

**STRATEŠKI PLAN
MINISTARSTVA ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE
ZA RAZDOBLJE 2016. – 2018.**

Zagreb, ožujak 2016.

Prema Zakonu o ustrojstvu i djelokrugu ministarstava i drugih središnjih tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 150/11, 22/12, 39/13, 125/13 i 148/13), djelokrug rada Ministarstva zaštite okoliša i prirode obuhvaća poslove koji se odnose na zaštitu i očuvanje okoliša i prirode u skladu s politikom održivog razvijanja Republike Hrvatske.

Ministarstvo obavlja upravne i druge poslove koji se odnose na: opću politiku zaštite okoliša u ostvarivanju uvjeta za održivi razvitak; zaštitu zraka, tla, voda, mora, biljnog i životinjskog svijeta u ukupnosti uzajamnog djelovanja, zaštitu klime i ozonskog sloja, promicanje korištenja obnovljivih izvora energije; energetsku učinkovitost, osiguranje praćenja stanja onečišćenja zraka, tla, vode i morskog okoliša te osiguranje provedbe mjera radi sprječavanja onečišćavanja zraka, tla, voda i morskog okoliša te provedbu mjera zaštite; izradu prijedloga mjera za unapređenje stanja u području zaštite okoliša, klime i ozonskog sloja, provedbu ciljeva zaštite okoliša utvrđenih strategijom održivog razvijanja i planom djelovanja za okoliš i izradu izvešća o stanju okoliša u državi, predlaganje, promicanje i praćenje mjera za unapređivanje zaštite okoliša; promicanje certifikata u zaštiti okoliša (eko-oznake) za proizvode, usluge i organizacije; promicanje obrazovanja za održivi razvoj i zaštitu okoliša; provedbu strateške procjene i procjene utjecaja na okoliš; osiguravanje provedbe registra onečišćavanja okoliša; sustavno praćenje stanja okoliša (monitoring); vođenje informacijskog sustava okoliša i prirode, utvrđivanje mjera, uvjeta i suglasnosti zaštite okoliša; skrb, usklajivanje i vođenje nadzora nad financiranjem programa zaštite okoliša; održivo gospodarenje s otpadom; pripremu prijedloga standarda zaštite okoliša; ocjenjivanje uvjeta za rad pravnih i fizičkih osoba iz područja zaštite okoliša, klime i ozonskog sloja; ostvarivanje međunarodne suradnje u zaštiti okoliša, klime, ozonskog sloja i održivog razvoja; utvrđivanje politike djelovanja i obavljanje upravnog nadzora i nadzora nad stručnim radom Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost; inspekcijske poslove zaštite okoliša; obavlja upravne i druge poslove koji se odnose na: istraživanje, proučavanje, praćenje, evidentiranje, dokumentiranje i promicanje prirodne baštine, središnju informacijsko-dokumentacijsku službu; utvrđivanje svojstva zaštićenih dijelova prirode, utvrđivanje svojstva zaštićenih dijelova prirode te njihovo vrednovanje; vođenje središnjih upisnika zaštićenih dijelova prirode; propisivanje mjerila za utvrđivanje programa javnih potreba u području zaštite prirode Republike Hrvatske; skrb, usklajivanje i vođenje nadzora nad financiranjem programa zaštite prirode; osnivanje i nadzor nad ustanovama za obavljanje poslova djelatnosti zaštite prirode; ocjenjivanje uvjeta za rad pravnih i fizičkih osoba na poslovima zaštite prirode; osiguravanje uvjeta za obrazovanje i usavršavanje stručnih djelatnika u djelatnostima zaštite prirode, provedbu nadzora prometa, uvoza, izvoza zaštićenih dijelova prirode; utvrđivanje uvjeta za korištenje i namjenu zaštićenih dijelova prirode, te upravljanje zaštićenim dijelovima prirode; utvrđivanje uvjeta zaštite prirode; inspekcijske poslove zaštite prirode. Ministarstvo obavlja poslove u područjima iz njegove nadležnosti koji se odnose na sudjelovanje Republike Hrvatske u radu tijela Europske unije, Ujedinjenih naroda i njegovih programa i agencija, drugih međunarodnih i regionalnih organizacija i inicijativa.

U nadležnosti ovog Ministarstva je nadzor nad poslovanjem:

- Hrvatske agencije za okoliš i prirodu
- Nacionalnih parkova i parkova prirode
- Državnog hidrometeorološkog zavoda
- Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost



Okolina rada Ministarstva

Proces određivanja strateških i srednjoročnih ciljeva Ministarstva, jednako kao i prilagođavanje postojećih odnosno uvođenje novih funkcija koje trebaju poslužiti njihovom ostvarenju, u bitnoj mjeri je određen složenošću okoline u kojoj djeluje.

Okolina rada MZOIP determinirana je, s jedne strane, kroz status Republike Hrvatske kao nove članice Europske unije koja zaštiti okoliša pridaje značajnu pažnju i gdje postoji *acquis* i jasno definirani standardi dok, s druge strane, postoji jednako tako veliki broj međunarodnih akata drugih međunarodnih organizacija koji zahtijevaju učinkovito i djelotvorno ministarstvo. Priklučivanja EU ima dugoročan i uglavnom pozitivan učinak čiji će intenzitet s protekom vremena rasti i tražiti adekvatan kadar za obavljanje sve zahtjevnijih zadaća Ministarstva.

Uz to, stupanje na snagu novih zakona, donošenje jasnih i provedivih propisa te konstantan proces usklađivanja propisa s pravnom stečevinom EU postavlja pred Ministarstvo zahtjeve u fazi provedbe i njenog nadzora.

Akutan javni problem je onečišćenje okoliša, odnosno godinama zanemarivan odgovoran pristup u očuvanju okoliša i prirode pa se stoga zaštiti okoliša poklanja posebna pažnja i problematika okoliša sve je naglašenija u javnosti. Održivi razvitak, očuvanje okoliša i prirode te klimatske promjene predstavljaju horizontalne teme koje zadiru u aktivnosti cjelokupne državne uprave i težište je rada ovog Ministarstva u ostvarivanju uvjeta za održivi razvitak. Donošenjem Nacionalne strategije održivog razvijeta („Narodne novine“, broj 30/2009) Ministarstvo je postalo središnje koordinativno tijelo za teme održivog razvijeta na nacionalnoj razini, te koordinatorom multilateralnih okolišnih sporazuma i globalnih pitanja održivog razvijeta na međunarodnoj razini.

U aktualnom trenutku nezaobilazno je i stanje recesije te uvođenje mjera za njezino ublažavanje koje imaju direktni i indirektni utjecaj na rad Ministarstva.

Strateškim planom Ministarstva definirani su srednjoročni ciljevi za sljedeće tri godine i načini njihovih ostvarenja s adekvatnim kvantitativnim pokazateljima iz kojih je vidljivo da određeni načini ostvarenja predstavljaju većinom kontinuirane zadatke i identificirani su kao temeljne funkcije za ostvarivanje zadatah ciljeva. Isti se proračunski mogu pratiti kroz alokaciju sredstava za financiranje „hladnog pogona“ odnosno plaća za zaposlene i ostalih pripadajućih rashoda.

Vizija

Hrvatska – promotor i prvak održivog razvoja u Europskoj uniji.

Misija

Postizanje ciljeva održivog razvoja korištenjem prirodnih i kulturnih bogatstava te ljudskih potencijala Republike Hrvatske u okviru modernog europskog društva.

Ciljevi

1. Zaštititi okoliš

- 1.1. Poboljšati preduvjete za sprečavanje svih vrsta onečišćenja okoliša, praćenje stanja sastavnica okoliša, uključivanje segmenta zaštite okoliša u ostale sektorske politike, nadzor i postupanje u zaštiti okoliša**
- 1.2. Osiguranje preduvjeta za ublaženje i prilagodbu klimatskim promjenama i zaštitu ozonskog sloja**
- 1.3. Osigurati preduvjete za uspostavu održivog gospodarenja otpadom**
- 1.4. Unaprijeđeno stanje okoliša učinkovitom provedbom inspekcijskih nadzora**

2. Zaštićena i očuvana priroda

- 2.1. Osigurano povoljno stanje očuvanosti vrsta i staništa**
- 2.2. Ojačan sustav upravljanja u zaštiti prirode**
- 2.3. Ojačan sustav nadzora u zaštiti prirode**
- 2.4. Ojačan sustav nadzora u zaštiti prirode**

3. Razvijen sustav za praćenje vremena, klime i okoliša

- 3.1. Osigurana podrška održivom razvoju, sigurnosti, prilagodbi klimatskim promjenama i upravljanju rizicima od prirodnih i ekoloških nesreća i katastrofa**
- 3.2. Upravljanje podacima i informacijama o okolišu**

Opći ciljevi MZOIP proizlaze iz strateških ciljeva RH u zaštiti okoliša i prirode definiranim u relevantnim strateškim dokumentima:

- Nacionalna strategija održivog razvijanja Republike Hrvatske
- Nacionalni plan djelovanja za okoliš
- Nacionalni plan zaštite okoliša Republike Hrvatske za razdoblje od 2016. do 2023. godine (u donošenju)
- Plan zaštite zraka, ozonskog sloja i ublaženja klimatskih promjena u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2013. do 2017. godine
- Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske
- Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske
- Akcijski plan za obrazovanje za održivi razvitak
- Plan korištenja finansijskih sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica putem dražbi u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2014. do 2016. godine
- Nacionalni akcijski plan za zelenu javnu nabavu za razdoblje od 2015. do 2017. godine s pogledom do 2020. godine
- Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske
- Nacionalni plan za provedbu Stokholmske konvencije o postojanim organskim onečišćujućim tvarima
- Program postupnog smanjivanja emisija za određene onečišćujuće tvari u Republici Hrvatskoj za razdoblje do kraja 2010. godine, s projekcijama emisija za razdoblje od 2010. do 2020. godine
- Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje do 2030. s pogledom na 2050. godinu (u donošenju)
- Akcijski plan provedbe Niskougljične strategije za petogodišnje razdoblje (u donošenju)
- Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. s pogledom na 2070. godinu (u donošenju)
- Akcijski plan provedbe Strategije prilagodbe za petogodišnje razdoblje (u donošenju)
- Strategija upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem (u donošenju)
- Nacionalni program smanjenja emisija iz cestovnog prometa za razdoblje 2015. – 2017. godine (u donošenju)
- Program postupnog smanjenja emisija za određene onečišćujuće tvari u Republici Hrvatskoj s projekcijama emisija do 2020., 2025. i 2030. godine s pogledom na 2050. godinu (u donošenju)
- Revidirani Nacionalni plan za provedbu Stokholmske konvencije o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (u donošenju)

1. Zaštita okoliš

"Okoliš je prirodno okruženje organizama i njihovih zajednica uključivo čovjeka, koje omogućuje njihovo postojanje i njihov daljnji razvoj: zrak, vode, tlo, zemljina kamena kora, energija te materijalna dobra i kulturna baština kao dio okruženja kojeg je stvorio čovjek; svi u svojoj raznolikosti i ukupnosti materijalnog djelovanja."

