

# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Poluostrvo Vrmac smješteno u unutrašnjosti zaliva u pravcu SZ-JI, razdvaja Kotorski od Tivatskog zaliva. Vrmac je dug  $8\ km$ , a širok  $5\ km$ . Masiv Vrmca se sastoji iz dva izdužena vijenca koja se zatim preko prevoja Trojica široko povezuju sa obroncima masiva Lovćena.
- Sjeveroistočni vijenac je Vrmac, sa najvišim vrhom Sv. Ilija ( $768\ m$ ), a jugozapadni je Popova glava, sa istoimenim vrhom visine  $584\ m$ . Obala poluostrva je nerazuđena i ovalna.

# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

## Sadržaj:

- **Opšti dio:**

- Položaj i opis prirodnih odlika Vrmca sa fizičkim karakteristikama i predionim karakteristikama. (geomorfološke, hidrološke, pedološke i klimatske karakteristike)

- **Biološke karakteristike**

- Florističko-vegetacijske karakteristike

- Karakteristike dendroflore i šumske vegetacije

- Gljive

- Insekti

- Vodozemci i gmizavci

- Ptice

- Sisari

- **Prilozi:**

- Grafički / Kartografski prikazi fizičkih i bioloških karakteristika (geoloske, pedološke, vegetacijske i dr)
  - Foto-dokumentacija
  - Ostali prilozi



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Vrmac predstavlja stanište **rijetkim, endemom-  
reliktnim vrstama vaskularne flore, fungije i  
faune** koje su od nacionalnog i međunarodnog  
značaja.



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Na prostoru istočnog dijela Bokokotorskog zaliva utvrđeno je ukupno 866 taksona (vrsta, podvrsta, varijeteta i formi) svrstanih u 424 roda i 94 familija. Ukupan broj vrsta i podvrsta je 834, što predstavlja 27% ili  $\frac{1}{4}$  od celokupne flore Crne Gore.
- Od ukupno 223 balkanska endemita koji su zastupljeni u flori Crne Gore, na prostoru istočnog dijela Bokokotorskog zaliva registrovana su 42 taksona. Od tog broja 41 takson, je rasprostranjen i izvan ovog područja
- 
- Od endemita lokalnog karaktera, konstatovano je prisustvo samo endemične podvrste, *Ophrys sphegodes* Miller ssp. *montenegrina* Baumann & Kunkele, koji je konstatovan još na tri lokaliteta u Crnoj Gori. (Boka Kotorska, Seoca i Smokov vijenac) (PAROLLY 1992)

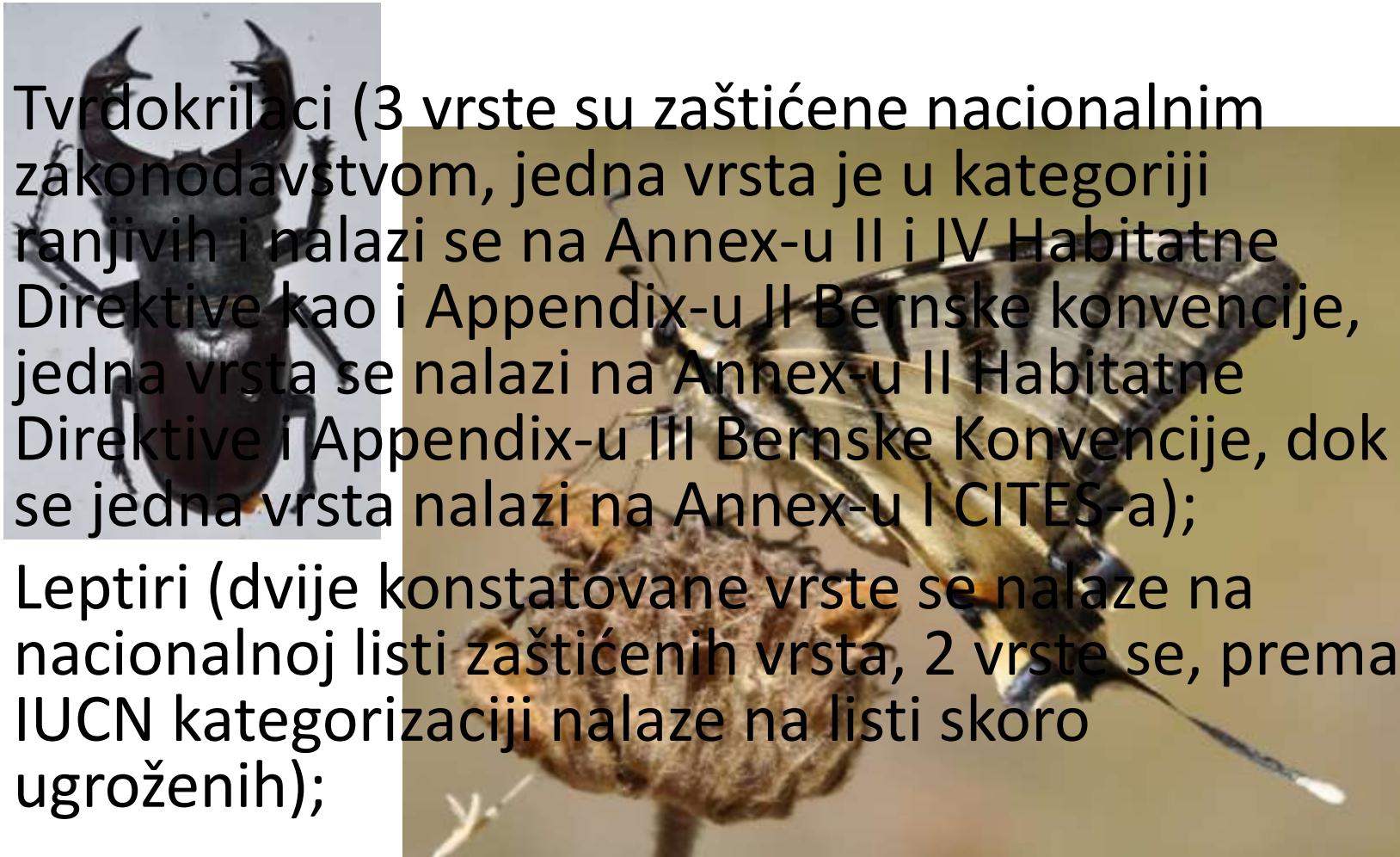
# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Prema Kriterijumima za selekciju Važnih područja gljiva na evropskom nivou, područje Vrmca spada u važno područje gljiva (IFA) (ispunjava A i C kriterijume);



