

CITIMAP è un **Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico** finanziato nell'ambito della Misura 3.4 Azione B del **P.R.R.I.I.T.T.** "Programma Regionale per la Ricerca Industriale, l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico".

I Centri per l'innovazione, come Citimap, presenti su tutto il territorio regionale, sono strutture fondamentali per lo sviluppo delle imprese; promuovono l'innovazione e il trasferimento delle conoscenze tecnologiche attraverso le seguenti attività:

- Informazione, divulgazione e dimostrazione tecnologica
- Check up e valutazione tecnologica delle imprese
- Servizi e assistenza tecnica per lo sviluppo di progetti e attività di ricerca e innovazione tecnologica
- Individuazione e collegamento con partner tecnologici e costruzione di reti per la ricerca e l'innovazione
- Ricerca finanziamenti e supporto alla predisposizione dei progetti di ricerca e di innovazione

CITIMAP S.C. a R.L. è un **provider altamente qualificato per la fornitura di dati geospaziali al servizio dell'agricoltura di precisione.**

I SOCI



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



Centro per l'Innovazione nell'Impiego del Telerilevamento nell'Industria Meccanica per l'Agricoltura di Precisione

Società consortile partecipata dall'UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE

Servizi e attività di ricerca industriale

Sede legale ed operativa

CERZOO Centro di ricerca per la Zootecnica e l'Ambiente S.C.R.L.

Via Castellarino n° 12, 29122 San Bonico (PC) - Italy

E-mail: info@citimap.it

www.citimap.it



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

CHE COS'È CITIMAP?

CITIMAP è una società consortile a responsabilità limitata che ha come scopo la promozione ed il trasferimento delle tecnologie relative al telerilevamento come base informativa per la tecnologia VRT (Variable Rate Technology) nell'agricoltura di precisione.



Oltre alla sperimentazione e alla divulgazione, **CITIMAP** si è strutturata nell'attuale Società Consortile al fine di implementare un vero e proprio servizio di assistenza tecnica e di formazione di mappe a tutti coloro che in possesso della tecnologia meccanica e informatica necessaria e sono in grado di poter sfruttare questa importante e fruttuosa fonte di informazione.

CHI SIAMO

CITIMAP nasce nel 2005 grazie al Programma Regionale per la ricerca Industriale, l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico della Regione Emilia Romagna ed è uno dei 57 nodi del "network" realizzato dalla Regione, con il supporto tecnico scientifico di ASTER, per garantire al territorio un sistema per la ricerca industriale e il trasferimento tecnologico.

Stefano Amaducci: DIRETTORE

Luigi Lucini: RESPONSABILE SISTEMA GESTIONE

Massimo Vincini: RESPONSABILE AREA TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E FORMAZIONE

Paolo Sckokai: RESPONSABILE AREA PROGETTAZIONE, DIFFUSIONE E SEGRETERIA

ATTIVITÀ E SERVIZI

La società fornisce un servizio informativo georeferenziato, il Centro pianifica un programma per acquisire immagini (da satellite e da sensori aerotrasportati) ad alta ed altissima risoluzione spaziale e spettrale della superficie aziendale, elaborare e distribuire alle imprese (industrie meccaniche, aziende agricole) mappe-indice utilizzabili per produrre mappe di precisione.

SERVIZI PER L'AGRICOLTURA SOSTENIBILE

Sviluppo di servizi informativi avanzati di supporto alle decisioni per la sostenibilità dei processi produttivi in agricoltura

TELERILEVAMENTO SATELLITARE

Sviluppo dell'impiego del Telerilevamento come base informativa per il funzionamento delle macchine agricole in tecnologia VRT (Variable Rate Technology)

SERVIZI DI CONSULENZA

Erogazione di servizi di trasferimento tecnologico per l'acquisizione, l'elaborazione e la distribuzione alle imprese (imprese agricole, industria meccanica, imprese agromeccaniche, associazioni di produttori), dei dati telerilevati per le applicazioni all'agricoltura di precisione

FORMAZIONE

Azioni di supporto (Diffusione, Dimostrazione, Formazione, Consulenza Tecnica, Progettazione) relativi all'implementazione della suddetta tecnologia e più in generale all'innovazione tecnologica dei processi produttivi in agricoltura