



Plavi dan - Festival mora u Pomorskoj školi Bakar

Marica Kučan
Pomorska škola Bakar

Međunarodna konferencija „Z lokalno pridelano hrano in gibanjem do zdravega življenjskega sloga“ u organizaciji Društva DOVES-FEE Slovenija, lipnja 2021.



Čuvajmo naše more.
Shvatimo da imamo "bogatstvo" u moru.
Danas je more život, a sutra????
Neka nam briga o moru postane navika.







Plava njiva?
Plava riba?
Plavi dan?



Kome?

- jedan dan posvećen moru
- svima onima koji su sudbonosno vezani uz more
- generacijama ribara koji stoljećima plove po “plavoj njivi”
- svima onim koji će jednog dana zaploviti iz matične luke Bakar



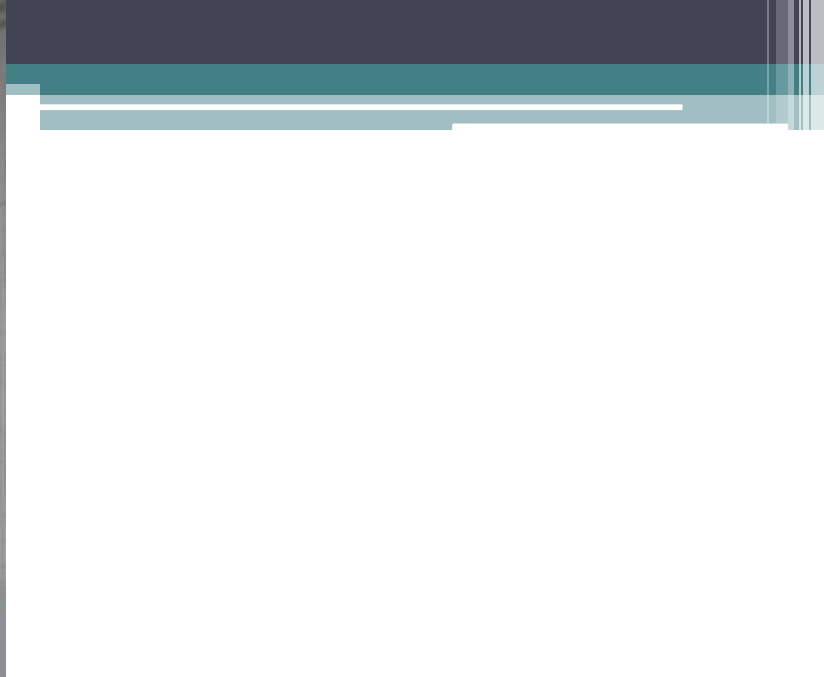
Plavi dan

- 2007. - „**Dan riba**“,
- 2008. - „**Dan soli**“
- 2009. - „**Alge**“
- 2010. - „**Školjke**“
- 2011. - „**Rakovi Jadrana**“
- 2012. - „**Koralji – ukrasi mora**“
- 2013. – „**Morski sisavci**“
- 2014. - „**Svjetionici Jadrana**“
- 2015.- „**Morske kornjače**“
- **2016.** – „**More i brodovi**“
- **2017.** – „**Spužve Jadrana**“
- **2018.** – „**Biseri Jadrana**“
- **2019.** – „**Kap mora**“
- **2021.** – „**Tune u Jadranskom moru**“



2007. - „Dan riba“







14 Suradnici javljaju

Bakar Dan riba u školi

Pomorska škola u Bakar, koja je zakorebila u 158. godinu svog postojanja i rada, bila je 2. ožujka 2007. organizator i domaćin prvog u nas skupa Dan riba, s posebnim osvrtnom na plavu ribu. Organizatori su na taj način željeli upoznamti učenike Pomorske i Osnovne škole, kao i ostalih rječkih i okolnih te sve zainteresirane osobe kojima je delatnost vezana uz more i žive od mora, s idejom i željom obnavljanja prirodne baštine, promicanja ekološke svijesti i obnavljanja zdravlja ljudi u ovom kraju.

