

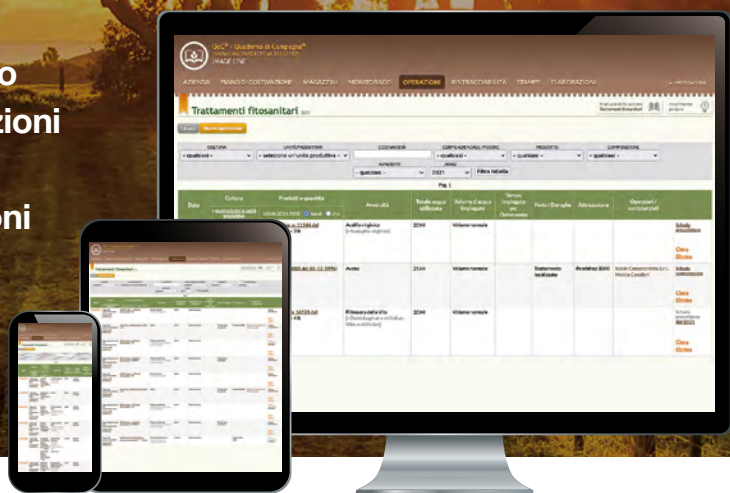


QdC® - Quaderno di Campagna®

L'ORIGINALE

Il software online N° 1 nella gestione dei “dati amministrativi e legali di campo”

QdC® - Quaderno di Campagna® ti aiuta a gestire e a fornire a terzi i dati del registro dei trattamenti, del registro delle fertilizzazioni e di altri registri utili per l'aggiornamento del fascicolo aziendale e per le certificazioni (Global GAP, SQNPI, Biologico...)



Inserisci
le tue colture



Inserisci
i prodotti
a magazzino



Registra
i trattamenti
e le altre operazioni



Stampa o invia
i tuoi registri

IMAGE LINE®

AGRODIGITAL HUB

Vantaggi

RINTRACCIA I TUOI PRODOTTI!
SCANSIONA
con il tuo smartphone il QR Code.



Piani colturali grafici

Un modo semplice e veloce per importare i piani colturali grafici direttamente nel QdC® - Quaderno di Campagna®, riducendo l'inserimento manuale e garantendo dati coerenti, sempre aggiornati e pronti all'uso per ogni esigenza.



Controlli automatici e sicurezza

QdC® - Quaderno di Campagna® è l'esperto sempre al tuo fianco: le banche dati integrate (agrofarmaci, fertilizzanti, meteo...) ti aiutano a compilare il registro dei trattamenti e delle fertilizzazioni e a produrre le stampe ufficiali. Tutti i tuoi dati sono al sicuro, grazie al backup automatico, visibili ed accessibili solo a te.



Rintracciabilità e valorizzazione dei tuoi prodotti

Dal campo alla tavola. Crea la carta d'identità del tuo prodotto.

Per ogni raccolto / lotto in campo QdC® - Quaderno di Campagna® crea un QR Code per la rintracciabilità che consente di ricostruire in ogni momento la storia del prodotto: dai dati sul produttore a quelli su luogo d'origine e produzione.

Dicono di noi

Francesco Marinoni

Studio Associato Origgi Facchini Ranzani Cucchi

"QdC® - Quaderno di Campagna® ci ha permesso di ottimizzare il servizio di redazione dei quaderni di campagna per i nostri clienti. È uno strumento agile, veloce e preciso. Grazie ai database sempre aggiornati ci permette di affrontare e risolvere in maniera immediata e puntuale i problemi che la compilazione del registro dei trattamenti fitosanitari può presentare, anche grazie al supporto dei tecnici di Image Line®."

Antonio Marino e Luca Maggiorotto

Confagricoltura Alba

"QdC® - Quaderno di Campagna® è un prodotto che non ha eguali sul mercato, molto intuitivo e facile da usare. Rassicura l'operatore sulla correttezza dei dati, perché ha sempre a disposizione in tempo reale le etichette dei prodotti fitosanitari aggiornate e il disciplinare di produzione regionale integrata e perché effettua i controlli del caso, ad es. sull'intervallo di sicurezza, dosi ad Ha e numero di volte per le quali è possibile usare il formulato. È uno strumento che non cambieremo sicuramente."

