

TI 2.1.1 Percorso P4.5.3a Consulenza finalizzata ad orientare l'imprenditore verso la conduzione sostenibile delle colture specializzate: ORTICOLTURA

CHECKLIST

CUAA dell'Impresa agricola

La checklist del livello di sostenibilità aziendale nel settore orticolo comprende i seguenti fogli:

1. Descrizione dell'azienda;
2. Descrizione dell'impianto;
3. Suolo substrati;
4. Gestione fertilità;
5. Gestione acqua;
6. Gestione chioma;
7. Gestione difesa;
8. Gestione raccolta;
9. Aspetti naturalistici e paesaggio;
10. Gestione aspetti generali;
11. Benessere, qualità e sicurezza del lavoro;
12. Valutazione rischi.

Di norma, le informazioni vengono raccolte durante le visite svolte in azienda nel corso del Check Up e comunque con contatti diretti tra consulente e impresa (intervista diretta).

Alcune informazioni devono essere raccolte necessariamente in azienda, perché prevedono la valutazione visiva diretta da parte del consulente.

Poiché alcune informazioni strutturali trovano riferimento anche presso banche dati (fascicolo aziendale, , ecc), si raccomanda che tali informazioni siano raccolte assicurando l'attendibilità del dato.

Molte informazioni prevedono la visione diretta da parte del consulente. Per alcune di queste informazioni, è previsto che il consulente inserisca nel foglio della CHECK LIST la foto digitale rilevata in azienda al momento della visita (**NB la foto digitale deve permettere di derivare i metadati relativi alla data, all'ora e al luogo in cui è stata scattata**).

La checklist permette di identificare i punti di forza e di debolezza della gestione delle colture orticole, al fine di permettere all'imprenditore, con l'aiuto del consulente, di individuare i margini di miglioramento delle tecniche e pratiche adottate all'interno dell'azienda orticola.

Infatti, le informazioni sono complementari a quelle derivanti dalla compilazione del BS. L'analisi congiunta dei due documenti permette al consulente di evidenziare all'imprenditore i possibili punti di intervento per rendere l'attività agricola più sostenibile dal punto di vista ambientale, ma al tempo stesso competitiva.

| 1 - DESCRIZIONE AZIENDA | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|--------------------------------|---|--|-----------------------|
| 1.1 | Localizzazione (indicare la sede legale) | | |
| | CUAA | | |
| | Ragione sociale | | |
| | Indirizzo | | |
| | Città | | |
| | Cap | | |
| | Provincia | | |
| | Telefono | | |
| | Sito Web | | |
| | e-mail | | |
| | iscritta legge 19/1999 | | |
| | Aderisce a qualche cooperativa, associazione o consorzio | | |
| 1.2 | Adesione a sistemi di qualità o certificazioni | | |
| | Nessuno: Convenzionale | | |
| | Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata | | |
| | Biologico | | |
| | Certificazione volontaria | | Indicare quale |
| 1.3 | Corpi aziendali | | |
| | Numero di corpi aziendali | | |
| | Distanza media tra corpi aziendali | | |
| 1.4 | Ripartizione della superficie aziendale | | |
| | colture orticole pieno campo (ha) | | |
| | Altre colture (ha) | | |
| | serre fisse mq. | | |
| | tunnel mq | | |
| | Bosco/siepi (ha) | | |
| | Incolto (ha) | | |
| | Fabbricati, viabilità (ha) | | |
| 1.5 | Altitudine media (indicare la situazione prevalente dei terreni) | | |
| | Tra 0 e 50 m s.l.m. | | |
| | Tra 50 e 200 m s.l.m. | | |
| | Tra 200 e 400 m s.l.m. | | |

