## 7. SINTESI PER IL CITTADINO

La programmazione europea per il periodo 2014–2020 prevede che alla base dei documenti operativi vi sia la "Strategia Europa 2020", che punta a rilanciare l'economia europea, definendo gli obiettivi che gli Stati membri devono raggiungere nel campo dell'occupazione, dell'innovazione, dell'integrazione sociale, del clima e dell'energia. È dunque sulla base di questa strategia che l'amministrazione provinciale ha predisposto il proprio Programma Operativo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (PO FESR). Il testo, elaborato in sinergia con gli altri fondi strutturali, è stato oggetto di un lungo percorso di programmazione e di processi negoziali sia a livello nazionale che comunitario, ed è stato infine approvato dalla Commissione europea lo scorso 16 febbraio 2015. Il budget a disposizione per il periodo di programmazione 2014-2020 è pari a 108.668.000 euro per sviluppare progetti di ricerca e innovazione, favorire la nascita e competitività delle piccole e medie imprese sul territorio e sostenere l'efficienza energetica.

Sono quattro gli assi del PO FESR 2014-2020, di cui uno funzionale alla corretta attuazione del programma, e tre tematici e che permetteranno di sviluppare progetti ritenuti prioritari dal programma di legislatura:

L' **Asse 1** mira a rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione tramite interventi di potenziamento per l'infrastruttura di ricerca collegata al mondo delle imprese e attraverso finanziamenti di progetti di ricerca e innovazione all'interno delle imprese, con particolare attenzione a quelli di più facile accesso al mercato e a quelli legati ai settori di sviluppo individuati dalla Strategia di Specializzazione Intelligente (Qualità della Vita, Green and Clean, Meccatronica e Agrifood). L'Asse in particolare contempla tre linee di intervento.

**L'Azione 1.1.1 - "Sostegno alle infrastrutture della ricerca considerate critiche/cruciali per i sistemi regionali"** prevede la realizzazione di interventi a favore delle infrastrutture di ricerca, nei settori individuati come strategici dalla Smart Specialisation Strategy. La Strategia individua, infatti, nel potenziamento delle infrastrutture per la ricerca e l'innovazione un driver fondamentale per promuovere la capacità di sviluppare l'eccellenza nella ricerca industriale, in linea con i principi guida di apertura verso le imprese e di impatto previsto in termini di attrattività di insediamenti ad alta tecnologia.

L'intervento intende contribuire alla realizzazione di un unico spazio fisico capace di integrare strutture votate alla formazione specialistica e di livello universitario, centri di R&S, aree di insediamento produttivo nonché strutture di supporto e accompagnamento imprenditoriale, nella prospettiva di creare una circolarità di esperienze e buone pratiche a vantaggio dell'intero territorio di competenza. L'azione ambisce a definire un progetto integrato valorizzando le eccellenze nell'ambito della ricerca applicata e orientata al mercato, nonché a costituire un esempio di *best practice*, replicabili per altri poli di specializzazione, da diffondere anche a livello europeo. L'obiettivo finale è quello di favorire l'interazione dinamica e la <u>collaborazione tra il mondo dell'alta formazione e ricerca, e il mondo delle imprese presenti sul territorio</u> e stimolare la nascita di spinoff.

**TARGET**: Mondo delle imprese con particolare riguardo alle piccole e medie imprese della Provincia, organismi della ricerca e dell'innovazione (pubblici e privati), università, spin off **BENEFICIARI**: Enti pubblici territoriali e enti di ricerca pubblici e privati

L'attuazione del Programma Operativo FESR 2014-2020 si è concentrata nel corso del 2015 sull'avvio della programmazione delle attività collegate a questa Azione considerata prioritaria in virtù della preminenza finanziaria dell'asse all'interno del programma e del suo ruolo cardine in relazione alla strategia di specializzazione intelligente del territorio provinciale che vede l'area della meccatronica come settore prioritario di intervento.

In particolare è stato approvato il progetto per la "Realizzazione del Polo della Meccatronica" di

Rovereto comprendente l'appalto sequenziale per la demolizione dello stabilimento preesistente e per il successivo allestimento di un'infrastruttura finalizzata ad ospitare insediamenti produttivi e PROM Facility per lo sviluppo di attività imprenditoriali e di strutture di servizio in grado di offrire supporto e affiancamento alle imprese e ai soggetti che sceglieranno di operare presso o in collaborazione con il Polo per mettere a disposizione la conoscenza tecnologica e dare risposte adequate alle esigenze previste dal futuro mercato manifatturiero.

