



PROGETTO

"LIFE14 CCA/IT/01280 - LIFE PRIMES: PREVENTING FLOODING RISKS BY MAKING RESILIENT COMMUNITIES"

Visita di monitoraggio 15 gennaio 2019

AZIONE C.2 – IMPLEMENTATION OF THE PRIMES TOOL-KIT
AND DEVELOPMENT OF THE WEB PORTAL

*Regione Emilia-Romagna: Patrizia Ercoli, Roberto Montanari, Luisa Perini,
Paolo Luciani, Antonio Patriarca, Claudia Querceti*

Bologna, Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile

Lead Partner



Agenzia per la sicurezza territoriale e la protezione civile

Partner



Direzione Generale
Cura del Territorio e dell'Ambiente



Azione C.2					
		Deadline iniziale prevista nel Progetto	Forseen end date (da MidTerm Report)	Actual end date (da MidTerm Report)	End date
Milestone	Tool Work web (web Space) - C.2.1	10/2016	30/06/2017	31/12/2017	febbraio 2018
	Creation of a digital Platform (web Space) - C.2.2.	10/2016	30/06/2017	31/12/2017	febbraio 2018
Deliverable	Primes Tool-Kit	10/2016	30/06/2017	31/12/2017	febbraio 2018



I contenuti della piattaforma WEB condivisa

- 1) **SEZIONE: sito di progetto Life PRIMES**
- 2) **SEZIONE : sito interregionale di allerta meteo** per la criticità idrogeologica, idraulica e idrogeologica per temporali
- 3) **SEZIONE “Comunità Resilienti”**: PRIMES TOOL-KIT e CAAP – Civic AdaptAction Plan (Azione C.3)

1) **SEZIONE sito di progetto Life PRIMES:**

- Contenuti del progetto
- Documenti tecnici e deliverable prodotti
- Sezione con informazioni del partenariato
- Sezione con calendario/fotografie degli eventi
- Sezione Networking con altri progetti LIFE
- Altro riguardante il progetto
- Sezione delle news (newsletter)
- Collegamento con i social network

2) **SEZIONE sito interregionale di allerta meteo per la criticità idrogeologica, idraulica e idrogeologica per temporali:**

- visualizzazione omogenea delle allerte delle 3 Regioni partner
- collegamenti ai rispettivi siti regionali per la consultazione dei bollettini e dei dati idrometeo osservati e previsti, funzionali alla gestione delle allerte
- norme di comportamento



I contenuti della piattaforma WEB condivisa

- 1) **SEZIONE: sito di progetto Life PRIMES**
- 2) **SEZIONE : sito interregionale di allerta meteo** per la criticità idrogeologica, idraulica e idrogeologica per temporali
- 3) **SEZIONE “Comunità Resilienti”**: PRIMES TOOL-KIT e CAAP – Civic AdaptAction Plan (Azione C.3)

3) **SEZIONE “Comunità Resilienti”**: PRIMES TOOL-KIT

Un menù a tendina consentirà di entrare direttamente nella sezione STRUMENTI DI ADATTAMENTO (“TOOL-KIT”) dove si troverà l’accesso a diversi strumenti tra i quali:

