

## 2.12. SAŽETAK STUDIJE PRIREĐEN ZA ŠIRU JAVNOST RADI PRIBAVLJANJA MIŠLJENJA JAVNOSTI

Hibridni grgeč, latinskog naziva *Morone saxatilis* x *Morone chrysops* je sjevernoamerička hibridna svojta ribe iz skupine grgeča. Zahvaljujući vrlo kvalitetnom, cijenjenom i ukusnom mesu, brzom rastu, priličnoj otpornosti te dobroj prilagodljivosti, jedna je od omiljenih i često uzgajanih akvakulturnih svojti u SAD-u. Osim samog uzgoja za prehranu vrlo se često koristi za poribljavanje jezera i rijeka jer je i vrlo zanimljiva svojta u športskom ribolovu. Zbog navedenih značajki i osobitosti, PP Orahovica planira uvesti i uzgajati navedenu svojtu u Hrvatskoj s ciljem proširenja i diverzifikacije asortimana na tržištu slatkovodnih riba.

Hibridni grgeč do sada nije unesen na područje RH, a uzgaja se u svega nekoliko europskih zemalja. Ne postoje podaci o postojanju prirodnih, samoodrživih populacija grgeča u Europi niti o bilo kakvim problemima i štetama na zavičajnim svojtima i prirodnim staništima. Međutim unatoč nemogućnosti samostalnog razmnožavanja i nepostojanju samostalnih populacija, bilo kakvo unošenje (uvođenje) i širenje nove vrste nosi određeni rizik i zahtjeva popriličnu pažnju i oprez.

U slučaju eventualnog slučajnog bijega i širenja u otvorene vode svojta se neće razmnožavati u prirodi zbog sterilnosti hibrida i nemogućnosti normalne reprodukcije. Ova činjenica je ključna za nemogućnost aklimatiziranja i održanja u otvorenim vodama. Određeni problem bi se možda mogao javiti u slučaju masovnog bijega i širenja većeg broja jedinki u otvorene vode. U tom slučaju bi hibridni grgeč konkurirao smuđu i običnom grgeču i najvjerojatnije zauzeo ekološku nišu piscivornog predatora.

Osnovna mjera predostrožnost i zaštite te onemogućavanja eventualnih neželjenih posljedica je sprječavanje širenja i bijega novo unesene svojte iz strogo kontroliranih uvjeta ribnjačarstva u otvorene vode. Pridržavanjem zabrane prodaje, prevoženja (uzgoj ili poribljavanje) i širenja hibridnog grgeča bez obzira na razloge. Dakle, nipošto se ne smije dopustiti širenje i bijeg žive ribe s mjesta uzgoja u prirodu. Ekološki negativan utjecaj uvođenja i uzgoja hibridnog grgeča može se isključiti jedino u slučaju strogo kontroliranog uzgoja, odnosno provođenja svih preventivnih mjera za sprječavanje širenja vrste u prirodu tj. otvorene vode.

Temeljem svega navedenog, procijenjeno je da se radi o vrsti niskog rizika utjecaja na zavičajne svojte kao i na prirodu te da ne postoji nikakva opasnost niti ozbiljna prijetnja. Kontrolirani unos i uzgoj hibridnog grgeča na ribnjaku Grudnjak neće negativno utjecati na kvalitetu i očuvanje prirodnih staništa kao niti na opstanak zavičajnih svojti.