



EURÓPSKA
KOMISIA

V Štrasburgu 16. 1. 2018
COM(2018) 28 final

ANNEXES 1 to 3

PRÍLOHA

k

**oznámeniu Komisie Európskemu parlamentu, Rade, Európskemu hospodárskemu a
sociálnemu výboru a Výboru regiónov**

Európska stratégia pre plasty v obehovom hospodárstve

{SWD(2018) 16 final}

PRÍLOHA I

Zoznam budúcich opatrení EÚ na vykonávanie stratégie

Opatrenia	Harmonogram
Zlepšenie ekonomických aspektov a kvality recyklácie plastov	
Opatrenia na zlepšenie navrhovania výrobkov: – prípravné práce v súvislosti s budúcou revíziou smernice o obaloch a odpadoch z obalov: iniciovanie prác Komisiou na nových harmonizovaných pravidlách, ktorých cieľom bude zabezpečiť, aby do roku 2030 všetky plastové obaly uvádzané na trh EÚ boli opätovne použiteľné alebo recyklovateľné nákladovo efektívnym spôsobom – opatrenia nadväzujúce na COM(2018) 32 <i>Oznámenie o vykonávaní balíka predpisov o obehovom hospodárstve: možnosti riešenia pomedzia legislatívy o chemikáliách, výrobkoch a odpade</i> : zlepšenie výsledovateľnosti chemických látok a riešenie problematiky látok, ktoré sú dedičstvom z minulosti, v recyklovaných tokoch – nové opatrenia v oblasti ekodizajnu: zväzovanie požiadaviek na podporu recyklovateľnosti plastov	od 1. štvrťroka 2018 od 1. štvrťroka 2018 prebiehajúce
Opatrenia na zvýšenie recyklovaného obsahu: – spustenie celoúinijnej kampane v prospech prijímania záväzkov zameranej na priemysel a verejné orgány – posúdenie regulačných alebo ekonomických stimulov na využívanie recyklovaného obsahu, a to najmä v kontexte: – revízie smernice o obaloch a odpadoch z obalov (pozri vyššie) – hodnotenia/preskúmania nariadenia o stavebných výrobkoch – hodnotenia/preskúmania smernice o vozidlách po dobe životnosti – pokiaľ ide o materiály prichádzajúce do styku s potravinami: urýchlené dokončenie prebiehajúcich povoľovacích konaní pre procesy recyklácie plastov, zlepšenie charakterizácie kontaminantov a zavedenie monitorovacieho systému – vypracovanie noriem kvality pre vytriedený plastový odpad a recyklované plasty v spolupráci s Európskym výborom pre normalizáciu – environmentálna značka EÚ a zelené verejné obstarávanie: ďalšie stimuly v prospech využívania recyklovaných plastov vrátane vypracovania primeraných overovacích prostriedkov	1. – 3. štvrťrok 2018 od 1. štvrťroka 2018 prebiehajúce 2018 od roku 2018
Opatrenia na zlepšenie separovaného zberu plastového odpadu: – vydanie nových usmernení pre separovaný zber a triedenie odpadu – zabezpečenie lepšieho výkonu existujúcich povinností týkajúcich sa separovaného zberu, a to aj prostredníctvom priebežného preskúmania právnych predpisov o odpadoch	2019 prebiehajúce
Znižovanie plastového odpadu a znečisťovania odpadom	
Opatrenia na obmedzenie jednorazových plastov: – analytická práca zahŕňajúca otvorenie verejnej konzultácie, ktorej cieľom je určiť rozsah legislatívnej iniciatívy v oblasti jednorazových plastov	prebiehajúce
Opatrenia na riešenie morských zdrojov morského odpadu: – prijatie legislatívneho návrhu o prístavných zberných zariadeniach na vykladanie odpadu z lodí – vypracovanie opatrení na zníženie strát alebo zanechávania rybolovného výstroja na mori (<i>napr. so zahrnutím recyklačných cieľov, systémov rozšírenej zodpovednosti výrobcu, recyklačných fondov alebo systémov zálohovania</i>) – rozvoj opatrení na obmedzenie úniku plastov z akvakultúry (<i>napr. možný referenčný dokument o najlepších dostupných technikách</i>)	1. štvrťrok 2018 od roku 2018
Opatrenia na monitorovanie a účinnejšie znižovanie morského odpadu: – lepšie monitorovanie a mapovanie morského odpadu, vrátane mikroplastov, podľa harmonizovaných metód EÚ – podpora členských štátov pri realizácii programov opatrení týkajúcich sa morského odpadu podľa rámcovej smernice o morskej stratégii, a to v spojitosti s ich plánmi odpadového hospodárstva a plánmi na riešenie znečistenia podľa rámcovej smernice o odpade	od roku 2018

