

**SCHEDA INTERVENTO PRIVATO 15.3.2.6  
ISAGRO S.R.L****a) QUADRO CONOSCITIVO****Breve descrizione dell'intervento:**

Ampliare i progetti di ricerca e le collaborazioni a livello Regionale, Nazionale ed internazionale in ambito agricolo e della produzione di agrofarmaci innovativi.

Collaborazione con gli altri Partner del progetto per le seguenti tematiche:

**Progetti di ricerca** miranti all'ottenimento di nuovi principi attivi (con caratteristiche di elevata sostenibilità ambientale e tossicologica, nonché dotato di proprietà biologiche competitive e distintive, quali, l'induzione di difese innate), di nuove varietà e di nuove tecnologie colturali. L'induzione della risposta di difesa della pianta, la modifica di molecole dotate di bioattività attraverso reazioni enzimatiche, e la realizzazione di sistemi di "drug targeting" e "delivering" per applicazioni agronomiche, sono tra i temi ritenuti di maggiore interesse.

**Corsi di formazione mirata**, pool di strumentazioni gestite da soggetti pubblici, consulenze all'industria da parte di soggetti pubblici finanziati dalla regione (p.e. partecipazione di esperti pubblici a comitati aziendali per l'orientamento delle attività di ricerca e/o per il controllo e guida delle attività afferenti a progetti finanziati da enti pubblici).

**Collaudo** di nuovi solventi verdi nei seguenti ambiti applicativi: a) formulazione di agrofarmaci; b) sintesi industriale di agrofarmaci.

**Valutazione in condizioni di serra e in campo** di nuove proteine di fusione reputate insetticide.

**Sviluppo di processi di produzione industriale** (fermentazione, isolamento, formulazione).

**Ricerca di nuove strutture chimiche con attività fungicida ed erbicida**, utilizzando la bioinformatica come strumento di progettazione e selezione delle strutture potenzialmente attive

**Soggetto attuatore dell'intervento/erogatore del servizio.**

**Isagro Ricerca SRL (gruppo Isagro), Sede operativa: Via Fauser 4, 28100 Novara  
Piccola e media impresa**

**Rapporti instaurati sul territorio con altri soggetti pubblici o privati:**

E' attiva nella ricerca, sviluppo, produzione, commercializzazione e distribuzione di agrofarmaci sia propri che di terzi. Il gruppo è anche attivo nella produzione di formulati per conto terzi e nei servizi ambientali e in progetti di ricerca per lo sviluppo di nuovi agrofarmaci per la protezione delle piante da agenti biotici ed abiotici

**Indicare le connessioni o la complementarità con altri interventi del PTI:**

Il progetto è coerente e si integra con le altre progettualità dello stesso PTI soprattutto per il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- **L'incentivazione della produzione agroalimentare sostenibile.**
- **la riqualificazione del territorio** e delle sue produzioni, nell'ottica di una valorizzazione anche turistica, che vede nel reintegro delle due aste fluviali principali, della Dora e del Sangone, gli assi principali, assieme ai "beni faro" dell'area.
- **La promozione sostenibile del territorio**, intesa come la valorizzazione del territorio rurale;
- **Il miglioramento delle risorse umane**

**In particolare la relazione con il progetto del Parco Agronaturale della Dora Riparia riguarda i seguenti punti:**

- Contributo nella realizzazione di uno studio preliminare per la conoscenza della biodiversità dell'area, degli ecosistemi presenti e dell'assetto del paesaggio attuale.
- La valorizzazione dell'agricoltura in territorio perturbato;
- Attivazione, con la collaborazione di Agroinnova, di attività agricole innovative nei circa 50 Ha di terreno agricolo circostante la cascina di proprietà del Comune di Pianezza.

**Risultati ed effetti attesi, anche con riguardo all'occupazione:**

- Valorizzazione in ambito internazionale del lavoro delle industrie presenti sul territorio nonché i risultati delle ricerche condotte. Tale approccio permetterà alle imprese locali di allargare ulteriormente l'orizzonte della propria attività, tarandolo, peraltro, anche sulle aspettative di espansione del mercato
- Realizzazioni di specifici percorsi formativi in grado di soddisfare le esigenze di personale tecnico/operativo delle imprese locali;
- Produzione (attraverso progetti di ricerca all'avanguardia nel settore agro-ambientale e agro-alimentare) di innovazioni di processo trasferibili al sistema produttivo;
- Realizzazione di una infrastruttura in grado di rispondere alle esigenze di operatori del settore agroalimentare per quanto inerente problematiche relative alla sicurezza alimentare, alla qualità delle produzioni, e sicurezza delle produzioni. In particolare si intende dotare il territorio di strumenti operativi **mobili (laboratori di analisi)** e informativi (**laboratori didattici**) capaci di fornire servizi alle imprese locali e supporto alla formazione informazione del personale delle aziende stesse (corsi di formazione e aggiornamento).
- Realizzazione di strutture attrezzate per la soluzioni di problemi contingenti di imprese locali nel settore della sicurezza alimentare. Si intende realizzare **laboratori operativi e didattici mobili**.

**b) FATTIBILITÀ TECNICA**

Planimetria e cartografia dell'area interessata.

**Area PTI Zona Ovest Torino**

Mapa degli interventi del PTI per la produzione sostenibile

**c) COMPATIBILITÀ URBANISTICA, AMBIENTALE E PAESAGGISTICA**

L'intervento è compatibile;

L'intervento non è soggetto alle procedure di verifica o valutazione di impatto o di valutazione d'incidenza.

**d) PROCEDURE**

Indicare le scadenze temporali per la realizzazione dell'intervento.

**Durata prevista del Programma : 6 anni (2008 – 2013)**

**e) COSTI DI REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO E AGEVOLAZIONI PUBBLICHE RICHIESTE**

Indicare i costi di realizzazione dell'intervento con l'evidenziazione delle voci di costo per le quali si intende richiedere un'agevolazione pubblica.

**Budget Isagro : 70.000 Euro**

**Finanziamento statale, regionale e comunitario previsto (max 50% del costo complessivo) = 35.000**

**Euro, così suddivisi:**

<b>Partner</b>	<b>Tipologia di spese</b>	<b>Budget (Euro)</b>
<b>Isagro</b>	<b>Collaboratori e consulenze, materiali vario, attrezzature</b>	<b>35.000 Euro</b>
<b>Totale</b>		<b>35.000 Euro</b>

➤

➤

➤

**Co-Finanziamento Partner del progetto: 35.000 Euro, così suddivisi:**

<b>Partner</b>	<b>Tipologia di spese</b>	<b>Budget (Euro)</b>
<b>Isagro</b>	<b>Materiali vario, attrezzature</b>	<b>35.000 Euro</b>
<b>Totale</b>		<b>35.000 Euro</b>

Per l'intervento non sono già state inoltrate richieste di ammissione ad agevolazioni pubbliche.