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| | Più di 400 m s.l.m. | | |
| 1.6 | Pendenza media (indicare la situazione prevalente dei terreni) | | |
| | Pianura | | |
| | Tra 0 e 5% | | |
| | Tra 5 e 10% | | |
| | Più del 10% | | |
| 1.7 | Profondità del suolo (indicare la situazione prevalente dei terreni) | | |
| | Superficiale (< 1m) | | |
| | Mediamente profondo (tra 1 e 2 m) | | |
| | Profondo (> 2 m) | | |
| | Dato non disponibile | | |
| 1.8 | Tessitura (dati analisi terreno - indicare riferimento particella) | | |
| | Sabbioso (%) | | |
| | Medio impasto (%) | | |
| | Argilloso (%) | | |
| | Dato non disponibile | | |
| 1.9 | Dotazione sostanza organica (dati analisi terreno - indicare riferimento particella) | | |
| | alta (> 3%) | | |
| | media (tra 1 e 3%) | | |
| | bassa (< 1%) | | |
| | Dato non disponibile | | |
| 1.10 | Presenza di scheletro (dati analisi terreno - indicare riferimento particella) | | |
| | Prevalente (>40%) | | |
| | Abbondante (tra il 20 e 40%) | | |
| | Sensibile (tra il 5 e il 20%) | | |
| | Scarso (<5%) | | |
| | Dato non disponibile | | |
| 1.11 | Falda acquifera (indicare la situazione prevalente dei terreni) | | |
| | Superficiale (< 1.5 m) | | |
| | Media profondità (tra 1.5 e 2.5 m) | | |
| | Profonda (>2.5 m) | | |
| | Dato non disponibile | | |
| 1.12 | Vicinanza centro aziendale dal centro abitato | | |
| | Il centro aziendale è a ridosso o entro il centro abitato | | |
| | Il centro aziendale è a meno di 5 km dal centro abitato più vicino | | |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| | Il centro aziendale è a più di 5 km dal centro abitato più vicino | | |
| 1.13 | Viabilità aziendale | | |
| | Dimensionamento adeguato, manovrabilità confortevole con ampi spazi di manovra per trattori, macchine operatrici e altri automezzi | | |
| | Dimensionamento, manovrabilità, e spazi di manovra sufficienti | | |
| | Dimensionamento, manovrabilità e spazi di manovra appena sufficienti | | |
| 1.14 | Assistenza tecnica (possibili più risposte) | | |
| | L'assistenza tecnica viene fornita dal commerciante che vende fitofarmaci e concimi | | |
| | L'assistenza tecnica viene fornita dall'associazione cui aderisce l'azienda | | |
| | L'assistenza tecnica viene fornita dai Consorzi di settore | | |
| | L'assistenza tecnica è fornita da professionisti indipendenti incaricati direttamente dall'azienda | | |
| | L'azienda non usufruisce di nessuna Assistenza Tecnica | | |
| 1.15 | Aggiornamenti tecnici (possibili più risposte) | | |
| | Il titolare e/o i dipendenti seguono corsi di aggiornamento tecnico | | |
| | Il titolare e/o i dipendenti si aggiornano tecnicamente attraverso giornali e/o manuali e/o su Internet | | |
| | Il titolare e/o i dipendenti si aggiornano tecnicamente attraverso contatti e incontri informali con altri operatori | | |
| | Il titolare e/o i dipendenti si aggiornano tecnicamente attraverso fornitori e/o pubblicità | | |
| | Il titolare e/o i dipendenti NON si aggiornano tecnicamente | | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| 2.3 | serre riscaldare - condizionate | | |
| | si | | |
| | no | | |
| 2.4 | sistemi di riscaldamento - tipologia di caldaia | | |
| | caldaia a gasolio | | |
| | caldaia a metano | | |
| | caldaia a gpl | | |
| | caldaia a biomassa | | |
| | fotovoltaico | | |
| | solare | | |
| | geotermico | | |

| 3 - SUOLO SUBSTRATI | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|----------------------------|--|--|-------------|
| 3.1 | Strategia di gestione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | L'azienda ha un piano scritto per la gestione del suolo indirizzato alla protezione da inquinamento falda acquifera | | |
| | L'azienda mette in atto una strategia di gestione del suolo basata sulle osservazioni dirette per monitorare aree sensibili all'inquinamento ed al rischio di erosione e compattamento | | |
| | L'azienda non ha un piano per la gestione del suolo | | |
| 3.2 | Analisi terreno (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Effettuate analisi macro/micronutrienti e della sostanza organica | | |
| | Non effettuate analisi macro/micronutrienti e della sostanza organica | | |
| 3.3 | Gestione fertilità: concimazioni (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | non eseguo concimazioni | | |
| | concimazione senza tener conto degli asporti colturali | | |
| | concimazione considerando gli asporti colturali | | |
| | concimazione seguendo i disciplinari di produzione integrata della Regione Veneto | | |
| 3.4 | Substrati - terriccio: tipologie | | |
| | acquistati | | |
| | prodotti in azienda | | |
| | | | |
| 3.5 | Diserbo (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | non uso diserbo chimico | | |
| | uso diserbo chimico | | |
| | Effettuo diserbo ecocompatibile quale: pirodiserbo, vapore, acido acetico, acido pelargonico | | |

