

Sadržaj

Sadržaj	1
Izrađivači i suradnici	8
Tumač kratica	11
Uvod	16
Svrha Izvješća o stanju okoliša	16
Opći okvir pri izradbi Izvješća – politički, zakonodavni, institucionalni	16
Status prethodnog Izvješća i referentna godina za ovo Izvješće	17
Format Izvješća	17
Dostupnost i kakvoća podataka – stanje i perspektive	19
Zašto indikatorski pristup?	20
Pokazatelji obrađeni u Izvješću o stanju okoliša	21
Sažetak	22
I. SEKTORSKI PRITISCI	34
0. Uvod.....	34
1. Prostor i stanovništvo.....	35
Uvodni dio.....	35
1.1. Ocjena stanja.....	35
1.1.1. Struktura korištenja i namjena zemljišta.....	36
1.1.2. Prenamjena korištenja zemljišta.....	36
1.1.3. Stanovništvo.....	38
1.1.4. Naselja i naseljenost.....	40
1.1.5. Korištenje zemljišta za prometnu i energetska infrastrukturu.....	42
1.1.6. Korištenje zemljišta u obalnome području.....	43
1.1.7. Zaštićena područja prirode.....	44
1.1.8. Minirane površine.....	45
1.2. Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	45
Dodatne informacije	47
2. Energetika.....	48
Uvodni dio.....	48
2.1. Ocjena stanja.....	48
2.1.1. Ukupna potrošnja energije.....	48
2.1.2. Energetska intenzivnost.....	50
2.1.3. Proizvodnja primarne energije.....	50
2.1.4. Proizvodnja, preradba i skladištenje nafte i naftnih derivata.....	51
2.1.5. Proizvodnja i distribucija plina.....	52
2.1.6. Električna energija.....	53
2.2. Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	53

	Dodatne informacije.....	54
3.	Industrija.....	55
	Uvodni dio.....	55
3.1.	Ocjena stanja.....	55
3.1.1.	Industrijska proizvodnja.....	55
3.1.2.	Korištenje prirodnih materijala i mineralnih sirovina.....	56
3.1.3.	Broj akcidenata u industriji.....	58
3.1.4.	Broj ISO 14001 certificiranih tvrtki.....	60
3.1.5.	Čistija proizvodnja.....	60
3.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	61
	Dodatne informacije.....	62
4.	Poljoprivreda.....	63
	Uvodni dio.....	63
4.1.	Ocjena stanja.....	63
4.1.1.	Poljoprivredne površine.....	63
4.1.2.	Stočni fond.....	64
4.1.3.	Poljoprivredna gospodarstva.....	65
4.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	65
	Dodatne informacije.....	66
5.	Šumarstvo.....	67
	Uvodni dio.....	67
5.1.	Ocjena stanja.....	67
5.1.1.	Održivo gospodarenje šumskim resursima.....	67
5.1.2.	Šume prema načinu korištenja.....	68
5.1.3.	Drvena zaliha i sječa.....	69
5.1.4.	Šumski požari i opožarene površine.....	70
5.1.5.	Oštećenost šuma.....	71
5.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	72
	Dodatne informacije.....	73
6.	Ribarstvo i akvakultura.....	74
	Uvodni dio.....	74
6.1.	Ocjena stanja.....	74
6.1.1.	Morsko ribarstvo i marikultura.....	74
6.1.2.	Slatkovodno ribarstvo i uzgoj.....	78
6.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	79
	Dodatne informacije.....	80
7.	Promet.....	81
	Uvodni dio.....	81
7.1.	Ocjena stanja.....	81
7.1.1.	Prijevoz putnika sredstvima javnoga prijevoza.....	81

