

Competenze

Valutazione delle **caratteristiche quantitative e qualitative** dei sistemi produttivi

Creazione di **modelli previsionali**

Rilevamento di **stress biotici e abiotici**

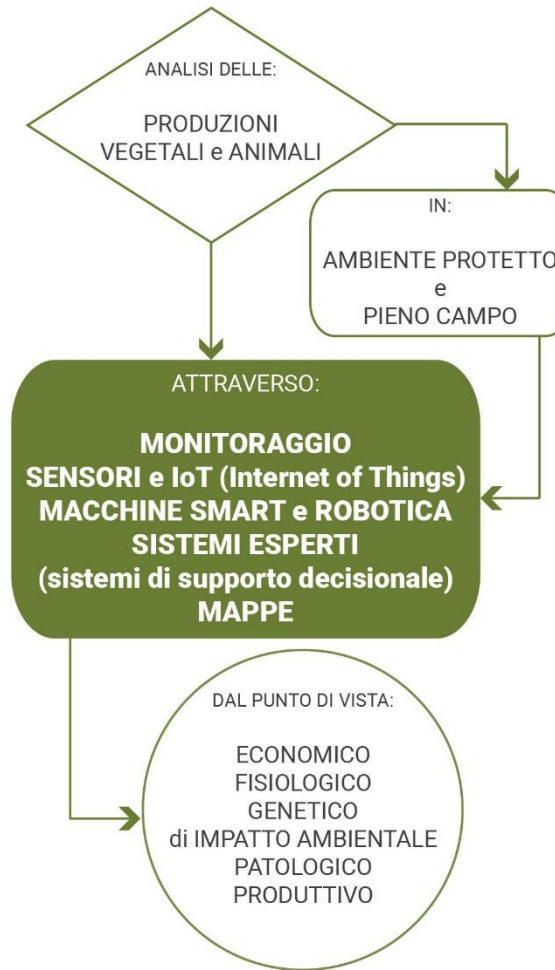
Analisi economiche di **costi e benefici** su applicazione di agricoltura di precisione

Analisi LCA (life-cycle-assessment) sulle emissioni di gas serra e sugli effetti delle tecniche di agricoltura di precisione nell'abbattimento della CO₂

Aumento della **tracciabilità** delle produzioni

Analisi e valutazione della **digitalizzazione delle aziende** e dei processi produttivi

Analisi e gestione di **dati georiferiti**



Obiettivi

Uso consapevole delle risorse per aumentare la sostenibilità in ambito economico, etico e ambientale

Individuazione di **indici e strategie** per la corretta e completa gestione dei processi produttivi

Impiego di strumenti e metodologie che permettano di **aumentare e di migliorare la previsione** delle risposte produttive

Trasferimento di nuovi strumenti e tecniche in **ambito commerciale** per aumentare la consapevolezza delle aziende

Valutazione delle tecniche nei **modelli di business** e delle **preferenze del consumatore**