Opatrenia v oblasti kompostovateľných a biologicky rozložiteľných plastov: – začatie prác na vypracovaní harmonizovaných pravidiel na definovanie a označovanie kompostovateľných a biologicky rozložiteľných plastov – realizácia posudzovania životného cyklu s cieľom určiť podmienky, v ktorých je používanie takýchto plastov prínosné, a stanoviť kritériá takýchto použití – začatie procesu na obmedzenie používania oxo-plastov podľa postupov registrácie, hodnotenia, autorizácie a obmedzovania chemikálií (REACH)	od 1. štvrtroka 2018 od 1. štvrtroka 2018 prebiehajúce
Opatrenia na zníženie znečistenia mikroplastmi: – začatie procesu obmedzovania zámerného pridávania mikroplastov do výrobkov podľa postupov registrácie, hodnotenia, autorizácie a obmedzovania chemikálií (REACH) – preskúmanie možností politiky na zníženie samovoľného uvoľňovania mikroplastov z pneumatík, textílií a náterov [<i>napr. so zahrnutím minimálnych požiadaviek na dizajn pneumatík (v prípade potreby oder pneumatík a trvanlivosť) a/alebo informačných požiadaviek (vrátane označovania, ak to bude potrebné), metód na posudzovanie úniku mikroplastov z textílií a pneumatík v spojitosti s požiadavkami na informácie (prípadne aj na označovanie)/minimálnymi požiadavkami a cieľového financovania výskumu a vývoja</i>] – vypracovanie opatrení na zníženie rozptylu plastových peliet (<i>napr. certifikačný systém v celom dodávateľskom reťazci plastov a/alebo referenčný dokument o najlepších dostupných technikách podľa smernice o priemyselných emisiách</i>) – hodnotenie smernice o čistení komunálnych odpadových vôd: posúdenie účinnosti, pokiaľ ide o zachytávanie a odstraňovanie mikroplastov	prebiehajúce prebiehajúce od 1. štvrtroka 2018 prebiehajúce
Stimulovanie investícií a inovácií v prospech obehových riešení	
Opatrenia na podporu investícií a inovácií v rámci hodnotového reťazca: – usmernenia Komisie k ekomodulácii poplatkov v rámci systémov rozšírenej zodpovednosti výrobcu – odporúčania z nedávno spustenej „platformy na podporu financovania obehového hospodárstva“ – preskúmanie uskutočniteľnosti súkromného investičného fondu na financovanie investícií do inovatívnych riešení a nových technológií zameraných na zníženie vplyvu výroby primárnych plastov na životné prostredie – priama finančná podpora v prospech infraštruktúry a inovácií prostredníctvom Európskeho fondu pre strategické investície a iných nástrojov financovania EÚ (<i>napr. štrukturálne fondy a stratégie pre inteligentnú špecializáciu, Horizont 2020</i>) – pokračovanie v práci na vplyvoch, ktoré majú alternatívne suroviny používané na výrobu plastov počas celého svojho životného cyklu – vypracovanie strategického inovačného programu pre plasty na usmerňovanie budúcich rozhodnutí o financovaní	2019 v polovici roka 2018 do polovice roka 2019 prebiehajúce od roku 2018 2. štvrtrok 2018
Zúročenie globálnych opatrení	
Opatrenia zamerané na kľúčové regióny: – projekt na zníženie plastového odpadu a morského odpadu vo východnej a juhovýchodnej Ázii s cieľom podporiť udržateľnú spotrebu a výrobu, presadzovanie hierarchie odpadového hospodárstva a rozšírenej zodpovednosti výrobcu, ako aj lepšiu rekuperáciu rybolovného výstroja – preskúmanie možností osobitných opatrení na zníženie znečistenia plastmi v Stredozemnom mori a podporiť plnenie Barcelonského dohovoru – spolupráca pri prevencii tvorby plastového odpadu v povodiach hlavných svetových riek	od roku 2018
Opatrenia na podporu viacstranných iniciatív v oblasti plastov: – obnovená angažovanosť v oblasti plastov a morského odpadu na fórach, akými sú OSN, G7, G20, dohovor MARPOL a regionálne morské dohovory, vrátane vypracovania praktických nástrojov a osobitných opatrení v oblasti rybolovu a akvakultúry – podpora opatrení v rámci Bazilejského dohovoru, najmä v prospech uplatňovania súboru nástrojov pre environmentálne priaznivé odpadové hospodárstvo	od roku 2018
Opatrenia týkajúce sa dvojstrannej spolupráce s krajinami mimo EÚ: – podpora obehového hospodárstva plastov v tretích krajinách prostredníctvom politického dialógu v oblasti obchodu, priemyslu a životného prostredia, ako aj	od roku 2018

