1. RAZVOJ IDEJE ZAŠTITE PRIRODE U SVIJETU?

**Razvoj ideje zaštićenih područja**

Od uspostave prvih zaštićenih područja pa do danas, uglavnom su sve države širom svijeta proglasile i ustanovile svoja zaštićena područja različitih kategorija, sa svrhom očuvanja predjela osobite atraktivnosti u prirodnom stanju. Razumijevanje same ideje zaštićenih područja nije oduvijek bilo jednako. Tako su u shvaćanju uloge nacionalnoga parka u SAD-u, iz svojih prirodnih područja izuzeli sve djelatnosti vezane za korištenje prirodnih resursa, a dopustili one radi odmora, rekreacije i estetskoga doživljavanja. Takva su područja u SAD-u od opće nacionalne važnosti te služe u edukacijske svrhe. U takvom konceptu nacionalni park može sadržavati stalna i povremena naselja. Nasuprot takvu shvaćanju, tipičan predstavnik europske koncepcije zaštite prirodnih predjela - švicarski nacionalni park Engadine (prolašen1914.), izdvojen je sa svrhom da se sav biljni i životinjski svijet prepusti prirodnom razvoju i zaštiti od svakoga ljudskog utjecaja. Razlika između tih dvaju pristupa, međusobno različitih po motivima,namjeni i režimu zaštite i upravljanja, bili su predmetom mnogih rasprava, No, ne samo da pojam nacionalnoga parka nije imao uvijek Isto značenje, nego i pojedine države nisu imale jednaka mjerila u ocjeni ima li neko područje uvjeta da postane, odnosno da se proglasi nacionalnim parkom. Pojam nacionalnoga parka prvi se put definira Londonskom konvencijom 1933. godine, koja nacionalnim parkom smatra područje koje se stavlja pod javnu upravu, izdvaja radi zaštite te unapređenja estetskih, geoloških, povijesnih i znanstvenih interesa, a služi za rekreaciju i odmor. Privredna djelatnost i iskorištavanje prirodnih resursa bili su zaboravljeni osim uz kontrolu uprave parka. Na međunarodnom planu status se nacionalnog parka još mnogo puta usklađivao. Tako Washingtonska definicija iz 1940 god. Dopunjuje Konvenciju s potrebom očuvanja prirodnih pejzažnih vrijednosti, kao i flore i faune od nacionalnog značenja. Godine 1961. generalni sekretar UN-a podnio je prvi izvještaj o nacionalnim parkovima i zaštiti prirode Ekonomsko-socijalnom vijeću UN-a, a sljedeće 1962. godine u Seattleu (SAD) organizirana je Prva svjetska konferencija o nacionalnim parkovima. Na temelju dopunjene definicije iz 1933.godine i preporuka Prve svjetske konferencije iz Seattlea, međunarodna organizacija za zaštitu prirode IUCN (osnovana 1960. u Ateni) donijela je kriterije za klasifikaciju i selekciju zaštićenih područja. Tom je prilikom IUCN ustrojio i evidenciju s popisom priznatih nacionalnih parkova. Da bi se nekom području priznao status nacionalnoga parka, uzeto je kao osnovno načelo da to područje ima osiguran zaštitni režim protiv svih oblika iskorištavanja prirodnih dobara. Turizam je jedina dopuštena privredna grana. Istovremeno je određena i najmanja površina za nacionalni park od 2.000 ha, od čega 1.000 ha mora biti potpuno zaštićeno. Slijedilo je, međutim, još podosta usklađivanja unutareuropskih te europskih i američkih stavova prije nego što je 1969. godine na 10. zasjedanju Skupštine IUCN -a u New Delhiju donesena nova međunarodna definicija za nacionalni park, prema kojoj je nacionalni park **»relativno veliko područje koje osniva najviše državno tijelo vlasti; u kojemu su poduzete sve mjere za sprječavanje i ograničavanje *naseljavanja* na cijelom području u bilo koje svrhe, kako bi se održale karakteristike koje su potakle zaštitu; koje čini jedan ili više ekoloških sustava, potpuno izvornih ili neznatno izmijenjenih iskorištavanjem i naseljima; gdje su biljne i Životinjske vrste i geomorfološke *rijetkosti* od naročitog interesa *u znanstvenom, odgojnom i rekreacijskom smislu* ili gdje se nalaze predjeli *izvanredne ljepote*; čije se posjećivanje mora dopustiti pod odgovarajućim uvjetima u *rekreativne,odgoj ne i kulturne svrhe.*«** No ni ta definicija .nije bila konačna. Na traženje Saveza društva prijatelja prirode iz Francuske, sazvan je u Parizu novi međunarodni sastanak kOJI je međutim potvrdio definiciju Iz New Delhija i dopunio je odredbom »de se sve rekreativne vrijednosti koje bi mogle štetiti strogo zaštičenom području i poremetiti biološku ravnotežu moraju isključiti iz nacionalnog parka.

Na 11 zasjedanju JUCN-a u Banffu (Kanada, 1972.) konačno je na svjetskoj konferenciji nacionalnih parkova usklađena postojeća definicija s ondašnjim potrebama i poimanjem zaštite, tako da je omogućeno **zoniranje** nacionalnoga parka, unutar kojeg se mogu uključiti:

* **Područja** **u kojima se prirodni procesi odvijaju bez ikakva ljudskih utjecaja** sa svrhom zaštite izvorne prirode,
* usmjeravana **(uređivana) područja** u kojima se ljudskom intervencijom pomaže održavanje ili opstanak određenih staništa, biljnih i životinjskih vrsta,
* **područja divljine,**
* **područja mješovite namjene** koja nemaju naglašenu funkciju zaštite prirode i u kojima se **mogu graditi svi turistički sadržaji za rekreaciju i administrativne potrebe;** ova područja moraju biti tako smještena da onemoguće svaki konflikt sa zaštićenom površinom nacionalnoga parka.

Nadalje je ostao kriterij za uključenje pojedinoga nacionalnog parka no popis IUCN-a, po kojem područje mora imati najmanje 1.000 ha potpuno zaštićene površine. To je ograničenje zadržano u želji da se naglasi važnost održavanja dovoljno velike površine s primarnom ekološkom namjenom. Naknadno je još dogovoreno da se u nacionalne parkove mogu uključiti ruralna naselja (naselja koja se bave primarnim djelatnostima, poloprivreda,…, povijesna i arheološka područja, koja trebaju biti pristupačna javnosti.

1. RAZVOJ ZAŠTITE PRIRODE U HRVATSKOJ

Prvi koraci prema cjelovitijoj zaštiti nekoga područja na današnjem prostoru Republike Hrvatske vezani su za Plitvička jezera. Društvo za uređenje i poljepšavanje Plitvičkih jezera i okolice pokrenulo je 1914.godine donošenje zakona o proglašenju toga područja nacionalnim

parkom, nakon čega su Financijskim zakonom za godinu 1928./29. nacionalnim parkovima proglašeni Plitvička jezera, Bijele stijene i Štirovača. Treba imati na umu da to nisu bili nacionalni parkovi u današnjem smislu i u skladu s međunarodnim kriterijima, nego tek prva formalno zaštićena područja u nas. Godinom početka suvremenoga razdoblja organizirane zaštite prirode u Hrvatskoj drži se 1946.,kada je osnovan Zemaljski zavod za zaštitu prirodnih vrijednosti, koji je poslije pod imenom Odjel za zaštitu prirodnih rijetkosti djelovao do 1960. Godine, a tada je osnovan Zavod za zaštitu prirode kao samostalno tijelo zaduženo za skrb o svim prirodnim dobrima. Godine 1949. Donesen je Zakon o proglašenju nacionalnih parkova Plitvička jezera i Paklenica, prvih modernih nacionalnih parkova na području Hrvatske. Prekretnicu u pogledu cjelovite zašite nekog područja donosi Zakon o zaštiti prirode iz 1960., kojim je istaknuta važnost cjelokupne zaštite prirode nekog područja, za razliku od dotadašnjeg Zakona koji se odnosio samo na pojedine rijetkosti. Zakon o zaštiti prirode i 1994., donio je dopune vezane za nacionalne parkove, a istinski je iskorak u zaštiti prirode RH., značilo donošenje Zakona o zaštiti prirode iz 2003. Tim Zakonom se prvi put uvodi plan upravljanja kao ključni dokument dugoročnog uređenja funkcija i djelatnosti o zaštićenim područjima, regionalni park kao nova kategorija zaštićenih područja, čuvari prirode(rendžeri), ali i mnoga druga važna zakonska rješenja.

1. ULOGA I VAŽNOST ZAŠTITE PRIRODE U HRVATSKOJ?

Očuvanje prirode i čovjekova okoliša spadaju u najviše vrednote ustavnog pretka u RH. More, morska obala, otoci, vode, zračni prostor, rudno blago i druga prirodna bogatstva, ali i

zemljište, šume, biljni i životinjski svijet, drugi dijelovi prirode, nekretnine i stvari od osobite kulturne važnosti, za koje je zakonom određeno da su od interesa za Republiku, imaju njezinu osobitu zaštitu(citat iz Ustava RH). Građani, državna, javna i gospodarska tijela i udruge dužni su, u sklopu svojih ovlasti i djelatnosti, osobitu skrb posvećivati zaštiti zdravlja ljudi, prirode i ljudskoga okoliša. Priroda je, u smislu Zakona o zaštiti prirode, značajan dio okoliša kojem Republika Hrvatska osigurava osobitu zaštitu na principima bolje Svjetske prakse. Hrvatska je sa svojim morem i morskom obalom, šumama, planinama, rijekama, jezerima, kraškim jamama te drugim ekološkim sustavima jedna od biološki **i krajobrazno najraznovrsnijih država u Europi.** Tome je sukladan i broj biljnih i životinjskih vrsta. Poznata je tvrdnja o korelaciji veličine zaštićenih površina i društveno-gospodarske razvijenosti države. Nedvojbeno je da i u Hrvatskoj usporeno S porastom standarda jačaju želje i objektivne mogućnosti za zaštitu prirode te sveukupna ekološka svijest stanovništva, ali takve

konstatacije ipak treba uzeti s rezervom.

1. CILJEVI ZADAĆE ZAŠTITE PRIRODE U HRVATSKOJ?

Ciljevi:

* Zadržati što je više moguće nenarušenu biološku i krajobraznu raznolikost u RH,
* Trajno skraćivati popis ugroženih vrsta,
* Trajno razvijati neurbana područja.

Mjere:

* kroz sustav zaštićenih područja (barem 20% teritorija) treba uvesti cjelovito upravljanje i gospodarenje prirodnim krajobraznim sustavima uz istodobno osiguravanje trajnoga razvoja za stanovništvo,
* treba nastavljati i razvijati ekološko gospodarenje šumama i šumskim prostorom s jednakim naglaskom na gospodarske i okolišne funkcije šuma,
* u okviru gospodarenja šumama, vodama i poljoprivrednim zemljištem treba osigurati zaštitu mreže staništa (NEM, Natura 2000) kao temeljnu ekološku infrastrukturu,
* treba osigurati ekološko gospodarenje vodama i temeljnu sigurnost pred prirodnim nepogodama no što Jc moguće više ekološki način
* pojačano pristupiti oporavku (renaturaciji) vodenih tokova s ograničenim umjetnim zahvatima,
* osiguravanje prostora za izvorne vodene ekološke sustave micanjem nepovoljnih i sprečavanjem novih ljudskih djelatnosti u poplavnim područjima,
* osiguravanje prirodnih ili ekoloških retencijskih kapaciteta za zaštitu od poplava s istodobnim osiguravanjem staništa,
* osiguranje gospodarenja životinjskim populacijama prema planovima upravljanja, usvojenima kroz javne rasprave,
* uspostaviti učinkoviti javni i državni nadzor nad lovom i ribolovom te nad gospodarenjem s populacijama divljači i riba,
* mudro iskorištavati neobnovljive prirodne resurse s jasnim prelaskom na obnovljive prirodne resurse,
* degradirana područja treba sanirati i promijeniti u funkcionalne elemente krajobraza.

