



**INCDPM - INSTITUTUL NAȚIONAL DE
CERCETARE-DEZVOLTARE MARINĂ
"GRIGORE ANTIPA" - CONSTANȚA**



CUSTODE

REZERVAȚIA MARINĂ VAMA VECHÉ - 2 MAI



Aria protejată „Acvatoriul litoral marin Vama Veche - 2 Mai” a fost înființată în anul 1980, prin Decizia 31/1980 a Consiliului Județean Constanța, și confirmată ca arie protejată de Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național, având codul 2.345.

Conform Deciziei Comisiei Europene 2009/92/CE privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000, precum și Ordinului MMP nr. 2387/2011, zona este trecută în regim special de conservare ca sit component al rețelei ecologice europene Natura 2000, cu codul RO SCI 0269.



Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” Constanța a fost Custodele acestei arii marine protejate în perioada 2004 - 2009, timp în care a desfășurat o intensă activitate de cercetare și conștientizare publică în zonă, dovadă fiind atât numeroasele lucrări științifice publicate, cât și Planul de Management și Regulamentul Rezervației, finalizate și depuse spre aprobare la Ministerul Mediului.

Începând cu decembrie 2011, Institutul a preluat din nou în custodie Rezervația de la Vama Veche, pentru o perioadă de cinci ani începând cu data de 13.12.2011, prin convenția nr. 306, încheiata între Ministerul Mediului și Pădurilor și INCDM.

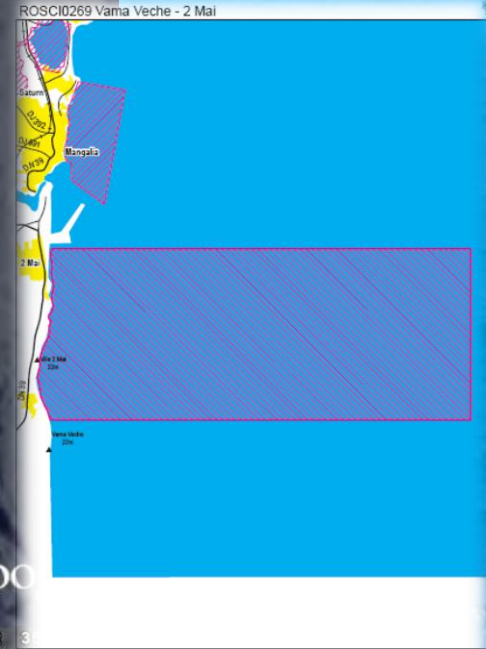


LISTA PERSONALULUI ATESTAT CARE ÎNDEPLINEȘTE FUNCȚIA DE CUSTODE AL REZERVAȚIEI Rezervația Marină 2 Mai - Vama Veche