hospodárskej diplomacie - využívanie dvojstranného, regionálneho a tematického financovania, ktoré existuje v rámci politík EÚ v oblasti rozvoja, susedstva a rozšírenia, v prospech stratégie pre plasty tým, že sa podporí obehové hospodárstvo a prevencia tvorby odpadu a primerané nakladanie s ním, ako aj pomocou programov a nástrojov vrátane „Switch to Green“ a plánu pre vonkajšie investície	
Opatrenia týkajúce sa medzinárodného obchodu: - podpora vypracovania medzinárodných priemyselných noriem pre vytriedený plastový odpad a recyklované plasty - zabezpečenie primeraného nakladania s vyvezeným plastovým odpadom podľa nariadenia EÚ o preprave odpadu - podpora vytvorenia systému na certifikáciu recyklačných zariadení v EÚ a v tretích krajinách	od roku 2018

PRÍLOHA II

Zoznam opatrení odporúčaných vnútroštátnym orgánom a priemyslom

Kľúčové opatrenia na zlepšenie ekonomických aspektov a kvality recyklácie plastov
Celoštátne a regionálne orgány vyzývame, aby: ➤ vo verejnom obstarávaní uprednostňovali opätovne použiteľné a recyklované plasty, ➤ lepšie využívali zdaňovanie a iné hospodárske nástroje s cieľom: – odmeňovať využívanie recyklovaných plastov a pred skládkovaním a spaľovaním dávať prednosť opätovnému použitiu a recyklácii, – zintenzívniť separovaný zber plastového odpadu a zlepšiť spôsob, akým sa separovaný zber realizuje, ➤ po konzultácii s príslušnými odvetvami zavádzali dobre navrhnuté systémy rozšírenej zodpovednosti výrobcu a/alebo systémy zálohovania, ➤ prijímali dobrovoľné záväzky na podporu cieľov tejto stratégie, najmä pokiaľ ide o využívanie recyklovaných plastov.
Priemysel vyzývame, aby: ➤ prijal konkrétne kroky na zlepšenie dialógu a spolupráce v rámci hodnotového reťazca, najmä pokiaľ ide o problematiku materiálov a navrhovania výrobkov, ➤ prijal dobrovoľné záväzky na podporu cieľov tejto stratégie, najmä pokiaľ ide o využívanie recyklovaných plastov.
Kľúčové opatrenia na zníženie plastového odpadu a znečistenia odpadom
Celoštátne a regionálne orgány vyzývame, aby: ➤ zvyšovali povedomie v súvislosti s odhadzovaním odpadu a zväzili pokuty, ak ešte neexistujú, podporovali činnosti čistenia pláží, ➤ zlepšili zber odpadu, a to najmä v blízkosti pobreží, a zlepšili koordináciu medzi orgánmi zodpovednými za odpadové hospodárstvo a za vodné aorské prostredie, ➤ zintenzívnili úsilie o odstránenie nelegálnych a nevyhovujúcich skládok, ➤ rozvinuli na vnútroštátnej úrovni monitorovanie morského odpadu na základe harmonizovaných metód EÚ, ➤ zapojili sa do regionálnych morských dohovorov, a to najmä s cieľom vypracúvať regionálne plány proti morskému odpadu, ➤ zväzili zavedenie rozšírenej zodpovednosti výrobcu, a to najmä s cieľom poskytnúť stimuly v prospech zberu vyradeného rybárskeho výstroja a recyklácie poľnohospodárskych plastov, ➤ zväzili zavedenie systémov zálohovania, najmä v prípade nápojových obalov.
Priemysel vyzývame, aby: ➤ podporoval existujúce alternatívy k jednorazovým plastovým výrobkom (napr. v oblasti katering a jedál a nápojov na odber so sebou), keď sú pre životné prostredie prospešnejšie, ➤ usiloval sa uzatvárať a vykonával medziodvetvové dohody s cieľom obmedziť uvoľňovanie mikroplastov v životnom prostredí, ➤ zavádzal opatrenia proti rozptylu plastových peliet.
Kľúčové opatrenia na stimulovanie investícií a inovácií v prospech obehových riešení
Celoštátne, regionálne a miestne orgány vyzývame, aby: ➤ lepšie využívali hospodárske nástroje tak, aby sa náklady na skládkovanie a spaľovanie zvýšili a podporovala sa recyklácia plastového odpadu a prevencia jeho tvorby, ➤ využívali vo väčšej miere verejné obstarávanie a financovanie na podporu recyklácie plastového odpadu a prevencie jeho tvorby.
Priemysel vyzývame, aby: ➤ zvýšil investície do infraštruktúry a výskumu a vývoja v oblastiach, ktoré majú priamy význam pre dosiahnutie cieľov tejto stratégie, ➤ prispieval k úsiliu o ustanovenie súkromného investičného fondu určeného na kompenzovanie environmentálnych dosahov výroby plastov.
Kľúčové opatrenia na zúročenie globálnych opatrení
Vyzývame celoštátne a regionálne orgány aj v krajinách mimo EÚ, aby: ➤ sa angažovali na medzinárodných fórach s cieľom rozvinúť globálnu reakciu na rastúci objem morského odpadu, ➤ prijali opatrenia na svojej úrovni na zníženie úniku plastov v životnom prostredí, prevenciu plastového odpadu a zvýšenie recyklácie.

