

2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

## CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems proteCtion AnD managemEnt

**CASCADE**

Project ID: 10255941

Priority Axis: Environment and cultural heritage

Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by use of sustainable and innovative technologies and approaches

### **D5.3.2**

Definition of guidelines and template for the organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 participants for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems

PP in charge: PP8 – Delta 2000

Part 1

Final version

Public document

June, 2023

Project acronym	<b>CASCADE</b>
Project ID number	<b>10255941</b>
Project title	<b>CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems protection AnD managemEnt</b>
Priority axis	<b>3 - Environment and cultural heritage</b>
Specific objective	<b>3.2 - Contribute to protect and restore biodiversity</b>
Strategic theme	<b>3.2.1 - Marine environment</b>
Word Package number	<b>WP5</b>
Word Package title	<b>Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system</b>
Activity number	<b>Activity 5.3</b>
Activity title	<b>Integrated coastal/marine management systems</b>
Partner in charge	<b>PP8 – Delta 2000</b>
Partners involved	<b>All PPS</b>

2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

## CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems proteCtion AnD managemEnt CASCADE

Priority Axis: Environment and cultural heritage

Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by use of sustainable and innovative technologies and approaches

### GUIDELINES & TEMPLATE

WP 5 | Act. 5.2 Restoration actions  
supporting endangered species & Act. 5.3  
Integrated coastal/marine management  
systems

<b>Work Package:</b>	<b>5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system</b>
<b>Activity:</b>	<b>Act. 5.2 Restoration actions supporting endangered species Act. 5.3 Integrated coastal/marine management systems</b>
<b>Author /PPs name</b>	<b>PP8 DELTA 2000</b>
<b>Deliverable:</b>	<b>Guidelines and template provided by DELTA 2000 for organization workshops</b>
<b>Versions</b>	<b>Final</b>
<b>Type</b>	<b>Guidelines and template</b>
<b>Date</b>	<b>March 22, 2022</b>
<b>Availability</b>	<b>Internal use</b>

## Summary

1. TERMS OF REFERENCES FROM APPICATION FORM.....	4
2. General aim.....	5
3. GENERAL GUIDELINES FOR WORKSHOP .....	7

## 1. TERMS OF REFERENCES FROM APPLICATION FORM

### ACT. 5.2 Restoration actions supporting endangered species

<b>Activity number</b>	2
<b>Title</b>	Restoration actions supporting endangered species
<b>Description</b>	Soft restoration tests and actions will be implemented by relevant PPs. In P3 the extension of the MPA and soft restoration related to coastal ecosystem will be considered. In P2 the feasibility of restoring <i>Spartina maritima</i> vegetation will be exploited. In P7 and P10 UNIMOL plans local restoration actions about coastal and wet habitats and erosion in collaboration with local authorities. IRB will develop restoration actions for identified threats to and losses of habitats and endangered species in P8. IOF will propose measures for prevention of further degradation of the studied ecosystem in P4 and P6. Sea and Karst proposes measures for restoration of the studied ecosystem in P9. This activity will include stakeholders engagement and capacity building for the implementation of restoration actions.
<b>Start date</b>	01/10/2020
<b>End date</b>	31/12/2022
<b>Activity deliverables</b>	D5.2.1 [PP in charge: UNIBO; delivery: M36] Report on implemented restoration test and soft actions supporting endangered species, with the contribution of all PPs [PP in charge: Delta2000; delivery: M36] Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 participants for each workshop) and capacity building on restoration actions supporting endangered species. Workshops will be organized by Delta2000 in collaboration with the PP leading and participating to each Pilot
<b>Activity budget</b>	€ 230.835,00

### ACT. 5.3 Integrated coastal/marine management system

<b>Activity number</b>	3
<b>Title</b>	Integrated coastal/marine management systems
<b>Description</b>	For each Pilot, relevant partners develop best practice of LSI/ICZM/MSP and water/coastal/marine integrated management plans. UNIBO (with ARPAE) optimizes management activities and tests them in P2. Active involving of local stakeholders in a Local Marine Forum – LMF is performed in P2. IUAV upgrades and tests indicators on land sea interaction and MSP and applies them in several pilots (e.g. P1, P5). ARPA FVG/IRB define guidelines for maintaining the monitoring efficiency on P1 and P8. City of Nin/IOF develop an integrated management system for P6. Regione Puglia/UniSalento/CMCC produce guidelines for protection and management of P3. UNIMOL develops the integrated management plan for P7. UniMolise develops coastal-marine integrated management plan for P10 with Authority Management of MPA Torre Cerrano. Sea and Karst proposes measures for achieving sustainability in ICZM of P9. Regione Marche proposes an integrated management system for P11.
<b>Start date</b>	01/12/2020
<b>End date</b>	31/12/2022

<b>Activity deliverables</b>	D.5.3.1 [PP in charge: IUAV; delivery: M36] Report on Integrated coastal/marine management systems implemented in relevant Pilots by involved partners, with the contribution of all PPs D.5.3.2 [PP in charge: Delta2000; delivery: M36] Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems.
<b>Activity budget</b>	€ 404.550,00

## 2. General aim

The aim is to involve the stakeholders through workshops for the following aims:

- (act. 5.2) to enhance stakeholders engagement and capacity building for the implementation soft restoration tests and actions implemented
- (Act. 5.3.) to enhance stakeholders engagement and capacity building for the development of best practice in LSI/ICZM/MSP and water/coastal/marine integrated management plans

Project partners have to realize n. 2 workshops for sites involved, with at least n.15 participants, also on line.

Activity	Pilot site involved / Partner involved	Timing
<b>Act. 5.2. Restoration actions supporting endangered species</b>		
<b>D.5.2.2.</b> Realization of n.2 workshops for partners involved in the pilot, involving at least n. 15 stakeholders to enhance stakeholders engagement and capacity building for the implementation of soft restoration tests and actions	<b>Pilot P2: / PPs UNIBO (with ARPAE)</b> - feasibility of restoring <i>Spartina maritima</i> vegetation will be exploited	n.2 WORKSHOPS  You could realize the workshops before, during or after soft restoration actions supporting endangered species. (We suggest – not compulsory - to realize the 1st workshop during the planning of actions/ before soft restoration actions and the 2 <sup>nd</sup> workshop after the activities realizations. )  <b>By the end of project – Month n. 36</b>
	<b>Pilot P3 / PPs Regione Puglia/UniSalento/CMCC</b> extension of the MPA and soft restoration related to coastal ecosystem	
	<b>Pilot P4 / PPs Neretva river mouth; IOF, DNC; CMCC</b> measures for prevention of further degradation of the studied ecosystem	
	<b>Pilot P6 / PPs City of Nin/IOF</b> measures for prevention of further degradation of the studied ecosystem	
	<b>Pilot P7 / PP UNIMOLISE</b> plans local restoration actions about coastal and wet habitats and erosion in collaboration with local authorities	
	<b>Pilot P8 /PP IRB</b> - develop restoration actions for identified threats to and losses of habitats and endangered species	
	<b>Pilot P9 / PP Sea and Karst</b> , identification of measures for restoration of the studied ecosystem	
<b>Pilot P10 / PP Unimolise</b> plans local restoration actions about coastal and wet habitats and erosion in collaboration with local authorities		
<b>Act 5.3 Integrated coastal/marine management systems – D.T. 5.3.2</b>		
<b>D.5.3.2</b> Realization of n.2 workshops for partners involved in the pilot, involving at least n. 15 stakeholders to include stakeholders engagement and	<b>PILOT P1: PP ARPA FVG</b> upgrades and tests indicators on land sea interaction and MSP and applies them in several pilots and define guidelines for maintaining the monitoring efficiency	n.2 WORKSHOPS  You could realize the workshops before, during or after developed best practice of
	<b>PILOT P2: PPs UNIBO (with ARPAE)</b> optimizes management activities and tests them	

<p>capacity building for the developed best practice of LSI/ICZM/MSP and water/coastal/marine integrated management plans</p>	<p><b>PILOT P3/ PPs Puglia Region/UniSalento/CMCC</b> guidelines for protection and management of site</p> <p><b>PILOT P5/ PP IUAV</b> upgrades and tests indicators on land sea interaction and MSP and applies them in several pilots</p> <p><b>PILOT P6/ PPs City of Nin/IOF</b> develop an integrated management system</p> <p><b>Pilot P7 / PP UNIMOL</b> integrated management plan</p> <p><b>PILOT P8/ PP IRB</b> define guidelines for maintaining the monitoring efficiency</p> <p><b>PILOT P9/ PP Sea and Karst</b> measures for achieving sustainability in ICZM</p> <p><b>PILOT P10/ PP Unimolise</b> develops coastal-marine integrated management plan for P10 with Authority Management of MPA Torre Cerrano</p> <p><b>PILOT P11/ PP Marche Region</b> integrated management system for the site</p>	<p>LSI/ICZM/MSP and water/coastal/marine integrated management plans (We suggest – not compulsory - to realize the 1st workshop during the planning of actions/ before the actions realization and the 2<sup>nd</sup> workshop after the activities realization. )</p> <p><b>By the end of project – Month n. 36</b></p>
---	---	--