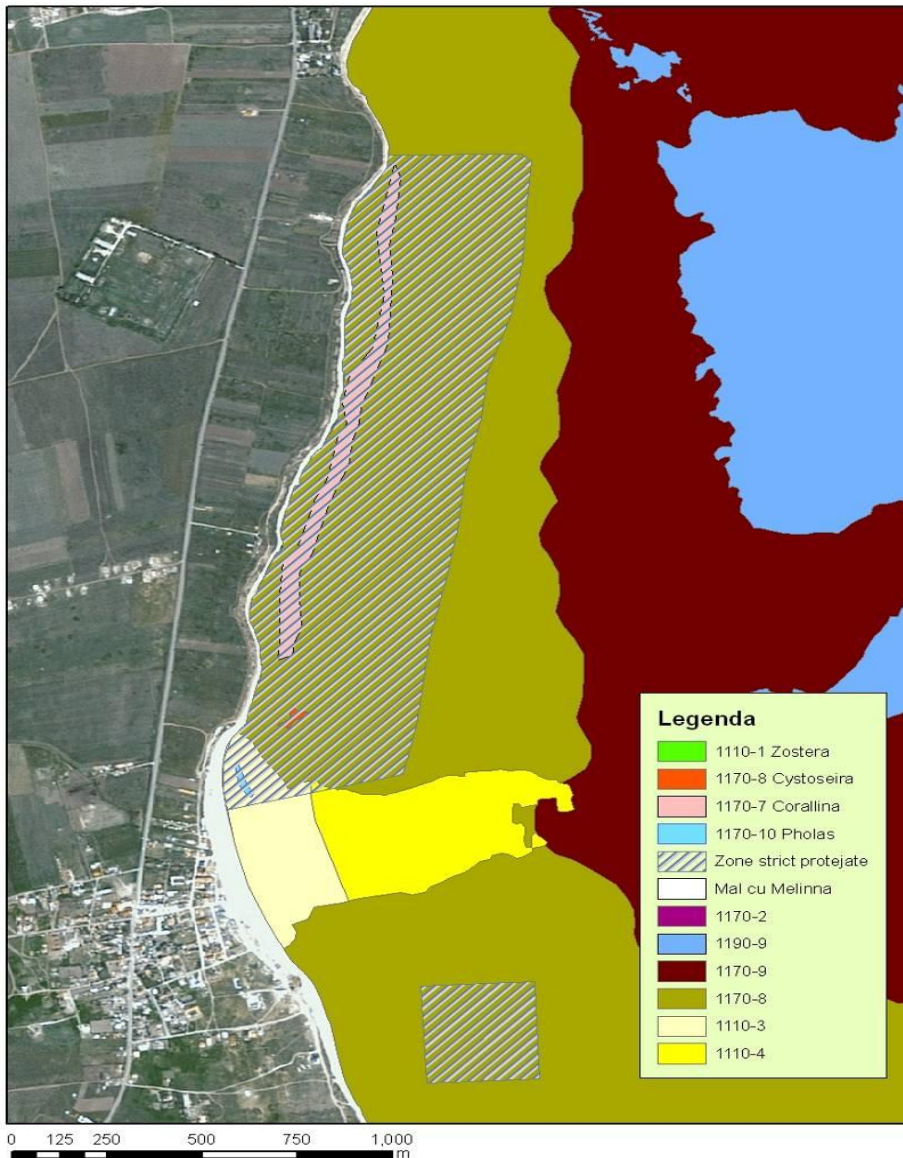
Drd. Victor Niță - custode-șef
Drd. Magda Nenciu
Drd. George Țiganov
Drd. Mădălina Cristea
MSc Adrian Filimon
Dr. Simion Nicolaev
Dr. Tania Zaharia
Dr. Mariana Golumbeanu



DELIMITARE, ZONARE



ZONAREA FUNCȚIONALĂ



Zona A (zona de protecție specială) este împărțită în două sectoare care acoperă habitatele de importanță europeană 1170-7 cu *Corallina officinalis*, 1170-8 cu *Cystoseira barbata* și 1170-10 cu *Pholas dactylus*, precum și epava și un perimetru de siguranță în jurul acesteia.

Zona B: zona tampon, zona de management durabil, în care se permit anumite activități economice tradiționale

DE PROTEJAT: SPECII

Specii de floră și faună de interes comunitar/regional:

Tursiops truncatus - Afalinul

Phocoena phocoena - Marsuinul

Alosa immaculata - Scrumbia de Marea Neagră

Alosa tanaica - Rizeafca

Pholas dactylus

Corallina officinalis

Cystoseira barbata



DE PROTEJAT: SPECII



© Cédric d'Udekem d'Acoz



DE PROTEJAT: SPECII



DE PROTEJAT: HABITATE

1110: Bancuri de nisip submerse de mică adâncime:

1110-3 Shallow fine sands - Nisipuri fine de mică adâncime

1110-4 Well sorted sands - Nisipuri bine calibrate

1110-5 Wave-lashed coarse sands and fine gravels - Nisipuri
grosiere și pietrișuri mărunte bătute de valuri

1110-6 Infralittoral cobbles - Galeți infralitorali

1110-8 Sandy muds and muddy sands bioturbated by *Upogebia* -
Nisipuri mătloase și mături nisipoase bioturbate de *Upogebia*



DE PROTEJAT: HABITATE

1140 Suprafete de nisip si mъл descoperite la marea joasă

1140-1 Supralittoral sands with or without fast-drying drift lines -

Nisipuri supralitorale, cu sau fără depozite cu uscare rapidă

1140-2 Supralittoral slow-drying drift lines - Depozite detritice supralitorale cu uscare lentă

1140-3 Midlittoral sands - Nisipuri mediolitorale

1140-4 Midlittoral detritus on shingle and boulders - Acumulări detritice mediolitorale



