

LIFE14 CCA/IT/001280 PRIMES

Preventing flooding RIsks by Making resilient communitiES

REGIONE ABRUZZO PARTNER N.4

Francesca Molinari, Antonio Iovino





Ancona, 24 febbraio 2015







La Protezione Civile della Regione Abruzzo

La Protezione Civile della Regione Abruzzo istituita con L.R. 72/1993 è strutturata in tre servizi:

- Servizio Programmazione attività di Protezione Civile che si occupa delle attività amministrative, giuridiche, gestionali e contabili per le attività connesse alla Protezione Civile e alla gestione del volontariato regionale;
- Servizio Prevenzione dei rischi di Protezione Civile che si occupa delle attività di previsione e prevenzione in relazione ai rischi di Protezione Civile di cui alla D.G.R. n. 793 del 4.11.2013;
- Servizio Emergenza di Protezione Civile che si occupa delle attività connesse al superamento delle emergenze per il territorio regionale, del coordinamento delle associazioni di volontariato, dell'organizzazione e gestione della Colonna Mobile Regionale, dei mezzi, delle attrezzature e dell'organizzazione di esercitazioni.

Con D.G.R. n. 949 del 18/11/2015 la Giunta regionale ha preso atto dell'approvazione del progetto LIFE PRIMES e dato mandato al **Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile** di provvedere al **coordinamento** e alla **gestione amministrativo contabile** delle attività legate al progetto LIFE PRIMES **con la collaborazione del Centro Funzionale d'Abruzzo**.







Il Centro Funzionale d'Abruzzo

Istituito con Legge Regionale n. 34 del 1/10/2007 quale 'struttura indipendente di alta specializzazione dotata di autonomia tecnico-funzionale, organizzativa, finanziaria e patrimoniale' che 'opera in coordinamento funzionale con la competente Direzione regionale della Protezione Civile e in dipendenza degli indirizzi della medesima'.

Il Centro Funzionale svolge principalmente attività di previsione, monitoraggio e sorveglianza in tempo reale degli eventi e di valutazione dei conseguenti effetti sul territorio ed è preposto alla gestione del sistema di allertamento per il

- rischio meteorologico,
- rischio idrogeologico/idraulico
- rischio incendi boschivi.









Si occupa, inoltre, di pianificazione di emergenza fornendo supporto in forma gratuita ai Comuni per la predisposizione e l'aggiornamento dei Piani Comunali di Emergenza.









Il Centro Funzionale d'Abruzzo

L'Atto di Organizzazione del Centro Funzionale d'Abruzzo approvato con DGR 668/2012 e modificato con DGR 894/2012 prevede la suddivisione delle attività in quattro macro aree.

MACRO AREA 1
METEO –NIVO RADAR
(4 unità)
METEOROLOGIA
(3 unità)

MACRO AREA 2 IDRO
MACRO AREA 3
INCENDI –
PIANIFICAZIONE DI
EMERGENZA
(2 unità)

MACRO AREA 4
INCENDI –
AMMINISTRATIVA
(6 unità)

Dal 1 ottobre 2014 è autonomo dal punto di vista delle valutazioni delle criticità idrogeologiche e per l'emissione degli avvisi di criticità.

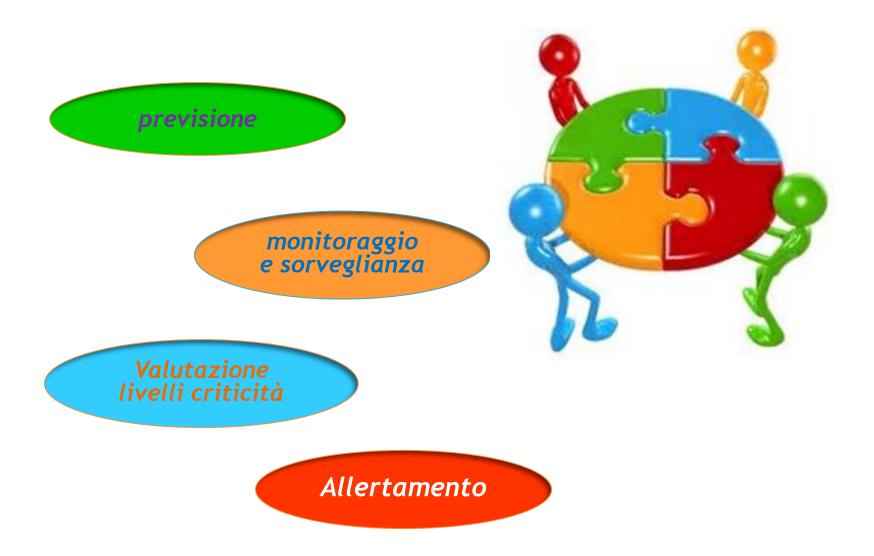
Il 27 febbraio 2009, il Centro Funzionale ha ottenuto la certificazione di qualità ISO 9001:2008 che continua a mantenere.







