



HAOP

HRVATSKA AGENCIJA ZA OKOLIŠ I PRIRODU

Zavičajna pastrva – reprodukcija – poribljavanje

Aljoša Duplić¹, Ivana Buj²

¹ Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

² Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Biološki odsjek

13. MEĐUNARODNA KONFERENCIJA O AKVAKULTURI

Vukovar, 29.-30.11.2018.

Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020.

Specifični cilj 6iii2. Uspostava okvira za održivo upravljanje bioraznolikošću (primarno ekološkom mrežom Natura 2000)

projekt Izrada prijedloga Planova upravljanja strogo zaštićenim vrstama (s akcijskim planovima)

Izrada stručne podloge za izradu prijedloga Plana upravljanja strogo zaštićenim vrstama (s akcijskim planom) za vrste roda *Salmo*



Operativni program
KONKURENTNOST
I KOHEZIJA



HAOP

HRVATSKA AGENCIJA ZA
OKOLIŠ I PRIRODU

- 
- najatraktivnije vrste za slatkovodni ribolov
 - velik gospodarski značaj za akvakulturu
 - neke vrste su karizmatične
 - filogenija i taksonomski odnosi nejasni
 - brojne endemske vrste su ugrožene
 - poznavanje taksonomije roda *Salmo* predstavlja temelj za očuvanje, održivo korištenje i upravljanje pastrvama u Hrvatskoj

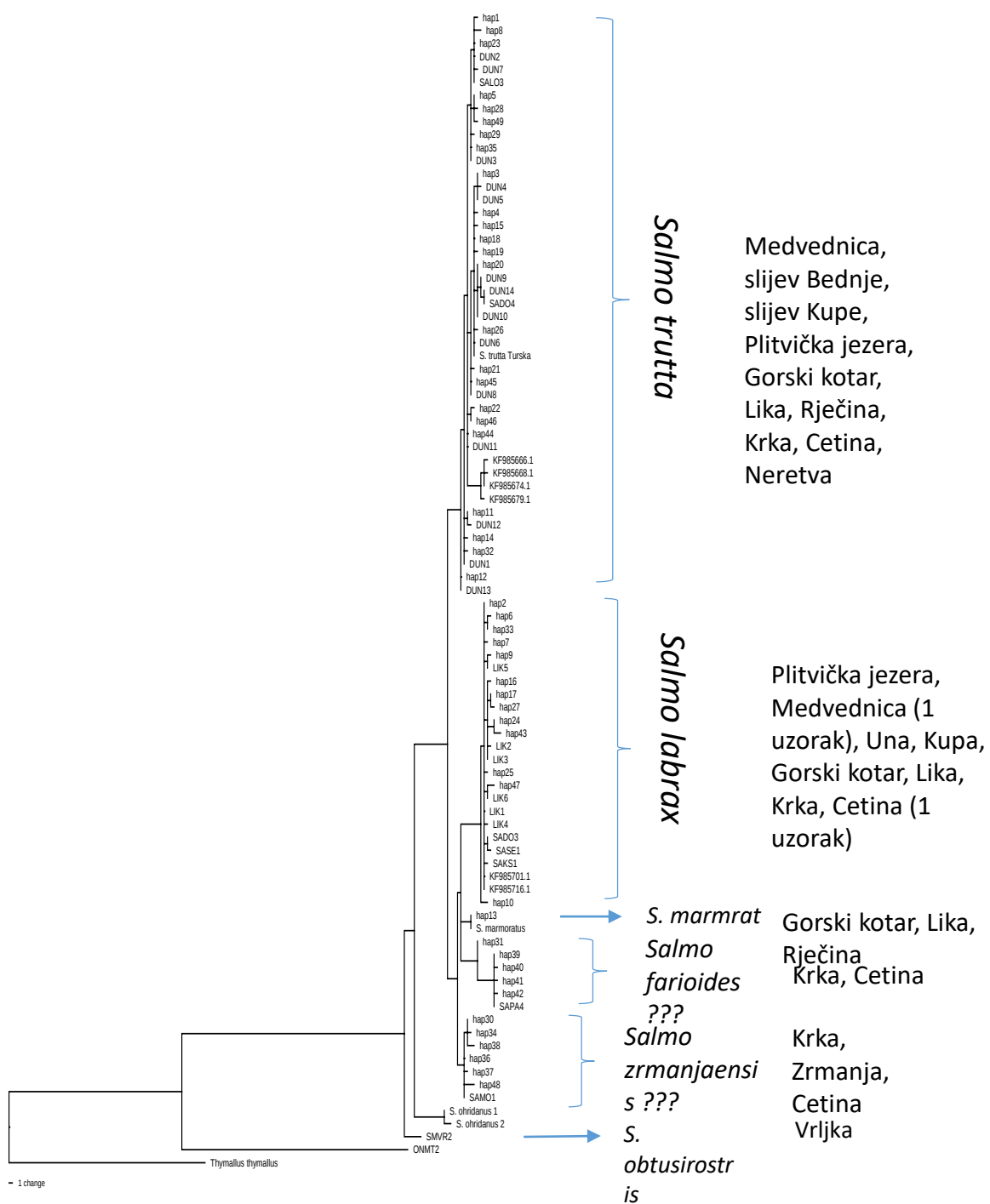
- 36 svojti roda *Salmo* u Europi (KOTTELAT & FREYHOF, 2007)
- literaturno 10 svojti roda *Salmo* u Hrvatskoj

