

“Governance” – Dobro Upravljanje



Oporavak i integrisani razvoj istorijskih centara (Kuba)

Iskustvo koje je Biro Istoričara ostvario u gradu Havani pretvorilo se u model koji kulturu shvata kao vodeći princip, a ljudsko biće postavlja u središte tog procesa. Takvoj socijalno-kulturnoj viziji oporavka pridodata je i ekonomska perspektiva, uz primenu kriterijuma profitabilnosti kako bi se proces učinio održivim. Ovo iskustvo Biroa Istoričara osvojilo je brojne nagrade i počasti prestižnih međunarodnih institucija, kao i visoka međunarodna priznanja, naročito od strane Ujedinjenih nacija (UNDP i UNESCO).

Na raspolaganju je brošura na : engleskom, španskom i albanskom jeziku.



Participativni budžet (Brazil)

Radi se o mehanizmu gradske uprave zasnovanom na socijalnoj pravdi i uključivanju onih socijalnih slojeva koji najčešće nisu bili zastupljeni. On je razvijen 1989. godine u brazilskom gradu Porto Alegre. Participativni budžet (“orçamento participativo”) predstavlja inovativni oblik direktnog učešća stanovništva u formulisanju i sprovođenju budžetske politike na nivou grada. Na taj način uvedeno je demokratsko odlučivanje o tome kako trošiti javna finansijska sredstva grada. Iskustvo iz Porto Alegrea je kasnije primenjeno u više od 100 brazilskih gradova, kao i u mnogim gradovima širom sveta. Godine 1996. proces participativnog budžeta grada Porto Alegrea izabran je od strane Habitata II Ujedinjenih Nacija kao jedno od 40 najuspešnijih inovativnih iskustava.

Na raspolaganju je brošura na : engleskom, španskom i portugalskom jeziku.

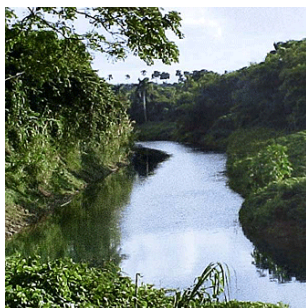


Akcionarsko učešće zajednice u upravljanju lokalnim službama (Italija)

U pitanju je inovacija primenjena u Opštini Peçoli, Italija, u cilju efikasnog upravljanja loklanom deponijom tako da ne ugrožava životnu sredinu, pri čemu se ostvareni profit reinvestira u delatnosti od javnog interesa. Preduzeće osnovano da upravlja deponijom je vlasništvo opštinskih organa i lokalnih akcionara, odnosno samih građana opština Peçoli i Valdera. Ova inicijativa predstavlja primer “dobrog upravljanja”, tj. model razvoja koji se ostvaruje odozdo, iz baze, pod rukovodstvom organa javne vlasti, Inicijativa je dobila brojna međunarodna priznanja, medju kojima je i prestižno ekološko priznanje Evropske Unije: EMAS (Eco Management and Audit Scheme).

Na raspolaganju je brošura na engleskom i španskom jeziku.

Prirodno blago



Ekološke šumske farme za regeneraciju životne sredine u rečnim basenima (Kuba)

To je efikasan sistem za regeneraciju životne sredine i lokalni ekonomski razvoj zasnovan na principu da se šumskim farmerima dodeli na raspolaganje zemljište, pri čemu se to vezuje za redovnu proizvodnju. Za uzvrat, farmerima se daje da slobodno raspoložu zemljištem od 25 do 100 hektara, uključujući i nekoliko hektara namenjenih poljoprivredno-šumarskoj proizvodnji za porodične potrebe. Planom za gazdovanje šumama predviđeno je obavezno obavljanje određenih poslova (rasadnik mladog drveća, sadnja, održavanje, zaštita, eksploatacija, sprečavanje požara). Za obavljanje tih poslova farmer dobija osnovnu mesečnu nadnicu i godišnju platu. Sistem predviđa i obezbeđenje pristojnog smeštaja i uslova za život, kao i pristup osnovnim socijalnim službama za farmere i njihove porodice. U okviru Ekvatorske Inicijative usvojene na Samitu o održivom razvoju održanom u Johannesburgu (2002) projekat ekoloških šumskih farmi priznat je kao jedan od 25 najuspešnijih projekata održivog razvoja u svetu.