Zaštita okoliša nesumnjivo je jedna od najzahtjevnijih i najsloženijih aktivnosti koja zadire u sve dijelove organizacije ljudskoga društva. Prirodni okoliš u kojem živimo (zrak, voda, zemljiste, biljke, životinje, more itd.) osigurava nam ostvarenje naših životnih potreba. Međutim, naše potrebe, životne navike i interesi koje priroda neposredno ne može zadovoljiti, neprestano rastu. Raste potrošnja resursa i energije te raste emisija onečišćujućih tvari i stvaranje otpada. Stoga, oslanjajući se na prirodu, stvaramo nove elemente i oblikujemo svoj okoliš, različit od prirodnog.

Pored toga sve je veći izazov zaštiti ozonski sloj na način da se smanji emisija stakleničkih plinova i ukine potrošnja tvari koje oštećuju ozonski sloj. Spoznaja činjenice da odluke o okolišu koje donesemo danas mogu ograničiti ili u potpunosti onemogućiti preživljavanje živih sustava u budućnosti dovela je do oblikovanja pojma održivog razvoja.

Održivi razvoj je onaj koji zadovoljava potrebe sadašnjih generacija, a da istodobno ne onemogućuje buduće generacije da zadovolje svoje potrebe.

Strategijom održivog razvitka Republike Hrvatske se dugoročno usmjerava gospodarski i socijalni razvitak te zaštita okoliša prema održivom razvoju Države. Strategijom se utvrđuju smjernice dugoročnog djelovanja definiranjem ciljeva i utvrđivanjem mjera za njihovo ostvarenje, uvažavajući postojeće stanje i preuzete međunarodne obveze.

Ciljevi u Nacionalnom planu djelovanja za okoliš su zaštita okoliša i očuvanje i održivo korištenje prirodnih resursa, unapređivanje upravljanja okolišem i sprečavanje onečišćenja okoliša, promjena zakonskog, upravljačkog, finansijskog i institucionalnog okvira na lokalnoj i na državnoj razini uključujući kadrovsко jačanje, u duhu procesa pristupanja EU, integracija okoliša u druge sektore (u turizam, energetiku, industriju, poljoprivredu, šumarstvo, rudarstvo, promet), uspostava cjelovitog sustava praćenja (monitoring) i jedinstvenog informacijskog sustava te jačanje svijesti i uključivanje javnosti u proces donošenja odluka i provedbe mjera.

Ministarstvo promiče održivu potrošnju i proizvodnju kako bi se smanjila potrošnja resursa, smanjila emisija stakleničkih plinova i onečišćujućih tvari te smanjio nastanak otpada i pokrenulo zeleno i kružno gospodarstvo.

Zaštita okoliša kao jedan od općih ciljeva Ministarstva, proizlazi iz navedenih strateških dokumenata i dugoročno ostvaruje viziju Ministarstva, dok se misija ispunjava kroz ostvarenje posebnih ciljeva.

1.1. Poboljšati preduvjete za sprečavanje svih vrsta onečišćenja okoliša, praćenje stanja sastavnica okoliša, uključivanje segmenta zaštite okoliša u ostale sektorske politike, nadzor i postupanje u zaštiti okoliša

Jedna od bitnih prepostavki zaštite okoliša je sprečavanje i smanjenje onečišćenja okoliša te primjena suvremenih stručnih dostignuća na području zaštite okoliša. Ministarstvo svojim aktivnostima nastoji stvoriti preduvjete za sprečavanje, nadzor i postupanje u pravcu smanjenja onečišćenja zraka, tla, voda i mora kao i primjenu ekosustavnog pristupa u upravljanju ljudskim djelatnostima u cilju održavanja ravnoteže sastavnica okoliša. Također daje doprinos u provođenju mjera za smanjenje okolišnog otiska proizvoda i usluga tijekom životnog ciklusa te potiče i razvija razne instrumente održive potrošnje i proizvodnje s ciljem smanjenja potrošnje resursa, emisije stakleničkih plinova i onečišćujućih tvari te smanjenje nastanak otpada.

Povećana svjesnost o važnosti mora i obalnog područja kao resursa i potrebi za njegovom sveobuhvatnom i sustavnom zaštitom, nameće provedbu globalno prihvaćenog ekosustavnog pristupa u upravljanju i zaštiti morskog okoliša i obalnog područja. U periodu od desetak posljednjih godina Ministarstvo je uložilo velike napore u stvaranju preduvjeta za smanjenje postojećeg i sprječavanje onečišćenja okoliša kroz usklađivanje postojećih propisa sa zakonodavstvom EU, donošenje novih propisa i njihovo provođenje, kroz nadzor, praćenje, edukaciju i informiranje, te stvaranje baze podataka za sve sastavnice okoliša. Svojim djelovanjem u periodu od iduće tri godine Ministarstvo želi postići jačanje nadležnosti nad svim sastavnicama okoliša te unaprijediti sve mehanizme svog djelovanja u cilju smanjenja onečišćenja. Morski okoliš i obalno područje resursi su od iznimnog značaja za Republiku Hrvatsku koji se moraju zaštititi, očuvati i ako je izvedivo obnoviti s krajnjim ciljem održavanja biološke raznolikosti i osiguravanja raznolikih i dinamičnih oceana i mora koji su čisti, zdravi i produktivni.

Multisektorski pristup, povezanost s drugim razvojnim strategijama i planovima i visoka politička podrška su ključni u procesu izrade Strategije upravljanja manskim okolišem i obalnim područjem, a posebno u pogledu definiranja Programa mjera zaštite i upravljanja manskim okolišem i obalnim područjem.

Postizanjem i održavanjem dobroga stanja morskog okoliša i obalnog područja ostvaruju se uvjeti za održivo upravljanje tim područjem u smislu odgovornog i održivog planiranja i razvoja prostora odnosno adekvatno korištenje potencijala hrvatske obale i Jadranskog mora, uzimajući u obzir postojeće pritiske (infrastruktura, izgradnja, stanovništvo, gospodarske aktivnosti) i obvezu provedbe odgovarajućih mjera zaštite prirodnih resursa.

„Postojeći“ načini ostvarenja

- 1.1.1. Donošenje i provedba dokumenata i propisa, prijenos i primjena pravne stečevine EU, usvajanje i provedba međunarodnih ugovora i bilateralnih sporazuma**
- 1.1.2. Izrada i provedba strateških dokumenata, planova i programa**
- 1.1.3. Promicanje i obrazovanje o zaštiti okoliša, održivoj proizvodnji i potrošnji i održivom razvitu te jačanje svijesti o zaštiti okoliša**
- 1.1.4. Eko-označavanje u zaštiti okoliša**
- 1.1.5. Uspostava sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora**
- 1.1.6. Provedba postupaka strateške procjene utjecaja na okoliš i procjene utjecaja na okoliš te integrirano sprečavanje i nadzor onečišćenja**

Opći cilj	1. Zaštititi okoliš						
Posebni cilj	1.1. Poboljšati preduvjete za sprečavanje svih vrsta onečišćenja okoliša, praćenje stanja sastavnica okoliša, uključivanje segmenta zaštite okoliša u ostale sektorske politike, nadzor i postupanje u zaštiti okoliša						
Program u državnom proračunu	3402 Zaštita okoliša						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.1.1. Donošenje i provedba dokumenata i propisa, prijenos i primjena pravne stečevine EU, usvajanje i provedba međunarodnih ugovora i bilateralnih sporazuma	A 576235 - Izrada i provedbe dokumenata za poboljšanje upravljanja okolišem	1.1.1.1 Kontinuirano usklađivanje sustava zaštite zraka, tla i mora, s EU standardima i međunarodnim sporazumima	%	99	100	100	100
	A 576264 - Administracija i upravljanje ministarstvom	1.1.1.2 Broj izdanih dozvola, upisa u registre, mišljenja potrebnih za očuvanje i smanjenje onečišćenja svih sastavnica okoliša	%	65	70	80	90
1.1.2. Izrada i provedba strateških dokumenata, planova i programa	A 576264 - Administracija i upravljanje ministarstvom	1.1.2.1 Usklađivanje temeljem zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja	%	0	100	/	/
	A 576264 - Administracija i upravljanje ministarstvom	1.1.2.2 Provedba podzakonskih propisa vezanih uz zaštitu od svjetlosnog onečišćenja	%	0	100	100	100
1.1.3. Promicanje i obrazovanje o zaštiti okoliša, održivoj proizvodnji i potrošnji i održivom razvitu te jačanje svijesti o zaštiti okoliša	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.3.1. Dodjela priznanja i nagrada za dostignuća na području zaštite okoliša	%	0	100	100	100
	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.3.2. Održavanje radionica i seminara	broj	2	2	2	2
	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.3.3. Izrada promidžbenih materijala	broj	15	2	2	2
1.1.4. Eko-označavanje u zaštiti okoliša	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.4.1. Uspostava i vođenje programa dodjele eko-oznake Prijatelj okoliša	%	0	100	100	100

	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.4.2. Uspostava i vođenje programa dodjele eko-oznake EU Ecolabel	%	100	100	100	100
	A576208 Promicanje, informiranje i organiziranje događanja u zaštiti okoliša	1.1.4.3. Uspostava i vođenje programa dodjele eko-oznake EMAS	%	100	100	100	100
1.1.5. Uspostava Sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	A 784023 - provedba sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	1.1.5.1. Broj monitoring programa	broj	7	11	11	11
	A 784023 - provedba sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	1.1.5.2. Broj Izvješća o provedenim monitorizima	broj	4	4	6	6
	A 784023 - provedba sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	1.1.5.3. Uspostavljena Integrirajuća programska platforma Sustava praćenja i promatranja za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	%	70	80	90	100
1.1.6. Provedba postupaka strateške procjene utjecaja na okoliš i procjene utjecaja na okoliš te integrirano sprečavanje i nadzor onečišćenja	A576169 Provođenje postupaka PUO	1.1.6.1. Održavanje kontinuiteta provedenih postupaka strateške procjene utjecaja na okoliš i procjene utjecaja na okoliš u odnosu na zaprimljene zahtjeve	%	55	60	65	70
	A576248 Integrirano sprječavanje i nadzor onečišćenja	1.1.6.2. Povećanje i održavanje kontinuiteta postupaka integriranog nadzora i sprečavanje onečišćenja	%	58	60	65	70
	A576247 Pripremanje stručnih ispita za obavljanje poslova iz područja zaštite okoliša	1.1.6.3. Osiguravanje kontinuiteta rada pravnih osoba ovlaštenih za stručne poslove zaštite okoliša	%	82	90	90	90

„Novi“ načini ostvarenja

1.1.7. Projekt uspostave nacionalnog referentnog laboratorija za emisije iz ne-cestovnih pokretnih strojeva sukladno Direktivi 2011/88/EU što se tiče odredbi za motore koji se stavljuju na tržiste pod shemom fleksibilnosti te Direktivi 2008/50/EZ što se tiče poboljšanja kvalitete zraka smanjivanjem emisija na izvoru iz sektora ne-cestovnih pokretnih strojeva

Ministarstvo ulaže napore u provedbu projekata u cilju poboljšanja nacionalnog sustava za praćenje kvalitete zraka i mjera za poboljšanje kvalitete zraka u urbanim područjima u kojima praćenje ukaže na potrebe za poboljšanjem (korištenje sredstava državnog proračuna, EU fondova, drugih međunarodnih novčarskih organizacija i Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost).

