

AKCIJA BRAČKI POVJETARAC

1. UVOD

U akciji Brački povjetarac tijekom proteklih 14 godina 202 mladih motritelja prikupilo je oko 41000 kvalitetnih prizemnih i visinskih meteoroloških podataka na više lokacija otoka Brača. Motrenja su bila svakog punog sata od 6 do 22h tijekom nekoliko vedrih dana u kolovozu, a izuzetno i u rujnu. Ti meteorološki podaci su podloga za proučavanje ljetnog režima vjetra na otoku, što je neobično važno u zaštiti okoliša (očuvanju čistog zraka i mora), turizmu, kao i zaštiti šuma od požara. Akcija se provodi u okviru Hrvatskog meteorološkog društva, a inicijator i voditelj je Ivo Lukšić, dipl. ing.

Podatke su volonterski prikupljali učenici viših razreda osnovnih škola na Braču. Oni su s puno zanosa, volje i strpljenja prionuli motrenjima, te je akcija Brački povjetarac pored meteorološke komponente dobila i odgojnu. Akcija je bila uspješna u objema komponentama. Posebno ističemo važnost odgojne komponente Bračkog povjetarca u današnje vrijeme kada mladež razbija stadione, prevrće automobile, traži rješenje u drogi i alkoholu, puca na sebe, svoje vršnjake i nastavnike. Na uspješnost te komponente pokazuju priložene slike i ukazuje činjenica da su mnogi od učesnika tijekom više godina učestvovali u Bračkom povjetarcu pa Osib Cvjetanović i Dinko Restović iz Milne drže rekord od čak 7 godina. Na to ukazuje i sadržaj pisma jednog učesnika:*Barba Ivo, Evo pišem ovo pismo prije svega jer se iskreno izvinjavam za sve što sam učinio u protekle četiri godine, a što je na bilo koji način oštetilo Brački povjetarac. Nadam se da ćete primiti moje izvinjenje te da ću biti počašćen pozivom i da ovog ljeta sudjelujem u Bračkom povjetarcu, koji će se održati, nadam se, te ću svojim još većim zalaganjem nego prije pridonijeti prikupljanju što više i što točnijih informacija o zmorcu na Braču.*Obećanje je u potpunosti ispunio.

Zbog toga je u akciju *Brački povjetarac* uložen znatan dio truda i sredstava upravo za izražavanje pažnje prema učenicima s namjerom da u njima ostane ugodno sjećanje na naporni, zajednički i koristan rad. U tome vidimo uspjeh *Bračkog povjetarca*.

Ciljevi akcije *Brački povjetarac* su:

A. potaknuti u mladima **Iljubav prema stvaranju dobrog i plemenitog:**

- međusobnim i svakim drugim poštivanjem i uvažavanjem,
- dobrim ponašanjem,
- marljivošću i osmišljenom upornošću,
- solidnom podukom i solidnim znanjem,
- razumijevanjem ciljeva *Bračkog povjetarca*,

B. popularizirati meteorologiju preko sudjelovanja učenika u meteorološkim mjeranjima,

C. promicati ljubav prema zaštiti prirode i okoliša,

D. prikupljati podatke za istraživanje ljetnog režima vjetra na Braču,

E. istraživanje ljetnog režima vjetra na Braču.

Brački povjetarac prikazan je u stručnim meteorološkim radovima, na televiziji, radiju, u novinama te godišnjim izvješćima bračkih osnovnih škola. U okviru obrazovnog programa HRT je snimila emisiju *Brački povjetarac*.

U narednim godinama planiraju se motrenja na različitim mjestima gdje su dosadašnja mjerenja ukazala na neke specifične i zanimljive pojedinosti.

Sljedeći popis obuhvaća najzaslužnije za Brački povjetarac u godinama 1993–2006. Popis bi mogao biti i veći, jer su neki zaslužni djelovali potihom, te nam nisu ni poznati. Svima hvala.

2. METEOROLOŠKI MOTRITELJI BRAČKOG POVJETARCA I NJIHOVI POMOĆNICI

–datum rođenja naveden je samo za motritelje koji su u prvoj godini učešća bili učenici osnovne škole,

–ako je učenik motrio izvan svog mjesta ili u više mjesta, to je mjesto u "napomeni" ispisano kurzivom.

