitnik označen brojem 2 u Prilogu [Odluke 97/622/EZ](#).

2. Godišnje statističko izvješće o ambalažnom otpadu

Članak 12.3: države članice dostavljaju podatke koji se odnose na ciljeve za uporabu i recikliranje u skladu s odredbama [Odluke Komisije \(2005/270/EZ\)](#) koje određuju formate koji se odnose na baze podataka o ambalaži i ambalažnom otpadu. Prema članku 7. Odluke Komisije 2005/270/EZ, države članice na godišnjoj osnovi popunjavaju tablice iz Priloga Odluke i dostavljaju ih Komisiji elektroničkim putem. Tablice obuhvaćaju cijelu kalendarsku godinu i dostavljaju se Komisiji u roku 18 mjeseci od kraja odgovarajuće godine. Države članice uz popunjene tablice dostavljaju opis načina prikupljanja podataka. U tom opisu daju objašnjenje svih procjena koje su koristile.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvešće o primjeni

Izvešće o primjeni se šalje Komisiji svake tri godine, u roku devet mjeseci od završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja.

Rok za sljedeće izvješće: 30.09.2016.

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2013. - 2015.

Godišnje statističko izvješće o ambalažnom otpadu

Godišnje statističko izvješće o ambalažnom otpadu se dostavlja na godišnjoj osnovi, u roku 18 mjeseci od završetka obuhvaćene godine.

Rok za sljedeće izvješće: 30.06.2014.

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2012.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Izvešće Komisije o primjeni](#)

[Centar podataka zaštite okoliša: podaci o ambalažnom otpadu](#)

[Dokumenti sa smjernicama](#)

[Obaviještenost i razmjena najboljih praksi u primjeni i nadzoru bitnih zahtjeva za ambalažu i ambalažni otpad](#)

Status izvješćivanja

Izvešće je završeno.

Direktiva 1999/31/EZ o odlagalištima otpada (Direktiva o odlagalištima)

Cilj i opseg Direktive

Prema načelu "onečišćivač plaća" je potrebno, *inter alia*, uzeti u obzir svaku štetu koju odlagalište otpada nanese okolišu. Zbog toga se [Direktivom 1999/31/EZ](#) o odlagalištima otpada namjerava spriječiti ili smanjiti štetne utjecaje odlagališta otpada na okoliš, i to naročito na površinske vode, podzemne vode, tlo, zrak i zdravlje ljudi, stoga se uvode zahtjevi za smanjenjem količine biorazgradivog otpada koji se odlaže i određuju tehnički i organizacijski uvjeti koje odlagališta moraju ispunjavati.



Definicijom odlagališta je određeno što obuhvaća Direktiva o odlagalištima. Prema tome, "odlagalište" znači mjesto namijenjeno odlaganju otpada na površinu ili pod zemlju (odnosno podzemno odlagalište), uključujući:

- interna odlagališta otpada (tj. odlagalište na kojem proizvođač odlaže svoj otpad na samom mjestu nastanka), i
- stalna odlagališta (tj. za razdoblje dulje od jedne godine) koja se koriste za privremeno skladištenje otpada, ali isključujući:
- postrojenja gdje se otpad istovaruje radi omogućavanja njegove pripreme za daljnji prijevoz do mjesta uporabe, obrade ili odlaganja na drugim lokacijama, i
- skladištenje otpada prije njegove uporabe ili obrade u razdoblju koje je u pravilu kraće od tri godine, ili
- skladištenje otpada prije zbrinjavanja tijekom razdoblja kraćeg od godine dana



Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom o odlagalištima kroz:

- [Pravilnik o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada \(NN 117/07, 111/11, 17/13, 62/13\)](#)
- [Plan gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007. - 2015. \(NN 85/07, 126/10, 31/11\)](#)
- [Zakon o održivom gospodarenju otpadom \(NN 94/13\)](#)

Obveze izvješćivanja

Članak 15. Direktive o odlagalištima: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine, pazeći pritom posebno na nacionalne strategije koje se moraju donijeti prema uvjetima iz članka 5. Države članice osiguravaju da informacije o količinama i, gdje je to moguće, vrsti otpada koji odlazi na odlagališta a na koji se odnosi izuzeće prema članku 3(4)¹ i (5)², budu sastavni dio izvješća o provedbi (članak 11.).

