

Odluka od 6. rujna 2025. o označivanju i metodologiji za izračun ekoloških troškova tekstilnih odjevnih proizvoda

Oznaka NOR: TECD2515463A

ELI : <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2025/9/6/TECD2515463A/jo/texte>

JORF br. 0209 od 9. rujna 2025.

Tekst br. 90

Ciljane publike: svaka pravna ili fizička osoba koja dobrovoljno izračunava ili izvješćuje o okolišnim troškovima tekstilnih odjevnih proizvoda, posebno proizvođači, uvoznici ili trgovci tim proizvodima, te svaka pravna ili fizička osoba koja izvješćuje o ocjeni koja se odnosi na jedan ili više učinaka tekstilnog proizvoda na okoliš.

Predmet: metode za izračun i priopćavanje ekoloških troškova tekstilnih odjevnih proizvoda.

Stupanje na snagu: tekst stupa na snagu 1. listopada 2025.

Primjena: Odluka se donosi u skladu s Uredbom br. 2025-957 od 6. rujna 2025. o metodama izračuna i priopćavanju troškova zaštite okoliša za tekstilne proizvode.

Ministar gospodarstva, financija te industrijskog i digitalnog suvereniteta i ministrica ekološke tranzicije, bioraznolikosti, šumarstva, mora i ribarstva,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 1007/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. rujna 2011. o nazivima tekstilnih vlakana i povezanom označivanju i obilježavanju sirovinskog sastava tekstilnih proizvoda,

uzimajući u obzir Direktivu (EU) 2015/1535 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. rujna 2015. o utvrđivanju postupka pružanja informacija u području tehničkih propisa i pravila o uslugama informacijskog društva te obavijest br. 2025/0087/FR upućenu Europskoj komisiji 13. veljače 2025.,

uzimajući u obzir Zakonik o zaštiti okoliša, a posebno članke L. 541-9-11. do L. 541-9-15.,

uzimajući u obzir Zakon br. 2021-1104 od 22. kolovoza 2021. o borbi protiv klimatskih promjena i jačanju otpornosti na njihove učinke, osobito njegov članak 2.,

uzimajući u obzir Odluku br. 2025-957 od 6. rujna 2025. o metodama izračuna i priopćavanja troškova tekstilnih proizvoda za okoliš,

uzimajući u obzir Preporuku Europske komisije (EU) 2021/2279 od 15. prosinca 2021. o uporabi metoda mjerenja ekološkog otiska za mjerenje i navođenje okolišne učinkovitosti proizvoda i organizacija tijekom njihova cijelog životnog ciklusa,

uzimajući u obzir primjedbe iznesene tijekom javnog savjetovanja provedenog od 28. studenoga do 19. prosinca 2024., u skladu s člankom L. 123-19-1. Zakonika o okolišu,

Ovime se odlučuje sljedeće:

Članak 1.

Za potrebe članka R. 541-241. ova se Odluka primjenjuje na proizvode koji su obuhvaćeni područjem primjene prethodno navedene Uredbe (EU) br. 1007/2011, uz iznimku sljedećih proizvoda:

1. tekstilni proizvodi koji se ne upotrebljavaju za odjeću, kao što su kućni tekstil i presvlake;
2. tekstilni proizvodi za jednokratnu uporabu;
3. tekstilni odjevni proizvodi koji sadržavaju elektroničke komponente;
4. tekstilni odjevni proizvodi za koje se više od 20 % mase sastoji od materijala čiji doprinos izračunu troškova zaštite okoliša nije modeliran u metodološkim smjernicama.

Članak 2.

Izračun troškova zaštite okoliša provodi se u skladu s metodologijom utvrđenom u člancima od 3. do 7. ove Odluke i detaljno opisanom u metodološkoj bilješci objavljenoj na mrežnom mjestu ministarstava nadležnih za okoliš i gospodarstvo.

Ta metodologija detaljno opisuje modeliranje na kojem se temelji izračun troškova zaštite okoliša. Navedeni su sljedeći parametri:

- (a) mora se unijeti s podacima specifičnima za referentnu oznaku proizvoda;
- (b) može se unijeti s podacima specifičnima za referencu na proizvod ili, u nedostatku takvih podataka, sa zadanom vrijednošću.

Članak 3.

Izračun troškova zaštite okoliša odnosi se na jednu veličinu, primjenjivu na sve ostale veličine unutar istog segmenta. Razmatrani segmenti navedeni su u metodološkoj bilješci.

Ako nijedna od predloženih veličina ne odgovara danoj referentnoj vrijednosti, pravna ili fizička osoba koja izračunava trošak zaštite okoliša ima odgovornost odabrati veličinu koja je reprezentativna za različite veličine predložene za predmetnu referentnu vrijednost.

Članak 4.