ime i prezime	rođen-a	godina učešća	napomena
BOL			
Lucijana Adulmar	17.07.1993.	2005-2006.	
Andrej Bačić	15.12.1992.	2005.	
Sani Barhanović	30.08.1994.	2006.	
Stipe Bodlović	09.03.1981.	1994.	
Tomo Brešković	30.04.1994.	2005.	
Nikola Brizić	06.12.1993.	2005-2006.	
Mia Dubravčić	24.01.1992.	2005.	
Ivan Eterović	06.08.1979.	1993-1994.	
Vinko Filipić	30.01.1980.	1993-1994.	
Ivan Karmelić	09.03.1995.	2006.	
Marija Karmelić	05.12.1979.	1993-1994.	
Ana Karninčić	24.09.1979.	1993-1994.	
Jure Klarić	16.12.1992.	2005.	
Jasna Maksimović	11.06.1981.	1994.	
Eni Nevistić	04.12.1980.	1994.	
Danko Stjepanović	11.07.1980.	1994.	
Ante Teskera	12.10.1993.	2006.	
Jelena Vukota	09.01.1994.	2005.	
DONJI HUMAC			
Tanja Dragičević	25.04.1982.	1994.	
Dina Jakšić	08.07.1984.	1994.	
Lovre Jakšić	18.09.1981.	1994.	
Valentina Jugović	23.06.1982.	1994-1995.	<i>Donji Humac, Sutivan</i>
Magda Laurić	13.10.1980.	1993.	

Dino Martinović	30.07.1981.	1993.	
Ivan Martinović	07.12.1979.	1993.	
Mateo Martinović	-	1993.	pomočnik

GORNJI HUMAC

Magdalena Brizić	-	1993.	srednja škola
Sandra Janković	-	1993.	
Marija Stipičić	10.07.1980.	1994.	
Gordana Šesnić	-	1993-1994.	
Isabela Trutanić	10.09.1981.	1994.	

LOŽIŠĆA

Marina Bačetić	11.07.1985.	1997-1999.	<i>Milna</i>
Andro Banovac	02.10.1985.	1998-1999.	<i>Milna</i>
Nikola Perić	17.07.1979.	1993.	
Frane Rakela Roze	25.03.1983.	1994.	
Frane Rakela Zrno	09.04.1982.	1993-1995.	<i>Ložišća, Sutivan</i>
Tea Zaninović	-	1993-1994.	student

MILNA

Luka Aras	-	2001-2004.	srednja škola
Emil Banović	28.06.1985.	1999-2000.	
Antonija Bonačić	03.04.1981.	1993-1994.	
Jadran Bonačić	22.05.1979.	1993.	
Mario Bonačić	04.04.1984.	1995, 1997.	<i>Sutivan, Milna</i>
Nedo Bonačić Lošić	09.05.1984.	1997.	
Ivan Brkuljić	24.02.1987.	1998-1999.	
Katarina Brkuljić	21.08.1985.	1997-1999.	
Natalija Butorović	01.03.1979.	1993.	
Marija Buzolić	09.04.1987.	1998.	
Luka Cvjetanović	10.09.1989.	2001-2004.	
Osib Cvjetanović	16.03.1986.	1997, 1999, 2001-2004, 2006.	
Antonio Grgas	17.05.1987.	2001-2002.	
Antonija Kordić	01.03.1988.	1988.	
Jure Krneta	04.10.1985.	1997-1998.	
Zoran Lazić	20.03.1983.	1997.	izbjeglica iz Sarvaša
Nikša Marinković	31.01.1986.	1997-1998.	
Luka Marinović	25.10.1987.	2000.	
Neda Marinović	03.11.1986.	1998.	
Zorana Markusović	19.11.1986.	1998.	
Franko Matković	30.12.1987.	2000.	
Arno Mladinić	20.02.1986.	1997.	
Tonkica Mladinić	20.12.1983.	1997.	
Toni Ozretić	26.12.1988.	2000.	
Domeniko Poklepović	26.08.1987.	2000.	
Ana Restović	02.04.1986.	1998.	
Dinko Restović	11.04.1985.	1999-2004, 2006.	
Jurica Restović	17.12.1981.	1993-1994.	
Karolina Restović	25.08.1979.	1993-1994.	
Marina Restović	17.02.1984.	1997.	
Siniša Restović	31.07.1982.	1993-1995.	<i>Milna, Sutivan</i>

Viktor Zlendić	15.05.1985.	1997-1998.	
Mario Bonačić	-	1993-1994.	pomoćnik
Martina Matić	-	2004, 2006.	pomoćnik
Nenad Restović	-	1993-1994.	pomoćnik

MIRCA

K. Š.	08.11.1981.	1993-1995.	<i>Mirca, Sutivan</i>
N. Š.	31.03.1983.	1993-1997.	<i>Mirca, Sutivan, Milna</i>
S. Š.	19.03.1984.	1993-1994.	