Na raspolaganju je brošura na: engleskom i španskom jeziku.



“Biorat” - Prirodno biološko sredstvo za uništavanje pacova i miševa (Kuba)

To je biološko sredstvo protiv glodara koje posebnim patogenim svojstvima utiče na pacove i veoma efikasno deluje na suzbijanje pacova i miševa. Proizvod je već uspešno primenjen u 22 zemlje Latinske Amerike, Afrike, Azije i Evrope za suzbijanje najezdi glodara na useve, u skladištima i industrijskim objektima. Nema štetnih efekata po čoveka i domaće životinje, tako da nema potrebe za posebnim protiv-sredstvima ako bi ga neko slučajno progutao. Proizvod je bio-razgradljiv i ne zagadjuje životnu sredinu. Upotrebu “Biorat”-a su podržali FAO, UNDP I PAHO (Panamerička Zdravstvena Organizacija)

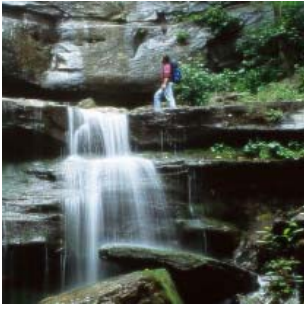
Na raspolaganju je brošura na : engleskom, španskom, albanskom, i srpskom jeziku.



Izgradnja prirodnog sistema za prečišćavanje voda na plavnim područjima (Italija)

To je efikasna tehnika za prečišćavanje otpadnih voda pomoću autohtonih biljnih vrsta. Sistem je naročito pogodan za problem prečišćavanja voda u ruralnim i brdskim područjima, gde bi sakupljanje voda u centralizovani kolektorski sistem podrazumevalo visoke troškove i negativan uticaj na životnu sredinu. Sistem garantuje izvanredne rezultate prečišćavanja, ograničene operativne troškove, jednostavne mehanizme upravljanja, slab ili nikakav utrošak energije, prilagodljivost varijacijama u opterećenju, maksimalan sadržaj kiseonika u prečišćenoj vodi, maksimalno uklapanje u okolinu, mogućnost ponovnog korišćenja prečišćenih otpadnih voda, ekološko oživljavanje degradiranih lokacija.

Na raspolaganju je brošure na engleskom, španskom i albanskom jeziku.



Preduzeće za parkove - za održivi razvoj turizma (Italija)

U pitanju je inovativni model poslovanja koji ostvaruje dohodak koristeći postojeće raspoložive resurse za smeštaj turista. Na taj način se podstiče novi ekonomski razvoj zasnovan na lokalnim resursima. Primenjujući pristup delovanja odozdo na gore, Preduzeće za parkove (CDP) uspeva da na najbolji način u potpunosti iskoristi karakteristična obeležja zaštićenih područja, i to ne samo njihova prirodna bogatstva, već i istorijsko, kulturno, folklorno i arhitektonsko nasledje. To se postiže kroz proces održivog razvoja. Preduzeće za parkove (CDP) je ne samo podstaklo razvoj kulture turističkog gostoprimstva u područjima koja do tada nisu imala turističku tradiciju, već je i doprinelo osećanju ponosa na lokalni identitet. Ovaj model omogućava lokalnom stanovništvu i preduzećima da za kratko vreme i sa malim ulaganjima ostvare finansijsku dobit. Model CDP bio je osnova za predlog "Mediterranske Planine", koji je usvojen na "Svetskom kongresu za očuvanje" (IUCN) novembra 2004. godine u Bankoku.

Na raspolaganju je brošura na engleskom i španskom jeziku.



