

3° CORSO REGIONALE SUI PRODOTTI FITOSANITARI

OBIETTIVI

- Migliorare le conoscenze e le competenze
- Implementare procedure di controllo omogenee ed azioni di sensibilizzazione e di educazione alla salute condivise, favorendo anche le collaborazioni con i Servizi/Enti regionali competenti

DESTINATARI

- Dipartimenti di Prevenzione delle Aziende Ulss del Veneto
- Servizi/Enti regionali competenti quali ARPAV, Unità Organizzativa Fitosanitario e AVEPA

1° GIORNATA | 14 NOVEMBRE 2017

2ª GIORNATA | 22 NOVEMBRE 2017

Modera e introduce

Marco Bellomi | Azienda ULSS n. 9 Scaligera

Comunicazione, informazione e formazione nel Programma "Prodotti fitosanitari e tutela della salute"

Marco Bellomi | Azienda ULSS n. 9 Scaligera

L'uso dei prodotti fitosanitari nel Veneto: stagionalità e diffusione nel territorio

Alberto Brocco | Azienda ULSS n. 9 Scaligera Lorenzo Tosi | Agronomo

Il rischio sanitario per i lavoratori che utilizzano prodotti fitosanitari

Angelo Moretto | ICPS Milano

La sorveglianza sanitaria dei lavoratori in agricoltura

Manuela Peruzzi | Azienda ULSS n. 9 Scaligera

Il percorso per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti fitosanitari

Gaetano Garramone | ICPS Milano

I prodotti fitosanitari ed il CLP

Giovanni Talamini | Biologo

Le etichette dei prodotti fitosanitari: casi studio

Adriano Gazziero | Azienda ULSS n. 9 Scaligera Alessandro Lazzaro | Azienda ULSS n. 3 Serenissima

Modera e introduce

Edoardo Chiesa | Azienda ULSS n. 7 Pedemontana

Evidenza scientifica e processi decisionali: l'approccio metodologico all'uso integrato delle informazioni nella valutazione del rischio

Andrea Ranzi | Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna (ARPAE) Unità di Epidemiologia Ambientale

Principi generali nei Piani di Sicurezza delle acque

Luca Lucentini | Istituto Superiore di Sanità Ambiente e connessa Prevenzione Primaria

Vulnerabilità intrinseca e specifica delle acque: strumenti conoscitivi e casi studio

Lorenzo Altissimo | Centro Idrico Novoledo

Piano di tutela delle acque in Regione Veneto

Fabio Strazzabosco | Regione del Veneto - Area Tutela e Sviluppo del territorio

Piani sicurezza delle acque in Regione Veneto

Marina Vazzoler | Regione del Veneto - Area Sanità e Sociale. Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria

Piano regionale 2017 per il monitoraggio del glifosate nelle acque destinate al consumo umano

Sonia Russo | Azienda ULSS n. 7 Pedemontana

Georeferenziazione delle informazioni sanitarie e ambientali: progetto pilota per la pianificazione sanitaria

Mauro Busolin | Azienda ULSS 6 Euganea

1ª GIORNATA | 14 NOVEMBRE 2017

- Comunicazione, informazione e formazione nel Programma "Prodotti fitosanitari e tutela della salute"
- L'uso dei prodotti fitosanitari nel Veneto: stagionalità e diffusione nel territorio
- Il rischio sanitario per i lavoratori che utilizzano prodotti fitosanitari
- La sorveglianza sanitaria dei lavoratori in agricoltura
- Il percorso per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti fitosanitari
- I prodotti fitosanitari ed il CLP
- Le etichette dei prodotti fitosanitari: casi studio

3º CORSO REGIONALE SUI PRODOTTI FITOSANITARI



COMUNICAZIONE, INFORMAZIONE E FORMAZIONE
NEL PROGRAMMA
"PRODOTTI FITOSANITARI E TUTELA DELLA SALUTE"

Relatore Marco Bellomi – Az. ULSS n.9 Scaligera

Piano Regionale di Prevenzione 2014 - 2018

Programma "Prodotti fitosanitari e tutela della salute: Iniziative di sensibilizzazione al rispetto di corrette condizioni di vendita e all'adozione di buone pratiche di utilizzo"

Dgr n. 1682/2014

Progetto "Iniziative di sensibilizzazione al rispetto di corrette condizioni di vendita e all'adozione di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari"