NEREŽIŠĆA

Josipa Bezmalinović	05.07.1982.	1995.	<i>Sutivan</i>
Đani Eterović	21.01.1980.	1993-1994.	
Antonela Franulić	29.12.1981.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Ivica Filipi	24.02.1980.	1994.	
Josipa Filipi	16.01.1980.	1993.	
Pjer Filipi	02.03.1979.	1994.	
Senta Jerković	07.04.1980.	1993.	
Branimir Kuščević	03.03.1979.	1994.	
Tomislav Kuščević	03.03.1979.	1994.	

NOVO SELO

Anamarija Glušević	07.08.1982.	1994.	
Natalija Marijančević	15.05.1980.	1993.	
Danijela Politeo	04.11.1980.	1993-1994.	

POSTIRA

Mirela Bižaca	31.01.1980.	1993.	
Branka Buljević	16.11.1981.	1994.	
Ivana Buljević	28.10.1980.	1993-1994.	
Diana Jelinčić	17.05.1981.	1993.	
Ivana Jelinčić	28.05.1981.	1993.	
Lana Jelinčić	06.06.1980.	1993.	
Diana Matulić	29.10.1981.	1994.	
Hrvinka Vlahović	26.01.1982.	1994.	
Jure Vrandečić	28.06.1982.	1994.	
Pero Šantić	20.08.1981.	1993-1994.	

POVLJA

Juraj Ćurković	21.07.1981.	1993.	
Ivana Mulac	18.06.1982.	1994.	
Antonio Ostojić	12.06.1981.	1993.	
Monika Ostojić	05.03.1982.	1994.	
Pjer Škaljac	04.10.1979.	1993.	
Toni Zlatar	24.10.1981.	1994.	

PRAŽNICE

Margarita Jerčić	20.08.1981.	1994.	
Nada Koljatić	-	1993.	srednja škola
Ivan Kusanović Buba	08.10.1981.	1993-1994.	
Ivana Kusanović Čule	16.06.1980.	1993-1994.	
Ivana Kusanović Kanelo	10.09.1980.	1993-1994.	

PUČIŠĆA

Josip Bauk	02.04.1990.	2003.	
------------	-------------	-------	--

Dragan Čolić	10.04.1989.	2003.	
Frane Drpić	15.11.1989.	2003.	
Jere Drpić	15.11.1989.	2003.	
Darija Eterović	04.01.1990.	2003-2004.	
Duje Eterović	10.01.1990.	2003.	
Milan Eterović	01.11.1990.	2003.	
Petra Eterović	02.12.1989.	2003.	
Ivana Martinić	03.03.1990.	2003-2004.	
Jakov Martinić	08.04.1990.	2003.	
Jerolima Martinić	28.02.1980.	1993-1994.	
Juro Martinić	09.03.1990.	2003.	
Karla Martinić	29.05.1980.	1993-1994.	
Lucija Martinić	18.05.1989.	2003-2004.	
Milan Martinić	29.08.1989.	2003.	
Marija Milas	13.08.1979.	1993-1994.	
Marieta Radić	26.07.1989.	2003-2004.	
Tanja Vrandečić	25.02.1980.	1993-1994.	

SELCA

Marijana Antonijević	01.05.1980.	1993.	
Barbara Bošković	10.02.1982.	1994.	
Jelena Bošković	27.04.1980.	1993.	
Darija Marijančević	12.03.1980.	1993.	
Božidar Nižetić	16.10.1980.	1994.	
Joško Nižetić	21.05.1981.	1994.	
Slaven Nižetić	14.02.1982.	1994.	
Frankica Štambuk	08.08.1980.	1993.	
Antonija Ursić	12.01.1980.	1993.	

SPLITSKA

Jelena Babarović	26.06.1981.	1993-1996.	<i>Splitska, Sutivan</i>
Đurđica Babarović	14.05.1983.	1994-1996.	<i>Splitska, Sutivan</i>
Marin Babarović	10.11.1981.	1993-1996.	<i>Splitska, Sutivan</i>
Nikola Babarović	05.07.1980.	1994-1995.	<i>Splitska, Sutivan</i>
Ivan Bašković	04.01.1982.	1994-1995.	<i>Splitska, Sutivan</i>
Toni Drpić	11.12.1982.	1994-1995.	<i>Splitska, Sutivan</i>

SUMARTIN

Marijana Arković	18.02.1980.	1993-1994.	
Marinela Babić	19.09.1979.	1993-1994.	
Božidar Mušura	03.10.1979.	1993.	
Kristina Sinovčić	21.03.1980.	1993-1994.	
Ljiljana Šerka	16.02.1980.	1993.	

