..... 5 Like **K** 8

- Perché parliamo d'energia
- Fonti energetiche▽
- Risparmio ed efficienza energetica
- <u>Strumenti</u>▽



# **CASO SULCIS: RIFLESSIONI A CONFRONTO**







# Newsletter

Inserisci il tuo indirizzo email per i	scriverti
	Iscriviti

# ISTI-CNR-CONS.AGROMARINE LANCIANO: Argo Sentinel, un'applicazione per la salvaguardia del mare

Isti-Cnr e Consorzio Argomarine lanciano un sistema mobile integrato per la segnalazione di sversamenti, che saranno geolocalizzati grazie al Gps. Scaricabile gratuitamente da Google Play, sarà presto disponibile anche per iPhone e iPad

Da oggi chiunque solchi il mare per lavoro o per passione potrà segnalare la presenza di sversamenti grazie a **Argo Sentinel**, un'applicazione mobile scaricabile gratuitamente da Google Play, sviluppata dal Laboratorio segnali e immagini (Si-Lab) dell'Istituto di scienza e tecnologie dell'informazione del Consiglio nazionale delle ricerche di Pisa (Isti-Cnr).

"Grazie a questa tecnologia, chi dovesse avvistare chiazze oleose potrà segnalarlo in modo semplice e immediato con il proprio smartphone al Cnr che contatterà le capitanerie di porto interessate", spiega Massimo Martinelli dell'Isti-Cnr. "Nell'applicazione l'Utente Utente Soggetto che consuma elettricità o gas. ha a disposizione due pulsanti per segnalare sversamenti di diametro maggiore o inferiore a 20 metri circa e un'area messaggio per descrivere l'avvistamento. Longitudine e latitudine faranno automaticamente parte della segnalazione grazie al Gps".

L'applicazione nasce nel contesto del progetto Argomarine, finanziato dall'Unione Europea per la salvaguardia dell'Ecosistema

È l'insieme di tutti gli organismi viventi (animali e vegetali) presenti in un determinato ambiente e delle relazioni che intercorrono tra di loro e tra essi e il sistema fisico circostante. marino di aree protette, in particolare il Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano, coordinatore del progetto, e il Parco Nazionale Marittimo di Zakhyntos in Grecia.

"Le segnalazioni inviate con l'applicazione vengono trasmesse al Marine Information System, il 'cervello' della rete Argomarine realizzato dall'Isti-Cnr, in grado di analizzare e integrare con i modelli matematici previsionali dell'evoluzione dell'inquinamento i dati ottenuti da tecnologie varie come satelliti, veicoli autonomi sottomarini, boe attive per il controllo dei parametri meteorologici e del mare, 'nasi elettronici', sistemi di identificazione automatica delle navi', conclude Martinelli. "Le comunicazioni che riceveremo contribuiranno poi a dare vita alla prima mappa della salute del nostro mare generata dai suoi stessi fruitori'.

Argo Sentinel è scaricabile all'indirizzo <a href="http://tinyurl.com/argosentinel-it">http://tinyurl.com/argosentinel-it</a> (in versione inglese <a href="http://tinyurl.com/argosentinel">http://tinyurl.com/argosentinel</a>), altre informazioni sono inoltre disponibili sui siti <a href="http://www.argomarine.eu/">www.argomarine.eu/</a> e <a href="http://www.argomarine.eu/">argomobile.isti.cnr.it/</a>. L'apporto dei volontari e le fasi del progetto si possono seguire anche tramite i canali Twitter @argomarine\_eu @silabcnr e Facebook <a href="http://www.facebook.com/argomarineproject">www.facebook.com/argomarineproject</a>. Sarà resa presto disponibile la versione Ios per iPhone e iPad.

