

- [Chi siamo](#)
- [Il nostro lavoro](#)
- [I nostri Clienti](#)
- [Informazione 2.0](#)
- [Contatti](#)
- [Feed RSS](#)
- [Rimani aggiornato via Email](#)



- [Home](#)
- [Cronaca](#)
- [Politica](#)
- [Salute](#)
- [Sport](#)
- [Eventi](#)
- [Cinema](#)
- [Cultura](#)
- [Musica](#)
- [Spettacolo](#)

Cerca nel sito...

Argomarine: dalla Toscana progetto europeo contro l'inquinamento del mare

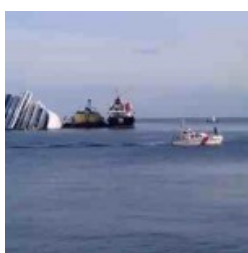
Scritto da [Ylenia Cronaca](#), [In primo piano](#) feb 16, 2012

Mi piace

Tweet 13

2

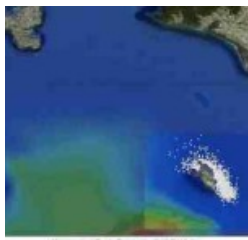
7



Livorno – Monitorare gli effetti dello **sversamento da idrocarburi** nel **Mediterraneo** per creare un modello che permetta di contenere gli effetti di questo tipo di inquinamento e aiuti nella bonifica: è l'obiettivo del progetto "**Argomarine**" nato nel 2009 per volontà del **Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano**, e finanziato dall'**Unione Europea**.

Il progetto, coordinato da un omonimo Consorzio, che riunisce 9 partners da 5 paesi europei, mette insieme una serie di dati, ricavati da satelliti, boe, segnali chimici, che riguardano la circolazione di acque e venti, per creare un modello matematico che consente di controllare eventuali sversamenti in mare.

In questi giorni il team di **Argomarine** è intervenuto all'**Isola del Giglio**, dopo il naufragio della nave **Costa Concordia**: i tecnici infatti sono stati chiamati per analizzare l'eventuale sversamento del carburante della nave. Dopo aver creato un modello matematico di previsione, sono stati raccolti i dati idrodinamici, grazie all'impiego di alcune boe, inviati poi all'**Università di Algarve** in Portogallo e al **Marine Information System** del CNR, per il perfezionamento delle previsioni.



“L’obiettivo di questi studi non è legato tanto al caso della Costa Concordia in sé quanto all’individuazione di un modello che possa essere utilizzato in generale in caso di sversamento di materiali galleggianti, come il petrolio – spiega **Michele Cocco**, coordinatore del progetto **Argomarine** – Noi non possiamo prevenire uno sversamento, dovuto per lo più ad incidenti o azioni illegali, ma possiamo fornire informazioni sul comportamento della macchia, contenendo così l’inquinamento e velocizzando le operazioni di bonifica”.

Il progetto riguarda la fuoriuscita di idrocarburi ma potrebbe essere adattato anche ad altre sostanze: “Il nostro modello ad esempio potrebbe tornare utile nella gestione del fenomeno del **Pacific Trash Vortex**, l’isola di spazzatura galleggiante che si è formata, a partire dagli anni ‘50, nell’Oceano Pacifico” prosegue **Michele Cocco**.

E nel caso dei **fusti tossici**, individuati ieri al largo dell’isola della Gorgona? “Per la Gorgona la situazione è differente: le



sostanze tossiche contenute nei fusti hanno un peso specifico superiore all’acqua e quindi non galleggiano – spiega il dott Cocco – Lì si tratterà di monitorare soprattutto l’eventuale contaminazione della catena alimentare, dovuta all’apertura dei fusti, con analisi dirette sul pescato”.

Oltre alle conseguenze sul piano della salvaguardia dell’ambiente marino, **Argomarine** è interessante anche dal punto di vista della **comunicazione** scelta: al **sito internet ufficiale**, messo in piedi nel 2009, e alla copertura video, il team ha recentemente affiancato canali sui principali **social media** come **Facebook**, **Youtube**, **Youreporter** ma soprattutto **Twitter**, dove viene fatto il live blogging del progetto: un modo che consente non solo la divulgazione delle notizie a tutti coloro che ne sono interessati ma che permette anche ai membri del team scientifico, distribuito in 5 paesi diversi, di tenersi in contatto costante.

“Il tipo di comunicazione scelta per far conoscere questo progetto ha impressionato molto la Comunità Europea, tanto che



ci è stato chiesto di scrivere quanto fatto per presentarlo come **best practice** – conclude **Aurora Ciardelli**, responsabile della comunicazione del **Parco Nazionale Arcipelago Toscano** – L’UE sembra intenzionata infatti a rendere obbligatorio questo modello di comunicazione per la divulgazione dei progetti scientifici futuri”.

