



MARITTIMO - IT FR - MARITIME
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

Programma di Cooperazione Transfrontaliera Italia/Francia "Marittimo" 2007-2013

ACRONIMO PROGETTO PYRGI

TITOLO PROGETTO

STRATEGIA D'IMPRESA IN SETTORI DI NICCHIA PER L'ECONOMIA AGROINDUSTRIALE DEL MEDITERRANEO

Il progetto PYRGI mira allo sviluppo di settori di nicchia dell'economia rurale e agroindustriale del nord del Mediterraneo attraverso:

1. la valorizzazione multifunzionale di piante spontanee e coltivate tipiche dell' ambiente mediterraneo, o in esso naturalizzate;
2. il potenziamento della filiera economica che va dal produttore e termina con il consumatore passando attraverso la trasformazione, la promozione e la commercializzazione dei prodotti individuati e ottenuti.

Le attività del progetto comprendono:

- la domesticazione di nuove specie;
- l'individuazione e la valorizzazione di specie ed ecotipi di specie già presenti sul territorio (es. piante aromatiche e mediterranee);
- lo studio e la messa in atto di strategie per il rilancio;
- la caratterizzazione e la promozione di specie già coltivate (es. agrumi corsi, basilico genovese, mirto sardo e alcune specie aromatiche ad uso ornamentale quali rosmarino, timo e salvia) come simbolo e rappresentazione del territorio;
- la riduzione degli input energetici (acqua, fertilizzanti, agrofarmaci) attraverso l'uso di specie e selezioni a basse esigenze;
- lo studio dell'effetto delle tecniche di coltivazione, dell'ambiente e delle sue modificazioni sulla sintesi dei composti secondari e aromatici;
- la valorizzazione dei prodotti ottenuti da tali specie attraverso l'attivazione di filiere per lo sfruttamento agro-industriale e commerciale delle loro caratteristiche di pregio (tra cui la produzione di composti a valenza aromatica, medicinale e nutraceutica) e la commercializzazione finale;
- il coinvolgimento di istituzioni che si occupano di promozione e valorizzazione dei prodotti, imprese agricole e di trasformazione, istituzioni o imprese che lavorano per i settori connessi all'agricoltura; la protezione e la valorizzazione delle risorse naturali;
- la comunicazione rivolta al consumatore e alla promozione dei prodotti. Essa coinvolgerà il sistema degli agriturismi, delle fattorie didattiche e delle farmacie.

DESCRIZIONE DEL
PROGETTO





MARITTIMO - IT FR - MARITIME
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

RISULTATI ATTESI

- ü Individuazione di specie ed ecotipi
- ü Localizzazione specie e distinzione tra aree di prelievo e aree di coltivazione
- ü Determinazione caratteristiche agronomiche delle specie selezionate
- ü Realizzazione di protocolli per le coltivazione sostenibile e biologica e di conservazione del germoplasma
- ü Individuazione condizioni colturali, nutrizionali e ambientali con effetto sulla produzione di metaboliti importanti
- ü Determinazione condizioni colturali e ambientali per il miglioramento della quantità e della qualità dei prodotti freschi
- ü Miglioramento genetico delle performances di alcune specie
- ü Determinazione caratteristiche chimiche e protocolli di estrazione
- ü Elenco proprietà biologiche e valutazioni su condizioni e sicurezza d'impiego
- ü Allestimento formulazioni pilota e preparati alimentari, cosmetici, salutistici, farmaceutici e agrofarmaceutici contenenti estratti delle piante oggetto di studio
- ü Promozione ed immissione sul mercato di prodotti
- ü Definizione di best practices per la sostenibilità ambientale delle azioni del progetto
- ü Individuazione e sensibilizzazione delle imprese potenzialmente interessate
- ü Sensibilizzazione dei policy makers: predisposizione di misure di governance da parte dei partner responsabili, quale intervento pilota e dimostrativo.

ASSE	II
DATA D'INIZIO PROGETTO	01 marzo 2010
DURATA DEL PROGETTO	n. 36 mesi
LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO	Spazi rurali e agricoli delle 4 regioni del Programma
BUDGET DI PROGETTO	€ 1.141.409,00
CONTRIBUTO UE	€ 856.056,00
FONDO UE	FESR
CAPOFILA	Regione LIGURIA





MARITTIMO - IT FR - MARITIME
TOSCANA - LIGURIA - SARDEGNA - CORSE

Ente Centro Regionale Di Sperimentazione Ed Assistenza Agricola

Referente Giovanni Minuto

Telefono +39.0182.554949

Fax +39.0182.50712

E-mail giovanni.minuto@sv.camcom.it

PARTNER

Corsica -Institut National de Recherche Agronomique (INRA) – Unité de Recherche (UR) 1103 Génétique et écofisiologie de la qualité des agrumes

Liguria -Azienda Agricola Le Giare di Mariagrazia Bianco
-Università degli Studi di Genova- Dipartimento di Medicina Sperimentale
-Comune di Celle Ligure- Servizio: Tributi-Attività produttive / Sistema Gestione Ambientale- Personale
-Hybrida srl

Sardegna -Università di Sassari- Dipartimento di Economia e Sistemi Arborei

Toscana -Università di Pisa- Dipartimento di Scienze Farmaceutiche