1. IUCN KATEGORIJE UPRAVLJANJA ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA ?

Prema IUCN-u očuvanje se zaštićenih područja temelji na ciljevima koji ovise o samom području i o tipu zaštićivanja. U tom smislu IUCN je razvio međunarodnu tipologiju zaštićenih područja koje dijeli u šest kategorija s različitim temeljnim ciljevima.

tipologija ima sljedeće karakteristike:

• kategorizacija se temelji na primarnim ciljevima upravljanja

• određivanje kategorije nije odraz učinkovitosti upravljanja

• sustav kategorija je međunarodan

• nacionalna imena za pojedine kategorije mogu se razlikovati

• sve kategorije su važne

• sve kategorije sadrže stupnjeve čovjekovog upliva.

1. KATEGORIJE UPRAVLJANJA ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA U RH?

KATEGORIJA la:

**Strogi prirodni rezervat**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito u znanstvene svrhe.

Definicija: Kopneno ili morsko područje koje obuhvaća iznimne ili reprezentativne ekološke sustave, geološke ili fiziološke značajke ili vrste, prvenstveno namijenjeno znanstvenom istraživanju i/ili praćenju stanja okoliša.

KATEGORIJA Ib:

**Područje divljine**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito u svrhu zaštite divljine.

Definicija: Prostorno, neizmijenjeno ili neznatno izmijenjeno kopneno ili morsko područje, koje zadržava svoje prirodne osobine i utjecaj bez stalnog ili većeg broja stanovnika, koje je zaštićeno i kojim se upravlja radi očuvanja njegova prirodnog stanja.

KATEGORIJA II:

**Nacionalni park**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito radi zaštite **ekoloških sustava i u rekreacijske svrhe.**

Definicija: Prirodno kopneno i/ili morsko područje, namijenjeno (a) zaštiti ekološke cjelovitosti jednog ili više ekoloških sustava za sadašnje i buduće naraštaje, (b) zabrani iskorištavanja odnosno naseljavanja kojim se narušavaju obilježja zbog kojih je proglašeno zaštićenim c) odvijanju djelatnosti duhovnog, znanstvenog, obrazovnog, rekreacijskog i posjetiteljskog karaktera, koje sve moraju biti u skladu okolišem i kulturom.

KAT'EGORIJA III:

**Spomenik prirode**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito radi zaštite specifičnih prirodnih značajki.

Definicija: Područje koje obuhvaća jednu ili više specifičnih prirodnih ili prirodno- kulturnih značajki, izvanredne ili jedinstvene vrijednosti zahvaljujući svojoj prirođenoj rijetkosti, reprezentativnim ili estetskim osobinama ili kulturološkoj vrijednosti.

KATE:GORIJA IV:

**Područje upravljanja staništima/vrstama**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito radi zaštite putem **gospodarskih zahvata**.

Definicija: Kopneno i/ili morsko područje koje podliježe aktivnim gospodarskim zahvatima kako bi se osiguralo održavanje staništa i/ili udovoljilo potrebama specifičnih vrsta.

KATEGORIJA V:

**Zaštićeni/morski/krajobraz**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito radi zaštite krajobraza i rekreacije.

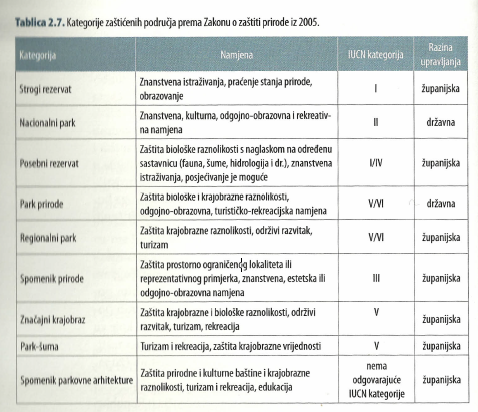
Definicija: Kopneno područje, prema potrebi i s obalom i morem, na kojem je međudjelovanjem ljudi i prirode vremenom nastalo karakteristično područje većih estetskih, ekoloških i/ili kulturnih vrijednosti, a često i bogate biološke raznolikosti. Očuvanje cjelovitosti ovog tradicionalnog međudjelovanja presudno je za zaštitu, održanje I razvoj takvog područja.

KATEGORIJA VI:

**Zaštičeno gospodarsko područje**: zaštićeno područje kojim se upravlja pretežito radi **održive** uporabe prirodnih **ekosustava.**

Definicija: Područje koje obuhvaća pretežito neizmijenjene prirodne ekosustave, kojom se upravlja kako bi se osigurala dugoročna zaštita održanje biološke raznolikosti, uz istovremeni stalni prinos prirodnih proizvoda i usluga za potrebe zajednice. kada neki lokalitet nije u skladu s međunarodno priznatom definicijom Zaštićenog područja, nije prikladno na njega primjenjivati bilo Kategoriju upravljanja.

1. NACIONALNA STRATEGIJA I AKCIJSKI PLAN ZAŠTITE BIOLOŠKE I KRAJOBRAZNE RAZNOLIKOSTI U RH?



Donošenjem prve strategije i akcijskog plana zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske 1999., te obnovom istog dokumenta 2008., definirale su se važne dodatne smjernice za planiranje, organiziranje i upravljanje zaštićenim područjima. Prema strategiji i akcijskom planu zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti RH za zaštićena područja definiran j sljedeći strateški cilj:

Nastaviti razvoj sustava zaštićenih područja, učinkovito upravljati zaštićenim područjima, povećati površine pod zaštitom i poticati aktivno sudjelovanje zainteresirane javnosti.

Za ostvarenje navedenoga cilja određeno je šest strateških smjernica:

• Izraditi temeljne dokumente upravljanja zaštićenim područjima

• Digitalizirati granice i nastaviti reviziju postojećih zaštićenih

područja

• Vrednovati, kategorizirati i zakonski zaštititi pojedina područja

• Osigurati uključivanje zainteresirane javnosti

• Unaprijediti sustav upravljanja zaštićenim područjima

• Rješavati imovinsko-pravne odnose te povećati udio zemljišta u državnom vlasništvu unutar zaštićenih područja.

Provedba strateških smjernica zamišljena je kroz više od **30-tak akcijskih planova,** pri čemu su za svaki definirani sadržaj, prioritet, nositelji i sudionici te okvirni troškovi. Neke od najvažnijih značajki pristupa upravljanju zaštićenim područjima u Hrvatskoj su:

* zakonodavni okvir kojim su, usuglašeno s međunarodnim standardima i praksom, uređena ključna pitanja upravljanja zaštićenim područjima,
* Državna obveza osiguranja upravne i stručne potpore u planiranju, uspostavi i upravljanju zaštićenim područjima kroz dostupnost ključnih stručnih podloga (Karta staništa i druge baze podataka o vrstama i staništima, Crvene knjige ugroženlh vrsra i. dr.),
* obveznu usmjeravajuću i kontrolnu ulogu nadležnih državnih upravnih (Ministarstvo kulture - Uprava za zaštitu prirode, Uprava za inspekcijske poslove zaštite prirode) i stručnih tijela (DZZP, državne institucije i dr.)
* državnu obvezu uspostave i financiranja rada ustanova koje upravljaju zaštićenim područjima od interesa za Republiku Hrvatsku, posebno kroz osiguranje njihova financiranja iz državnog proračuna i donošenja prostornih planova za najvažnije kategorije zaštićenih područja" u Hrvatskom saboru.

1. ZAKONSKI AKTI ZAŠTITE PRIRODE RH?

Zaštita prirode - opći akti

* Uredba o osnivanju Državnog zavoda za zaštitu prirode (NN [126/02](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2002_10_126_2050.html))
* Pravilnik o znaku zaštite prirode (NN [178/03](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2003_11_178_2593.html))
* Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja Upisnika zaštićenih prirodnih vrijednosti (NN[130/06](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2006_11_130_2877.html))
* Pravilnik o službenoj iskaznici i znački inspektora/ice zaštite prirode (NN [45/12](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2012_04_45_1126.html))
* Pravilnik o sadržaju, obliku i načinu izdavanja službene iskaznice za glavnog nadzornika i nadzornika (NN [11/07](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2007_01_11_470.html))
* Pravilnik o sadržaju i načinu polaganja stručnog ispita za nadzornika (NN [6/11](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2011_01_6_103.html))
* Pravilnik o izgledu odore glavnog nadzornika i nadzornika (NN [11/07](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2007_01_11_472.html))

Zaštita, očuvanje, održavanje i korištenje zaštićenih područja uređeni su Zakonom o zaštiti prirode. Zakon o zaštiti prirode utvrđuje devet kategorija zaštite područja, ciljeve njihove zaštite i način upravljanja. Nacionalne kategorije u najvećoj mjeri odgovaraju međunarodno priznatih kategorija zaštićenih područja IUCN-a. sva zaštićena područja upisuju se u Upisnik zaštićenih prirodnih vrijednosti Pri nadležnom ministarstvu.

1. POZAKONSKI AKTI ZAŠTITE PRIRODE – PRAVILNIK O UNUTARNJEM RADU?
2. NAČELA ZAŠTITE PRIRODE RH?

U smislu toga glavne su vrste namjene upravljanja i zaštite:

• znanstveno istraživanje

• zaštita divljine

• očuvanje vrsta i genetske raznolikosti

• pružanje usluga zaštite okoliša

• zaštita specifičnih prirodnih i kulturnih značajki

• turizam i rekreacija

• obrazovanje

• od diva uporaba bogatstava prirodnih ekosustava

• održanje kulturnih i tradicionalnih obilježja.

1. MEĐUNARODNI PRAVNI PROPISI KOJIH JE POTPISNICA RH?

# Međunarodni pravni propisi

[Konvencija o zaštiti svjetske kulturne i prirodne baštine](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/1993_10_12_27.html), (NN-Međunarodni ugovori 12/93).

Usvojena: PARIZ, 1972.   
Republika Hrvatska stranka Konvencije na temelju notifikacije o sukcesiji od 8. listopada 1991.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 8. listopada 1991.

[Konvencija o močvarama od međunarodnog značaja naročito kao staništa ptica močvarica](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/1993_10_12_27.html), (NN-Međunarodni ugovori 12/93).

Usvojena: RAMSAR, 1971.   
Republika Hrvatska stranka Konvencije na temelju notifikacije o sukcesiji od 8. listopada 1991.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 8. listopada 1991.

[Zakon o potvrđivanju Konvencije o biološkoj raznolikosti](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/1996_05_6_39.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/96).

Usvojena: RIO DE JANEIRO, 1992.   
Stupila na snagu: 29. prosinca 1993.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 7. listopada 1996.

[Zakon o potvrđivanju Protokola o biološkoj sigurnosti (Kartagenski protokol) uz Konvenciju o biološkoj raznolikosti](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2002_06_7_85.html), (NN-Međunarodni ugovori 7/02).

Usvojen: MONTREAL, 2000.   
Stupio na snagu: 11. rujna 2003.   
Republika Hrvatska potpisala Protokol u New Yorku 2000. godine.Stupio na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 11. rujna 2003. (NN-Međunarodni ugovori [13/03](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2003_08_13_117.html)).

[Zakon o potvrđivanju Konvencije o međunarodnoj trgovini ugroženim vrstama divljih životinja i biljaka (CITES)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/1999_10_12_196.html), (NN-Međunarodni ugovori 12/99).

Usvojena: WASHINGTON, 1973.   
Stupila na snagu: 1. srpnja 1975.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 12. lipnja 2000. (NN-Međunarodni ugovori [5/00](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_04_5_59.html)).

[Zakon o potvrđivanju Konvencije o zaštiti europskih divljih vrsta i prirodnih staništa (Bernska konvencija)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_05_6_66.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/00).

Usvojena: BERN, 1979.   
Stupila na snagu: 1. lipnja 1982.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 1. studenog 2000. (NN-Međunarodni ugovori [11/00](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_10_11_109.html)).

[Zakon o potvrđivanju Konvencije o zaštiti migratornih vrsta divljih životinja (Bonnska konvencija)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_05_6_67.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/00).

Usvojena: BONN, 1979.   
Stupila na snagu: 1. prosinca 1983.   
Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 1.listopada 2000.