(Foto tratte dai social di Argomarine)

[Share](#) |

Ti potrebbe interessare anche:



Sgombero ex Meyer di Firenze: tutto liscio nella prima parte

Traffico di cuccioli dall'Est scoperto dal corpo forestale dello Stato di Prato e Pistoia



Ti piace questo sito? Vorresti contenuti personalizzati anche per il tuo? Allora vai su [cosa facciamo](#) o [contatta O3](#)”

Cosa ne pensi? Lasciaci un tuo commento su questo articolo

Nome (obbligatorio)

E-mail (non verrà pubblicato ma obbligatorio)

Sito Web

Invia

O3NEWS

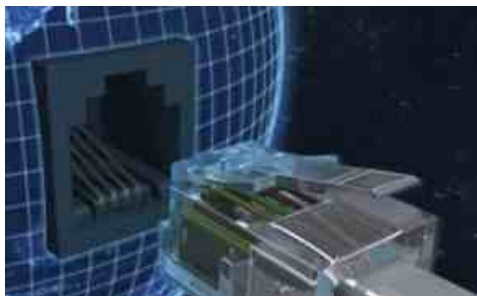
- 09:42 » [Camorra: operazione “Ronzinante” della GdF in 8 regioni d’Italia](#)
- 09:23 » [Naufragio del Giglio: svuotati altre tre serbatoi di carburante](#)
- 08:11 » [Richard Ginori: tavolo istituzionale il 2 marzo](#)
- 20:02 » [Zone alluvionate: più fondi dalla Regione Toscana](#)
- 18:57 » [Sciopero Tranvia Firenze: Gest risponde ai sindacati](#)
- 18:13 » [Infortunio sul lavoro a Bibbiena \(Ar\)](#)
- 17:43 » [Fusti tossici: esami del pesce non rilevano rischi per la salute](#)
- 17:03 » [Furto al negozio di Roberto Cavalli a Forte dei Marmi](#)
- 16:27 » [Anziana cade da barella e muore: indagati a Livorno due volontari](#)

Leggi tutte le ultim'ora

Commenti recenti

- Ylenia su [Emergenza idrica: scatta il piano di coordinamento della Regione](#)
- Ylenia su [Stensen Firenze: U2 inaugurano la stagione cinematografica 2012](#)
- leonardo bolognini su [Stensen Firenze: U2 inaugurano la stagione cinematografica 2012](#)
- leonardo bolognini su [Emergenza idrica: scatta il piano di coordinamento della Regione](#)
- catia su [Giuliano Amato è il nuovo presidente della Scuola superiore Sant’Anna di Pisa](#)
- Nicoletta su [Flash mob contro la precarietà a Firenze](#)
- leonardo bolognini su [Flash mob contro la precarietà a Firenze](#)

Corsi di Formazione per Giornalisti web 2.0



[I VIDEO DI OBIETTIVOTRE](#)

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#)

[Ordine Giornalisti: no abolizione ma possibile riforma per reddito](#)

Calendario eventi

[« gen](#)  [mar »](#)

[febbraio 2012](#)

lun mar mer gio ven sab dom

	1	<u>2</u>	3	<u>4</u>	<u>5</u>	
<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>
<u>20</u>	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>
<u>27</u>	<u>28</u>	<u>29</u>				

Meteo

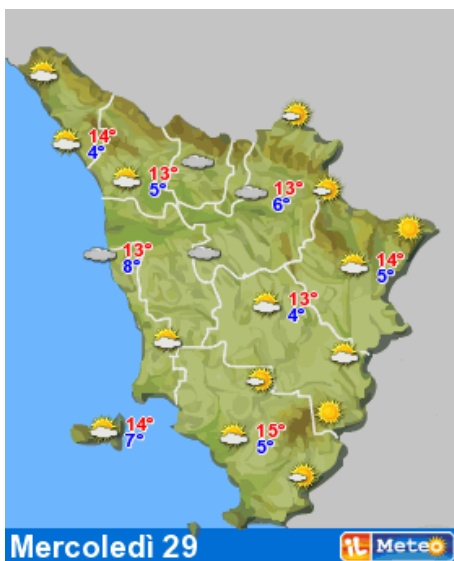


Foto Stream - [Visualizza tutte le nostre foto su Flickr](#)



RIMANI AGGIORNATO

[Agenda](#) [Cinema](#) [Cronaca](#) [Cultura](#) [Eventi](#) [In primo piano](#) [Musica](#) [Politica](#) [Salute](#) [Scopri la Toscana](#) [Spettacolo](#) [Sport](#)
[Toscana](#) [Web](#) [Notizie](#) [Video](#)

RINGRAZIAMENTI

- [b2commerce](#)

CONTATTI

Studio Associato Giornalistico ObiettivoTre

Viale Volta 26 - Firenze

Partita Iva 05993030484

info@obiettivotre.it