Priemysel vyzývame, aby:

- zohrával aktívnu úlohu pri podpore integrovaného, cezhraničného obehového hospodárstva v oblasti plastov, a to aj vypracovaním celosvetového protokolu pre plasty.

PRÍLOHA III

Kampaň v prospech prijímania záväzkov

1. Európska komisia vyzýva zainteresované strany, aby predložili dobrovoľné záväzky na podporu využívania recyklovaných plastov. Jej cieľom je, aby sa do roku 2025 desať miliónov ton recyklovaného plastu stalo súčasťou nových výrobkov na trhu EÚ.
2. Zaujímavcovia z radov spoločností a/alebo priemyselných združení môžu svoje záväzky predložiť do 30. júna 2018 na tejto emailovej adrese: *GROW-ENV-RPLASTICS-PLEDGE@ec.europa.eu*
3. Od zainteresovaných strán sa očakáva, že pri zasielaní záväzkov poskytnú Európskej komisii údaje na ilustráciu toho, ako ich záväzky prispievajú k naplneniu kvantitatívneho cieľa uvedeného v bode 1. S takýmito údajmi sa bude zaobchádzať dôverne a použijú sa len na monitorovanie celkového pokroku pri napĺňaní kvantitatívneho cieľa. Záväzky budú predmetom kontroly kvality a budú sa posudzovať vo vzťahu k ich spoľahlivosti a realnosti dodržania oznámených lehôt.
4. Pri zasielaní záväzkov zainteresovaných strán v prospech recyklovaného obsahu sú vítané také, ktoré sa vzťahujú aj na ďalšie aspekty s významom pre túto stratégiu, akým je napríklad navrhovanie pre recyklovateľnosť.
5. Prijaté záväzky sa zverejnia na osobitnej webovej stránke.
6. Komisia do 31. októbra 2018 predstaví zhodnotenie prijatých záväzkov a ich celkového prínosu k napĺňaniu kvantitatívneho cieľa uvedeného v bode 1. V prípade, že sa záväzky nebudú pokladať za dostatočné, Komisia začne pracovať na možných ďalších krokoch vrátane regulačných opatrení.