

Il programma europeo di Osservazione della Terra Copernicus e la rete dei Copernicus Relays: l'esperienza del progetto EU CoRdiNet

Copernicus è il programma di Osservazione della Terra dell'Unione Europea, dedicato a monitorare il nostro pianeta e il suo ambiente. Offre servizi di informazione basati sull'osservazione satellitare della Terra, su dati aerei e stazioni in situ per fornire **prodotti e servizi a valore aggiunto che aiutino** le autorità pubbliche e altre organizzazioni internazionali **a migliorare la qualità della vita dei cittadini europei**.

I dati, i prodotti e i servizi di informazione forniti sono accessibili a tutti in modo **aperto, libero e gratuito**.



Nell'ambito della strategia spaziale Europea, per promuovere il programma Copernicus, la Commissione Europea ha istituito la rete dei **Copernicus Relays**. I Copernicus Relays agiscono come **ambasciatori locali e coordinano e promuovono attività legate al programma Copernicus**, evidenziandone i vantaggi e le opportunità per le amministrazioni pubbliche, le imprese e i cittadini. Un gruppo di Copernicus Relays europei, tra cui quello della Regione Basilicata, si è recentemente organizzato in un consorzio e sta portando avanti le attività di promozione e diffusione del programma Copernicus in modo coordinato e sinergico, nell'ambito del **progetto EU "CoRdiNet"**, finanziato dal programma Horizon 2020.

Gli **obiettivi principali** del progetto sono:

- i) promuovere la **digitalizzazione** a livello locale/regionale attraverso l'utilizzo di dati e servizi di Osservazione della Terra (OT) ;
- ii) fornire **esempi di buone pratiche** all'intera rete dei Copernicus Relays anche attraverso l'implementazione di progetti pilota che coinvolgano fornitori e utenti di dati/servizi OT.

Partners

Call: H2020-SPACE-2018
 Type of Action: CSA
 Acronym: CoRdiNet
 Duration: 24 +3 months
 Start date: 01 Oct 2018
 Estimated Project Cost: € 999.663,75
 CNR reference contact: Dott. Nicola Pergola



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 821911- CoRdiNet