**LEGENDA > Pilot project and partners involved.**

*P1: Grado and Marano Lagoon and Gulf of Trieste (IT); PP: ArpaFVG; UNIBO*

*P2: Transitional (e.g. Goro area and Bevano Mouth) and coastal areas in Emilia Romagna (IT); PP: ARP Ae; UNIBO; CMCC; Delta2000*

*P3: Torre Guaceto - Canale Reale, Punta della Contessa, Melendugno in Puglia (IT); PP: Regione Puglia; CMCC; UNISALENTO*

*P4: Neretva river mouth (HR); PP: IOF, DNC; CMCC*

*P5: Coastal area in Veneto (IT); IUAV with the support of CORILA;*

*P6: Miljašić Jaruga river mouth, Nin bay (HR); City of Nin; IOF*

*P7: Coastal area in Molise (Biferno river mouth, Campomarino Coast and Bonifica Ramitelli SAC) (IT); PP: UNIMOLISE*

*P8: Northern-eastern Adriatic in Croatia (HR); IRB*

*P9: Cetina river mouth (HR); PP: Sea and Karst*

*P10: Torre del Cerrano, Pineto Abruzzo (IT); PP: UNIMOLISE P11: Marche coastal area (IT); Regione Marche*



## 3. GENERAL GUIDELINES FOR WORKSHOP

### 3.1 EVENTS ORGANIZATION

Some suggested steps -before the event:

- Participants should be recruited from various groups of stakeholders: workshops have to be customized and defined taking in consideration the target groups identified and activities realized;
- definition of an invitation list: type of subjects, bodies involved and their role;
- definition of a programme/agenda and a date for the workshop (preferably send a “save the date” first): please remember to use always project and programme identity / logos;
- Considering the type of event, it is suggested/it could be needed the presence of a facilitator / moderator;
- The connections of events with the pilot sites involved in CASCADE project and in the activities realized or planning in the sites (As in the table above, cfr. Act. 5.2 and /or Act. 5.3) is pivotal: the workshops have to be organized taking in mind the aim.

Some suggested steps -during the workshop :

- 1<sup>st</sup> workshop: It should include the presentation of the CASCADE project in the beginning;
- Take in mind guidelines for the content and themes of event;
- Take note and take pictures/video to prepare the minutes / follow up report of each workshop;
- Workshop should give floor to the participants to give feedback: during the workshop the inputs, participatory process, involving of participants is more important to better define and finalizing the activities.

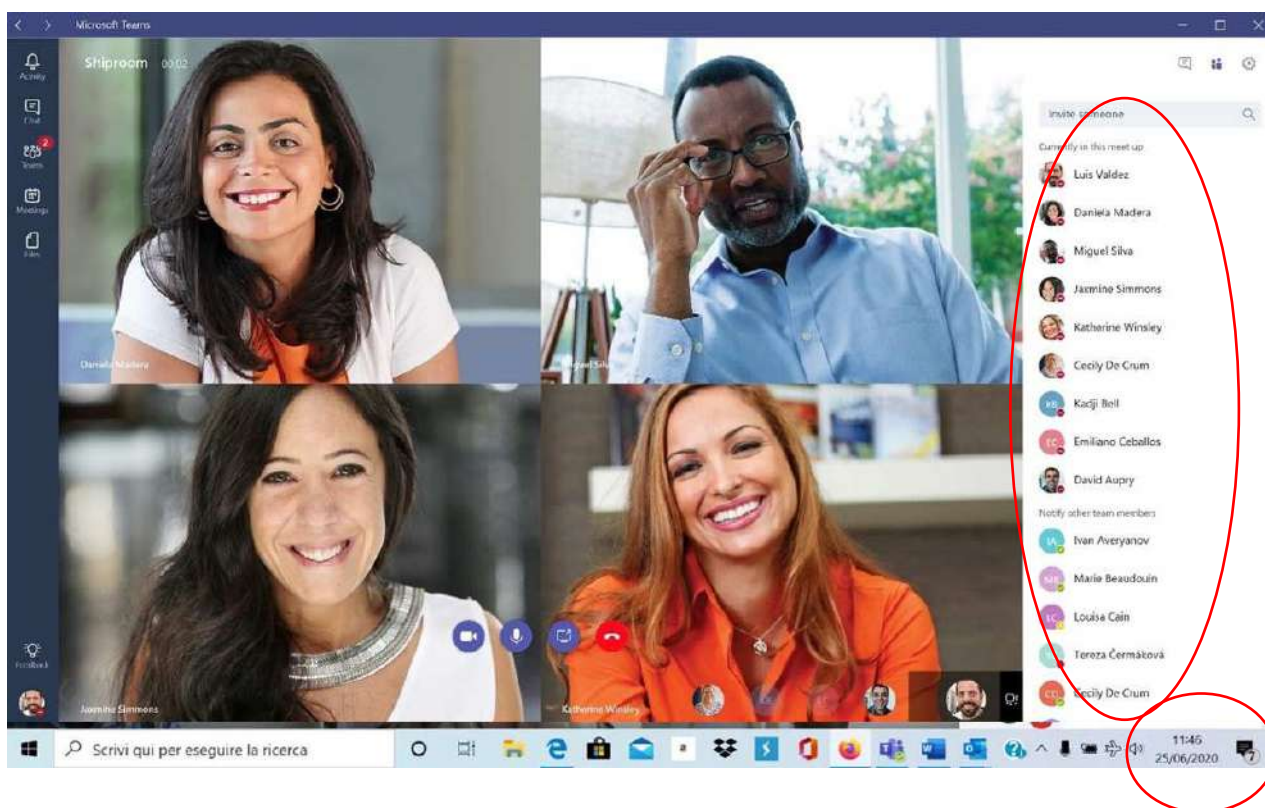
### 3.2 ON-LINE EVENTS – MINIMUM REQUIREMENTS

In relation to the current period of pandemic emergency situation related to the Covid-19 and the impossibility of the projects to implement the traditional off-line events in presence both on local, national and cross-border level, at the Programme level are set the following **minimum communication requirements** for the organization of the **on-line workshop**.

**Here following some suggestions that you could consider related to the dimension of the workshop.**

**As minimum, in case of workshop on line, the compulsory minimum requirement is**

- Picture of participants with stamp screen or using phone/camera, with evidence of date and hour and list of participants



**Other suggestions, not compulsory:**

- If possible, record the workshop on line, with the consent of all participants, according to the law;
- Engagement of the well-identified and motivated target groups by means of activities carried out on social media (i.e advertising segmented per users groups);
- Adequate online promotion and information about the event (pre-event and post-event);
- Assure the presence of the moderator of the event and of the coordinator of the chat box (regia);

- Proactive communication during the event by means of i.e. live-tweeting (using the pre-event defined hashtag and aimed at creating the trending topic on Twitter and other social);
- Adequate graphic composition for the layouts of the background scenes (with project(s) logos and/or coordinated visual identity of the specific event) of speakers going live in interviews in hybrid modality – speaker(s) and moderator onsite and the audience online in streaming;
- Plan the moments for the online interaction with stakeholders by means of interactive features and/or by foreseeing and launching an interactive and creative quiz of knowledge verification. Example of tools could be Miro board, Mentimeter, etc.
- Video-conference set-up should be planned and carried out using the professional communication platforms with availability of features for the interaction with participants (raising hand, chatbox etc.)

### 3.3 FOLLOW-UP REPORT OF WORKSHOPS

As you know, for each event including the workshops you have to use the “Event follow up template” provided by LP available in the Project repository in the Section WP 2 Communication – Event report.

Following the template, you have to provide the information required as the typology of the audience present, in case of both online and offline events, and setting up the description of each of the speakers’ presentations and main conclusions of the discussion that took place. Also some relevant photos should be enclosed for each speaker and, in case of online event, several screenshots of main speakers and audience should be enclosed to the follow up report.

Qualify your audience in numbers (nr. of participants) and by segmenting the typology of the stakeholders (i.e. 5 business supporting organizations representatives, 20 regional public authority representatives, 10 national public authority rep., 10 students etc.).

In the specific framework of the workshops foreseen in the WP 5 we suggest to considering as minimum element for the section of **Speakers speeches, brief summary and conclusion** the following elements (or include these elements in the minutes of the event if you prefer):

1. Speakers speeches (name, profession, role / experience, competence) including moderator if is present (name, profession, role / experience, competence)
2. **Information, knowledge and dissemination:** Contents and themes presented and discussed with indication of speakers (name surname if possible) about:
  - *Presentation about the activities on topic of restoration actions supporting endangered species for act. D.5.2.1;*
  - *Presentation about the activities on topic of integrated coastal/marine management systems for the D.5.3.*

3. **Inputs and suggestions by the stakeholders and participants**, with a brief explanation about the inputs of stakeholders involved, their proposals, etc.
4. **Evidence if the inputs and suggestions (point above) are been/will be taken into consideration** and explain, if possible why yes or why not .
5. **Results and conclusions** (what was worked out during the workshops and inputs in case for further or next activities ).