[Zakon o potvrđivanju Sporazuma o zaštiti afričko-euroazijskih migratornih ptica močvarica (AEWA)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_05_6_68.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/00).

Usvojen: BONN, 1996.   
Stupio na snagu: 1. studenog 1999.   
Stupio na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 1. rujna 2000.

[Zakon o potvrđivanju Sporazuma o zaštiti šišimiša u Europi (EUROBATS)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_05_6_69.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/00).

Usvojen: LONDON, 1991.   
Stupio na snagu: 16. siječnja 1994.   
Stupio na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 7. rujna 2000.

[Zakon o potvrđivanju Sporazuma o zaštiti kitova (Cetacea) u Crnom moru, Sredozemnom moru i susjednom atlantskom području (ACCOBAMS)](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2000_05_6_70.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/00).

Usvojen: MONACO, 1996.   
Stupio na snagu: 1. lipnja 2001.   
Stupio na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 1. lipnja 2001. (NN-Međunarodni ugovori [10/01](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2001_09_10_92.html)).

[Zakon o potvrđivanju Konvencije o europskim krajobrazima](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2002_10_12_144.html), (NN-Međunarodni ugovori 12/02).

Usvojena: FIRENCA, 2000.   
Stupila na snagu (i u odnosu na Republiku Hrvatsku): 1. ožujka 2004. (NN-Međunarodni ugovori [11/04](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2004_12_11_112.html)).   
Republika Hrvatska potpisala Konvenciju u Firenci 2000.

Sporazum o razumjevanju u vezi s mjerama zaštite tankokljunog pozviždaća (Numenius tenuirostris). Potpisan: 1994.

Sporazum o razumjevanju o zaštiti i gospodarenju srednjoeuropskom populacijom velike droplje (Otis Tarda). Potpisan: 2002.

[Konvencija o pristupu informacijama, sudjelovanju javnosti u odlučivanju i pristupu pravosuđu u okolišu](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2007_01_1_2.html), (NN-Međunarodni ugovori 1/2007).

Usvojena: AARHUS, 1998.

Stupila na snagu: 30. listopad 2001.

Stupila na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 25. lipnja 2007. (NN-Međunarodni ugovori [7/08](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2008_11_7_123.html)).

[Zakon o potvrđivanju Međunarodne konvencije za regulaciju kitolova](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2006_06_6_85.html), (NN-Međunarodni ugovori 6/06).

Usvojena: WASHINGTON, 1946.

Međunarodna konvencija za regulaciju kitolova i Protokol uz Međunarodnu konvenciju za regulaciju kitolova stupili su na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku 10. siječnja 2007. (NN-Međunarodni ugovori [2/07](http://www.nn.hr/clanci/medjunarodni/2007/037.htm)).

[Zakon o potvrđivanju Protokola o posebno zaštićenim područjima i biološkoj raznolikosti u Sredozemlju](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2001_10_11_104.html), (NN-Međunarodni ugovori 11/01).

Usvojen: BARCELONA, 1995.   
Stupio na snagu: 12. prosinca 1999.   
Stupio na snagu u odnosu na Republiku Hrvatsku: 12. svibnja 2002. (NN-Međunarodni ugovori [11/04](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/2004_12_11_119.html)).

1. KONVENCIJA O BIOLOŠKOJ RAZNOLIKOSTI CBD?

[Konvencija o biološkoj raznolikosti (Convention on Biological Diversity – CBD)](http://www.cbd.int/)je globalno prihvaćen temeljni dokument za zaštitu biološke raznolikosti koji uspostavlja očuvanje biološke raznolikosti kao temeljno međunarodno načelo u zaštiti prirode i zajedničku obvezu čovječanstva. Donesena je u Rio de Janeiru 1992. godine na Konferenciji Ujedinjenih naroda o okolišu i razvoju. U Republici Hrvatskoj je stupila na snagu 7. listopada 1996. godine (NN-MU [6/96](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/medunarodni/1996_05_6_39.html)).

﻿﻿﻿﻿﻿﻿﻿﻿Biološka raznolikost je sveukupnost svih živih organizama koji su sastavni dijelovi ekoloških sustava, a uključuje raznolikost unutar vrsta, između vrsta, životnih zajednica, te raznolikost između ekoloških sustava. Važnost biološke raznolikosti očituje se u međuovisnosti svih živih organizama i njihovog uravnoteženog djelovanja kao ključa zdravlja planeta kao cjeline.

Stranke potpisnice su se obvezale na ostvarivanje tri cilja Konvencije:

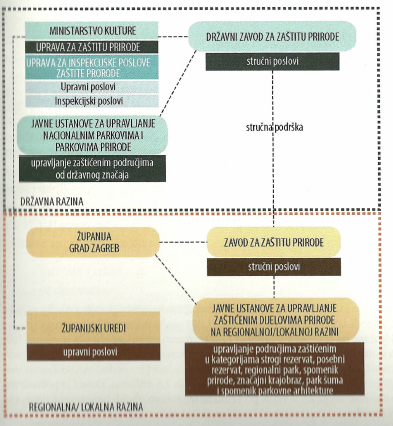
1. očuvanje sveukupne biološke raznolikosti
2. održivo korištenje komponenata biološke raznolikosti
3. pravedna i ravnomjerna raspodjela dobrobiti koje proizlaze iz korištenja genetskih izvora

U Hrvatskoj su na snazi i različiti dokumenti zaštite prirode kojima se postavljaju ciljevi s obzirom na opseg i vrstu zaštićenih područja. Tako *Nacionalna strategija i akcijski plan zaštite bio*loškei *krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske* (NSAP) nastala iz obveze RH prema *Konvencija o biološkoj raznovrsnosti,* čini važnu sustavnicu nacionalnog programa planiranja zaštićenih područja. NSAP u Hrvatskoj je ključni dokument za planiranje zaštićenih pod ručja *Strategija prostornog uređenja Republike Hrvatske".* Tim Se dokumentima postavljaju ciljevi s obzirom na opseg i vrstu zaštićenih područja od nacionalnog interesa i značenja. S druge strane, zaštićena područja su ključni instrument i uvjet provedbe većeg broja konvencija i sporazuma čiji je potpisnik RH. Nadalje, pojedina postojeću i buduća zaštićena područja moraju se sagledavati kao dijelovi ekoloških mreža na regionalnoj i globalnoj razini čija je vrijednost veća od vrijednosti pojedinih dijelova.

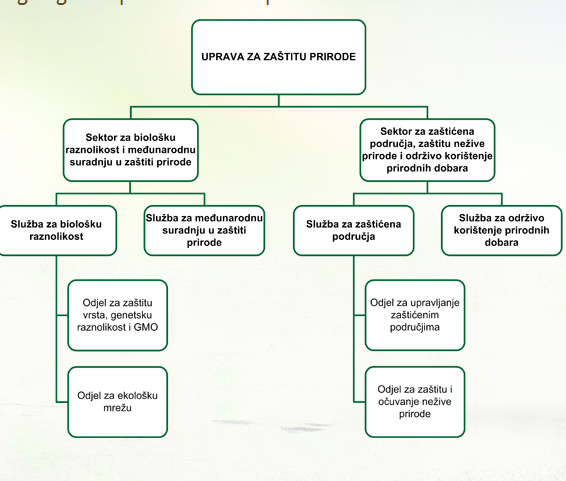
1. USTROJSTVO I DJELOKRUG RADA MINISTARSTVA ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE?

Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, koje je odgovorno za izradu prostornih planova u uskoj suradnji sa županijskim zavodima za prostorno planiranje.





1. USTROJSTVO I DJELOKRUG RADA UPRAVE ZA ZAŠTITU PRIRODE?



Županije i Grada Zagreba, koji obavljaju upravne poslove u području zaštite prirode putem županijskih ureda, a za stručne poslove mogu osnovati županijske zavode za zaštitu prirode.

Uprava za zaštitu prirode obavlja **upravne i stručne poslove** vezane za **očuvanje biološke i krajobrazne** raznolikosti, održivo korištenje prirodnih dobara i zaštite prirodnih vrijednosti izvršavanjem, odnosno osiguravanje **izvršavanja obveza preuzetih iz međunarodnih ugovora, zakona i drugih propisa.**

Rješava u upravnim predmetima, obavlja stručni i upravni nadzor nad radom javnih ustanova za upravljanje zaštićenim područjima, obavlja poslove međunarodne suradnje i europskih integracija, poslove strateškog planiranja u zaštiti prirode, koordinacije i praćenja stanja stručnih poslova u području zaštite prirode, priprema planske dokumente u zaštiti prirode, daje mišljenja i priprema odgovore na zastupnička pitanja, priprema odgovore na predstavke, izrađuje stručne podloge za nacrte propisa temeljem Zakona o zaštiti prirode, međunarodnih ugovora, koordinira i provodi **programe edukacije i promidžbe** u vezi s očuvanjem i zaštitom prirode, kao i druge poslove po nalogu ministra, odnosno čelnika/ce Uprave.

##### U Upravi se ustrojavaju:

1. Sektor za biološku raznolikost i međunarodnu suradnju u zaštiti prirode

* Služba za **biološku raznolikost**
* Služba za **međunarodnu suradnju** u zaštiti prirode

2. Sektor za **zaštićena područja**, zaštitu **nežive prirode** i održivo korištenje prirodnih dobara

* Služba za **zaštićena područja**
* Služba za **održivo korištenje prirodnih dobara**

1. USTROJSTVO I DJELOKRUG RADA DRŽAVNOG ZAVODA ZA ZAŠTITU PRIRODE?

Državni zavod za zaštitu prirode, koji je odgovoran za **stručne poslove upravljanja zaštićenim područjima i očuvanje biološke raznolikosti.**

[Državni zavod za zaštitu prirode](http://www.dzzp.hr/) (DZZP) je središnja ustanova koja obavlja stručne poslove zaštite prirode u Hrvatskoj. Državni zavod za zaštitu prirode osnovan je Uredbom Vlade Republike Hrvatske (NN [126/02](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2002_10_126_2050.html)), sukladno prvoj Strategiji i akcijskom planu zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske (NSAP) (NN 81/99) te Planu provedbe Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju, kojeg su Hrvatska i Europska unija potpisale 2001. godine. Sukladno Zakonu o zaštiti prirode (NN [70/05](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2005_06_70_1370.html), [139/08](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2008_12_139_3887.html) i [57/11](http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2011_05_57_1262.html)) Zavod obavlja stručne poslove zaštite prirode za Republiku Hrvatsku i to posebno poslove koji se odnose na: inventarizaciju, **praćenje i ocjenu stanja prirode**; pripremanje **stručnih podloga** za zaštitu **prirodnih vrijednosti,** **očuvanje** dijelova prirode, utvrđivanje **uvjeta** zaštite prirode, **upravljanje** zaštićenim područjima i korištenje prirodnih dobara; **izradu stručnih podloga** u svezi izrade ocjene **prihvatljivosti zahvata za prirodu**; **izvješćivanje o stanju prirode**; sudjelovanje u provedbi međunarodnih ugovora o zaštiti prirode te **organiziranje i provođenje** odgojno - obrazovnih i promidžbenih aktivnosti u zaštiti prirode. Zavod je započeo djelovati u rujnu 2003. godine i aktivno surađuje s tijelima državne uprave, agencijama, fakultetima, nevladinim udrugama, školama i ostalim interesnim skupinama.

1. PLANOVI UPRAVLJANJA ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA

Plan upravljanja za zaštićeno područje je temeljni razvojni i organizacijsko-ekonomski koncept koji se u vidu dokumenta donosi za upravljanje nekim zaštićenim područjem, kroz obvezno transparentan i participacijski proces širokog kruga dionika i zainteresiranih strana. Plan upravljanja obvezno sadrži viziju i misiju koncepta upravljanja pretočene u smjernice za zaštitu, djelovanje i razvoj te za korištenje zaštićenog područja. Postoje planovi više razine koje je nužno uzeti u obzir prilikom izrade plana, ali drugi dokumenti jednake snage koji definiraju politike i uređuju pojedina važna pitanja u zaštićenim područjima prirode. Njihov je hijerarhijski položaj sljedeći:

• **Strateški planski** dokumenti kojima se s državne razine utvrđuje politika i uređuju pojedinu važna područja društvenog i gospodarskog života, npr., u području prostornog uređenja, zaštite okoliša, gospodarstava, energetike,itd.