Trošak zaštite okoliša izračunava se s obzirom na određenu vrstu proizvoda kojoj odgovara broj teoretskih dana uporabe. Razmatrane vrste uključuju sljedeće:

1. bokserice/slip gaće;
2. gaćice;
3. čarape;
4. košulje;
5. traperice;
6. suknje/haljine;
7. kupaći kostimi;
8. kaputi/jakne;
9. hlače/kratke hlače;
10. puloveri;
11. majice/polo majice.

Članak 5.

Izračun troška zaštite okoliša temelji se na modeliranju utjecaja tekstilnih proizvoda na okoliš, razmatranih tijekom njihova životnog ciklusa.

To se modeliranje temelji na podacima inventara životnog ciklusa koji su stavljeni na raspolaganje pod uvjetima navedenima u metodološkoj bilješci iz članka 2.

To modeliranje uključuje šesnaest kategorija utjecaja na okoliš definiranih u Prilogu I. Preporuci Europske komisije (EU) 2021/2279 od 15. prosinca 2021. o primjeni metoda utjecaja na okoliš za mjerenje i navođenje okolišne učinkovitosti proizvoda i organizacija tijekom cijelog njihova životnog ciklusa. Tih šesnaest kategorija utjecaja uzima se u obzir pri modeliranju sa sljedećim koeficijentima normalizacije i ponderiranja:

--	--	--

Kategorija utjecaja	Koeficijent normalizacije	Koeficijent ponderiranja
Zakiseljavanje	55,57 molH ⁺ e	4,91 %
Klimatske promjene	7 553 kg CO ₂ e	21,06 %
Ekotoksičnost za slatku vodu	98120 CTUe	21,06 %
Uporaba fosilnih resursa	65004 MJ	6,59 %
Eutrofikacija, slatka voda	1,61 kgPe	2,22 %
Toksičnost za ljude, kancerogenost	1,73e-5 CTUh	0 %
Toksičnost za ljude, nekancerogeno	1,29e-4 CTUh	0 %
Ionizirajuće zračenje	4220 kBqU ²³⁵ e	3,97 %
Uporaba zemljišta	819498 Pt	6,29 %
Upotreba resursa, minerali i metali	0,06 kgSbe	5,98 %
Oštećenje ozonskog omotača	0,05 kgCFC11e	5,00 %
Fotokemijsko stvaranje ozona	40,86 ngNMVOCe	3,79 %
Čestične tvari	5,95e-4 dis.inc.	7,10 %
Eutrofikacija, morska	19,55 kgNe	2,35 %
Eutrofikacija na kopnu	177 molNe	2,94 %
Korištenje vode	11 469 m ³	6,74 %

Za kategoriju utjecaja „Ekotoksičnost, slatka voda” modelirani utjecaj organskih molekula udvostručen je u usporedbi s prethodno navedenom Preporukom (EU) 2021/2279.

To modeliranje uključuje i sljedeće dvije kategorije utjecaja izražene izravno u bodovima utjecaja:

Kategorija utjecaja	Značajnost
Kategorija „Izvoz izvan EU-a”, kojom se uzima u	5 000 bodova utjecaja po 1 kg odjeće

obzir udio tekstila koji se nosi u Francuskoj i izvozi izvan Europske unije nakon prikupljanja	koja nije ponovno upotrijebljena nakon izvoza izvan Europske unije
Kategorija „Emisije mikrovlakana”	1 000 bodova utjecaja po 1 kg referentnog materijala

Za kategoriju „Emisije mikrovlakana” svakom se materijalu dodjeljuje postotak tog referentnog utjecaja.

Članak 6.

Modeliranje uključuje koeficijent održivosti kojim se modulira prosječan broj teoretskih dana razmatranih tijekom faze uporabe.

Vrijednost tog koeficijenta varira između 0,67 (CoefD_{min}) i 1,45 (CoefD_{maks}).

Utvrdjuje se na temelju dvaju kriterija, od kojih vrijednosti I_{kriteriji} izračunava pravna ili fizička osoba koja provodi izračun, u okviru predviđenom metodološkom napomenom iz članka 2. Ti su kriteriji sljedeći:

1. Širina raspona, koja se tumači kao najveći broj referenci koje marka nudi u tržišnom segmentu referentne oznake proizvoda koji se razmatra;
2. Poticaj za popravak, koji se tumači kao omjer između prosječnog troška popravka i referentne prodajne cijene te ponude usluge popravka;

Svaki od tri kriterija ponderira se unutar koeficijenta održivosti kako slijedi:

Kriteriji održivosti	Ponderiranje
Širina raspona	50 %
Poticaj za popravak	50 %

Koeficijent održivosti izračunava se prema sljedećoj formuli:

Možete vidjeti čitavi tekst sa slikama iz izvatka ovjerenog elektroničkog Službenog lista dostupnog na dnu stranice

Članak 7.