7.1.2.	Prijevoz robe.....	82
7.1.3.	Cestovni promet i potrošnja motornih goriva.....	83
7.1.4.	Prijevoz opasnih tvari.....	85
7.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	86
	Dodatne informacije.....	87
8.	Turizam.....	88
	Uvodni dio.....	88
8.1.	Ocjena stanja.....	88
8.1.1.	Turistički promet (registrirani dolasci i noćenja).....	88
8.1.2.	Ponuda smještajnih kapaciteta.....	89
8.1.3.	Marine.....	90
8.1.4.	Kružna putovanja brodova.....	91
8.1.5.	Posjećenost nacionalnih parkova.....	91
8.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	92
	Dodatne informacije.....	93
9.	Kemikalije.....	94
	Uvodni dio.....	94
9.1.	Ocjena stanja.....	94
9.1.1.	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	94
9.1.2.	Uvoz i izvoz kemikalija i kemijskih proizvoda.....	95
9.1.3.	Kemijske tvari i njihovi pripravci koji nakon uporabe dopijevaju u vode.....	96
9.1.4.	Potrošnja toksičnih kemikalija.....	98
9.1.5.	Postojane organske onečišćujuće tvari (POPs)	98
9.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja na okoliš	99
	Dodatne informacije.....	100
II.	SASTAVNICE	101
	OKOLIŠA.....	
0.	Uvod.....	101
1.	Zrak.....	102
	Uvodni dio.....	102
1.1	Ocjena stanja.....	102
1.1.1.	Emisije onečišćujućih tvari	102
1.1.2	Oborinsko taloženje.....	107
1.1.3	Kakvoća zraka u naseljima.....	109
1.1.4.	Oštećenje ozonskog omotača.....	112
1.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	113
	Dodatne informacije.....	115
2.	Klimatske promjene.....	116
	Uvodni dio.....	116
2.1	Ocjena stanja.....	116
2.1.1.	Klimatološki pokazatelji: temperatura i oborine.....	116

2.1.2.	Emisije i ponori stakleničkih plinova	118
	Zahtjev RH za korekciju visine emisija stakleničkih plinova u baznoj godini.....	119
2.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	120
	Dodatne informacije.....	120
3.	Vode	121
	Uvodni dio.....	121
3.1.	Ocjena stanja.....	121
3.1.1.	Količine voda.....	122
3.1.2.	Korištenje voda.....	123
	Vodoopskrba	124
	Ostala korištenja vode.....	125
3.1.3.	Kakvoća voda.....	126
	Kakvoća površinskih voda.....	126
	Kakvoća podzemne vode.....	130
	Onečišćenje podzemnih voda metalima i organskim spojevima.....	133
3.1.4.	Izvori onečišćenja voda.....	133
	Točkasti izvori onečišćenja.....	133
	Raspršeni izvori onečišćenja.....	135
3.1.5.	Iznenadna i izvanredna zagađenja.....	135
3.1.6.	Sustavi javne odvodnje.....	137
	Priključenost stanovništva na kanalizacijski sustav.....	137
3.1.7.	Priključenost stanovnika na uređaje za pročišćavanje otpadnih voda.....	138
	Područja posebne zaštite voda.....	139
3.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnog plana djelovanja za okoliš	141
	Dodatne informacije.....	142
4.	More	143
	Uvodni dio.....	143
4.1.	Ocjena stanja.....	143
4.1.1.	Ekološko stanje morskoga ekosustava	143
	Biološka kvaliteta mora.....	143
	Zdravstvena kvaliteta mora na morskim plažama.....	144
	Zdravstvena kakvoća školjkaša i mora u kojem se uzgajaju.....	145
4.1.2.	Opterećenje morskoga ekosustavahranjivim tvarima.....	145
	Izvori unosa hranjivih tvari u priobalni dio mora.....	145
	Stanje eutrofikacije mora.....	146
4.1.3.	Onečišćenje i izvori onečišćenja morskoga ekosustava opasnim i štetnim tvarima.....	153
4.1.4.	Onečišćenje mora kao posljedica pomorskoga prometa i iznenadna onečišćenja mora.....	156
	Stanje i osposobljenost hrvatskih luka glede zaštite od onečišćenja.....	156
	Onečišćenje pomorskoga dobra s plovnih, plutajućih i odobalnih objekata.....	158
	Iznenadna onečišćenja mora i pomorskog dobra te intervencije kod iznenadnog onečišćenja mora.....	160
4.2.	Ostvarivanje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnog plana djelovanja za okoliš	161
	Dodatne informacije.....	163