DIREZIONE PREVENZIONE

AZ. ULSS 7 PEDEMONTANA

AZ. ULSS 9 SCALIGERA

COMUNICAZIONE | INFORMAZIONE | FORMAZIONE NEL 2015 - 2017

CORSI DI FORMAZIONE REGIONALE RIVOLTI AGLI OPERATORI DEI DIPARTIMENTI

LISTE DI CONTROLLO PER L'ATTIVITA' DI VIGILANZA

SENSIBILIZZAZIONE RIVOLTA A RIVENDITORI, CONSULENTI E UTILIZZATORI

MATERIALI INFORMATIVI PER RIVENDITORI, CONSULENTI ED UTILIZZATORI

SITO INTERNET DEDICATO AI PRODOTTI FITOSANITARI

PROGETTO DI FORMAZIONE NEGLI ISTITUTI AGRARI DEL VENETO









COD. EV. 4960 - ECM 16

CORSO REGIONALE DI FORMAZIONE SULL'USO CORRETTO E SOSTENIBILE DEI PRODOTTI FITOSANITARI

Le azioni di prevenzione dei Servizi dei Dipartimenti di Prevenzione del Veneto











Sensibilizzazione all' uso dei prodotti fitosanitari nel territorio della provincia di Verona.

Progettualità regionale



Sala A. Campedelli – AULSS 21 Ospedale "Mater Salutis" Legnago [VR] – Via Gianella, 1











Sensibilizzazione all' uso dei prodotti fitosanitari nel territorio della provincia di Treviso.

Progettualità regionale











INCONTRO PER I CONSULENTI SULL'IMPIEGO DEI PRODOTTI FITOSANITARI

La figura del consulente, così come prevista dalla Direttiva 128 del 2009 sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, è chiarmata a svolgere un ruolo fondamentale nel panorama della difesa fitoiatrica. La Regione Veneto, con il Progetto "Iniziative di sensibilizzazione al rispetto di corrette condizioni di vendita e all'adozione di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari al fine di ridurne l'uso, con riguardo specifico ai prodotti fitosanitari più pericolosi", affidato all'Ulss 21 di Legnago (DGR 1682/2014), intende promuovere azioni volte ad aumentare la consapevolezza di tutti gli attori rispetto ai rischi di una gestione non rigorosa dei prodotti fitosanitari. La sensibilizzazione diretta ai consulenti intende rafforzare il loro ruolo nel rapporto di assistenza nei confronti degli utilizzatori.

L'incontro, organizzato in ambito provinciale, si colloca anche nell'ambito del Piano Regionale di Prevenzione 2014-2018 della Regione e viene realizzato in collaborazione con l'AULSS n. 4 "Alto Vicentino", in quanto Autorità regionale competente in materia di prodotti fitosanitari, e l'AULSS n. 20 di Verona, in relazione alla competenza sul tema della sicurezza del lavoro in agricottura.

PROGRAMMA

La figura del consulente all'interno della progettualità regionale in tema di prodotti fitosanitari | Edoardo Chiesa - ULSS 4

Il rischio sanitario connesso all'utilizzo dei prodotti fitosanitari | Marco Bellomi - ULSS 21

La riduzione dell'impatto ambientale dei prodotti fitosanitari |

Lorenzo Tosi - Agronomo

I principali obblighi normativi e gli indirizzi di controllo dei Servizi delle Aziende Ulss | Adriano Gazziero - ULSS 22 Con il patrocinio di:







La partecipazione all'evento

- dei Dott. Agronomi e Dott. Forestali di Verona
- dei Perifi Agrari e Perifi Agrari Laureati di Verona
 deali Agraticonici e deali Agraticonici I aureati di
- degli Agrotecnici e degli Agrotecnici Laureati di Verona

dà il riconoscimento dei crediti CFP

L'incontro è a numero chiuso e gratuito per n. 100 partecipanti

11 DICEMBRE 2015 | ore 14.00 - 18.00 SALA A. CAMPEDELLI - AULSS 21 OSPEDALE "MATER SALUTIS" | VIA GIANELLA, 1 - LEGNAGO (VR)

INVIARE LA SCHEDA DI ISCRIZIONE, ENTRO IL GIORNO 08 DICEMBRE, AL SEGUENTE INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA:

progetto.fitosanitari@aulsslegnago.it				
Cognome	Nome			
Professione	0 1			
Ente/Azienda	Via			
	Prov			
Email	Tel.			









