**IDENTIFICAZIONE PUNTI CRITICI – PRODUZIONI SEMENTIERE**

**Istruzioni alla compilazione**

L’azienda può adattare la tabella proposta e le modalità di registrazione del controllo dei punti critici rispetto alla propria realtà produttiva e organizzativa.

In particolare, se viene utilizzata la tabella riportata in questo documento i campi possono essere compilati come segue:

- **PUNTI CRITICI (identificazione):** individuare e descrivere qualsiasi intervento/evento/modalità di operazione/trattamento relativo al processo di produzione, che potrebbe comportare un rischio connesso a uno specifico organismo nocivo (vedi tabella);

- **AZIONI (controllo):** qualsiasi intervento volto a mitigare il rischio fitosanitario relativo al punto critico individuato**;**

**- RISCONTRO (registrazione):** documentazione in cui è possibile riscontrare le azioni intraprese**.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESEMPIO DI INDIVIDUAZIONE E CONTROLLO DEI PUNTI CRITICI DEL PROCESSO PRODUTTIVO SEMENTIERO**  **Azienda: Codice RUOP:**  **Data:**  **Specie:** | | | | | |
| **FASI DEL PROCESSO PRODUTTIVO** | **PUNTI CRITICI**  **(identificazione)** | | **AZIONI**  **(controllo)** | | **RISCONTRO**  **(registrazione)** |
| **PUNTO CRITICO** | **DESCRIZIONE** | **MISURE ADOTTATE PER ATTENUARE I RISCHI** | **FREQUENZA/TEMPISTICA DEL CONTROLLO** |  |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Sementi acquistate in UE | - Origine certa, provenienza da fornitori registrati al RUOP  - Sementi accompagnate da passaporto delle piante dove previsto (il PP dev’essere apposto sull’unità di vendita) | - Se la semente non è correttamente accompagnata da passaporto dove previsto, respingo la merce  - Registro in modo completo tutti i dati dei passaporti per ogni carico | Sul 100% degli acquisti | Registrazioni di tracciabilità di “carico e scarico” e relativi passaporti per ogni lotto acquistato |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Sementi importate da Paese terzo | Verifica di eventuali intercettazioni all’importazione con conseguente respingimento/distruzione per presenza di ON | Pongo attenzione sulle combinazioni specie/cliente/provenienza coinvolte in eventuali intercettazioni all’import con maggiori autocontrolli sulla semente importata | A campione sulla base di analisi di rischio | - Registrazioni di tracciabilità di “carico e scarico” con riferimenti al certificato di importazione per ogni lotto importato  - Registrazioni degli “autocontrolli” |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Sementi importate da Paese terzo | Rischi connessi alla presenza di OQ o ON da misure di emergenza, ad esempio ToBRFV su pomodoro e peperone | Campionamento e analisi di autocontrollo | - Sulla base di analisi di rischio  - Almeno prima della loro prima movimentazione in UE | Registrazioni degli “autocontrolli” |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Sementi importate da Paese terzo | Maggiori rischi connessi alla presenza di ORNQ rispetto alle sementi acquistate in UE con PP | Prevedere autocontrolli sugli ORNQ | Sulla base di analisi di rischio | Registrazioni degli “autocontrolli” |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Bulbi/piantine acquistate in UE | - Origine certa, provenienza da fornitori registrati al RUOP  - Materiale correttamente accompagnato da passaporto delle piante (il PP dev’essere apposto sull’unità di vendita) | - Se il materiale non è correttamente accompagnato da passaporto, respingo la merce | Sul 100% degli acquisti | Registrazioni di tracciabilità di “carico e scarico” e relativi passaporti |
| Materiale di moltiplicazione utilizzato per iniziare il processo di produzione | Bulbi/piantine acquistate in UE | Assenza di sintomi di organismi nocivi all’arrivo | Controllo visivo del materiale | - Sul 100% degli acquisti  - A campione | Registrazioni degli “autocontrolli” |
| Costituzione campi di produzione sementiera | Tracciabilità dei campi | Elemento che permette di collegare la semente prodotta col campo da cui è stata raccolta | Attribuire un codice di tracciabilità ad ogni campo, da riportare in tutte le registrazioni dove opportuno |  | - Registrazioni di tracciabilità “interna” tra i siti di produzione |