| 4 - GESTIONE FERTILITA' | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|--------------------------------|---|--|-------------|
| 4.1 | Strategia di gestione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Ho un piano scritto per la gestione della fertilità del suolo basato sulla tipologia di terreno, sulle analisi del suolo, sull'analisi dei tessuti vegetali, sulla valutazione degli apporti, sui rendimenti storici, sulla presenza di aree sensibili, sulle osservazioni visive in campo. | | |
| | Ho un piano scritto per la gestione della fertilità del suolo che prende in considerazione almeno i rendimenti storici, la valutazione degli apporti, le osservazioni visive in campo, e la presenza di aree sensibili all'inquinamento | | |
| | Non ho un piano scritto per la gestione della fertilità del suolo ma prendo in considerazione almeno i rendimenti storici, la valutazione degli apporti, le osservazioni visive in campo, e la presenza di aree sensibili all'inquinamento | | |
| 4.2 | Analisi visive (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non ho mai effettuato analisi visive in campo | | |
| | Effettuo analisi visive in campo più volte nel corso dell'anno | | |
| | Effettuo analisi visive in campo almeno ogni anno | | |
| | Effettuo analisi visive in campo qualche volta (intervalli maggiori di 2 anni) | | |
| 4.3 | Analisi biologiche (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non ho mai effettuato un'analisi sulla fertilità biologica del suolo | | |
| | Effettuo un'analisi sulla fertilità biologica del suolo almeno ogni 2 anni. | | |
| | Effettuo un'analisi sulla fertilità biologica del suolo almeno ogni 4 anni | | |
| | Effettuo un'analisi sulla fertilità biologica del suolo qualche volta (intervalli maggiori di 4 anni) | | |
| 4.4 | Analisi di macronutrienti e micronutrienti (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non ho mai effettuato analisi sui macronutrienti | | |
| | Effettuo analisi sui macronutrienti almeno ogni 4 anni. | | |
| | Effettuo analisi sui macronutrienti almeno ogni 6 anni | | |
| | Effettuo analisi sui macronutrienti qualche volta (intervalli maggiori di sei anni) | | |
| 4.5 | Analisi fogliari (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non ho mai realizzato analisi fogliari | | |
| | Effettuo analisi fogliari ogni anno | | |
| | Effettuo un'analisi fogliare ogni due anni | | |