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvješće o primjeni se dostavlja Komisiji svake tri godine, u roku devet mjeseci od završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja, u skladu s odredbama [Odluke Komisije 2000/738/EZ](#) koje određuju upitnik za izvješće država članica o primjeni Direktive 1999/31/EZ o odlagalištima otpada.

Rok za sljedeće izvješće: 30.09.2016.

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2013. – 2015.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Izvješće Komisije o primjeni](#)

Status izvješćivanja

U pripremi

¹ "odlagališta za neopasne ili inertne otpade ukupnog kapaciteta koji ne prelazi 15 000 tona ili s godišnjim unosom od najviše 1 000 tona na otocima, u slučaju kada je to jedino odlagalište na otoku i kad je to odlagalište namijenjeno samo za otpad koji je nastao na tom otoku."; "odlagališta za neopasni ili inertni otpad na području izoliranih naselja u slučaju kad je odlagalište namijenjeno zbrinjavanju otpada koji je nastao isključivo unutar tog izoliranog naselja."

² „podzemno spremište”

Direktiva 86/278/EEZ o zaštiti okoliša, posebno tla, kod upotrebe mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u poljoprivredi (Direktiva o mulju iz otpadnih voda)

Cilj i opseg Direktive

[Direktiva 86/278/EEZ](#) o zaštiti okoliša, posebno tla, kod upotrebe mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u poljoprivredi potiče uporabu mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i regulira njegovu uporabu radi sprječavanja štetnih utjecaja na tlo, biljni pokrov, životinje i ljude. Ona postavlja maksimalne dozvoljene vrijednosti koncentracije teških metala i zabranjuje primjenu mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada koncentracija određenih tvari u tlu prelazi te vrijednosti. Mulj iz otpadnih voda nastao u uređajima za pročišćavanje otpadnih voda u urbanim područjima i njemu slični muljevi mogu se koristiti u poljoprivredi samo kada su zadovoljeni uvjeti zadani Direktivom.

Nadalje, Direktiva o mulju iz otpadnih voda zahtjeva da se redovito vodi evidencija o proizvedenom mulju koji je namijenjen za korištenje u poljoprivredi, o sastavu i svojstvima mulja, o njegovoj obradi i o primateljima mulja. Evidencija je dostupna nadležnim tijelima i činu osnovu izvješća Komisiji.

U smislu Direktive, mulj znači:

- i) ostaci mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji obrađuju otpadnu vodu iz kućanstava ili urbanih područja i iz drugih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji obrađuju otpadnu vodu sastava sličnog onome iz otpadnih voda iz kućanstava ili urbanih područja;
- ii) ostaci mulja iz septičkih jama i drugih sličnih uređaja za obradu otpadnih voda;
- iii) ostaci mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji nisu navedeni u (i) i (ii).

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom o mulju iz otpadnih voda kroz:

[Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi \(NN 38/08\).](#)

Obveze izvješćivanja

Članak 17. Direktive o mulju iz otpadnih voda: države članice dostavljaju Komisiji obavijest o primjeni ove Direktive svake tri godine u skladu s odredbama [Odluke Komisije 94/741/EZ](#) od 24. listopada 1994. koje se odnose na upitnike za izvješća država članica o primjeni određenih Direktiva u području otpada.

Upitnik koji se odnosi na Direktivu o mulju iz otpadnih voda je upitnik označen brojem 2 u Prilogu

Odluke Komisije 94/741/EZ.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvešće o primjeni se šalje svake tri godine, u roku devet mjeseci od završetka obuhvaćenog trogodišnjeg razdoblja

Rok za sljedeće izvještaje: 30.09.2016.

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvještaje: 2013. – 2015.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Izvešće Komisije o promjeni](#)

Status izvješćivanja

Izvešće je dostavljeno institucijama Komisije.

Direktiva 2000/76/EZ o spaljivanju otpada (Direktiva o spaljivanju otpada) i Direktiva 2010/75/EZ o industrijskim emisijama

Cilj i opseg Direktiva

Cilj [Direktive 2000/76/EZ](#) o spaljivanju otpada je da, u mjeri u kojoj je to moguće, prilikom spaljivanja i suspaljivanja otpada spriječi ili ograniči negativne utjecaje na okoliš, a posebno onečišćenja putem emisija u zrak, tlo, površinsku i podzemnu vodu te rizike za zdravlje ljudi.

