



**GIONHA**  
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

Programma cofinanziato  
con il Fondo Europeo  
di Sviluppo Regionale

Programme cofinancé  
par le Fonds Européen  
de Développement Régional



# Area Marina Protetta Capo Caccia – Isola Piana



Ente gestore Comune di Alghero - Assessorato all'Ambiente



Programma pedagogico per le scuole sul rapporto uomo – delfino e pubblicazione del materiale didattico (attività con docenti e studenti e realizzazione materiale didattico)

- realizzazione della attività di educazione ambientale, rivolte ai docenti e agli studenti di 20 scuole elementari dei comuni costieri della Sardegna;
- realizzazione del materiale didattico su supporto cartaceo e digitale da utilizzare nelle azioni di educazione ambientale;
- utilizzo del materiale didattico reso disponibile in comodato d'uso gratuito da parte della RAS.



# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

Città	Scuola	Classe
Alghero	1° Circolo Didat.	4°B Sacro Cuore
Alghero	2° Circolo Didat.	5° A La Pedrera
Alghero	2° Circolo Didat.	4° A Olmedo
Alghero	2° Circolo Didat.	4°B Olmedo
Alghero	3° Circolo Didat.	2°D Argillera
Alghero	3° Circolo Didat.	5°D Argillera
Alghero	3° Circolo Didat.	4°E Argillera
Alghero	3° Circolo Didat.	5° A La Cunetta
Orosei	I. Comprensivo	5° A
Orosei	I. Comprensivo	5°B
Orosei	I. Comprensivo	5°C

Città	Scuola	Classe
Porto Torres	1° Circolo Didattico	1°A
Porto Torres	1° Circolo Didattico	1°C
Porto Torres	2° Circolo Didattico	3°A
Porto Torres	2° Circolo Didattico	3°B
Tortolì	I. Comprensivo	3°A
Tortolì	I. Comprensivo	3°B
Tortolì	I. Comprensivo	4°A
Tortolì	I. Comprensivo	4°B
Villanova Monteleone	I. Comprensivo	4°A
Villanova Monteleone	I. Comprensivo	4°B

Area Marina Protetta Capo Caccia - Isola Piana



Area Marina Protetta Capo Caccia - Isola Piana

GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

## 1° Incontro

- Presentazione del progetto “Gionha”, della Rete Regionale delle AA.MM.PP. e delle attività da essa svolte;
- Presentazione dei bambini e introduzione all’ambiente marino con particolare riferimento ai cetacei ed alle tartarughe marine;
- Proiezione dei video *“Alla scoperta dei delfini del Mediterraneo”* e *“Alla scoperta delle tartarughe del Mediterraneo”*;

**\*\* Intervento da parte del personale della Guardia Costiera sulla sicurezza a mare e del loro ruolo nell’ambito delle attività della Rete regionale.**



**Area Marina Protetta Capo Caccia – Isola Piana**

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

# GIONHA

**Attività svolte:**  
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

## 2° Incontro

### *Gionha all'Oblò*

Attività pratica ideata per le classi prime e seconde elementari



Area Marina Protetta Capo Caccia – Isola Piana

**GIONHA**

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

**GIONHA**  
**Attività svolte:**  
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

## 2° Incontro

# *Gionha di lana e di spago*

Attività pratica ideata per le classi terze, quarte e quinte  
elementari



**Area Marina Protetta Capo Caccia – Isola Piana**

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

# GIONHA

**Attività svolte:**  
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

## 2° Incontro

# *Gionha in tempera*

Attività pratica ideata per le classi quarte e quinte elementari



**Area Marina Protetta Capo Caccia – Isola Piana**



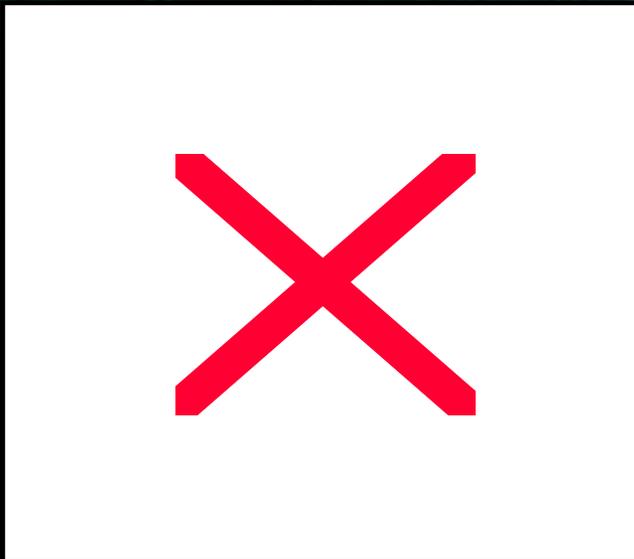
MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