SUPETAR

Brankica Akmadžić	22.06.1984.	1997-1998.	<i>Milna</i>
Hrvoje Akmadžić	13.03.1983.	1996-1998.	<i>Sutivan, Milna</i>
Gordana Arnerić	20.02.1983.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Vanda Bezmalinović	15.11.1981.	1995.	<i>Sutivan</i>
Sandra Božičević	14.04.1978.	1993.	
Jelena Damjanović	31.10.1981.	1995.	<i>Sutivan</i>
Sandra Fadić	08.05.1980.	1993-1994.	
Ermano Gospodnetić	26.07.1983	1997-1998.	<i>Milna</i>

Klementina Halilović	07.09.1981.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Miroslav Ivičević	01.08.1983.	1996-1997.	<i>Sutivan, Milna</i>
Jasna Jakšić	17.08.1982.	1995.	<i>Sutivan</i>
Lana Kordić	31.03.1984.	1997-1998.	<i>Milna</i>
Tanja Kučera	18.12.1981.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Tonči Laurić	29.04.1980.	1993-1994.	
Stjepan Lukšić	12.07.1983.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Morana Martinić	25.02.1981.	1995.	<i>Sutivan</i>
Vedrana Petranović	14.04.1982.	1995.	<i>Sutivan</i>
Nino Perasić	06.12.1982.	1996.	<i>Sutivan</i>
Nino Pleština	25.03.1983.	1996.	<i>Sutivan</i>
Ivana Prugo	08.01.1982.	1995.	<i>Sutivan</i>
Tonči Prugo	20.01.1983.	1996.	<i>Sutivan</i>
Mate Radojković	05.01.1983.	1996.	<i>Sutivan</i>
Nino Rebronja	30.11.1982.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Ivana Marija Stipičić	23.09.1979.	1993-1994.	
Petar Trebotić	11.08.1982.	1995-1996.	<i>Sutivan</i>
Joško Ujević	26.05.1980.	1993-1994.	
Željko Vuković	13.11.1982.	1996.	<i>Sutivan</i>
Rina Martić	-	1995.	pomoćnik
Žana Pučo	-	1995.	pomoćnik

SUTIVAN

Sanja Bašić	24.02.1980.	1993-1994.	
Ranko Blažević	28.01.1982.	1995.	
Tea Blažević	03.07.1984.	1995-1997.	<i>Sutivan, Milna</i>
Jasna Bulić	15.08.1982.	1996.	
Božena Gospodnetić	09.12.1981.	1995.	
Ana Kovačević	28.09.1981.	1995.	izbjeglica iz Bugojna
Sanja Lukić	02.07.1983.	1995-1996.	izbjeglica iz Kaknja
Stefanija Mijehović	06.02.1982.	1995.	
Ivana Pajić	16.03.1982.	1995-1997.	<i>Sutivan, Milna</i>
Tomislav Perišić	01.01.1982.	1995.	
Sanja Radolfi	05.06.1980.	1994-1995.	
Darko Rakela	15.08.1983.	1995-1996.	
Tomislav Šelendić	18.08.1984.	1997.	<i>Milna</i>
Ana Tomas	08.12.1985.	1996.	izbjeglica iz Bugojna
Vinka Tomas	26.05.1983.	1995.	izbjeglica iz Bugojna
Ela Tonšić	31.05.1981.	1994-1995.	
Andjela Vladislavić	05.09.1981.	1995.	
Jerko Vladislavić	08.05.1986.	1996-1998, 2000.	<i>Sutivan, Milna</i>
Marela Zuanić	24.09.1979.	1993-1994.	
Ferida Učenbarlić	13.04.1984.	1996.	
Marijana Šimić	-	1995.	pomoćnik, izbjeglica iz Zavidovića

ŠKRIP

Katarina Dujmović	29.01.1983.	1994.	
Helena Filipi	28.03.1981.	1993-1994.	
Dina Guerieri	14.05.1983.	1994.	
Marela Guerieri	15.08.1979.	1993.	
Tonči Guerieri	20.01.1980.	1993.	

Magda Mihovilović	31.07.1983.	1994.	
Petar Peša	22.08.1980.	1993.	

3. SPONZORI BRAČKOG POVJETARCA

Anđeli čuvari, humanitarno udruženje građana, Zagreb

Autotrans –Brač d.d., Supetar

Bračprijevoz (Bračtrans), komunalno javno poduzeće, Supetar

Državni hidrometeorološki zavod, Zagreb

Državni zavod za zaštitu obitelji, materinstva i mlađeži, Zagreb

Endi international, tvornica odjeće i pozamanterije, Zagreb

Filmoteka 16, Zagreb

Fotokemika, tvornica filmova i fotopapira, Zagreb

Geofizički zavod "A. Mohorovičić", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb

