



Kontakt Slaven Reljić
Mobil tel +385 91 584 6114
Email slaven.reljic@gmail.com
Website <http://dinalpbear.eu/en/>
Facebook www.facebook.com/dinalpbear

INFORMACIJE ZA OBJAVU
14. listopada 2015.

ZAPOČELO BROJANJE MEDVJEDA I SAKUPLJANJE UZORAKA

Povodom provođenja akcije brojanja medvjeda u Hrvatskoj i Sloveniji genetskim uzorkovanjem u sklopu projekta LIFE DINALP BEAR

Zagreb, 14. listopada 2015. – U okviru projekta LIFE DINALP BEAR provodi se akcija procjene brojnosti medvjeda pomoći genetike. Preko 2000 sudionika, uglavnom lovaca i šumara, pomaže prikupljati uzorke medvjeda na cijelom području rasprostranjenosti u Hrvatskoj i Sloveniji. To je jedna od najvećih takvih akcija u svijetu i prelazi uobičajene nacionalne okvire, te postavlja zaštitu i upravljanje na razinu populacije vrste.

Brojnost divljih životinja jedna je od najvažnijih varijabli u upravljanju bilo kojom vrstom, a ni medvjed nije iznimka. Štoviše, s obzirom na karizmatičnost vrste i veliki javni interes, brojnost medvjeda je vrlo aktualna tema oko koje se neprestano lome koplja. Brojnost ili prekobrojnost se često ističu kao ključni čimbenici sukoba, a zanemaruju se svi ostali koji mogu dovesti do problema s ovom životinjskom vrstom.

U nedostatku čvrstih podataka brojnost medvjeda je u prošlosti često bila predmetom različitih interpretacija i manipulacija, što svakako nije doprinosilo cilju zaštite kojemu težimo - što boljem suživotu medvjeda i ljudi.

U Hrvatskoj i Sloveniji, brojnost medvjeda je već jednom procijenjena genetičkim metodama 2007. Godine, no tada se određivala samo na ograničenom području Hrvatske, na dvije plohe u Gorskem kotaru (sjever i jug) te na Velebitu u Parku prirode Velebit. U Sloveniji je bila određena na cijelom području.

Pomoću molekularne genetike, od materijala (najčešće izmeta) kojeg medvjed ostavi u okolini, može se jasno identificirati svaki pojedini medvjed, a bez ometanja životinje. Prikupljanjem takvih "ne-invazivnih" uzoraka doznajemo minimalni broj medvjeda, a pomoću matematičkih metoda može se pouzdano procjeniti ukupna brojnost u istraživanom području.

Priroda nikada ne miruje - životinje se rađaju, umiru, dolaze i odlaze, tako da rezultat dobiven u prošlosti, nakon nekoliko godina ne odražava stvarno stanje. Godina 2007. je već daleko. Takvu procjenu treba ponavljati u redovitim razmacima i rezultate uključiti u donošenje odluka upravljača divljim životinjama što će osigurati povoljan status zaštite za populaciju medvjeda, ali i smanjiti sukobe životinja s ljudima.

U projektu LIFE DINALP BEAR odlučili smo napraviti korak unaprijed te smo započeli genetsko praćenje medvjeda na prekograničnoj razini: cijelom sjevernom dijelu Dinarida i u Alpama koje su područje stalne prisutnosti medvjeda u Hrvatskoj i Sloveniji. Akcija intenzivnog prikupljanja uzorka je započela 5. rujna i trajat će do prosinca ili dok vremenske prilike dozvoljavaju.

U prikupljanju sudjeluju svi lovozakupnici sa područja obitavanja medvjeda, nacionalni parkovi i parkovi prirode te članovi projekta sa Veterinarskog fakulteta u Zagrebu uz potporu Ministarstva poljoprivrede Uprave za lovstvo. Od slovenskih partnera sudjeluju Lovački savez Slovenije, Zavod za gozdove Slovenije i Sveučilište u Ljubljani.