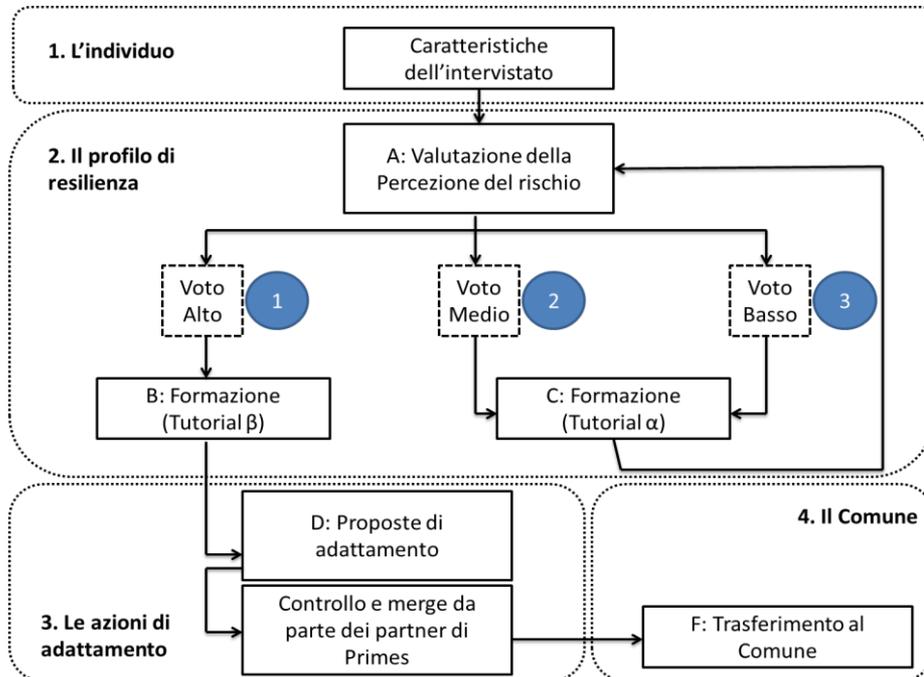
- Tutorial formativi
- Linee guida per selezione e mappatura degli stakeholder
- Linee guida PRIMES per sviluppo di Local Adapt-Action Plan for Community
- Buone pratiche di adattamento: storie, casi pratici, racconti di adattamento partecipato
- Guida/friendly tutorial per la compilazione del format “Crea il tuo personale Piano di Adattamento Civico” (CAAP)
- Manuale per implementazione di un sistema di Early Warning (Azione C.1)
- Scenari climatici (reports)

I contenuti della piattaforma WEB condivisa

1) SEZIONE: sito di progetto Life PRIMES

2) SEZIONE : sito interregionale di allerta meteo per la criticità idrogeologica, idraulica e idrogeologica per temporali

3) SEZIONE “Comunità Resilienti”: PRIMES TOOL-KIT e CAAP – Civic AdaptAction Plan (Azione C.3).



3) “Comunità Resilienti”: **CAAP** – Partecipa al Piano di Azione per l’adattamento di Comunità – Crea il tuo piano di adattamento civico.



<http://www.lifeprimes.eu>



HOME

NEWS

IL PROGETTO LIFE PRIMES

ALLERTE IDRO-METEO

COMUNITÀ RESILIENTI

Lingua:



Cos'è Life Primes?



Ultime news



lifeprimes 7 giorni fa

0 7

Life Primes nelle scuole di Senigallia

Bologna 8 aprile 2018. La Protezione civile delle Marche ha portato nelle classi di Senigallia, lo scorso 19 marzo, il...

[Consulta la mappa >](#)

[CAAP >](#)



Life PRIMES

[Mi piace questa Pagina](#)

183 "Mi piace"



Life PRIMES





<http://www.lifeprimes.eu>



SEZIONE 1

The screenshot shows the website's navigation bar. On the left is the logo with the text "more resilience less risk". The navigation menu includes: HOME, NEWS, IL PROGETTO LIFE PRIMES (highlighted in orange), ALLERTE IDRO-METEO, and COMUNITÀ RESILIENTI. A dropdown menu is open under "IL PROGETTO LIFE PRIMES", listing: Il progetto, Partner, Documenti, Comunicazione, Networking, and Immagini. On the right, there is a language selector set to "Lingua: IT", a lock icon, and a search icon. The main content area features a large background image of a utility pole with the text "Cos'è Life Primes?" overlaid in white, flanked by left and right navigation arrows.



<http://www.lifeprimes.eu>

SEZIONE 2

The screenshot displays the website's navigation bar with the following elements:

- Logo: more resilience less risk
- HOME
- NEWS
- IL PROGETTO LIFE PRIMES
- ALLERTE IDRO-METEO (highlighted in orange)
- COMUNITÀ RESILIENTI
- Search icon
- Lock icon

A dropdown menu is visible under the 'ALLERTE IDRO-METEO' item, containing the link 'Mappa interregionale'.

The main banner features a background image of people in a snowy environment. The text 'Cos'è Life Primes?' is centered in white. Navigation arrows are present on the left and right sides of the banner.

At the bottom of the page, there are two sections:

- Ultime news
- Consulta la mappa »

Blue arrows from the 'SEZIONE 2' label point to the 'ALLERTE IDRO-METEO' menu item and the 'Consulta la mappa »' button.

