



ROMAGNA IMPIANTI
SERVIZI DI QUALITÀ PER L'AGRICOLTURA

Via Selice Provinciale 55/A
40026 IMOLA (BO) ITALY
Tel. +39 0542-735211
info@romagnaimpianti.com
www.romagnaimpianti.net

ROMAGNA IMPIANTI
SERVIZI DI QUALITÀ PER L'AGRICOLTURA

BUON NATALE

A tutti voi: **amici,
clienti e partner** di
Romagna Impianti



Romagna Impianti: Eccellenza nell'Ingegneria Agraria

Progettazione su misura e Protezione

Dal 2013, Romagna Impianti è leader nazionale con oltre 18.000 ettari realizzati. L'azienda trasforma i campi in sistemi produttivi avanzati attraverso la progettazione sartoriale di vigneti e frutteti, integrando reti tecnologiche (antigrandine, antipioggia e antinsetto) che garantiscono protezione e sostenibilità.

Agricoltura 4.0 e Risorse Idriche

Pioniera nella digitalizzazione, l'azienda certifica impianti in logica Agricoltura 4.0 grazie alla startup iFarming, ottimizzando le decisioni agronomiche tramite i dati. Sul fronte idrico, realizza sistemi di irrigazione e fertirrigazione automatizzati per massimizzare la resa abbattendo gli sprechi d'acqua.

Energia e Visione Strategica

Grazie alla sinergia con iGreen System, Romagna Impianti guida la transizione verso l'agrivoltaico, integrando la produzione di energia solare con le colture. Come co-fondatrice del Consorzio Mandorlo Moderno (CIMM) e protagonista di eventi come "Romagna in Campo", l'azienda si conferma il partner visionario per un'agricoltura moderna, redditizia e resiliente.

Radici e Innovazione: nasce l'alleanza tra Coop. San Biagio e Romagna Impianti

Un'intesa strategica per il territorio

Il panorama agricolo romagnolo celebra l'unione di due eccellenze attraverso la firma di un contratto di collaborazione reciproca che promette di rivoluzionare la realizzazione e la gestione degli impianti produttivi. La Cooperativa Agricola Di San Biagio di Faenza e la Romagna Impianti di Imola, realtà complementari per storia e competenze, hanno scelto di integrare le proprie forze per offrire alle imprese del settore un supporto completo, capace di coniugare la solidità della tradizione con le tecnologie più avanzate.

Esperienza e Innovazione

Da una parte la Cooperativa San Biagio di Faenza mette in campo oltre un secolo di storia, mille soci e 400 mezzi per garantire lavorazioni del terreno e servizi agronomici rapidi e affidabili. Dall'altra, Romagna Impianti di Imola apporta la sua leadership tecnica nella realizzazione di vigneti e frutteti moderni, con soluzioni hi-tech per irrigazione, protezioni climatiche e agrivoltaico.

Agricoltura Protetta e Reddizia

Questa sinergia agisce come un unico referente tecnico-operativo. L'unione mira a massimizzare la produttività e ridurre i rischi legati al clima, offrendo agli agricoltori impianti su misura, efficienti e pronti per le sfide della modernizzazione e della sostenibilità.

iGreen System: Agrivoltaico di Precisione

Energia e Agricoltura in perfetta simbiosi

Nata dall'unione tra Romagna Impianti ed Eco Energia, iGreen System realizza impianti agrivoltaici "chiavi in mano". Grazie all'Intelligenza Artificiale, il sistema orienta i pannelli per massimizzare la produzione elettrica senza mai penalizzare la crescita delle piante, garantendo una doppia rendita sullo stesso terreno.

Strutture hi-tech per il lavoro in campo

Le installazioni sono progettate per la meccanizzazione: pannelli elevati fino a 6,5 metri permettono il libero passaggio dei mezzi agricoli e offrono protezione climatica. Casi di successo come il progetto "Kiwi & Sole" (1 MW) dimostrano l'efficacia di un modello che integra sensori agronomici e monitoraggio digitale costante.



Formazione 2026: competenza e sicurezza

Persone al centro

Il 15 dicembre 2025 è partito il nuovo piano di crescita per Capisquadra e personale operativo. Non un semplice corso, ma un percorso strutturato per tutto il 2026 che mira a elevare gli standard di servizio e la consapevolezza professionale di chi opera ogni giorno sul campo.

Qualità e cantiere

Il focus è stato posto sulla gestione delle criticità operative e sul rapporto con il cliente. L'obiettivo è trasformare ogni cantiere in un modello di efficienza, garantendo che l'affidabilità di Romagna Impianti sia visibile in ogni fase dell'installazione, dalla viticoltura all'agrivoltaico.

Sicurezza assoluta

La sicurezza è stata la protagonista della giornata. Ribadito il valore vitale delle norme e dei comportamenti responsabili: in Romagna Impianti, proteggere i collaboratori e l'ambiente di lavoro è la condizione imprescindibile per la continuità e l'eccellenza operativa.



Agricoltura Digitale: il futuro della terra è intelligente

La rivoluzione del Digital Farming

L'agricoltura digitale trasforma il lavoro tradizionale in un sistema connesso e sostenibile. Attraverso l'integrazione di tecnologie come droni, sensori IoT e intelligenza artificiale, le aziende agricole possono oggi monitorare le colture in tempo reale. Questo passaggio dal manuale al digitale non è solo una scelta tecnologica, ma un impegno verso un'agricoltura di precisione capace di ottimizzare ogni risorsa e garantire la massima qualità alimentare nel pieno rispetto dell'ambiente.

Tecnologie in campo per decisioni informate

Il cuore di questa evoluzione risiede nella raccolta e nell'analisi dei dati. Sensori posizionati nel suolo e sui macchinari rilevano parametri critici come umidità e nutrienti, mentre le immagini satellitari identificano precocemente stress idrici o malattie. Grazie ai Big Data e a piattaforme digitali dedicate, l'agricoltore può prevedere le rese e pianificare interventi mirati. In questo scenario, le macchine agricole autonome e i robot intelligenti diventano alleati fondamentali per seminare e trattare i campi con una precisione chirurgica, riducendo drasticamente i margini d'errore.

iFarming

In questo contesto di innovazione si inserisce iFarming, azienda partner di Romagna Impianti (che ne detiene quote societarie). iFarming produce centraline avanzate per il monitoraggio meteo, del suolo e delle colture, trasformando la tecnologia del Digital Farming in soluzioni concrete e strategiche per l'agricoltore moderno.