Angela Fontebuoni

Patfrut SCA

"Utilizziamo QdC® - Quaderno di Campagna® da tre anni, lo strumento ha ben interpretato le nostre esigenze. Il team di Image Line® ci ha guidato con pazienza, competenza e continuità nell'utilizzo del proprio prodotto. Dopo aver contattato diverse aziende del settore, abbiamo optato per chi ci ha dimostrato maggiore affidabilità. Ad oggi possiamo affermare di aver scelto il meglio per soddisfare le esigenze della nostra Cooperativa e delle nostre aziende agricole associate."

Oggi, con QdC® - Quaderno di Campagna®...



151.684 aziende agricole

compilano il registro dei trattamenti, gestiscono correttamente i magazzini, tengono sotto controllo le operazioni colturali e i costi di produzione



1.500.000 ettari

sono stati coltivati e controllati grazie alle banche dati di Image Line®, che verificano il rispetto delle etichette, dei capitolati e dei disciplinari di produzione integrata e biologica



350 specie agrarie

tutte le colture possono essere gestite con QdC® - Quaderno di Campagna® in modo più sostenibile, rintracciabile e in linea con le norme, valorizzando le eccellenze agroalimentari Made in Italy

ESEMPI di QdC® - Quaderno di Campagna® Multiaziendale

per consulenti, rivendite, CAA, cantine, OP e cooperative


Piattaforma QdC® - Quaderno di Campagna®



ACQUISTO
del software
QdC® - Quaderno di Campagna®
spesa ammissibile
in PSR

Ovunque con te: disponibile su computer, tablet e smartphone

*USANO GIÀ QdC® - Quaderno di Campagna®



**Consulenti, tecnici,
associazioni di categoria**
Confagricoltura Novara e VCO
CIA Toscana
C.I.C.A. Bologna
Confagricoltura Ferrara



**Rivendite, consorzi agrari,
centri di stoccaggio**
Consorzio Agrario Ravenna
Circolo Agrario Friulano
Agri Baronciani
Dimensione Agricoltura



**Cantine sociali, aziende vitivinicole,
consorzi di produttori**
Rocca delle Macie
Tenute Ruffino
Marchesi Frescobaldi
Umani Ronchi



**Organizzazioni di produttori,
aziende alimentari**
Zuegg
Sa Marigosa
Agricola Don Camillo

...e altre centinaia di professionisti del mondo agricolo

* al momento della realizzazione della brochure

Vuoi maggiori informazioni?



Imma
0546 060083



CONTATTACI
per una
CONSULENZA
PERSONALIZZATA



Samuele
0546 667689

info@quadernodicampagna.it

QdC®
- Quaderno
di Campagna®
versione

START

Sempre in regola con il registro dei trattamenti previsto dal D. Lgs. 150 del 14 agosto 2012

QdC®
- Quaderno
di Campagna®
versione

PLUS

Un sistema integrato per la produzione documentale prevista da certificazioni, accesso a contributi e disciplinari

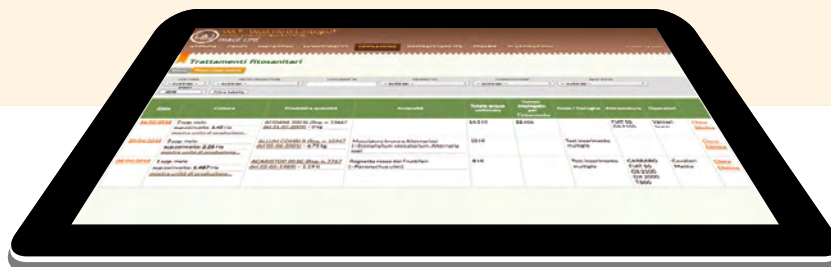
QdC®
- Quaderno
di Campagna®
versione

BIO

Un sistema integrato per la produzione documentale prevista dalle norme sulle produzioni vegetali biologiche

Con QdC® - Quaderno di Campagna® puoi:

- fare **agricoltura sostenibile**
- **rintracciare e raccontare** la storia dei tuoi prodotti
- **gestire la tua azienda agricola** in maniera semplice (anche in versione multaziendale)
- **stampare: registro dei trattamenti**, registri misure agroambientali, registri agricoltura biologica (anche per aziende certificate SQNPI e GlobalG.A.P.), QR Code
- **calcolare i costi** espliciti di ogni coltivazione



QdC® - Quaderno di Campagna® è il software realizzato da Image Line che permette di registrare tutte le attività svolte in campagna (in versione monoaziendale e multaziendale).