Here below the template that you have to use for reporting the workshops, as indicated above: it is also available in the **Repository CASCADE / WP 5 / ACT. 5.2 & ACT. 5.3 Workshops reports folder**  
<https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1zq6tkCEUNLwcDclQ0QWEufYHxfnhEWmO>

#### **Upload the reports on Cascade Repository**

After the preparation of report about workshop, upload the document in **Repository CASCADE / WP 5 / ACT. 5.2 & ACT. 5.3 Workshops reports folder**  
[https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1d7\\_1n9GC2-8sU7A4N5MPVykydYp1ynZD](https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1d7_1n9GC2-8sU7A4N5MPVykydYp1ynZD)  
please when you upload the workshop report, create a specific folder with your partner name and put the report inside).

2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

**CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for  
ecosystems proteCtion AnD managemEnt  
CASCADE**

Priority Axis: Environment and cultural heritage

Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by use of sustainable and innovative technologies and approaches

## Workshops follow up report

***WP 5 | Act. 5.2 Restoration actions supporting endangered species &  
Act. 5.3 Integrated coastal/marine management systems***

<b>Work Package:</b>	<i>5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system</i>
<b>Activity</b>	<i>Indicate if: 5.2 - Restoration actions supporting endangered species 5.3 – Integrated coastal/marine management systems</i>
<b>Deliverable:</b>	<i>Indicate if: 5.2.1 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 participants for each workshop) and capacity building on restoration actions supporting endangered species 5.3.2 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems</i>

<b>Project Partner:</b>	<i>Indicate partner number and name</i>
<b>Name of event:</b>	
<b>Date:</b>	
<b>Event type:</b>	<i>Workshop Specify if external or organized event</i>
<b>Event venue:</b>	<i>Specify the venue for in presence events or indicate online</i>
<b>Short description of the event:</b>	
<b>Speakers speeches, brief summary and conclusion:</b>	<p>In this section, please for the workshop of D.5.2.1 and D.5.3.2 please include Information about;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Speakers and moderator, if present</li> <li>2. Information, knowledge and dissemination: Contents and themes presented and discussed with indication of speakers (name surname if possible) about: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation about the activities on topic of restoration actions supporting endangered species for act. D.5.2.1</li> <li>• Presentation about the activities on topic of integrated coastal/marine management systems for the D.5.3.1</li> </ul> </li> <li>3. Inputs and suggestions by the stakeholders and participants, with a brief explanation about the inputs of stakeholders involved, their proposals, etc.</li> <li>4. Evidence if the inputs and suggestions (point above) are been/will be taken into consideration and explain, if possible, why yes or why not.</li> <li>5. Results and conclusions (what was worked out during the workshops and inputs in case for further or next activities ).</li> </ol>
<b>Role of CASCADE partner in the event:</b>	

<b>Type of audience/target groups involved:</b>	
---	--

Target groups (AF Section F)	Target groups reached in this event	Details of involved target
General public		
Local, regional and national public authorities		
Associations		
NGOs		
Education and training organizations as well as universities and research institutes		

### Annexes:

- Photos from events (it is preferable to have few photos where CASCADE logo is visible - on presentation, poster, roll-up, promotional materials etc.),
- Screenshots, Invitation, Agenda, Minutes, Participation list (if available), Abstract, etc.

### Explanation:

By the end of project, in LIBRARY and TOOL section of project website must upload:

- Reports of all meetings,
- Reports of all events organized (local events, etc.),
- Reports of participation in external events,
- PDF versions of promotional materials,
- Reports with links to websites, media relations and press releases issued.

2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

**CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for  
ecosystems proteCtion AnD managemEnt  
CASCADE**

Priority Axis: Environment and cultural heritage

Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by  
use of sustainable and innovative technologies and approaches

**Cascade Workshop  
Area Foce Bevano**

Friday 18<sup>Th</sup> November 9.30 AM

**Event follow up report**



<b>Work Package:</b>	5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system
<b>Activity</b>	5.2 - Restoration actions supporting endangered species 5.3 – Integrated coastal/marine management systems
<b>Deliverable:</b>	5.2.2 - Organization of 2 workshops for each Pilot Area 5.3.2 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems

<b>Project Partner:</b>	PP8 Delta2000 in coordination with other PPs involved in the Pilot Area actions: PP1, PP6, PP7
<b>Name of event:</b>	Workshop Foce Bevano - Pollution from micro - and macroplastics at sea
<b>Date:</b>	Friday 18 <sup>TH</sup> September, 9.30 AM
<b>Event type:</b>	Workshop
<b>Event venue:</b>	Cesena3co - Cesena3co Maritime Museum, Via Armellini 18
<b>Short description of the event:</b>	Workshop on the topic of pollution from micro- and macro-plastics at sea, with an analysis of the situation and interventions carried out in the Adriatic. The workshop dealt with both the issues relating to site monitoring and its management. This in line with restoration activities carried out in Pilot Area and system of management of the Area.
<b>Speakers speeches, brief summary and conclusion:</b>	In agreement with the partners the original program of the event has been modified due to a late response of the school involved, leading to the organization a workshop inside the structures of the Cesena3co Maritime Museum addressed to the students of the high school ISS Tonino Guerra of Cervia. The two classes and their teachers attended the workshop dedicated to the topic of pollution from micro- and macro-plastics at sea. The first part of the event saw the intervention of Fabrizio Caruso, expert in fishing and aquaculture of Coop M.A.R.E. of Cavallina, who first of all introduced the theme of plastics at sea and then presented the situation of the Adriatic sea and described the interventions carried out along the coast of Emilia-Romagna. The second intervention was held by Maurizio Pascucci, expert in environmental monitoring of coastal marine waters and biological laboratory analysis of ARPAE Emilia-Romagna, who gave to the participants a deeper insight on the work of monitoring, study and research of marine environments. In this regard, the important role of the Daphne oceanographic structure was presented. After a small break and a transfer to the Cesena3co's harbour, the chance to step aboard the Daphne for a guided tour of its structure and laboratory. This was a valuable opportunity for them to really appreciate also the more practical side of the marine sciences and research activities. Both the interventions of the experts and the tour of the Daphne were faced with pleasure and enthusiasm by the participants.
<b>Role of CASCADE partner in the event:</b>	Delta 2000 Coordinated the event and organized; Arpa Emilia Romagna provided speakers and guide for the visit to the oceanographic boat ( Daphne)

Type of audience/ target groups involved:	Students, citizens
---	--------------------

Target groups (AF Section F)	Target groups reached in this event	Details of involved target
General public	39	Two classes of the school ISS Tonino Guerra di Cervia, for a total of about 50 participants among students (aged between 14 and 18 years old) and accompanying teachers ( <b>n.39 pax</b> )
Local, regional and national public authorities		
Associations		
NGOs		
Education and training organisations as well as universities and research institutes		

### Annexes:

- [Participation list](#)
- [Promotional material](#)
- [Photo](#)





**Atlantide**

14 nov · 🌐

**Giovedì 17 e venerdì 18 novembre continuano gli appuntamenti gratuiti di Cascade! Due workshop dedicati all'inquinamento del mare, all'acquacoltura e all'ecosistema marino costiero della costa emiliano-romagnola.**

🌐 **Giovedì 17 alle ore 15 - Gestione integrata della fascia costiera: acquacoltura ed ecosistema nella Sacca di Goro.** In occasione di Sealogy (il salone europeo della blue economy) a Ferrara (FE) presso lo stand Flag Costa dell'Emilia Romagna - Quartiere fieristico Via della Fiera, 11.

