



# BLISTAVAC

(lat. *Telestes souffia* Risso, 1827) je endemska, slatkovodna vrsta ribe iz reda šaranki (Cypriniformes), roda *Telestes*. Autohtona je, odnosno domaća vrsta ribe. Ugrožena je do te mjere da joj prijete čak i izumiranje, a zašto i kako otkrijete u daljnjem tekstu – uplivajte u svijet blistavca i saznajte kako mu i Vi osobno možete pomoći!

## Kakvog li je izgleda?

Relativno je mala riba, maksimalne veličine tijela do 25 cm, dok je prosječna duljina tijela od 12 do 15 cm. Tijelo je izduženo, bočno spljošteno i pokriveno velikim ljuskama. Leđa su metalnoplave do smeđe, bokovi metalnosrebrne boje, a trbuh bijel, no obojenost može varirati ovisno o podlozi na kojoj živi. Peraje su svijetlosmeđe do svijetlocrvene boje, dok su baze trbušnih i prsnih peraja narančastocrvene boje. Duž bočnih strana tijela (od oka do repa) proteže se karakteristična, tamna linija koja u vrijeme mrijesta postaje izraženija. Glava je duga, s poludonjim ustima i tankim usnama.



## Gdje se skriva i gdje pliva?

Blistavac je bentopelagička\* riba koja preferira gornje tokove rijeka i manje potoke. Nastanjuje brzotekuće, čiste vode u kojima je temperatura između 10 i 20 °C, a dno pješčano ili kamenito. U Europi je rasprostranjen u rijekama dunavskog porijekla te Rajni i Roni, a u Sloveniji živi u gornjem toku Save i Drave.

U Hrvatskoj je bio rasprostranjen u vodotocima dunavskog slijeva, ali već duže razdoblje nije zabilježen nigdje osim u potoku Bregana kraj Samobora što je dokaz iznimno velikog smanjenja areala ove vrste i njenog ugroženog statusa.

## KOŠTO su mu neprijatelji?

[\* Bentopelagička = obitava na dnu (bentos) i u stupcu vode (pelagijal)]

UNOS ALOHTONIH (STRANIH) VRSTA, POSEBICE SALMONIDNIH I CIPRINIDNIH VRSTA RIBA (POTOČNA PASTRVA, KALIFORNIJSKA PASTRVA, KLEN I DR.)

NEDOSTATAK PODATAKA O RASPROSTRANJENOSTI I BIOLOGIJI (PONAŠANJU) VRSTE

NEPRESTANO SMANJIVANJE KVALITETE I PROMJENA STANIŠTA TE ČOVJEKOV NEGATIVAN UTJECAJ NA STANIŠTA

REGULIRANJE VODENIH TOKOVA (KANALIZIRANJE, UNIŠTAVANJE I SJEČA BILJAKA S OBALA VODOTOKA)

ONEČIŠĆENJE, PROMJENA TEMPERATURE I KVALITETE VODA





U Hrvatskoj je blistavac strogo zaštićena vrsta Zakonom o zaštiti prirode te se ne smije namjerno uznemiravati (posebice tijekom parenja), hvatati ili ubijati.

**Nakladnik:** Javna ustanova za upravljanje zaštićenim područjima i drugim zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Zagrebačke županije -151. samoborske brigade HV 1, Samobor, [www.priroda-zagrebacka.hr](http://www.priroda-zagrebacka.hr)

**Autor teksta:** Ivana Sučić

Istraživanje blistavca se provodi zahvaljujući **Hrvatskom institutu za biološku raznolikost** uz potporu Zagrebačke županije, grada Samobora i parka prirode Žumberak - Samoborsko gorje



## Zašto je poseban?

MEĐUNARODNO ZAŠTIĆENA VRSTA BERNSKOM KONVENCIJOM (DODATAK III) I EUROPSKOM DIREKTIVOM O ZAŠTITI STANIŠTA (DODATAK II)

ZANIMLJIVOSTI

SPOLNU ZRELOST DOSEŽE U TREĆOJ GODINI ŽIVOTA

KRATKOŽIVUĆA VRSTA (ŽIVI DO 5 GODINA)



HRANI SE LIČINKAMA KUKACA, MALIM VODENIM BESKRALJEŠNJACIMA I ODREĐENIM VRSTAMA ALGI

DRUŠTVEN JE = ŽIVI U JATIMA

ŽENKA POLAŽE 5500 - 8000 JAJA NA KAMENJE I ŠLJUNAK

# BLISTAVAC

Tko se krije iza imena