Hrvatska pošta i telekomunikacije, Zagreb

Hrvatsko meteorološko društvo, Zagreb

Ledo, tvornica smrznute hrane i sladoleda, Zagreb

Matica hrvatska, Zagreb

Ministarstvo graditeljstva i zaštite okoliša, Zagreb

Ministarstvo obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti, Zagreb

Ministarstvo prosvjete i športa, Zagreb

Ministarstvo znanosti i tehnologije, Zagreb

Općina Bol, Bol

Općina Brač, Supetar

Općina Milna, Milna

Općina Pučišća, Pučišća

Općina Supetar, Supetar

Pliva, farmaceutska industrija, Zagreb

Podravka, prehrambena industrija, Koprivnica

Splitsko-dalmatinska županija, Split

VIP-NET GSM d.o.o., Zagreb

4. ZASLUŽNI NA DRUGE RAZLIČITE NAČINE ZA BRAČKI POVJETARAC

ACI marina, vlasnik opažačkog terena, Milna

Ivan Bajić, nastavnik, osnovna škola Bol

Bartul Bakulić, Supetar

Vinko Bakulić, Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, Split

Sofija Bezmalinović, vlasnica opažačkog terena, Novo Selo

Željko Blažević, dipl. oec, Sutivan

Katica Bonačić, vlasnica opažačkog terena, Milna

Marina Bošnjak, učenica, Supetar

Katarina Carević, profesorica, osnovna škola, Bol

Šimun Carević, vlasnik opažačkog terena, Gornji Humac

dr. Šimun Domić, vlasnik opažačkog terena, Ložišća

Branislav Eterović, vlasnik opažačkog terena, Nerežišća

Duje Fabijanović, vlasnik opažačkog terena, Škrip

Milan Filipčić, Zagreb

Andro Filipić, dipl. iur., Supetar

Lidija Firšt, HTV, Zagreb

Josip Gojić, vlasnik opažačkog terena, Pražnice

Mira Harašić, nastavnik, osnovna škola, Milna

Hrvatska radiotelevizija, Zagreb, Split

Hrvatsko prirodoslovno društvo, Zagreb

Matko Ilijić, ravnatelj, osnovna škola, Supetar

Zvijezdana Ivanac, vlasnica opažačkog terena, Povlja

Marija Jakšić, Supetar
Paško Kačić, vlasnik opažačkog terena, Pučišća
Mirjana Karninčić, vlasnica opažačkog terena, Bol
Mladen Kežić, profesor, osnovna škola, Selca
Josip Labetić, vlasnik opažačkog terena, Milna
Biserka Lacković, ravnateljica, osnovna škola, Supetar
dr. sc. Stipe Lakoš, Split
Libuša Lelas, vlasnica opažačkog terena, Sutivan
dr. sc. Inga Lisac, suradnik akcije *Brački povjetarac*, Zagreb
Ivan Lučić, vlasnik opažačkog terena, Sumartin
Hinko Lukšić, student-programer, Zagreb
Ivica Lukšić, vlasnik opažačkog terena, Sutivan
Jure Lukšić, brodar, Sutivan
Mirjana Lukšić, dr. vet. med., domaćica *Bračkog povjetarca*, Zagreb
Goran Maksimović, profesor, osnovna škola, Bol
Nikica Maričić, načelnik općine Supetar, Supetar
Radomir Marinković, vlasnik opažačkog terena, Bol
Antun Martinić, vlasnik opažačkog terena, Bol
Anton Matković, profesor, osnovna škola, Pučišća
Petar Mihovilović, vlasnik opažačkog terena, Pražnice
Ante Miloš, vlasnik opažačkog terena, Sutivan
Nikola Mirić, nastavnik, osnovna škola, Postira
Svemir Obilinović, Nerežišća
Općina Nerežišća, Nerežišća
Osnovna škola, Bol
Osnovna škola, Milna
Osnovna škola, Postira