INCONTRO SUI PRODOTTI FITOSANITARI RIVOLTO AI VENDITORI

Per un impegno consapevole rispetto ai rischi di una gestione non rigorosa dei prodotti fitosanitari si deve intervenire fin dalla fase di vendita. Il ruolo dei rivenditori nei confronti degli utilizzatori è importante in funzione di un efficace trasferimento di conoscenze ed informazioni.

L'incontro, che tratterà diversi temi, si colloca nell'ambito delle "Iniziative di sensibilizzazione al rispetto di corrette condizioni di vendita e all'adozione di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari" affidate dalla Regione Veneto all'Ulss 21 di Leangago con DGR 1682/2014.

L'incontro, organizzato a livello provinciale, si colloca anche nell'ambito del Piano Regionale di Prevenzione 2014-2018 della Regione Veneto e viene realizzato in collaborazione con l'AULSS n. 4 "Alto Vicentino", in quanto Autorità regionale competente in materia di prodotti fitosanitari, e l'AULSS n. 20 di Verona, in relazione alla competenza sul tema della sicurezza del lavoro in agricoltura.

PROGRAMMA

La figura del rivenditori all'interno della progettualità regionale in tema di prodotti fitosanitari |

Marco Bellomi - ULSS 21

I prodotti pericolosi per la salute e l'informazione agli utilizzatori finali |

Edoardo Chiesa - ULSS 4

La dichiarazione di vendita e la gestione dei prodotti revocati

Franco Santacatterina - ULSS 4

I principali obblighi normativi e gli indirizzi di controllo dei Servizi delle Aziende Ulss |

Francesca Gudenzi - ULSS 20

Con il patrocinio di:







La partecipazione all'evento

- dei Dott. Agronomi e Dott. Forestali di Verona
- dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati di Verona
 degli Agroteonici e degli Agroteonici Laureati di Verona

dà il riconoscimento dei crediti CFP

L'incontro è a numero chiuso e gratuito per n. 100 partecipanti

14 DICEMBRE 2015 | ore 14.00 - 18.00 AUDITORIUM DEL COMUNE DI BOVOLONE VIA VESCOVADO 7 - BOVOLONE (VR)

INVIARE LA SCHEDA DI ISCRIZIONE, ENTRO IL GIORNO 08 DICEMBRE, AL SEGUENTE INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA:

progetto.fitosanitari@aulsslegnago.it

Cognome	Nome
Professione	Ordine
Ente/Azienda	Via
C C:#1	Prov.
Email	Tel.

VENDITORI

La figura del rivenditore all'interno della progettualità regionale in tema di prodotti fitosanitari

I prodotti pericolosi per la salute e l'informazione agli utilizzatori finali

La dichiarazione di vendita e la gestione dei prodotti revocati

Gli indirizzi di controllo dei Servizi delle Aziende Ulss

PROVINCE	DATA	DOCENTI
PADOVA	19/05/2016	Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4 Graziano Tasinato – Ulss 17
ROVIGO	22/02/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4 Fabrizia Veronese – Ulss 18
TREVISO - BELLUNO	19/02/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4 Ercole Girotto – Ulss 9
VENEZIA	19/04/2016	Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4 Alessandro Lazzaro – Ulss 13
VERONA	14/12/2015	Marco Bellomi – Ulss 21 Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4 Francesca Gudenzi – Ulss 20
VICENZA	15/02/2016	Edoardo Chiesa – Ulss 4 Franco Santacatterina – Ulss 4

CONSULENTI

La figura del consulente all'interno della progettualità regionale in tema di prodotti fitosanitari