U sklopu Operativnog programa konkurentnost i kohezija, Prioritetna os 6, Tematski cilj 6, Investicijski prioritet 6e u 2016. godini raspisat će se natječaji za financiranje projekata u cilju poboljšanja nacionalnog sustava za praćenje kvalitete zraka i mjera za poboljšanje kvalitete zraka u urbanim područjima u kojima praćenje ukaže na potrebe za poboljšanjem.

Sukladno navedenom, uspostaviti će se nacionalni referenti laboratoriј (NRL) za emisije iz NCPS čime će se omogućiti sinergija politika kakvoće zraka i klimatskih politika, unapređenje programa za nadzor s informacijama o klimatskim onečišćivačima, a kratkog vijeka (SLCF) te uvođenje klimatski osjetljivih mjera protiv onečišćenja zraka, što će stvoriti preduvjete za smanjenje emisija iz sektora ne-cestovnih pokretnih strojeva. Podaci o emisijama će doprinijeti unapređenju inventara emisija i omogućiti definiranje ciljanih mjera za poboljšanje kvalitete zraka.

1.1.8. Donošenje Programa mjera zaštite i upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem sukladno Direktivi 2008/56/EZ kojom se uspostavlja okvir za djelovanje Zajednice u području politike morskog okoliša (Okvirna direktiva o morskoj strategiji)

Na temelju članka 55. i 56. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/2013) propisano je donošenje Strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem. Strategiju izrađuje Ministarstvo zaštite okoliša i prirode u suradnji s nadležnim tijelima, a donosi je Sabor na prijedlog Vlade RH.

Uredbom o izradi i provedbi dokumenata Strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem („Narodne novine“, broj 112/2014) transponirana je Direktiva 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća kojom se uspostavlja okvir za djelovanje Zajednice u području politike morskog okoliša, te Odluka komisije 2010/477/EU o kriterijima i metodološkim standardima o dobrom stanju morskog okoliša. Uredba uređuje polazne osnove i mjerila za izradu, razvoj i provedbu Strategije, te Plan djelovanja prema kojemu je najkasnije do 2015. predviđena izrada Programa mjera zaštite i upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem, odnosno najkasnije do 2016. predviđen je početak primjene Programa mjera na obalnom prostoru i morskim vodama pod suverenitetom RH odnosno u kojima RH ostvaruje suverena prava i jurisdikciju.

Programom mjera se određuju mјere koje je potrebno poduzeti radi postizanja i/ili održavanja dobrog stanja okoliša, te mјere koje je potrebno poduzeti radi ostvarivanja ciljeva upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem. Program mјera utvrđuje se na temelju početne procjene, skupa ciljeva, elemenata obveznog obuhvata Programa mjera i propisanog okvirnog sadržaja.

1.1.9. Revizija pripremnih dokumenta Strategije upravljanja Morskim okolišem i obalnim područjem sukladno Direktivi 2008/56/EZ

Temeljem Uredbe o izradi i provedbi dokumenata Strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem („Narodne novine“, broj 112/2014) kojom je transponirana Direktiva 2008/56/EZ Europskog parlamenta i Vijeća kojom se uspostavlja okvir za djelovanje Zajednice u području politike morskog okoliša, te Odluka komisije 2010/477/EU o kriterijima i metodološkim standardima o dobrom stanju morskog okoliša, člankom 23. st 1. i st 2. propisana je obveza izrade izmjena i dopuna svih elemenata Strategije, u skladu sa nastalim promjenama u odnosu na morskou podrediju/regiju u razdoblju od šest (6) godina. Ministarstvo je dužno, u svrhe izmjena i dopuna Strategije osigurati da se usklađeno preispitaju svi elementi Strategije, uključujući pripremne dokumente: Početna procjena ukupnog stanja, Skup značajki dobrog stanja okoliša i Skup ciljeva. Početak drugog implementacijskog ciklusa iz Direktive 2008/56/EZ očekuje se u 2018. godini, pa je s time u vezi potrebno planirati ostvarivanje ovog cilja kroz aktivnosti tijekom 2017. godine.

1.1.10. Implementacija LIFE programa, pružanje informacija i podrške potencijalnim korisnicima projekata i osnaživanje RH za apsorpciju EU sredstava iz programa LIFE (uključuje okoliš – otpad, kvalitetu zraka, industrijska onečišćenja, inspekcijski nadzor; Klimatske promjene; Prirodu i biološku raznolikost)

Program LIFE je jedini program Unije isključivo namijenjen zaštiti okoliša i klimi. MZOIP/Služba za EU poslove je Nacionalna kontakt točka (NCP) za implementaciju LIFE programa. Uloga NCP-a je širenje informacija o programu i pružanje podrške prijaviteljima u smislu pojašnjavanja pravila i procedura karakterističnih za LIFE program.

Nacionalna kontakt točka zadužena je za kontinuirano provođenje aktivnosti koje će povećati broj prijava projekata na LIFE program te u konačnici osnažiti državu u efikasnijem korištenju EU fondova. Za provođenje ovih aktivnosti MZOIP je prijavilo i dobilo projekt EU LIFE jačanja za Nacionalnu kontakt točku, za koji je Hrvatska dobila 999.849 eura.

Opći cilj	1. Zaštititi okoliš							
Posebni cilj	1.1. Poboljšati preduvjete za sprečavanje svih vrsta onečišćenja okoliša, praćenje stanja sastavnica okoliša, uključivanje segmenta zaštite okoliša u ostale sektorske politike, nadzor i postupanje u zaštiti okoliša							
Program u državnom proračunu	3402 Zaštita okoliša							
NOVI NAČINI OSTVARENJA								
Način ostvarenja	Kratak opis	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.1.7. Projekt uspostave nacionalnog referentnog laboratorija za emisije iz ne-cestovnih pokretnih strojeva sukladno Direktivi 2011/88/EU te Direktivi 2008/50/EZ	Uspostava nacionalnog referentnog laboratorija (NRL) za emisije iz NCPS omogućiti će sinergije politika kvalitete zraka i klimatskih politika, unapređenje programa za nadzor s informacijama o klimatskim onečišćivačima a kratkog vijeka (SLCF) te uvođenje klimatski osjetljivih mjera protiv onečišćenja zraka, što će stvoriti preduvjete za smanjenje emisija iz sektora ne-cestovnih pokretnih strojeva. Podaci o emisijama će doprinijeti unapređenju inventara emisija i omogućiti definiranje ciljanih mjera za poboljšanje kvalitete zraka.	K784022 Operativni program konkurenčnosti i kohezija	1.1.7.1. Uspostavljeni nacionalni referentni laboratorij za emisije iz ne-cestovnih pokretnih strojeva	0	0	0	1	1
1.1.8. Donošenje Programa mjera zaštite i upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem sukladno Direktivi 2008/56/EZ	Mjere kojima se propisuje ostvarivanje ciljeva (pripremni dokument Strategije upravljanja morskim okolišem i obalnim područjem)	A 576235 - Izrada i provedbe dokumenata za poboljšanje upravljanja okolišem	1.1.8.1. Program mjera	%	0	100	100	100
1.1.9. Revizija pripremnih dokumenata Strategije upravljanja Morskim okolišem i obalnim područjem sukladno Direktivi 2008/56/EZ	Revizija dokumenta Početna procjena stanja i opterećenja morskog okoliša hrvatskog dijela Jadrana	A 576235 - Izrada i provedbe dokumenata za poboljšanje upravljanja okolišem	1.1.9.1. Revizija dokumenata Strategije	Broj	0	0	0	2

	Revizija dokumenta Skup značajki dobrog stanja okoliša za morske vode pod suverenitetom Republike Hrvatske i skup ciljeva u zaštiti morskog okoliša i s njima povezanih pokazatelja							
1.1.10. Implementacija LIFE programa, pružanje informacija i podrške potencijalnim korisnicima EU sredstava i osnaživanje RH za apsorpciju EU sredstava iz programa LIFE (uključuje okoliš-otpad, kvalitetu zraka, industrijska onečišćenja, inspekcijski nadzor, Klimatske promjene: Prirodu i biološku raznolikost)	MZOIP/Služba za EU poslove je Nacionalna kontakt točka za program LIFE sa zadaćom širenja informacija o programu i pružanja podrške prijaviteljima – pojašnjavanja pravila i procedura karakterističnih za LIFE program, kontinuirano provođenje aktivnosti koje će povećati broj prijava projekata na LIFE programu te osnažiti državu u efikasnijem korištenju EU fondova – MZOIP za provođenje ovog dobilo EU projekt (100% financiranje)	A784024 Jačanje kapaciteta za nacionalnu točku - LIFE	1.1.10.1. Broj HR projekata uspješno prijavljenih na program LIFE	Broj	30	32	38	40
			1.1.10.2. Broj HR projekata koji su dobili EU LIFE sredstva	Broj	4	6	8	10
			1.1.10.3. Izvršene projektne aktivnosti (LIFE14 HR/CAP/00014)	%	0	30	60	90

1.2. Osiguranje preduvjeta za ublaženje i prilagodbu klimatskim promjenama i zaštitu ozonskog sloja

Jedna od bitnih prepostavki za ublaženje i prilagodbu klimatskim promjenama i zaštitu ozonskog sloja je smanjenje emisija stakleničkih plinova, prilagodba svih sektora koji su izloženi utjecaju klimatskih promjena te ukidanje potrošnje tvari koje oštećuju ozonski sloj (TOOS). Globalni problem klimatskih promjena i oštećenje ozonskog sloja zahtijeva poduzimanje specifičnih mjera na ublaženju i prilagodbi klimatskim promjenama te zaštiti ozonskog sloja, što je prepoznato kao jedan od ključnih ciljeva Ministarstva. U periodu od desetak posljednjih godina Ministarstvo je uložilo velike napore u stvaranju preduvjeta za smanjenje emisija stakleničkih plinova i potrošnje tvari koje oštećuju ozonski sloj kroz usklađivanje postojećih propisa sa zakonodavstvom EU, sklapanje međunarodnih sporazuma, kroz donošenje novih propisa i njihovo provođenje, provedbu projekata ukidanja potrošnje tvari koje oštećuju ozonski sloj i smanjenja potrošnje fluoriranih stakleničkih plinova, kroz edukaciju i informiranje, izdavanje dozvola za emisije stakleničkih plinova i dozvola za servisiranje uređaja koji koriste TOOS i fluorirane stakleničke plinove, certifikata serviserima za postupanje s tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima, trgovanje emisijskim jedinicama te osiguranje djelotvornog praćenja emisija stakleničkih plinova, TOOS-ova i fluoriranih stakleničkih plinova kao i nadzor njihovih izvora. Obzirom da će, i uz provedbu mjera smanjenja emisija stakleničkih plinova, u pojedinim područjima doći do klimatskih promjena, potrebno je za sve sektore koji su ranjivi procijeniti utjecaj klimatskih promjena i mjere prilagodbe. Od 2013. godine za Hrvatsku su kao i za druge države članice EU, Odlukom Komisije 2013/162/EU određene godišnje alokacije emisija stakleničkih plinova, za svaku godinu u razdoblju 2013.-2020. godine, za sektore koji nisu pokriveni sustavom trgovanja emisijama stakleničkih plinova (dio industrijskih procesa, uporaba otapala i drugih proizvoda, poljoprivreda, šumarstvo, gospodarenje otpadom, kućanstva i usluge, promet itd.). Navedene godišnje alokacije se neće smjeti prekoračiti.