Osnovna škola, Pučišća

Osnovna škola, Selca

Osnovna škola, Supetar

dr. sc. Krešo Pandžić, Zagreb

Bogdan Pelagić, vlasnik opažačkog terena, Sutivan

Suada Peljto, Split

Kruno Peronja, župan splitsko-dalmatinski, Split

Frane Pivalica, dipl. ing., Split

Slaven Puljak, načelnik općine Pučišća, Pučišća

Vale Radmilović, Sutivan

Josip Restović, vlasnik opažačkog terena, Milna

Milka Restović, ravnateljica, osnovna škola, Milna

Ladislav Ružić, profesor, Zagreb

Maja Skelac, vlasnica opažačkog terena, Sutivan

Marija Škarić-Matić, vlasnica opažačkog terena, Postira

S. Š., vlasnik opažačkog terena, Mirca

Ljubica Trebotić, vlasnica opažačkog terena, Milna

Matko Trutanić pok. Mate, vlasnik opažačkog terena, Selca

Ured za prosvjetu, Ispostava Supetar, Supetar

Mirjana Vladislavić, ravnateljica, osnovna škola, Supetar

Petar Vladislavić, dipl. ing., Sutivan

Jasenka Vodanović, nastavnik, osnovna škola, Supetar

Ivo Vrsalović, učitelj u miru, Gornji Humac

Nikola Vrsalović, vlasnik opažačkog terena, Supetar

mr. sc. Višnja Vučetić, Zagreb

Dominik Zen, HTV, Zagreb

5. BRAČKI POVJETARAC 1993-2000. U SLICI



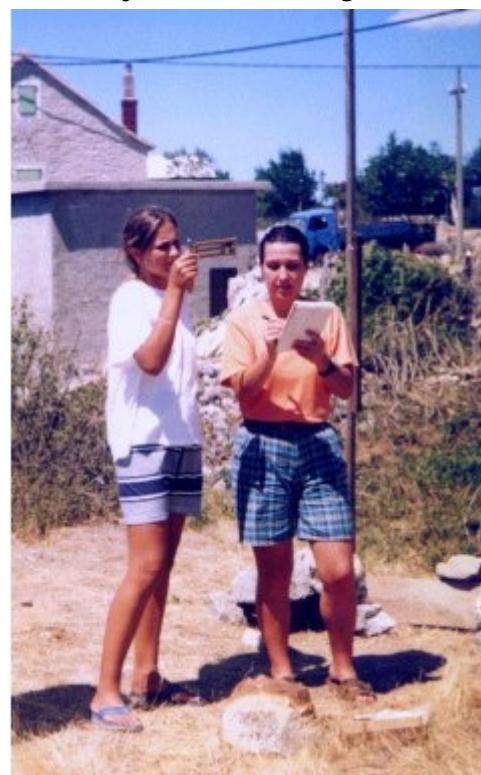
Ložišća, 1993. Temperaturu zraka treba izmjeriti na 2 m



Milna, 2000. Uz teodolit za praćenje kretanja meteorološkog balona



Milna, 2000. Trenuci motrenja



Gornji Humac, 1993. Očitavanje obrtnog termometra i bilježenje temperature zraka



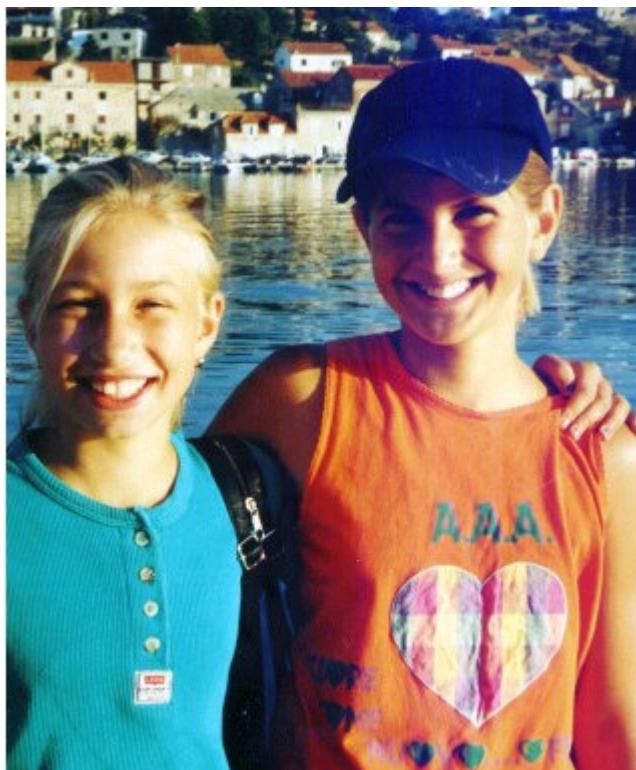
Milna, 2000. Testovi usred ljetnih praznika



Mirca, 1993. Obuka u prirodi o meteorološkim motrenjima



Pražnice, 1994. Dobro raspoloženje osvježava okoliš i pogoduje kakvoći meteoroloških podataka



Milna, 1998. Antonija i Ana, te njihov hijeroglif završetka *Bračkog povjetarca*

6. BRAČKI POVJETARAC 2003. GODINE U RIJEĆI I SLICI

U 2003. godini meteorološka motrenja obavljalo je čak 18 mladih motritelja koji su bili učenici viših razreda osnovne škole i srednje škole. Pored već dugogodišnjih motrenja u Milni akcija je usporedno održana i u Pučišćima od 12. do 14. te od 20. do 25. kolovoza.