**Sektorski i posebni planovi** koji su pripremljeni od strane nacionalnih, regionalnih i lokalnih tijela za provedbu politike zaštite i održivog korištenja nacionalnih resursa, npr. u poljoprivredi, šumarstvu, turizmu, prometu, vodoprivredi, energetici i dr.), te prostorni planovi za županije i posebni prostorni planovi za zaštićena područja,

**• Specijalistički (pomoćni) planovi -** koji vrlo detaljno definiraju uvjete i načine postupanja u odnosu na **resurse** nekog **određenoga područja;** takvi su npr. šumskogospodarski planovi za

gospodarenje šumama, planovi upravljanja određenim riječnim slivom, akcijski planovi za neku vrstu ili stanište i dr.

**• Godišnji programi i planovi rada s financijskim planovima** koji su operativni planovi upravnih tijela, njihovih institucija(agencije, zavodi i dr.) te privrednih subjekata nadležnih za provedbuaktivnosti iz hijerarhijski viših planova.

1. KONCEPT ZONIRANJA U ZAŠTIČENOM PODRUČJU?

Zoniranje je osnovni preduvjet učinkovitoga upravljanja zaštićenim područjem, budući se njime uspostavlja **podjela područja** prema određenim,kriterijima koji primarno mogu biti **ekološki** (npr. Izdvajanje dijelova Izvorne prirode - divljine) ili **funkcionalni** (npr. Izdvajanje šumskih područja, lovnih područja, rekreacijskih područja). Nadalje, smisao zoniranja je usklađivanje različitih interesa u zaštićenim područjima, na način da se postignu postavljeni ciljevi zaštite, uz što je moguću manju razinu konflikta sa zatečenim i mogućim gospodarskim korištenjem prostora i s interesima lokalnog stanovništva. Prema Martiniću (2002) zoniranje je ishodište upravljanja bilo kojim zaštićenim područjem. Ono dijeli vrijednosti i namjene zaštićenog područja te određuje model upravljanja, ali i uvjetuje organizaciju upravljanja u smislu strukture, kadrova i troškova upravljačke ustanove.

Pojedina se zona definira:

- opisom *(što ulazi u obuhvat zone?),*

- kriterijima izdvajanja *(koje se biološke ili druge*

*vrijednosti zaštićuju?),*

- ciljem *(što se želi postići izdvajanjem u posebnu zonu?),*

- sadržajem dopuštenih aktivnosti *(što je i u funkciji čega*

*dopušteno?)* i

- pristupom posjetitelja *(kakvo je i koliko intenzivno*

*posjećivanje dopušteno?).*

Zoniranje predstavlja ključni dio plana upravljanja" zaštićenim područjem s izrazitom upravljačkom i naglašenom dinamičkom funkcijom". Zoniranje pomaže u upravljanju primjenom specifičnih politika i postizanjem točno određenih ciljeva. Zoniranjem se stvaraju preduvjeti da se postojeće i buduće **odobreno korištenje smješta na područja** u kojima je ono u skladu s ciljevima očuvanja i zaštite.

1. PROSTORNI PLANOVI ZAŠTIĆENIH PODRUČJA?

**Prostorni planovi** zaštićenih područja koja imaju izrazitu prirodnu važnost i pripadaju skupini područja posebnih obilježja jedan su od temeljnih instrumenata zaštite, uređenja i održanja područja. Uloga prostornih planova zaštićenih područja prvenstveno je restriktivna, li istodobno i aktivna u odnosu na prihvatljivu mjeru razvoja. Stoga se prostornome planiranju mora pristupiti s dugoročnom perspektivom, kako bi se što uspješnije i racionalnije **koristilo i uredilo** zaštićeno područje. Prostorno planiranje zaštićenoga područja jednako je kompleksna I dinamična disciplina, a izrađivači prostornoga plana za zaštićeno područje višestruko su odgovorni, jer su loša rješenja i svaki promašaj u planiranju izraženi očitije nego drugdje. Planovi uređenja moraju voditi računa i o mogućnostima i graničnim potencijalima korištenja prostora, jer njihove iznimne prirodne vrijednosti I fenomeni često uključuju osjetljiva staništa, rijetke i ugrožene biljne I životinjske vrste te su neprestano u opasnosti uslijed mogućega oštećenja ili uništenja. Ovisno o kategoriji zaštićenog područja, koncepcija uređenja prostora temelji se na potrebama odvijanja znanstvene, edukacijske i turističko rekreativne funkcije u zaštićenom području uz očuvanje kontinuiteta tradicijskih aktivnosti lokalnog stanovništva koje pridonose zaštiti identiteta i zatečenih vrijednosti prostora.

1. KOJA JE RAZLIKA IZMEĐUN PROSTORNOG PLANA I PLANA UPRAVLJANJA?

Prostorni plan predstavlja temeljni zakonom propisani dokument za upravljanje zaštićenim područjima u Hrvatskoj. Prostorni plan za pojedini nacionalni park ili park prirode nakon javne rasprave donosi Hrvatski sabor. Prostorni planovi u pravilu donose se za razdoblje od deset godina. D0 donošenja Zakona o zaštiti prirode 1994. godine, prostorni planovi bili su jedini zakonski dokumenti koji su određivali **korištenje prostora** u zaštićenim područjima. Danas oni na razini parkova određuju temeljne **uvjete korištenja prostora,** definiraju **uvjete postupanja i** u izgrađenom i u prirodnom okolišu, koncentrirajući se uglavnom na **rekreaciju, turizam i pitanja stanovanja i transporta** te daju **podlogu aktivnostima koje će biti definirane planom upravljanja**. Osnovne aktivnosti upravljanja zaštićenim područjem koje se predviđajuunutar prostornog plana su:

• interpretacija i detaljizacija županijskoga plana na lokalnoj razini,

• određivanje kontrole razvoja 1 primjene planiranih aktivnosti i

• onemogućavanje stihijskih razvojnih aktivnosti unutar Područja parka.

Usklađenost prostornoga plana I plana upravljanja iznimno je značajna za zoniranje zaštićenoga područja. Zoniranje je u prostornom planu napravljeno prema glavnim ciljevima očuvanja i namjenama korištenja prostora, dok je u planu upravljanja ono usmjereno na prostorni obuhvat upravljačkih akcija koje je, kao mjere zaštite, potrebno provoditi u pojedinome tipu zone, U praksi upravljanja zaštićenim područjem drži se da prostorni plan daje naznake **»gdje i što«,** dok plan upravljanja dodatno određuje **operativne aspekte upravljanja zaštićenim područjima**, a naročito one koji se odnose na očuvanje i zaštitu biološke raznolikosti.

1. ASPEKTI I NAČELA UPRAVLJANJA ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Svrha je upravljanja usmjeravati svako djelovanje u parku. Pritom su jednako važni svrha djelovanja i način na koji se ona ostvaruje, te je stoga bitno slijediti nekoliko načela, općeprihvaćenih u praksi upravlJanja.

Uloga države u upravljanju zaštićenim područjima - Uloga države u upravljanju zaštićenim područjima - u zaštiti prirode,a posebno u upravljanju zaštićenim područjima, uloga je države nezamjenjiva. Država mora ustanoviti zakonske i ekonomske okvire unutar kojih je moguće aktivno štititi prirodne vrijednosti. Također je odgovorna za primjenu znanstvenih spoznaja na osnovi kojih treba regulirati - i u opravdanim slučajevima nametati zabrane za djelatnosti i aktivnosti koje različito utječu na prirodu i okoliš. Država je obvezna podržati obrazovanje u području zaštite prirode i okoliša te ustanoviti sustav pozitivne stimulacije, uključujući novčane poticaje odgovarajućim subjektima kako bi oni poštovali pravila i provodili mjere očuvanja i zaštite prirode.

Prilagodljivo upravljanje - upravljanje u zaštiti i očuvanju prirod nije strogo definirana disciplina jer obuhvaća previše aspekata o kojima treba voditi računa, imajući na umu složenost ekoloških sustava i ljudskih interesa. Iz navedenih razloga u planiranju treba biti prilagodljiv te u provedbu ugraditi jasne pokazatelje za praćenje rezultata , ukoliko je potrebno, prilagoditi i izmijeniti vlastito djelovanje kako bi se uvažile promjenjive okolnosti.

Integralno **upravljanje prirodnim i kulturnim dobrima** u mnogim je zaštićenim područjima primarni cilj i imperativ upravljanja očuvanje te upravljanje prirodnim i kulturnim dobrima. Taj je aspekt upravljanja najizravnije povezan s razlozima osnivanja zaštićenoga područja, odnosno formiranja parkovne uprave. Među prirodne vrijednosti i dobra za koja se skrbi upravljanjem ubrajaju se sve vrijednosti određenoga područja: geološke, geomorfološke, klimatske, hidrološke, vodene, vegetacijske, zoološke, etnološke i druge. Svaka od njih uključuje različite prirodne osobitosti kao što su npr. kraški fenomeni (jame, špilje, vrtače, klifovi, ponornice i dr.), jezera, cjelovita područja šuma i razvitka vegetacije, prašume, endemske vrste, rijetka staništa i dr. Među kulturna dobra spadaju kulturni spomenici i povijesne posebnosti te arheološke, antropološke, etnološke i druge vrijednosti; npr. nekadašnji putovi, mlinovi, mostovi i dr.

Razvoj djelatnosti u zaštićenom području - obavljanje djelatnosti u zaštićenom području podređeno je zaštićivanju i očuvanju prirodnih vrijednosti i krajobraznih kvaliteta, no moraju, tamo gdje je to kategorijom zaštićenoga područja dopustivo, osiguravati normalan ekonomski život domaćem stanovništvu. Ovo zahtijeva vrlo intenzivan rad uprava zaštićenih područja u tom pogledu. Pritom su ključni upravljački instrumenti parkovnih uprava prostorni plan i plan

Upravljanja.

Razvojne smjernice - vrlo važna dimenzija upravljanja svakim zaštićenim područjem odnosi se na uvjete vezane za projekte i investicije koje osiguravaju razvojne mogućnosti lokalnom stanovništvu. S razvojnim smjernicama potiče se održivi razvoj prilagođen značajkama

I prirodnim vrijednostima zaštićenoga područja,

Turizam, posjećivanje i ponuda u zaštićenom području - jedna je od Središnjih zadaća u upravljanju zaštićenim područjem osiguranje svih pretpostavki I uvjeta njegova posjećivanja. Realizacija posjećivanja više od drugih funkcija, uključuje parkovno osoblje iz svih službi: Prihvata posjetitelja I transfera, nadzora i osiguranja, tumačenja (interpretacije) i vođenja, istraživanja, upravljanja prirodnim resursima idr. U nekim slučajevima za parkovnu upravu to znači usku suradnju s koncesionarima u čijoj je nadležnosti organiziranje specifične parkovne ponude smještaja) ugostiteljske ponude, izleta, rekreacije i dr.

Edukacija i interpretacija - prirodne i druge vrijednosti koje se štite u zaštićenim područjima mogu opstati za buduće generacije jedino putem informiranja i edukacije novih generacija. Jedna je od važnih funkcija svakoga zaštićenog područja poboljšati znanje i razumijevanje prirode putem različitih medija, kao što su predavanja, prezentacije, radionice, tiskani informacijski materijali i dr.

Utjecaj na okoliš - ovim se segmentom upravljanja predviđaju nepovoljni utjecaji na prirodu i okoliš pojedinih djelatnosti u granicama zaštićenoga područja i izvan njih.

Uključivanje parkovnog osoblja - potvrdilo se da je u mnogim slučajevima gdje se planovi upravljanja slabo provode, parkovno osoblje odgovorno za provođenje plana, vrlo malo sudjelovalo u njegovoj izradi te da ga ne smatra svojim djelom. To može imati za posljedicu

njegovo odbijanje ili opstruiranje provedbe plana.

Socioekonomski kompleks - u sagledavanju socioekonomskog kompleksa pri upravljanju zaštićenim područjem, cilj je dugoročno usmjeravanje razvoja područja s obzirom na domaće stanovništvo I očekivano posjećivanje.