"BACTIVEC-R" i "GRISELESF-R" biološka sredstva za uništavanje larvi - za suzbijanje komaraca (Kuba)

To su biološki larvicidi sa specifičnim patogenim dejstvom, koji veoma efikasno deluju na larve komaraca. Oni su takodje veoma efikasni u slučaju velikih akumulacije vode, što predstavlja naročito pogodnu sredinu za razvoj prenosioca malarije, filarijaze i encefalitisa. Za razliku od hemijskih pesticida, ova sredstva ne deluju štetno na čoveka, toplokrvne kičmenjake, vodozemce i druge životinjske organizme koji žive u vodi. Sredstva su bio-razgradljiva, ne zagadjuju životnu sredinu i ne stvaraju otpornost. Njihova proizvodnja je održiva, s obzirom da se potrebni sastojci lako mogu nabaviti širom sveta. Odnos troškovi/beneficije je povoljan, a sredstva su registrovana i koriste se u mnogim zemljama Centralne i Južne Amerike, Afrike i Azije.

Na raspolaganju je brošura na engleskom i španskom jeziku.



Prirodni inženjering (ITALIJA)

Tehnika Prirodnog inženjeringa se sastoji u upotrebi organskih materijala (biljke, delovi biljaka, cele biljke) kao građevinski materijal, često u kombinaciji sa neorganskim materijalima kao što su kamen, zemlja, drvo i čelik. Primarna funkcija je da zaštiti i obnovi oštećene obale reka ili sprudove; međutim ima i dodatnu vrednost koju predstavlja privlačna vrednost pejzaža i poštovanje ekosistema. Prirodni inženjering je posebno koristan zbog svoje niske cene, zbog upotrebe lokalne radne snage, što pruža značajne ekonomske doprinose populaciji, i zbog upotrebe prirodnih materijala koji su dostupni na teritoriji. Početkom XX veka administracija nemačke alpske oblasti je započela sa primenom tehnika prirodnog inženjeringa na svojoj teritoriji. Tehnike prirodnog inženjeringa su u velikoj meri implementirane u svim evropskim zemljama i u Sjedinjenim Državama, dok je primena započeta i u Brazilu, Nikaragvi i Nepal.

Na raspolaganju je brošura na engleskom i španskom jeziku.



IMS Tehnologija gradjenja (SRBIJA I CRNA GORA)

Radi se o građevinskoj tehnologiji koja se koristila još od pedesetih godina prošlog veka u izgradnji velikih građevina, a sada se primenjuje u izgradnji kuća i palata. Zahvaljujući inovativnoj formuli za proizvodnju montažnih elemenata od cementa omogućeno je znatno smanjenje troškova nosećih struktura kuća i zgrada. Pored toga, dokazan je visok stepen otpornosti kako u laboratoriji, tako i usled prirodnih nepogoda kao što su zemljotresi ili uragani, smanjujući ugroženost stanovništva redukcijom faktora rizika. Izgradjeno je bar 150.000 stanova u preko 20 zemalja na četiri kontinenta. Ova tehnologija je dobila sertifikate i ateste od različitih ustanova koje se bave istraživanjem materijala iz Mađarske, Kine, Italije, Kube, Gruzije i Rusije.

Na raspolaganju je brošura na engleskom

Zdravstvene I Socijalne Usluge



Metoda Majke Kengura (Kolumbija)

U pitanju je inovativna metoda za lečenje i ambulantnu negu prevremeno rođene dece i dece rođene sa malom telesnom težinom. Metoda se temelji na osnovnim preduslovima kao što su toplota, dojenje i kengurski položaj. Brižna i tesna veza između majke i deteta zasnovana na ljubavi poboljšava i garantuje pravilan respiratorni i srčani ritam, što omogućava novorođenoj deci da prežive. Ovom metodom, koja se sastoji od kombinacije bolničkog i ambulantskog lečenja, postižu se bolji rezultati u odnosu na skuplju alternativnu produženog bolničkog lečenja. UNICEF i Svetska zdravstvena organizacija (WHO) su pratili i snažno podržali razvoj "Metode Majke Kengura".

Na raspolaganju je brošura na : engleskom, španskom, albanskom i srpskom jeziku.



