

## Prvi govornik

**Tomaž Skrbinšek, dr. vet. med.**

Oddelek za biologijo

**Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani**

## OCENA ŠTEVILČNOSTI POPULACIJE VOLKOV V SLOVENIJI

### KRATKA IZJAVA ZA JAVNOST

V sodelovanju z Zavodom za gozdove Slovenije, Lovsko zvezo Slovenije in prostovoljci v organizaciji društva Dinaricum smo na celotnem območju prisotnosti volka zbirali neinvazivne genetske vzorce volkov (iztrebki, urin v snegu, slina z ugriznih ran na škodah in naravnem plenu).

V sezoni 2010-2011 smo zbrali in analizirali 449 vzorcev, večino iz Slovenije, pa tudi 53 iz območja čezmejnih tropov v Gorskem Kotarju na Hrvaškem. Pri 192 vzorcih je bila analiza uspešna, »ulovili« pa smo 45 različnih živali.

Z metodo ulova – ponovnega ulova smo ocenili celotno število volkov na območju Slovenije in čezmejnih tropov v Gorskem Kotarju na Hrvaškem na 52 osebkov, s 95% intervalom zaupanja od 47 do 60. To je maksimalno število osebkov na tem območju, po reprodukciji in pred izgubami.

Če polovico zaznanih živali v čezmejnih tropih prištevamo v Slovenijo in polovico v Hrvaško, lahko v Sloveniji v tem obdobju štejemo 43 (39-50) živali. V obravnavanem obdobju so bile izgube 12 volkov, od katerih jih lahko 10 prištevamo med čisto »slovenske«, tako da je najnižja številčnost v Sloveniji po izgubah in pred naslednjim leglom 2011 znašala okrog 32 volkov (28-39).

Sezona 2010-2011 je prva izmed treh sezon intenzivnega spremljanja populacije, ki jih načrtujemo v projektu in nam je že dala najboljšo oceno števila volkov doslej.

Univerza v Ljubljani

