

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** |  | **Descrizione modifica** | **Approvazione** |
| 25/03/2022 | R00 | Prima emissione | **MD 05** |
|  |  |  |  |

***Sede regionale***

**CALENDARIO azione formativa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **ID azione** | **ID 257950** | **Titolo azione** | **CORSO BASE PER UTILIZZATORI PROFESSIONALI DI PRODOTTI FITOSANITARI**  **(ai sensi del Decreto Legislativo 14 agosto 2012, n. 150, Attuazione della direttiva 2009/128/CE)** |
|  | | | |
| ID Operatore | 160021 | Denominazione operatore | E.A.PR.A.L. – ENTE PER L’ADDESTRAMENTO PROFESSIONALE IN AGRICOLTURA DELLA LOMBARDIA |

Sede dell’azione formativa proposta:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numero dell'aula** | **Nome dell'aula o delle aule o di eventuali sedi** | **Indirizzo** | **Condizioni di uso previste** |
| **1** | **EAPRAL** | **Via Pietrasanta, 14 – Milano (modalità ON-LINE)** | 🞏 Gratuito 🞏 Pagamento |

Nota:

1. Per le aule ad uso gratuito e a pagamento qualora non si ricevano comunicazioni per iscritto dalla sede regionale, entro 7 giorni dall'inizio del corso, queste sono da ritenersi idonee all'utilizzo per il corso indicato.