Mare je prator s posebnim životnim uvjetima, koljevka života i u njemu nije prestao život od prapočetka do danas. Ovu ideju osmislio je ravnatelj Pomorske škole **Gordan Papeš**, po službi kapetan duge plovidbe i diplomirani inženjer. Njegovu ideju prihvatili su djelatnici škole, a podržali ravnatelj drugih pomorskih učilišta i rječkih srednjih škola te vlasti na svim razinama. Stupanjem na dužnost ravnatelja pokazuje iznimnu poduzetnost te svojom ustajanošću u radu i zadacima potiče napredak i boljšak škole. U uvodnom izlaganju dr. **Dratko Šerman** s Medicinskog fakulteta u Zagrebu govorio je o sezonskoj prehrani, mjestu plave ribe, nedovoljno potrošnji u nas, ribarskoj tradiciji, zaštiti morske obale i plodivost ovog područja.

Profesorica iz Pomorske škole u Bakar **Marića Kručan** informirala je o tunersima i tuners-

ma Bakarskoga zaljeva. Prateći izlaganje prikazivjerm slajdove, podsjetila je da je od davina Bakarski zaljev poznat po lovu tuna i tunera su u tom kraju postojale stoljećima. Navela je i veliku korist od tunera u prošlosti i spomenula da je ta grana ribolova znatno utjecala na gospodarski položaj okolnoga Kvarnerskoga primorja. Predavanja su bila vrlo zanimljiva i stručno obrađena te su privukla pažnju prisutnih.

U drugom dijelu skupa održan je okrugli stol kojem su nasložili učitelji bakarskih škola, građanstvo, ribari, predstavnici raznih struka i ustanova te djelatnici županije. Govorili su o školovanju kadrova u ribarskoj struci, veletržnicama, prenici ribe, važnosti plave ribe u prehrani i drugim temama.

Za ovu priliku riječki su ribari donirali srebro i mošne koje su pripremali u Učeničkom domu Tomislav Hero u Pomorskoj školi u Bakar. Nakon toga su sudionici skupa poslušali obiljan friganih sirdala i masliniranih inšuna, zajedno sa sašim felitims uz masline i maslinovo ulje. Ovakav način prezentacije obnavljanja prirodne baštine mora kroz iskustvo onih koji ih proizvode, zaskujemo je odlična animacija i poticaj drugim školama i nastavnicima da u svojim sredinama učine nešto slično. Bakarska Naučica napravila je prvi korak vrijedan pažnje.

Ivan SAMANČIĆ

U PIRAMIDI RIBI U BAKARU OBNOVI PRVI U IZVEDIOJ DAN RIBA U OŠEVU PLAVOJ RIBI

Plava riba u piramidi zdrave prehrane

Pomorska je učilišni razgovor na sezonskoj prehrani plave ribe, ali i građevine koja iznosi govorio o obilježju zdravih na izvornoj tržnici, a potvrdila je važnost da je napredak prirodne ribe koja još plava u moru.

MAKAR - Školnici razgovor o plavoj ribi, ali i građevine koja iznosi govorio o obilježju zdravih na izvornoj tržnici, a potvrdila je važnost da je napredak prirodne ribe koja još plava u moru. Organizatori su na taj način željeli upoznamti učenike Pomorske i Osnovne škole, kao i ostalih rječkih i okolnih te sve zainteresirane osobe kojima je delatnost vezana uz more i žive od mora, s idejom i željom obnavljanja prirodne baštine, promicanja ekološke svijesti i obnavljanja zdravlja ljudi u ovom kraju. Mare je prator s posebnim životnim uvjetima, koljevka života i u njemu nije prestao život od prapočetka do danas. Ovu ideju osmislio je ravnatelj Pomorske škole **Gordan Papeš**, po službi kapetan duge plovidbe i diplomirani inženjer. Njegovu ideju prihvatili su djelatnici škole, a podržali ravnatelj drugih pomorskih učilišta i rječkih srednjih škola te vlasti na svim razinama. Stupanjem na dužnost ravnatelja pokazuje iznimnu poduzetnost te svojom ustajanošću u radu i zadacima potiče napredak i boljšak škole. U uvodnom izlaganju dr. **Dratko Šerman** s Medicinskog fakulteta u Zagrebu govorio je o sezonskoj prehrani, mjestu plave ribe, nedovoljno potrošnji u nas, ribarskoj tradiciji, zaštiti morske obale i plodivost ovog područja.



