

PROGRAMMA OPERATIVO CORSI FITOFARMACI DI DETTAGLIO

CORSO 1 – MODULO FORMATIVO COMUNE DI BASE PER LA FORMAZIONE DEGLI UTILIZZATORI PROFESSIONALI, DEI DISTRIBUTORI E DEI CONSULENTI (20 Ore)

AREA DOCENZA	Ore Dedicare	Obiettivo specifico	Argomenti e conoscenze
LEGISLAZIONE	4	Trasferire e aggiornare sulla legislazione di settore	<p>Legislazione nazionale e comunitaria relativa ai prodotti fitosanitari e alla lotta obbligatoria contro gli organismi nocivi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Piano d'azione nazionale, recepimento della normativa comunitaria - Decreto Legislativo 150/2012 - D.G.R. n. 44-645 del 24 novembre 2014 <p>Altre fonti normative correlate es. D. Lgs 81/2008 "sicurezza nei luoghi di lavoro":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Misure per la riduzione dei rischi per le persone, gli organismi non bersaglio e l'ambiente. - 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. <p>Modalità di accesso e conoscenza delle informazioni e servizi di supporto delle tecniche di difesa integrata e biologica messi a disposizione dalle strutture regionali o provinciali.</p> <p>Norme a tutela delle aree protette e indicazioni per un corretto impiego dei prodotti fitosanitari nelle medesime aree ed in altre aree specifiche.</p>
SICUREZZA SANITARIA e PROMOZIONE DELLA SALUTE	8	Promuovere la sicurezza sanitaria e la salute dei cittadini e degli utilizzatori	<p>Pericoli e rischi associati ai prodotti fitosanitari:</p> <ul style="list-style-type: none"> -modalità di identificazione e controllo -rischi sanitari 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. <p>Valutazione comparativa dei prodotti fitosanitari che presentano minori rischi per la salute umana, per gli organismi non bersaglio e per l'ambiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Misure pratiche per la riduzione dei rischi per le persone, gli organismi non bersaglio e l'ambiente. - Conoscenze relative all'applicazione delle tecniche di prevenzione e di contenimento degli organismi nocivi, basate sui metodi non chimici. - Conoscenze dei rischi ambientali e dei rischi per operatori, residenti e popolazione o gruppi vulnerabili, connessi all'uso dei prodotti fitosanitari, nonché i rischi derivanti da comportamenti professionali errati. - Modalità di riconoscimento dei sintomi di avvelenamento ed acquisizione delle conoscenze di primo soccorso.
SICUREZZA AMBIENTALE	8	Salvaguardare l'ambiente ed educare ad un	<ul style="list-style-type: none"> - Rischi per le piante non bersaglio del trattamento con fitofarmaci, per gli insetti benefici, la flora e la fauna selvatica, la biodiversità e l'ambiente in generale;

1

		<p>utilizzo consapevole dei prodotti fitosanitari in osservanza della legislazione vigente</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Rischi associati all'impiego di prodotti fitosanitari illegali (contraffatti) e metodi utili alla loro identificazione; - Strategie e tecniche di difesa integrata, di produzione integrata e di contenimento biologico delle specie nocive, nonché principi di agricoltura biologica. <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Misure per la riduzione dei rischi per le persone, gli organismi non bersaglio e l'ambiente. <p>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.</p> <p>Rischi per le acque superficiali e sotterranee connessi all'uso dei prodotti fitosanitari e relative misure di mitigazione.</p> <p>Idonee modalità per la gestione dell'emergenza in caso di contaminazione accidentale o di particolari eventi metereologici che potrebbero comportare rischi di contaminazione da prodotti fitosanitari.</p> <p>Attrezzature per l'applicazione dei prodotti fitosanitari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestione e manutenzione delle macchine irroratrici, con particolare riferimento alle operazioni di regolazione (taratura). - Gestione e manutenzione delle attrezzature per l'applicazione di prodotti fitosanitari e tecniche specifiche di irrorazione (ad esempio a basso volume e con ugelli a bassa deriva); - Rischi specifici associati all'uso di attrezzature portatili, agli irroratori a spalla e le relative misure per la gestione del rischio; - Aree specifiche ai sensi degli articoli 14 e 15 del Decreto Legislativo 150/2012; <p>Registrazione delle informazioni delle informazioni su ogni utilizzo dei prodotti fitosanitari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Corretta tenuta dei registri dei trattamenti ai sensi dell'art.16 comma 3 del Decreto Legislativo 150/2012; - 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
--	--	--	--

CORSO 2 – MODULO FORMATIVO SPECIFICO PER LA FORMAZIONE DEI DISTRIBUTORI E DEI CONSULENTI (8 ore)