Le attività del Centro Funzionale d'Abruzzo

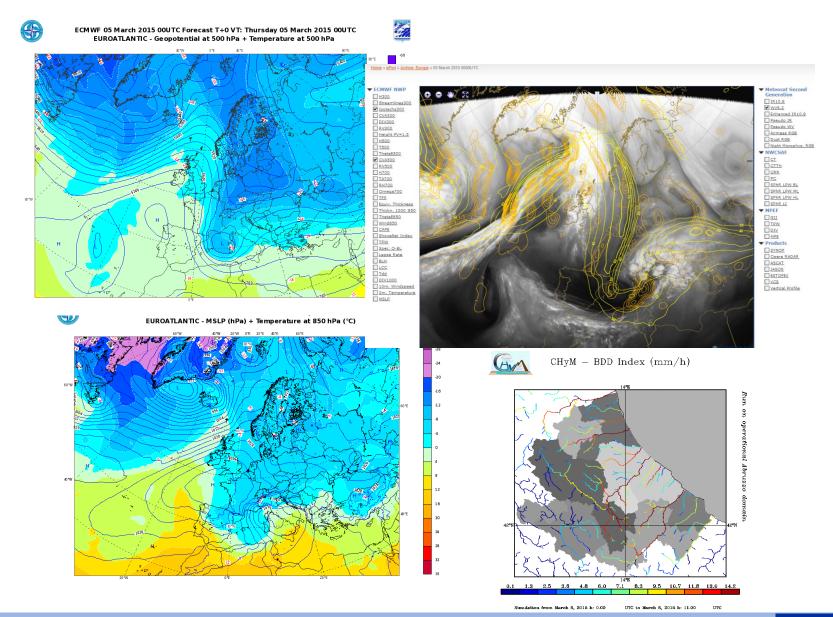








Previsione

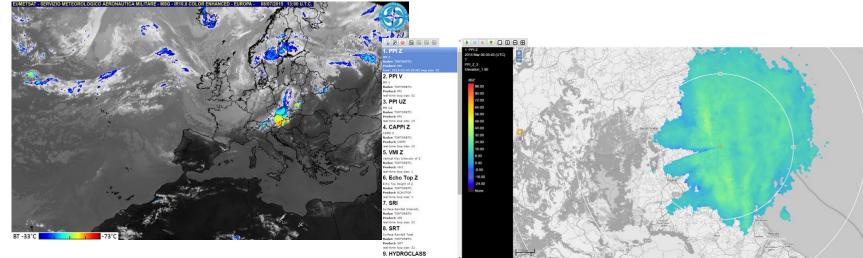




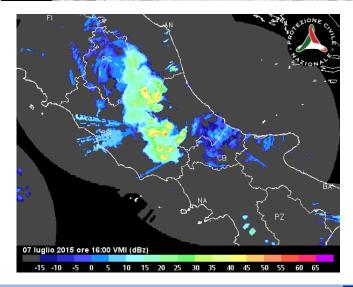




Monitoraggio e sorveglianza





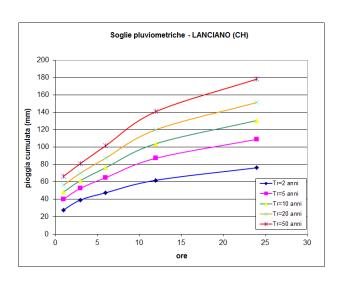


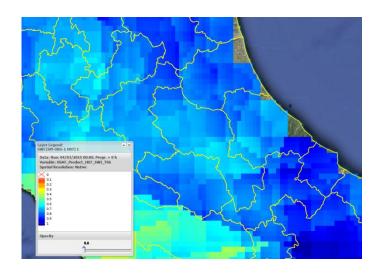






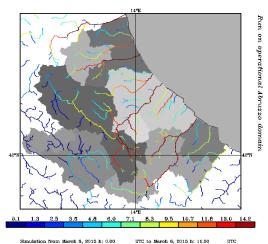
Valutazione livelli criticità







 ${\tt CHyM-BDD\ Index\ (mm/h)}$











Allertamento



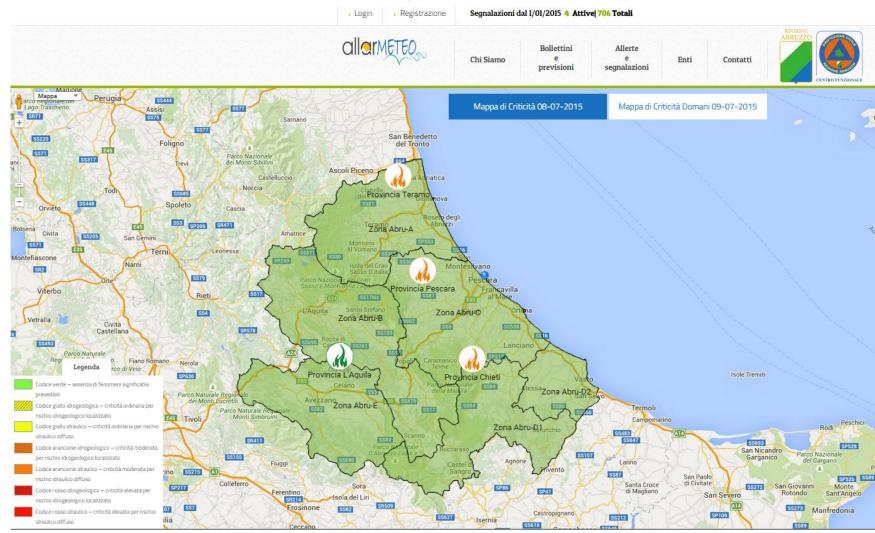






Piattaforma Allarmeteo

allarmeteo.regione.abruzzo.it









Piattaforma Allarmeteo Prodotti

- Previsioni meteo
- Bollettini e Avvisi di Criticità per il rischio idrogeologico/idraulico
- **Bollettini** di suscettività all'innesco di **incendi** boschivi (durante campagna AIB)
- Creazione di Alert (diffusione Avvisi)
- Possibilità di interazione da parte degli utenti
- **App** (in fase di test)







Previsioni meteorologiche per i giorni 8 e 9 luglio 2015

Data emissione 08 Luglio 2015 alle ore 11:22

Situazione sinottica

Il promontorio africano che da diversi giorni sta causando un'ondata di calore sulla nostra penisola tende a cedere sotto la spinta di una saccatura in approfondimento dalle regioni scandinave verso l'area balcanica. Questo determinerà, nella giornata di domani, un calo delle temperature soprattutto al Nord e sulle regioni adriatiche.

Previsioni sull'Abruzzo

8 luglio 2015