Il rischio sanitario

La riduzione dell'impatto ambientale

Gli indirizzi di controllo dei Servizi delle Aziende Ulss

PROVINCE	DATA	DOCENTI
PADOVA	17/06/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Lorenzo Tosi – Agronomo Graziano Tasinato – Ulss 17
ROVIGO	15/04/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Lorenzo Tosi – Agronomo Fabrizia Veronese – Ulss 18
TREVISO - BELLUNO	03/03/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Lorenzo Tosi – Agronomo Giovanni Moro – Ulss 7
VENEZIA	28/04/2016	Marco Bellomi – Ulss 21 Lorenzo Tosi – Agronomo Alessandro Lazzaro – Ulss 13
VERONA	11/12/2015	Marco Bellomi – Ulss 21 Edoardo Chiesa – Ulss 4 Lorenzo Tosi – Agronomo Adriano Gazziero – Ulss 22

applicandoLEBUONEPRATICHE

- Immogazzina i prodotti titasanitari in appositi locali o armadi, chiusi a chiave, ventilati e e can le aperture/finestre protette da apposite griglie.
- Conservo i prodotti filosonitari nei contenitori originali ed integri, con le efichetle ben leggibili, seporofi dogli olimenti e doi mongimi.
- 3 Uffizza gli opportuni Dispositivi di Profesione Individuale e fi conserva in tuago idaneo, occessibile e pulito.
- 4 Prepara la miscela in ambiente aperto e ventilato, in area che consento la raccotto di veracmenti accidentati e nel rispetto delle dosi ed indicazioni riportate in elichetto.
- 5 Implega attrezzature per la distribuzione della miscela filolotrica dotate di sistemi antideriva.
- Usa trattrici e macchine per l'applicazione dei prodotti provviste dei necessari
 dispositivi di sicurezza.
- 7 Informa sul traffomenti le persone che vivono nelle vicinanze degli appezzamenti traffati.
- Tiene un registra delle regolazioni e della manutenzione effettuate sulle affreczature implegate per la distribuzione.
- 9 Individuo un'area opportuna per pulire le attrezzature, adatta ad evitare la dispersione nel terreno delle acque di lavaggio.
- 10 Raccoglie in luogo appasito i contentori vuoti, i rilluti e i prodetti revocati, che smolfisce attraverso una ditta specializzata conservando è formulario.

incollaborazioneCONTUTTIgliATTORI



Progetto promosso dalla Regione dei Veneto in collaborazione con l'Azienda AULSS nº 21 di Legnago.

INIZIATIVA DI PREVENZIONE SANITARIA DELL'ASSESSORATO ALLA SANITÀ E PROGRAMMAZIONE SOCIO SANITARIA DELLA REGIONE VENETO.

DCR 168//14 "Initiative per il conetto implego dei prodotti filosonitati di fine di tutelore la salute della popolazione e degli aperatori addetti al trattamenti can gli stessi prodatti".

Concept e test: Dipartimento frevencione AULSSII Legnago Impoginazione grafica: UEF Comunicazione AULSSII Legnago





prodotti fitosanitari

#SICURIDIFARNEBUONUSO



un**uso**attentoEsostenibile

I prodotti filosanitori utilizzati per proteggere le produzioni agricole e per la cura del verde pubblico, se non correttamente impiegati, passono determinare conseguenze per la salute degli addetti, della popolazione e dei consumatori finali.

L'Unione europea, con il settimo programma generale di azione in materia di ambiente fina al 2020 - VIVERE BENE ENTRO I LIMITI DEL NOSTRO PIANETA - sostiene "un uso dei prodotti fitosanitari che non comporti alcun effetto negativo per la salute umana o che non abbio incidenze inaccettabili sull'ambiente, nonché l'uso sosteribile di detti prodotti"

- In Italia il Piano di Azione Nazionale per l'uso sorienibile dei prodotti filosoriilari pane come obiettivi:
- a) la protezione degli utilizzatori e della popolazione interessata;
- b) la tutela dei consumatori;
- c) la salvaguardia dell'ambiente acqualico e delle acque potabilit
- d) la conservazione della biodiversità e degli ecosistemi.

É essentiale che do parte di futti gli operatori del settore – distributori, consulenti, utilizzatori – vi sia una piena coesapevolezza sui rischi potenziali per la salute umana e per l'ambiente ad un costante impegno per l'adozione delle alternative posibili.

lungoL'INTERA CATENA di IMPIEGO

UTILIZZATORE PROFESSIONALE: persona che utilizza i prodotti fitosonitati nel corso di un'attività professionale, compresi gli operatori, il tecnici, gli imprenditori e i lavoratori autonomi, sia nel settore agricolo sia in atti settori.



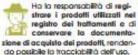
ha acquisito il certificato di abilitazione all'acquisto e all'utizzo di prodotti filosaritori tequentando un case di formazione di 20 h con valutazione finale positiva.