5.	Tlo.....	164
	Uvodni dio.....	164
5.1.	Ocjena stanja.....	164
5.1.1.	Onečišćenje tla	164
	Onečišćenje tla lokalnim izvorima.....	164
	Petrokemikalije u tlu.....	165
	Poliklorirani bifenili u tlu.....	166
	Teški metali u tlu.....	166
5.1.2.	Kemijska i fizička degradacija tla.....	168
	Pritisci na poljoprivredna tla	168
	Zakiseljavanje tla.....	169
	Alkalizacija tla.....	169
	Zaslanjivanje tla.	169
	Erozija poljoprivrednoga tla.....	170
	Pedološka suša.....	171
5.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	171
	Dodatne informacije.....	172
6.	Biološka raznolikost.....	173
	Uvodni dio.....	173
6.1.	Ocjena stanja.....	173
6.1.1.	Raznolikost vrsta i genetska raznolikost.....	174
	Ugrožene divlje vrste.....	174
	Zaštićene svojte.....	176
	Autohtone i udomaćene pasmine životinja, populacijski trend.....	176
6.1.2.	Invazivne strane vrste.....	177
6.1.3.	Prisutnost GMO-a.....	179
6.1.4.	Raznolikost staništa.....	179
	Klasifikacija staništa.....	179
	Močvarna staništa.....	181
6.1.5.	Akcijski planovi zaštite ugroženih dijelova prirode.....	183
	Zaštićena područja.....	183
	Ugrožene vrste.....	183
	Područje krša.....	183
	Mjere poduzete za zaštitu i inventarizaciju krških osobitosti.....	184
6.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	184
	Dodatne informacije.....	186
7.	Otpad.....	187
	Uvodni dio.....	187
7.1.	Ocjena stanja.....	187
	Tokovi otpada.....	188
7.1.1.	Komunalni otpad.....	188
7.1.2.	Ambalažni otpad.....	191

7.1.3.	Otpadna vozila.....	192
7.1.4.	Otpadne gume.....	192
7.1.5.	Proizvodni otpad.....	193
	Gospodarenje otpadom.....	195
7.1.6.	Izbjegavanje i smanjivanje otpada.....	195
7.1.7.	Skupljanje, uporaba i zbrinjavanje otpada.....	196
7.1.8.	Prekogranični promet otpada.....	199
7.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš	200
	Dodatne informacije.....	202
8.	Okoliš i zdravlje	203
	Uvodni dio.....	203
8.1.	Ocjena stanja.....	203
8.1.1.	Očekivano trajanje života.....	203
8.1.2.	Zdravstvena kakvoća vode za piće.....	204
8.1.3.	Zdravstvena kakvoća vode za kupanje.....	205
8.1.4.	Broj hidričnih epidemija.....	205
8.1.5.	Zdravstvena ispravnost namirnica	205
8.1.6.	Kakvoća zraka.....	206
8.1.7.	Buka.....	206
8.1.8.	UV zračenja i rak kože.....	206
8.1.9.	Alergije.....	207
8.1.10.	Profesionalne bolesti.....	208
8.2.	Ostvarenje ciljeva Strategije zaštite okoliša i Nacionalnog plana djelovanja na okoliš	210
	Dodatne informacije.....	210
III.	OPĆA PITANJA ZAŠTITE OKOLIŠA.....	211
0.	Uvod.....	211
1.1.	Opći okvir pri izradbi izvješća.....	211
1.1.1.	Međunarodne obveze.....	211
1.1.2.	Zakonodavno jačanje.....	211
1.1.3.	Sudionici zaštite okoliša i institucionalno jačanje.....	212
	Institucije/tvrtke/centri.....	212
	Znanstveni i stručni programi, edukacija u školama.....	213
	Porast interesa javnosti / Nevladine udruge za zaštitu okoliša.....	213
1.2.	Provedba politike zaštite okoliša.....	214
1.2.1.	Provedba ciljeva definiranih Nacionalnom strategijom zaštite okoliša i Nacionalnim planom djelovanja za okoliš	214
1.2.2.	Provedba zaštite okoliša na regionalnoj i lokalnoj razini.....	214
	Izradba dokumenata zaštite okoliša na regionalnoj i lokalnoj razini.....	214
	Provedba aktivnosti zaštite okoliša na regionalnoj i lokalnoj razini.....	215
	Prioritetni problemi na regionalnoj/lokalnoj razini.....	218
1.2.3.	Instrumenti i mjere politike zaštite okoliša.....	218
	Procjena utjecaja na okoliš.....	218