Povezivanje zaštićenog područja sa susjednim područjima – zaštićena su područja sve manje oaze posebnosti, posebno u kontekstu Snažnog razvoja razvoja svijesti o njihovu pozitivnome utjecaju na okolno Nezaštićena područja.

Privatni sektor i pravo vlasnika zemljišta - jedan od važnih ciljeva upravljanja odnosi se na odnose s privatnim sektorom u zaštićenom području, gdje je god je to moguće, treba poboljšati brigu privatnog sektora za zaštićena područja, a privatne interese uskladiti s ciljevima i postupcima uprave.

Javnost rada i otvorenost - za upravljanje zaštićenim područjem važna je stalna komunikacija uprave parka sa svim djelatnicima i ključnim dionicima. Izrazito je bitno da svi djelatnici parka budu informirani o procesu izrade plana upravljanja i da imaju mogućnost izraziti svoje želje i mišljenja. Jednako je bitno da uprava parka redovito informira javnost o napretku poslova i problemima očuvanja. Važne odluke treba unaprijed predstaviti javnosti na otvoren način i poticati sudjelovanje lokalne javnosti.

Partnerstvo lokalnih zajednica u upravljanju - u suvremenom konceptu upravljanja zaštićenim područjima zadaća je njihovih uprava razvijati sve oblike partnerstva s lokalnim zajednicama. Lokalne zajednice treba poticati na prepoznavanje, očuvanje i unapređenje prirodnih i kulturnih vrijednosti zaštićenoga područja.

Partnerstvo s javnim službama i ekološkim organizacijama – uprava parka upućena je u obavljanju svoje djelatnosti na usku suradnju s dionicama, ali i sa drugim zainteresiranim stranama, a posebno s javnim službama.

Međunarodno suradnja - nacionalni parkovi i parkovi prirode, ali i druge kateg.,zaštićenih područja (npr. rezervati), u svom se djelovanju se nastoje ravnati po međunarodnim standardima očuvanja prirode I Javnoga upravljanja. Kako bi u tome uspjeli, zaštićeno područje treba usko surađivati s ostalim zaštićenim područjima, javnim institucijama I organizacijama na nacionalnoj i međunarodno razini.

Studije i istraživanja – U mnogim aktivnostima uprave zaštićenoga područja upućene su na snažnu suradnju s nacionalnim i međunarodnim znanstvenim organizacijama kako bi unaprijedila znanje o različitim aspektima prirodnoga i kulturnoga okoliša.

1. TEMELJNI CILJEVI UPRAVLJANJA ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

tri su temeljna cilja

predviđena za dugoročno održivo upravljanje:

**••čuvanje -** trajno očuvati i unaprijediti prirodnu raznolikost i kulturnu baštinu,

Edukacija i rekreacija - promovirati mogućnosti za razumijevanje i uživanje u netaknutoj prirodi i ostalim specifičnim kvalitetama parka

Jačanje lokalne zajednice- intenzivirati suradnju s lokalnim zajednicama, s ciljem regionalnog gospodarskog rasta i razvoja, osiguranja održivoga prihoda te indirektno otvaranja novih radnih mjesta.

1. PROVEDBA PLANA UPRAVLJANJA-AKCIJSKI PLANOVI?

U hrvatskom pristupu prva generacija planova upravljanja predstavlja strateške dokumente za dugoročno održivo upravljanje zaštićenim područjima. Planovi su općenitih određenja, pri čemu je predviđeno da se detalji planova definiraju kroz izradu akcijskih planova kojima se određuje na koji način će se **upravljanje provoditi »na terenu«.** Akcijski planovi moraju u potpunosti biti usklađeni s vizijom, misijom, politikom, Općom strategijom donesenom planom upravljanja parkom. Akcijski planovi su konkretni upravljački dokumenti koji proizlaze definiranih strateških ciljeva i mjera upravljanja parkom. Oni su integralni dio Plana upravljanja i predstavljaju detaljne, dinamične dokumente o vrstama, staništima i procesima. Takvi se planovi pripremaju u procesu planiranja ali i tijekom pripreme plana. **Akcijski planovi uključuju cilj i svrhu aktivnosti,nositelje i vremenske rokove aktivnosti, potrebna sredstva i izvore financiranja, pokazatelje i metode za praćenje**

1. ŠTO JE PRILAGODNJIVO UPRAVLJANJE U ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA?

Prilagodljivo upravljanje - upravljanje u zaštiti i očuvanju prirod nije strogo definirana disciplina jer obuhvaća previše aspekata o kojima treba voditi računa, imajući na umu složenost ekoloških sustava i ljudskih interesa. Iz navedenih razloga u planiranju treba biti prilagodljiv te u provedbu ugraditi jasne pokazatelje za praćenje rezultata , ukoliko je potrebno, prilagoditi i izmijeniti vlastito djelovanje kako bi se uvažile promjenjive okolnosti.

1. PRAČENJE PROVEDBE PLANA UPRAVLJANJA?

Odlike su korektno definiranih ciljeva Plana upravljanja da su precizni i specifični; dostižni i realni; vremenski precizno određeni; mjerljivi;odražavaju svrhu, važnost i iznimne vrijednosti parka; definiraju željene rezultate; korektno su obrazloženi i rangirani po važnosti.

Plan upravljanja treba biti:

1. Jasan i pristupačan: lako čitljiv, bez uporabe žargona i dobro prezentiran.

•2. Sažet i sveobuhvatan: ne duži nego što je potrebno, no s dovoljno informacija da ispuni svoju funkciju.

3. Točan i nepristran: bez velikih pogrešaka ili izjava koje mogu zastarjeti te sjasno objašnjen im kriterijima korištenim prilikom rasuđivanja.

4. Sistematičan i logičan: s politikama upravljanja temeljenim na rezultatima istraživanja područja te s jasnim obrazloženjem svih prijedloga.

5. Prihvatljiv i motivirajući za sve zainteresirane ili emotivno vezane uz područje.

: 6. Precizan I praktičan: s jasnim ciljevima I realnim metodama za ostvarivanje tih ciljeva čime se postižu željeni rezultati koji mogu biti praćeni

7. Usredotočen i učinkovit: služi kao alat za upravljanje područjem,zadovoljavajući potrebe svoJih korisnika ispunjavajući zakonske i druge i obveze.

1. SUDJELOVANJE JAVNOSTI U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Od Deklaracije iz Rija 1992 god., uključivanje javnosti i, posebno lokalnih zajednica u upravljanje zaštićenim područjima, postalo je široko prihvaćeno načelo rada upravljačkih ustanova u zaštićenim područjima. To znači da parkovne službe trebaju razviti tehnike i programe podizanja svijesti kako bi se potakle sudjelovanje zajednice u svim aspektima rada-uključujući i planiranje. Sudjelovanje javnosti najvažnija je faza u legitimnosti upravljanja. Iako je u većini slučajeva propisana obveza javne rasprave prije prihvaćanja plana upravljanja za zaštićeno područje važno je i u sam proces planiranja uključiti što veći broj zainteresiranih strana.

Ključne koristi sudjelovanja javnosti su:

• povećava se potpora zajednice za zaštitu ukupnih vrijednosti zaštićenoga područja,

• snažnije je razumijevanje javnosti o odgovornostima uprave,

• poboljšano je razumijevanje obiju srtana o odredbama očuvanja,

• upravi je poboljšano razumijevanje uloge i doprinosa zajednice,

• poboljšan je status uprave unutar zajednice,

• povećava se mogućnost potpore javnosti za važne projekte u

zaštićenom području.

Mogući rizici vezani za sudjelovanje javnosti su:

• usporavanje važnih procesa i oduzimanje vremena,

• značajni financijski troškovi,

• očekivane poteškoće u vođenju konstruktivnih rasprava u pitanjima

u kojima interesne grupe imaju različita glediša

1. KONFLIKTI I RIZICI UPRAVLJANJA ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Najčešći konflikti koji ugrožavaju upravljanje zaštićenim područjima vezani su uz:

- nedjelotvorne mehanizme novčanoga obeštećivanja privatnih vlasnika od strane države, za ograničenja kojima su vlasnici izloženi u korištenju i prometu svojim nekretninama u zaštićenim područjima,

- različita očekivanja parkovnih uprava, lokalnih vlasti i korisnika prirodnih dobara vezana za postupke dodjele koncesija za korištenje prirodnih dobara (zemljište, ribolovne vode, lovišta), posebno u raspodjeli prihoda od koncesijskih naknada,

- različita tumačenja privrednih sektora (posebno šumarstva) o pravima na naknadu zbog umanjenja prihoda u gospodarenju,nastalih zbog ograničenja i posebnih uvjeta gospodarenja koji su propisani uvjetima zaštite prirode,

- različita tumačenja zakupnika lovišta o pravima na naknadu zbog ograničavanja aktivnosti i smanjenja prihoda uslijed ograničenja i povećanih troškova provedbe posebnih uvjeta propisanih uvjetima zaštite prirode te nastalih šteta od zaštićenih vrsta u ulovištima, zabrane i ograničenja ribarsko-gospodarskoga korištenja vodenih površina unutar zaštićenih područja u odnosu na tradicionalan slobodan pristup korištenju,

- nedosljednost u isplati državnih novčanih naknada za štete koje uzrokuju zaštićene vrste, - lntenzivnu uporabu kemijskih sredstava u poljoprivrednoj proizvodnji i unos alohtonih vrsta te meliorativne zahvate za potrebe poljoprivrede,

- nepridržavanje uvjeta očuvanja autohtonoga izgleda naselja.

1. ORGANIZACIJA POSJEĆIVANJA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Modeli posjećivanja u zaštićenim područjima dijele se na tradicionalne ili standarde ili funkcionalne modele posjećivanja.

**Standardni načini** vezani su za oblike masovnog posjećivanja kada se za organizirano kretanje posjetitelja unutar zaštićenoga područja koriste sredstva **skupnoga prijevoza** (autobusi, brodovi i dr.). Standardni načini posjećivanja mogu biti i **individualni:** pješačenje, vožnja biciklom, jahanje i dr. Posebni oblik standardnoga posjećivanja su vođeni obilasci u pratnji parkovnih stručnjaka, najčešće rendžera interpretatora.

**Suvremeni sustavi posjećivanja** ostvaruju se organiziranjem **masovnoga obilaska** različitih sadržaja u zaštićenome području po unaprijed optimalno dizajniranim shemama kretanja posjetitelja i korištenjem uspostavljenoga sustava mreža komunikacija i internoga prijevoza posjetitelja. Takav se model posjećivanja naziva **organizirani sustav posjećivanja.**

U zaštićenim je područjima organizirani sustav posjećivanja često najjači instrument reguliranja posjećivanja s obzirom na prihvatne kapacitete pojedinih lokacija u području ili područja u cjelini.

Kušen (2005) uvodi pojam **funkcionalnoga sustava** posjećivanja kao koncept za rasterećenje kritičnih dijelova zaštićenoga područja, ali I istodobnoga znatnog povećanja broja posjetitelja u preostalim dijelovima područja, i to tako »da se ne prijeđe fizički, okolišni i ekološki prihvatni kapacitet područja i ne smanji kvaliteta turističkog doživljaja posjetitelja.

**U konceptu turizma u zaštićenome području organizirani sustav posjećivanja uključuje:**

- izbor sadržaja posjećivanja,

- interni prometni sustav s pripadajućom infrastrukturom i sredstvima

prijevoza,

- izbor načina dolaska,

- izbor ruta obilaska,

- definiranje prihvatnoga kapaciteta.