| Costituzione campi di produzione sementiera | Controlli fitosanitari nella fase produttiva  (“autocontrolli”) per commercializzazione in UE | Controlli fitosanitari visivi sulle produzioni per verificare l’assenza di ORNQ e il rispetto dei requisiti previsti, l’assenza di OQ e ON da misure di emergenza | - Vengono effettuati i controlli visivi su tutti i campi al momento opportuno, in funzione dell’organismo nocivo e/o della specie controllata  - In caso di individuazione di sintomi ascrivibili a ORNQ, campionamento ed analisi, presso laboratori riconosciuti per le analisi di autocontrollo (<https://www.protezionedellepiante.it/eurl/>)  - Nel caso di conferma della presenza di ORNQ, adeguato trattamento dove possibile, oppure eliminazione delle piante, in rispetto anche dei requisiti UE previsti  - Tempestiva segnalazione al SFR in caso di sospetta presenza di organismi nocivi da quarantena o da misure di emergenza o non conosciuti | - Almeno 1 volta per ciclo produttivo  - X volte per ciclo produttivo | - Registrazioni degli “autocontrolli”  - Registro dei trattamenti |
| Costituzione campi di produzione sementiera | Controlli fitosanitari nella fase produttiva  (“autocontrolli”) per futura esportazione extra UE | Controlli fitosanitari visivi sulle produzioni per verificare l’assenza di ON, non regolamentati in UE ma regolamentati nei paesi terzi di destino della semente, o il rispetto di determinati requisiti richiesti dai paesi terzi | - Vengono effettuati controlli visivi su tutti i campi al momento opportuno, in funzione dell’organismo nocivo e/o della specie controllata  - In caso di individuazione di sintomi ascrivibili agli ON obiettivo, campionamento ed analisi, presso laboratori riconosciuti idonei dal SFR  - Tempestiva segnalazione al SFR in caso di sospetta presenza di organismi nocivi da quarantena o da misure di emergenza o non conosciuti | - Almeno 1 volta per ciclo produttivo  - X volte per ciclo produttivo | - Registrazioni degli “autocontrolli”  - Registro dei trattamenti |
| Costituzione campi di produzione sementiera | Raccolta semente | Controlli fitosanitari sulla semente raccolta per verificare l’assenza di ORNQ e il rispetto dei requisiti previsti, l’assenza di OQ e ON da misure di emergenza | - Vengono effettuati controlli visivi su ogni lotto di semente, dove previsto, per verificare l’assenza di ORNQ (es. tonchi delle leguminose) e/o il rispetto dei requisiti UE previsti, l’assenza di OQ  - Campionamenti e analisi presso laboratori riconosciuti per le analisi di autocontrollo (<https://www.protezionedellepiante.it/eurl/>), per verificare l’assenza di ORNQ e il rispetto dei requisiti UE previsti, ad es. sui lotti di semente prodotta da campi che al controllo visivo hanno evidenziato presenza di ORNQ  - Campionamenti e analisi per verificare l’assenza di ON da misure di emergenza, in rispetto dei requisiti previsti  - Tempestiva segnalazione al SFR in caso di sospetta presenza di organismi nocivi da quarantena o da misure di emergenza o non conosciuti | - dopo la raccolta  - prima di apporre il passaporto alla semente per la sua prima movimentazione in UE, secondo i requisiti previsti per gli ORNQ | - Registrazioni degli “autocontrolli” |
| Magazzino | Conservazione semente in magazzino | Controllo organismi nocivi da magazzino | - Installate trappole attrattive per rilevare organismi nocivi da magazzino, del seguente tipo: ……………………………  - Installate trappole specifiche per *Trogoderma* spp.  - Interventi di disinfestazione in caso di catture | Controllo/rinnovo trappole: indicare la periodicità | - Registrazioni esiti controllo trappole  - Registro dei trattamenti |
| Magazzino | Pulizia |  | - Programma di pulizia delle attrezzature di lavorazione e selezione  - Pulizia e disinfezione periodica del magazzino | Indicare la periodicità | - Registrazioni operazioni di pulizia |
| Magazzino | Gestione semente con problemi fitosanitari |  | Disponibilità di locali o spazi idonei a mantenere le sementi isolate |  | Registrazioni di tracciabilità “interna” tra i siti di produzione |
| Commercializzazione | Sementi vendute in UE | Sementi accompagnate da passaporto delle piante dove previsto (il PP dev’essere apposto sull’unità di vendita) | Registro in modo completo tutti i dati dei passaporti per ogni scarico | Sul 100% delle vendite | Registrazioni di tracciabilità di “carico e scarico” e relativi passaporti per ogni lotto venduto |
| Commercializzazione | Notifiche di intercettazioni da parte delle autorità per presenza di ON su sementi commercializzate in UE o esportate extra UE |  | - blocco immediatamente il/i lotti coinvolti, in attesa di ulteriori verifiche  - risalgo alle registrazioni dell’intera tracciabilità del/dei lotti coinvolti |  | - Registrazioni di tracciabilità di “carico e scarico” e relativi passaporti  - Registrazioni di tracciabilità “interna” tra i siti di produzione |