	Ekonomski instrumenti i mjere.....	219
1.2.4.	Inspekcija zaštite okoliša.....	220
1.3.	Ulaganja u zaštitu okoliša	221
IV.	Zaključak.....	225
V.	Prilozi i dodatak	231
1.	Prilog 1. Pokazatelji: popis po poglavljima.....	232
2.	Prilog 2. Međunarodni ugovori	238
3.	Prilog 3. Reference (popis literature)	241
	Dodatak	249
	Prioriteti, ciljevi i mjere Strategija zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja za okoliš.....	250

Izrađivači i suradnici

Izvjешće o stanju okoliša u RH izradila je Agencija za zaštitu okoliša, u suradnji s dolje navedenima institucijama.

I. SEKTORSKI PRITISCI

1.

Prostor i stanovništvo

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Oikon

Hrvatski centar za razminiranje

2.

Energetika

Energetski institut Hrvoje Požar

Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva

INA d.d.

3.

Industrija

Hrvatski centar za čistiju proizvodnju

Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Hrvatska gospodarska komora

4.

Poljoprivreda

Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

5.

Šumarstvo

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

Hrvatske šume

6.

Ribarstvo i akvakultura

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

Institut za oceanografiju i ribarstvo

7.

Promet

Ekonerg Institut za energetiku i zaštitu okoliša

Centar za vozila Hrvatske

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka

Hrvatski zavod za toksikologiju

Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva

8. Turizam

Institut za turizam

Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka

Ministarstvo kulture

9. Kemikalije

Hrvatski centar za toksikologiju

Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

Hrvatski centar za čistiju proizvodnju

II. SASTAVNICE OKOLIŠA

1.

Zrak

Ekonerg Institut za energetiku i zaštitu okoliša

Državni hidrometeorološki zavod

Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

2. Klimatske promjene

Ekonerg Institut za energetiku i zaštitu okoliša

Državni hidrometeorološki zavod

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

3. Vode

Hrvatske vode

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva

Državni hidrometeorološki zavod

4. More

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka

Hrvatske vode

Institut za oceanografiju i ribarstvo

Institut Ruđer Bošković

5. Tlo

Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

Institut Ruđer Bošković

6. **Biološka raznolikost**
Državni zavod za zaštitu prirode
Hrvatski stočarski centar
Institut za oceanografiju i ribarstvo
Ministarstvo kulture
 7. **Otpad**
Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
Ekonerg Institut za energetiku i zaštitu okoliša
IPZ Uniprojekt MFC
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva
Hrvatski centar za čistiju proizvodnju
 8. **Okoliš i zdravlje**
Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Državni hidrometeorološki zavod
- III. POLITIKA ZAŠTITE OKOLIŠA**
1. Provedba Strategije zaštite okoliša i Nacionalnoga plana djelovanja na okoliš
 2. Provedba programa zaštite okoliša
Županije, veći gradovi i općine
 3. Instrumenti i mjere politike zaštite okoliša
Procjena utjecaja na okoliš
Ekonomski instrumenti i mjere
Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
 4. Ulaganje u zaštitu okoliša
Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
Ministarstvo financija
 5. Inspekcija zaštite okoliša
Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva

U izradbi Izvješća korišteni su podatci Državnoga zavoda za statistiku.