Izrađena studija „Učinkovitost i održivost sustava za prikupljanje, obnavljanje i oporabu tvari koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranih stakleničkih plinova te analiza utjecaja Uredbe (EU) 517/2014 o fluoriranim stakleničkim plinovima na gospodarstvo u Republici Hrvatskoj“

Izrađena studija „Procjena utjecaja Okvira za klimatsko-energetsku politiku u razdoblju 2020.-2030. godine, u dijelu koji se odnosi na predložene mjere u sustavu trgovanja emisijama stakleničkih plinova, s naglaskom na Prijedlog odluke Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi i funkcioniranju rezerve za stabilnost tržišta za sustav trgovanja emisijama stakleničkih plinova Unije i o izmjeni Direktive 2003/87/EZ, na gospodarske subjekte obuhvaćene ETS-om u RH do 2030. godine“

Studija treba dati procjenu utjecaja EU ETS-a na poslovanje i finansijske obveze svakog pojedinačnog postrojenja koje je obveznik ETS sustava u RH, uzimajući u obzir posljedice ekonomске krize te planirani razvoj pojedinih grana industrije i energetskih postrojenja uključenih u EU ETS sustav u razdoblju do 2020. te nakon toga u razdoblju do 2030. godine.

Emisije iz prometa rapidno rastu te su stoga Planom zaštite zraka, ozonskog sloja i ublažavanja klimatskih promjena u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2013. do 2017. godine predviđene, između ostalog i mjere za smanjenje emisija iz prometa čija realizacija će biti razrađena kroz Akcijski plan za smanjenje emisija iz prometa u Republici Hrvatskoj (u donošenju).

Na temelju navedenog, vezano uz smanjenje emisija iz sektora prometa, MZOIP sukladno svojoj nadležnosti u 2014. godini pokrenulo je inicijativu za izmjenama propisa za naplatu posebnog poreza na osobne automobile te inicijativu za uspostavu novog sustava plaćanja naknada za emisije CO₂ iz motornih vozila. temeljem toga, izmjene propisa usvojene su na Vladi RH krajem 2014. godine.

Vlada RH usvojila je u studenom 2014. godine Plan korištenja sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica putem dražbi u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2014. do 2016. godine u kojem se procjenjuje da će od dražbi emisijskih jedinica za razdoblje od 2014. do 2016. godine na raspolaganju biti 688 milijuna kuna. Prikupljena sredstva od prodaje emisijskih jedinica uplaćuju se Fondu za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, koji je nadležni nacionalni dražbovatelj. Tim sredstvima financirat će se projekti kojima je cilj smanjenje emisija stakleničkih plinova i prilagodba klimatskim promjenama, a prihodi se planiraju koristiti za projekte iz područja korištenja obnovljivih izvora energije, povećanja energetske učinkovitosti, smanjenja emisija stakleničkih plinova u prometu i gospodarenju otpadom, pripremu i izradu programa potpora za industrijske subjekte u sustavu trgovanja emisijama (ETS postrojenja) te osiguravanju finansijskih sredstava za provođenje mjera iz programa potpora, unaprjeđenja gospodarenja šumskim resursima, prilagodbe klimatskim promjenama, istraživanja i razvoja. Također osigurat će se financiranje projekata s trećim zemljama u sklopu tzv. Government to Government (G2G) projekata i drugih prikladnih bilateralnih programa te update u Zeleni klimatski fond (Green Climate Fund) i slične fondove namijenjene ublažavanju i prilagodbi klimatskim promjenama.

U 2016. godini Vlada RH donijet će novi Plan korištenja sredstava dobivenih od prodaje emisijskih jedinica putem dražbi u Republici Hrvatskoj za razdoblje od 2017. do 2020. godine.

Ministarstvo ulaže napore u provedbu projekata u cilju ublaženja i prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja (korištenje sredstava državnog proračuna, EU fondova, drugih međunarodnih novčarskih organizacija i Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost).

U 2016. godini planira se donijeti Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu, kao i Akcijski plan provedbe Strategije za petogodišnje razdoblje koji se financiraju sredstvima Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost.

U tijeku je provedba projekta koji se financira sredstvima EU, u okviru programa Okolišno klimatske regionalne mreže za pridruživanje, ECRAN (Environment and Climate Regional Network), koji ima i komponentu vezano za klimatske promjene, a koja se sastoji od četiri radne skupine: 1. Razvoj klimatske politike i osvješćivanje javnosti; 2. Inventar emisija stakleničkih plinova i EU Uredba o praćenju emisija; 3.

Sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova; 4. Prilagodba klimatskim promjenama. Projekt se provodio u razdoblju 2013.-2015. godine.

Svojim djelovanjem u periodu od iduće tri godine Ministarstvo želi postići jačanje nadležnosti vezano za ciljeve zaštite klime i ozonskog sloja te ojačati koordinirano djelovanje sa središnjim tijelima državne uprave i drugim tijelima javne vlasti za provedbu mjera u pojedinim sektorima te uz suradnju na lokalnoj, regionalnoj i globalnoj razini konstantno raditi na unaprjeđenju i provedbi administrativnih i fiskalnih mjera s ciljem ublaženja i prilagodbe klimatskim promjenama te zaštite ozonskog sloja.

„Postojeći“ načini ostvarenja

- 1.2.1. Donošenje i provedba dokumenata i propisa, prijenos i primjena pravne stečevine EU, usvajanje i provedba međunarodnih ugovora i bilateralnih sporazuma, određivanje fiskalnih i administrativnih mjera**
- 1.2.2. Vođenje sustava trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova**
- 1.2.3. Vođenje nacionalnog sustava za praćenje emisija stakleničkih plinova**
- 1.2.4. Izdavanje dozvola, rješenja i mišljenja**
- 1.2.5. Provođenje projekata ublaženja i prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja**
- 1.2.6. Program mjera za smanjenje emisija CO₂ iz prometa**
- 1.2.7. Edukacija te jačanje svijesti javnosti o zaštiti klime i ozonskog sloja**

Opći cilj	1. Zaštititi okoliš						
Posebni cilj	1.2. Ublaženje i prilagodba klimatskim promjenama i zaštita ozonskog sloja						
Program u državnom proračunu	3402 Zaštita okoliša						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.2.1. Donošenje i provedba dokumenata i propisa, prijenos i primjena pravne stečevine EU, usvajanje i provedba međunarodnih ugovora i bilateralnih sporazuma, određivanje administrativnih i fiskalnih mjera	A 576264 - Administracija i upravljanje ministarstvom, A576173 Suradnja na lok. reg.ili međ.razini A576235 Izrada i provedba dok. za poboljšanje upravljanja okolišem	1.2.1.1. Kontinuirano usklajivanje sustava zaštite klime i ozonskog sloja s EU standardima i međunarodnim sporazumima	%	60	75	90	95
1.2.2. Vođenje sustava trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	A 784013 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (sredstva dobivena prodajom emisijskih jedinica CO2)	1.2.2.1. Kontinuirano unapređenje pravnog i institucionalnog okvira za subjekte uključene u sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	%	70	80	85	90
		1.2.2.2. Administrativno jačanje kapaciteta službe za klimatske aktivnosti – eksperti na ugovor na određeno vrijeme	%	70	80	90	100
1.2.3. Vođenje nacionalnog sustava za praćenje emisija stakleničkih plinova	A 784013 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (sredstva dobivena prodajom emisijskih jedinica CO2)	1.2.3.1. Povećanje transparentnosti, pouzdanosti, dosljednosti, usporedivosti i točnosti inventara stakleničkih plinova	%	65	75	80	85
1.2.4. Izdavanje dozvola, rješenja i mišljenja	A 784013 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	1.2.4.1. Povećanje postotka izdanih dozvola, mišljenja i rješenja uskladištenih s ciljevima iz propisa	%	80	85	90	95
1.2.5. Provodenje projekata ublaženja i prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja	Nacionalni strateški okvir za provedbu mjera smanjenja emisija stakleničkih plinova iz svih sektora do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu (A 784013 - sredstva dobivena prodajom emisijskih jedinica	1.2.5.1. Strategija niskougljičnog razvoja RH do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu, Akcijski plan provedbe Strategije za petogodišnje razdoblje	broj	0	2	/	/

	CO2), Provedba Strategije						
	Akcijski plan s mjerama za provedbu Strategije za petogodišnje razdoblje (A 784013)						
1.2.6. Program mjera za smanjenje emisija CO2 iz prometa	A 784013 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (sredstva dobivena prodajom emisijskih jedinica CO2)	1.2.6.1. Provođenje pojedinih mjera	broj	10	8	6	4
1.2.7 Edukacija te jačanje svijesti javnosti o zaštiti klime i ozonskog sloja	A 784013 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (sredstva dobivena prodajom emisijskih jedinica CO2)	1.2.7.1. Povećanje broja održanih radionica/seminara	broj	1	4	4	4
		1.2.7.2. Povećanje broja promidžbenih materijala	broj	1	3	3	3

„Novi“ načini ostvarenja

1.2.8. Donošenje novih strateških dokumenata u području klimatskih promjena

Ministarstvo ulaže napore u provedbu projekata u cilju ublaženja klimatskih promjena i zaštite ozonskog sloja (korištenje sredstava državnog proračuna, EU fondova, drugih međunarodnih novčarskih organizacija i Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost).

U 2015. godini pripremljena je natječajna dokumentacija i proveden je postupak javne nabave za usluge i robu za projekt iz programa Prijelaznog instrumenta EU pod nazivom „Izrada Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj“. Projekt se provodi u razdoblju 2015.-2017. godine. Projekt ima komponentu nabave snažnih kompjutera i računalnih programa kojima se može provesti modeliranje te komponentu tehničke pomoći u okviru koje se planira provesti klimatsko modeliranje, izrada scenarija promjene klime po sektorima, procjena mjera prilagodbe te izrada same Strategije s akcijskim planom.

Usporedno s izradom Strategije prilagodbe potrebno je započeti s primijenjenim istraživanjima o učincima klimatskih promjena na ranjive sektore koja će se financirati iz EU fondova kao jedan od preduvjeta za ublaženje i prilagodbu klimatskim promjenama. S ciljem učinkovitog planiranja i provedbe mjera prilagodbe klimatskim promjenama, također je potrebno jačati znanja o utjecaju klimatskih promjena na ranjive sektore, te poticati jedinice lokalne uprave na izradu akcijskih planova prilagodbe klimatskim promjenama, što se planira financiranjem iz EU fondova.