Si prevede un cielo sereno o poco nuvoloso, salvo la possibilità di nubi ad evoluzione diuma in corrispondenza dei rilevi, cui potranno essere associati locali ed isolati piovaschi. Le temperature non subiranno variazioni di rilievo, i venti saranno deboli di direzione variabile ed il mare poco mosso.

9 luglio 2015

Si prevede cielo sereno o poco nuvoloso in mattinata, ma con sviluppo di nubi cumuliformi nel corso del pomeriggio, soprattutto in corrisponderva della cateria appeninica. Suranno possibili precipitazioni sparse, prevalentemente sulle zone interne, che potranno assumere carattere di rovescio o temporale. Le temperature sono attese in sensibile diminuzione su tutta la regione. I venti soffieranno con intensità moderata, dal quadranti settentrionali, ed il mare si presenterà mosso.



Avviso di condizioni meteorologiche avverse del 16 giugno 2015

Dove si trova



Descrizione

II Centro Fundonale d'Abruzzo comunica che è stato emesso dal Dipartimento della Proteziona Cule Nazionale Palvosa di condizioni meteorologiche auvirera N° 1500 PROTI, DEPRIA/2023 ELI ELI GIUGNO 2015, recente "DALLA SERATA DI OGGI, MARTIEDI 16 GIUGNO 2015, E PER LE SUCCESSIVE 24-35 ORE, SI PREVEDONO PRECRITAZIONI DIFFUSE, ANCHE A CARATTERE DI ROVESCO O TEMPORALE, SULEZMILA-ROMAGNA IN ESTERISORIO, A MARCHE E AGRUZZO I_COMUSE_I, PERMORENI SARANDO ACCOMPAGNATI DA ROVESCO DI CONTE INTENSITÀ, FREQUENTE ATTIVITÀ ELETTRICA, FORTI RAPFICHE DIVENTO ELOCALI GARMONIATE.