DE PROTEJAT: HABITATE

1170 Recifi

1170-2 *Mytilus galloprovincialis* biogenic reefs - recifi biogeni de *Mytilus galloprovincialis*

1170-4 Boulders and blocks - Aglomerări de stânci și bolovani

1170-5 Supralittoral rock - Stânca supralitorală

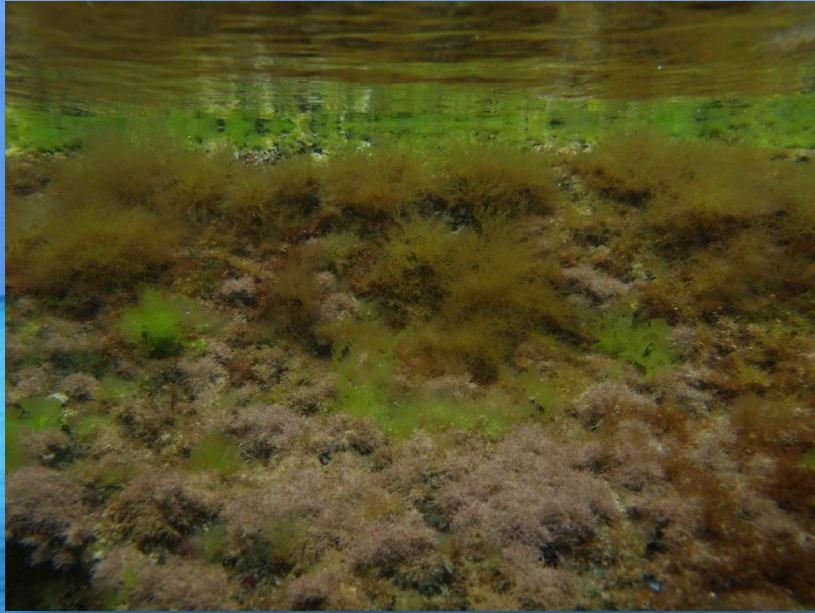
1170-7 Lower midlittoral rock - Stânca mediolitorală inferioară

1170-8 Infralittoral rock with photophilic algae - Stânca infralitorală cu alge fotofile

1170-9: Circalittoral rock with *Mytilus galloprovincialis* - Stânca circalitorală cu *Mytilus galloprovincialis*



DE PROTEJAT: HABITATE



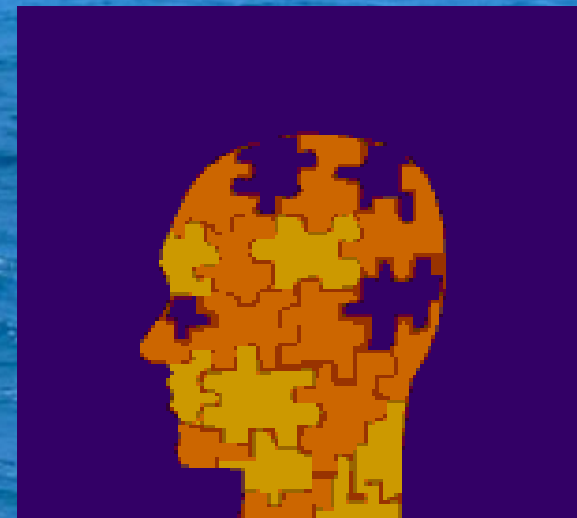
DE PROTEJAT: HABITATE



REGULAMENTUL REZERVAȚIEI MARINE VAMA VECHÉ - 2 MAI

În prezent, Regulamentul Rezervației a fost depus spre aprobare la Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice.

Noul Plan de Management va fi realizat în cadrul Proiectului POS Mediu „Management integrat al rețelei de situri marine Natura 2000 de la litoralul românesc”, desfășurat de USAMV București. INCDM este parte activă în cadrul acestui proiect, participând în calitate de Custode la dezbaterile publice legate de întocmirea Planului de Management.



În **zona A** sunt permise următoarele activități:

- desfășurarea activității Serviciului Salvamar;
- accesul navelor Custodelui, Gărzii de Coastă și Marinei Militare aflate în misiune, precum și a celor cu misiuni de salvare;
- cercetarea științifică și activitatea de monitoring.