Tumač kratica

Kratica	
AFZ	Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
ASEMP	Sveobuhvatni plan upravljanja okolišem obalnog područja Jadrana (Adriatic Sea Environment Master Plan)
AZO	Agencija za zaštitu okoliša
BaP	benzo-a-piren
BB	temeljni unos onečišćenja (Baseline Budget)
BDP	bruto domaći proizvod
BiH	Bosna i Hercegovina
BPK₅	biološka petodnevna potrošnja kisika
CARDS	Pomoć Europske zajednice u obnovi, razvoju i stabilizaciji (Community Assistance for Reconstruction, Development and Stabilization)
Cd	kadmij
CLRTAP	Konvencija o dalekosežnom prekograničnom onečišćenju zraka (Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution)
CORINE	Program Europske unije o koordinaciji informacija o okolišu (Coordination of Information on the Environment)
CO₂	ugljični dioksid
CO₂-eq	ekvivalent ugljikovog dioksida
CPS	centralna plinska stanica
CR	kritično ugrožena vrsta (Critically Endangered Species)
CTT	Centar za transfer tehnologija
Cu	bakar
DD	nedovoljni podatci o vrsti (Data Deficient)
DDT	organski pesticid (diklor-difenil-trikloretan)
DNA	deoksiribonukleinska kiselina (Deoxyribonucleic acid)
DPSIR	pokretači, pritisci, stanje, utjecaj, odgovori (Driving forces, Pressures, State, Impact, Response)
DZS	Državni zavod za statistiku
DZZP	Državni zavod za zaštitu prirode
EC	Europska komisija
EEA	Europska agencija za zaštitu okoliša (European Environment Agency)
EI	ekonomski instrumenti
EIA	procjena utjecaja na okoliš
EIHP	Energetski institut Hrvoje Požar
EKONERG	Institut za energetiku i zaštitu okoliša
EL-TO	elektrana – toplana
EMS	Sustav gospodarenja okolišem (Environment Management System)
EN	ugrožena vrsta (Endangered Species)
ES	ekvivalent stanovnika
EU	Europska unija

EUNIS	Europski informacijski sustav o prirodi (European Nature Information System)
EUROSTAT	Statistički ured Europske zajednice (Statistical Office of the European Communities)
EX	izumrla vrsta (Exterminated Species)
EZ	Europska zajednica
FAO	Organizacija za prehranu i poljoprivredu pri UN-u (Food and Agriculture Organization)
FRA	Procjena šumskih resursa (Forest Resources Assessment)
FZOEU	Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost
GD	granica detekcije
GEF	Globalni fond za okoliš (Global Environment Facility)
GIS	Geografski informacijski sustav (Geographical Information System)
GM	genetski modificirano
GMO	genetski modificirani organizmi (Genetically Modified Organism)
GP	građevinsko područje
HCFC	hidroklorofluorouglik
HCČP	Hrvatski centar za čistiju proizvodnju
HCH	heksaklorcikloheksan
HCR	Hrvatski centar za razminiranje
HE	hidroelektrana
HEP	Hrvatska elektroprivreda
HFC	hidrofluorouglik
Hg	živa
HGK	Hrvatska gospodarska komora
HOLCIM	Multinacionalna kompanija za proizvodnju cementa i betona
HPSOR	Hrvatski poslovni savjet za održivi razvoj
HŠ	Hrvatske šume
HV	Hrvatske vode
HZJZ	Hrvatski zavod za javno zdravstvo
ICCAT	Međunarodna komisija za zaštitu atlantske tune (International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas)
IGD	ispod granice detekcije
IMI	Institut za medicinska istraživanja
INA	Industrija nafte
I-TEQ	International Toxic Equivalent (Ekvivalent toksičnosti)
IOR	Institut za oceanografiju i ribarstvo
IRB	Institut Ruđer Bošković
ISO	Međunarodna organizacija za normizaciju (International Organization for Standardization)
ISO 14000	Serijske norme vezane za upravljanje u području zaštite okoliša
ISZO	Informacijski sustav zaštite okoliša
IUCN	Svjetska zaklada za zaštitu prirode (International Union for the Conservation of Nature / The World Conservation Union)