U sklopu Operativnog programa konkurentnost i kohezija, Prioritetna os 5, Tematski cilj 5, Investicijski prioritet 5a u 2016. godini raspisat će se natječaji za financiranje projekata primijenjenih istraživanja za mjere prilagodbe klimatskim promjenama, za projekte podizanja svijesti o otpornosti i prilagodbi klimatskim promjenama na nacionalnoj i lokalnoj razini, kao i za projekte za izradu akcijskih planova za prilagodbu na klimatske promjene na lokalnoj razini i u ranjivim sektorima i razvoj metoda i standarda za provedbu mjera prilagodbe.

Opći cilj	1. Zaštiti okoliš i klimu							
Posebni cilj	1.2. Ublaženje i prilagodba klimatskim promjenama i zaštita ozonskog sloja							
Program u državnom proračunu	3402 Zaštita okoliša							
NOVI NAČINI OSTVARENJA								
Način ostvarenja	Kratak opis	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.2.8. Provođenje projekata prilagodbe klimatskim promjenama	Projekti primjenjenih istraživanja za mjere prilagodbe klimatskim promjenama	K784018 IPA EU: projekt izrade strategije prilagodbe klimatskim promjenama	broj	0	0	0	1	1
	Projekti za podizanje svijesti o otpornosti i prilagodbi klimatskim promjenama na nacionalnoj i lokalnoj razini	K784018 IPA EU: projekt izrade strategije prilagodbe klimatskim promjenama	broj	0	0	1	1	1
	Projekti za izradu akcijskih planova za prilagodbu na klimatske promjene na lokalnoj razini i u ranjivim sektorima, te razvoj metoda i standarda za provedbu mjera prilagodbe	K784018 IPA EU: projekt izrade strategije prilagodbe klimatskim promjenama	broj	0	0	0	1	1
	Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj do 2040. godine s pogledom na 2070. Akcijski plan provedbe Strategije za petogodišnje razdoblje K784018-4225 izvor 12 i 51 IPA EU: projekt izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama	K 784018 3237 izvor 12 i 51 IPA EU: projekt izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama	broj	0	0	0	1	1

1.3. Osigurati preduvjete za uspostavu održivog gospodarenja otpadom

Održivo gospodarenje otpadom najveći je izazov u području zaštite okoliša u Republici Hrvatskoj koji zahtijeva najveće napore Ministarstva zaštite okoliša i prirode za njegovo rješavanje.

U Hrvatskoj je zakonodavni dio sustava gospodarenja otpad određen Zakonom o održivom gospodarenju otpadom koji je usklađen s okvirnom Direktivom o otpadu 2008/798/EZ. Temeljni princip Zakona je uvođenje reda prvenstva gospodarenja otpadom i novi pristup u upravljanju otpadom s naglaskom na odvajanje otpada na mjestu nastanka. Recikliranje ima prednost pred drugim postupcima oporabe npr. energetske oporabe i zbrinjavanjem otpada, a koje ujedno omogućava gospodarenje otpadom prihvatljivo i s aspekta učinkovitog gospodarstva i otvaranja novih radnih mesta. Odvajanje otpada na mjestu nastanka je temeljni preduvjet za pokretanje zelenog gospodarstva s ciljem da se potakne recikliranje otpadnih materijala i smanji količina otpada koji se do sada zbrinjavao na odlagalištima otpada, a što će smanjiti broj potrebnih odlagališta otpada. Za uspešnu provedbu navedenih mjera potrebno je razviti odgovarajuću infrastrukturu i uložiti u edukaciju i aktivnosti podizanja svijesti svih dionika u društvu i javnosti.

„Postojeći“ način ostvarenja:

1.3.1. Izrada, donošenje i provedba dokumenata i propisa iz područja gospodarenja otpadom

1.3.2. Izdavanje dozvola, rješenja i potvrda

1.3.3. Uspostava cjelovitog sustava gospodarenje otpadom

1.3.4. Planiranje, upravljanje i provedba EU fondova

Opći cilj	1. Zaštititi okoliš
Posebni cilj	1.3. Osigurati preduvjete za uspostavu održivog gospodarenja otpadom
Program u državnom proračunu	3405 Gospodarenje otpadom

POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA

Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.3.1. Izrada, donošenje i provedba dokumenata i propisa iz područja gospodarenja otpadom	A576183 Postupanje s otpadom	1.3.1.1. Kontinuirano usklađivanje propisa iz područja gospodarenja otpadom s EU standardima	%	60	80	100	100
1.3.2. Izdavanje dozvola, rješenja i potvrda	A576183 Postupanje s otpadom	1.3.2.1. Povećanje i kontinuirano održavanje kapaciteta za uporabu (materijalnu i energetsku) i zbrinjavanje otpada u odnosu na ukupnu količinu otpada nastalog u RH	%	70	80	100	100
1.3.3. Uspostava cjelovitog informacijskog sustava gospodarenja otpadom	A576183 Postupanje s otpadom	1.3.3.1. Optimalna količina strukturiranih podataka	%	80	85	90	100
1.3.4. Planiranje, upravljanje i provedbe EU fondova	K784020 Operativni program okoliš	1.3.4.1. Apsorpcija sredstava za projekte gospodarenja otpadom u okviru OPZO 2007-2013	%	65	100	-	-
	K784020 Operativni program okoliš	1.3.4.2. Apsorpcija sredstava za projekte gospodarenja otpadom u okviru OPKK 2014-2020	%	1,5	6	24	50

1.4. Unaprijeđeno stanje okoliša učinkovitom provedbom inspekcijskih nadzora

Odgovornost svake inspekcije je osigurati primjenu regulative koju je ovlaštena nadzirati na učinkovit, stručan, jedinstven i integriran način. Provođenje regulative je bitna i jaka veza u regulatornom lancu za koje je preduvjet jedinstvena i integrirana okolišna regulativa s dobrim tehničkim standardima.

Inspekcija zaštite okoliša u okviru svojih nadležnosti obavlja inspekcijski nadzor pravnih i fizičkih osoba nad primjenom propisa iz područja zaštite okoliša iz djelokruga rada Ministarstva.

Tri osnovne zadaće inspekcije zaštite okoliša su nadzor primjene regulative i sankcioniranje u slučaju povrede propisa i osiguravanje informiranja javnosti o istome. U funkcionalnom smislu ključna je zadaća inspekcije zaštite okoliša provjera usklađenosti nadziranih osoba s okolišne regulative kao i poticaj njene primjene s ciljem unapređenja kvalitete okoliša i života građana te sprečavanja onečišćenja, štete i ozbiljnih nesreća.

U cilju ispunjavanja te zadaće, a s obzirom na trenutni broj inspektora i brojnost obveznika primjene propisa kao i njihov različit utjecaj na stanje okoliša, nužnost u radu inspekcije je određivanje prioriteta prilikom planiranja provedbe inspekcijskih nadzora.

Planiranjem i provedbom sustavnih i koordiniranih inspekcijskih nadzora i jačanjem administrativnih kapaciteta inspekcije, doprinosi se povećanju odgovornosti nadziranih osoba u primjeni propisa iz područja zaštite okoliša i time očuvanju svih sastavnica okoliša.

Dugoročnim aktivnostima inspekcije zaštite okoliša u suradnji s drugim inspekcijskim službama u području okoliša omogućuje se sprječavanje i rješavanje problema u području zaštite okoliša u cilju povećanja kvalitete života.

„Postojeći“ načini ostvarenja

1.4.1. Planiranje inspekcijskih nadzora

1.4.2. Jačanje administrativnih kapaciteta inspekcije

1.4.3. Učinkovita provedba inspekcijskih nadzora

1.4.4. Javnost rada inspekcije

POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.4.1. Planiranje inspekcijskih nadzora zaštite okoliša	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.1.1. Planirani inspekcijski nadzori	broj	5.200	5.600	5.600	5.600
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.1.2. Nadzirane osobe	broj	3.000	3.500	3.500	3.500
1.4.2. Jačanje administrativnih kapaciteta inspekcije zaštite okoliša	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.2.1. Broj dana provedenih na stručnom osposobljavanju inspektora	dan/insp	8	10	10	7
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.2.2. Izrađene smjernice i standardni operativni postupci	broj	7	14	10	10
1.4.3. Učinkovita provedba inspekcijskih nadzora zaštite okoliša	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.3.1. Provedeni inspekcijski nadzori	broj	5.700	5.800	5.800	5.800
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.3.2. Udio nadziranih osoba usklađenih s propisima iz područja zaštite okoliša	%	60	62	64	66
1.4.4. Javnost rada inspekcije zaštite okoliša	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.4.1. Izrađena izvješća o radu	%	100	100	100	100
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	1.4.4.2. Obavijesti o ostalim aktivnostima	%	90	90	90	90

TABLICA POKAZATELJA UČINKA

Opći cilj	1. Zaštiti okoliš					
Posebni cilj	Pokazatelj učinka	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
1.1. Poboljšati preuvjete za sprečavanje svih vrsta onečišćenja okoliša, praćenje stanja sastavnica okoliša, uključivanje segmenta zaštite okoliša u ostale sektorske politike, nadzor i postupanje u zaštiti okoliša	Usklađivanje sustava zaštite zraka, tla i mora, s EU standardima i međunarodnim sporazumima, povećanje postotaka uspješnosti izdanih dozvola, upisa u registre, mišljenja te uspješno provođenje planova, programa i projekata potrebnih za očuvanje i smanjenje onečišćenja svih sastavnica okoliša	%	85	90	95	100
	Promicanje zaštite okoliša te jačanje svijesti o zaštiti okoliša, smanjenje okolišnog otiska proizvoda i usluga kroz životni ciklus i postizanje specifičnih ciljeva zaštite okoliša, dodijeljene nacionalne nagrade i priznanja za dostignuća u zaštiti okoliša i promicanje održivog razvoja, mjerila zelene javne nabave su uključena u sustav javne nabave, podignuta razina osviještenosti o okolišu i održivom razvitku	%	0	100	100	100
	Sustav za praćenje i promatranje za stalnu procjenu stanja Jadranskog mora	%	70	80	90	100
1.2. Ublaženje i prilagodba klimatskim promjenama i zaštita ozonskog sloja	Usklađivanje sustava zaštite klime i ozonskog sloja s EU standardima i međunarodnim sporazumima, unapređenje pravnog i institucionalnog okvira za subjekte uključene u sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (izdane dozvole, mišljenja), povećanje transparentnosti, pouzdanosti, dosljednosti, usporedivosti i točnosti inventara stakleničkih plinova kroz izvješća stručnog reviziskog tima, uspješno provođenje projekata ublaženja i prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja, te povećanje postotka izdanih dozvola, mišljenja i rješenja te jačanje svijesti javnosti o zaštiti klime i ozonskog sloja	%	65	66	68	70
1.3. Osigurati preuvjete za uspostavu održivog gospodarenja otpadom	Kontinuirano usklađivanje propisa iz područja gospodarenja otpadom s EU standardima	%	100	100	100	100
	Povećanje i kontinuirano održavanje kapaciteta za oporabu (materijalnu i energetsku) i zbrinjavanje otpada u odnosu na ukupnu količinu otpada nastalog u RH	%	95	100	100	100
	Optimalna količina strukturiranih podataka	%	80	85	90	100
1.4. Unaprijeđeno stanje okoliša učinkovitom provedbom inspekcijskih nadzora	Postotak nadziranih osoba usklađenih s propisima iz područja zaštite okoliša	%	60	62	64	66

2. Zaštićena i očuvana priroda

Zaštićena i očuvana priroda osigurati će postojanost temeljnih vrijednosti i potencijala za daljnji razvitak Republike Hrvatske, kao i njenu afirmaciju u europskom okruženju kao zemlje s razvijenom svijesti o značaju očuvanja prirodnog bogatstva koje pametnim, promišljenim i održivim korištenjem osigurava višestruke razvojne pravce. Cilj je očuvati postojeću bioraznolikost i geološku raznolikost, vratiti dio izgubljenih vrsta i staništa gdje je to moguće i opravdano te razviti prikladan sustav za njihovo vrednovanje i očuvanje. Zaštitom i očuvanjem bioraznolikosti i geološke raznolikosti na regionalnoj i lokalnoj razini, obrazovanjem i edukacijom, međusektorskom suradnjom te uključivanjem javnosti podiže se svijest o potrebi njenog očuvanja u svim oblicima političkog, gospodarskog i društvenog djelovanja.