Referentni parametri uključeni u modeliranje su:

1. vrsta proizvoda;

2. masa gotovog proizvoda;
3. je li proizvod ponovno proizveden ili ne;
4. broj referenci u tržišnom segmentu;
5. referentna cijena;
6. veličina poduzeća i ponuđene usluge popravka;
7. vidljivi ili nevidljivi prikaz zemljopisne sljedivosti faza proizvodnje;
8. vrsta i postotak materijala koji čine proizvod ili tekstilni dio koji se razmatra u skladu s metodološkom napomenom, pod uvjetom da ti materijali predstavljaju najmanje 2 % ukupne mase proizvoda i 5 % ukupnog utjecaja modeliranog proizvoda;
9. zemljopisno podrijetlo sirovina;
10. zemljopisno podrijetlo faze predenja;
11. zemljopisno podrijetlo faze tkanja/pletanja;
12. zemljopisno podrijetlo završne ili tiskarske faze;
13. prema potrebi, vrstu tiskanja primijenjenu na odjevnom predmetu;
14. zemljopisno podrijetlo faze proizvodnje;
15. prema potrebi, primjenu postupka pranja tkanine;
16. udio zračnog prijevoza;
17. popis dodataka ugrađenih u prodajnu jedinicu, uključujući gumbe, patentne zatvarače, žice.

Parametre navedene u točkama 1., 2., 8., 11., 12. i 14. mora unijeti fizička ili pravna osoba koja provodi izračun troška za okoliš. Za unos tih parametara osoba koja obavlja izračun upotrebljava podatke specifične za proizvod ili referentnu oznaku proizvoda, pod uvjetima predviđenima metodologijom.

Parametre navedene u točkama 3., 4., 5., 6., 7., 9., 10., 13., 15., 16. i 17. može unijeti fizička ili pravna osoba koja provodi izračun troška za okoliš. Za unos tih parametara osoba koja obavlja izračun upotrebljava podatke specifične za proizvod ili referentnu oznaku proizvoda, pod uvjetima predviđenima metodologijom. Ako takvi podaci ne postoje, unose zadanu vrijednost pod uvjetima predviđenima metodologijom.

Članak 8.

Obvezna oznaka za prikazivanje troška zaštite okoliša grafički je prikaz u nastavku koji se sastoji od riječi „Trošak zaštite okoliša” i piktograma koji pokazuje broj izračunanih bodova utjecaja, kao i isti broj bodova u odnosu na masu predmetnog proizvoda i izražen na 100 g:

Možete vidjeti čitavi tekst sa slikama iz izvatka ovjerenog elektroničkog Službenog lista dostupnog na dnu stranice

Ako se prikaz obavlja na digitalnom mediju, osigurava se poveznica za pristup svim informacijama koje su stavljene na raspolaganje u skladu sa stavkom V. članka R. 541-243. Zakonika o okolišu.

Obilježja tog znakovlja navedena su u grafičkoj povelji, objavljenoj na mrežnom mjestu ministarstva nadležnih za okoliš i gospodarstvo. Ovaj znak ne smije se mijenjati ni na koji način, bez obzira na pravnu ili fizičku osobu koja ga upotrebljava. Svaka prilagodba veličine ovog znaka mora biti proporcionalna.

U slučajevima kad se troškovi zaštite okoliša prikazuju u fizičkim trgovinama ili na internetu, veličina ovog grafičkog prikaza je barem jednaka veličini fonta cijena u trgovini.

Ako se trošak zaštite okoliša obilježavanjem ili označivanjem pričvršćuje na jedinicu proizvoda ili njegovu ambalažu, veličina tog grafičkog prikaza mora biti vidljiva i čitljiva.

Bez obzira na medij koji se upotrebljava, fizički ili digitalni, veličina tog grafičkog prikaza barem je jednaka veličini bilo koje druge ocjene koja se odnosi na jedan ili više učinaka na okoliš tekstilnog proizvoda koji je predmet dobrovoljne komunikacije o istoj referentnoj oznaci proizvoda.

Članak 9.

Digitalni portal naveden u članku D. 541-243. jest sljedeći: affichage-environnemental.ecobalyse.beta.gouv.fr/

Članak 10.

Odredbe ove Odluke stupaju na snagu 1. listopada 2025.

Članak 11.

Ova će Odluka biti objavljena u Službenom listu Francuske Republike.

Potpisano 6. rujna 2025.

Ministrica ekološke tranzicije, biološke raznolikosti, šumarstva, pomorstva i ribarstva,

Za ministricu i u njezino ime:
Glavni povjerenik za održivi razvoj,
B. Huet

Ministar gospodarstva, financija te industrijskog i digitalnog suvereniteta,

Za ministricu i u njezino ime:

Glavna ravnateljica za tržišno natjecanje, pitanja potrošača i kontrolu prijevara,
S. Lacoche

Glavni ravnatelj za poduzetništvo,
T. Courbe