Integrisanje postupaka tradicionalne i prirodne medicine u zdravstveni sistem (Kuba)

Tradicionalna i prirodna medicina predstavljaju strateški i međunarodno priznati kubanski program za integrisanje alternativne medicine i tradicionalnih terapijskih postupaka u nacionalni zdravstveni sistem. Tradicionalna i Prirodna Medicina (TRM) predstavlja specijalizaciju širokog spektra koja obuhvata promociju zdravlja, prevenciju bolesti, dijagnozu, lečenje i rehabilitaciju pacijenata primenom tehnika tradicionalne i prirodne medicine i - po preporuci Svetske Zdravstvene Organizacije, uz poboljšanu medicinsku pomoć po nižim troškovima za osobe na marginama nacionalnih programa socijalne zaštite.. TRM pruža realnu podršku lokalnim institucijama koje se trude da obezbede održivi razvoj uslužnog sektora i da sačuvaju svoje prirodno nasleđe, što sa svoje strane povećava mogućnosti za pristojan rad.

Na raspolaganju je brošura na : engleskom i španskom jeziku.



"Moxibustion" – metoda za ispravljanje karličnog položaja fetusa pri porođaju (Kina)

To je jednostavna, efikasna i sigurna tehnika zasnovana na toplotnoj stimulaciji akupunkturnih tačaka, što u slučaju karličnog položaja može predstavljati korisnu alternativu carskom rezu. Toplota se dobija sagorevanjem biljke "artemisia vulgaris" koja je prethodno presovana , osušena i umotana u dudov list koji pri sagorevanju tinja. Svetska Zdravstvena Organizacija podržava korišćenje ove tehnike, jer smatra da se akupunktura pokazala efikasnom kod karličnog porođaja, što je i potvrđeno kliničkim ispitivanjima.

Na raspolaganju su brošure na : engleskom, španskom, albanskom i srpskom jeziku



"Filtrón" – Keramički Filter za Prečišćavanje Pijače Vode (Nikaragva)

To je jeftin kućni filter za prečišćavanje zagađene vode, koja posle filtriranja postaje upotrebljiva za piće. "Filtrón" se uglavnom sastoji od jednog filtrirajućeg elementa, koji mogu da proizvedu i lokalni grnčari od lokalnih materijala, bez upotrebe električne energije ili savremenih tehnologija. Korišćenje čiste vode za piće utiče na smanjenje bolesti, štedi kućni budžet i obezbedjuje motivisanu radnu snagu za proizvodnju "Filtrón"-a, čime se podstiče zapošljavanje. "Filtrón" je priznat od strane važnih međunarodnih institucija i njegova tehnologija se koristi za projekte u oblasti zdravstva, vodosnabdevanja i u kriznim situacijama: (Svetska Banka; Inženjeri bez Granica; USAID; Lekari bez Granica; Fond "Spasimo Decu"; Međunarodna Federacija Crvenog Krsta; UNICEF).

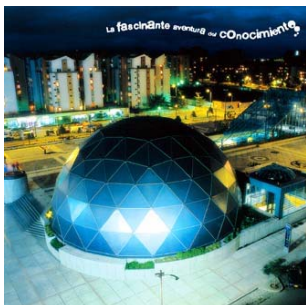
Na raspolaganju su brošure na: engleskom i španskom jeziku



Oprema za dijagnosticiranje humane leptospirize i Čagaz bolesti (NIKARAGVA)

CNDR/MINSA ELISA KIT je laboratorijska tehnika za brzo dijagnosticiranje humane leptospiroze uzimajući uzorke seruma, plazme i krvi od pacijenata za koje se sumnja da su zaraženi. Oprema daje brze laboratorijske rezultate (2,5 sata), jeftina je i obezbeđuje visoku dijagnostičku rezoluciju (100% osetljivost i 99.6% preciznost). CNDR/MINSA CHAGAS KIT je druga laboratorijska tehnika koja pruža brzo dijagnosticiranje Čagaz bolesti kod osoba za koje se sumnja da su zaraženi i može da analizira uzorke seruma, plazme i krvi. Oprema daje brze laboratorijske rezultate (2,5 sata), jeftina je i obezbeđuje visoku dijagnostičku rezoluciju (100% osetljivost i 98.4% preciznost). 2004. godine ova oprema, koju je razvilo Ministarstvo zdravlja Nikaragve u 2001. godini, osvojila je nagradu za inovaciju u službi ljudskog razvoja koju je promovisalo CONYCIT Nikaragva u saradnji sa UNDP. Na raspolaganju su brošure na engleskom i španskom jeziku.

