SCHEDA DIFFUSIONE DEI RISULTATI DI PROGETTO

Regione del Veneto - POR FESR 2014-2020

RAGIONE SOCIALE DEL BENEFICIARIO/SOGGETTO CAPOFILA: IDEA-RE SRL

C.F. / P.IVA DEL BENEFICIARIO/ SOGGETTO CAPOFILA: 13944791006

PARTE A – INFORMAZIONI SUL BANDO

INDICARE A QUALE BANDO SI RIFERISCE IL PROGETTO

Barrare con una crocetta la casella relativa il bando attraverso il quale viene cofinanziato il progetto.

☒ **ASSE 1 "RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE"**

☒ Azione 1.1.1 - Bando per il sostegno a progetti di ricerca che prevedono l'impiego di ricercatori.

☐ Azione 1.1.2 - Bando per il sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione da parte delle PMI.

☐ Azione 1.1.4 - Bando per il sostegno a progetti sviluppati da aggregazioni di imprese (attività collaborative di R&S).

☐ Azione 1.1.4 - Bando per il sostegno a progetti di Ricerca e Sviluppo sviluppati dai Distretti Industriali e dalle Reti Innovative Regionali.

☐ Azione 1.4.1 - Bando per l'erogazione di contributi alle start-up innovative.

☐ **ASSE 3 "COMPETITIVITA' DEI SISTEMI PRODUTTIVI"**

☐ Azione 3.3.1 - Bando per il sostegno a progetti sviluppati da aggregazioni di imprese (riposizionamento competitivo).

☐ Azione 3.3.1 - Bando per il sostegno a progetti di investimento per il riposizionamento competitivo dei Distretti Industriali, delle Reti Innovative Regionali e delle Aggregazioni di Imprese.

☐ Azione 3.4.1 - Bando per il sostegno a progetti di promozione dell'export sviluppati da Reti Innovative Regionali e Distretti Industriali.

☐ Azione 3.4.2. - Bando per il sostegno all'acquisto di servizi per l'internazionalizzazione da parte delle PMI.

PARTE B – INFORMAZIONI SUL PROGETTO

TITOLO DEL PROGETTO PLANET - People and LAnd NETworking

DURATA DEL PROGETTO

Data inizio progetto: 21/01/2020 Data fine progetto: 30/11/2021

LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO

Città: Cartura Prov: Padova

ULTERIORI SOGGETTI COINVOLTI NEL PROGETTO

Barrare la presenza di eventuali altri partner di progetto, specificando il nominativo del/i soggetto/i ove richiesto.

☐ **ORGANISMI DI RICERCA**

☐ Università
☐ Centri di ricerca
☐ Centri Innovazione e Trasferimento tecnologico
☐ Altro

☐ **IMPRESE**

☐ Piccole e medie imprese
☐ Grandi Imprese
☐ Altro

OBIETTIVO DEL PROGETTO

Descrivere brevemente gli obiettivi originari (max 500 battute)

PLANET intende realizzare l'integrazione tra le diverse attività agroalimentari, turistiche e di tutela ambientale, mediante la creazione di un ecosistema basato sulla Citizen Science per la promozione e valorizzazione del rapporto uomo-territorio. Basato sul coinvolgimento degli stakeholders, PLANET raccoglierà dati per elaborarli e renderli disponibili a più livelli, diventando un collettore naturale per progetti di valorizzazione multifunzionale del patrimonio territoriale.

COSTO FINALE DEL PROGETTO

Indicare il costo finale dell'intero progetto (non solo la quota parte oggetto di finanziamento)