Profesorica iz Pomorske škole u Bakar **Marića Kručan** informirala je o tunersima i tuners-

Plavu ribu treba što češće jesti



MARIBOR - Osim da se i dalje primorsko-goranska županija može pohvaliti s obilježjem zdravih na izvornoj tržnici, a potvrdila je važnost da je napredak prirodne ribe koja još plava u moru. Organizatori su na taj način željeli upoznamti učenike Pomorske i Osnovne škole, kao i ostalih rječkih i okolnih te sve zainteresirane osobe kojima je delatnost vezana uz more i žive od mora, s idejom i željom obnavljanja prirodne baštine, promicanja ekološke svijesti i obnavljanja zdravlja ljudi u ovom kraju.

PLAVI DAN Pomorska škola Bakar prvi put organizirala manifestaciju na kojoj se 'slavi život uz more, s morom i za more'



Hrvati jedu čak 10 puta manje ribe od Talijana

- U Hrvatskoj se godišnje pojede samo 0 kilograma ribe po stanovniku, a u Italiji 90 kg
- Istraživanja pokazuju da su najviše dječja u Primorju na raspoloživu vrstu ribe

Plava riba - Plava riba je najvažnija vrsta ribe u našem moru. Osim što je zdrava i ukusna, plava riba je i vrlo važna za našu prehranu. Međutim, u Hrvatskoj se godišnje pojede samo 0 kilograma ribe po stanovniku, a u Italiji 90 kg. Istraživanja pokazuju da su najviše dječja u Primorju na raspoloživu vrstu ribe.

Dječja žele vjerojatno - Dječja žele vjerojatno je jedna od najzdravijih namirnica koje možemo jesti. Ona je bogata želatinskim vlaknima, a ta vlakna su vrlo važna za zdravlje naših zglobova i kože. Dječja žele također sadrži i veliku količinu vitamina B3, koji je važan za zdravlje našeg srca i živčanog sustava.

Prilazimo na čisti svijet - Prilazimo na čisti svijet, a to znači da moramo biti svjesni svoje odgovornosti prema prirodi. To znači da moramo biti svjesni svoje odgovornosti prema prirodi i biti svjesni svoje odgovornosti prema prirodi. Prilazimo na čisti svijet, a to znači da moramo biti svjesni svoje odgovornosti prema prirodi.



2008.- „Dan soli“





2009. - „Alge“

- vrste i način razmnožavanja,
- alge i balastne vode,
- invazivne vrste u Jadranskom moru,
- alge u medicini i kozmetici,
- alge u prehrani,
- alge u poljoprivredi



- Prva sušačka hrvatska gimnazija,
- Prva riječka hrvatska gimnazija,
- Ekonomska škola Mije Mirković Rijeka,
- Ugostiteljska škola Opatija,
- osnovne škole: Srdoči, Čavle,
Crikvenica i Bakar





2010. - „Školjke“



Školjka i umjetnost , Pomorska škola Bakar

Sistematika školjaka , Prva sušačka
hrvatska gimnazija

Marikultura školjakaša , Prva riječka
hrvatska gimnazija

Školjkaši i otpadne vode, Pomorska škola
Bakar

Antifouling , Pomorska škola Bakar





Il guscio di un mollusco è...

Stomaco di cozze
Il guscio di un mollusco è formato da due valve (guscio superiore e guscio inferiore) che si chiudono e si aprono. Le valve sono ricche in calcio e formano una struttura solida che protegge l'animale.

Stomaco di cozze
Il guscio di un mollusco è formato da due valve (guscio superiore e guscio inferiore) che si chiudono e si aprono. Le valve sono ricche in calcio e formano una struttura solida che protegge l'animale.

Stomaco di cozze
Il guscio di un mollusco è formato da due valve (guscio superiore e guscio inferiore) che si chiudono e si aprono. Le valve sono ricche in calcio e formano una struttura solida che protegge l'animale.