Obrazovanje I Kultura



Maloka — Mesto susreta nauke i tehnologije (Kolumbija)

To je kolumbijski program za poboljšanje socijalne situacije koji deluje kroz niz strategija, a cilj mu je da se u sklopu programa za održivi razvoj, nauka i tehnologija uvedu u svakodnevni život ljudi i industrijski sistem. Maloka Interaktivni Centar organizuje izložbe na prostoru koji obuhvata oko 10.000 kvadratnih metara. Takođe se razvijaju i dopunske aktivnosti radi pružanja van-nastavne podrške proučavanju nauke i tehnologije, čime se obezbeđuje jedan pedagoški instrument koristan kako za školsku zajednicu, tako i za širu javnost. Maloka projekat je postao međunarodno poznat i osvojio je brojne nagrade i javna priznanja.

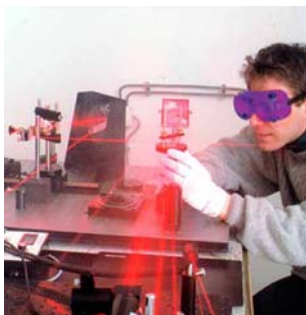
Na raspolaganju su brošure na: engleskom i španskom jeziku



“Código de Acceso”, Škola novinarstva, Omladina i informisanje (Kolumbija)

To je inovativni pedagoški i komunikativni program namenjen mladim ljudima (od 15 do 20 godina starosti) koji se uključuju u svakodnevni proces realizacije jednih nacionalnih novina, što im omogućava da učestvuju u dizajniranju strukture, da nauče tajne zanata i da odigraju efikasnu i aktivnu ulogu u svim sektorima pravljenja novina. Na taj način angažovani mladi ljudi imaju priliku da izraze svoje mišljenje o temama koje se mogu posmatrati samo iz perspektive mladih, odnosno sa realnog stanovišta koje stariji novinari ponekad nisu sposobni da sagledaju. Inicijativu je realizovao najtiražniji kolumbijski list “El Tiempo”, uz podršku nacionalnih i međunarodnih organizacija koje se bave obrazovanjem dece i adolescenata.

Na raspolaganju su brošure na engleskom i španskom jeziku.



Istraživački centar Petnica (SRBIJA I CRNA GORA)

Istraživački centar Petnica (ICP) je obrazovna institucija osnovana 1982. godine sa ciljem da pruži pomoć i podršku najtalentovanim učenicima srednjoškolskog obrazovanja koji su izrazili veliko interesovanje za nauku. ICP je dobila priznanja za svoje inovativne metode u naučnom obrazovanju i objekat je poštovanja i u zemlji i u inostranstvu. Centar obuhvata oko 500 škola, sa više od 800 profesionalnih naučnika i univerzitetskih predavača koji su veliki broj dana proveli kao volonteri držeći predavanja ili vodeći diskusije i eksperimente sa oko 3000 studenata godišnje. Većina programa i usluga ICP su besplatni za učesnike, i za učenike i za predavače. Programi pokrivaju i susedne zemlje: Hrvatsku, Bosnu i Hercegovinu, Crnu Goru, Makedoniju, Bugarsku, Sloveniju i druge.

Na raspolaganju su brošure na engleskom.