Grazie alle banche dati integrate (agrofarmaci, fertilizzanti, meteo...) l'azienda può essere gestita al meglio, le stampe sono a norma. Tutto in regola con il PAN e con le certificazioni.



Importazione piani colturali grafici direttamente dalle mappe per una gestione precisa delle superfici coltivate.

QdC® - Quaderno di Campagna® è un portale del Network di

IMAGE LINE®

AGRODIGITAL HUB

Via G. Marcucci, 23-24 - 48018 Faenza (RA) - Italy

Tel +39 0546 680688 - www.imageline.it - info@imageline.it

C.F./P.I. 01070780398 ® Marchi registrati: Image Line S.r.l. Unipersonale dal 1990.

Quaderno di Campagna®, QdC® e Image Line® sono marchi registrati da Image Line S.r.l. Unipersonale (brevetti 1130142, 1130144 e deposito MI2004C002223)



Scheda tecnica



START

100€
all'anno



PLUS

200€
all'anno



BIO

250€
all'anno

FUNZIONALITÀ

Gestione anagrafiche aziendali, corpi aziendali separati, dati del titolare, dei contoterzisti e degli operatori	Sì	Sì	Sì
Gestione del parco macchine con calcolo costo orario e scadenza controlli funzionali periodici macchine distribuzione	Sì	Sì	Sì
Importazione dei piani colturali grafici	Sì	Sì	Sì
Gestione terreni in lavorazione (con coltura da assegnare in seguito)	Sì	Sì	Sì
Meteo: previsioni a 7 giorni e dati storici degli ultimi 30 giorni su singola unità produttiva (maglia 1 km x 1 km)	Sì	Sì	Sì
Gestione documentale: moduli contoterzisti, schede di prescrizione, etc.	Sì	Sì	Sì
Gestione del magazzino agrofarmaci e trappole	Sì	Sì	Sì
Gestione delle giustificazioni dei trattamenti (monitoraggio con trappole, rilievi visivi, inserimento e verifica soglie di intervento etc.)	Sì	Sì	Sì
Gestione dei trattamenti fitosanitari (Difesa e Diserbo)	Sì	Sì	Sì
Accesso diretto a etichette e schede di sicurezza degli agrofarmaci	Sì	Sì	Sì
Gestione del magazzino di tutti i mezzi tecnici (fertilizzanti, ausiliari, corroboranti e sostanze di base)	NO	Sì	Sì
Gestione delle fertilizzazioni (piani di fertilizzazione)	NO	Sì	Sì
Gestione vincoli da Direttiva nitrati	NO	Sì	Sì
Gestione delle altre operazioni colturali	NO	Sì	Sì
Gestione dei dati delle irrigazioni (con possibilità di creare piani di irrigazione)	NO	Sì	Sì
Gestione informazioni aggiuntive previste dalla Certificazione Global G.A.P.	NO	Sì	Sì
Registrazione automatica delle piogge (rilevate dai dati meteo)	NO	Sì	Sì

CONTROLLI EFFETTUATI

Rispetto delle registrazioni da etichetta degli agrofarmaci (colture e spettri d'azione autorizzati)	Sì	Sì	Sì
Rispetto dosaggi di impiego agrofarmaci	Sì	Sì	Sì
Rispetto numero massimo di trattamenti previsti da etichetta agrofarmaci	Sì	Sì	Sì
Controllo dell'intervallo fra i trattamenti con lo stesso prodotto	Sì	Sì	Sì
Rispetto della dose massima per ettaro per trattamento e per anno	Sì	Sì	Sì
Controllo sull'apporto di rame nei 7 anni	Sì	Sì	Sì
Verifica riepilogativa dell'esito dei controlli sulle operazioni colturali	Sì	Sì	Sì
Controlli sugli Ecoschemi (dal 2 al 5) previsti dalla PAC 2023-2027	Sì	Sì	Sì
Rispetto dei vincoli previsti dai disciplinari regionali di produzione integrata	NO	Sì	Sì
Rispetto dei piani di fertilizzazione e dei vincoli da Direttiva nitrati	NO	Sì	Sì
Verifica agrofarmaci e fertilizzanti autorizzati in agricoltura biologica	NO	NO	Sì