🌐 **Venerdì 18 dalle ore 9.30 - Inquinamento da micro e macro plastiche in mare.** Alla Sala delle Conferenze del Museo della Marineria di Cesenatico (FC): via Carlo Armellini, 18

Per informazioni: 340 17 39 381 |  
eventi.cascade@deltaduemila.net  
DELTA 2000

#casacade #delta2000



**Gestione integrata della fascia costiera: acquacoltura ed ecosistema nella Sacca di Goro** | **Inquinamento da micro e macro plastiche in mare**

**INTEGRAZIONE**  
**Marchesini** - Presidente FLAG Costa dell'Emilia-Romagna.  
**PARANNO**  
**Castaldelli** - Professore Ordinario Università degli Studi di Ferrara  
 Un modello di cooperazione tra parti pubbliche e private per lo sviluppo sostenibile e la tutela degli ecosistemi lagunari e costieri - esempio di pesca e acquacoltura di Coop MARE Scari di Cesenatico e di pescatori artigianali e opposti uniti per pesca e acquacoltura emiliano-romagnola.  
**tesanti** - Consigliere delegato FLAG Costa dell'Emilia Romagna  
 Acquacoltura e la pesca nella sacca di Goro: nuove prospettive e opportunità.  
**VISIONI**  
**regio Vasi** - Regione Emilia-Romagna

**SALUTE E APERTURA LAVORI**  
 Inquinamento da micro e macro plastiche in mare: Analisi della situazione e degli interventi previsti in Adriatico lungo la costa dell'Emilia-Romagna  
 Autore: Fabrizio Casati, Esperto di Pesca e Acquacoltura e Coop MARE Scari di Cesenatico  
 La Struttura oceanografica Daphnia e il suo ruolo di presidio, monitoraggi, ricerca e controllo degli ambienti marini e di transizione e della interazione con il territorio costiero dell'Emilia-Romagna  
 Autore: Maurizio Falaschi, Esperto di Monitoraggio Ambientale delle Acque Marine e di Pesca e Acquacoltura di Coop MARE Scari di Cesenatico  
 In via presso il trasferimento del patrimonio presso la Struttura Oceanografica Mare Adriatico, Cesenatico  
 Visita alla struttura Oceanografica Daphnia\* e ai laboratori di analisi e di ricerca in mare. Numero di posti limitati. Per la visita è necessario la prenotazione.  
**CHIUSURA LAVORI**

Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto "Quality and marine water integrated monitoring system for aquaculture production and marine cooperation" finanziato dall'Unione Europea Interreg Italia-Croazia CIP 6.14.2014-2020. Istituzione finanziatrice: Ministero delle Politiche Regionali e di Cooperazione Internazionale Europeo 2014-2020 Interreg Italia - Croazia CIP 6.14.2014-2020. Istituzione finanziatrice: Ministero delle Politiche Regionali e di Cooperazione Internazionale Europeo 2014-2020 Interreg Italia - Croazia CIP 6.14.2014-2020.

Condivisioni: 2

👍 Mi piace    💬 Commenta    ➦ Condividi

2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

**CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for  
ecosystems proteCtion AnD managemEnt  
CASCADE**

Priority Axis: Environment and cultural heritage

Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by  
use of sustainable and innovative technologies and approaches

**Cascade**  
**Workshop Sacca di Goro**  
Thursday 17<sup>Th</sup> November 3.00 PM  
**Event follow up report**

<b>Work Package:</b>	5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system
<b>Activity</b>	5.2 - Restoration actions supporting endangered species 5.3 – Integrated coastal/marine management systems
<b>Deliverable:</b>	5.2.2 - Organization of 2 workshops for each Pilot Area 5.3.2 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems

<b>Project Partner:</b>	PP8 Delta2000 in coordination with other PPs involved in the Pilot Area actions: PP1, PP6, PP7
<b>Name of event:</b>	Workshop Sacca di Goro - Integrated coastal zone management: aquaculture and ecosystem in the Sacca di Goro
<b>Date:</b>	Thursday 17 <sup>TH</sup> September, 3.00 PM
<b>Event type:</b>	Workshop
<b>Event venue:</b>	Sealogy Fair Ferrara
<b>Short description of the event:</b>	Workshop aimed to present the issues for restoration and integrated management and innovative models for a sustainable coexistence between man and environment. Spatial information systems for coastal zone management, with particular reference to fisheries and aquaculture. The workshop dealt with both the issues relating to site monitoring and its management.

**Speakers speeches, brief summary and conclusion:**

In agreement with Delta 2000 the original project of the workshop was modified: in order to reach more public and give the highest visibility to the event it was organized within the context of the exhibition Sealogy in Ferrara. Indeed Sealogy promotes and enhances the protection and safeguarding of the marine ecosystem and sustainable development, with conferences, demonstrations and showcases related to the Blue Economy. With the collaboration of **Lorenzo Marchesini**, president FLAG Coast of Emilia-Romagna, and the kind participation of **Piergiorgio Vasi** on behalf of Regione Emilia-Romagna, the workshop saw the intervention of experts to discuss the topic of *“Integrated coastal zone management: aquaculture and ecosystem in the Sacca di Goro”*. **Giuseppe Castadelli** - Professor of Università degli Studi di Ferrara - presented the project *LifeAgree, a model of cooperation between public and private parties for sustainable aquaculture and the protection of lagoon ecosystems*.

**Fabio Fiori** - expert in fishing and aquaculture of Coop M.A.R.E. of Cacciola - held a discussion on *offshore wind generators issues and opportunities*.

**Vadis Paesanti** - managing director FLAG Costa Emilia-Romagna- unveiled the *new perspectives and opportunities of fisheries and aquaculture in the area of Sacca di Goro*.

In accordance with the partners and in order to give more visibility to the project the exhibit on Foce del Bevano was displayed to the public the occasion of the Cascade Workshop Sacca di Goro - Integrated coastal zone management: aquaculture and ecosystem in the Sacca di Goro - organized within the context of the exhibition Sealogy in Ferrara. The project has led to the creation of six totem upon which are articulated the four main topics of the information path:

- The marine ecosystems of the territories, habitats and the consequences of climate change suffered and produced by the sea
- The historical, economic and cultural importance of the sea in the areas of interest
- The risk of pollution of the sea and its effects on the environment and human life, with particular reference to plastics at sea, one of the most urgent environmental problems to be tackled due to its gravity
- Integrated management and innovative models for a sustainable coexistence between man and sea

Through informative texts are given all the main notions and curiosities, supported and enhanced by images and photographs, to guide the visitor through the discovery of the mouth of the river Bevano and its valuable ecosystem.

Moreover there is a subsection of each totem dedicated to little ones, to allow also children to enjoy the exhibit. On this purpose it was created “Bevanella”, a cartoon mascot resembling the shape of the river, who guide children among the themes and informations using the simple and accessible language and visual of a comic strip.

In order to be as inclusive as possible the exhibit has been provided of qr codes from which is possible to access the texts declined in CAA version, Augmented Communication Alternative, allowing also people with visual impairment to appreciate the exhibit.

**Role of CASCADE partner in the event:**

Delta 2000 coordinated the event and acting through the external service of Atlante

**Type of audience/ target groups involved:**

Local and Regional Authorities, general public, experts, SMEs, associations

Target groups (AF Section F)	Target groups reached in this event	Details of involved target
General public	Participants to Sealogy exhibition in Ferrara	Stakeholders, representatives of companies in the sea sector, general private public
Local, regional and national public authorities	3	Regione Emilia Romagna, FLAG CER VEGAL, FLAG COAST TO COAST
Associations	3	Federpesca, Lega Coop Estense, COpego,
NGOs		
Education and training organisations as well as universities and research institutes	2	University of Ferrara, CNR IRBIM

## Annexes:

- **Participation list**
- **Promotional material**
- **Photo**



**UN NUOVO EQUILIBRIO È POSSIBILE?**

È possibile credere che in meno di un anno, l'estate ad avere il meglio? Come preservare un territorio così prezioso e ricco di una tale varietà di specie animali e vegetali? Come tornare non tutto è perduto? Ma allora, cosa possono e non possono fare tutti i modi di riciclo nel territorio? Quali sono i rischi e con quali mezzi abbiamo le risorse? Quali sono i rischi? L'interesse di tutti è di avere una gestione che determini un nuovo modo di gestione integrata e sostenibile, non solo in termini di gestione, ma anche, per quanto riguarda la biodiversità, una gestione che sia in grado di scoprire:

- promuovere, grazie ad attività di informazione e coinvolgimento della cittadinanza, la conoscenza e l'importanza di questi luoghi;
- promuovere, grazie a iniziative di sensibilizzazione e informazione, la partecipazione attiva dei cittadini;
- promuovere, grazie ad attività di informazione e coinvolgimento della cittadinanza, la conoscenza e l'importanza di questi luoghi.

**Promuovere il ruolo centrale della Citizen Science**

Prima di ogni intervento, è importante, attraverso il lavoro di tutti, avere dati e dati sulla salute delle acque, del suolo e dell'aria. Spiega e coinvolgere con la popolazione locale l'interesse per il territorio, affinché gli abitanti siano sempre attivi e coinvolti.

Sia fronte allo stato, sia come cittadini, i canali di informazione tradizionali. In questi casi, sono da utilizzare i canali di informazione sempre più presenti nella Citizen Science, termine che indica il coinvolgimento diretto dei cittadini da parte degli enti di ricerca al fine di aumentare la capacità di ricercatori di ottenere dati e informazioni valide su un'area di studio.

Dai progetti di Citizen Science possono giungere grandi quantità di dati e informazioni. Al centro, questo può essere un modo di lavorare che coinvolge i cittadini nel processo di conoscenza, sia attraverso i progetti di partecipazione modulare di ricerca, sia la capacità di coinvolgere direttamente i cittadini che vogliono così partecipare al processo di conoscenza, sia attraverso i progetti di ricerca, sia attraverso i progetti di ricerca.

**Proteggere: grazie alla legge**

L'obiettivo più urgente è sicuramente evitare che lo sviluppo peggiore e se da un lato è importante la tutela delle zone di protezione speciale, è altrettanto importante per il territorio, per i cittadini e per il territorio, la tutela delle zone di protezione speciale.