Lokalni Ekonomski Razvoj



“Stabilak” – Sredstvo za prirodno očuvanje mleka (Kuba)

To je biološki proizvod koji aktivira sistem prirodnih odbrambenih svojstava u mleku svih sisara. Proizvod omogućava da se sirovo mleko namenjeno ljudskoj upotrebi čuva bez da se ukiseli u periodu od 8 do 24 časa posle muže, i to na temperaturama koje se kreću od 20 do 34 stepena Celzijusa. Ovaj proizvod predstavlja prirodno, jednostavno i efikasno rešenje za probleme izazvane nedostatkom ili nestabilnošću električne energije, neadekvatnim uslovima transporta preko loših i nepristupačnih puteva, itd. STABILAK je dobio brojna međunarodna priznanja, uključujući i podršku FAO za odobravanje i distribuciju proizvoda.

Na raspolaganju su brošure na : engleskom, francuskom, španskom, albanskom i srpskom jeziku.



Komplet zaštitnog pokrivača za zemljište, biljke, životinje i ljudsko Zdravlje (Indija)

To je komplet razvijen od strane Biljnog Folklornog Istraživačkog Centra (HFRC) iz Tirupatija, Indija, namenjen tretiranju zemljišta, biljaka, životinja i ljudi sa delovima biljke Neem (Azadirachta indica A Juss). Svi delovi ovog drveta poseduju snažna svojstva koja se koriste za suzbijanje štetočina, skladištenje žita, odvracanje komaraca, kao đubrivo i stočna hrana, i u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u terapijske svrhe. Ulje biljke Neem je važan sastojak mnogih farmaceutskih i kozmetičkih preparata. Zaštitni Paket ima višestruku namenu i ne zagadjuje životnu sredinu. On igra značajnu ulogu u obezbeđivanju sigurnosti hrane, kao i u poboljšanju ljudskog zdravlja i obezbeđenju dugoročne zaštite ljudi.

Na raspolaganju su brošure na : engleskom, španskom i albanskom jeziku.



Prirodna Dehidracija Limuna (Gvatemala)

Ova proces razvijen u Gvatemali podrazumeva potpuno sušenje limuna izlaganjem direktnoj sunčevoj svetlosti, bez dodatka bilo kakvih hemijskih ili veštačkih supstanci, primenjujući samo najbolje poljoprivredne postupke uz pažljivo rukovanje i higijenski sistem pripreme i pakovanja. Na taj način garantuje se dobijanje čistih i jednostavnih kvalitetnih proizvoda koji se koriste za pripremu čorbi, jela od mesa, salata, čaja i ledenog čaja, i koji se uspešno mogu plasirati u mnogim zemljama. Ova inovacija predstavlja održiv ekološki odgovor na problem ostvarivanja dohotka i rada u pustim, bezvodnim i zabačenim područjima, na kojima je teško naći neke druge produktivnije opcije za poljoprivrednu proizvodnju. Proces je dobio brojne nacionalne i međunarodne nagrade.

Na raspolaganju su brošure na engleskom i španskom jeziku.



Paket za integrisanu kontrolu štetočina (IPM) (ALBANIJA)

Paket za integrisanu kontrolu štetočina (IPM) je strategija za kontrolu štetočina koje napadaju maslinjake koja je razvijena u Albaniji od strane Instituta za zaštitu bilja (PPI), vodeće institucije istraživačkog konzorcijuma. To je efikasan tretman protiv mušice koja napada plod masline, glavna štetočina ove biljke koja izaziva ozbiljna oštećenja ploda i smanjuje kvalitet maslinovog ulja. Upotreba IPM paketa donosi značajne koristi okolini budući da omogućava smanjenu upotrebu pesticida, što dovodi do manje količine ostataka pesticida na plodovima masline i povećava korisnu faunu u ekosistemu maslina. Važna ekonomska korist leži u činjenici da su farmeri u mogućnosti da proizvode organsko maslinovo ulje i da ga plasiraju na nacionalnom i međunarodnm tržištu po veoma konkurentnim cenama. Implementaciju IPM paketa u Albaniji podržava Državni univerzitet Pensilvanije, Kalifornijski univerzitet i Virginia Tech. Sve Mediteranske zemlje su pokazale veliki interes za implementaciju IPM paketa. Organske masline koje se dobijaju na ovaj način dobile su međunarodni sertifikat BIOSWISS.

Na raspolaganju su brošure na engleskom i španskom jeziku.