Rinnova l'abilitazione agni 5 anni.



Ha il dovere di impiegare il prodotto secondo le indicazioni riportate in

efichetta, rispettandone le prescrizioni, i tempi di carenza e di rientro previsti.





ha Fabbligo di sattoparte a controllo funzionale presso centro specializzato Fattrezzatura utilizzata per la distribu-

zione della miscela fitalatrica.

conSAPEREC**COMPETENZA**



VIDEO LEZIONI

CORSO REGIONALE DI PORMAZIONE SULL'EBO CORRETTO E SOSTEMBRE DE PRODOSTI MICHANIZAZI.

Le caloni di prevenzione dei Servizi dei Diportiment di Prevenzione dei Veneto



Leggi II QRCode con II tuo smartphone e guarda i materiali informativi

applicandoLEBUONEPRATICHE

- Si reca presso l'arienda agricota consigliando l'uso più appropriato del prodotti specifici, secondo i criteri definiti dai principi della difesa integrata e/o biologica.
- 2 Suggerisce se e quando intervenire con il prodotto fitoscrittario sulla base delle asservazioni condatte.
- 3 Ha la capacità di relazionarsi con le strutture di ricerca e sperimentazione.
- Conosce la legislazione nazionale e comunitaria relativa alla lotta obbligatoria
 contra gli organismi nacivi.
- 5 sa applicare i modelli previsionali e di simulazione per la lotta alle avversità, razionalizzando casi l'impiego dei prodotti fitosaritari.
- Supporta l'utilizzatore nella corretta tenuta del Registro del Trattamenti di cui all'art. 14, comma 3 del decreto legislativo n. 150/2012.
- 7 Aiuta l'utilizzatore nella corretta interpretazione delle informazioni riportate in efichetta e nelle schede di sicurezza dei prodotti fitosonitari.
- Utilizza le fonti di accesso alle informazioni (banche dafi, sifi web ecc.) e al servizi a supporto delle tecniche di difesa integrata e biologica.
- 9 Fornisce indicazioni all'ufilizzatore per un corretto impiego dei prodotti fitosonitari nelle aree protette e in quelle frequentate da gruppi di popolazione vulnerobile:
- 10 È in grado di femire informazioni aggiornate sui prodotti fitoscriitari autorizzati, sulle eventuali variazioni di efichettatura e sui prodotti revocati.

incollaborazione CONTUTTI gli ATTORI



INIZIATIVA DI PREVENZIONE SANITARIA DELL'ASSESSORATO ALLA SANITÀ E PROGRAMMAZIONE SOCIO SANITARIA DELLA REGIONE VENETO.

Progetto promosso dalla Regione Veneto in collaborazione con l'Azienda AULSS nº 21 di Legnago VR.

DGR 1480/14 "Initiative per il corretto implego del prodotti filosonitati al fine di tutelare la salute della popolazione e degli operatori addetti al trattamenti con gli stessi prodotti".

Concept e test: Oparimento Prevensione - Impaginazione grafica: URP Comunicazione Aslanda UISS21 Legnago VR - www.autalegnago.P

M REGIONE DEL VENETO



Prodotti Fitosanitari

#SICURIDIFARNEBUONUSO



applicando LEBUONEPRATICHE

- Tiene aggiornato il Registro di corico/scorico con tutte le informazioni di acquista/vendito dei prodotti filtracnitari (dati di registrazione e del produttore) identità e attilizazione dell'acquiente, acundità, atta di anno e di vendita del prodotto.
- Contervo copia della dichianazione annuale di vendita e la documentazione relativo ai pradatti (documenti di trasporto, fatture, documenti di reso, evenlucile derumini di lutto).
- Si assicura della presenza per agni prodotto filosonitario della rispettiva Scheda
 del Delli di Sicurezza, in formata cartacea a elettronico, da carsegnare agli
 ultitazzata i professionali.
- All'afto dell'acquisto fornisce informazioni adeguate agli utilizzatori dei prodotti filosoritari sul bos uso, sui rischi per l'uome e per l'ambiente, sullo stoccoggio, sulla manicotazione e sullo smaltimento dei rifuti.
- 5 Immogazina i prodetti filosonitari in locali appositi, chiusi a chiave, dotati di verificzione-cercalone e con le aperture/finaltre protette do apposite priofie.
- Conserva i prodoffi filosanitari nei loro contenitori originali ed integri, provvisti di efichettolura a norma.
- 7 Assicura nello stoccoggilo la separazione dei prodatti fitosaritari dalle atte merci in special modo alimenti a mangimi.
- 8 Gestisce in modo sicuro, per la salute delle persone e per la tutela dellu'ambiente, eventuali versamenti/perdite accidentali dei prodotti lifosanitari.
- 9 Uffizzo pli apportuni Dispositivi di Profesione Individuale e li conserva in luago idoneo, accessibile e pullo.
- 10 Mantiene in efficienza le dotazioni di sicurezza e di primo soccorso.