**Inserire foto
prima
pagina
analisi**

**Inserire foto
prima
pagina
analisi**

**Inserire foto
prima
pagina**

| | | | |
|------|---|--|--|
| | L'ultima analisi è stata fatta più di 2 anni fa | | |
| 4.6 | Valutazione apporti naturali (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Valuto l'apporto nutritivo fornito dall'acqua di irrigazione | | |
| | Valuto il contenuto degli elementi nutritivi presenti nel substrato - terriccio | | |
| | Non prendo in considerazione nessun contributo in termini di apporto nutritivo | | |
| 4.7 | Somministrazione di fertilizzanti (indicare l'informazione riferita all'ultimo anno di produzione) | | |
| | Nell'ultimo anno non è stato necessario apportare elementi nutritivi al suolo ed alle piante in quanto le analisi condotte hanno rilevato un adeguato contenuto di elementi nutritivi | | |
| | Nell'ultimo anno è stato necessario apportare elementi nutritivi al suolo ed alle piante in quanto le analisi condotte hanno rilevato un non adeguato contenuto di elementi nutritivi | | |
| | Nell'ultimo anno non ho apportato elementi nutritivi al suolo ed alle piante senza valutare lo stato nutrizionale del sistema suolo-pianta | | |
| | Nell'ultimo anno ho apportato elementi nutritivi al suolo ed alle piante senza valutare lo stato nutrizionale del sistema suolo-pianta | | |
| 4.8 | Quantitativi di nutrienti (indicare l'informazione riferita all'ultimo anno di produzione) | | |
| | Ho applicato un quantitativo di azoto compreso tra l'80 ed il 100% di quello calcolato per lo sviluppo finale della pianta | | |
| | Ho applicato un quantitativo inferiore all'80% di quello calcolato per lo sviluppo finale della pianta | | |
| | Ho applicato un quantitativo superiore al 100% di quello calcolato per lo sviluppo finale della pianta | | |
| 4.9 | Momento di applicazione (indicare l'informazione riferita all'ultimo anno di produzione) | | |
| | Ho fornito il quantitativo di azoto in modo frazionato | | |
| | Ho fornito il quantitativo di azoto senza frazionamenti | | |
| | Ho applicato il quantitativo di azoto senza frazionamenti ma con tipologie a lenta cessione | | |
| 4.10 | Tipologia di applicazione (indicare l'informazione riferita all'ultimo anno di produzione) | | |
| | Ho somministrato i nutrienti attraverso fertirrigazione | | |
| | Ho somministrato i nutrienti nel substrato di coltivazione | | |
| | Ho somministrato i nutrienti tramite concimazioni fogliari | | |
| | Ho somministrato i nutrienti spargendoli in superficie o sul vasellame | | |

| 4.11 | Gestione della sostanza organica (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
|------|--|--|--|
| | apporto di letame | | |
| | apporto di compost vegetale | | |
| | apporto di concimi organici | | |

| 5 - GESTIONE ACQUA | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|---------------------------|---|--|-------------|
| 5.1 | Disponibilità di acqua (indicare la situazione aziendale) | | |
| | E' sempre presente disponibilità di acqua | | |
| | La disponibilità di acqua è presente solo a turno fisso | | |
| | Non è presente disponibilità di acqua | | |
| 5.2 | Irrigazione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Viene effettuata l'irrigazione | | |
| | Non viene effettuata l'irrigazione | | |
| 5.3 | Strategia di gestione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Ho un piano scritto per la gestione della risorsa idrica in relazione al reale stato di idratazione del terreno, al decorso meteorologico, E il piano scritto prevede anche una valutazione dei rischi di contaminazione puntuali e diffuse dei corpi idrici effettivo e atteso | | |
| | Ho un piano scritto per la gestione della risorsa idrica in relazione al reale stato di idratazione del terreno, al decorso meteorologico effettivo e atteso | | |
| | Non ho un piano scritto per la gestione della risorsa idrica, ma valuto la necessità di irrigazione in relazione allo stato di stress idrico delle piante, alla fase di crescita in cui si trovano le piante e al decorso meteorologico effettivo ed atteso | | |
| 5.4 | Valutazione stato idrico (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Per la valutazione dello stato idrico del sistema suolo-pianta utilizzo: ispezione visiva, dati evapotraspirazione, caratteristiche del suolo, bilancio idrico e utilizzo sistemi puntuali di misura (camera a pressione, tensiometri) | | |
| | Per la valutazione dello stato idrico del sistema suolo-pianta utilizzo: ispezione visiva, dati evapotraspirazione, caratteristiche del suolo e bilancio idrico. | | |
| | Per la valutazione dello stato idrico del sistema suolo-pianta utilizzo l'ispezione visiva dello stato di stress idrico delle piante | | |
| | Per la valutazione dello stato idrico si conoscono i dati della piovosità | | |
| 5.5 | Irrigazione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Uso le misure relative allo stress idrico ottenute da misure dirette o indirette effettuate per decidere se e quando intervenire | | |
| | Uso le misure visive per decidere se e quando effettuare un intervento irriguo | | |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| | Uso i dati climatici per calcolare l'evapotraspirazione e lo stress idrico e quindi programmare l'intervento irriguo | | |
| | Gli interventi irrigui vengono pianificati con turni a calendario o ad orario | | |
| | Non valuto lo stato idrico del terreno o della pianta. | | |
| 5.6 | Tipo di acqua per irrigazione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Uso prevalentemente acqua proveniente invasi appositamente realizzati | | |
| | Uso prevalentemente acqua proveniente da pozzi aziendali o da canali di irrigazione pubblici | | |
| 5.7 | Qualità dell'acqua (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | L'acqua usata per l'irrigazione viene controllata peridicamente | | |
| | L'acqua usata per l'irrigazione viene controllata occasionalmente | | |
| | L'acqua usata per l'irrigazione non viene mai controllata | | |
| 5.8 | Sistemi di irrigazione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Uso prevalentemente un sistema a basso volume con somministrazione a goccia | | |
| | Uso sistema "spray" a basso volume sopra o sotto chioma | | |
| | Uso sistemi misti | | |
| | | | |
| 5.9 | Tipo di installazione (indicare superficie in ha) | | |
| | Impianto fisso | | |
| | Impianto mobile | | |
| 5.10 | Volumi (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Ho installato sui pozzi misuratori di portata e registro i consumi nel corso della stagione | | |
| | Valuto l'acqua apportata in funzione del tempo di funzionamento dell'impianto irriguo | | |
| | Non ho sistemi per controllare i volumi di adacquamento | | |
| 5.11 | Pompa per l'irrigazione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Uso energia rinnovabile (fotovoltaico) per alimentare la pompa. | | |
| | La pompa è di nuova concezione ed altamente efficiente dal punto di vista energetico. | | |
| | Altri tipi di pompa sono utilizzati. | | |
| 5.12 | Manutenzione del sistema di irrigazione impianti fissi (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Controllo lo stato del sistema ogni volta che irriego (filtri, linee laterali, gocciolatori) | | |
| | Controllo lo stato del sistema ogni qualvolta io sospetti abbia dei problemi nel funzionamento | | |

