

Descrizione del progetto / operazione

Rete Innovativa Regionale (RIR) proponente il progetto	VENETO GREEN CLUSTER (riconosciuta con DGR n. 54 del 27/01/2017)
Soggetto giuridico rappresentante la RIR	Green Tech Italy rete d'impres Via Pigafetta 40 Grisignano di Zocco Vicenza
Altre RIR coinvolte	FORESTAORO VENETO SINFONET EUTEKNOS
Bando di riferimento	POR FESR 2014-2020. Bando per il sostegno a progetti di Ricerca e Sviluppo sviluppati dai Distretti Industriali e dalle Reti Innovative Regionali ASSE 1 "RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE" AZIONE 1.1.4 "Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi". DGR n. 1139 del 19 luglio 2017
Importo di finanziamento del progetto	Spesa progetto: € 4.588.893,00 Contributo richiesto: € 2.660.365,80
Finalità del progetto	Realizzare una piattaforma collaborativa fondativa e sostanziale per lo sviluppo del programma di Veneto Green Cluster Dimostrare l'ampiezza degli ambiti di ricerca e innovazione che possono essere affrontati potenzialmente dalla RIR, conducendo a fattor comune le informazioni oggi disseminate in moltissimi ambiti e contesti nazionali o internazionali, quale prerogativa per ogni iniziativa credibile e sistemica nel settore. Dimostrare con casi concreti e industrializzabili, come il processo di ricerca e sviluppo trova sintesi in una collaborazione proattiva tra Aziende e Università, verificabile con risultati puntuali e oggettivi, che dovranno essere raggiunti nel corso del triennio di durata del progetto, quindi pubblicati e disseminati; Validare scientificamente, sempre attraverso casi concreti e significativi, la piattaforma collaborativa tecnologica, con progetti di ricerca di diverso livello di "innovatività".
Fasi e attività relative allo sviluppo del progetto	<i>WP1 - Infrastruttura di ricerca e sperimentazione</i> 1.1 Sviluppo della tecnologia Informativa di base del Portale (CMS) e dei servizi 1.2 Ricerca documentale, popolazione del database e indicatori (KPI) <i>WP2 - Progetti di R&S dimostratori</i> 2.1 Valorizzazione delle scorie di acciaierie 2.2 Recupero e riciclo del cartongesso in edilizia 2.3 Valorizzazione FORSU per impianto integrato "biogas e alghe" 2.4 Recupero plastiche eterogenee per asfalti modificati 2.5 Recupero molecole bioattive da scarti di frutta <i>WP3 - Life Cycle Thinking</i> 3.1 Applicazioni E-Lca, S-Lca, Lcc 3.2 Verifica e validazione della piattaforma collaborativa
Durata del progetto	Avvio: 07/11/2017 Conclusione: 30/10/2020