L'Azione 1.2.1 — "Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi" si esplica attraverso interventi <u>a sostegno delle imprese per progetti di ricerca industriale</u> e di sviluppo sperimentale in coerenza con la strategia di specializzazione intelligente. A tale fine, strumento privilegiato per operare dovrà essere l'interrelazione tra organismi di ricerca pubblico privati e PMI trentine, che dovranno essere titolari dei progetti di ricerca e sviluppo sperimentale; la partecipazione di organismi di ricerca ai progetti dovrà avvenire esclusivamente in associazione o collaborazione con le imprese. Tali interventi potranno trovare condizioni favorevoli di sviluppo nei poli di specializzazione verso la cui costituzione è orientata la strategia del programma.

Nell'ambito dell'Azione saranno, inoltre, incentivate azioni di trasferimento tecnologico e di conoscenza dall'università e del mondo della ricerca all'impresa, soprattutto per le PMI. Le aziende saranno quindi sostenute nell'acquisizione di servizi di consulenza per l'innovazione di prodotto o di processo, tecniche di organizzazione, servizi di consulenza strategica con focalizzazione su produzione e accesso al mercato e l'introduzione in azienda di tecniche organizzative ispirate al principio della qualità totale dell'impresa e del lavoro, nonché per il conseguimento delle certificazioni di qualità aziendale, di prodotto, ecc.

**TARGET**: Mondo delle imprese con particolare attenzione alle Micro, piccole e medie Imprese della Provincia e organismi della ricerca e dell'innovazione (pubblici e privati)

**BENEFICIARI**: Imprese

L'Azione 1.2.2 - "Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese" intende promuovere la domanda di innovazione da parte delle imprese, in particolare delle PMI operanti nell'ambito dei settori identificati nella *Smart specialisation strategy* regionale. A tal fine, gli incentivi erogati a favore delle imprese finanzieranno le spese per lo sviluppo di nuovi prodotti/processi e per l'innovazione riguardante l'organizzazione aziendale ivi comprese la struttura del management, il posizionamento sui mercati regionali, nazionali ed esteri, le strategie di marketing, ecc. L'azione sostiene quindi a titolo esemplificativo aiuti per l'innovazione di prodotto e di design (relativamente a servizi di consulenza, ottenimento brevetti, ecc.) e innovazione dei processi e delle strategie dell'organizzazione, da destinare alle imprese, singolarmente o in forma associata, sia per il sostegno di progetti strutturati sia per l'acquisto di servizi qualificati.

**TARGET**: Mondo delle imprese con particolare attenzione alle Micro, piccole e medie Imprese della Provincia e organismi della ricerca e dell'innovazione (pubblici e privati)

**BENEFICIARI**: Imprese

**L'Asse 2** punta a promuovere la nascita, lo sviluppo e la competitività delle piccole e medie imprese del territorio, favorendo iniziative di nuova imprenditorialità tra cui anche quella giovanile, al fine di innalzare il grado di innovazione del sistema produttivo locale. L'Asse include due azioni.

L'Azione 2.1.1 — "Interventi di supporto alla nascita di nuove imprese sia attraverso incentivi diretti, sia attraverso l'offerta di servizi, sia attraverso interventi di microfinanza" che prevede <u>il finanziamento nelle fase early stage</u>, ovvero il finanziamento prima della fase <u>start-up</u>, a imprese, anche costituende, per studiare, valutare e sviluppare un progetto iniziale, nonché il sostegno per il consolidamento di imprese esistenti e in fase di crescita imprenditoriale.

In particolare, le iniziative si concretizzeranno in forme di aiuto e sostegno, sia in termini economici sia di servizi di supporto, alla creazione di iniziative imprenditoriali mediante "seed money". Si

tratta, a partire dalla positiva esperienza maturata nella programmazione 2007-2013, di promuovere la diffusione di iniziative imprenditoriali nei settori innovativi o ad alta tecnologia, con priorità per quella giovanile e femminile e ai settori individuati dalla *strategia di specializzazione intelligente,* attraverso finanziamenti erogati a parziale copertura dei costi necessari all'avvio o al sostegno dell'attività imprenditoriale, oppure in termini di servizi, quali competenze gestionali specialistiche (predisposizione di business plan, assistenza tecnica, marketing, etc.).

**TARGET**: Imprese neo-costituite o costituende

**BENEFICIARI**: Persone giuridiche (imprese neo-costituite o costituende)

L'Azione 2.2.1 — "Aiuti per investimenti in macchinari, impianti e beni intangibili, e accompagnamento dei processi di riorganizzazione e ristrutturazione aziendale" che, al fine di favorire la ripresa della competitività delle imprese trentine, sostiene gli investimenti produttivi, materiali ed immateriali, volti a promuovere la crescita della produttività, il consolidamento e la riorganizzazione innovativa delle imprese, mediante la razionalizzazione, l'ammodernamento e la sostituzione di un impianto o di un processo produttivo che consentano un significativo miglioramento delle prestazioni dell'impresa in termini di efficienza produttiva, posizionamento competitivo, penetrazione su nuovi mercati. L'azione è, inoltre, finalizzata a favorire l'acquisizione da parte delle imprese di know-how, di asset intangibili e di competenze. L'azione è rivolta alle imprese operanti nei quattro macro-ambiti di azione identificati come prioritari dalla Smart specialisation strategy provinciale.