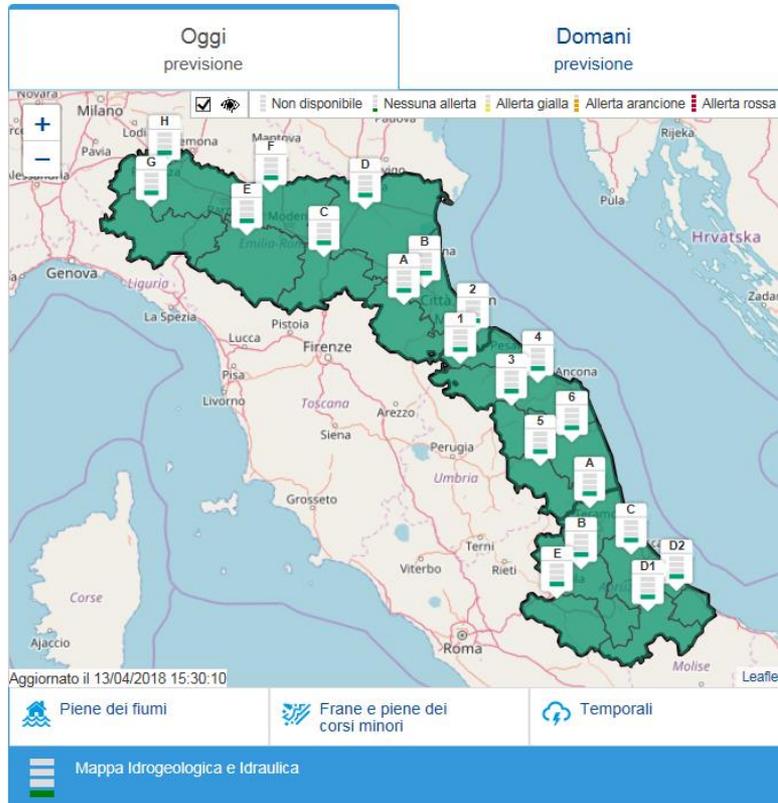


<http://www.lifeprimes.eu>

SEZIONE 2

Home / Mappa interregionale delle allerte meteo-idrogeologiche-idrauliche

Mappa interregionale delle allerte meteo-idrogeologiche-idrauliche



ALLERTA METEO
EMILIA-ROMAGNA

REGIONE
MARCHE

Informati e preparati

Piene dei fiumi

Frane e smottamenti

Temporalì

Norme di comportamento

Rimando ai siti regionali



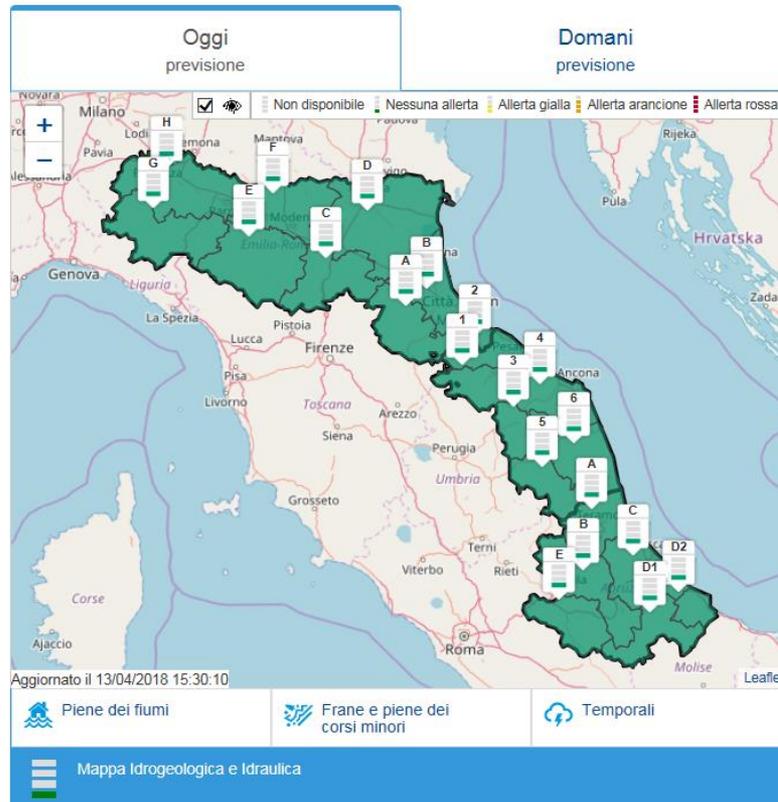
<http://www.lifeprimes.eu>



SEZIONE 2

Home / Mappa interregionale delle allerte meteo-idrogeologiche-idrauliche

Mappa interregionale delle allerte meteo-idrogeologiche-idrauliche



ALLERTA METEO
EMILIA-ROMAGNA

REGIONE
MARCHE

I servizi invocati per aggiornare la mappa interattive sono i seguenti:

- <https://allertameteo.regione.emilia-romagna.it/api/jsonws/allerta-sb-portlet.allerta/get-stato-allerta-primess>
- <http://console.protezionecivile.marche.it/allarmeteo/%day%.asp>
- <https://allarmeteo.regione.abruzzo.it/api/v2/bulletins.php/%day%>

Le richieste ai server delle regioni partner vengono effettuate con una cadenza di 5 minuti tramite un servizio in background.