Inserire
foto

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| | Controllo annualmente lo stato del sistema di irrigazione | | |
| | Non controllo mai lo stato del sistema di irrigazione | | |
| 5.13 | Utilizzo acqua piovana (indicare la situazione aziendale durante la visita) | | |
| | Non dispongo di un sistema di stoccaggio | | |
| | Dispongo di un sistema di stoccaggio dell'acqua piovana, che mediamente soddisfa più del 50% dei fabbisogni idrici | | |
| | Dispongo di un sistema di stoccaggio dell'acqua piovana, che mediamente soddisfa tra il 25 e il 50% dei fabbisogni idrici | | |
| | Dispongo di un sistema di stoccaggio dell'acqua piovana, che mediamente soddisfa meno del 25% dei fabbisogni idrici | | |

| 6 - GESTIONE DIFESA | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|----------------------------|--|--|-------------|
| 6.1 | Strategia di gestione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Viene effettuata la difesa sull'uso di prodotti fitosanitari scelti tra quelli presenti nei disciplinari regionali | | |
| | Viene effettuata la difesa sull'uso di prodotti fitosanitari scelti tra quelli a minor rischio, presenti nei disciplinari regionali, usati in base alle soglie d'intervento o al rischio di infezioni | | |
| | Viene effettuata la difesa sull'uso di prodotti fitosanitari scelti tra quelli presenti nei disciplinari regionali, su opportune pratiche di coltivazione e su mezzi di lotta diversi da quelli chimici (es. lotta biologica, uso di induttori di resistenza) applicando i criteri della lotta guidata (es. trappole, soglie di intervento, modelli previsionali delle malattie) | | |
| 6.2 | Gestione agrofarmaci: magazzino (indicare in base alla situazione aziendale) | | |
| | Il magazzino è situato a una distanza dalle falde acquifere, pozzi d'acqua, corpi idrici di almeno 20 m. | | |
| | Il magazzino è situato a una distanza dalle falde acquifere, pozzi d'acqua, corpi idrici, inferiore a 20 m. | | |
| | Nella realizzazione del magazzino dei fitofarmaci non si è tenuto conto della presenza di eventuali aree a rischio. | | |
| 6.3 | Efficacia della distribuzione (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Utilizzo irroratrici ad alto volume (> 1000 l/ha) | | |
| | Utilizzo irroratrici a medio volume (500-1000 l/ha) | | |
| | Utilizzo irroratrici a basso volume (200-500 l/ha) | | |
| 6.4 | Tipologia irroratrici presenti in azienda (indicare in base alla situazione aziendale rilevata durante la visita) | | |
| | irroratrice a zaino manuale | | |
| | Irroratrice a zaino con motore a scoppio | | |
| | Irroratrice a zaino con motore elettrico | | |
| | Irroratrice (portata o trainata) a diffusori multipli orientabili | | |
| | irroratrice a carriola con motore a scoppio | | |
| | irroratrice a carriola con motore elettrico | | |
| | Irroratrice a cannone orientabile (montata su rimorchio o pick-up) | | |
| 6.5 | Tipologia ugelli utilizzati (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Ugelli a polverizzazione per pressione o idraulica | | |