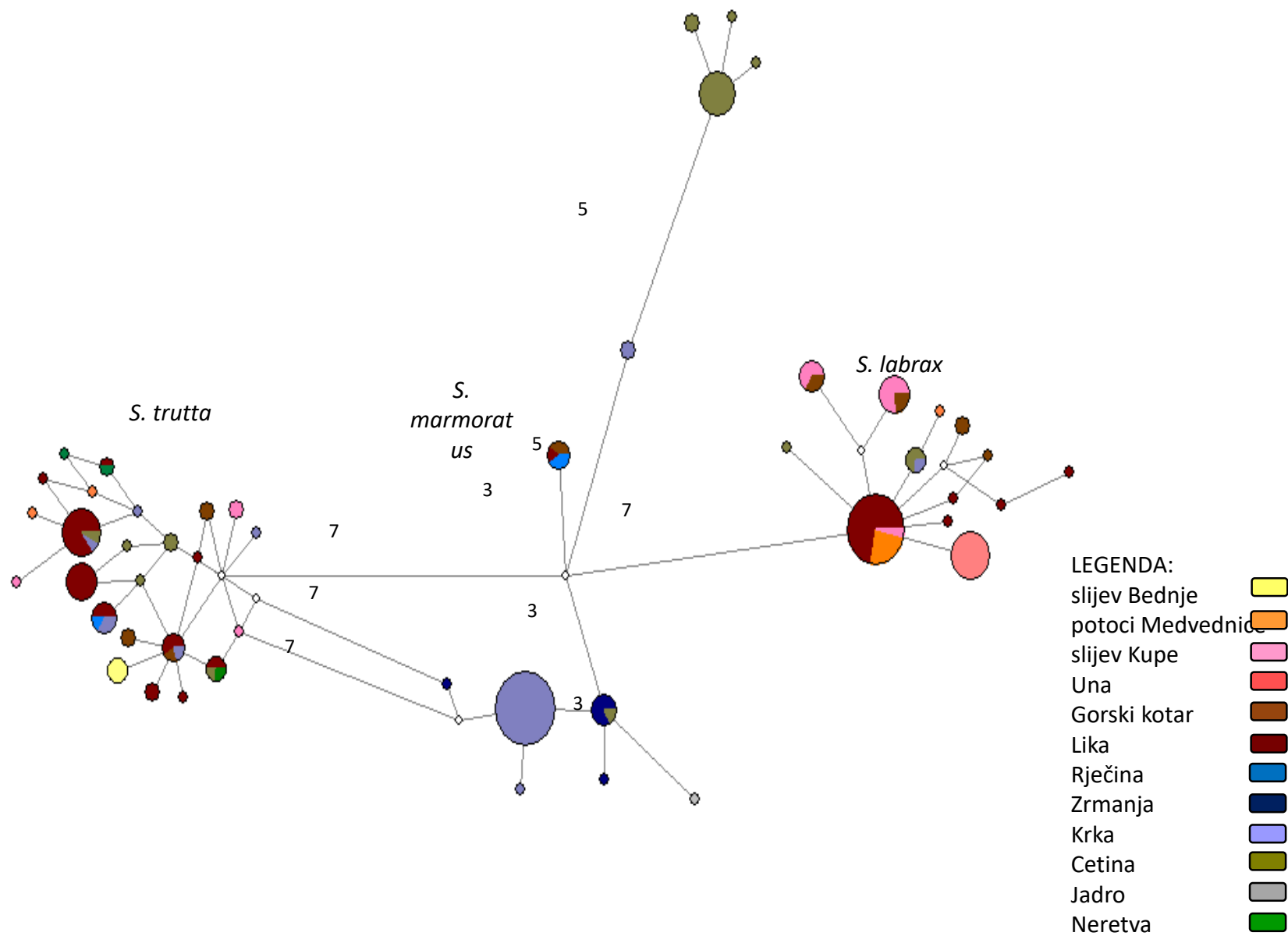
Latinski naziv	Hrvatski naziv
<i>Salmo trutta</i>	potočna pastrva
<i>Salmo labrax</i>	
<i>Salmo taleri</i>	
<i>Salmo likana</i>	lička pastrva
<i>Salmo zrmanjaensis</i>	zrmanjska pastrva
<i>Sarmo farioides</i>	primorska pastrva
<i>Salmo dentex</i>	riječni zubatak
<i>Salmo marmoratus</i>	glavatica
<i>Salmo obtusirostris</i>	mekousna
<i>Salmo visovacensis</i>	visovačka pastrva

- 
- pastrve u ihtiologiji izazivaju kontroverzu desetljećima
 - i danas prisutne brojne nejasnoće i nesuglasice o statusu nekih svojti u Europi

„sramota europske ihtiologije” (KOTTELAT & FREYHOF, 2007)

- 
- terenska istraživanja
 - filogenetska rekonstrukcija i analiza genetike
 - konzultacijski proces s dionicima
 - izrada stručne podloge za prijedlog Plana upravljanja vrstama roda *Salmo* s akcijskim planom





Za kraj....

- dosadašnje sustavno gospodarenje fondovima pastrvskih vrsta u Hrvatskoj često nije bilo u skladu s načelima očuvanja prirode – posljedica gubitak genetske raznolikosti
- proizvodnja zavičajnog, genetski čistog stoka za potrebe obnove identificiranih populacija
- promjenu pristupa poribljavanja salmonidnih voda, osobito voda od ekološkog značaja za očuvanje izvornih, zavičajnih populacija pastrva



Hvala na pažnji!

aljosa.duplic@haop.hr