U obje države podijeljeno je oko 18.000 epruveta za uzorke i očekujemo da će u akciji sudjelovati više od 2.000 ljudi (portal za praćenje trenutno ima 1.104 registrirana korisnika). Područje za prikupljanje uzorka pokriva više od 1,9 milijuna hektara, 1,300.000 u Hrvatskoj i 600.000 u Sloveniji. Svaki sudionik, ali i šira javnost, mogu pratiti tijek uzorkovanja izravno putem web portala **medvjedi.mbase.org** kojeg je u svrhu projekta osmislio Geodetski zavod Slovenije, a podrobnija slika po prostornim jedinicama može se vidjeti na **stage.medvjedi.mbase.org**.

Naziv projekta: Upravljanje i zaštita smeđeg medvjeda u sjevernim Dinaridima i Alpama na razini populacije - LIFE DINALP BEAR.

Trajanje projekta: 1.7.2014-30.6.2019.

Koordinator projekta: Zavod za gozdove Slovenije.

Partneri u projektu: Univerza v Ljubljani i ERICo Velenje d.o.o. (Slovenija); Autocesta Rijeka-Zagreb d.d. i Veterinarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu (Hrvatska); Provincia Autonoma di Trento - Servizio Foreste e Fauna, Progetto Lince Italia in Regione del Veneto - Unità di Progetto Caccia e Pesca (Italija) te Research Institute of Wildlife Ecology, University of Veterinary Medicine, Beč (Austrija).

Portal se trenutno svakodnevno nadograđuje. Konačni oblik će omogućiti svim sudionicima izravan pristup svim osobnim rezultatima - genotipovima medvjeda, lokacijama gdje su bili pronađeni uzorci svakog medvjeda i vremenskom praćenju sudsbine svakog pojedinog medvjeda.

Akcija prolazi **izvrsno** i sve koji su uključeni moramo **pohvaliti**. U Hrvatskoj je do 5. listopada, u prvom mjesecu uzimanja uzoraka, zaprimljeno oko 1000 uzoraka dok je u Sloveniji taj broj oko 1200 što je iznad očekivanja i pokazuje veliki angažman svih sudionika. Područje obitavanja medvjeda u Hrvatskoj je više nego dvostruko veće nego u Sloveniji te bi se za točnu procjenu brojnosti trebalo prikupiti i oko dvostruko više uzoraka nego u Sloveniji. Prilikom uzorkovanja također je važna i geografska pokrivenost teritorija.

Ovakva akcija jedinstvena je u Europi! Projekt je uspio prevladati ograničenja državnih granica čime je započelo praćenje brojnosti ove karizmatične vrste velike zvijeri na prekograničnoj razini. Medvjede ne zanimaju naše granice i tako se moramo početi i odnositi prema njima, na samo jednoj razini koja u prirodi ima smisla - na razini populacije. S druge strane, iznimno odaziv lovaca pokazuje važnost tih ljudi za zaštitu i očuvanje prirode zajedno s nama, kako na razini organizacije, tako i na osobnoj razini. Bez iznimne terenske potpore koju su nam nesebično pružili takav zahtjevni zadatak ne bi mogao biti izvediv.

Ovo je velika prilika da saznamo više o našim medvjedima i upravljanje podignemo na bolju i višu razinu!

#

Ukoliko vas zanimaju dodatne informacije o ovoj akciji i samom projektu, molimo Vas kontaktirajte: Slaven Reljić na +385 1 239 0141 ili e-mailom: slaven.reljic@gmail.com.

Naziv projekta: Upravljanje i zaštita smeđeg medvjeda u sjevernim Dinaridima i Alpama na razini populacije - LIFE DINALP BEAR.

Trajanje projekta: 1.7.2014-30.6.2019.

Koordinator projekta: Zavod za gozdove Slovenije.

Partneri u projektu: Univerza v Ljubljani i ERICo Velenje d.o.o. (Slovenija); Autocesta Rijeka-Zagreb d.d. i Veterinarski fakultet, Sveučilište u Zagrebu (Hrvatska); Provincia Autonoma di Trento - Servizio Foreste e Fauna, Progetto Lince Italia in Regione del Veneto - Unità di Progetto Caccia e Pesca (Italija) te Research Institute of Wildlife Ecology, University of Veterinary Medicine, Beč (Austrija).