U Pučišćima su se, pored prizemnih motrenja naoblake, smjera i jačine vjetra, te temperature suhog i mokrog termometra od 6 do 16h svakog parnog sata i u 19h određivali elementi za izračunavanje smjera i brzine visinskog vjetra. Ta visinska mjerena obavljana su pomoću balona, koji se puni vodikom i pušta uvis.

Otežavajuća okolnost ovogodišnjeg *Bračkog povjetarca* bile su dugotrajne neugodne visoke temperature zraka. Osobito je to došlo do izražaja u Pučišćima, gdje su motrenja bila u prilično zatvorenoj dolini te su temperature zraka sredinom dana bile i više od 38°C. Usprkos iznimno nepovoljnim vremenskim uvjetima mladi motritelji su podnijeli sve nedaće i to se nije negativno odrazilo na rezultate motrenja. Motriteljima iz Pučišća kao nagrada organiziran je jednodnevni izlet na rijeku Cetinu do Radmanovih mlinica, a za motritelje iz Milne skromni domjenak.

Prizemna motrenja u Milni, po vlastitoj želji, obavili su veterani *Bračkog povjetarca* iz tog

mjesta praktički samostalno, ali i vrlo uspješno. Već su izrazili želju da se akcija provede i sljedeće godine. Meteorološka mjerena u Milni su osobito korisna i važna radi usporedbe s onima u Pučišćima.

Brački povjetarac u 2003. godini pomogli su: Državni hidrometeorološki zavod, Hrvatsko meteorološko društvo, Općina Milna, Općina Pučišća, Osnovna škola u Pučišćima, Pliva - farmaceutska industrija, Splitsko-dalmatinska županija i VIP-NET GSM d.o.o.

Vrijednu podršku *Bračkom povjetarcu* dali su načelnik Općine Pučišća Slaven Puljak i profesor Anton Matković iz Osnovne škole u Pučišćima. Pomogli su još mnogi znani, ali i neznani pa se svima toplo zahvaljujemo.



Pučišća: Josip, Dragan, blizanci Jere i Frane te Duje (prva motriteljska smjena)



Pučišća: Juro, Jakov, Milan E. i Milan M. (druga motriteljska smjena).



Pučišća: Darija, Lucija, Ivana, Petra i Marieta (treća motriteljska smjena) bile su najbolje u meteorološkim testovima; u sredini slike je teodolit, a ispod njega generator vodika i balon koji se upravo puni vodikom.



S izleta na rijeci Cetini do Radmanovih mlinica.

Nažalost dogodio se i jedan propust. Nema snimaka marljivih motritelja iz Milne Osiba i Luke C., Dinka i Luke A.

tekst: **Ivo Lukšić, dipl. ing. i mr. sc. Višnja Vučetić**

snimio: **Ivo Lukšić, dipl. ing.**

7. BRAČKI POVJETARAC 2005. GODINE U RIJEĆI I SLICI

U 2005. godini meteorološka motrenja na već uobičajen način obavljana su u Bolu, gdje se očekuje utjecaj bračkog kopna i Vidove gore na ljetni režim vjetra, ali i jak utjecaj sjeverozapadnjaka koji tada često puše na otvorenom moru Jadrana. Motrenja su bila od 2. do 4. rujna.

Motriteljska ekipa je zadovoljila, iako je bila jedna od mlađih u *Bračkom povjetarcu* i bez prethodnog iskustva. Zbog vremenskih prilika mjerena su bila u rujnu, što je donijelo teškoće: kraći svijetli dio dana smanjio je razdoblje u kojem se može pratiti balon za određivanje visinskog vjetra (izostalo je mjerjenje u 6h), učenici su morali dolaziti na motrenje dublje u noć, podaci nisu sasvim usporedivi s onima iz ranijih godina, početak školske godine onemogućio je mjerjenje kroz više dana, veći je utjecaj bure.

Ipak, ovogodišnji je *Brački povjetarac* bio uspješan. Naime, u Bolu je ljeti dosta složen režim vjetra. Stoga nije bilo jasno kakve su kombinacije pojedinih vjetrova u tom režimu moguće. Mjerjenje visinskog vjetra 4. rujna u 16h dalo je čist oblik jugozapadnog zmorca od hladnijeg mora prema toplijem bračkom kopnu. Taj je vjetar prema naknadnoj detaljnijoj obradi pri tlu imao brzinu 2.0 m/s, s visinom brzina mu je rasla te je na 70 m iznad mora postigla maksimum od 2.9 m/s, da bi zatim slabio i na oko 300 m iznad mora sasvim isčezenuo. Dakle, pojasnio se ljetni režim vjetra u Bolu, te ima smisla nastaviti s mjerjenjima u tom mjestu. Osim toga, važno je da u stalnom gombanju s teškoćama *Brački povjetarac* nije izostao i da se pokazao čvrstim i stabilnim.