TARGET: Sistema produttivo della Provincia autonoma di Trento

**BENEFICIARI**: Prevalentemente piccole e medie imprese

Infine, **l'Asse 3** è volto a sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio con azioni di promozione dell'efficienza energetica. Due sono le azioni previste in quest'ambito.

L'Azione 3.1.1 - "Incentivi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di gas climalteranti delle imprese e delle aree produttive compresa l'installazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile per l'autoconsumo, dando priorità alle tecnologie ad alta efficienza" riguarda il sostegno tipologie di intervento che concorrano al contenimento dei consumi energetici e la riduzione delle emissioni di gas climalteranti delle imprese. Assumono rilevanza particolare per il Trentino il sostegno all'installazione di impianti basati su fonti di energia rinnovabili per l'autoconsumo, in particolare quelle disponibili localmente, mediante impianti di combustione a biomassa e reti di teleriscaldamento, il miglioramento dell'efficienza energetica nelle strutture e nei cicli produttivi, anche attraverso l'introduzione, agevolando la sperimentazione, di specifiche innovazioni di processo e di prodotto e dando priorità ai settori a più alta intensità energetica o a maggiore potenziale di miglioramento. Nell'ambito di questa tipologia di intervento saranno, inoltre, agevolate azioni volte a conseguire risparmi energetici negli edifici al cui interno sono svolte le attività economiche mediante, ad esempio, la realizzazione di interventi di isolamento termico delle strutture, nonché attraverso la razionalizzazione, l'efficientamento e/o sostituzione dei sistemi di riscaldamento, condizionamento, alimentazione elettrica e illuminazione e l'adozione di sistemi di monitoraggio e gestione energetica degli edifici (smart building).

TARGET: Imprese, in particolare PMI, della Provincia Autonoma di Trento

**BENEFICIARI**: Imprese, in particolare PMI, della Provincia Autonoma di Trento

Infine, nell'ambito dell'Azione 3.2.1 - "Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici" il Programma supporterà interventi infrastrutturali di riqualificazione energetica di edifici pubblici ad impatto zero che assumano sul territorio una

valenza esemplare per l'impiego delle tecnologie e dei sistemi per il risparmio energetico, contribuendo a disseminare la cultura della sostenibilità ambientale tramite anche la promozione dell'attestazione e del riconoscimento del livello di efficienza energetica; ciò consentirà nel contempo di favorire la tenuta di un comparto fondamentale del tessuto economico trentino quale quello dell'edilizia, rafforzandone l'orientamento verso lo sviluppo e l'applicazione di soluzioni "green" di massimo efficientamento energetico ed in coerenza con una delle aree di specializzazione intelligente riconosciute in Trentino. Gli interventi infrastrutturali di efficientamento energetico previsti per l'edilizia pubblica (a sostegno di insediamenti produttivi e/o scolastici-alta formazione) saranno in particolar modo indirizzati ad adequare, secondo parametri energetici di impatto zero (con certificazioni di eccellenza leed gold e platinum) che non comportino ulteriore utilizzo di suolo libero e assumano sul territorio una valenza esemplare, le strutture collegate all'insediamento dei poli di specializzazione, in modo da rafforzare sul piano delle dotazioni strutturali e materiali l'azione di specializzazione nelle aree più competitive del Trentino. Questa Azione, complementare alle altre tre priorità d'azione del Programma, è sinergica alla creazione delle condizioni affinché possano meglio attuarsi le iniziative di promozione a favore della ricerca e dell'innovazione e di sostegno all'imprenditorialità nelle aree di specializzazione provinciale.

Gli interventi saranno subordinati alla verifica dei benefici attesi - sia in termini di risparmio energetico potenzialmente conseguibile sia in termini di riduzione delle emissioni climalteranti – oltre che fondati sulle risultanze di diagnosi energetiche ed essere caratterizzati per il loro valore esemplare in termini di utilizzo di tecnologie innovative. Gli investimenti in materia di efficienza energetica negli edifici pubblici saranno, inoltre, condizionati a progetti che vanno oltre i requisiti minimi stabiliti nella direttiva sul rendimento energetico nell'edilizia (2010/31/EC) e nella direttiva sull'energia rinnovabile (2009/28/EC).

TARGET: Amministrazioni pubbliche, sistema imprenditoriale e popolazione della Provincia

Autonoma di Trento

**BENEFICIARI:** Enti pubblici