Inserire
foto

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| | Diffusori a polverizzazione pneumatica | | |
| | Ugelli rotativi (polverizzazione centrifuga) | | |
| | Nebulizzatori o fogger (polverizzazione termica) | | |
| 6.6 | Regolazione macchine (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | In azienda è presente il manuale di uso e manutenzione | | |
| | La regolazione dell'irroratrice viene effettuata annualmente | | |
| | La regolazione dell'irroratrice viene effettuata prima dell'esecuzione di ogni trattamento in funzione del volume di acqua e della dose di prodotto da applicare. | | |
| 6.7 | SSD (strumenti di supporto alle decisioni): fitofagi | | |
| | Decido l'epoca degli interventi in base allo stadio fenologico delle piante | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi in campo almeno una volta al giorno e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi in campo più volte al giorno, faccio uso di trappole cromotropiche e/o feromoni e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi in campo più volte al giorno, faccio uso di trappole cromotropiche e/o feromoni, seguo le indicazioni basate su modelli di sviluppo e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune. | | |
| 6.8 | SSD (strumenti di supporto alle decisioni): patogeni (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Nella mia azienda è presente una centralina agrometeo | | |
| | Decido l'intervento in base alla fenologia delle piante e alla durata di copertura dei prodotti usati e modalità di azione (citotropico, endoterapico, ecc) | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi in campo almeno una volta al giorno e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi in campo più volte la settimana e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune | | |
| | Per prendere le decisioni eseguo dei monitoraggi più volte la settimana, utilizzo le previsioni dei modelli di sviluppo delle malattie e seguo il meteo quotidianamente, con riferimento al mio Comune. | | |
| 6.9 | Impatto dei protocolli di difesa: intensità (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Il numero dei trattamenti durante l'anno sono sempre gli stessi | | |
| | Il numero dei trattamenti varia di anno in anno in relazione alla presenza e al superamento della soglia d'intervento dei diversi fitofagi, alla pressione delle diverse malattie e all'andamento climatico | | |
| 6.10 | Impatto dei protocolli di difesa: caratteristiche dei mezzi di lotta (indicare la prassi aziendale adottata) | | |

| | | | |
|-------------|---|--|--|
| | Mi baso esclusivamente su prodotti fitosanitari che scelgo per la loro efficacia e durata di protezione | | |
| | Uso sia prodotti fitosanitari , sia mezzi diversi (es. interventi agronomici; confusione sessuale, lotta biologica..) | | |
| | La scelta dei prodotti fitosanitari viene effettuata considerando il potenziale impatto relativamente al comparto acque, ecosistema, salute | | |
| | Applico i protocolli della produzione biologica | | |
| 6.11 | Gestione della resistenza (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non adotto particolari accorgimenti per limitare l'insorgenza di resistenza | | |
| | Seguo le indicazioni dei disciplinari di produzione | | |
| | Seguo le indicazioni dei disciplinari di produzione e cambio i prodotti a rischio di resistenza ogni anno | | |
| | Seguo le indicazioni dei disciplinari di produzione e cambio i prodotti a rischio di resistenza ogni anno scegliendoli in modo che abbiano un diverso meccanismo d'Azione | | |
| 6.12 | protezione dell'operatore (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Cabina | | |
| | Cabina pressurizzata | | |
| | Casco con filtri | | |
| | Mascherine | | |