În **zona B** sunt permise toate activitățile specifice zonei A, precum și următoarele activități:

- pescuitul tradițional/de subsistență al localnicilor. Este interzisă recoltarea nevertebratelor;
- libera navigație a ambarcațiunilor pescărești tradiționale, numai cu vâsle sau vele, și numai în scopul practicării activităților tradiționale;
- îmbăierea și înotul, numai în perimetrul plajelor amenajate, în punctele Vama Veche și 2 Mai;
- navigația ambarcațiunilor de agrement, de cel mult 12 m lungime, numai cu vâsle, vele, sau hidrobiciclete, pescuitul sportiv, activitățile subacvatice și cele educaționale



PREVEDERI REFERITOARE LA TURISM

Turismul (activitate recreațională, efectuată în principal pe mal) poate fi extins și în incinta Rezervației, în anumite zone, fiind reprezentat de activități de îmbăiere și înot, precum și de vizite acvatică și subacvatică.

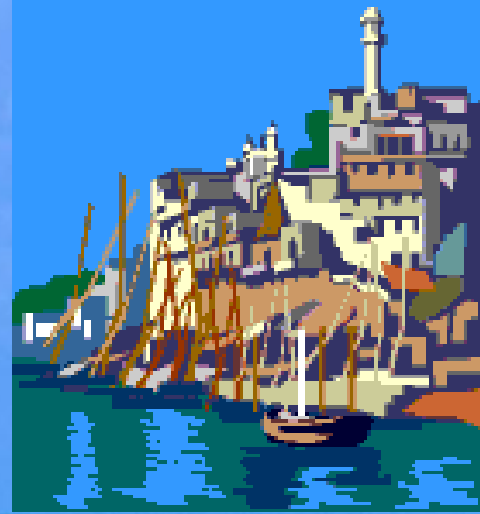
Organizarea de activități turistice în zona A a Rezervației este interzisă.

În zona B sunt permise activități de turism și de educație.



Comunități și economie locală

Activitățile tradiționale (pescuit) sunt încurajate în zona Rezervației Marine, dat fiind că vizăm integrarea acțiunilor de protejare a mediului cu dezvoltarea durabilă a comunității în care activăm.



Educație și conștientizare publică

Copiii sunt un grup-țintă distinct în educația ecologică pe care custodele încearcă să o promoveze în zonă. La 5 iunie 2007, la inițiativa INCDM, s-a înființat la școala din 2 Mai Clubul Junior Ranger, alcătuit din 20 elevi cu vârste de până la 14 ani, pentru acțiuni de educație și conștientizare;



Educație și conștientizare publică



Elevii sunt legitimați de către custode, instruiți și echipați corespunzător pentru acțiuni de patrulare în zona plajei; elevii au fost atrași, încă de la constituirea grupului, în acțiunile de conștientizare a turiștilor privind importanța rezervației.



Educație și conștientizare publică



REZERVAȚIA MARINĂ VAMA VECHЕ - 2 MAI (ROSCI0269) VAMA VECHЕ - 2 MAI MARINE RESERVE (ROSCI0269)



Custode: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” Constanța
Custodian: National Institute for Marine Research and Development “Grigore Antipa” Constanța

**Rezervație naturală și sit Natura 2000 /
Natural Reserve and Natura 2000 site**



Aria marină protejată „Acvatoriul litoral marin Vama Veche - 2 Mai” a fost înființată prin Decizia nr. 31/1980 a Consiliului Județean Constanța și confirmată ca arie protejată de Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național, având codul 2.345. Rezervația naturală are o suprafață de cca 5.000 ha, de-a lungul a 7 km de coastă, între localitatea 2 Mai și granița cu Bulgaria. Peste aceasta se suprapune situl Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai, aprobat de către Comisia Europeană prin Decizia 2009/92/CE.



The natural protected area “Vama Veche - 2 Mai Marine Littoral Aquatory” was established through Decision no. 31/1980 of the Constanta County Council and confirmed as natural protected area by Law no. 5/2000 approving the National Land Arrangement Plan, code 2.345. The natural reserve covers approx. 5.000 ha, along 7 kilometers of coastline, between 2 Mai and the Bulgarian border. It overlaps the Natura 2000 site ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai, approved by the European Commission through Decision no. 2009/92/EC.