Navedeni opći cilj proizlazi iz Strategije i akcijskog plana zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske, studeni 2008. (Narodne novine, broj 143/2008) i u skladu je s prioritetima zaštite prirode definiranim u Operativnom programu Konkurentnost i kohezija 2014.-2020.

2.1. Osigurano povoljno stanje očuvanosti vrsta i staništa

Hrvatska je po biološkoj raznolikosti jedna od najbogatijih zemalja Europe zahvaljujući svojem specifičnom geografskom položaju te karakterističnim ekološkim, klimatskim i geomorfološkim uvjetima. Usprkos visokoj vrijednosti prirode, mnoge njene sastavnice izrazito su ugrožene zbog prekomjernog korištenja prirodnih dobara u komercijalne svrhe. Pritisak ljudskih aktivnosti i korištenje prirodnih dobara u posljednjih nekoliko desetljeća značajno su porasli. Pojedine divlje vrste ugrožene su gubitkom staništa, prekomjernim iskorištavanjem, unosom stranih vrsta i sl. Dodatnu ugroženost bioraznolikosti u Hrvatskoj uzrokuju i strane invazivne vrste.

Kako bi očuvali i dugoročno osigurali opstanak divljih vrsta i prirodnih staništa u povoljnem stanju, a time ispunili i obveze Republike Hrvatske u predstojećem razdoblju unaprijedit će se upravljanje područjima ekološke mreže, zaštićenim područjima i divljih vrstama. Inventarizacijom divljih vrsta i prirodnih stanišnih tipova na kopnu i u moru te uspostavom (mehanizama) održivog i smislenog upravljanja područjima ekološke mreže osigurat će se njena postojanost što će pridonijeti očuvanju rijetkih i ugroženih vrsta i prirodnih stanišnih tipova na razini Republike Hrvatske, ali i europskoj razini. Primjena i poštivanje mjera zaštite omogućiti će očuvanje divljih vrsta i prirodnih staništa, ali i daljnji razvoj gospodarstva. Ostvarenju ovog Posebnog cilja doprinijet će i daljnje jačanje suradnje s relevantnim tijelima i institucijama na međunarodnoj razini, provedba međunarodnih ugovora, sporazuma, protokola i mnogobrojnih projekata.

Navedeni posebni cilj proizlazi iz Strategije i akcijskog plana zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske, studeni 2008. (Narodne novine, broj 143/2008) i u skladu je s prioritetima zaštite prirode definiranim u Operativnom programu Konkurentnost i kohezija 2014.-2020.

„Postojeći“ načini ostvarenja

2.1.1. Donositi i primjenjivati propise, strategije i provedbene dokumente, prenositi i primjenjivati pravnu stečevinu EU i međunarodne ugovore

2.1.2. Provoditi upravne postupke i mjere u cilju očuvanja ekološke mreže i divljih vrsta te održivog korištenja prirodnih dobara

2.1.3. Unaprijediti znanje o stanju divljih vrsta i stanišnih tipova

2.1.4. Uspostaviti (mehanizme) održivog upravljanja divljim vrstama, ekološkom mrežom i zaštićenim područjima

Opći cilj	2. Zaštićena i očuvana priroda						
Posebni cilj	2.1. Osigurano povoljno stanje očuvanosti vrsta i staništa						
Program u državnom proračunu	3401 Zaštita prirode						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
2.1.1. Donositi i primjenjivati propise, strategije i provedbene dokumente, prenositi i primjenjivati pravnu stečevinu EU i međunarodne ugovore	A779006 ZAŠTITA PRIRODE	2.1.1.1. Kontinuirano usklađivanje s pravnom stečevinom EU i međunarodnim ugovorima te njihova provedba	%	100	100	100	100
		2.1.1.2. Donošenje novih i usklađivanje postojećih provedbenih propisa temeljem Zakona o zaštiti prirode	%	40	70	100	100
2.1.2. Provoditi upravne postupke i mjere u cilju očuvanja ekološke mreže i divljih vrsta te održivog korištenja prirodnih dobara	A779006 ZAŠTITA PRIRODE	2.1.2.1. Održavanje kontinuiteta provedbenih postupaka i mjera temeljem zaprimljenih zahtjeva	%	90	90	90	90
2.1.3. Unaprijediti znanje o stanju divljih vrsta i stanišnih tipova	K779022 Projekt integracije u EU Natura 2000	2.1.3.1. Povećanje postotka kopnenog teritorija Hrvatske za koji je izrađena detaljna karta staništa	%	2,4	36	78	78
	A905003 Programi zaštite prirode K779034 Operativni program okoliš, Prioritet 1 i 3 (HAOP-područje zaštita prirode) K784022 Operativni program	2.1.3.2. Povećanje broja vrsta i staništa s izrađenim protokolom za praćenje stanja (monitoring)	broj	78	80	170	250

	konkurentnost						
	A905003 Programi zaštite prirode A905006 Operativni program okoliš, Prioritet 1 i 3 (HAOP-područje zaštita prirode)	2.1.3.3. Povećanje provedenih procjena ugroženosti vrsta	broj	3190	3250	3350	3400
2.1.4. Uspostaviti (mehanizme) održivog upravljanja divljim vrstama, ekološkom mrežom i zaštićenim područjima	T779027 IPA II Adriatic NETCET (HAOP-područje zaštita prirode) K784022 Operativni program konkurentnost	2.1.4.1. Povećanje broja strogo zaštićenih vrsta za koje su izrađeni i usvojeni planovi upravljanja s akcijskim planovima, uključujući i reviziju	broj	2	8	10	12
	K905006 Operativni program okoliš, Prioritet 1 i 3 (HAOP-područje zaštita prirode) K784022 Operativni program konkurentnost	2.1.4.2. Povećanje površine zaštićenih područja s planovima upravljanja koji na odgovarajući način adresiraju potrebe dugoročnog očuvanja Natura 2000 ciljnih vrsta i staništa	ha	21567	26859	38012	43761
	A905003 Programi zaštite prirode (HAOP-područje zaštita prirode)	2.1.4.3. Povećanje broja stranih vrsta za koje je izrađena procjena invazivnosti („risk assessment“)	broj	100	150	200	220
	K784022 Operativni program konkurentnost	2.1.4.4. Povećanje kapaciteta za spašavanje divljih životinja	broj (životinja)	300	300	350	400
	K784022 Operativni program konkurentnost	2.1.4.5. Unaprijediti znanje o invazivnim stranim vrstama i uspostaviti kontrolu radi minimiziranja njihovog utjecaja na vrste i staništa (planovi za sustav upravljanja invazivnim stranim vrstama)	broj	0	0	1	2

2.2. Ojačan sustav upravljanja u zaštiti prirode

Zbog usklađivanja propisa u području zaštite prirode s pravnom stečevinom EU došlo je do znatnih promjena u sustavu upravljanja zaštitom prirode. S obzirom na navedeno, institucionalni okvir je potrebno unaprijediti, jer u praksi više nije zadovoljavajuće učinkovit u smislu razmjene informacija, dokumentacija, pružanja stručne pomoći, i dr. Uvođenje novih postupaka i izmjena ranije primjenjivanih procedura zahtjeva dodatnu edukaciju i stručno osposobljavanje upravnih i stručnih tijela, kao i dodatne ljudske resurse. U upravljanju zaštićenim područjima problem predstavlja i nedostatna infrastruktura za obavljanje djelatnosti zaštite, održavanja i promicanja. Problem predstavlja i nedovoljno razvijen sustav prikupljanja i evidentiranja podataka te njihova ograničena dostupnost javnosti, upravnim i stručnim tijelima, kao i neadekvatna mjerila kartografskih prikaza područja ekološke mreže, zaštićenih područja i karte staništa.

Kako bi se ojačao sustav upravljanja zaštitom prirode u narednom razdoblju provesti će se tematski seminari i radionice za edukaciju i stručno usavršavanje upravnih i stručnih tijela. Unificiranost prikupljanja, pohrane i ažuriranja podataka o bioraznolikosti te njihova dostupnost krajnjem korisniku osigurat će se razvojem jedinstvenog informacijskog sustava zaštite prirode, a nastaviti će se izradom prethodno navedenih kartografskih prikaza u odgovarajućem mjerilu. Upravljanje zaštićenim područjima ojačati će se dodatno poboljšanjem dosadašnjeg modela upravljanja i infrastrukturnim ulaganjima.

Navedeni posebni cilj proizlazi iz Strategije i akcijskog plana zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske, studeni 2008. (Narodne novine, broj 143/2008) i u skladu je s prioritetima zaštite prirode definiranim u Operativnom programu Konkurentnost i kohezija 2014.-2020.