<http://www.lifeprimes.eu>

SEZIONE 3

The screenshot shows the website's navigation bar with the following items: HOME, NEWS, IL PROGETTO LIFE PRIMES, ALLERTE IDRO-METEO, and COMUNITÀ RESILIENTI. The 'COMUNITÀ RESILIENTI' menu is open, showing 'Strumenti di adattamento' and 'Piano di adattamento - CAAP'. The main banner features the text 'Cos'è Life Primes?' over a winter scene. Below the banner, there is a 'Ultime news' section and a sidebar with two buttons: 'Consulta la mappa' and 'CAAP'.



La piattaforma WEB condivisa: tecnologie utilizzate

Il portale è stato realizzato usando le seguenti tecnologie:

- PHP
- HTML5, CSS3
- Javascript, jQuery
- CMS Wordpress
- Database MySql

L'applicativo è ospitato su server linux Centos con le seguenti caratteristiche:

- 2 cpu
- 8 GB di RAM
- 40 GB HD sistema + 50 GB per i dati nella cartella /home



Miglioramento del sito in lingua inglese SEZIONE CAAP DISPONIBILE ANCHE IN LINGUA INGLESE



Home / Adaptation plan - CAAP

Adaptation plan - CAAP

CAAP English

CAAP is the so-called Civic Adaptation Plan, which every citizen can develop to increase one's capacity to adapt to the flood and storm surge risks. To make this process easy and fun, CAAP is structured as an online game that is intended to:

Evaluate citizens' knowledge on the flood and storm surge risks through a quiz, which ultimately outlines Your Resilience Profile

Train citizens with short user-friendly awareness-raising tutorials

Involve citizens in the definition of adaptation actions

When the quiz is completed, users can download their own Civic Adaptation Plan.

Dear citizens, you are now ready to enter the CAAP! You will need to register via email and answer all the questions. Please, provide honest answers, since the goal of the CAAP is also to inform you on the aspects you do not know. It will only take ten minutes.

Remember that the CAAP can be filled in only once, but it can be shared with all the people you want.

Have fun!

[START →](#)

Life PRIMES
Mi piace questa Pagina 2

Life PRIMES
circa 3 settimane fa

Consegnato al Comune di S. Santerno il totem informativo del pr #lifeprimess! Il totem, riservato ai Co hanno compilato più CAAP (per l'ER Romagna ne è stato consegnato un al Comune di Ravenna), fornirà info sui corretti comportamenti da adottare caso di #alluvione, oltre che una illu del Piano di emergenza e di #protezionecivile dell'Unione dei Co della Bassa Romagna. Verrà fatto p nei diversi comuni dell'Unione, al fir rendere edotta la cittadinanza sugli informativi messi in atto sul territorio ambito di protezione civile.

Progetto Life PRIMES

Progetto Life PRIMES Retweet
EU Climate Action @EUC · 27 Dec

The holiday season 🌟 is the best time to dust off your favourite #boardgame challenge friends & family. Are you ready to try your luck at our #clim board game available in all 🇪🇺? <https://t.co/Qz4EF2ACXm>

📧 161 📄 232 Twitter

Progetto Life PRIMES @lifeprimess

Newsletter

Home / Adaptation plan - CAAP

Adaptation plan - CAAP

Help us to know you better

Email

Age

Gender

Study title

- Primary School
- Middle School
- Secondary School
- Graduation
- Post-graduation

Punti di forza

MAPPA OMOGENEA dei sistemi di early warning delle 3 Regioni, sintetico e semplice

Per la Regione Marche costituisce un importante up-grade in quanto le informazioni non sono altrimenti disponibili su mappa interattiva

Mette a punto una modalità di visualizzazione facilmente esportabile ad altre Regioni e a scala nazionale