IL CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO VALUTA-

Dalle one 14:00 alle one 24:00 di mancoledi 8 luglio 2016						
then to entitle	CHOCK (BODY) ENGLISH IN (BYDCYS)	190,004 (1902/40)				
Smithty #	COOKE HERBERGOUS DIFFERENCY WARRISH PROFESSION		-			
See the E	DESCRIPTION OF DESCRIPTION OF SERVICE ACCUSAGES		and the same			
In the I	CODES RESERVEDED IN SERVICION (IN TRIMMENTAL PROPERTIES)					
Invite II	CODE NEGOCIALISTS IN PROPER SOME AND PROPERTY.		and make most			
Simplifiers Bd	cocc documents process asserts recessor					
Sinkhing I	LIBROS ARRODANSONO IN ASSOCIACIONA PLANTA PROGRAMA					





DIPARTIMENTO DELLE OPERE PUBBLICHE, COVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTAL CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO VIS Salana Antica Est, 27: 67100 L'Aquila Tel: 0862 314311 - Fax: 0862 362848

Bollettino di previsione incendi per l'8 Luglio 2015

Informativa - 07 Luglio 2015 - 15:26

Situazione Sinottica

Il vasto promontorio, di origine nord africana, si extende su iutto il nostro Pases, continuando ad assicurare generali condizioni di stabilità, tuttavia un lento cale del geopotenziale sul settore centro-settentrionale europeo causerà una graduale accentuazione di fenomeni temporaleschi sui settori alpini specie centroorientali. Domani un fronte freddo porterà precipitazioni sul nord-est e un calo delle temperature sulle regioni settentrionali.

Previsioni per il 08-07-2015

Preoptrazion: solate, ad evoluzione diuma, a carattere di breve rovescio o temporale sui rilievi appennini di Abruzzo e Molise. Venti: moderati prevalentementi occidentali sulla Sardegna, in rinforzo serale; deboli meridionali altrove. Temperature: stazionarie, con valori massimi elevati. Umidità nei bassi strati: intorno al 20.60%.

Previsioni di suscettività all'innesco per il 08-07-2015



ncia Teramo Provincia Chieti Provincia L'Aquila Media Media Bassa

Media







App Allarmeteo













Piattaforma Allarmeteoqualche numero...

	PERIODO	N°
ENTI CONVENZIONATI	Dal 1/01/2015	377
ALLERTE EMESSE	Dal 1/01/2015	1508
ALLERTE SMS INVIATE	Dal 1/01/2015	38923
ALLERTE PEC INVIATE	Dal 1/01/2015	13910
ALLERTE EMAIL INVIATE	Dal 1/01/2015	28083
MI PIACE FACEBOOK	Dal 5/01/2015	846
FOLLOWER GOOGLE PLUS	Dal 1/01/2015	19
FOLLOWER TWITTER	Dal 5/01/2015	90
VISITE UTENTI	Dal 1/01/2015	36439
SESSIONI	Dal 1/01/2015	57433
VISUALIZZAZIONI DI PAGINA	Dal 1/01/2015	113845
MAX UTENTI ATTIVI IN UN GIORNO	Dal 1/01/2015	3009







La Regione Abruzzo nel progetto LIFE PRIMES

All'interno del Progetto LIFE PRIMES la Regione Abruzzo opera come Partner associato con particolare riguardo alle seguenti azioni:

- A1 Sviluppo/costruzione dello scenario climatico interregionale.
- C1 Omogeneizzazione dei sistemi di allertamento meteoidraulico-idrogeologico nelle tre Regioni partner.
- **C2** Costruzione di uno spazio web condiviso aperto ai cittadini, con un accesso rapido e immediato alle informazioni in fase di previsione e di preparazione e di offrire aggiornamenti rapidi in corso di evento.
- C3 Costruzione di "piani civici di adattamento" da integrare nei piani comunali di protezione civile.
- **D1 -** Analisi della percezione e della conoscenza del rischio nelle comunità delle aree pilota, prima e dopo
- **D2** Valutazione dell'impatto del progetto in termini di aumento di resilienza.