„Postojeći“ načini ostvarenja

2.2.1. Educirati i jačati kapacitete za provođenje zakonodavnog okvira te sustava upravljanja zaštite prirode

2.2.2. Razvijati i jačati informacijski sustav zaštite prirode

2.2.3. Planiranje, upravljanje i provedba EU fondova

Opći cilj	2. Zaštićena i očuvana priroda						
Posebni cilj	2.2. Ojačan sustav upravljanja u zaštiti prirode						
Program u državnom proračunu	3401 Zaštita prirode						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
2.2.1. Educirati i jačati kapacitete za provođenje zakonodavnog okvira te sustava upravljanja zaštite prirode	K784014 IPA 2011 FFRAC-ENIA K779022 Projekt integracije U EU NATURA 2000 A 905003 Programi zaštite prirode	2.2.1.1. Provođenje edukacije te održavanje stručnih skupova, tematskih seminara i radionica	broj	14	3	3	3
2.2.2. Razvijati i jačati informacijski sustava zaštite prirode	K779031 Informacijski sustav zaštite prirode	2.2.2.1. Povećanje broja povezanih stručnih baza podataka s ciljem potpune uspostave jedinstvenog informacijskog sustava zaštite prirode	broj	6	7	7	7
2.2.3. Unaprijediti model upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže	K779022 Projekt integracije U EU NATURA 2000 A779021 Zaštita prirode	2.2.3.1. Povećanje broja novoizgrađenih manjih infrastrukturnih objekata u zaštićenim područjima, N2000 područjima i područjima EM (info punktovi, poučne staze) (kumulativno)	broj	25	28	0	15
	K779037 OP Regionalna konkurentnost- prioritet 1- Centar KRASNO	2.2.3.2. Povećanje broja nacionalnih parkova i parkova prirode koji su započeli izgradnju posjetiteljskih centara (kumulativno)	broj	1	5	14	16
2.2.4. Planiranje, upravljanje i provedba EU fondova	K784022 Operativni program konkurenčnost i kohezija	2.2.4.1. Apsorpcija sredstava za projekte u okviru EU finansijske perspektive 2014-2020	%	0	2	6	12

2.3. Ojačan sustav nadzora u zaštiti prirode

Za uspostavu djelotvornog sustava zaštite prirode nad zaštićenim prirodnim vrijednostima neophodno je jačanje sustava nadzora. Povećanje učinkovitosti nadzora osigurava se regulativom, stručnom osposobljenošću inspekcije i službe čuvara prirode, povećanim brojem nadzora te osiguravanjem nužne opreme za provedbu nadzora.

Planiranje tematskih i koordiniranih nadzora pridonosi sprečavanju devastacija i šteta na zaštićenim dijelovima prirode na taj način pridonosi očuvanju svih sastavnica prirode.

Jačanje kapaciteta inspekcije i službe čuvara prirode kao i tehnička opremljenost prepoznati su nedostaci koji onemogućavaju učinkovitije rješavanje problema u području očuvanja prirode i koje planski u narednim godinama treba otklanjati.

„Postojeći“ način ostvarenja

2.3.1. Planiranje inspekcijskih nadzora zaštite prirode

2.3.2. Jačanje kapaciteta za provedbu nadzora zaštite prirode

2.3.3. Učinkovito provođenje nadzora zaštite prirode

2.3.4. Izvješćivanje o radu inspekcije zaštite prirode

Opći cilj	2. Zaštićena i očuvana priroda						
Posebni cilj	2.3. Ojačan sustav nadzora zaštite prirode						
Program u državnom proračunu	3402 ZAŠTITA OKOLIŠA						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
2.3.1. Planiranje inspekcijskih nadzora zaštite prirode	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.1.1. Planirani inspekcijski nadzori	broj	861	865	870	875
2.3.2. Jačanje kapaciteta za provedbu nadzora zaštite prirode	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.2.1. Stručno usavršavanje inspektora	dan/insp	6	6	6	6
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.2.2. Stručno usavršavanje čuvara prirode	dan/nadz	4	4	4	4
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.2.3. Izrađene smjernice o postupanju u nadzoru zaštite prirode	broj	0	1	1	1
2.3.3. Učinkovito provođenje nadzora zaštite prirode	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.3.1. Provedeni planirani inspekcijski nadzori	broj	499	510	520	530
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.3.2. Provedeni ostali inspekcijski nadzori	broj	501	502	503	504
2.3.4. Izvješćivanje o radu inspekcije zaštite prirode	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.4.1. Izvješća o radu	%	100	100	100	100
	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.4.2. Izvješćivanje o zapljenama inspekcije zaštite prirode	broj	2	2	2	2

„Novi“ način ostvarenja

2.3.5. Planiranje, provođenje i izvješćivanje o koordiniranim inspekcijskim nadzorima

Temeljitim planiranjem te provođenjem koordiniranih nadzorima s drugim inspekcijskim službama nadležnim za određenu sastavnicu povećat će se učinkovitost nadzora na zaštićenim područjima nacionalnih parkova i parkova prirode, koji će se sukladno europskim propisima proširiti i na područje NATURA 2000 - ekološku mrežu EU. Izrada godišnjeg izvješća o koordiniranim inspekcijskim nadzorima pridonijet će ostvarenju cilja zaštićene i očuvane prirode.

Opći cilj	2. Zaštićena i očuvana priroda
Posebni cilj	2.3. Ojačan sustav nadzora zaštite prirode
Program u državnom proračunu	3402 ZAŠTITA OKOLIŠA

NOVI NAČINI OSTVARENJA

Način ostvarenja	Kratak opis	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
2.3.5. Planiranje, provođenje i izvješćivanje o koordiniranim inspekcijskim nadzorima zaštite prirode	Priprema koordiniranih inspekcijskih nadzora u zaštićenim područjima, učinkovita realizacija koordiniranih nadzora koja doprinosi jačanju sustava zaštite prirode, a time i ostvarenju cilja zaštićene i očuvane prirode te izrada godišnjeg izvješća	A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.5.1. Planirani koordinirani inspekcijski nadzori	broj	9	10	10	10
		A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.5.2. Provedeni koordinirani inspekcijski nadzori	broj	0	10	10	10
		A576189 Nadzor zaštite okoliša i prirode	2.3.5.3. Godišnje izvješće o koordiniranim nadzorima	broj	0	1	1	1

TABLICA POKAZATELJA UČINKA

Opći cilj

2. Zaštićena i očuvana priroda

Posebni cilj	Pokazatelj učinka	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
2.1. Osigurano povoljno stanje očuvanosti vrsta i staništa	Postotak ugroženih vrsta ptica i vrsta herpetofaune (CR, EN, VU) u ukupnom broju procijenjenih vrsta	%	22,1	22,1	22,1	21,7
2.2. Ojačan sustav upravljanja u zaštiti prirode	Postotak baza podataka povezanih u jedinstveni informacijski sustav zaštite prirode	%	85	100	100	100
2.3. Ojačan sustav nadzora zaštite prirode	Postotak realiziranih planiranih inspekcijskih nadzora	%	58	59	60	61

3. Razvijen sustav za praćenje okoliša, vremena i klime

Definicija pojma okoliša sadržana je u Zakonu o zaštiti okoliša (Narodne novine, broj 80/13). Posljedice našeg odnosa prema okolišu danas, biti će vidljive u bližoj ili daljnjoj budućnosti, a sadašnje stanje je posljedica prijašnjih djelovanja. Imajući na umu dugoročnost u procesima u okolišu, od djelovanja pritisaka na okoliš do očitovanja njihovog djelovanja, zbog pravilnog donošenja odluka o okolišu potrebne su pouzdane, sustavno prikupljene i obrađene informacije o okolišu koje predstavljaju temelj za donošenje odluka.

Kroz programe Zaštita prirode, Zaštite okoliša, Gospodarenje otpadom, te Meteorologija, hidrologija i kvaliteta zraka će se dugoročno osigurati razvoj sustava za praćenje okoliša, vremena i klime utemeljenog na europskoj praksi. Biti će potrebno osigurati prikupljanje podataka iz ovih područja, organizirati sustav provjere točnosti prikupljenih podataka, te će biti ustrojene za to neophodne baze podataka, osigurana jednostavnu dostupnost podacima o okolišu, prirodi i klimi mjerodavnim institucijama, stručnim organizacijama i javnosti. Razvoj će biti potican i korištenjem informacijskih tehnologija, te će se time osigurati preduvjete i za oblikovanje i razvoj zahtijevanog sustava praćenja okoliša, vremena i klime utemeljenog na europskoj praksi.

Razvoj sustava za praćenje okoliša, vremena i klime, proizlazi iz prije spomenutih nacionalnih strategija, slijedom kojih su doneseni odgovarajući strateški dokumenti. Provedbom zacrtanih ciljeva iz tih dokumenata ostvaruje se vizija Ministarstva, a ispunjenje misije se ostvaruje dostizanjem posebnih ciljeva.

Održivi razvoj je onaj koji zadovoljava potrebe sadašnjih generacija, a da istodobno ne onemogućuje buduće generacije u zadovoljavanju svojih potreba.

Ciljevi u Strategiji zaštite okoliša su zaštita okoliša i očuvanje i održivo korištenje prirodnih resursa, unapređivanje upravljanja okolišem i sprečavanje onečišćenja okoliša, promjena zakonskog, upravljačkog, finansijskog i institucionalnog okvira na lokalnoj i na državnoj razini uključujući kadrovsko jačanje, u duhu ispunjavanja preuzetih obveza prema EU, integracija zaštite okoliša, utjecaja vremena i klime na druge sektore (turizam, energetiku, industriju, poljoprivredu, šumarstvo, rудarstvo, promet), uspostava cjelovitog sustava praćenja (monitoring) i jedinstvenog informacijskog sustava te jačanje svijesti i uključivanje javnosti u proces donošenja odluka i provedbe mjera.

3.1. Osigurana podrška održivom razvoju, sigurnosti, prilagodbi klimatskim promjenama i upravljanju rizicima od prirodnih i ekoloških nesreća i katastrofa

Stanje atmosfere, voda i kvalitete zraka presudno je za održivi razvoj Hrvatske u gotovo svim sektorima gospodarstva te očuvanju okoliša i prirode. U podršci razvoju i sigurnosti ljudi i dobara neizostavna je uloga DHMZ-a, kao nacionalne meteorološke i hidrološke službe sa svojim intelektualnim i tehničkim resursima.

S obzirom na očekivane učinke globalne promjene klime kroz pojavu sve češćih i jačih vremenskih i hidroloških ekstrema i na području Hrvatske, izuzetno je važna pravodobna, pouzdana i učinkovita informacija kako bi se osigurala prilagodba na te promjene. Raspoloživi podaci o klimi i njezinoj promjeni ključni su za izradu dugoročne državne strategije koja uključuje adaptaciju na klimatske promjene u cilju smanjenja negativnih učinaka i iskorištavanju pozitivnih.

Pravodobna upozorenja na ekstremne vremenske, klimatske i hidrološke ekstreme (olujno nevrijeme, olujni i orkanski vjetar, hladni i toplinski valovi, poplave, suše itd.) znatno ublažavaju rizik učinaka prirodnih nepogoda i katastrofa, uključujući šumske požare, klizišta tla, narušavanje zdravlja, smanjenje proizvodnje hrane, smanjenje proizvodnje i opskrbe energije, prekid prometa, ugrožavanje turizma i dr.

DHMZ osigurava praćenje kvalitete zraka i proslijedivanje odgovarajućih podataka o kvaliteti zraka sukladno postojećim direktivama Europske unije. Posebno je važna uloga DHMZ-a u praćenju širenja opasnih tvari kroz atmosferu u slučaju ekoloških katastrofa.