2011. - „Rakovi Jadrana“

- sistematika rakova
- biologija rakova (kako su građeni, kako žive, kako se razmnožavaju,..)
- rakovi vitičari u obraštaju na oplati broda

- koćarenje



Ulov jastoga u Jadranu i ribolovni alati, Pomorska škola Split





2012. - „Koralji - ukrasi mora”

- sistematika žarnjaka
- građa žarnjaka
- razmnožavanje žarnjaka
- moruzgve
- gorgonije
- kameni koralji
- crveni koralji
- koraljni grebeni





Blagoslov brodica i koraljara



Osnovne škole:

Bakar, Hreljin, Kostrena,
Pećine, Srdoči, Čavle,
„Vladimir Nazor“
Crikvenica,
Sv. Matej Viškovo,
Kraljevica,
„Joakima
Rakovca“
Sv. Lovreč
Pazenatički



2013.- “ Morski sisavci”







2014.- “Svjetionici Jadrana”

“48 pomorskih svjetionika, ponosnih čuvara hrvatskog dijela Jadrana, ...”

Darko Meštrović, dipl. Ing. direktor Plovputa d.o.o.
(iz monografije „Hrvatski svjetionici”)



Život na Palagruži - Vojislav Šain, svjetioničar na pomorskom svjetioniku Palagruža





Svjetionici Jadrana - prezentacije učenika Pomorske škole Bakar





2015.- “Morske kornjače”







MORSKE KORNJACE SEA TURTLES
 Morske kornjace su veliki reptilski životinje koje žive u moru. Imaju krunu koja štiti njihovo tijelo od ozljeda. Postoje četiri vrste morskih kornjaca: Galapagos, Karlovačka, Zelva i Krovna. Sve su ugrožene vrste zbog prekomjerne lova i onečišćenja mora. Morske kornjace su važni dio ekosustava i mogu živjeti do 100 godina. U Hrvatskoj postoji nekoliko rezervata za zaštitu morskih kornjaca, uključujući i Karlovački zaljev. Za više informacija posjetite našu web stranicu: www.morskikornjace.hr

GLAVATA ŽELVA LOGGERHEAD
 (Carolinus carolinus Linnaeus, 1758.)
 Glavata želva je jedna od najvećih vrsta morskih kornjaca. Živi u Atlantskom i Indijskom oceanu. Ima karakteristično veliku glavu i dugačku krunu. Ugrožena je zbog lova na meso i krunu. U Hrvatskoj se nalazi u Karlovačkom zaljevu. Za više informacija posjetite našu web stranicu: www.morskikornjace.hr

CENTAR ZA OPORAVAK MORSKIH KORNJACA
MARINE TURTLE RESCUE CENTRE
 Održavamo životinje pri životu u Centru.
 Naša misija je vratiti ozlijeđene morske kornjace u prirodu. Centar za oporavak morskih kornjaca pruža medicinsku pomoć i rehabilitaciju ozlijeđenim životinjama. Naša stručna ekipa uključuje veterinare, biologe i studente. Centar je otvoren za posjetitelje i volontiranje. Za više informacija posjetite našu web stranicu: www.morskikornjace.hr







2016. “More i brodovi”

- okrugli stol - Problematika Jadrana





2017. - “Spužve Jadrana”





2018. “Biseri Jadrana”



13. PLAVI DAN

POMORSKA ŠKOLA BAKAR

2019. Kap mora

- 
- 2013. Morski sisavci
 - 2007. Plava riba
 - 2016. More i brodovi
 - 2009. Alge
 - 2010. Školjke
 - 2014. Svjetionici
 - 2008. Sol
 - 2017. Spužve Jadrana
 - 2018. Biseri
 - 2011. Rakovi Jadrana
 - 2012. Koralji - ukrasi mora
 - 2015. Morske kornjače

Nositeljica projekta: Marica Kučan, prof.



2021. - „Tune u jadranskom moru”









Čuvajmo naš “plavi dragulj”.

Jer, dokle se mi
budemo brinuli
o moru,
more će se
brinuti o nama.





marica.kucan1@skole.hr