Le attività del progetto saranno testate nelle aree pilota individuate: Scerne di Pineto e Torino di Sangro







AREA PILOTA: SCERNE DI PINETO

REGIONE ABRUZZO - AREA PILOTA RISCHIO IDRAULICO:

PINETO (TE) - FRAZIONE SCERNE

Teramo
Pineto
Scerne di Pineto
Allagamenti ricorrenti dovuti in parte a fenomeni di esondazione del fiume Vomano (area artigianale) ed in parte al reticolo idrografico minore costituito prevalentemente da canali di scolo intubati in corrispondenza dell'area antropizzata, con evidenti difficoltà di smaltimento per quota dell'area interessata prossima al livello del mare.
Ambito costiero definito da costa bassa e sabbiosa con presenza di tessuto urbano residenziale ed artigianale continuo su tutto il tratto.
Aree urbanizzate residenziali ed artigianali; infrastrutture turistiche in spiaggia; infrastrutture viarie e ferroviarie di diverso livello.
Aprile 1992; luglio 1999; aprile 2009; marzo 2011; settembre 2012; novembre-dicembre 2013.
Interventi di tipo "non strutturale" con attivazione di presidi territoriali idraulici
nell'ambito delle attività del sistema regionale di allertamento e di governo delle piene.
Progetti di difesa spondale sul fiume Vomano (tratto foce) e di miglioramento della regimentazione delle acque a carico del reticolo idrografico minore.
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i



	-		
	LEGEN	DA	
	CLASS OF PERSON OF STREET		
UNITED SECURIOR	BLDMD	MEDIA	BABIA
BCRIG IDPORTACIO	Section of the	1816	100-100
MOLTO	State or other	HE	RE
BLESATO	Maria annual	R3 Herota	(Auto)
MEDIO	RG (Elevate)	R2 (Model	R1 (Married)
MODERATO	Rri Missisper	R1 Months	Mt Montreet
	rigo è coltinami displacita di proprincipali di sonologia di proprincipali di sonologia di		
	WALK BY		
	P. Ann. Propping States Berts of Salara, Impart of Self-Salara, Property		
Z tertenen		ner amande i sicon	ment disabase belati
Over olivious leafs more			
THE SHIP WHERE	all of control and a		





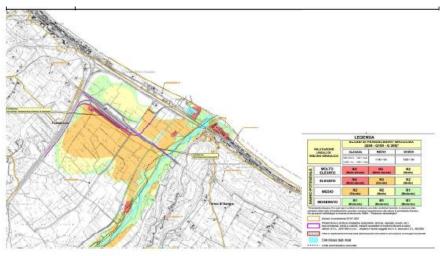


AREA PILOTA: TORINO DI SANGRO

REGIONE ABRUZZO - AREA PILOTA RISCHIO COSTIERO (VULNERABILITA' COSTIERA E DEGLI IMPATTI DELLE VARIAZIONI CLIMATICHE)

FOCE DEL FIUME SANGRO

REGIONE	Abruzzo				
PROVINCIA	Chieti				
COMUNE	Torino di Sangro - Fossacesia				
LOCALITA'	Foce del Fiume Sangro				
RISCHIO	Con riferimento a studi relativi agli effetti del cambiamento climatico sul sistema costiero				
PREVALENTE	in argomento possibile suscettibilità alla sommersione delle aree interessate. Fenomeni di erosione costiera generalizzati e ingressione marina soprattutto nell'area di foce del fiume Sangro.				
ALTRI RISCHI	Fenomeni di esondazione del fiume Sangro nelle aree prossime alla foce.				
DESCRIZIONE	Ambito costiero con presenza di tessuto urbano turistico ed artigianale.				
ELEMENTI ESPOSTI	Aree urbanizzate turistiche ed artigianali; infrastrutture turistiche in spiaggia; infrastrutture viarie e ferroviarie di diverso livello.				
EVENTI STORICI	Esondazione del fiume Sangro: aprile 1992. Numerosi eventi con mareggiate.				
SISTEMI DI AUTODIFESA	-				
SISTEMI DI DIFESA DELLA COSTA	Relativamente ai fenomeni di erosione costiera: Scogliere, pennelli, ripascimenti.				



(*) STRALCIO DELLA CARTA ANALITICA DEL RISCHIO IDRAULICO PUBBLICATA DALL'AUTORIA' DI BACINO DI RILIEVO REGIONALE DELLA REGIONE ABRUZZI







Grazie per l'attenzione