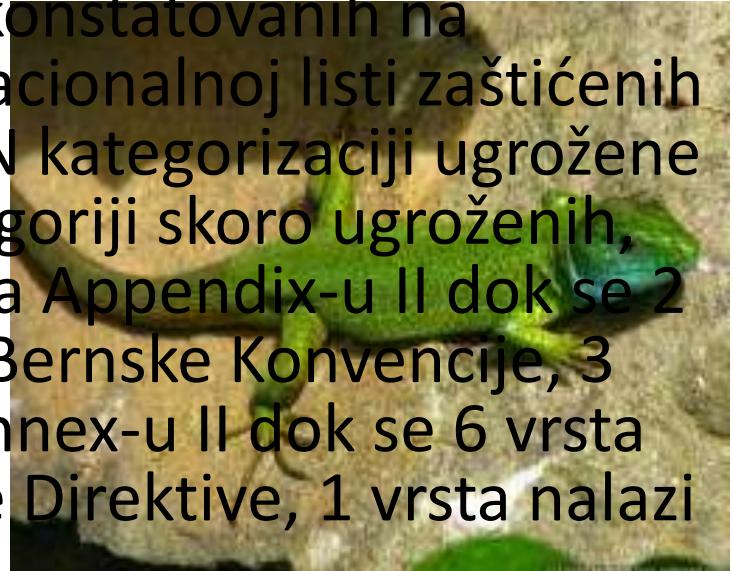
# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Tvrdochrilaci (3 vrste su zaštićene nacionalnim zakonodavstvom, jedna vrsta je u kategoriji ranjivih i nalazi se na Annex-u II i IV Habitatne Direktive kao i Appendix-u II Bernske konvencije, jedna vrsta se nalazi na Annex-u II Habitatne Direktive i Appendix-u III Bernske Konvencije, dok se jedna vrsta nalazi na Annex-u I CITES-a);
- Leptiri (dvije konstatovane vrste se nalaze na nacionalnoj listi zaštićenih vrsta, 2 vrste se, prema IUCN kategorizaciji nalaze na listi skoro ugroženih);



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Vodozemci (2 vrste vodozemaca su zaštićene nacionalnim zakonodavstvom, tri vrste se nalaze na Appendix-u II Bernske Konvencije dok se dvije vrste nalaze na Annex-u IV Habitatne Direktive);
- gmizavci ( 12 vrsta gmizavaca konstatovanih na području Vrmca se nalaze na nacionalnoj listi zaštićenih vrsta, dvije vrste su prema IUCN kategorizaciji ugrožene dok se dvije vrste nalaze u kategoriji skoro ugroženih, 10 vrsta gmizavaca se nalaze na Appendix-u II dok se 2 vrste nalaze na Appendix-u III Bernske Konvencije, 3 vrste gmizavaca se nalazi na Annex-u II dok se 6 vrsta nalaze na Annex-u IV Habitatne Direktive, 1 vrsta nalazi na CITES listi (Annex II);



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- ptice (najveći broj vrsta nalaze se na listi zaštićenih vrsta u Crnoj Gori, jedna vrsta na Evropskom nivou spada u kategoriju osjetljivih, dvije vrste u kategoriju prorijeđenih dok je populacija jedne vrste u opadanju)
- sisari (do sada je utvrđeno da se 1 vrsta, prema IUCN kategorizaciji, nalazi na listi skoro ugroženih).



# Studija prirodnih vrijednosti Vrmca

- Područje Vrmca je po mnogo čemu specifično i jedinstveno u ovom dijelu Crnogorskog primorja. Pored bogatog kulturno-istorijskog nasljeđa na ovom području nalazimo značajno bogatstvo biodiverziteta kao i specifičnost staništa što je uzrokovalo formiranje karakteristične predione prepoznatljivosti.