Direktiva o spaljivanju otpada određuje granične vrijednosti emisija i zahtjeve praćenja (monitoringa) za onečišćujuće tvari u zraku kao što su prašina, dušikovi oksidi (NO_x), sumporov dioksid (SO₂), klorovodik (HCl), teški metali, dioksini i furani i također određuje provjere ispusta u vodu nastalih obradom otpadnih plinova.

Direktiva o spaljivanju otpada razlikuje:

- a) postrojenja za spaljivanje (koja su namijenjena termičkoj obradi otpada sa ili bez korištenja topline oslobođene izgaranjem) i
- b) postrojenja za suspaljivanje (kao što su tvornice cementa i vapna, željezare ili energane čija je glavna namjena proizvodnja energije ili proizvoda i u kojima se otpad koristi kao gorivo ili se termički obrađuje u svrhu zbrinjavanja).

[Direktiva 2010/75/EZ](#) o industrijskim emisijama koja stupa na snagu 7. siječnja 2014. neupitno zamjenjuje Direktivu o spaljivanju otpada a postrojenja za suspaljivanje su određena u glavi IV. (članak 42. do 55.). Direktiva o industrijskim emisijama je nasljednik Direktive 2008/1/EZ o integriranom sprečavanju i kontroli onečišćenja i u biti se odnosi na smanjenje onečišćenja iz različitih industrijskih izvora diljem Europske unije. Direktiva se temelji na nekoliko načela, odnosno na integriranom pristupu, najboljim dostupnim tehnikama, prilagodljivosti, nadzoru i sudjelovanju javnosti.

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom o spaljivanju otpada kroz:

[Pravilnik o načinima i uvjetima termičke obrade otpada \(NN 45/07\)](#)

[Uredbu o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora \(NN 117/12\)](#)

[Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora \(NN 129/12\)](#)

Obveze izvješćivanja

1. Članak 15. Direktive o spaljivanju otpada: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive svake tri godine. Kako se upitnik utvrđen Odlukom 2010/731/EZ trebao koristiti za izvješćivanje do 2011., Europska komisija je usvojila novi upitnik za primjenu Direktive 2000/76/EZ o spaljivanju otpada ([Odluka 2011/632/EZ](#)).
2. Prema članku 72. Direktive 2010/75/EZ o industrijskim emisijama, Europska komisija je usvojila upitnik o primjeni te Direktive ([Odluka 2012/795/EZ](#)).

Učestalost i rokovi izvješćivanja

1. Upitnik za Direktivu 2000/76/EZ o spaljivanju otpada obuhvaća razdoblje od 1. siječnja 2012. do 31. prosinca 2013.
2. Upitnik za izvješćivanje o Direktivi 2010/75/EZ o industrijskim emisijama obuhvaća razdoblje od 7. siječnja 2013. do 31. prosinca 2016.

Rok za izvješće: 30. rujna 2017.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Priopćenje Komisije – prema unaprijedenoj politici industrijskih emisija](#)

[Često postavljana pitanja \(FAQ\)](#) o Direktivi o industrijskim emisijama

[Studije o industrijskim emisijama](#)

Status izvješćivanja

Direktiva 2006/21/EZ o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina

Cilj i opseg Direktive

Otpad od vađenja mineralnih sirovina predstavlja veliku količinu otpada u EU. On uključuje tvari koje se moraju ukloniti kako bi se omogućio pristup mineralnim sirovinama, kao što je gornji pokrov tla, pokrovne stijene i otpadno kamenje, kao i jalovine koji preostaju nakon što su se minerali u većem dijelu odvojili od rude.

Europska komisija je 2006. donijela [Direktivu 2006/21/EZ](#) o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina (nadalje: Direktiva o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina).

Cilj Direktive je da, u mjeri u kojoj je to moguće, smanji negativne utjecaje vađenja mineralnih sirovina i da zakonski uredi pitanja otpada od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina. Ukratko, potrebni su planovi gospodarenja otpadom i dozvole za postrojenja za gospodarenje otpadom od vađenja mineralnih sirovina, te procjena utjecaja zatvorenih postrojenja u svrhu praćenja stanja.