incollaborazione CONTUTTI gli ATTORI



Progetto promoso dalla Regione del Veneto in collaborazione con l'Azienda AULSS nº 21 di Legnago.

INIZIATIVA DI PREVENZIONE SANITARIA DELL'ASSESSORATO ALLA SANITÀ E PROGRAMMAZIONE SOCIO SANITARIA DELLA REGIONE VENETO.

DGR 1480/14 "Initiative per il constito implego del prodotti floscrittati di fine di futelore la salute della popolazione e degli aperatori addetti al trattamenti con gli stesi prodotti".

Cancept e testi Diparimento frevencione AULSSII Legnago Impoginazione grafica: UEF Constitucione AULSSII Legnago





prodotti fitosanitari

#SICURIDIFARNEBUONUSO

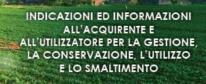














GESTIONE DEI PRODOTTI

- conservare i prodotti fitosanitari nei contenitori original, con le etichette ben leggibli e separati da alimenti e manaimi:
- consentire l'accesso al deposito esclusivamente alle persone autorizzate:
- affiggere in modo visibile l'apposita cartellonistica.

- * Raccoaliere i contenitori e gli imballaggi vuoti, i rifluti ed i prodotti revocati in area idonea:
- * Smaltire tramite ditta specializzata e conservare il for-

PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE DELLA MISCELA

Preparare le miscele in ambiente aperto e ventilato. nel rispetto delle indicazioni riportate in etichetta:

· Predisporre ed utilizzare un'area attrezzata con la possibilità di raccogliere i versamenti accidentali :

- · Rispettare le fasce di rispetto e i tempi di rientro indicati in etichetta:
- . Informare sul trattamento le persone che vivono nel-
- Utilizzare i dispositivi di protezione individuale.

MACCHINE E ATTREZZATURE IMPIEGATE PER LA DISTRIBUZIONE

- Sottoporre a controllo funzionale l'attrezzatura utilizzata per la distribuzione della miscela;
- · Predisporre un registro delle regolazioni e della ma-
- Identificare un'area idonea che eviti la dispersione nel terreno delle acque di lavaggio delle attrezzature.

- * Assicurarsi che le trattrici e le macchine per l'applicazione dei prodotti siano provviste dei necessari dis-
- · Utilizzare i Dispositivi di Protezione Individuale.

DOTAZIONI DI SICUREZZA E DPI

· Cassetta di Primo Soccorso

· Presa di acqua corrente

- Armadio per la conservazione dei DPI
- + Semimaschera (o maschera intera) con littro comb nate polyeri/yapari (bianco/marrone)
- Tuta intera con protezione chimica da schizzi liquidi

CHIAVETTA USB



MODALITA' DI DISTRIBUZIONE



- Incontri informativi e/o consegna diretta a Enti Bilaterali, Associazioni di categoria, Dottori Agronomi, Periti Agrari, Agrotecnici...
- Consegna diretta (anche in attività di vigilanza) o invio per posta a utilizzatori e contoterzisti
- Consegna a utilizzatori in occasione dei corsi di abilitazione
- Consegna a venditori e consulenti per distribuzione a utilizzatori
- Consegna a Scuole Agrarie
- Consegna ai Comuni
- ...



