



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE



Primjeri dobre prakse

Priroda & bioraznolikost

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike

Dunja Jusufovski, savjetnica za LIFE Priroda i bioraznolikost
dunja.jusufovski@mzoip.hr

LIFE Kampinos Wetlands PL

Wetlands conservation and restoration in „Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site



Problem/prijetnje:

- Integritet staništa NP-a narušen intenzivnim radovima navodnjavanja
- Progresivno isušivanje staništa
- Onemogućeno zadržavanje kišnice u kanalima vodi do poplava okolnih urbaniziranih područja
- Ljudske aktivnosti (npr., nekontrolirano branje gljiva)

Interesne skupine:

Uprava Nacionalnog parka

Nadležna tijela (regionalno i lokalno)

Lokalno stanovništvo

Posjetitelji parka



LIFE Kampinos Wetlands PL

Wetlands conservation and restoration in „Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site



Prethodni LIFE projekt: *ActiveKPN - Protection of natural resources of Kampinos Forest – Natura 2000 Site, through the renaturalisation of bought-up land*
(Active KPN LIFE10 NAT/PL/000655)

LIFE Kampinos Wetlands PL

Wetlands conservation and restoration in „Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site



Projektom se želi:

1. Povećati sadržaj vode u tlu oko najvrjednijih dijelova NP-a
2. Zaustaviti gubitak vlažnih livada
3. Smanjiti sukob interesa između lokalnog stanovništva i predstavnika zaštite prirode
4. Osmisliti konkretna rješenja za upravljanje vodnim gospodarstvom na područjima važne prirodne baštine kroz suživot prirodnog svijeta i ljudi



LIFE Kampinos Wetlands PL

***Wetlands conservation and restorarion in
„Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site***



Osnovne informacije

Trajanje projekta: 01.07.2013. – 31.03.2018.

Ukupna vrijednost: 4 314 193,00 €

EU doprinos: 2 157 096,00 €

Koordinator: Kampinoski Park Narodowy (JU)

Partneri:

- Regional Environment Center (NVO) – koordinacija konzorcija i edukacijske aktivnosti
- Warsaw University of Life Sciences (JU) – stručni kadar
- Institute of Technology and LIFE Sciences (JU) – lasersko skeniranje i modeliranje

Web: www.kampinoskiebagna.pl

Projektni sažetak:

http://ec.europa.eu/environment/life/project/Projects/index.cfm?fuseaction=search.dspPage&n_proj_id=4579



LIFE Kampinos Wetlands PL

Wetlands conservation and restorarion in „Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site



Pripremne aktivnosti:

- **Kupnja/najam privatnih zemljišta**
- **Istraživanje, monitoring i analiza** podataka terena i vodnog režima koristeći se laserskim skeniranjem područja iz zraka
- **Izrada matematičkog modela** za vodni režim

Glavne aktivnosti:

- **Ugradnja manjih brana** za regulaciju vode u postojećim kanalima
- **Uspostava režima košnje** na kupljenim livadama
- **Kreiranje smjernica** za upravljanje tamošnjom populacijom dabra (*Castor fiber*), brana i drugih hidroloških faktora

Komunikacijske aktivnosti:

- **Edukacijski dani/seminari/radionice** za lokalno stanovništvo
- Okupljanje svih dionika radi **uspostave komunikacijskih kanala** između svih interesnih skupina
- Događanja u svrhu **podizanja svijesti o važnosti očuvanja integriteta NP-a Kampinoska**



LIFE Kampinos Wetlands PL

Wetlands conservation and restorarion in „Puszcza Kampinoska” Natura 2000 Site



Očekivani rezultati:

- Obnova ekosustava površine **od 125 ha** unutar Natura 2000
- Sadržaj vode u tlu povećan na području **od 6 000 ha**
- **Usporen odljev vode iz projektnog područja**, omogućavajući rast razine podzemne vode za 20 cm ispod zemlje u kasno ljeto (u blizini vodenih površina)
- Izgradnja **40 manjih brana** i **6,6 km** dugog kanala **s 21 poprečnim vratima** za regulaciju razine vode
- Uklanjanje **3,3 km starih odvodnih kanala**



Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain



Problem/prijetnje:

- Nezakonita upotreba otrova je prijetnja mnogim zaštićenim vrstama ptica u Španjolskoj
- Nedostatak adekvatnog pravosudnog postupka i kazne za ovakve zločine protiv zaštićenih vrsta

Interesne skupine:

Organizacije za očuvanje vrsta (ptica)
Nacionalna tijela i regionalne samouprave odgovorne za upravljanje zaštićenim vrstama
Pravosudna tijela odgovorna za zločine ugrožavanja prirodnih dobara

Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Bottom-up analyze

- Identify a problem
- Ideas to resolve it
- Put all the ideas together to design what we intend to do



Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Projektom se želi:

- Značajno smanjiti ilegalna upotrebu otrova u vrhu očuvanja pogodjenih vrsta ptica
- Izraditi pravne alate za prevenciju i procesuiranje slučajeva trovanja
- Uvesti novčane kazne za počinitelje
- Poboljšati nadzor i otkrivanje slučajeva trovanja
- Podići svijest o posljedicama upotrebe otrova te predstaviti alternativu za otrov javnosti i dionicima
- Provesti postojeću nacionalnu strategiju za suzbijanje ilegalne upotrebe otrova

Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Osnovne informacije

Trajanje projekta: 01.01.2010. – 30.03.2014.