JANAF	Jadranski naftovod
JLS	jedinica lokalne samouprave
KEC	Projekt očuvanja krških ekoloških sustava (Karst Ecosystems Conservation Project)
KEO	Katastar emisija u okoliš
KPK	kemijska potrošnja kisika
LC	najmanje zabrinjavajuća vrsta (Least Concerning Species)
LIFE	Financijski instrument Europske unije za okoliš (The Financial Instrument for the Environment)
LRTAP	dalekosežno prekogranično onečišćenje zraka (Long-Range Transboundary Air Pollution)
MARPOL	Međunarodna konvencija o sprječavanju zagađenja mora s brodova (International Convention for the Prevention of Pollution from ships)
MBO	mehaničko-biološka obradba
MDK	maksimalno dozvoljena koncentracija
MINGORP	Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva
MMTPR	Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka
MPME	multi-pollutant, multi-effect (Multi-pollutant, multi-effect protocol)
MPŠVG	Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnog gospodarstva
MSP	minski sumnjive površine
MZOPU	Ministarstvo zaštite okoliša i prostornog uređenja
MZOPUG	Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
NAP	Nacionalni akcijski plan
NATURA 2000	Europska ekološka mreža ugroženih vrsta i staništa (European ecological network of special areas of conservation)
NDA	nacionalna dijagnostička analiza
NE	nuklearna elektrana
NEHAP	Nacionalni akcijski plan o okolišu i zdravlju (National Environment and Health Action Plan)
NH₃	amonijak
NKS	Nacionalna klasifikacija staništa
NMVOC	ne-metanske hlapive organske tvari (Non Methane Volatile Organic Compounds)
NN	Narodne novine
NN-MU	Narodne novine – Međunarodni ugovori
NOX	dušikovi oksidi
NP	nacionalni park
NSAP	Nacionalna strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti
NT	niskorizična vrsta
OIE	obnovljivi izvori energije
OKFŠ	općekorisne funkcije šume
PAU	polciklički aromatski ugljikovodici
Pb	olovo

PCB	poliklorirani bifenili (Polychlorinated Biphenyl)
PET	polietilen teraftalat
PFC	perfluorouglik
PGŽ	Primorsko-goranska županija
PHARE	Program Europske unije za pomoć u pripremama za ulaz u EU (Pologne et Hungrie – Aide et Restructuration)
PHYSIS	Klasifikacija staništa palearktičke regije (Palearctic Habitat Types Classification)
PIAC	Međunarodni sustav za uzbuđivanje (Principal International Alert Centers)
PMF	Prirodoslovno-matematički fakultet
POPs	postojane organske onečišćujuće tvari (Persistent Organic Pollutants)
PRTR	Europski registar ispuštanja i prijenosa onečišćavala (Pollutant Release and Transfer Registers)
PP	park prirode
PUO	procjena utjecaja na okoliš
PUTO	pokretni uređaj za termičku obradu otpada (Spalionica opasnog otpada)
PVC	polivinilklorid (Polyvinyl Chloride)
RE	regionalno izumrla vrsta (Regionally exterminated Species)
REC	Regionalni centar za okoliš
RH	Republika Hrvatska
S	sigurna vrsta (Secure species)
SAP-BIO	Strateški akcijski plan za zaštitu biološke raznolikosti u Sredozemnom moru
SAP MED	Strateški akcijski plan za sprječavanje onečišćenja mora uslijed aktivnosti na kopnu (Strategic Action Programme to Address Pollution from Land-Based Activities in the Mediterranean Region)
SiCG	Srbija i Crna Gora
SO₂	sumporni dioksid
SO₄	sulfati
SP	Sektorski program
SZ Hrvatska	sjeverozapadna Hrvatska
TBT	tributilkositar
TE-TO	termoelektrana – toplana
TE	termoelektrana
TOOO	tvari koje oštećuju ozonski omotač
UN	Ujedinjeni narodi (Organization of United Nations)
UNCBD	Konvencija Ujedinjenih naroda o biološkoj raznolikosti (United Nations Convention on Biodiversity)
UNCCD	Konvencija Ujedinjenih naroda o suzbijanju dezertifikacije u zemljama pogođenim jakim sušama i/ili dezertifikacijom, osobito u Africi (United Nations Convention to Combat Desertification in Countries Experiencing Serious Drought and/or Desertification, Particularly in Africa)
UNECE	Europska ekonomska komisija Ujedinjenih naroda (United Nations

	Economic Commission for Europe)
UNFCCC	Okvirna konvencija Ujedinjenih naroda o promjeni klime (United Nations Framework Convention on Climate Change)
UV	ultraljubičasto (zračenje)
VU	rizična vrsta (Vulnerable Species)
WHO	Svjetska zdravstvena organizacija (World Health Organization)
ZERP	zaštićeni ekološko-ribolovni pojas
ZPU	Zavod za prostorno uređenje