STAMPE

Registro trattamenti (conforme a quanto previsto da D. Lgs 150/2012 e PAN)	Sì	Sì	Sì
Registro di magazzino agrofarmaci e trappole	Sì	Sì	Sì
Registri conformi ai Reg. CE 1698/05 - Misura 214 e UE 1305/13 - Misura 10	NO	Sì	Sì
Registri conformi al D.M. 30125/2009 "Condizionalità"	NO	Sì	Sì
Registri di magazzino di tutti i mezzi tecnici (fertilizzanti, ausiliari, corroboranti e sostanze di base)	NO	Sì	Sì
Stampe conformi a quanto previsto dalla Certificazione SQNPI e Global G.A.P.	NO	Sì	Sì
Registri conformi ai Reg. CE 834/07, UE 1305/13 - Misura 11 e Regolamento UE 2018/848 (Agricoltura biologica)	NO	NO	Sì

RINTRACCIABILITÀ

Sistema di rintracciabilità di campo e gestione conferimenti con generazione QR-Code di tracciabilità	Sì	Sì	Sì
Immagini del territorio di origine (tratte da Google Earth™) per la valorizzazione del prodotto	Sì	Sì	Sì
Segnalazione di DOP, IGP o STG a cui eventualmente appartiene il prodotto	Sì	Sì	Sì

COSTI COLTURALI €

Calcolo dei costi colturali espliciti per ogni coltura (macchine, manodopera, contoterzisti, mezzi tecnici)	Sì	Sì	Sì
Calcolo del costo per ogni operazione colturale	Sì	Sì	Sì
Calcolo del costo orario della manodopera	Sì	Sì	Sì
Calcolo del costo dei mezzi tecnici/prodotti (con costo medio ponderale)	Sì	Sì	Sì
Calcolo dei costi espliciti per ettaro e per unità produttiva	Sì	Sì	Sì

**Gestione operatori, contoterzisti e parco macchine aziendale**

Possono essere censite le risorse interne all'azienda agricola: operatori professionali, contoterzisti, macchine ed attrezzature (*).

Queste potranno essere poi collegate alle operazioni eseguite in campo.

**Gestione documentale per unità produttiva (mappe, analisi del terreno, etc.) e per trattamento fitosanitario (moduli contoterzisti e schede prescrizione)**

I documenti ritenuti utili dall'utilizzatore possono essere collegati alla singola unità produttiva: mappe aziendali, esiti di analisi del terreno, rilievi fotografici di campo, etc. I file inseriti in questa sezione possono essere inclusi nei registri generati dal sistema. È inoltre possibile, una volta inserito un trattamento fitosanitario, generare automaticamente il relativo modulo contoterzista (da far vidimare all'azienda esterna che esegue l'operazione) e la scheda prescrizione, da consegnare agli operatori aziendali che eseguiranno il trattamento in campo.

**Gestione del magazzino agrofarmaci e trappole**

Si possono gestire tutte le movimentazioni in ingresso dei prodotti, indicando date e quantitativi. Le giacenze sono aggiornate automaticamente in base ai quantitativi utilizzati nei trattamenti e le installazioni di trappole.

Per ogni prodotto inserito in magazzino il sistema mette a disposizione: l'ultima etichetta ministeriale aggiornata (agrofarmaci e trappole registrate) e la scheda di sicurezza, la cui presenza in azienda è obbligatoria in base a quanto previsto dal D. Lgs 81/2008; segnala inoltre eventuali revoche, usi eccezionali, etc.

**Gestione dei trattamenti fitosanitari (Difesa e Diserbo)**

Per ogni trattamento è prevista l'indicazione delle unità produttive interessate, delle macchine, degli operatori coinvolti e dei quantitativi di agrofarmaci impiegati.

Il sistema suggerisce, sulla base colture trattate e degli agrofarmaci utilizzati, le avversità previste da etichetta ministeriale e i relativi dosaggi di impiego (calcolando automaticamente quantità ad ettaro e concentrazione per ettolitro).

**Gestione delle giustificazioni dei trattamenti (monitoraggio con trappole, rilievi visivi, inserimento e verifica soglie di intervento etc.)**

Possono essere registrati tutti i monitoraggi effettuati in campo e impostate le soglie economiche di intervento. I superamenti di soglia daranno origine alle giustificazioni di intervento da collegare ai trattamenti fitosanitari.

