Arriva Landsupport, la piattaforma per la gestione sostenibile del suolo e del territorio

casaeclima.com /italia/ultime-notizie/ar_48174__Landsupport-piattaforma-gestione-sostenibile-suolo-territorio.html

Lunedì 2 maggio 2022

Si è svolta il 28 aprile la conferenza stampa per la presentazione del progetto finale avviato nel 2018

Una piattaforma innovativa, **online e gratuita, per supportare processi decisionali per l'agricoltura, la silvicoltura, la sostenibilità ambientale e la gestione del suolo e del territorio** . Landsupport rientra nel progetto europeo che è stato presentato **il 28 aprile alla Reggia di Portici** nella conferenza stampa finale: ora l'obiettivo è proseguire il percorso in un'ottica operativa. Avviato nel 2018, è finanziato dal Programma Quadro di Ricerca e Innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea e coordinato dal CRISP, il Centro di Ricerca Interdipartimentale dell'Università di Napoli Federico II. Vede la partecipazione di partner quali Enti di ricerca, Università ed Amministrazioni in Italia (CNR, Ispra, Università Statale di Milano, Regione Campania) e all'estero (Austria, Ungheria, Spagna, Germania, Slovenia, Belgio, Francia, Libano e Malesia). **Il progetto è stato selezionato dall'Unione Europea come "storia di successo" tra i progetti Horizon 2020** .

Io 4 anni di ricerca

Il coordinatore del progetto, il professor **Fabio Terribile** (Università di Napoli Federico II) ha spiegato: "Il progetto Landsupport in 4 anni di ricerca di un vasto team internazionale (19 partners da 10 diversi paesi) ha creato un Sistema Geospaziale di Supporto alle Decisioni contenente **oltre 100 strumenti web operativi e liberamente disponibili dedicati a favorire l'attuazione delle politiche agricole e ambientali**, alla gestione e pianificazione responsabile degli ecosistemi agricoli e alla promozione delle aree rurali. Gli strumenti Landsupport collegano database e modelli prodotti nel progetto e consentono un facile accesso a numerose informazioni multidisciplinari e multiscala in un unico sistema. Con il coinvolgimento continuo di varie parti interessate a diverse scale, gli strumenti sono stati co-progettati e sviluppati insieme agli utenti finali ed ai portatori d'interesse, garantendo che gli strumenti fossero applicati in condizioni operative e pratiche reali".

Una piattaforma a supporto di una pluralità di soggetti

Il co – leader, il dottor **Angelo Basile** del CNR, ha detto che “gli strumenti Landsupport aiutano una pluralità di utenti a prendere decisioni informate su agricoltura, protezione ambientale, pianificazione territoriale, biodiversità ed ecoturismo. **Gli stakeholder di Landsupport sono, in sostanza, chiunque si occupi di suolo e territorio: dai decisori politici che devono attuare politiche ambientali, agli agricoltori che mirano all'uso razionale delle risorse ambientali, ai pianificatori del territorio che devono pianificare l'uso del suolo in modo saggio ed efficace**. Così Landsupport aiuta la società a preservare e salvaguardare una delle sue più importanti risorse naturali: il suolo e con esso i territori. La piattaforma Landusupport ha già creato un valore aggiunto nel processo decisionale sul suolo e sulla sua gestione sostenibile a scala dell'intera Unione Europea. Landsupport è operativo su www.landsupport.eu e punta a sviluppare ulteriormente ed a migliorare la piattaforma in base alle esigenze nella UE e oltre”.

Landsupport consente in tempo reale di ottenere risposte a problematiche di pianificazione, gestione, fruizione del territorio e analisi di scenario in settori come la pianificazione e l’agricoltura. Si possono ad esempio osservare nel dettaglio le porzioni di territorio compromesse o intatte, così da programmare le azioni di tutela e ripristino. **La più grande rivoluzione di Landsupport sta nella sua interattività**: permette anche di

verificare i potenziali effetti delle scelte di pianificazione di chi opera con e per il suolo. Si possono simulare alternative di utilizzo dei suoli e del territorio individuando quelle con il minor impatto sull'ambiente.

Se vuoi rimanere aggiornato su "Landsupport"
iscriviti alla newsletter di casaeclima.com!
Tweet