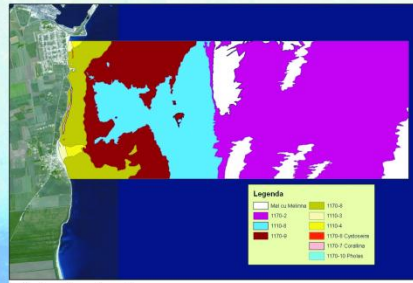
Custode / Custodian



Începând cu decembrie 2011, Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare Marină „Grigore Antipa” din Constanța este custodele Rezervației Marine Vama Veche - 2 Mai, având în grijă administrarea și dezvoltarea acesteia. INCDM a mai exercitat atribuțiile de custode și în perioada 2004-2009.



Starting with December 2011, the National Institute for Marine Research and Development “Grigore Antipa” Constanta is custodian of the Vama Veche - 2 Mai Marine Reserve, handling its management and development. NIMRD had previously been custodian of the Reserve between 2004-2009.



Harta habitatelor din situl ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai (Hartă realizată în cadrul Proiectului POS Mediu „Management integrat al rețelei de situri marine Natura 2000 (SCI) de la litoralul românesc”, Cod SMIS: 7039, de către USAMV București, elaborator al Planului de Management)

Habitat map in ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai (map drawn-up within the SOP Environment Project “Integrated Management of the Natura 2000 marine sites (SCIs) at the Romanian coast”, SMIS Code 7039, by USAMV Bucharest, compiler of the Management Plan of the Reserve)

Zonare/Zoning



Zonarea funcțională a sitului ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai. Ariele hașurate reprezintă Zona de protecție specială (Zona A)

(Hartă realizată în cadrul Proiectului POS Mediu „Management integrat al rețelei de situri marine Natura 2000 (SCI) de la litoralul românesc”, Cod SMIS: 7039, de către USAMV București, elaborator al Planului de Management)

Functional zoning of ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai. The crosshatched areas cover the Special Protection Zone (Zone A)

(Map drawn-up within the SOP Environment Project “Integrated Management of the Natura 2000 marine sites (SCIs) at the Romanian coast”, SMIS Code 7039, by USAMV Bucharest, compiler of the Management Plan of the Reserve)



Zona de protecție specială (Zona A) este împărțită în două sectoare care acoperă tipurile de habitate 1170-7 cu *Corallina officinalis*, 1170-8 cu *Cystoseira barbata* și 1170-10 cu *Pholis dactylus*, precum și epava navei comerciale („Teven” sau „Akra Aktion”), sub pavilion grecesc, care s-a scufundat la 19 februarie 1981, și un perimetru de siguranță în jurul acesteia. În această zonă, **sunt permise doar activitățile de cercetare științifică**, dar numai cu avizul Custodelui și numai cele care folosesc metode nedistructive de prelevare a probelor din habitatele cu *Cystoseira barbata*, *Corallina officinalis* și *Pholis dactylus*. Orice alte activități sunt interzise. Folosirea ambarcaunilor cu motor de orice tip este strict interzisă, în afara activităților de cercetare conforme prevederilor anterioare și a activităților serviciului Salvamar.

Zona B acoperă tot restul sitului. Aici sunt permise și alte activități: activitățile Gărzii de Coastă și ale serviciului Salvamar; pescuitul sportiv, în conformitate cu legile în vigoare; pescuitul tradițional/de subsistență.



The Special Protection Zone (Zone A) is divided in two sectors covering the 1170-7 *Corallina officinalis*, 1170-8 *Cystoseira barbata* and 1170-10 *Pholis dactylus* habitat types, as well as the wreck of the commercial ship (“Teven” or “Akra Aktion”) under

Greek flag which sank on February 19, 1981, and a safety perimeter around it. In this zone, only scientific research activities are allowed, solely with the Custodian's approval and provided non-destructive sample collection methods are used in the *Cystoseira barbata*, *Corallina officinalis* and *Pholis dactylus* habitats. Any other activity is restricted. The use of any type of motorboat is strictly forbidden, except for research activities as mentioned above and Lifeguard Rescue actions.

Zone B covers the rest of the site. Other activities are allowed here: actions of the Coast Guard and the Lifeguard Rescue, recreational fishing, pursuant to the law, traditional/subsistence fishing.

Ce protejăm? What do we protect?