Per il 2022, il piano di lavoro è stato approvato dal governo. Il progetto è stato approvato dal governo. Il progetto è stato approvato dal governo.

**Preservare: aiutare la natura in difficoltà**

Dopo avere così tante zone protette, è stato possibile intervenire per aiutare gli ecosistemi lungo il corso del fiume a gestire e mantenere una gestione nel rispetto della natura, in grado di garantire un equilibrio tra uomo e ambiente, proprio per evitare.

**Interventi sul tratto terminale del Devanò**

In meno di un anno, dal 1978 al 2005, il fiume dell'area di protezione speciale, la foce, è stato oggetto di un lavoro di circa 30 m. Il lavoro è stato fatto in modo da preservare la natura. Questo è stato fatto in modo da preservare la natura. Questo è stato fatto in modo da preservare la natura.

**Interventi di piantumazione**

Per creare un nuovo equilibrio della foce verso nord, in particolare, sono state realizzate alcune piantumazioni di piante erbacee e piccoli arbusti, allo scopo di favorire l'accumulo di acqua e la stabilità del terreno. Per far questo, sono state realizzate alcune piantumazioni di piante erbacee e piccoli arbusti, allo scopo di favorire l'accumulo di acqua e la stabilità del terreno.

**Proteggere: grazie alla legge**

L'obiettivo più urgente è sicuramente evitare che lo sviluppo peggiore e se da un lato è importante la tutela delle zone di protezione speciale, è altrettanto importante per il territorio, per i cittadini e per il territorio, la tutela delle zone di protezione speciale.

Per il 2022, il piano di lavoro è stato approvato dal governo. Il progetto è stato approvato dal governo. Il progetto è stato approvato dal governo.

**Preservare: aiutare la natura in difficoltà**

Dopo avere così tante zone protette, è stato possibile intervenire per aiutare gli ecosistemi lungo il corso del fiume a gestire e mantenere una gestione nel rispetto della natura, in grado di garantire un equilibrio tra uomo e ambiente, proprio per evitare.

**Interventi sul tratto terminale del Devanò**

In meno di un anno, dal 1978 al 2005, il fiume dell'area di protezione speciale, la foce, è stato oggetto di un lavoro di circa 30 m. Il lavoro è stato fatto in modo da preservare la natura. Questo è stato fatto in modo da preservare la natura. Questo è stato fatto in modo da preservare la natura.

**Interventi di piantumazione**

Per creare un nuovo equilibrio della foce verso nord, in particolare, sono state realizzate alcune piantumazioni di piante erbacee e piccoli arbusti, allo scopo di favorire l'accumulo di acqua e la stabilità del terreno. Per far questo, sono state realizzate alcune piantumazioni di piante erbacee e piccoli arbusti, allo scopo di favorire l'accumulo di acqua e la stabilità del terreno.

**Promuovere il ruolo centrale della Citizen Science**

Prima di ogni intervento, è importante, attraverso il lavoro di tutti, avere dati e dati sulla salute delle acque, del suolo e dell'aria. Spiega e coinvolgere con la popolazione locale l'interesse per il territorio, affinché gli abitanti siano sempre attivi e coinvolti.

Sia fronte allo stato, sia come cittadini, i canali di informazione tradizionali. In questi casi, sono da utilizzare i canali di informazione sempre più presenti nella Citizen Science, termine che indica il coinvolgimento diretto dei cittadini da parte degli enti di ricerca al fine di aumentare la capacità di ricercatori di ottenere dati e informazioni valide su un'area di studio.

Dai progetti di Citizen Science possono giungere grandi quantità di dati e informazioni. Al centro, questo può essere un modo di lavorare che coinvolge i cittadini nel processo di conoscenza, sia attraverso i progetti di partecipazione modulare di ricerca, sia la capacità di coinvolgere direttamente i cittadini che vogliono così partecipare al processo di conoscenza, sia attraverso i progetti di ricerca, sia attraverso i progetti di ricerca.

**Promuovere**

**Proteggere**

**Preservare**



## Gestione integrata della fascia costiera: acquacoltura ed ecosistema nella Sacca di Goro

### SALUTI E INTRODUZIONE

**Lorenzo Marchesini** - Presidente FLAG Costa dell'Emilia-Romagna.

### INTERVERRANNO

**Giuseppe Castaldelli** - Professore Ordinario Università degli studi di Ferrara  
Progetto LifeAgree - Un modello di cooperazione tra parti pubbliche e private  
per una acquacoltura sostenibile e la tutela degli ecosistemi lagunari

**Fabio Fiori** - esperto di pesca e acquacoltura di Coop M.A.R.E Scarl di Cattolica  
Impianti eolici offshore: criticità e opportunità per pesca e acquacoltura in  
Emilia Romagna

**Vadis Paesanti** - Consigliere delegato FLAG Costa dell'Emilia-Romagna  
L'acquacoltura e la pesca nella sacca di Goro: nuove prospettive ed opportunità

### CONCLUSIONI

**Piergiorgio Vasi** - Regione Emilia-Romagna

*Iniziativa realizzata nell'ambito del progetto*

*CASCADE - CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for ecosystems protection and management  
PROGRAMMA DI COOPERAZIONE TERRITORIALE EUROPEO 2014/2020 INTERREG V-A - ITALY - CROATIA CBC PROGRAMME*

**PER INFORMAZIONI** +039 340 1739381 | [eventi.cascade@deltaduemila.net](mailto:eventi.cascade@deltaduemila.net) | [www.deltaduemila.net](http://www.deltaduemila.net)



2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

**CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for  
ecosystems proteCtion AnD managemEnt  
CASCADE**

Priority Axis: Environment and cultural heritage  
Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by  
use of sustainable and innovative technologies and approaches

## Event follow up report

<b>Work Package:</b>	<i>5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system</i>
<b>Activity</b>	<i>5.3 – Integrated coastal/marine management systems</i>
<b>Deliverable:</b>	<i>5.3.2 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems</i>

<b>Project Partner:</b>	<i>LP-Regione Puglia</i>
<b>Name of event:</b>	<i>THE ROAD TO RECOVERY</i>
<b>Date:</b>	<i>17 January 2023</i>
<b>Event type:</b>	<i>Organized event. Webinar</i>
<b>Event venue:</b>	<i>Online</i>
<b>Short description of the event:</b>	<i>On January 17th the third workshop of the CASCADE Project called “THE ROAD TO RECOVERY” took place. It is dedicated to stakeholders who are interested in integrated Ecosystem Management, protected areas planning and management. The workshop provided a training session on the skills development about the marine coastal systems management and presented best practice examples on valorization, sustainable promotion and adaptive management of the Torre Guaceto protected area and on the correct management of PAs for the safeguard and protection of biodiversity.</i>
<b>Speakers speeches, brief summary and conclusion:</b>	<i>Dr. Rocky Malatesta and Dr. Alessandro Ciccolella, president and director of the “Consorzio di Torre Guaceto” respectively, discussed about the sustainable enhancement and promotion of the Torre Guaceto reserve and the adaptive management of the Torre Guaceto protected area. Successively, Dr. Luana Mia Pirelli, City Councilor with responsibility for Animal Welfare for the City of Brindisi, talked about the proper management of PAs for the preservation and protection of biodiversity.</i>
<b>Role of CASCADE partner in the event:</b>	<i>The LP organized the event and the Communication Manager, Dr. Maria Nilla Miccoli, opened the describing objectives, activities, pilot areas, Croatian and Italian partners are described in details. Any further detail is <a href="http://cascade.commediasrl.it/it/eventi/project-workshop-iii-the-road-to-recovery">http://cascade.commediasrl.it/it/eventi/project-workshop-iii-the-road-to-recovery</a> The events is online at the link <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZaxscQ95PP8&amp;t=1009s">https://www.youtube.com/watch?v=ZaxscQ95PP8&amp;t=1009s</a></i>
<b>Type of audience/target groups involved:</b>	<i>Professionals such as architects, geologists, engineering, biologists, etc.</i>

