
	<b>Programma</b>	POR FESR Regione Calabria 2007-2013	 Regione Calabria
	<b>Titolo progetto</b>	POLO di innovazione "Energie Rinnovabili, Efficienza Energetica e Tecnologie per la Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali" - NET	
	<b>Tema</b>	Ricerca e Innovazione	
	<b>FONDO</b>	FESR	
	<b>Regione</b>	Calabria	
	<b>Territorio</b>	Crotone – Reggio Calabria	
<b>Investimento Totale</b>		Euro 10.000.000	
<b>Cofinanziamento Totale FESR</b>		Euro 5.000.000	
<b>Descrizione</b>			
<p>L'attuazione del POR FESR Calabria 2007/2013 ha previsto l'adozione di una politica di concentrazione delle risorse del Programma su alcuni Progetti Integrati di Sviluppo Regionale di Valenza Strategica, con il duplice obiettivo di rafforzare la capacità gestionale della Regione e di individuare nuclei propulsivi di sviluppo territoriale e settoriale, in grado di impattare significativamente sul territorio calabrese.</p> <p>I Poli di Innovazione sono raggruppamenti d'impresе indipendenti (start-up innovatrici, piccole, medie e grandi imprese) e di Organismi di Ricerca attivi in un particolare settore o territorio che operano per stimolare e attivare processi d'innovazione attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'interazione intensiva tra le Impresе e tra queste e gli Organismi di Ricerca;</li> <li>- l'utilizzo in comune di installazioni (infrastrutture e attrezzature) per le attività di ricerca scientifica e innovazione tecnologica;</li> <li>- lo scambio di esperienze e conoscenze;</li> <li>- il trasferimento di tecnologie;</li> <li>- la messa in rete e la diffusione delle informazioni tra le imprese che costituiscono il Polo.</li> </ul> <p>Gli ambiti tematici dei Poli finanziati sono: "Trasporti, Logistica e Trasformazione", "Tecnologie della Salute", "Beni Culturali", "Tecnologie dell'Informazione e delle Telecomunicazioni", "Filiere Agroalimentari di Qualità", "Energie Rinnovabili, Efficienza Energetica e Tecnologie per la Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali", "Tecnologie dei Materiali e della Produzione", "Risorse Acquatiche e Filiere Alimentari della Pesca".</p> <p>Tra questi, uno dei più significativi, anche in termini di capacità di realizzazione del progetto finanziato, è il Polo di innovazione "Energie Rinnovabili, Efficienza Energetica e Tecnologie per la Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali" - NET.</p> <p>Detto Polo è composto da una rete di 72 soggetti giuridici aggregati in una Associazione Temporanea di</p>			

Scopo con capofila la società consortile NET – Natura Energia e Territorio e costituisce, con la sede di Crotona e quella articolata di Reggio Calabria, il fulcro centrale attorno al quale ruota una massa critica di attori istituzionali, imprese, Università, centri di ricerca, organismi formativi, organizzati in un sistema di “nodi”.

Il Polo opera con l’intento di essere un punto d’incontro, un luogo di condivisione di interessi, progetti e opportunità in grado di attivare, in un’ottica di medio-lungo periodo, processi di cambiamento volti a rafforzare la cooperazione tra sistema della ricerca e imprese nel settore delle Energie Rinnovabili, Efficienza Energetica e Tecnologie per la Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali.

In particolare, sulla base delle specifiche competenze dei soggetti aggregati nella ATS e delle analisi effettuate nell’ambito dei settori Energia e Ambiente, gli ambiti tematici in cui il Polo NET si trova ad operare sono i seguenti:

- Governance sostenibile del territorio;
- Salvaguardia dell’ambiente naturale e gestione dei rifiuti;
- Produzione e gestione di energia da fonti rinnovabili;
- Costruzioni sostenibili ed efficienza energetica.

Le aziende coinvolte, oltre a sposare gli obiettivi del progetto, hanno altresì condiviso una carta dei valori per la lotta al racket e alla criminalità organizzata, nonché impegni specifici per l’ambiente e il rispetto di un Codice di Buona Prassi per quanto concerne la conduzione della sede aziendale e la gestione di risorse umane e strumentali, l’uso di risorse e spazi comuni ed infine impegni per la creazione di un Gass (Gruppo di acquisto e di solidarietà sociale) per operare insieme nell’ambito del consumo critico e di reciproco sostegno delle singole realtà aziendali.

Al fine di garantire la sostenibilità del Polo si è inteso implementare il maggior numero di servizi da fornire alle imprese aggregate ed ad altre aziende esterne al Polo, quali: Diagnosi energetica degli edifici e Progettazione LEED; Sistema di depurazione delle acque reflue agroalimentari; Produzione Biodiesel; Ambiente e gestione rifiuti (Biomassa/Biogas); Valorizzazione di Energia da fonti rinnovabili (fotovoltaico, biodiesel); Laboratori Dimostrativi; Accoglienza/Informazione.