Fonte: CNR, 07/09/2012

**Data:** 07/09/2012

# Argomento: Ambiente, CNR, Sostenibilità

#### Ultime News:

- 10/09/2012 UE: 2011 regista una riduzione nelle emissioni di gas ad effetto serra
- 07/09/2012 L'incidente a Fessenheim-Francia riapre il dibattito sulla chiusura delle centrali nucleari
- 07/09/2012 <u>Il Ministro dell'ambiente ha assunto la presidenza della Convenzione delle</u> Alpi
- 07/09/2012 <u>Campionato Solare 2012</u>. <u>Cigliano, Bentivoglio, Narni e Forlì vincitori della competizione dell'energia pulita</u>
- 07/09/2012 Brindisi: Il Sindaco ancora sulla vicenda Edipower
- altri...

#### Eventi:

- RemTech 2011
- SARDINIA 2011 Tredicesimo Simposio Internazionale sulla Gestione dei Rifiuti e sullo Scarico Controllato
- SUM2012 Simposio sulle Risorse Urbane
- Summit Rio+20
- L'ENERGIA SPIEGATA Festival dell'Energia 2012
- altri...

# Per saperne di più:

- "LAVORO AMBIENTE & ENERGIA" Trinomio possibile? Porto Tolle 6 Luglio 2012
- Emissioni inquinanti e trasporti
- I nostri convegni
- Lo sviluppo italiano nel contesto delle politiche energetiche e ambientali dell'Europa Roma 16 Ottobre 2008

#### Articoli e Interviste:

- "Marea nera": gli USA approvano un brevetto italiano per bonificare le aree costiere invase dal petrolio
- LA PROGETTUALITA' PER IL SULCIS, SFIDA SE L'ITALIA VUOL FARE SISTEMA
- Un clima di incertezza

#### Approfondimenti:

• "DPCM - Autorizzazione VIA Centrale Termoelettrica in località Saline Joniche"

# Letture Consigliate:

• "150 anni di Energia in Italia"

- "Alla radice dell'evoluzione energetica"
- "Centrali Elettriche e qualità dell'aria nella Pianura Padana"
- "Climate Change Reconsidered"
- "Ecodistretti 2009. Made "green" in Italy: le politiche ambientali dei sistemi produttivi locali e dei distretti industriali"
- altri...

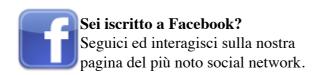
#### Video:

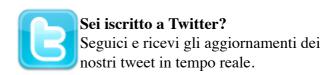
- CONVEGNO ARETE' ENERGIA: "LO SVILUPPO ITALIANO NEL CONTESTO DELLE POLITICHE ENERGETICHE E AMBIENTALI DELL'EUROPA" BENVENUTO DA BARBARA CORRAO, GIORNALISTA MODERATRICE DEL CONVEGNO
- CONVEGNO ARETE' ENERGIA: "LO SVILUPPO ITALIANO NEL CONTESTO DELLE POLITICHE ENERGETICHE E AMBIENTALI DELL'EUROPA" INTERVENTO DI ANTONIO COSTATO, VICEPRESIDENTE CONFINDUSTRIA
- CONVEGNO ARETE' ENERGIA: "LO SVILUPPO ITALIANO NEL CONTESTO DELLE POLITICHE ENERGETICHE E AMBIENTALI DELL'EUROPA" INTERVENTO DI FRANCESCO CHIESA, COORDINAMENTO ENERGIA STAZIONE SPERIMENTALE CONBUSTIBILI PARTE I
- CONVEGNO ARETE' ENERGIA: "LO SVILUPPO ITALIANO NEL CONTESTO DELLE POLITICHE ENERGETICHE E AMBIENTALI DELL'EUROPA" INTERVENTO DI FRANCESCO CHIESA, COORDINAMENTO ENERGIA STAZIONE SPERIMENTALE CONBUSTIBILI PARTE II
- CONVEGNO ARETE' ENERGIA: "LO SVILUPPO ITALIANO NEL CONTESTO DELLE POLITICHE ENERGETICHE E AMBIENTALI DELL'EUROPA" INTERVENTO DI FRANCESCO CHIESA, COORDINAMENTO ENERGIA STAZIONE SPERIMENTALE CONBUSTIBILI PARTE III
- altri...