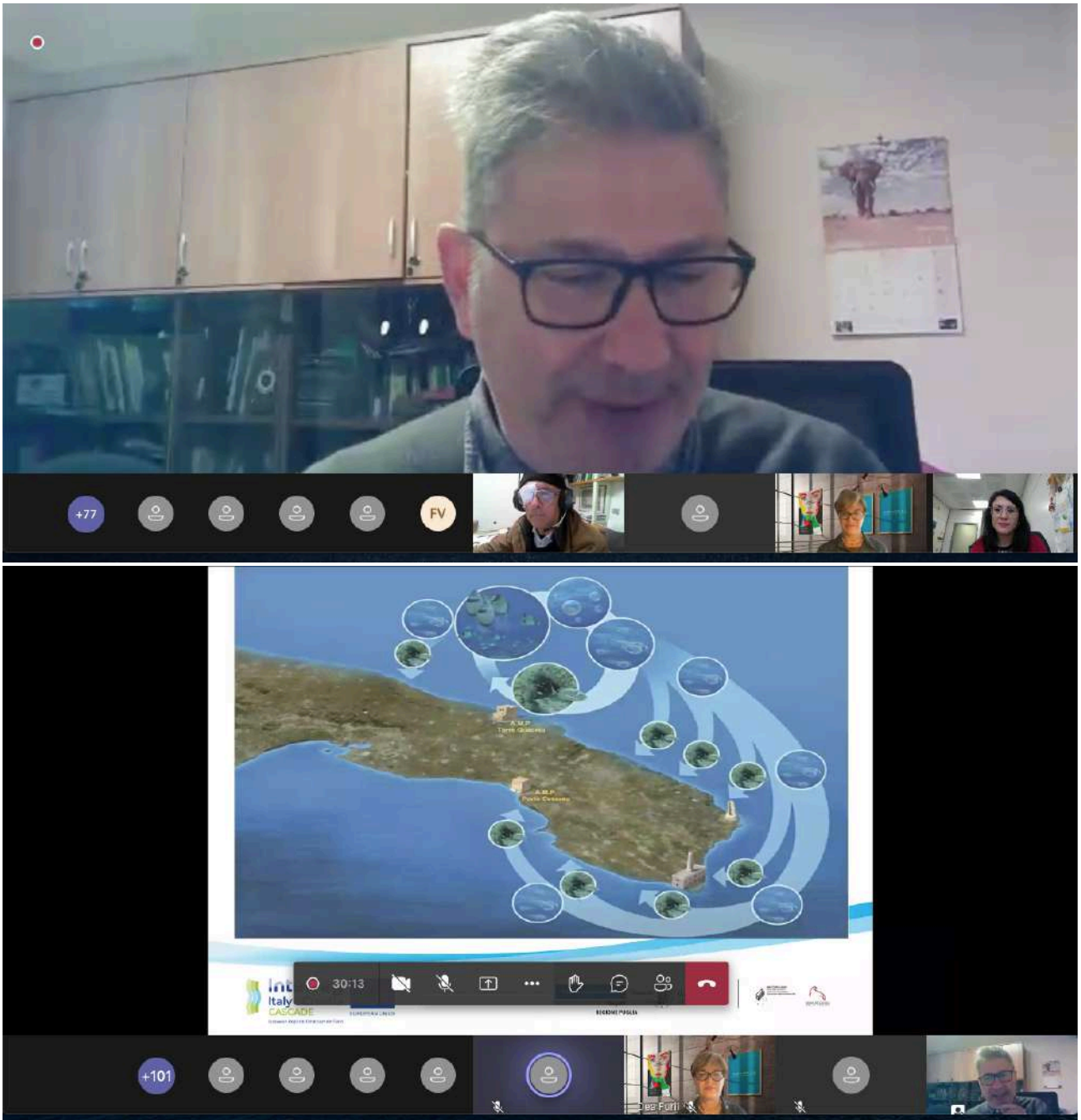
<b>Target groups (AF Section F)</b>	<b>Target groups reached in this event</b>	<b>Details of involved target</b>
-------------------------------------	--	-----------------------------------

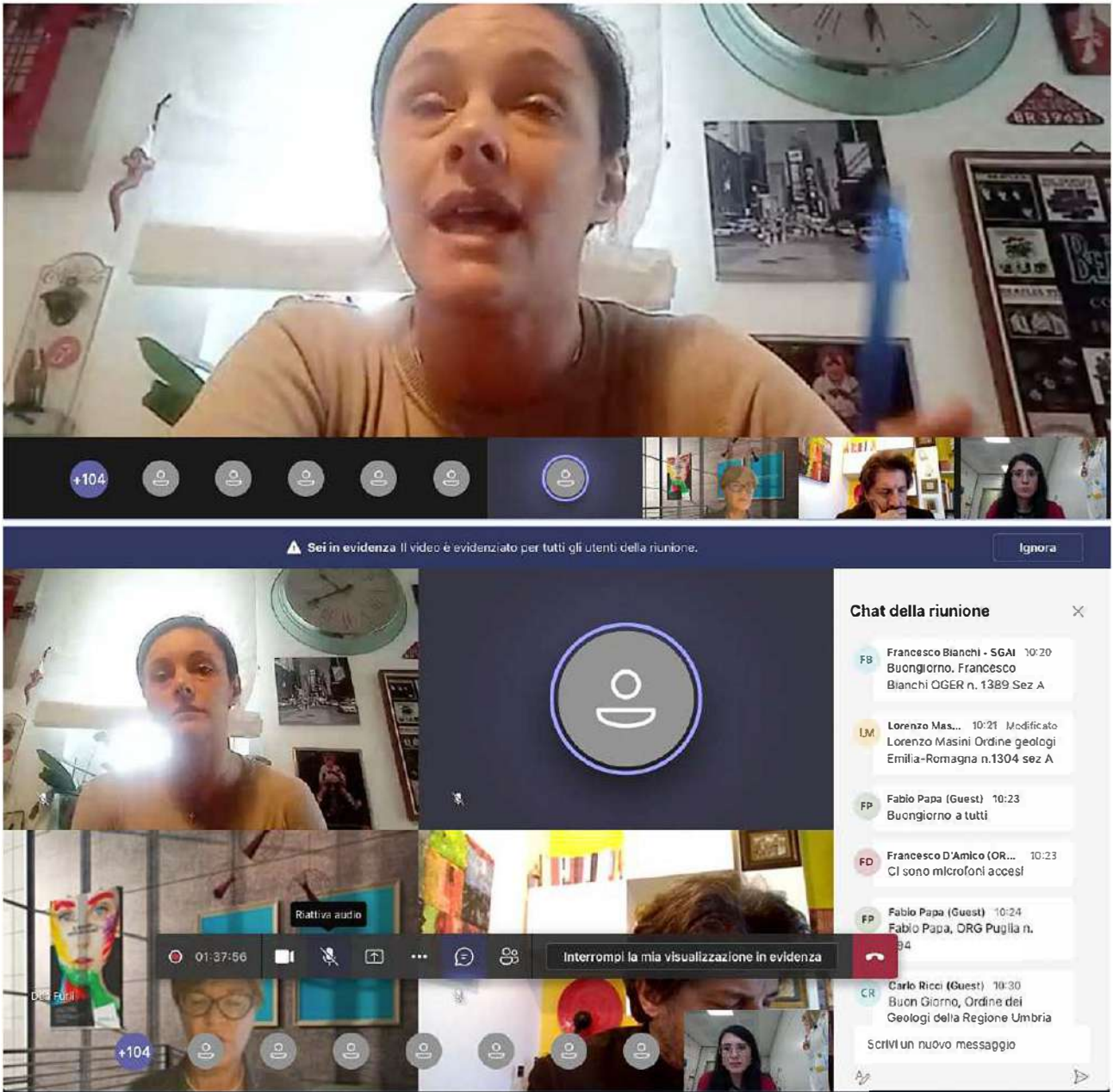
General public	148	<i>Professionals such as architects, geologists, engineering, biologists, etc.</i>
Local, regional and national public authorities	1	Municipality of Brindisi
Associations		
NGOs		
Education and training organizations as well as universities and research institutes		

### Annexes:

- Screenshots from event,
- Links to websites, media relations and press releases issued,
- Poster and Agenda,
- Participation list.

Screenshots





Press release

<https://europuglia.regione.puglia.it/web/europuglia/-/cascade-al-via-il-29-novembre-un-ciclo-di-webinar-su-salvaguardia-degli-ecosistemi-delle-aree-protette>

REGIONE PUGLIA > POLITICHE EUROPEE E COOPERAZIONE INTERNAZIONALE > EUROPUGLIA A- A+

**eUROPUGLIA**  
growing with cooperation

Home Chi siamo ▾ Cooperazione territoriale europea ▾ Cooperazione internazionale Macroregione adriatico-ionica Contatti

Homepage > Elenco notizie > CASCADE, un ciclo di webinar sulla salvaguardia degli ecosistemi delle aree protette

## CASCADE, un ciclo di webinar sulla salvaguardia degli ecosistemi delle aree protette

Dal 29 novembre



Al via, il 29 novembre, il ciclo di webinar del Progetto CASCADE. I primi due incontri intitolati "LET'S MAKE SPACE FOR SPECIES" sono dedicati allo sviluppo delle competenze in merito alla *soft restoration* e delle capacità di recupero delle specie, con particolare riferimento all'area pilota del Progetto comprendente Torre Guaceto, Canale Reale Punta della Contessa e Melendugno.

Nella seconda sessione, gli incontri dal titolo "THE ROAD TO RECOVERY" saranno incentrati sulla gestione Ecosistemica integrata e supporto per decisioni condivise, informate e in tempo reale su pianificazione e gestione delle Aree Protette.

Il progetto, finanziato dal Programma di cooperazione Interreg Italia-Croazia, coinvolge, sotto la guida della Regione Puglia, 19 partner - istituzioni pubbliche, università, centri di ricerca e organizzazioni ambientaliste - provenienti dai due Stati che si affacciano sull'Adriatico.