Nacionalno usklađivanje

Nacionalni zakonski okvir je usklađen s Direktivom o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina kroz:

[Pravilnik o gospodarenju otpadom od istraživanja i eksploatacije mineralnih sirovina \(NN 128/2008\)](#)

Zakon o rudarstvu (NN 56/13)

Obveze izvješćivanja

1. Izvješće o primjeni Direktive o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina

Članak 18.1 Direktive o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina: države članice dostavljaju Komisiji izvješće o primjeni ove Direktive na temelju odredbi [Odluke Komisije 2009/358/EZ](#) o usklađivanju, redovnom prijenosu obavijesti i upitniku navedenom u člancima 22.1 (a) i 18. Direktive 2006/21/EZ o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina (vidjeti Prilog III.).

2. Obavijesti o događajima o kojima su izvijestili gospodarski subjekti

Članak 18.2 Direktive o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina: države članice dostavljaju svake godine Komisiji obavijesti o događajima o kojima su izvijestili gospodarski subjekti u skladu s člancima Direktive 11.3 i 12.6.

[Odluka Komisije 2009/358/EZ](#) o usklađivanju, redovnom prijenosu informacija i upitniku navedenom

u člancima 22.1 (a) i 18. Direktive 2006/21/EZ o gospodarenju otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina (vidi Prilog III).

3. Popis zatvorenih postrojenja za gospodarenje otpadom

Članak 20. Direktive o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina: države članice osiguravaju izradu i periodičko ažuriranje popisa zatvorenih postrojenja za gospodarenje otpadom, uključujući i napuštena postrojenja, koja se nalaze na njihovu području, a koja uzrokuju značajne negativne utjecaje na okoliš ili mogu srednjoročno ili kratkoročno predstavljati ozbiljnu prijetnju ljudskom zdravlju ili okolišu. Zatvorena postrojenja za gospodarenje otpadom su ona postrojenja koja imaju ustanovljenog bivšeg vlasnika i koja su zatvorena u skladu s prethodnim dozvolama i pravilima. Napuštena postrojenja za gospodarenje otpadom su ona postrojenja koja nemaju ustanovljenog bivšeg vlasnika/nositelja dozvole i/ili koja nisu zatvorena u skladu s pravilima.

Ovi popisi trebaju biti dostupni javnosti, najčešće putem internetskih stranica. Države članice trebaju naznačiti Komisiji na koji način su učinile ovaj popis dostupan javnosti.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Izvješće o primjeni Direktive o otpadu od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina: u roku od devet mjeseci nakon završetka trogodišnjeg razdoblja na koje se odnosi.

[Rok za sljedeće izvješće: 01.02.2015](#)

Izvjēšća o događajima: godišnje, ali samo ukoliko dođe do takvih događaja u obuhvaćenom razdoblju.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Sažetak pravnog okvira EZ vezanog uz otpad od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina](#)

[Vodič za uspostavljanje popisa](#) zatvorenih i napuštenih postrojenja za gospodarenje otpadom od djelatnosti vađenja mineralnih sirovina

[Nacionalni popisi](#)

Status izvješćivanja

U pripremi

Povezane informacije

[Izvjēšće o stanju okoliša u Republici Hrvatskoj](#) (2005. – 2008.)

Uredba (EZ) br. 1013/2006 o otpremi pošiljaka otpada (Uredba o otpremi pošiljaka otpada)

Cilj i opseg Uredbe

[Uredba \(EZ\) br. 1013/2006](#) o otpremi pošiljaka otpada je primjena [Baselske konvencije](#) o nadzoru prekograničnog prometa opasnog otpada i njegovog odlaganja kao i [Odluke Vijeća OECD-a C\(2001\)107/konačni tekst](#) o nadzoru prekograničnog prometa otpada namijenjenog postupcima uporabe.

Cilj Baselske konvencije je nadzor i smanjenje prekograničnog prometa opasnog otpada, smanjenje stvaranja opasnog otpada i smanjenje negativnog utjecaja opasnog otpada na zdravlje ljudi i okoliš.