#### Link Utili:

- Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici ISPRA
- Agenzia Spaziale Europea-ESA Italia
- Ambiente Italia
- Amici della Terra
- Centro Investigaciones Energeticas, Medioambientales y Tecnologicas
- altri...

# Social network







**TAG** 

Ambiente Biomassa Cambiamenti Climatici Carbone Efficienza Energetica ENEL Eolico
Fossili Fotovoltaico Gas Mercato Mobilità sostenibile MSE Nucleare Orizzontenergia.com
Petrolio Politica energetica Rinnovabili Solare TERNA UNIONE EUROPEA

[Tutti i TAG]



#### Eventi

# 29/11/2012 - 02/12/2012 - PROTEC Tecnologie e Servizi per la Protezione Civile e Ambientale

Si terrà al Lingotto Fiere di Torino dal 29 Novembre al 2 Dicembre 2012 la seconda edizione di Protec, il Salone dedicato alle tecnologie e ai servizi per protezione civile e ambientale organizzato da GL Events Italia-Lingotto Fiere con il sostegno della Regione Piemonte.

maggiori informazioni:...

# <u>Leggi tuttoArchivio</u> Video

Capazzing the CO, from the other substances

01/03/2011 ENEL - CCS, PILOT PLANT IN BRINDISI

Enel

Il filmato descrive come potrebbero essere gli impianti termoelettrici del futuro dotati della tecnologia di cattura e stoccaggio della...

# <u>GuardaArchivio</u> Articoli e Interviste



03/09/2012 Carbosulcis, il teatro dell'assurdo

Giovan Battista Zorzoli, Presidente ISES Italia

Non fosse per il dramma di 463 lavoratori (e delle loro famiglie) che vedono a rischio il posto...

# Leggi tutto



01/09/2012 CARBOSULCIS: COSI' NON REGGE PIU'

Sen. Francesco Ferrante - Responsabile politiche relative ai cambiamenti climatici ed



Energia del PD, Esecutivo nazionale Associazione Ecologisti...

Leggi tutto



01/09/2012 LA PROGETTUALITA' PER IL SULCIS, SFIDA SE L'ITALIA VUOL FARE SISTEMA

La sostenibilità richiede coerenza e investitori a lungo termine

Spariranno dalle tasche degli italiani che accendono la luce, più di duecento...

# Leggi tutto



28/08/2012 IL "PROGETTO INTEGRATO SULCIS"

di Rinaldo Sorgenti

In questi giorni i media sono pieni di articoli che raccontano dell'iniziativa dei minatori del Sulcis che si sono...

Leggi tutto Archivio Comitato Scientifico



**Silvio Bosetti** 

DG EnergyLab

Componenti

Quotazione petrolio



Sitemap

# Perché parliamo d'energia

Politica energetica

Che cos'è l'energia

Fonti energetiche

Fonti rinnovabili

Fonti Fossili

Tecnologie Termoelettriche

Energia nucleare

Scenari Futuri - Idrogeno

# Risparmio ed efficienza energetica

Panoramica sui settori

Linee di intervento

**Illuminazione** 

Motori elettrici e inverters

Riscaldamento e raffrescamento

Elettrodomestici

**Domotica** 

**Rifasamento** 

Automazione avanzata e controllo dei processi continui

Trasporti e mobilità

**Ecobuilding** 

Incentivi e detrazioni fiscali

Consigli utili

Strumenti

**Ultime News** 

Eventi

Articoli e Interviste

**Approfondimenti** 

**Letture Consigliate** 

Comitato Scientifico

<u>Video</u>

Link Utili

Partner e Patrocini

Glossario

Ricerca

**Contatti** 

<u>Home</u> | <u>Orizzontenergia in due parole</u> | <u>I nostri convegni</u> | <u>Chi siamo</u> | <u>Contatti</u> © Fuelmed Srl - C.F. / P.I. / Registro Imprese 04304960968 - REA MI-1739181