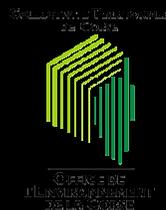
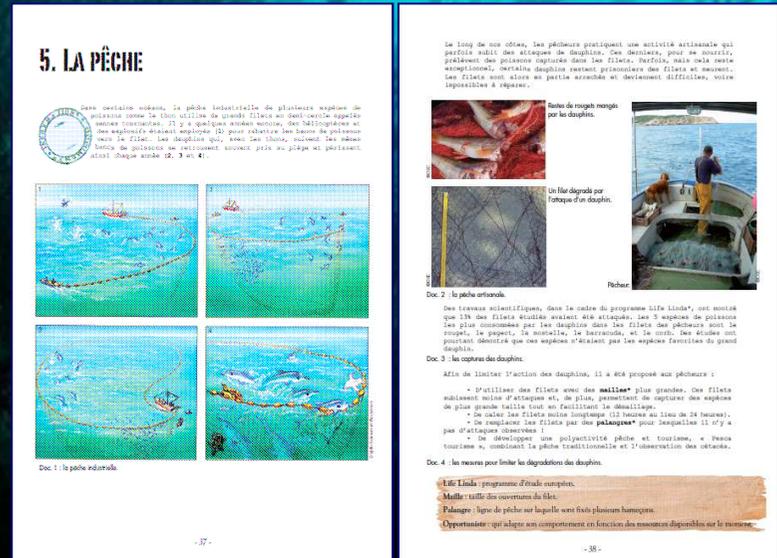
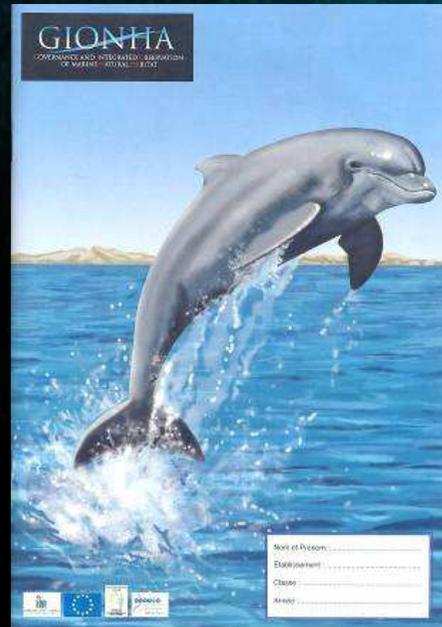
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

★ i « quaderni delle  
maestre » e « quaderni  
degli alunni ».

Questi quaderni illustrano le  
principali nozioni di biologia ed  
ecologia dei cetacei ed anche  
le interazioni delle attività  
umane con i mammiferi marini.





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

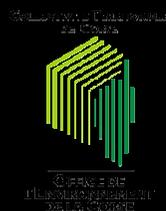
GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

## Un « plastico di delfino a grandezza naturale »

Il plastico mostra tutti gli organi interni dell'animale per facilitare la conoscenza dell'anatomia e della fisiologia del delfino.