**Dati meteo: previsioni a 7 giorni e dati storici degli ultimi 30 giorni su singola unità produttiva (maglia 1 Km x 1 Km)**

Per ogni unità produttiva il sistema registra in automatico temperatura minima, massima e media, evapotraspirazione e precipitazioni degli ultimi 30 giorni. Fornisce inoltre le previsioni meteo a 7 giorni.

**Gestione fertilizzazioni (piani di fertilizzazione, controllo apporti massimi NPK, stampe)**

Inserendo i Piani di fertilizzazione aziendali il sistema verifica che vengano rispettati gli apporti massimi ettaro per trattamento e gli apporti massimi totali di azoto, fosforo e potassio.

**Gestione vincoli da Direttiva nitrati**

Permette di inserire i vincoli previsti dalla Direttiva nitrati (N zootecnico e N MAS) e di verificare la conformità degli spandimenti.

**Gestione del magazzino di tutti i mezzi tecnici (fertilizzanti, ausiliari, corroboranti e sostanze di base, sementi, piantine) (*)**

Ogni azienda può gestire tutte le movimentazioni in ingresso di mezzi tecnici, indicando date, quantitativi e prezzi di acquisto.

**Gestione di tutte le operazioni colturali**

È possibile registrare le informazioni relative a tutte le operazioni colturali (preparazione del terreno, semina/trapianto, potature, diradamenti, raccolte, etc.).

**Gestione dei dati delle irrigazioni (con possibilità di creare piani di irrigazione)**

Permette di registrare le informazioni delle irrigazioni effettuate (tipo di irrigazione, data, acqua apportata, turni irrigui, etc.), predisponendo tutte le stampe conseguenti.

**Gestione dei dati delle piogge (rilevati direttamente dai dati meteo)**

Il sistema compila automaticamente i dati delle piogge avvenute su ogni unità produttiva. Qualora l'utente disponga di pluviometro aziendale, il sistema permette comunque di inserire i propri rilievi.

**Controllo rispetto registrazioni da etichetta degli agrofarmaci (*)**

Il programma durante l'inserimento dei trattamenti controlla in automatico le seguenti informazioni:

- se ogni agrofarmaco utilizzato è autorizzato sulla coltura;
- se l'intervallo di sicurezza è stato rispettato;
- se la dose utilizzata è conforme a quella riportata in etichetta;
- se l'intervallo fra i trattamenti con lo stesso prodotto è conforme;
- se la dose massima per ettaro per trattamento e per anno è conforme;
- se il numero massimo di trattamenti previsto da etichetta è stato rispettato.

**Verifica riepilogativa dell'esito dei controlli sulle operazioni colturali (controlli massivi)**

Si potrà visualizzare lo stato dei controlli sui trattamenti fitosanitari, raccolte e fertilizzazioni in una sola schermata riepilogativa.

**Cu Controllo sull'apporto di rame nei 7 anni**

Il sistema terrà conto delle rotazioni delle unità produttive e considererà gli apporti di rame da fertilizzazione, in questo modo si potrà tenere sotto controllo il quantitativo di rame utilizzato nei 7 anni.

**ECO Controlli sugli Ecoschemi previsti dalla PAC 2023-2027**

Il programma può effettuare un controllo puntuale ed efficiente rispetto alle norme previste dalla PAC 2023-2027 in modo semplice e veloce. È possibile gestire gli Ecoschemi dal 2 al 5.

**Controllo delle sostanze attive e relativi vincoli previsti dai disciplinari di produzione integrata**

Indicando il Disciplinare di Produzione adottato per ogni unità produttiva il sistema controlla che i trattamenti fitosanitari eseguiti rispettino le limitazioni relative alle sostanze utilizzabili e al numero di trattamenti con esse eseguibili, sia per singola molecola che per gruppi (es. azotorganici, piretroidi, etc.).

**Rispetto dei piani di fertilizzazione e dei vincoli da Direttiva nitrati**

Controllo dei vincoli previsti dalla Direttiva nitrati.

**Controllo delle sostanze attive autorizzate in agricoltura biologica**

Nella gestione delle operazioni colturali (trattamenti fitosanitari, fertilizzazioni, etc.) sono proposti i soli mezzi tecnici (agrofarmaci, fertilizzanti, etc.) autorizzati per l'impiego in agricoltura biologica, ai sensi del Reg. CE 834/07, UE 1305/2013 e UE 848/2018.