| 7 - GESTIONE BIODIVERSITA' | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|-----------------------------------|--|--|-------------|
| 7.1 | Habitat (indicare in base alla situazione aziendale) | | |
| | Presenza di habitat Natura 2000 prioritari e non (eventualmente indicare le superfici) | | |
| | Presenza di habitat seminaturali anche di tipo lineare (es. siepi, prati, bosco, fossi) | | |
| | Presenza di singoli elementi di habitat di particolare pregio (es. alberi secolari, ...) | | |
| | Presenza di muretti a secco/terrazzamenti | | |
| 7.2 | Paesaggio aziendale circostante le colture orticole | | |
| | Seminativo | | |
| | vigneti - frutteti | | |
| | Siepi/Fasce tampone monospecifiche | | |
| | Siepi/Fasce tampone con formazioni mature e variegata composizione floristica | | |
| 7.3 | % di superficie libera non coltivata (es. aree buffer, set aside, viabilità aziendale) (indicare in base alla situazione aziendale) | | |
| | <10% | | |
| | 10-25% | | |
| | 25-50% | | |
| | >50% | | |
| 7.4 | Presenza di barriere naturali frangivento atte ad attenuare la deriva degli agrofarmaci (indicare in base alla situazione aziendale rilevata durante la visita) | | |
| | No | | |
| | Sì, su tutto il perimetro dell'azienda | | |
| | Sì, solo nella direzione dei venti prevalenti | | |
| | Sì, ma solo in maniera intermittente | | |
| 7.5 | Promozione del paesaggio (indicare in base alla situazione aziendale rilevata durante la visita e la prassi aziendale adottata) | | |
| | Il paesaggio dove è situata l'azienda orticola si integra con il paesaggio rurale adatto per un turismo rurale. | | |
| | L'azienda investe nella valorizzazione del paesaggio e offre servizi ricettivi | | |
| | Nessuna delle precedenti | | |

| 8 - GESTIONE ASPETTI GENERALI | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|--------------------------------------|---|--|-------------|
| 8.1 | Utilizzo di energia da fonti rinnovabili (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Non utilizzo energia da fonti rinnovabili | | |
| | Utilizzo una quota di energia da fonti rinnovabili tra lo 0 e il 25% | | |
| | Utilizzo una quota di energia da fonti rinnovabili tra il 25 e il 50% | | |
| | Utilizzo una quota di energia da fonti rinnovabili superiore al 50% | | |
| 8.2 | Proprietà mezzi meccanici (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Mezzi aziendali | | |
| | Mezzi esterni | | |
| | In parte con contoterzisti | | |
| 8.3 | Coperture assicurative (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Da rischi finanziari | | |
| | Da rischi culturali | | |
| | Da rischi di mercato | | |
| | Da rischi tecnici | | |
| | Nessuna copertura assicurativa | | |
| 8.4 | Quota di operazioni meccanizzate condotte da terzisti (indicare % ore di lavoro) (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | 0 | | |
| | da 0 a 25 | | |
| | da 25 a 50 | | |
| | da 50 a 75 | | |
| | da 75 a 100 | | |
| | 100 | | |
| 8.5 | Gestione della raccolta rifiuti differenziata (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | sì | | |
| | no | | |