**Zadaće organiziranog sustava posjećivanja su**:

- osigurati ugodan i siguran obilazak ključnih turističkih atrakcija,

- omogućiti njihovo optimalno doživljavanje i spoznavanje bez ugrožavanja i degradacije prirodnih i kulturnih vrijednosti te resursa područja,

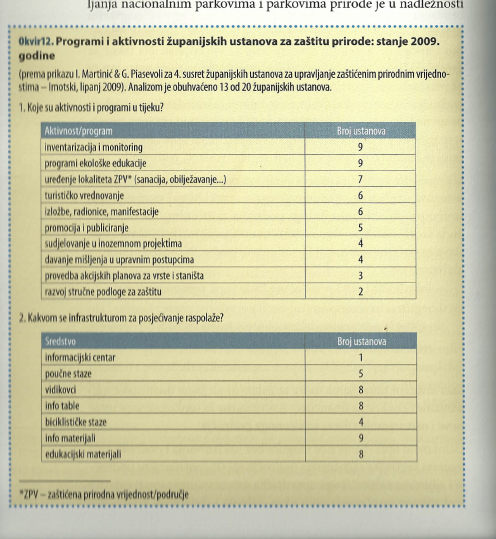
- racionalno koristiti postojeći ili planirani sustav Prilaznih prometnica izvan granica zaštićenog područja.

1. JAVNE USTANOVE ZA UPRAVLJANJE NACIONALNIM PARKOVIMA I PARKOVIMA PRIRODE?

Prema ustroju tijela državne uprave od 2003. godine politika **upravljanja nacionalnim parkovima i parkovima prirode je u nadležnosti Ministarstva kulture Republike Hrvatske**. Za upravljanje svakim od 8 nacionalnih parkova i 11 parkova prirode osnovana je zasebna javnu ustanova. Središnje upravno tijelo nadležno za rad ovih ustanova je Uprava za zaštitu prirode Ministarstva kulture, a središnja institucija za stručne poslove u zaštiti prirode je Državni zavod za zaštitu prirode. Hrvatskoj se ustanove za upravljanje zaštićenim područjima formiraju Uredbom Vlade ili Odlukom županijske skupštine, gradskog ili općinskog vijeća" o osnivanju kojom se određuje sjedište ustanove, imenuje privremeni ravnatelj ustanove te daje nalog proračunu osnivača za aktiviranje inicijalnih financijskih sredstava, potrebnih za početne aktivnosti ustanove. Sukladno zakonu, upravljačka ustanova obavlja djelatnost zaštite, određivanja i promicanja zaštićenoga područja u cilju zaštite i očuvanja izvornosti prirode, Osiguravanja neometanoga odvijanja prirodnih procesa i održivoga korištenja prirodnih dobara te nadzire provođenje uvjeta i mjera zaštite prirode u zaštićenom području. Ustanova može obavljati i druge djelatnosti utvrđene aktom o osnivanju i statutom ustanove, ako te djelatnosti služe obavljanju osnovne djelatnosti. Ustanova navedene djelatnosti obavlja kao javnu službu",

1. ŽUPANIJSKE USTANOVE ZA UPRAVLJANJE ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Javne ustanove za upravljanje ostalim zaštićenim područjima osnivaju jedinice područne (regionalne) samouprave ili Grada Zagreba odlukom županijske skupštine ili Gradske skupštine Grada Zagreba. Županija može prepustiti upravljanje zaštićenim područjem lokalnoj samoupravi tj. javnoj ustanovi koje osnivaju općine ili gradovi. Trenutno u Republici Hrvatskoj djeluje 19 javnih ustanova na državnoj, 20 na županijskoj te 7 na lokalnoj razini.



1. PRIHODI ZAŠIĆENIH PODRUČJA?

Najstariji, najpoznatiji i najčešći prihodi zaštićenih područja su oni vezani za turističke korisničke naknade. Svakako su najpoznatiji prihodi vezani za naknade posjetitelja zaštićenih područja. Posjetitelji se obično mogu svrstati u dvije kategorije: inozemni i domaći. U zemljama u razvoju obično postoji velika razlika u prihodima od tih dviju skupina. U toj je skupini zemalja uobičajeno da inozemni posjetitelji plaćaju znatno veću **ulaznu naknadu**. Obje skupine posjetitelja obično su spremne platiti barem umjerenu cijenu ulaznice ako su im naglašene značajke zaštićenoga područja zbog kojih su se i odlučili za posjet. Mnogi posjetitelji s višim prihodima spremni su platiti više nego što iznosi postojeća cijena ulaznice.

1. EKOLOŠKA MREŽA NATURA 2000?

NATURA 2000 **osnovni je program u politici zaštite prirode Europske Unije**. Ona obuhvaća mrežu zaštićenih područja zemalja članica Europske Unije. Navedena zaštićena područja važna su zbog očuvanja ugroženih stanišnih tipova i vrsta navedenih u dodacima **Direktive o staništima i Direktive o pticama** (Council Directive 92/43/EEC; Coucil Directive 79/409/EEC). Svaka zemlja članica EU doprinosi stvaranju mreže NATURA2000 određivanjem **Posebnih područja zaštite** (Special Areas of Conservation), u skladu s člankom 4. Direktive o staništima.

1. NACIONALNA EKOLOŠKA MREŽA CRO-NEN?

Jedan od tri projekta Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja (MZOPU) koja je Europska komisija odabrala za sufinanciranje iz fonda LIFE-III na natječaju u 2002. godini odnosi se na uspostavu **Nacionalne ekološke mreže** kao dijela Sveeuropske ekološke mreže i mreže NATURA 2000 (kratica projekta je **CRO-NEN**). Tijekom 2003.godine nositelj projekta bio je MZOPU u suradnji s partnerskom tvrtkom OIKON d.o.o., te uz sudjelovanje Europskog centra za zaštitu prirode (ECNC). U prosincu 2003.godine sporazumom između MZOPU i Državnog zavoda za zaštitu prirode (DZZP), **vođenje projekta prebačeno je na DZZP**. U veljači 2004.godine Ministarstvo kulture, koje je u međuvremenu preuzelo nadležnost nad zaštitom prirode, povjerilo je kompletnu provedbu projekta DZZP.   
  
**Glavni ciljevi projekta** su:

* Osposobiti nadležne u zaštiti prirode za provedbu obveza u procesu pristupanja Hrvatske EU, te razraditi metodologiju predstavljanja ekološke mreže lokalnom stanovništvu i svim dionicima
* Izraditi kartu Nacionalne ekološke mreže kao dijela Sveeuropske ekološke mreže i osnove za EU program NATURA 2000
* Razviti široku mrežu suradnika za prikupljanje podataka o biološkoj raznolikosti kao temelj za *Nacionalni program monitoringa biološke raznolikosti*

Uspostava ekološke mreže dio je obveza Republike Hrvatske u sklopu procesa pristupanja Europskoj uniji, odnosno provedbe Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju. Ekološka mreža predstavlja provedbu EU legislative: Direktive o zaštiti ptica (Council Directive 79/409/EEC) i Direktive o zaštiti prirodnih staništa i divlje faune i flore (Council Directive 92/43/EEC). Temeljem ovih direktiva zemlje članice EU obvezne su odrediti područja važna za europski ugrožene vrste i staništa koja čine dio EU ekološke mreže **NATURA 2000**.  
Novim Zakonom o zaštiti prirode (NN 162/03) propisana je i **nacionalna ekološka mreža** koja obuhvaća ekološki važna područja od međunarodne i nacionalne važnosti. Nacionalna ekološka mreža predstavljat će dio**Sveeuropske ekološke mreže (PEEN)** koju izrađuje Europski centar za zaštitu prirode. U sklopu projekta **ECNC** kroz tri **radionice** obavlja obuku djelatnika u državnoj upravi o ekološkoj mreži.  
Važna komponenta projekta je i uspostava **Nacionalnog programa monitoringa biološke raznolikosti**, odnosno mreže suradnika – stručnjaka i amatera, kroz koju će se osigurati sustavno prikupljanje podataka i praćenje stanja biološke raznolikosti u Hrvatskoj. Projekt obuhvaća definiranje suradničkih skupina, razradu metodologije, pripremu prikladnih terenskih priručnika i provedbu nekoliko pilot projekata.

1. ŠTO JE CRVENA KNJIGA RH?

**Crveni Popis ugroženih biljaka i životinja** Hrvatske - ovaj je popis jedna od temeljnih stručnih podloga u zaštiti prirode",Pokazuje koje su vrste ili podvrste biljaka, gljiva i životinja u opasnosti od izumiranja, a i u kojoj mjeri i koliko brzo im ta opasnost prijeti, Crveni popis Republike Hrvatske obuhvaća **1.169** ugroženih biljnih i životinjskih svojta unutar obrađenih skupina, od čega 93 čine stenoendemi.

* *Crvena knjiga vaskularne flore Hrvatske -* predstavlja malu enciklopediju ugroženih biljaka.
* *Crvena knjiga morskih riba Hrvatske -* obrađeni su svi podaci O hrvatskoj morskoj ihtiofauni.
* *Crvena knjiga vretenaca Hrvatske -* obrađeni su svi podaci O fauni vretenaca Hrvatske.
* *Crvena knjiga gljiva Hrvatske -* od 349 vrsta koje se nalaze na
* Crvenom popisu gljiva Hrvatske, u ovoj je knjizi detaljno obrađeno 314 vrsta.

1. KATEGORIJE UGROŽENOSTI SVOJTI U RH?

Sustav crvenoga popisa IUCN-a sadrži devet kategorija u koje je moguće rasporediti vrste: izumrle (Extinct, EX), izumrle u prirodi (Extinct in the Wild, EW), kritično ugrožene (Critically Endangered, CR), ugrožene (Endangered, E), rizične (Vulnerable, VU), niskorizične (Near Threatened, NT), najmanje zabrinjavajuće (Least Concern, LC), nedovoljno poznate (Data Deficient, DD) i neobrađene (Not Evaluated, NT). Srž sustava čine kategorije vrsta kojima prijeti izumiranje (CR, E i VU). U svrhu utvrđivanja pripadnosti vrste nekoj od tih kategorija, razrađen je skup od pet kvantitativnih kriterija koji se temelje na biološkim čimbenicima u odnosu na rizik od izumiranja, a uključuju: brzinu smanjenja brojnosti, veličinu populacije, veličinu područja rasprostranjenosti i stupanj rascjepkanosti populacije te njezine rasprostranjenosti.

1. EKOLOŠKA EDUKACIJA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Ekološka je edukacija širom svijeta među najvažnijim i najpopularnijim funkcijama zaštićenih područja. Mnogi se aspekti njihova uređenja i upravljanja podređuju provedbi raznovrsnih programa ekološke edukacije .Edukacijski programi se u zaštićenim područjima provode kao sredstvo za:

• promociju svjesnosti, znanja i poštovanja prema divljoj flori, fauni i njihovim staništima,

• buđenje i razvoj individualne i kolektivne odgovornosti za dobrobiti i očuvanje prirodnog nasljeđa,

• osiguranje informacija i prosljeđivanje savjeta o okolišnim temama.

Tako gotovo sve uprave hrvatskih zaštićenih područja imaju razvijene programe ekološke edukacije, najčešće namijenjene djeci predškolskog i osnovnoškolskog uzrasta; jedan dio njih redovito izdaje promotivne materijale - biltene,letke i plakate, čiji je cilj pružiti osnovne informacije o parku, aktualnim događanjima i zanimljivostima. Zadaća je ekološke edukacije prenijeti poruku o značenju i nužnosti očuvanja prirodnih i drugih vrijednosti u zaštićenom području, ali i Ukupnoga okoliša izvan posebno zaštićenih područja".

1. PLANRANJE POUČNIH STAZA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Poučne staze u prirodi već više od stoljeća postoje u brojim zemljama svijeta. Od samog početka potvrdile su se kao prepoznatljiv element u zaštiti prirode i vrlo popularan način ekološke edukacije najrazličitijih uzrasta i interesnih grupa posjetitelja. U hrvatskoj je ideja gradnje poučnih staza uhvatila korijene sredinom osamdesetih godina. Otad smo svake godine bogatiji za neku od novih poučnih staza u različitim područjima a ulogu ¨graditelja¨ takvih staza podjednaku su preuzele institucije koje skrbe o zaštićenim područjima i zaštićenim prirodnim vrijednostima, kao i različite udruge i strukovne skupine (šumari,lovci). Nerijetko se u takve projekte uključuju lokalne vlasti, turističke zajednice, škole i dr.