Ukupna vrijednost: 1 672 020,00 €

EU doprinos: 646 737,00 €

Koordinator: SEO/BirdLife (Spanish Ornithology Society; NVO) – nacionalna organizacija za očuvanje prirode – znanstveni i pravni kadar

Partneri: Fondo para la Conservación del Buitre Negro (NVO) – stručni kadar Junta de Comunidades de Castilla- La Mancha (TDU) – autonomna zajednica; sve aktivnosti vezano za direktno suzbijanje ilegalne upotrebe otrova

Dionici – ostale autonomne zajednice: Galicia, Cantabria, Aragón, Castilla-León, Castilla-La Mancha, Cataluña, Murcia, Canarias – odgovorni za provođenje projektnih aktivnosti u svojim regijama

Web: www.venenono.org

Projektni sažetak:

http://ec.europa.eu/environment/life/project/Projects/index.cfm?fuseaction=search.dspPage&n_proj_id=3573

Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Pripremne aktivnosti:

- **Kreiranje online foruma za komunikaciju** među koordinatorom projekta, projektnim partnerima i dionicima
- Povezivanje s postojećim **programom Antídoto**



El proyecto Life+ VENENO gana uno de los premios "Best of the Best" de la Comisión Europea

SEO/BirdLife y WWF estiman en unos 185.000 los animales muertos por el uso ilegal del veneno en España

El pasado 9 de junio de 2016 SEO/BirdLife y WWF presentaron el informe 'El veneno en España (1992-2013)', que analiza los efectos del uso ilegal de cebos envenenados, una de las mayores amenazas para la biodiversidad en el país.

Leer más

El proyecto Life+ VENENO gana uno de los premios Best of the Best de la Comisión Europea

El proyecto Life+VENENO de SEO/BirdLife ha recibido esta misma tarde uno de los

Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Glavne aktivnosti:

- **Poboljšanje postojećih planova i izrada nacrta novih akcijskih planova i protokola** za suzbijanje uporabe otrova u okolišu kroz radionice s regionalnim nadležnim tijelima
- **Uspostava specijalizirane jedinice** za istraživanje slučajeva ilegalne uporabe otrova
- **Edukacija čuvara prirode** za slučajeve ilegalne upotrebe otrova
- **Kontrola pristupa toksičnim proizvodima legalnim putem** kroz analizu uzorka otrova s terena i dalnjim istraživanjem
- **Obrada slučajeva ilegalnog trovanja pred sudom**

Komunikacijske aktivnosti:

- **Osvijestiti šиру javnost** o ilegalnoj upotrebi otrova kao zakonom kažnjivoj djelatnosti kroz nacionalnu edukacijsku kampanju i mrežu volontera
- **Promocija upotrebe alternativnih proizvoda** za kontrolu predatora

Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Rezultati:

- Usvojeno **6 planova** za suzbijanje upotrebe otrova u **6 regija**
- Sprovedena **24 kaznena postupka** uz ostvarenih **13 presuda** u korist očuvanja ugroženih vrsta
- Osnovane su **2 jedinice za istraživanje slučajeva ilegalnog trovanja** sa po 3 službenika (nova radna mesta!)
- Organizirano **19 specijaliziranih edukacija za 503 čuvara prirode iz 7 španjolskih regija**



Action to fight illegal poison use in the natural environment in Spain

Rezultati:

- Objavljen **vodič za pravnike i djelatnike izvršnih tijela**
- Uspješna promocija upotrebe alternativa za otrov (npr., biocidi)
- Mreža volontera za suzbijanje ilegalne upotrebe otrova (**336 registriranih članova**)
- Uspostavljena **SOS VENENO telefonska linija (više od 900 poziva)**
- Uz značajan **policy uptake i osnivanje radne skupine** za smanjanje rizika od trovanja (WG *Minimizing Risk from Poisoning*) - širenje rezultata projekta na globalnoj razini kroz internacionalne forume (AfterLife plan)

Veneno no proglašen „Best of the best“ projektom 2016.!



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE



Hvala na pažnji!

Pitanja?