| **Data** | **dalle ore** | **alle ore** | **Ore** | **Docenti/**  **codocenti** | **Area** | **Tipo di formazione**  **( aula – es. pratica- a distanza – altro)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **23/06/2022** | 09,30 | 12,30 | 3 | **Natale**  **Colombo** | **Modulo I - I prodotti fitosanitari**   * Definizione di prodotto fitosanitario * Meccanismo e modalità di azione * Classificazione prodotti fitosanitari, frasi di rischio, CLP * Formulazioni * Valutazione comparativa dei prodotti fitosanitari, con particolare riferimento ai principi per la scelta dei prodotti fitosanitari che presentano minori rischi per la salute umana, per gli organismi non bersaglio e per l’ambiente   **Modulo II – Legislazione nazionale e comunitari relativa a: prodotti fitosanitari e lotta**  **obbligatoria contro gli organismi nocivi**   * Direttiva 2009/128/CE * Reg. 2009/1107/CE * Conoscenza e capacità di lettura dei decreti di lotta obbligatoria con specifico riferimento agli organismi nocivi presenti in Lombardia | ON LINE |
| 23/06/2022 | 12,30 | 14,30 | 2 |  | **APPROFONDIMENTO Modulo I e Modulo II** | ASINCRONA |
| **24/06/2022** | 09,30 | 12,30 | 3 | **Natale**  **Colombo** | |  |  | | --- | --- | | **Modulo III** – **Pericoli e rischi per l’ambiente, operatori, residenti e popolazione, gruppi vulnerabili**   * modalità di identificazione e controllo; * rischi per operatori, consumatori, gruppi vulnerabili e residenti o che entrano nell’area trattata; * sintomi di avvelenamento da prodotti fitosanitari, interventi di primo soccorso, informazioni sulle   strutture di monitoraggio sanitario e accesso ai relativi servizi per segnalare casi di incidente,   * rischi per le piante non bersaglio, gli insetti benefici, la flora e la fauna selvatiche, la biodiversità   e l’ambiente in generale;   * rischi associati all’impiego di prodotti fitosanitari illegali (contraffatti)   **Modulo IV** – **Difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari**   * Strategie e tecniche di difesa integrata, di produzione integrata e di contenimento biologico delle   specie nocive nonché principi di agricoltura biologica   * informazioni sui principi generali e sugli orientamenti specifici per coltura e per settore ai fini   della difesa integrata, con particolare riguardo alle principali avversità presenti nell’area;   * valutazione comparativa dei prodotti fitosanitari, con riferimento ai principi per la scelta dei   prodotti fitosanitari che presentano minori rischi per la salute umana, per gli organismi non  bersaglio e per l’ambiente, conoscenze relative all’applicazione delle tecniche di prevenzione e  di contenimento degli organismi nocivi, basate sui metodi non chimici;   * modalità di accesso e conoscenza delle informazioni e servizi a supporto delle tecniche di difesa   integrata e biologica messi a disposizione dalle strutture regionali e provinciali. | 1 | | ON LINE |
| 24/06/2022 | 12,30 | 14,30 | 2 |  | **APPROFONDIMENTO Modulo III e Modulo IV** | ASINCRONA |
| **29/06/2022** | 09,30 | 12,30 | 3 | **Giovanni**  **Pandini** | **Modulo V** – **Stoccaggio manipolazione e tracciabilità dei prodotti fitosanitari.**   * corrette modalità di trasporto, di stoccaggio dei prodotti fitosanitari, di smaltimento degli imballaggi vuoti e di altro materiale contaminato e dei prodotti fitosanitari in eccesso ( comprese le miscele contenute nei serbatoi ), in forma sia concentrata che diluita; * corretto uso dei dispositivi di protezione individuale (DPI) e misure di controllo dell’esposizione dell’utilizzatore nelle fasi di manipolazione, miscelazione e applicazione dei prodotti fitosanitari; * corretta tenuta dei registri dei trattamenti, registro on line; * corretta interpretazione delle informazioni riportate in etichetta e nelle schede di sicurezza dei prodotti fitosanitari, finalizzata ad una scelta consapevole e ad un impiego appropriato, nel rispetto della salvaguardia ambientale, della tutela della salute e della sicurezza alimentare; * prodotti fitosanitari illegali (contraffatti) e metodi utili alla loro identificazione   **Modulo VI** - **Attrezzature per l’applicazione dei prodotti fitosanitari**   * gestione e manutenzione delle macchine irroratrici, con particolare riferimento alle operazioni di regolazione (taratura); * rischi specifici associati all’uso di attrezzature portatili, agli irroratori a spalla e le relative misure per la gestione del rischio; * gestione e manutenzione delle attrezzature per l’applicazione di prodotti fitosanitari e tecniche specifiche di irrorazione ( ad es. irrorazione a basso volume e ugelli a bassa deriva ); | ON LINE |
| **29/0672022** | 12,30 | 14,30 | 2 |  | **APPROFONDIMENTO Modulo V e Modulo VI** | ASINCRONA |
| **30/06/2022** | 09,30 | 14,30 | 5 | **Giovanni**  **Pandini** | **Modulo VII** - **Uso dei prodotti fitosanitari e tutela del comparto idrico**   * rischi per le acque superficiali e sotterranee connessi all’uso dei prodotti fitosanitari e relative misure di mitigazione; * modalità per la gestione delle emergenze in caso di contaminazioni accidentali o di particolari   eventi meteorologici che potrebbero comportare rischi di contaminazione da prodotti fitosanitari;   * aree specifiche ai sensi degli articoli 14 e 15 del decreto legislativo n. 150 /2012;   **Modulo VIII** – **Uso dei prodotti fitosanitari e tutela aree protette**   * misure per la riduzione dei rischi per la persone. Organismi non bersaglio e l’ambiente; * norme a tutela delle aree protette e indicazioni per un corretto impiego dei prodotti fitosanitari nelle medesime aree specifiche * **ESAME FINALE** | ON LINE |

|  |  |
| --- | --- |
| **TOTALE ORE CORSO** | **20** |

Nota: la presente documentazione va inviata alla sede regionale TASSATIVAMENTE entro 15 giorni dalla data di inizio dell’attività formativa.

Timbro e firma del Segretario provinciale

Data 4 maggio 2022 Timbro e firma del Direttore del corso

N.B.: Si informa che, durante lo svolgimento delle azioni formative, l’orario delle stesse potrà subire eventuali variazioni su specifica richiesta della maggioranza, previa comunicazione a TUTTI i partecipanti.