AREA DOCENZA	Ore Dedicare	Obiettivi specifici	Argomenti e conoscenze di approfondimento per consulenti e venditori di prodotti fitosanitari
LEGISLAZIONE	2	Trasferire e aggiornare sulla legislazione di settore	<p>Legislazione nazionale ed europea relativa ai prodotti fitosanitari, con particolare riferimento alle procedure di autorizzazione, revoca e modifica delle stesse.</p> <p>Fonti di accesso alle informazioni (banche dati, siti web, ecc.)</p> <p>Modalità di compilazione e trasmissione delle schede informative sui dati di vendita ai sensi dell'art. 16 del decreto legislativo n. 150 del 2012.</p> <p>Interpretazione delle informazioni riportate in etichetta, con particolare attenzione all'etichettatura di pericolo, e nelle schede di dati di sicurezza dei prodotti fitosanitari predisposte in conformità al Regolamento UE n. 453/2010, al fine di fornire all'acquirente le informazioni di cui all'art. 10 del D. Lgs 150/2012.</p> <p>Norme di gestione in sicurezza dei locali di vendita e di deposito dei prodotti fitosanitari.</p> <p>Norme di sicurezza relative alla vendita e al trasporto dei prodotti fitosanitari con particolare riferimento ai locali di vendita, di deposito e di immagazzinamento, e in riferimento alle norme di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, alla valutazione dei rischi per la salute, per la sicurezza dei lavoratori e per la protezione dell'ambiente di vita e di lavoro connessi all'attività specifica di deposito, trasporto, carico e scarico degli imballaggi e delle confezioni delle sostanze e delle miscele pericolose fitosanitarie.</p> <p>Specifiche dei ruoli di distributore/venditore e consulente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità di interloquire con le strutture di ricerca e sperimentazione - Capacità di comunicare e collaborare con gli utilizzatori dei prodotti fitosanitari.
SICUREZZA SANITARIA e PROMOZIONE DELLA SALUTE	2	Promuovere la sicurezza sanitaria e la salute dei cittadini e degli utilizzatori	<p>Applicazione operativa delle norme di sicurezza relative alla vendita e al trasporto dei prodotti fitosanitari con particolare riferimento ai locali di vendita, di deposito e di immagazzinamento, e in riferimento alle norme di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, alla valutazione dei rischi per la salute, per la sicurezza dei lavoratori e per la protezione dell'ambiente di vita e di lavoro connessi all'attività specifica di deposito, trasporto, carico e scarico degli imballaggi e delle confezioni delle sostanze e delle miscele pericolose fitosanitarie.</p> <p>Conoscenze sul corretto stoccaggio dei prodotti fitosanitari e sulle norme relative alla sicurezza sul lavoro.</p>
SICUREZZA AMBIENTALE	4	Salvaguardare l'ambiente ed educare ad un utilizzo	<p>Applicazione operativa delle norme di sicurezza relative alla vendita e al trasporto dei prodotti fitosanitari con particolare riferimento ai locali di vendita, di deposito e di immagazzinamento, e in riferimento alle norme di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, alla valutazione dei rischi</p>

		<p>consapevole dei prodotti fitosanitari in osservanza della legislazione vigente</p>	<p>per la salute, per la sicurezza dei lavoratori e per la protezione dell'ambiente di vita e di lavoro connessi all'attività specifica di deposito, trasporto, carico e scarico degli imballaggi e delle confezioni delle sostanze e delle miscele pericolose fitosanitarie.</p> <p>Addestramento all'uso dei Dispositivi di Protezione individuale (DPI) in caso di procedure dettate dalle disposizioni obbligatorie da osservare in caso di incidenti ed emergenze ai sensi dell'art. 226 del D. Lgs 81/2008 ed in conformità al D. M. 02/05/2001 e s.m.i;</p> <p>Nozioni di base per l'individuazione dei pericoli e dei possibili rischi da incidente rilevante;</p> <p>Biologia e modalità di prevenzione e controllo delle principali avversità delle piante coltivate, presenti sul territorio nel quale si svolge l'attività di vendita.</p> <p>Modalità di accesso e conoscenza delle informazioni e servizi a supporto delle tecniche di difesa integrata e biologica, messi a disposizione delle strutture regionali.</p> <p>Corretta tenuta dei registri dei trattamenti di cui all'art. 16 comma 3 del decreto Legislativo n. 150/2012.</p> <p>Approfondimenti relativi alla biologia e alle modalità di prevenzione e controllo delle principali avversità delle piante coltivate, presenti sul territorio nel quale si svolge l'attività di consulenza.</p> <p>Corretta interpretazione delle informazioni riportate in etichetta e nelle schede di sicurezza dei prodotti fitosanitari, con approfondimenti relativi alla valutazione comparativa.</p> <p>Norma a tutela delle aree protette e indicazioni per un corretto utilizzo/impiego dei prodotti fitosanitari nelle medesime aree ed in altre aree specifiche.</p> <p>Informazioni sul corretto stoccaggio dei prodotti fitosanitari e sulle norme relative alla sicurezza sul lavoro.</p>
--	--	---	--

Nota: Il Calendario di dettaglio dei corsi verrà trasmesso successivamente.