| 9 - BENESSERE, QUALITA' E SICUREZZA DEL LAVORO | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|---|--|--|-------------|
| 9.1 | Generalità del conduttore | | |
| | anno di nascita | | |
| | sexso: | | |
| | M | | |
| | F | | |
| | titolo di studio: | | |
| | Scuola dell'obbligo | | |
| | Licenza media | | |
| | Diploma | | |
| | Diploma specializzazione agraria/ortoflorovivaismo | | |
| | Laurea | | |
| | laurea specializzazione agraria/ortoflorovivaismo | | |
| 9.2 | visione di sostenibilità dell'attività nel tempo | | |
| | carico di lavoro eccessivamente faticoso | | |
| | carico di lavoro moderatamente faticoso | | |
| 9.3 | Condizioni di lavoro - livello di preoccupazione | | |
| | elevato | | |
| | moderato | | |
| 9.4 | Rapporti tra operatori | | |
| | L'azienda fa parte di almeno un'associazione di operatori del settore | | |
| | L'azienda non fa parte di almeno un'associazione di operatori del settore | | |
| 9.5 | Vita associativa | | |
| | Incontri fra associati frequenti | | |
| | Incontri fra associati poco frequenti | | |
| | Incontri fra associati sporadici o assenti | | |
| 9.6 | L'azienda è in possesso della certificazione ISO14001:2004 | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.7 | L'azienda adotta i principi della Responsabilità Sociale secondo la linea guida UNI26000:2010 | | |
| | Sì | | |
| | No | | |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| 9.8 | Adozione di un sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.9 | L'azienda si avvale, per la manutenzione programmata di attrezzature, macchine o impianti, utilizzati nell'attività produttiva di una ditta specializzata | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.10 | Prima della modifica/sostituzione di impianti/macchine, il datore di lavoro ha coinvolto il personale addetto e, ove presente, l'RLS per la valutazione delle eventuali conseguenze sulla sicurezza | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.11 | Il medico competente ha raccolto informazioni dai medici di famiglia dei lavoratori circa patologie in atto o pregresse, alle invalidità, alle terapie in corso | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.12 | Il datore di lavoro che non svolga i compiti del servizio di prevenzione e protezione dai rischi ha frequentato almeno un corso di aggiornamento in materia di sicurezza e salute sul lavoro | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.13 | Il datore di lavoro ha nominato un tutor per i lavoratori stranieri con il compito di facilitare la comunicazione in materia di salute e sicurezza sul lavoro | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.14 | Livello complessivo di gratificazione sul mio lavoro | | |
| | Molto soddisfatto | | |
| | Abbastanza soddisfatto | | |
| | Poco soddisfatto | | |
| | Non soddisfatto | | |
| 9.15 | Come penso che il mio lavoro venga percepito all'esterno | | |
| | Viene percepito positivamente | | |
| | Viene percepito negativamente | | |
| | Viene percepito con indifferenza | | |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| 9.16 | La salute e sicurezza del consumatore sono percepiti come parte fondante la politica di qualità aziendale | | |
| | Sì | | |
| | No | | |
| 9.17 | L'azienda attua iniziative per promuovere la partecipazione all'attività di impresa da parte di persone di genere femminile | | |
| | Sì | | |
| | No | | |

| 10 - VALUTAZIONE RISCHI | | compilare i campi con le informazioni richieste/mettere la x nella soluzione scelta | Note |
|--------------------------------|--|--|-------------|
| 10.1 | Informazione preventiva (indicare in base alla situazione aziendale rilevata durante la visita) | | |
| | L'azienda è percorsa da sentieri natura, percorsi salute, ecc. | | |
| | L'azienda NON è percorsa da sentieri natura, percorsi salute, ecc. | | |
| 10.2 | Informazione preventiva e comunicazione (indicare in base alla situazione aziendale rilevata durante la visita e la prassi aziendale adottata) | | |
| | Se l'azienda è percorsa da sentieri natura, percorsi salute, ecc. si provvede a fornire l'informazione preventiva dei trattamenti esponendo l'apposito cartello. | | |
| | Se l'azienda è percorsa da sentieri natura, percorsi salute, ecc. NON si provvede a fornire l'informazione preventiva dei trattamenti esponendo l'apposito cartello. | | |
| 10.3 | Informazione preventiva e richiesta di informazione (indicare in base alle informazioni raccolte dall'impresa) | | |
| | I vicini confinanti hanno richiesto di essere informati dei trattamenti con prodotti fitosanitari con le modalità concordate tra le parti | | |
| | I vicini confinanti NON hanno richiesto di essere informati dei trattamenti con prodotti fitosanitari. | | |
| 10.4 | Valutazione rischio Chimico D.Lgs 81/08 (indicare la prassi aziendale adottata) | | |
| | Nell'Azienda viene effettuata la valutazione del rischio chimico derivante dall'utilizzo di prodotti fitosanitari | | |
| | Nell'Azienda non viene effettuata la valutazione del rischio chimico derivante dall'utilizzo di prodotti fitosanitari | | |

Inserire foto

Inserire foto