Uredba o otpremi pošiljaka otpada se primjenjuje na pošiljke otpada:

- (a) između država članica, unutar Zajednice ili s provozom kroz treće zemlje;
- (b) koje se uvoze u Zajednicu iz trećih zemalja;
- (c) koje se izvoze iz Zajednice u treće zemlje;
- (d) u provozu kroz Zajednicu, na putu iz i u treće zemlje.

Nacionalno usklađivanje

Uredba je postala izravno mjerodavna za Hrvatsku od 1. srpnja 2013. budući da pristupni ugovor ne sadrži prijelazni period za primjenu Uredbe o otpremi pošiljaka otpada.

Hrvatska je stranka Baselske konvencije od 1994. (pristup sporazumu). Sustav nadzora u skladu s Baselskom konvencijom je uspostavljen kroz Uredbu o nadzoru prekograničnog prometa otpadom (NN 69/2006 izmijenjena i dopunjena) a koja se temelji na članku 103.3 Zakona o otpadu (NN 174/2004 izmijenjen i dopunjen, NN 153/2005).

Obveze izvješćivanja

U skladu s člankom 51. Uredbe (EZ) br. 1013/2006 o otpremi pošiljaka otpada:

1. Prije kraja svake kalendarske godine, svaka država članica Komisiji dostavlja primjerak izvješća za prethodnu kalendarsku godinu koje je, [u skladu s člankom 13.3 Baselske konvencije](#), sastavila i dostavila Tajništvu te Konvencije.
2. Prije kraja svake kalendarske godine, države članice isto tako sastavljaju izvješće za prethodnu godinu na temelju dodatnog upitnika o izvješćivanju (Prilogu IX.), i dostavljaju ga Komisiji.

3. Izvješća koja države članice sastavljaju u skladu sa stavcima 1. i 2. dostavljaju se Komisiji u elektroničkom obliku.

Učestalost i rokovi izvješćivanja

Razdoblje izvješćivanja je jedna godina a izvješća se trebaju dostaviti prije kraja kalendarske godine.

Rok za sljedeće izvješće: 31.12.2013.

Razdoblje izvješćivanja za sljedeće izvješće: 2012.

Objava izvješća i druge korisne informacije

[Baza podataka s izvješćima prema Baselskoj konvenciji](#)

[Izvješća Komisije](#)

[Smjernice za izvješćivanje](#)

Status izvješćivanja

Korisni kontakti:

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode

Ulica Republike Austrije 14, 10000 Zagreb

Tel: 01/3717-111 (centrala)

Faks: 01/3717-149

Web: <http://www.mzoip.hr>

Agencija za zaštitu okoliša

Trg Maršala Tita 8, 10000 Zagreb

Tel: 01/4886 840

Faks: 01/4826 173

E-mail: info@azo.hr

Web: <http://www.azo.hr>

Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost

Ksaver 208, 10000 Zagreb

Tel: 01/5391 800

Faks: 01/5391 810

E-mail: kontakt@fzoeu.hr

Web: <http://www.fzoeu.hr>

Ova publikacija je izrađena uz pomoć Europske unije. Sadržaj ove publikacije isključiva je odgovornost Umweltbundesamt (Austrijske agencije za okoliš) i Agencije za zaštitu okoliša Republike Hrvatske i ni na koji se način ne može smatrati da odražava gledišta Europske unije.

Instrument pretpristupne pomoći - IPA (eng. Instrument for Pre-Accession assistance) pruža pomoć unutar okvira Europskog partnerstva zemalja i Pristupnog partnerstva zemalja kandidatkinja.

Osnovni cilj Twinning projekata je pomoći zemljama korisnicama u razvoju moderne i učinkovite administracije, sa razvijenim strukturama, ljudskim resursima i vještinama upravljanja potrebnih za usklađivanja nacionalnih zakona i propisa s pravnom stečevinom EU.

“Europsku uniju čini 28 država članica koje su odlučile postupno povezivati svoja znanja, resurse i sudbine. Zajednički su, tijekom razdoblja proširenja od 50 godina, izgradile zonu stabilnosti, demokracije i održivog razvoja zadržavajući pritom kulturu raznolikosti, toleranciju i osobne slobode. Europska unija posvećena je dijeljenju svojih postignuća i svojih vrijednosti sa zemljama i narodima izvan njezinih granica.”

Europska komisija je izvršno tijelo Europske unije.



Ovaj projekt financira Europska unija