Motritelji su bili: **Lucijana Adulmar, Andrej Bačić, Tomo Brešković, Nikola Brizić, Mia Dubravčić, Jure Klarić i Jelena Vukota.**

Brački povjetarac u 2005. omogućili su također: **Državni hidrometeorološki zavod** (Zagreb), **Općina Bol** (smještaj i prehrana voditelja u Bolu za vrijeme akcije) i **Osnovna škola** (Bol). Važnu podršku *Bračkom povjetarcu* dala je profesorica **Katarina Carević** iz Osnovne škole u Bolu. **Radomir Marinković i Antun Martinić** omogućili su mjerjenja na njihovim terenima. Svima njima kao i učenicima duboko smo zahvalni.



Dio ekipa *Bračkog povjetarca* 2005. na radnom mjestu u Bolu.



Ekipa *Bračkog povjetarca* 2005. iz Bola s profesoricom Carević pri porinuću tankera u splitskom brodogradilištu prilikom izleta u Split

tekst i slike: **Ivo Lukšić, dipl. ing.**

8. BRAČKI POVJETARAC 2006. GODINE

2006. godine uobičajena meteorološka motrenja u okviru *Bračkog povjetarca* bila su u Bolu i Milni za pretežno lijepog vremena od 1. do 3. rujna. U Bolu su motritelji bili učenici osnovne škole, a u Milni srednjoškolci i studenti.

Vremenske prilike za vrijeme motrenja nisu uvijek bile povoljne. Ipak su se u Bolu prikupili korisni prizemni i visinski podaci o vjetru s mora i vjetru s kopna, a također i o buri, iako bura nije cilj proučavanja u *Bračkom povjetarcu*.

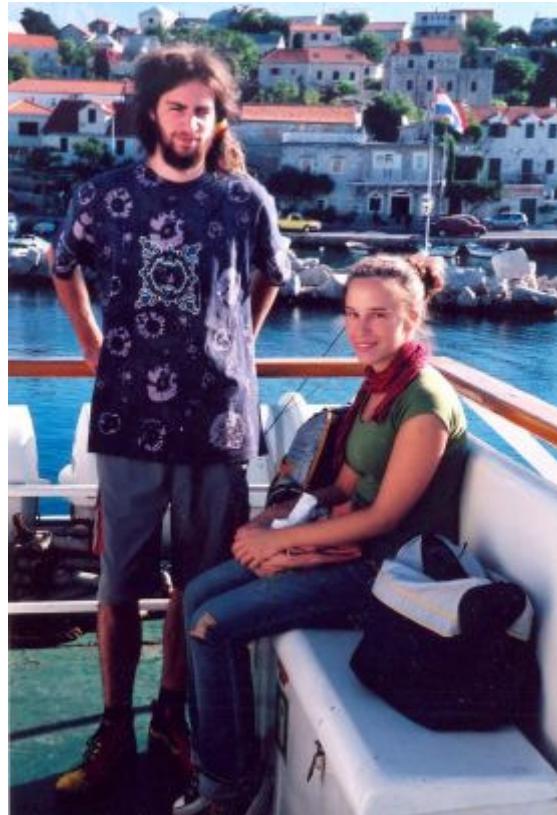
Paralelno s mjerjenjima u Bolu uhodana učenička i studentska ekipa iz Milne potpuno je samostalno obavljala prizemna mjerjenja u tom mjestu.

Prosječna starost novih učesnika u *Bračkom povjetarcu* se smanjuje. Ove godine u Bolu su učestvovali samo učenici V. i VI. razreda osnovne škole. To se nije loše odrazilo na kakvoću podataka, ali zabrinjava slabiji interes učenika viših razreda.

Motritelji iz Bola i Milne bili su 10. rujna na izletu u Makarsku i na Biokovo.



Ivan i Sani pokraj vjetrokaza u Bolu



Osib i Martina u trajektu za Makarsku



Ekipa Bračkog povjetarca 2006. na Svetom Juri (Biokovo)

Motritelji u Bolu bili su: **Lucijana Adulmar** (2), **Sani Barhanović**, **Nikola Brizić** (2), **Ivan Karmelić** i **Ante Teskera**, a u Milni **Osib Cvjetanović** (7), **Martina Matić** (2) i **Dinko Restović** (7). U zagradama je broj godina učestvovanja u Bračkom povjetarcu.



Sani i Lucijana na Vošcu (Biokovo)

tekst i slike: **Ivo Lukšić, dipl. ing.**