Poučne staze su, prije svega, obavijesna sredstva te se, u određenom smislu, mogu shvatiti kao 'izložba na otvorenom' kojima je svrha upoznati posjetitelje s izabranim značajkama u prirodi. Takvim obavještavanjem ostvaruju različiti ciljevi, od kojih su najvažniji:

- upoznavanje s biljnim i životinjskim vrstama i njihovim staništima, često povezano s geo-morfološkim i krajobraznim osobitostima te povijesnim i kulturnim značajkama i obilježjima

nekog područja,

- upoznavanje s osnovnim biološkim razvojem te razumijevanja ekoloških ovisnosti i geoloških procesa,

- stvaranje pozitivnoga odnosa između čovjeka i prirode te razvijanje svijesti o važnosti i načinima očuvanja prirode, kao I nasljeđa općenito.

Pri gradnji poučnih staza trebalo bi razmotriti tri osnovna aspekta:

1. učinak na prirodu, pri čemu treba nastojati da staza ne oštećuje prirodu u području i na lokalitetima kojima prolazi; gdje god je to moguće, treba se držati postojeće mreže puteljaka;
2. potrebe korisnika staze pri čemu bi staza trebala omogućiti korisnicima stjecanje različitih pozitivnih iskustava (vizualnih, obrazovnih, rekreacijskih i dr.);
3. održavanje staze kojim se ne smije narušavati priroda te koje mora biti učinkovito sa
4. stajališta troškova i postignutih efekata održavanja.
5. DIZAJN I MATERIJALI KORIŠTENI PRI IZGRADJI POUČNIH STAZA?

Poučne staze obično su zatvorenoga tipa što znači da su kružnoga oblika. s petljom ili bez nje, tj. da se po završetku obilaska posjetitelj staze vraća na njezin početak. No, isto tako nisu rijetke ni staze otvorenog tipa. Kružnim dizajnom staze dobiva se naklonost posjetitelja, a usto na takvim stazama nije potrebno uključivanje motornog prometa. Također treba razmotriti može li se poučna staza izvesti u dvije inačice - kraćoj i dužoj. Smatra se da je najprihvatljivija dužina poučnih staza između 2 i 5 km.

Dizajn i lokacija staze, uključujući značajke koje se pružaju uz pul, trebali bi u najvećoj mogućoj mjeri zadovoljiti potrebe očekivanih korisničkih skupina pri čemu njihovi zahtjevi uključuju:

1. estetsku komponentu, koja uključuje zadovoljstva vezana za scenski i interpretacijski aspekt pejzaža, tj. krajolika staze i
2. funkcionalnu komponentu, koja osigurava komfor u smislu lakoće i Sigurnosti kretanja po stazi pri čemu se drži da su sigurnosni zahtjevi postignuti ako se od posjetitelja ne zahtijeva pozornost pri kretanju ni posebna briga o osobnoj sigurnosti".

Među najprepoznatljivije elemente poučnih staza spadaju znakovi i oznake na cesti.

One se odnose na:

* identifikaciju pristupne točke staze (kod ulaza na stazu, kod raskršća i spojeva na stazi),
* osnovno informiranje o odredištu, dužini staze, njezinu obliku (npr. linearna, kružna jednostavna, kružna s petljom i dr.) te atrakcijama na stazi (vidikovci,jezera, slapovi,jame i pećine i dr.),
* identifikacija tipa staze po vrsti i načinu obilaska (npr. Interpretativna staza, staza za hodanje, biciklistička staza itd),
* informiranje o razini potrebne vještine za svladavanje staze s ocjenom teškoće (stupanj zahtijevanog napora),
* informiranje o rizicima i opasnostima te sugeriranje odgovarajućih mjera opreza (npr. alternativni smjerovi u slučaju loših vremenskih uvjeta),
* davanje tumačenja (tekstualno i slikovno) na interpretativnim informativnim tablama.
* korištenje izvornih materijala i rješenja pri gradnji; kao i kod drugih elemenata infrastrukture poučnih staza, za izradbu znakova, tabli i oznaka trebaju se koristiti prirodni materijali I' najbliže okoline, npr. drvo i kamen; uporaba drugih materijalu (metal, staklo) dopuštena je samo da bi se spriječilo oštećivanja i osigurala trajnost infrastrukture.

1. ZAŠTITA KULTURNE BAŠTINE U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

"Pod pojmom 'kulturna baština' podrazumijevaju se:

**spomenici**: djela arhitekture, monumentalna kiparska i slikarska djela, elementi ili struktura arheološkog karaktera, natpisi, grupe elemenata koje imaju izuzetnu univerzalnu vrijednost sa povijesnog, umjetničkog ili znanstvenog gledišta;

**grupna zdanja**: grupe izoliranih ili povezanih građevina, koje po svojoj arhitekturi, jedinstvu i uklopljenosti u pejzaž predstavljaju izuzetnu univerzalnu vrijednost s povijesnog, umjetničkog ili znanstvenog stajališta;

**znamenita mjesta**: djela ljudskih ruku ili kombinirana djela ljudskih ruku i prirode uključujući tu arheološka nalazišta koja su od izuzetnog univerzalnog značaja s povijesnog, estetskog i etnološkog ili antropološkog stajališta»

Integralno upravljanje prirodnim i kulturnim dobrima u mnogim je zaštićenim područjima primarni cilj i imperativ upravljanja očuvanje te upravljanje prirodnim i kulturnim dobrima. Taj je aspekt upravljanja najizravnije povezan s razlozima osnivanja zaštićenoga područja, odnosno formiranja **parkovne uprave**. Među prirodne vrijednosti i dobra za koja se skrbi upravljanjem ubrajaju se sve vrijednosti određenoga područja: geološke, geomorfološke, klimatske, hidrološke, vodene, vegetacijske, zoološke, etnološke i druge. Svaka od njih uključuje različite prirodne osobitosti kao što su npr. kraški fenomeni (jame, špilje, vrtače, klifovi, ponornice i dr.), jezera, cjelovita područja šuma i razvitka vegetacije, prašume, endemske vrste, rijetka staništa i dr. Među kulturna dobra spadaju kulturni spomenici i povijesne posebnosti te arheološke, antropološke, etnološke i druge vrijednosti; npr. nekadašnji putovi, mlinovi, mostovi i dr.

Upravljanje prirodnim i kulturnim resursima slijedi nakon provedenoga vrednovanja, Osmišljavanja akcijskih planova za njihovo očuvanje i poboljšanje, zoniranja i predlaganja mjera zaštite i uvjeta korištenja.

1. ULOGA ZNANSTVENIH ISTRAŽIVANJA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA
2. INTERPRETACIJA U ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA?

U upravljanju zaštićenim područjima interpretacija je proces komunikacije kojim se javnosti i posjetiteljima zaštićenih područja »otkrivaju značenja i odnosi prirodne i kulturne baštine tako da se ljudima omogući osobni doživljaj, s različitim elementima, uključujući j krajobraz'?". Svrha interpretacije nikada nije samo učenje, nego da-se ponajprije porukom i doživljajem mjesta posjetitelju pruži nešto što će ponijeti sa sobom. Interpretacija u zaštićenom području zahtijeva prevođenje prirodnih i kulturnih značajki i osobitosti područja na razinu koja će većini ljudi biti lako razumljiva. Interpretacija može uključiti i prevođenje

stručnih termina, koji se koriste u biologiji i drugim znanostima, na jezik koji će razumjeti i nestručnjaci ili djeca. Postoje različite metode interpretacije, a najčešće su izložbe, predavanja, poučne staze, obilasci područja s vodičem i dr. Širom svijeta prevladava može biti jedno od najljepših i najzanimljivijih iskustava.

1. EKO TURIZAM I ODRŽIVI TURIZAM U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Ekoturizam uključuje posjetu prirodnim područjima s ciljem učenja, studiranja, rekreiranja i drugih aktivnosti, s minimalnim negativnim učincima na okoliš, uz jačanje i zaštitu lokalnih zajednica, s društvenog i s ekonomskog aspekta. Uz mnoge dvojbe i različite pristupe u definiranju, ekološki turizam (često nazivan i ekoturizam) najčešće se definira kao »odgovorno putovanje u prirodna područja koje čuva okoliš i poboljšava dobrobit lokalnog stanovništva"!".Sama ideja ekološkog turizma veže se uz ekološki svjesni dio turističkog menadžmenta koji je suočen s uništenjem prirode i kulture koji je 'nosio' masovni turizam, osmislio novu ponudu na turističkom tržištu sugerirajući drugačiju svrhu i doživljaj turističkog posjećivanja i navodeći turističke agencije na nuđenje putovanja u područja nedirnute prirode. Najvažniji uvjet ekološkog turizma tražio je da posjetitelji zatečenu prirodu i dobra ostave nedirnutima. Pritom se održivi turizam definirao kao »svaki oblik turizma koji ne smanjuje mogućnost korištenja resursa i ne sprečava buduće putnike da dožive isto iskustvo"!". Promoviranje održivoga razvoja turizma imalo je za cilj osigurati prednost interesima zaštite i očuvanju pri upravljanju i korištenju zaštićenih područja kad god oni ne mogu biti pomireni s interesima turizma. Kao rezultat globalne rasprave koja je uključila veliki broj međunarodnih organizacija i stručnjaka razvijene su Smjernice za

razvoj održivog turizma u zaštićenim područjima.

Osnovne smjernice su sljedeće:

1. Uprave zaštićenih područja trebale bi osigurati takvo korištenje zaštićenih područja za turizam koje će poštovati vrijednosti svakog područja, s mjerama očuvanja njegovih prirodnih i kulturnih vrijednosti.

2. Vlasti odgovorne za regionalni razvoj i prostorno planiranja trebale bi razvijati cjelovitu turističku strategiju u kojoj bi zaštićena područja samo povećavala turističku atraktivnost regije, ali ne i trpjela najveće pritiske turističkih aktivnosti.

3. Uprave zaštićenih područja trebale bi omogućiti primjereni odgovor na povećani interes javnosti za boravak u takvim područjima.

U kontekstu zaštite i upravljanja trebalo bi za svako zaštićeno područje, u partnerstvu s ukupnim turističkim sektorom i lokalnim zajednicama razviti koncept za održivi turizam, čiji je ključni dio akcijski plan za održiv turizam.

1. VAŽNOST I RIZICI RAZVOJA TURIZMA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Turizam je jedan od sektora s najbržim rastom. Danas predstavlja i značajan izvor dohotka i zapošljavanja za mnoge zemlje u razvoju, sa sve izraženijim i rastućim oslanjanjem na prirodni okoliš. Pritom su biološki i prostorni resursi, zapravo, te atrakcije koje privlače turiste. Turizam ima potencijal kojim može na pozitivan način pridonijeti društveno-ekonomskome razvoju, ali istodobno, svojim brzim i ponekad nekontroliranim rastom, može u značajnoj mjeri prouzročiti degradaciju okoliša i pogodovati gubitku lokalno ga identiteta i tradicionalnih kultura. Paradoksalno, veoma uspješan turizam može dovesti do degradaciji

prirodnoga okoliša, a istrošeni prirodni resursi, više od drugih elemenata, bitno umanjuju atraktivnost turističkih lokaliteta, koji većinom čine ključne brendove turističke ponude neke regije ili države. Iako turističko posjećivanje može imati pozitivne i negativne učinke na samo zaštićeno područje, činjenica je da prihodi ostvareni posjećivanjem ili drugim oblicima turizma u zaštićenome području uvelike mogu pridonijeti njegovu očuvanju i razvoju Turizam u zaštićenim područjima može poslužiti i kao značajna obrazovna mogućnost, proširujući znanja o prirodnim ekološkim ustavima i biološkim resursima te doprinositi njihovome većem uvažavanju.



Uvažavajući moguće rizike i posljedice koje »proizvodi« turizam, ključ njegove prihvatljive mjere u nekom zaštićenom području čini, prije svega, odgovarajuća turistička valorizacija (iskorištavanje) samog područja. Najznačajniji je utjecaj turizma njegovo izravno zauzimanje prirodnoga prostora i okoliša za izgradnju turističkih kapaciteta i infrastrukture.

Bitni su činitelji pritom:

- izbor lokacije,

- veličina zemljišta namijenjenoga za smještajne kapacitete i opremanje infrastrukturom,

- korištenje građevinskih materijala.