Nel corso di tre anni, Cascade punta ad aumentare i livelli di conoscenza e studio sulla vulnerabilità degli ecosistemi interni, costieri e marini in Italia e Croazia con l'obiettivo finale di proteggere le specie in pericolo e supportare la gestione integrata dei territori.

Nell'ambito del Progetto, il ciclo di Workshop è un importante spazio di condivisione di casi di studio e di informazioni essenziali per supportare azioni efficaci per affrontare a livello transfrontaliero la vulnerabilità ambientale, la frammentazione e la salvaguardia degli ecosistemi.

LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA E PERMETTE DI CONSEGUIRE, PER OGNI WEBINAR, 2 CFP PER GLI ARCHITETTI, RICHIESTI CREDITI APC PER GEOLOGI.

**Documenti**

- Programma\_29 novembre
- Ascolta
- Programma\_1 dicembre
- Ascolta
- Programma\_17 gennaio
- Ascolta
- Programma\_19 gennaio
- Ascolta

<https://www.regione.puglia.it/web/ambiente/-/cascade-project-whorkshop-let-s-make-space-for-species-the-road-to-recovery-?redirect=%2Fweb%2Fambiente>



## CASCADE PROJECT WHORKSHOP - "LET'S MAKE SPACE FOR SPECIES" & "THE ROAD TO RECOVERY"




Al via, il 29 novembre, il ciclo di webinar del Progetto CASCADE. I primi due incontri intitolati "LET'S MAKE SPACE FOR SPECIES" sono dedicati allo sviluppo delle competenze in merito alla soft restoration e delle capacità di recupero delle specie, con particolare riferimento all'area pilota del Progetto comprendente Torre Guaceto, Canale Reale Punta della Contessa e Melendugno.

Nella seconda sessione, gli incontri dal titolo "THE ROAD TO RECOVERY" saranno incentrati sulla gestione Ecosistemica integrata e supporto per decisioni condivise, informate e in tempo reale su pianificazione e gestione delle Aree Protette. Il progetto, finanziato dal Programma di cooperazione Interreg Italia-Croazia, coinvolge, sotto la guida della Regione Puglia, 19 partner - istituzioni pubbliche, università, centri di ricerca e organizzazioni ambientaliste - provenienti dai due Stati che si affacciano sull'Adriatico. Nel corso di tre anni, Cascade punta ad aumentare i livelli di conoscenza e studio sulla vulnerabilità degli ecosistemi interni, costieri e marini in Italia e Croazia con l'obiettivo finale di proteggere le specie in pericolo e supportare la gestione integrata dei territori. Nell'ambito del Progetto, il ciclo di Workshop è un importante spazio di condivisione di casi di studio e di informazioni essenziali per supportare azioni efficaci per affrontare a livello transfrontaliero la vulnerabilità ambientale, la frammentazione e la salvaguardia degli ecosistemi.

LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA E PERMETTE DI CONSEGUIRE, PER OGNI WEBINAR, 2 CFP PER GLI ARCHITETTI. RICHIESTI CREDITI APC PER GEOLOGI.

### PROGRAMMA

### Documenti

-  Programma 29 novembre  
 Ascolta
-  Programma 1 dicembre  
 Ascolta
-  Programma 17 gennaio  
 Ascolta
-  Programma 19 gennaio  
 Ascolta

<https://www.regione.puglia.it/web/ambiente/-/cascade-terzo-workshop-online-the-road-to-recovery-?redirect=%2Fweb%2Fambiente>

## CASCADE, TERZO WORKSHOP ONLINE - "THE ROAD TO RECOVERY"







Il 17 gennaio si terrà il terzo workshop del Progetto CASCADE dal titolo "THE ROAD TO RECOVERY" dedicato agli stakeholder interessati alla Gestione Ecosistemica integrata, alla pianificazione e alla gestione delle aree protette. Il workshop prevede una sessione formativa sullo sviluppo delle competenze sulla gestione dei sistemi marini costieri e propone tre esempi di Best practice sulla valorizzazione, sulla promozione sostenibile e sulla Gestione adattativa dell'area protetta di Torre Guaceto e sulla Corretta gestione delle AP per la salvaguardia e tutela della biodiversità.

Per ogni informazione sul Progetto CASCADE e per il download dei materiali è possibile collegarsi al link [cascade.commediasri.it](http://cascade.commediasri.it).



### Documenti

-  Programma
-  Ascolta
-  Invito
-  Ascolta

### THE ROAD TO RECOVERY

<http://cascade.commediasri.it>

### PROGRAMMA

17 GENNAIO 2023 DALLE 9:00 ALLE 11:00

### RELATORI:

9:00 Dott. Rocky Malatesta, Presidente Consorzio di gestione di Torre Guaceto | *Valorizzazione e promozione sostenibile della riserva di Torre Guaceto.*

<https://europuglia.regione.puglia.it/web/europuglia/-/progetto-cascade-workshop-online-sulla-gestione-integrata-delle-aree-protette>

REGIONE PUGLIA > POLITICHE EUROPEE E COOPERAZIONE INTERNAZIONALE > EUROPUGLIA A- A+

**EUROPUGLIA**  
growing with cooperation

Home Chi siamo Cooperazione territoriale europea Cooperazione internazionale Macroregione adriatico-ionica Contatti

---

Homepage > elenco notizie > Progetto CASCADE workshop online sulla gestione integrata delle aree protette

### Progetto CASCADE, workshop online sulla gestione integrata delle aree protette

**Il 17 gennaio dalle ore 9 alle 11**



Il 17 gennaio si terrà il terzo workshop del Progetto CASCADE dal titolo "THE ROAD TO RECOVERY" dedicato agli stakeholder interessati alla Gestione Ecosistemica integrata, alla pianificazione e alla gestione delle aree protette. Il workshop prevede una sessione formativa sullo sviluppo delle competenze sulla gestione dei sistemi marini costieri e propone tre esempi di Best practice sulla valorizzazione, sulla promozione sostenibile e sulla Gestione adattativa dell'area protetta di Torre Guaceto e sulla Corretta gestione delle AP per la salvaguardia e tutela della biodiversità.

Per ogni informazione sul Progetto CASCADE e per il download dei materiali è possibile collegarsi al link [cascade.commediasri.it](http://cascade.commediasri.it).

**THE ROAD TO RECOVERY**

**PROGRAMMA**

17 GENNAIO 2023 DALLE 9:00 ALLE 11:00

**RELATORI:**

9:00 Dott. Rocky Malatesta, Presidente Consorzio di gestione di Torre Guaceto | *Valorizzazione e promozione sostenibile della riserva di Torre Guaceto.*

9:30 Dott. Alessandro Ciccolella - Direttore Consorzio di gestione di Torre Guaceto | *Gestione adattativa dell'area protetta di Torre Guaceto.*



**Documenti**

-  Invito
-  Ascolta
-  Programma
-  Ascolta

<https://www.regione.puglia.it/web/ambiente/-/i-webinar-di-cascade-un-network-per-il-mare?redirect=%2Fweb%2Fambiente>

REGIONE PUGLIA > AMBIENTE A - A+

AMBIENTE  
REGIONE PUGLIA Come fare per Portali tematici

Homepage > Elenco notizie > I WEBINAR DI CASCADE: UN NETWORK PER IL MARE

### I WEBINAR DI CASCADE: UN NETWORK PER IL MARE



La presenza di oltre 550 partecipanti al ciclo di webinar del Progetto CASCADE è la conferma della straordinaria attenzione per il territorio, della rilevanza della gestione ecosistemica integrata e della pianificazione per preservare le aree protette.

Con ventuno relatori che hanno portato l'esperienza delle Università di Bari, Salento, Bologna e Venezia, con i rappresentanti dei partner e degli Enti coinvolti da CASCADE, i sette appuntamenti hanno proposto una panoramica completa degli aspetti amministrativi, delle applicazioni tecnologiche e dei percorsi tecnico scientifici necessari per assicurare il futuro delle aree protette e del pianeta.

Nelle diverse date, sono stati proposti approfondimenti sui temi della *soft restoration*, delle capacità di recupero delle specie, sulle attività tecnico-scientifiche svolte nelle aree marino-costiere delle aree di progetto rappresentate dalla laguna Veneta, dall'area di Goro, dall'AMP di Torre Guaceto e d'area marina di Salina Punta della Contessa.

Con CASCADE, è stato proposto uno spazio dedicato a tutti coloro che sono coinvolti nella pianificazione e gestione delle aree protette per analizzare e definire metodologie e strumenti necessari a garantire la gestione dei sistemi marini costieri.

Con CASCADE è stato promosso un network interdisciplinare per preservare il mare e l'ambiente in cui viviamo.

Per ogni informazione sul Progetto CASCADE e per il download dei materiali è possibile collegarsi al link [cascade.commediasrl.it](https://cascade.commediasrl.it).