Obiectivele de conservare prioritare pentru situl ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai sunt atingerea stării de bună conservare pentru habitatele 1170-10 cu *Pholis dactylus*, 1170-8 cu *Cystoseira barbata* și 1170-2 cu *Mytilus galloprovincialis*, care se află toate într-o stare ușor degradată, inclusiv conservarea speciilor reprezentative *Cystoseira barbata*, *Pholis dactylus* și *Corallina officinalis*. De asemenea, trebuie protejate speciile de mamifere și pești din Anexa II a Directivei Habitats care sunt prezente în sit: *Tursiops truncatus*, *Phocoena phocoena*, *Aloia immaculata* și *Aloia tanaica*.



The priority conservation objectives for the ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai site are reaching a good conservation state for the 1170-10 *Pholis dactylus*, 1170-8 *Cystoseira barbata* and 1170-2 *Mytilus galloprovincialis* habitats, all slightly

degraded, including the conservation of the representative species *Cystoseira barbata*, *Pholis dactylus* and *Corallina officinalis*. In addition, the mammal and fish species in Annex II of the Habitats Directive occurring in the site must also be protected: *Tursiops truncatus*, *Phocoena phocoena*, *Aloia immaculata* and *Aloia tanaica*.

SPECII REPREZENTATIVE / REPRESENTATIVE SPECIES



**Cum ne puteți ajuta?
How can you help us?**



Cel mai important pas este acela de a educa oamenii și de a-i face să înțeleagă că natura trebuie ocrotită, efectele unei bune comunicări cu natura râsfângându-se în mod pozitiv și asupra oamenilor.

De aceea, vă rugăm să: respectați Regulamentul Rezervației, care poate fi consultat pe pagina web a INCDM: www.rmri.ro, precum și la Centrul de Informare, găzduit de școala cu clasele I-VIII din localitatea 2 Mai; nu lăsați gunoaiile aruncate la întâmplare pe plajele din zona Rezervației; respectați indicațiile de pe panourile de avertizare, precum și cele oferite de personalul Custodelui (INCDM); anunțați personalul Custodelui despre diversele acțiuni care pun în pericol aria protejată (not, pescuit ilegal, scufundări fără aprobare din partea Custodelui sau folosirea de ambarcațiuni în zona strict protejată a rezervației).



The most important step is educate people and make them understand that nature needs to be protected, the effects of a proper communion with nature reverberating positively on humans, as well.

As such, we kindly ask you to: comply with the Regulation of the Reserve, which can be found on NIMRD's web page: www.rmri.ro, as well as at the Information Center hosted by the Elementary School in 2 Mai; not throw litter randomly on the beaches in the area of the Reserve; comply with the directions on the warning panels, as well as those provided by the Custodian's staff (NIMRD); notify the Custodian's staff any action endangering the natural protected area (swimming, illegal fishing, diving without the Custodian's approval or motorboat use in the strictly protected zone of the Reserve).

Vă mulțumim!

Thank you!

Contact: Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, b-dul Mamaia nr. 300, RO-900581, Constanța 3, România
National Institute for Marine Research and Development “Grigore Antipa”, 300 Mamaia Blvd., RO-900581, Constanța 3, Romania
Telefon/Telephone: +40 241 543288; +40 241 540870; Fax: +40 241 831274 E-mail: office@alpha.rmri.ro



PUNCT de INFORMARE al Rezervației Marine 2 Mai - Vama Veche

Custode - Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare
Marină „Grigore Antipa”

Partener - Școala cu clasele I - VIII, 2 Mai

PUNCT MOBIL de INFORMARE al Rezervației Marine 2 Mai - Vama Veche

Custode - Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare
Marină „Grigore Antipa”
Partener - Primăria Comunei Limanu





JUNIOR RANGERS



ZIUA REZERVAȚIEI



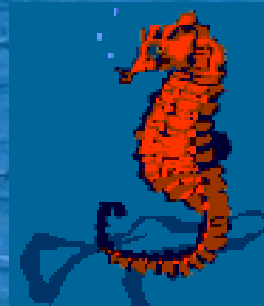
*Pentru informații suplimentare,
vă rugăm contactați:*



GRUPUL OPERATIV DE LUCRU
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină
„Grigore Antipa”
B-dul Mamaia nr. 300, 900581-Constanța, ROMANIA
Tel: +40-241-543288, 540870
Fax: +40-241-831274



www.rmri.ro





Vă mulțumim pentru atenție!