Drugi važan element turizma u zaštićenim područjima čine negativni utjecaji i pritisci na okoliš koji proizlaze iz turističkih aktivnosti, koje se najčešće ogledaju kroz:

- intenziviranje neodrživoga korištenja zemljišta,

- potrebe krčenja šume,

- eroziju i gubitak biološke raznovrsnosti,

- neadekvatna ponašanja I neregulirane turističke aktivnosti,

- rizik od unošenja stranih vrsta

- promjenu staništa, uznemiravanja vrsta, i narušavanja funkcija ekoloških sustava uslijed građevinskih aktivnosti i stalne prisutnosti ljudi

- neodrživo korištenje voda,

- uznemiravanje faune povećanim motoriziranim prometom,

- proizvodnju i odlaganje otpada

1. PRIHVATNI KAPACITET ZAŠIĆENIH PODRUČJA?

Najvažniji se ekološki kriterij planiranja i organizacije prostora u zaštićenim područjima odnosi na granični i prihvatni kapacitet. Procjena prihvatnoga kapaciteta općenito se koristi za određivanja utjecaja turizma na okoliš u turističkim mjestima te time predstavlja važnu komponentu prostornoga planiranja razvoja turizma, kao I jedan od mehanizama postavljanja standarda održivoga turizma li određenome području. U sagledavanju pitanja prihvatnoga i graničnoga kapaciteta treba uvažavati da svako zaštićeno područje ima svoje specifičnosti, odnosno svoju osobnu kartu: temeljne fenomene, Izdvojene rezervate

složenost ekoloških sustava, broj, vrsti i raspored atrakcija, ugrožene

l konfliktne zone,naselja u samom zaštićenom području ili na njegovim granicama, prometnice, prirodne rezervate itd. Stoga je određivanje graničnoga kapaciteta složeno pitanje koje nalaže potrebu utvrđivanja graničnoga kapaciteta utemeljenoga na nizu prethodnih elaborata i studija, za svako zaštićeno područje. Posebna se pozornost mora usmjeriti na zone velike atraktivnosti koje trpe najveći pritisak i koje su time podložnije narušavanju ekološke ravnoteže. Organizacija EUROPARC definira prihvatni kapacitet kao sposobnost ekosustava da se samo održava i potiče razvoj ljudskih aktivnosti u obujmu koji nema negativna povratna djelovanja. s obzirom na to da su negativni ekološki i drugi utjecaji uzrokovani, prije svega, (pre)velikom brojnošću posjetitelja te prekobrojnošću turističkih kapaciteta i sadržaja, prihvatni se kapacitet definira i kao maksimalan broj ljudi koji se može nalaziti na određenome lokalitetu bez nepovratne promjene i degradacije prostora i bez narušavanja kvalitetnoga rekreativnog doživljaja. **definicija prihvatnoga kapaciteta** uključivala bi »broj **posjetitelja koji određeni prostor može primiti** u određenom vremenskom razdoblju, bez nepovratne biološke i fizičke degradacije te istodobnu sposobnost prostora **da zadovolji rekreativne potrebe** istih posjetitelja bez značajnijeg ugrožavanja kvalitete rekreativnog doživljaja«.

1. NADZORNA SLUŽBA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Tko su nadzornici? Nadzornik sjedinjuje mnoštvo aktivnosti i zanimanja u jednoj osobi, na jednome radnom mjestu. I sam termin nadzornik može imati različito značenje. Nadzornici širom svijeta djeluju pod najrazličitijim nazivima, npr.: nadzornici, parkovna policija, šumski rendžeri, parkovni rendžeri, parkovno osiguranje, rendžeri lovočuvari, rendžeri zaštitari...osim brige za sigurnost posjetitelja i poštivanje parkovnih propisa, I edukacija čini važan dio nadzorničkih aktivnosti.

**Zadaće i kvalifikacije službe nadzora**

ovisno o vrsti upravljačke ustanove, nadzorničke su službe u Hrvatskoj zadužene za provođenje pravila i propisa nad zaštićenim prirodnim vrijednostima i u zaštićenim područjima. a bi mogli učinkovito obavljati svoje zadaće na terenu, nadzornici su ovlašteni da upozoravaju, prijavljuju prekršitelje policiji ili da naplaćuju novčane kazne za kršenje propisa. glede vrste prekršaja koje su sankcionirali nadzornici u hrvatskim zaštićenim područjima", najčešći *su:* bespravna gradnja, krivolov, nedozvoljeni ribolov, bespravna sječa šume, nedopušteno skupljanje flore i faune, odlaganje otpada, uništavanje i onečišćenje staništa. Redovite zadaće nadzornika uključuju:

• poslove vezane uz nadzor korisnika prostora i prirode te posjetitelja, što posebno obuhvaća:

- provjeru identiteta,

- informiranje, preporučivanje,

- naplaćivanje novčanih kazni,

- predlaganje i izvještavanje.

• pomoć pri provođenju mjera zaštite staništa i vrsta,

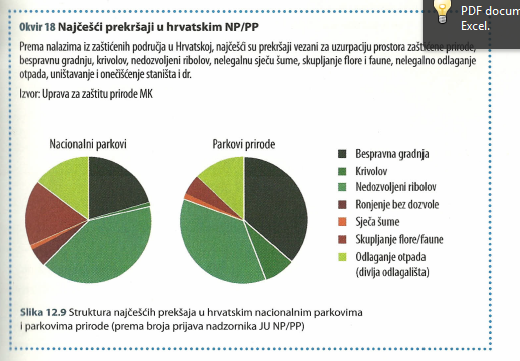
• pružanje prve pomoći, potraga i spašavanje,

• komunikaciju s lokalnim stanovništvom,

• vođenje dnevnika, pisanje i podnošenje mjesečnih izvještaja,

• sudjelovanje na sastancima odjela ili drugim sastancima upravljačke ustanove

1. NAJČEŠĆI PROBLEMI U ZAŠTIČENIM PODRUČJIMA?



1. UČINICI ZAŠTIĆENIH PODRUČJA NA RAZVOJ LOKALNE ZAJEDNICE?

Partnerstvo lokalnih zajednica u upravljanju - u suvremenom konceptu upravljanja zaštićenim područjima zadaća je njihovih uprava razvijati sve oblike partnerstva s lokalnim zajednicama. Lokalne zajednice treba poticati na prepoznavanje, očuvanje i unapređenje **prirodnih i kulturnih vrijednosti** zaštićenoga područja. Posebno je važno osmisliti i provesti aktivnosti koje će podići njihovu svijest o vrijednostima biološke i krajobrazne raznolikosti. Ove aktivnosti moraju biti usmjerene i prilagođene različitim društvenim i dobnim skupinama stanovništva: lokalna uprava, nevladine organizacije, poslovni sektor, djeca predškolske i školske dobi, mladi, poljoprivrednici, žene i drugi. Radi doprinosa upravljanju, parkovne uprave moraju razvijati sposobnost članova lokalne zajednice za timski rad na izgradnji identiteta ruralnoga područja i naselja. Nužno je neprekidno osposobljavati stručnjake za rješavanje praktičnih problema vezanih uz očuvanje prirodne baštine u sklopu razvoja ekološke poljoprivrede ekoturizma, i dr.,djelatnosti malog i srednjeg poduzetništva. S druge strane, obveza je parkovnih uprava stalno povećavati znanja I sposobnosti parkovnoga osoblja radi potpore lokalnim zajednicama. Takva se pomoć ogleda u:

organizaciji obrazovnih tečaja, predavanja, radionica i okruglih stolova, organiziranju sajmova, smotri, izložbi i pripremi promidžbenih materijala, pripremi projekata za financiranje iz domaćih I inozemnih fondova, izdavaštvu (knjige, brošure, časopisi, video) j medijskim kampanjama.

1. PRAĆENJE STANJA ZAŠTIĆENIH PODRUČJA?

Monitoring(praćenje stanja) je definiran kao skupljanje i analiza periodično ponavljanih promatranja i mjerenja za procjenu promjena okolnosti i napretka u postizanju ciljeva upravljanja. Četiri su osnovna cilja monitoringa u zaštićenim područjima:

1) otkriti promjene i njihove trendove vezane za biološke resurse, uvjete njihova razvoja, strukturu populacija ili ekološke procese,

2) testirati hipoteze o utjecaju različitih okolišnih promjena i utjecaja na biološke resurse,

3) biti podrška odlučivanju i odrediti učinke upravljačkih akcija i aktivnosti vezanih za biološke resurse i ekološke procese,

4) ustrojiti informacijski sustav biološke raznolikosti. Korektno organiziran i proveden monitoring osigurat će informacije o povezanosti promjena i njihovih uzroka. Istodobno s monitoringom procjenjuju fizički, kemijski i biološki parametri glavnih sastavnica okoliša (voda, tlo, zrak) u odnosu na nacionalne okolišne standarde, ili se ocjenjuj utjecaj posjetitelja i upravljačkih aktivnosti na prirodne resurse.

Rezultati monitoringa istodobno opravdavaju poduzete upravljačke mjere i osnova Su za potrebne **korekcije upravljanja.** Posebno su važni pri reviziji plana upravljanja (nakon 5 god) i pri izradi novog pala (10 god).

1. POLJOPRIVREDA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA?

Biološki potencijal zaštićenih područja i poljoprivreda u strogoj su uzajamnoj vezi. Biološka raznolikost ključna je za poljoprivredu, dok poljoprivreda može značajno doprinijeti zaštiti i održivom korištenju biološke raznolikosti. Biološka raznolikost u poljoprivredi rezultat je interakcije genetskih resursa, okoliša, poljoprivredne prakse te sustava upravljanja. U osno*vi* je to rezultat milenijskih procesa između prirodne selekcije i ljudske inventivnosti te prakse". Poljoprivreda ide u red onih gospodarskih djelatnosti u zaštićenim područjima koje se trebaju prilagoditi uvjetima upravljanja područjem. Pritom se poljoprivreda, a vrlo je često zatečena u ekstenzivnom obliku, organizira i kontrolira u smjeru prelaska na **održivu i ekološku poljoprivredu.** Ukoliko to nije moguće izbjeći, dopušteno je na **najviše 10 % zaštićene površine zadržati intenzivnu poljoprivrednu proizvodnju**, i to jedino na prostoru gdje ne ugrožava prirodnu ravnotežu ekoloških sustava i krajobraza koji su predmet zaštite. Preporuka je da se u upravljanju zaštićenim područjima za poljoprivrednu proizvodnju uspostavi **jedinstvena 'organizacija** njezine **transformacije.** To zahtijeva sljedeće aktivnosti i infrastrukturu:

- izradu detaljnoga projekta transformacije,

- edukaciju i obuku poljoprivrednika,

- inventarizaciju tala i uspostavu monitoringa,

- organizaciju pilot-farme s izgradnjom skladišta i nabavom hladnjače,

- uspostavu modela za brendiranje i certifikaciju poljoprivrednih proizvoda,

- razvoj marketinga,

- pokretanje istraživačkih projekata,

- uvođenje poticaja za eko proizvođače. Danas zaštićena područja širom svijeta imaju značajnu ulogu u svim strategijama razvitka ruralnih područja, pri čemu je jedan od oslonaca upravo **proizvodnja zdrave hrane** i drugih **ekoproizvoda** i s tim povezanoga razvoja **etnogastronomskoga turizma** u zaštićenim područjima i u njihovu širemu okružju. Jedan primjer takvih turističkih inicijativa odnosi se na organizirano dovođenje grupa turista koji se u autentičnim prostorima vode na obilazak i na konzumiranje gastronomskih specijaliteta kraja. Takav obilazak uključuje gastronomsku ponudu autentičnih i tipičnih proizvoda iz kraja (specifična hrana i način pripravljanja). U pripremanju hrane, ugostitelji se koriste autentičnim i tradicionalnim posuđem te načinima pripreme.

1. DOPUŠTENE DJELATNOSTI U NACIONALNIM PARKOVIMA I PARKOVIMA PRIRODE?
2. ZABRANJENE DJELATNOSTI U NACIONALNIM PARKOVIMA I PARKOVIMA PRIRODE?

.