**Stampa registro trattamenti (conforme a quanto previsto da D. Lgs 150/2012 e PAN)**

In conformità a quanto previsto dall'articolo 16, comma 3 del citato Decreto Legislativo (la cui compilazione è obbligatoria per tutte le aziende agricole operanti nel territorio nazionale), le stampe prodotte dal sistema riportano:

- a) i dati anagrafici relativi all'azienda;
- b) la denominazione della coltura trattata e la relativa estensione espressa in ettari;
- c) la data del trattamento, il prodotto e la relativa quantità impiegata, espressa in Kg o l, nonchè l'avversità che ha reso necessario il trattamento.

**Adempimenti e stampe previste dai Reg. CE 1698/05 - Misura 214 e UE 1305/13 - Misura 10 e dal D.M. 30125/2009 - Condizionalità**

Genera tutti i registri previsti dalle normative citate, completi delle informazioni richieste: anagrafiche aziendali, colture aziendali, operazioni eseguite (trattamenti fitosanitari, fertilizzazioni, lanci di ausiliari, etc.), movimenti di carico/scarico dei magazzini, piogge e irrigazioni.

**Adempimenti previsti e stampe conformi dalla certificazione Global G.A.P e SQNPI (Sistema di Qualità Nazionale Produzione Integrata)**

Se l'azienda agricola è certificata Global G.A.P., tutte le stampe elaborate dal sistema sono completate dalle informazioni aggiuntive previste: operatori, attrezzature e macchine che hanno eseguito le operazioni, indicazione del responsabile tecnico che le ha autorizzate, condizioni climatiche, prima data utile di raccolta dopo l'ultimo trattamento eseguito, tempi di rientro, etc. Le stampe includeranno inoltre le etichette ministeriali e le schede di sicurezza degli agrofarmaci utilizzati.

Per le realtà certificate con lo standard SQNPI - Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata le stampe dedicate sono conformi a quanto previsto dalla Legge 03/02/2011, n° 4.

**Stampe dei registri aziendali previsti dalle norme sulle produzioni vegetali biologiche**

Crea i registri aziendali previsti dai Reg. CE 834/07, UE 1305/13 - Misura 11 e UE 848/2018 relativi alle operazioni colturali e ai mezzi tecnici utilizzati in azienda (scheda materie prime e schede colturali). Può essere inoltre eseguita la stampa preliminare dei registri aziendali per la vidimazione da parte dell'Ente Certificatore.

**Sistema di rintracciabilità di campo e gestione conferimenti con generazione QR-Code di tracciabilità**

I dati inseriti registrando le operazioni di campo sono utilizzati dal sistema per descrivere la storia di ciascun lotto di produzione conferito dall'azienda agricola. QdC® - Quaderno di Campagna® crea una vera e propria carta di identità del prodotto, accessibile attraverso un QR-Code (leggibile da qualsiasi dispositivo mobile: smartphone, tablet, etc.), fornendo al Consumatore e/o alla filiera precise informazioni su:

- azienda produttrice e Titolare della stessa;
- geolocalizzazione dell'appezzamento di origine del prodotto;
- distanza fra il luogo d'origine e la posizione del Consumatore;
- immagini del territorio d'origine;
- segnalazione di eventuali DOP, IGP o STG;
- pratica agronomica utilizzata per la coltivazione.

**Calcolo dei costi colturali espliciti per ogni coltura**

Il sistema permette di calcolare i costi di produzione (macchine, attrezzi, manodopera e mezzi tecnici) relative a tutte le operazioni colturali effettuate sulla singola unità produttiva.

L'add-on Costi Colturali consente all'utilizzatore di:

- calcolare il costo orario di esercizio di macchine ed attrezzi;
- completare le schede degli operatori aziendali e dei contoterzisti indicando il salario corrisposto;
- dettagliare gli acquisti di mezzi tecnici con i prezzi unitari dei prodotti, gli operatori e le macchine aziendali coinvolti ed il tempo necessario;
- dettagliare le operazioni colturali con gli operatori e le macchine aziendali coinvolti ed il tempo necessario per effettuarle.

Tutti i parametri inseriti saranno utilizzati per elaborare un dettagliato quadro (per singola unità produttiva) delle spese esplicitate sostenute per la coltivazione. Inserendo i ricavi ottenuti è possibile ricevere un feedback immediato sull'efficienza economica dell'unità produttiva.