



Regione Siciliana  
Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea  
Dipartimento Regionale dell'Agricoltura  
Servizio 7 - Ispettorato dell'Agricoltura di Caltanissetta  
Viale della Regione, n. 72 – Cap. 93100 (CL)

**TEMATICHE OBBLIGATORIE DEI CORSI DI BASE (20 ore)**

(Allegato I del D. Lgs. n. 150 del 14 agosto 2012 e del Decreto D.G. Interdipartimentale n. 6402 del 12/12/2014)

**Giovedì 03 giugno 2021**

ORE	ARGOMENTI - <u>Materie per la formazione degli utilizzatori professionali</u>	Docente
Dalle ore 16.00 alle ore 18.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Presentazione e introduzione del corso</li><li>- Somministrazione questionario d'ingresso</li><li>- Normativa nazionale, comunitaria e regionale per il rilascio del patentino fitosanitario</li><li>- Legislazione nazionale e comunitaria relativa ai prodotti fitosanitari e alla lotta obbligatoria contro gli organismi nocivi</li></ul>	<b>Dr. Francesco Guarasci</b>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Avversità delle piante coltivate, metodi e strategie di difesa fitosanitaria sostenibile</li><li>- 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;</li><li>Strategie e tecniche di difesa integrata, di produzione integrata e di contenimento biologico delle specie nocive nonché principi di agricoltura biologica.</li><li>- Misure per la riduzione dei rischi per le persone, gli organismi non bersaglio e l'ambiente</li></ul>	<b>Tutor</b> <b>F.D. Catena Agnello</b> <b>F.D. Roberto Aiesi</b>  <b>Dr. Luigi Neri</b>

**Mercoledì 09 giugno 2021**

ORE	ARGOMENTI - <u>Materie per la formazione degli utilizzatori professionali.</u>	Docente
Dalle ore 16.00 alle ore 18.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Il servizio fitosanitario regionale e gli adempimenti connessi al rilascio del patentino fitosanitario - Le certificazioni fitosanitarie</li><li>- Lotta obbligatoria contro gli organismi nocivi</li></ul> I prodotti fitosanitari, definizione, caratteristiche, tipi di formulazione, meccanismo d'azione, modalità di azione della sostanza attiva, classificazione DPD e CLP, nuova classificazione tossicologica	<b>Dr. Giuseppe Santoiemma</b>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- 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;</li><li>- Rischi per le piante non bersaglio, gli insetti benefici, la flora e la fauna selvatiche, la biodiversità e l'ambiente in generale;</li><li>- Rischi associati all'impiego di prodotti fitosanitari illegali (contraffatti) e metodi utili alla loro identificazione</li></ul>	<b>Tutor</b> <b>F.D. Catena Agnello</b> <b>F.D. Roberto Aiesi</b>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Modalità di accesso e conoscenza delle informazioni e servizi a supporto delle tecniche di difesa integrata e biologica messi a disposizione dalle strutture regionali o provinciali;</li><li>- Conoscenze relative all'applicazione delle tecniche di prevenzione e di contenimento degli organismi nocivi, basate sui metodi non chimici;</li><li>- 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 errati;</li><li>- Norme a tutela delle aree protette e indicazioni per un corretto impiego dei prodotti fitosanitari nelle medesime aree ed in altre aree specifiche.</li><li>- Rischi per le acque superficiali e sotterranee connessi all'uso dei prodotti fitosanitari e relative misure di mitigazione.</li><li>Idonee 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;</li></ul>	<b>Dr. Luigi Neri</b>

Mercoledì 16 giugno 2021

ORE	ARGOMENTI. Materie per la formazione degli utilizzatori professionali.	Docente
Dalle ore 16.00 alle ore 18.00	<p>Pericoli e rischi associati ai prodotti fitosanitari</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- modalità di identificazione e controllo;</li><li>- rischi per operatori, consumatori, gruppi vulnerabili e residenti o che entrano nell'area trattata</li><li>- 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</li><li>- modalità di riconoscimento dei sintomi di avvelenamento ed acquisizione delle conoscenze sugli interventi di primo soccorso;</li></ul>	<p><b><u>Medico ASP</u></b></p>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	<p>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> <p>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;</p>	<p><b>Tutor</b> <b>F.D. Catena Agnello</b></p> <p><b>F.D. Roberto Aiesi</b></p> <p><b>Dr. Luigi Neri</b></p>

Mercoledì 23 giugno 2021

ORE	ARGOMENTI. Materie per la formazione degli utilizzatori professionali.	Docente
Dalle ore 16.00 alle ore 18.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Gestione e manutenzione delle macchine irroratrici, con particolare riferimento alle operazioni di regolazione (taratura)</li><li>- Gestione e manutenzione delle attrezzature per l'applicazione di prodotti fitosanitari e tecniche specifiche di irrorazione (ad esempio irrorazione a basso volume e ugelli a bassa deriva);</li><li>- Rischi specifici associati all'uso di attrezzature portatili, agli irroratori a spalla e le relative misure per la gestione del rischio;</li><li>- Aree specifiche ai sensi degli articoli 14 e 15 del decreto legislativo n. 150/2012;</li><li>- Registrazione delle informazioni su ogni utilizzo dei prodotti fitosanitari.</li></ul>	<p><b>Dr. Taglia Giuseppe</b></p> <p><b>Tutor</b> <b>F.D. Catena Agnello</b> <b>F.D. Roberto Aiesi</b></p>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Etichetta prodotti fitosanitari – struttura e corretta interpretazioni delle informazioni in essa riportate</li><li>- Scheda dati sicurezza – struttura e corretta interpretazioni delle informazioni in essa riportate</li><li>- Concetto di dose e formulazione della miscela</li><li>- Corretta tenuta dei registri dei trattamenti di cui all'art. 16 comma 3 del decreto legislativo n. 150/2012;</li></ul>	<p><b>Dr. Neri Luigi</b></p>

**Mercoledì 30 giugno 2021**

<b>ORE</b>	<b>ARGOMENTI. Materie per la formazione degli utilizzatori professionali.</b>	<b>Docente</b>
Dalle ore 16.00 alle ore 18.00	- 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;  - Corretta tenuta dei registri dei trattamenti di cui all'art. 16 comma 3 del decreto legislativo n. 150/2012;	<b>Dr. Neri Luigi</b>  <b>Tutor</b> <b>F.D. Catena Agnello</b>  <b>F.D. Roberto Aiesi</b>
Dalle ore 18.00 alle ore 20.00	- Riepilogo generale sui principali argomenti trattati  - Preparazione all'esame  - Effettuazione del test di verifica finale	<b>Dr. Giuseppe Calafiore</b>

**Per conseguire l'attestato è necessario frequentare almeno il 75% del monte ore complessivo che è di 20 ore**

IL DIRIGENTE DELL'U.O. S7.06  
(Dr. Agr. Luigi Neri)  
(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi  
dell'art.3, comma 2 del D. Lgs. n. 39/1993)