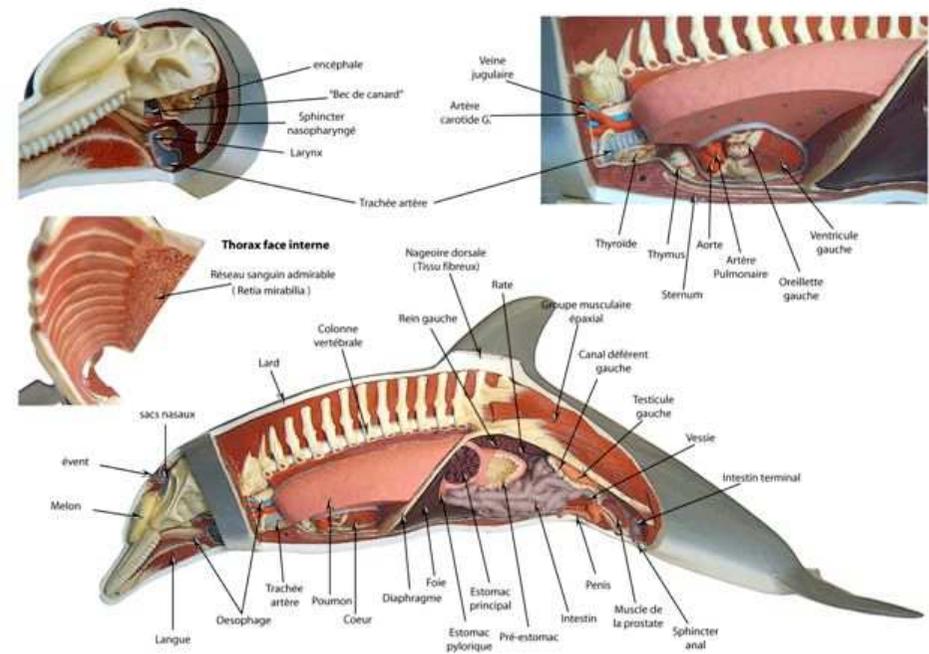
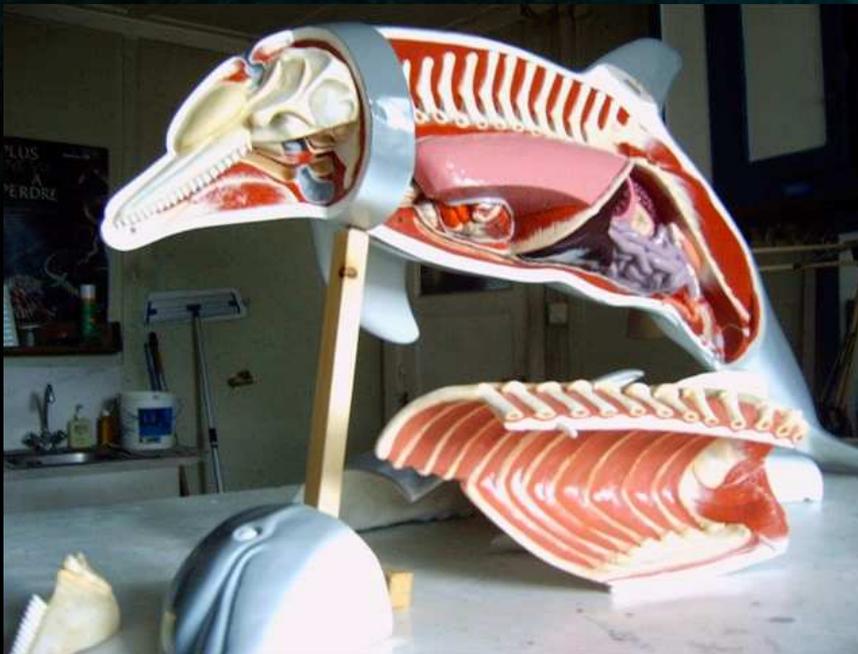
MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

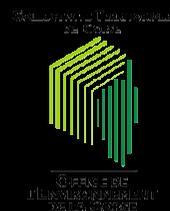
# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

Il nostro primo anno di sperimentazione è stato realizzato con due scuole, una di Bonifacio e l'altra di Porto-Vecchio.





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

Gli alunni hanno avuto quattro  
interventi nella loro scuola :

- Anatomia e fisiologia dei mammiferi marini.
- Biologia e ecologia dei delfini.
- Osservazione scientifica dei delfini attraverso la « foto-identificazione ».
- Le relazioni tra l'uomo e i delfini, attraverso le interazioni con la pesca.





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT

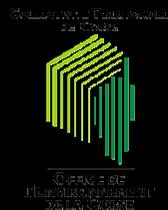


Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

Abbiamo concluso questo programma pedagogico con un viaggio di studio nella regione Liguria durante una settimana in maggio 2011.

Grazia alla collaborazione privilegiata con l'acquario di Genova, i bambini hanno potuto fare una visita eccezionale nella loro qualità di alunni:

- Visita di tutte le vasche e dei locali tecnici dell'acquario.
- Intervista del responsabile scientifico dell'acquario sulle ultime scoperte fatte nello studio dei delfini.





MARITTIMO - IT FR - MARITIME  
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

# GIONHA

GOVERNANCE AND INTEGRATED OBSERVATION  
OF MARINE NATURAL HABITAT



Programma cofinanziato con il Fondo  
Europeo per lo Sviluppo Regionale  
Programme cofinancé par le Fonds  
Européen de Développement Régional

GRAZIE A TUTTI !