„Postojeći“ načini ostvarenja

3.1.1. Unapređenje upozorenja na prirodne nepogode i katastrofe

3.1.2. Razvoj ljudskih i tehnoloških i znanstvenih kapaciteta

3.1.3. Međunarodna razmjena informacija i suradnja u sklopu Svjetske meteorološke organizacije i meteorološke infrastrukture Europske unije

3.1.4. Razvoj produkata prilagođenih posebnim potrebama korisnika u cilju održivog razvoja

3.1.5. Modernizacija sustava za praćenje vremena, klime, stanja voda i kvalitete zraka i njihovih integriranih baza i arhiva kao i prateće infrastrukture

Opći cilj	3. Razvijen sustav za praćenje vremena klime i okoliša						
Posebni cilj	3.1. Osigurana podrška održivom razvoju, sigurnosti, prilagodbi klimatskim promjenama i upravljanju rizicima od prirodnih i ekoloških nesreća i katastrofa						
Program u državnom proračunu	3407 meteorologija, hidrologija i kvaliteta zraka						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost	Ciljana vrijednost	Ciljana vrijednost
					2016	2017	2018
3.1.1. Unapređenje upozorenja na prirodne nepogode i katastrofe	K654063 Izgradnja nove upravne zgrade	3.1.1.1. Broj, pravovremenost i točnost upozorenja izrađenih od strane prognostičara uz podršku numeričkih modela	%	90	90	95	100
	A654018 Zaštita života, okoliša, vlasništva i vitalne infrastrukture RH						
3.1.2. Razvoj ljudskih, tehničkih i znanstvenih kapaciteta	K654072 Razvoj djelatnosti DHMZ-a	3.1.2.1.Broj doktora znanosti, te stručno obučenog kadra kao i kapaciteti informatičkog i komunikacijskog sustava te certifikacija i akreditacija sustava	%	70	75	80	85
	A654017 Nacionalna arhiva i baza meteoroških, hidroloških i podataka o kvaliteti zraka						
	A 654000 Administracija i upravljanje	Punopravno članstvo u ECMWF ,broj podataka u međunarodnoj razmjeni te broj međunarodnih projekata	%	90	95	100	100

3.1.3. Međunarodna razmjena informacija i suradnja u sklopu Svjetske meteorološke organizacije i meteorološke infrastrukture Europske unije	A654071 Međunarodne obaveze	3.1.3.1. Broj proizvoda namijenjenih raznim korisnicima u energetici, poljoprivredi, prometu, turizmu i drugim granama gospodarstva te potpuni razvoj Regionalnog pomorskog centra	%	90	95	100	100	
3.1.4. Razvoj proizvoda prilagođenih posebnim potrebama korisnika u cilju održivog razvoja	A 654000 Administracija i upravljanje A654071 Međunarodne obaveze A654057 Podrška gospodarskom i održivom razvoju	3.1.4.1. Broj doktora znanosti, te stručno obučenog kadra kao i kapaciteti informatičkog i komunikacijskog sustava te certifikacija i akreditacija sustava	%	60	70	80	90	
3.1.5. Modernizacija sustava za praćenje vremena, klime, stanja voda i kvalitete zraka i njihovih integriranih baza i arhiva kao i prateće infrastrukture.	A654015 Državna infrastruktura za motrenje atmosfere, voda i zraka	3.1.5.1. Broj moderniziranih meteoroloških postaja, hidroloških i postaja kvalitete zraka te mjernih instrumenata i radara te integriranih baza 3.1.5.2. Broj moderniziranih postaja kvalitete zraka	%	20	30	45	65	

3.2. Upravljanje podacima i informacijama o okolišu

Definicija pojma okoliša sadržana je u Zakonu o zaštiti okoliša (Narodne novine, broj 80/13 i 78/15). Posljedice našeg odnosa prema okolišu danas, biti će vidljive u bližoj ili daljnjoj budućnosti, a sadašnje stanje je posljedica prijašnjih djelovanja.

Imajući na umu dugoročnost u zaštiti okoliša, od djelovanja pritisaka na okoliš do očitovanja njihovog djelovanja, zbog pravilnog donošenja odluka o okolišu potrebne su pouzdane, sustavno prikupljene i obrađene informacije o okolišu koje predstavljaju temelj za donošenje odluka.

Kroz program Zaštite okoliša, Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (HAOP) će dugoročno osigurati praćenje stanja okoliša, ustrojiti za to neophodne baze podataka i informacijske sustave, osigurati jednostavnu dostupnost podacima o okolišu mjerodavnim institucijama, stručnim organizacijama i javnosti, u tome poticati razvoj i korištenje informacijskih tehnologija, te time osigurati preduvjete za oblikovanje zahtijevanog sustava zaštite okoliša utemeljenog na europskoj praksi. U tom procesu HAOP će se nastaviti kontinuirano profilirati u operativnu, učinkovitu, stručnu i otvorenu instituciju, ključnu u području zaštite okoliša na nacionalnoj razini.

U procesu razvoja i uspostave nacionalnog informacijskog sustava zaštite okoliša, HAOP postaje središnje tijelo za razmjenu okolišnih podatka sa ostalim institucijama i dionicima u RH i EU što će biti prioritetan fokus djelovanja u sljedećem periodu.

Program Zaštita okoliša, strateški određen i definiran kroz odgovarajuće dokumente na razini RH, osnova je za daljnju organizaciju poslovanja HAOP-a temeljem kojih će HAOP i dalje osiguravati odgovarajuće strateške institucijske dokumente i prema njima organizirati poslovanje. Provedbom zacrtanih ciljeva iz strateških dokumenata ostvariti će se vizija HAOP-a i vizija Ministarstva, a ispunjenje misije će se ostvariti dostizanjem posebnih ciljeva.

„Postojeći“ načini ostvarenja

3.2.1. Uspostava i razvoj učinkovitog Informacijskog sustava okoliša

3.2.2. Praćenje i izvješćivanje iz područja zaštite okoliša

Opći cilj	3. Razvijen sustav za praćenje vremena klime i okoliša						
Posebni cilj	3.2. Upravljanje podacima i informacijama o okolišu						
Program u državnom proračunu	3402 zaštita okoliša						
POSTOJEĆI NAČINI OSTVARENJA							
Način ostvarenja	Aktivnost/projekt u državnom proračunu	Pokazatelj rezultata	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
3.2.1. Uspostava i razvoj učinkovitog Informacijskog sustava zaštite okoliša	A905009 Nacionalno izvješće o stanju okoliša RH A905008 Projekti s međunarodnim institucijama	3.2.1.1. Profiliranje Agencije kao središnje institucije za izvješćivanje o okolišu u RH	%	98	99	100	100
	K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša K905002 Informatizacija Agencije	3.2.1.2. Postotak pokrivenosti tematskih područja odgovarajućim referentnim centrima	%	60	70	80	100
		3.2.1.3. Postotak uspostavljanog tijeka podataka po tematskim područjima	broj	60	70	80	90
		3.2.1.4. Postotak cjelovitosti i kakvoće podataka i informacija	broj	60	70	80	90
	A905009 Nacionalno izvješće o stanju okoliša RH; K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša T905010 Izrada programa trajnog motrenja tala Hrvatske s pilot projektom (LIFE 05) T905013 - Dogradnja ISZO i unapređenje izvješćivanja o stanju okoliša RH T905016 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	3.2.1.5. Primarno dostavljenih kvalitetnih podaci	broj	85	90	95	100
		3.2.1.6. Objavljeni podaci na internetskoj stranici Agencije	%	100	100	100	100
	K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša A905009 Nacionalno izvješće o stanju okoliša RH	3.2.1.7. Dostavljeni podaci prema zahtjevima Ovlaštenika	%	100	100	100	100
		3.2.1.8. Upiti zaprimljeni iz šire javnosti	%	200	200	250	300

	A905008 Projekti sa međunarodnim institucijama	3.2.1.9. Stupanj ispunjenja obveza	%	65	75	80	85
	A905008 Projekti sa međunarodnim institucijama	3.2.1.10. Obim i kvaliteta suradnje u odnosu na prethodne godine ili vremenska razdoblja	%	90	95	100	100
		3.2.1.11. Prenošenje, razmjena i korištenje iskustava i najbolje prakse	%	50	60	70	80
3.2.2. Praćenje i izvješćivanje iz područja zaštite okoliša	K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša T905013 Program dogradnje i razvoja informacijskog sustava zaštite okoliša T905014 Suradnja na području uspostave informacijskog sustava zaštite okoliša od buke T905016 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	3.2.2.1. Poboljšanje provedbe vođenja Informacijskog sustava zaštite okoliša	%	85	90	95	100
		3.2.2.2. Postotak prikupljenih, obrađenih i unesenih podataka u baze, te na osnovu istih izrađenih izvješća	%	92	95	95	100
	K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša T905013 Program dogradnje i razvoja informacijskog sustava zaštite okoliša T905014 Suradnja na području uspostave informacijskog sustava zaštite okoliša od buke T905016 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	3.2.2.3. Obrađeni i analizirani podaci sukladno međunarodnoj i europskoj metodologiji	%	85	90	95	100
	K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša T905013 Program dogradnje i razvoja informacijskog sustava	3.2.2.4. Primarno dostavljenih kvalitetnih podataka	broj	90	95	95	100
		3.2.2.5. Postotak zahtjeva za dodatnom provjerom kvalitete podataka	broj	30	25	20	15

zaštite okoliša T905014 Suradnja na području uspostave informacijskog sustava zaštite okoliša od buke T905016 Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	3.2.2.6. Postotak uputa i odgovori na upite obveznika	broj	30	25	20	20
K905005 Informacijski sustav zaštite okoliša T905013 Program dogradnje i razvoja informacijskog sustava zaštite okoliša T905014 - Suradnja na području uspostave informacijskog sustava zaštite okoliša od buke T730055 - Trgovanje emisijskim jedinicama stakleničkih plinova	3.2.2.7. Povećanje postotka redovitog rada Informacijskog sustava zaštite okoliša sa malim brojem kritičnih incidenata	%	98	99	100	100

TABLICA POKAZATELJA UČINKA

Opći cilj

3. Razvijati sustav za praćenje okoliša, vremena i klime

Posebni cilj	Pokazatelj učinka	Jedinica	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2016.	Ciljana vrijednost 2017.	Ciljana vrijednost 2018.
3.1. Osigurana podrška održivom razvoju, sigurnosti, prilagodbi klimatskim promjenama i upravljanju rizicima od prirodnih i ekoloških nesreća i katastrofa	Povećana sigurnost života i imovine	%	30	40	50	60
	Smanjene ekonomskih gubitaka od posljedica opasnih vremenskih, hidroloških i ekoloških pojava	%	70	75	80	85
	Uštede u energetskom sektoru Prilagodba svih gospodarskih sektora kao poljoprivreda, turizam, graditeljstvo, promet.	%	60	65	70	75
3.2. Uspostaviti i razviti učinkovito upravljanje podacima i informacijama o okolišu	Postotak pune funkcionalnosti ISZO	%	65	75	80	82
	Povećanje postotka podataka prikupljenih po europskoj metodologiji i isporučenih izvješća	%	75	85	87	89

KLASA: 400-01/15-01/07

URBROJ: 517-03-2-2-16-14

Zagreb, 30. ožujka 2016.



**MINISTAR
dr. sc. Slaven Dobrović**