Euro 165.138,50

RISULTATI DI PROGETTO

Descrivere i risultati ottenuti dal progetto

Lo sviluppo del progetto ha portato alla creazione del modello dell'ecosistema PLANET. Elemento centrale intorno a cui ruota l'ecosistema è la piattaforma PLANET, che sfrutta la blockchain per integrare diverse tipologie di stakeholders e cittadini, tutti tenuti a sottoscrivere un protocollo di sostenibilità condiviso. Il ruolo attribuito ai cittadini è di fondamentale importanza, poiché essi alimenteranno la piattaforma tramite la raccolta e l'invio di dati, di cui si individuano tre macrocategorie: quelli relativi a condizioni meteorologiche ed eventi naturali; quelli relativi alla fauna; quelli relativi alla vegetazione. L'invio di dati da parte dei cittadini è promosso tramite meccanismi di gamification: sono previsti infatti livelli di premialità crescenti che danno diritto a benefici e opportunità sempre maggiori. I dati inviati vengono in prima battuta analizzati da algoritmi di Intelligenza Artificiale interni a PLANET, che si occupano di valutarne la qualità e le potenzialità di utilizzo, classificandoli e attribuendo infine un punteggio al cittadino. I dati ricevuti da PLANET possono essere acquistati da stakeholder interessati a valorizzarli, quali ad esempio compagnie di assicurazione, aziende fornitrici di servizi meteorologici professionali, multiutility, energy provider, mercati finanziari, ecc. Per questi stakeholder si ipotizza una quota a consumo di volume dati, che costituisce una delle modalità con cui PLANET accumula risorse da impiegare in progetti per l'ambiente. Altri stakeholder interessati a far parte dell'ecosistema PLANET sono rappresentati dalle piattaforme territoriali/tematiche, dai servizi di hospitality, dalle associazioni di difesa del patrimonio culturale, dalla GDO, e in generale da tutte le attività che, rimanendo sensibili alle tematiche proprie di PLANET, intendono intercettare nuove opportunità ed ampliare la propria clientela. Queste attività vanno a interagire con i cittadini offrendo loro prodotti e servizi e anche esse attribuiscono un punteggio ai cittadini, che va a cumularsi con quello attribuito dagli algoritmi di analisi dati. Tra queste attività e i cittadini si instaurano inoltre delle convenzioni quali ad esempio una scontistica sui prodotti e servizi crescente al crescere del livello raggiunto in base al punteggio maturato. Questa tipologia di stakeholder, per entrare a far parte dell'ecosistema, versa una quota di iscrizione, altra modalità di crescita del portafoglio di PLANET. L'ultima modalità prevista è infine rappresentata dalle quote versate da aziende interessate alla sostenibilità ambientale, che ricevono in cambio una certificazione di sostenibilità valida per il bilancio di sostenibilità aziendale. Quando il portafoglio di PLANET raggiunge una cifra sufficiente, viene automaticamente emesso (smart contract) un bando per un progetto di sostenibilità ambientale, di cui tutti i partecipanti all'ecosistema vengono messi a conoscenza. A poter partecipare al bando, proponendo idee per un progetto per l'ambiente, sono i cittadini che hanno raggiunto un determinato livello nel sistema di premialità. Quest'ultimo prevede infatti che al crescere del punteggio che i cittadini si vedono assegnare dalle aziende e dagli algoritmi di PLANET vengano progressivamente superate specifiche soglie che attribuiscono ai cittadini un "livello". Si ipotizzano sei livelli, i primi tre dei quali danno diritto ad una scontistica crescente sui prodotti e servizi delle aziende dell'ecosistema PLANET, mentre dal quarto viene sbloccata la possibilità di proporre un progetto di sostenibilità ambientale; il valore economico del progetto da proporre cresce poi con il livello 5 e il livello 6. Tra tutte le proposte pervenute dai cittadini, viene scelta quella da realizzare, tramite una votazione a cui possono partecipare, con pari peso decisionale, tutti coloro che hanno aderito a PLANET, dal singolo cittadino alla grande azienda. La proposta vincente viene quindi realizzata, con la supervisione del cittadino proponente e grazie al supporto di competenze specialistiche fornite da PLANET.

PARTE C – MAPPATURA DI PROGETTO

COERENZA DEL PROGETTO CON GLI AMBITI DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE REGIONALE (RIS3 VENETO) E INDIVIDUAZIONE DI AMBITI ALTERNATIVI DI POSSIBILE APPLICAZIONE/INTERESSE

Completare la tabella di sintesi sotto riportata.

AMBITI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE *Obbligatorio per i progetti afferenti a bandi dell'Asse 1*	**ULTERIORI AMBITI** *Massimo 3 preferenze*
☒ Smart Agrifood ☐ Sustainable Living ☐ Smart Manifacturing ☐ Creative Industries	☐ Aerospazio e Difesa ☒ Agrifood ☐ Cultural Heritage ☐ Blue Growth (Economia del mare) ☐ Chimica Verde ☐ Design, Creatività e Made in Italy ☐ Energia ☐ Fabbrica Intelligente ☐ Mobilità sostenibile ☐ Salute ☒ Smart, Secure and Inclusive Communities ☐ Tecnologie per gli Ambienti di Vita

DIFFUSIONE DEI RISULTATI

Oltre ad Innoveneto.org indicare quale ulteriore strumento, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa comunitaria in materia di informazione e comunicazione[1] è stato utilizzato per assolvere all'obbligo relativo all'ampia diffusione dei risultati del progetto cofinanziato, specificando il titolo/nome dello strumento.

- ☒ Evento
- ☐ Seminario/Conferenza
- ☐ Workshop
- ☒ Pubblicazioni
- ☐ Banca dati di libero accesso
- ☐ Software di Open Source o gratuito
- ☒ Altro

EVENTUALE SITO WEB DOVE REPERIRE ULTERIORI INFORMAZIONI: https://www.idea-re.eu/it/

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole delle responsabilità penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, e della conseguente decadenza dai benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera, richiamate dagli artt. 75 e 76 del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000.

Luogo e data
CARTURA, 30/11/2021

Firma
_____

[1] rif. Regolamento (UE) n. 1303/2013 e Regolamento di esecuzione (UE) n. 821/2014