Criticità

Non contiene tutte le funzionalità presenti nei portali web regionali

Fornisce informazioni di primo livello a scala regionale



ELEMENTI INNOVATIVI

PUNTI DI FORZA

Coinvolgimento delle comunità

Tool kit

MAPPA OMOGENEA dei sistemi di early warning, sintetica e semplice

Modalità di visualizzazione delle allerte facilmente esportabile a scala nazionale

CRITICITÀ

ASPETTI DA IMPLEMENTARE IN FUTURO

Migliorare i rapporti e la collaborazione tra le istituzioni, il volontariato e i cittadini

Momenti formativi nelle scuole

Implementare i CAAP nei PEC

Networking

Portale web; atlante degli indicatori, CAAP

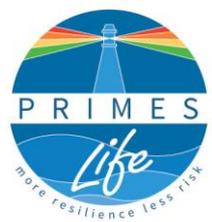
Difficoltà di coinvolgimento delle comunità

Scarsa diffusione dei risultati delle analisi climatiche e idrologiche effettuate, dei database e set di indicatori climatici-idrologici e marini messi a punto

Il portale web delle allerte non contiene tutte le funzionalità presenti nei portali web regionali

INDICATORI

<p>Number of downloads of documents, information, and reports from the PRIMES web portal: Data to be collected for this indicator consist of the total number of downloads, by citizens, public administrations and local stakeholders, of documents, information, and reports from the PRIMES web portal since the beginning of the Project (Actions C.2.2 and E.1.6).</p>	1077 (al novembre 2018)
<p>Number of access to the PRIMES web portal: Data to be collected for this indicator consist of the number of access to the PRIMES web portal (http://www.lifeprimes.eu/) since the beginning of the Project (Actions C.2.2 and E.1.3).</p>	29234 (accessi unici) al novembre 2018



Thanks for your attention



www.facebook.com/lifepimes



www.lifepimes.eu



www.twitter.com/lifepimes

Lead Partner



Partner





C2: IMPLEMENTATION of the PRIMES TOOL-KIT and development of the WEB-PORTAL

I passaggi amministrativi:

Maggio 2017	Determina a contrarre per adesione alla Convenzione quadro RER-Engineering (det. N. 8113/2017 e n. 11974/2017)
Luglio 2017	Richiesta preliminare di fornitura del servizio a Engineering SpA; Ricevimento offerta tecnica.
Settembre 2017	Determina n. 15248/2017 di adesione alla convenzione.
Ottobre 2017	Stipula del contratto e avvio delle attività.

Meeting progressi su Azione C2 con I partner del progetto:

<p>Bologna 19 Aprile 2016</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Presentati i 2 portali di Regione Abruzzo e Regione Emilia-Romagna •La Regione Marche, invece, non ha ancora sviluppato un portale Web •Considerato che 2 delle 3 regioni dispongono di un proprio strumento si è concordato di progettare il Primes Tool Kit in modo da capitalizzare il lavoro già fatto valorizzando le singole specificità.
<p>Ancona 25 Gennaio 2017</p>	<p>Presentazione dello stato di avanzamento del capitolato tecnico per l'affidamento dell'incarico di sviluppo della piattaforma web e discussione sugli aspetti organizzativi</p>
<p>Skype conference 28 Aprile 2017</p>	<p>Discussione conclusiva sugli aspetti tecnici e organizzativi contenuti nella bozza avanzata di capitolato tecnico e finalizzazione dell'elaborato finale per l'affidamento dell'incarico</p>
<p>Videoconferenza 5 Maggio 2017</p>	<p>Incontro tra i partner di progetto e la Ditta incaricata Engineering per l'organizzazione delle attività</p>

Riunioni tecniche su Azione C2:

Bologna 11 ottobre 2017	<ul style="list-style-type: none"> • Stato di avanzamento dell'azione. • Analisi delle caratteristiche della piattaforma (in particolare della parte relativa ai CAAP). • Analisi delle possibili tecnologie utilizzabili (Life Ray, PHP, WordPress, etc). • Possibili opzioni relative ai sever su cui appoggiare la piattaforma.
Bologna, 26 ottobre 2017	<ul style="list-style-type: none"> • Presentazione del mock-up • Integrazione con lo strumento CAAP
Bologna 10 novembre 2017	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi del mock-up/prototipo – aspetti relativi al layout, voci di menù, linguaggio, comunicazione, prime proposte di modifica
Bologna 21 novembre 2017	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi delle modifiche apportate mock-up/prototipo – sezione Mappa interregionale • Server e dominio