Documenti  
Poster  
Ascolta

<https://europuglia.regione.puglia.it/web/europuglia/-/i-webinar-di-cascade-un-network-per-il-mare>

REGIONE PUGLIA > POLITICHE EUROPEE E COOPERAZIONE INTERNAZIONALE > EURO PUGLIA A - A+

**EUROPUGLIA**  
growing with cooperation

Home Chi siamo Cooperazione territoriale europea Cooperazione internazionale Macroregione adriatico-ionica Contatti

Homepage > Elenco notizie > I webinar di CASCADE: un network per il mare

### I webinar di CASCADE: un network per il mare



La presenza di oltre 550 partecipanti ai due cicli di webinar del Progetto CASCADE è la conferma della straordinaria attenzione per il territorio, della rilevanza della gestione ecosistemica integrata e della pianificazione per preservare le aree protette.

Con ventuno relatori che hanno portato l'esperienza delle Università di Bari, Salento, Bologna e Venezia, con i rappresentanti dei partner e degli Enti coinvolti da CASCADE, i sette appuntamenti hanno proposto una panoramica completa degli aspetti amministrativi, delle applicazioni tecnologiche e dei percorsi tecnico scientifici necessari per assicurare il futuro delle aree protette e del pianeta.

Nelle diverse date, sono stati proposti approfondimenti sui temi della *soft restoration*, delle capacità di recupero delle specie, sulle attività tecnico-scientifiche svolte nelle aree marino-costiere delle aree di progetto rappresentate dalla laguna Veneta, dall'area di Goro, dall'AMP di Torre Guaceto e d'area marina di Salina Punta della Contessa.

Con CASCADE, è stato proposto uno spazio dedicato a tutti coloro che sono coinvolti nella pianificazione e gestione delle aree protette per analizzare e definire metodologie e strumenti necessari a garantire la gestione dei sistemi marini costieri.

Con CASCADE è stato promosso un network interdisciplinare per preservare il mare e l'ambiente in cui viviamo.

Per ogni informazione sul Progetto CASCADE e per il download dei materiali è possibile collegarsi a [cascade.commediasrl.it](https://cascade.commediasrl.it).

Europuglia **Politiche Europee e Cooperazione Internazionale** Ambiente Interreg Italia-Croazia

2014-2020

Publicato il 16 febbraio 2023

HOME / PROJECTS / CASCAD / NEWS / **INTER-CASCAD PROJECT'S WEBINARS: A NETWORK FOR THE SEA**

About the Project News Events Docs&Tools Multimedia Contacts **GO TO THE PROGRAMME**

## CASCADE PROJECT'S WEBINAR

Published on 23/02/2023 (last modified 23/02/2023)

[BACK TO ALL NEWS](#)

### A NETWORK FOR THE SEA

The presence of more than five hundred and fifty participants at the series of webinar of CASCADE Projects is the confirmation of the extraordinary attention to the territory, of the importance of both the integrated ecosystem management and the planning for protected areas preservation.

Thanks to the 21 speakers, who have shared the experience of the Universities of Bari, Salento, Bologna and Venezia, and the representatives of partners and institutions involved in CASCADE projects, the seven appointments have spread a comprehensive overview of administrative aspects, technological applications and technical-scientific paths necessary to ensure the future of both the protected areas and the planet.

On the various dates, they have provided in depth-studies in the fields of soft restoration, species recovery capabilities, and technical-scientific activities carried out in the marine-coastal areas of the project such as the Venetian lagoon, the Goro area, Torre Guaceto MPA and the Salina Punta della Conessa marine area.

Together with CASCADE, it has been presented a space for all those who are involved in the protected areas planning and management, in order to analyze and define both the methodologies and the tools necessary to ensure the coastal marine systems management.

With CASCADE, they have promoted an interdisciplinary network to preserve the sea and the environment in which we live.

For any information about the CASCADE Project and to download the materials, please go to [cascade.commediasrl.it](https://cascade.commediasrl.it)

## Poster and Agenda



### REGIONE PUGLIA

È lieta di invitarti all'evento:

#### TERZO WORKSHOP ONLINE CON CREDITI FORMATIVI DELL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI, RICHIESTI CREDITI APC PER GEOLOGI.



#### QUANDO

17 GENNAIO 2023 DALLE 9 ALLE 11



#### DOVE

PARTECIPA: <https://bit.ly/3GyOCHq>

Gestione Ecosistemica integrata e supporto per decisioni condivise, informate e in tempo reale su pianificazione e gestione delle Aree Protette. La partecipazione è gratuita e permette di conseguire, per ogni webinar, 2 cfp per gli architetti. Richiesti crediti apc per geologi.

REGISTRATI: <https://bit.ly/3TTaYqa>

European Regional Development Fund





## THE ROAD TO RECOVERY 17 GENNAIO 2023 DALLE 9 ALLE 11

-  WORKSHOP ONLINE
-  DURATA  
2 ORE
-  CREDITI FORMATIVI

### TERZO WORKSHOP ONLINE CON CREDITI FORMATIVI DELL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI, RICHIESTI CREDITI APC PER GEOLOGI.

Gestione Ecosistemica Integrata e supporto per decisioni condivise. Informate e in tempo reale su pianificazione e gestione delle Aree Protette. La partecipazione è gratuita e permette di conseguire, per ogni webinar, 2 cfp per gli architetti. Richiesti crediti apc per geologi.

#### PROGRAMMA

**9:00** Presidente dott. Rocky Malatesta. Consorzio di gestione di Torre Guaceto | Valorizzazione e promozione sostenibile della riserva di Torre Guaceto.

**9:30** Direttore dott. Alessandro Ciccolella - Consorzio di gestione di Torre Guaceto | Gestione adattativa dell'area protetta di Torre Guaceto.

**10:00** Dott.ssa Luana Mia Pirelli Consigliere comunale con delega al Benessere animale per il Comune di Brindisi. Corretta gestione delle AP per la salvaguardia e tutela della biodiversità.

**10:30** QUESTION TIME

**11:00** CONCLUSIONI

PER RICHIEDERE L'ACCREDITAMENTO ALL'ORDINE REGISTRATI QUI: <https://bit.ly/3TTaYqa>  
PER PARTECIPARE AL WORKSHOP VAI AL LINK: <https://bit.ly/3GyOCHq>

CONTACT  
DEA FURII  
3471312533



2014 - 2020 Interreg V-A  
Italy - Croatia CBC Programme  
Call for proposal 2019 Strategic

**CoAStal and marine waters integrated monitoring systems for  
ecosystems proteCtion AnD managemEnt  
CASCADE**

Priority Axis: Environment and cultural heritage  
Specific objective: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by  
use of sustainable and innovative technologies and approaches

## Event follow up report

<b>Work Package:</b>	<i>5. Pilots for endangered species restoration and Integrated coastal/marine management system</i>
<b>Activity</b>	<i>5.3 – Integrated coastal/marine management systems</i>
<b>Deliverable:</b>	<i>5.3.2 - Organization of at least 2 workshops (also virtual) for each Pilot for stakeholders engagement (at least 15 for each workshop) and capacity building on integrated coastal/marine management systems</i>

<b>Project Partner:</b>	PP4- ARPAFVG
<b>Name of event:</b>	WORKSHOP CONTINUOUS MONITORING SYSTEMS IN LAGOON
<b>Date:</b>	2022_09_22 2 editions: at 15.00 and at 17.00
<b>Event type:</b>	WORKSHOP
<b>Event venue:</b>	<i>In presence event</i>
<b>Short description of the event:</b>	<i>Workshop on the importance of continuous monitoring of the chemical-physical parameters of lagoon waters in the Grado and Marano Lagoon</i>
<b>Speakers speeches, brief summary and conclusion:</b>	Federico Pittaluga, presented the workshops related to the importance of the continuous monitoring systems and the importance of maintaining efficient the system to acquire this data especially in the Grado and Marano Lagoon
<b>Role of CASCADE partner in the event:</b>	Organization
<b>Type of audience/target groups involved:</b>	General Public

Target groups (AF Section F)	Target groups reached in this event	Details of involved target
General public	X	15 participants at the workshop at 15.00 16 participants at the workshop at 17.00
Local, regional and national public authorities		
Associations		
NGOs		
Education and training organizations as well as universities and		



research institutes		
---------------------	--	--

Annexes:







 **Interreg**  
Italy - Croatia  
CASCADE

**WORKSHOP  
CONTINUODS  
MONITORING  
SYSTEMS IN  
LAGOON**

**L'Agenzia Regionale per  
la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia (ARPA FVG)  
is pleased to invite you to the:**

**WORKSHOP**

**CONTINUODS MONITORING SYSTEMS IN  
THE GRADO AND MARANO LAGOON**

 **Wednesday, 22nd SEPTEMBER 2022 at 15.00**  
**Wednesday, 22nd SEPTEMBER 2022 at 17.00**

 **Piazza Unità d'Italia - AREA 1 Progetti Speciali - Trieste**

**PROGRAMME**

Workshop on the importance of continuous monitoring of the chemical-physical parameters of lagoon waters in the Grado and Marano Lagoon

European Regional Development Fund

 **arpa FVG**

 **trieste next**

 **Festival  
della ricerca  
scientifica**