- Incontri informativi per venditori, Enti Bilaterali, Associazioni di categoria, Dottori Agronomi, Periti Agrari, Agrotecnici, Confcommercio...
- Consegna diretta (anche in attività di vigilanza) o invio per posta ai venditori
- Consegna ai venditori in occasione dei corsi di abilitazione

RISTAMPA

applicando le BUONE PRATICHE

- Immagazzina i prodotti fitosanitari in appositi locali o armadi, chiusi a chiave, ventilati e con le aperture/finestre protette da apposite griglie
- Conserva i prodotti fitosanitari nei contenitori originali ed integri, con le etichette ben leggibili, separati dagli alimenti e dai mangimi.
- Utilizza gli opportuni Dispositivi di Protezione Individuale e li conserva in luogo 3 idoneo, accessibile e pulito.
- Prenara la miscela in ambiente aperto e ventilato in area che consenta la raccolta di versamenti accidentali e nel rispetto delle dosi ed indicazioni ri-portate in etichetta. 4
- Impiega attrezzature per la distribuzione della miscela fitoiatrica dotate di 5 sistemi antideriva
 - Usa trattrici e macchine per l'applicazione dei prodotti provviste dei necessari
- Informa sui trattamenti le persone che vivono nelle vicinanze degli appezza-7 menti trattati.
- Tiene un registro delle regolazioni e della manutenzione effettuate sulle at-8 trezzature impiegate per la distribuzione.
 - Individua un'area opportuna per pulire le attrezzature, adatta ad evitare la dispersione nel terreno delle acque di lavaggio
 - Raccoglie in luggo apposito i contenitori vuoti, i rifiuti e i prodotti revocati, che smaltisce attraverso una ditta specializzata conservando il formulario.

10

in COLLABORAZIONE con tutti gli ATTORI



Iniziativa afferente al Programma "PRODOTTI FITOSANITARI E TUTELA DELLA SALUTE" nell'ambito del Piano Regionale Prevenzione – PRP 2014-2018

Coordinamento istituzionale Regione del Veneto - Assessorato alla Sanità Area Sanità e Sociale – Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria Referente dell'iniziativa: Dipartimento di Prevenzione - Azienda ULSS 9 Scaligera



un USO attento e SOSTENIBILE

I prodotti fitosanitari utilizzati per proteggere le produzioni agricole e per contribuire alla cura del verde pubblico, se non correttamente impiegati, possono determinare conseguenze per la salute degli addetti impegnati nelle pratiche agricole, della popolazione residente nelle zone interessate ai trattamenti e dei consumatori finali dei prodotti alimentari.

L'Unione europea con l'adozione del settimo programma comunitario di azione in materia di ambiente fino al 2020 "Vivere bene entro i limiti del nostro pianeta", sostiene "un uso dei prodotti fitosanitari che non comporti alcun effetto negativo per la salute umana o che non abbia incidenze inaccettabili sull'ambiente, nonché l'uso sostenibile di detti prodotti"

- In Italia il Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari fissa obiettivi che riguardano:
- a) la protezione degli utilizzatori e della popolazione interessata;
- c) la salvaguardia dell'ambiente acquatico e delle acque potabili;
- d) la conservazione della biodiversità e deali ecosistemi.

È essenziale che da parte di tutti gli operatori del settore - distributori consulenti utilizzatori - vi sia una piena consapevolezza sui rischi potenziali per la salute umana e per l'ambiente ed un costante impegno per l'adozione delle alternative possibili.

lungo l'intera CATENA di IMPIEGO

UTILIZZATORE PROFESSIONALE: persona che utilizza i prodotti fitosanitari nel corso di un'attività professionale, compresi gli operatori, i tecnici, gli imprenditori e i lavoratori autonomi, sia nel settore agricolo



Ha acquisito il certificato di abilitazione all'acquisto e all'utilizzo di prodotti fitosanitari frequentando un corso di formazione di 20 h con valutazione finale positiva.

Rinnova l'abilitazione ogni 5 anni.

Ha il dovere di impiegare il prodotto secondo le indicazioni riportate in etichetta, rispettandone le prescrizioni, i tempi di carenza e di rientro previsti

Ha la responsabilità di registrare i prodotti utilizzati nel registro dei trattamenti e di conservare la documentazione di acquisto dei prodotti, rendendo possibile la tracciabilità dell'uso.



Ha l'obbligo di sottoporre a controllo funzionale presso centro specializzato l'attrezzatura utilizzata per la distribuzione della miscela fitoiatrica.

con SAPERE e COMPETENZA



BUONE PRATICHE

- Insieme delle azioni più significative che permettono di ottenere i migliori risultati
- Modalità di lavoro migliori ai fini di minimizzare il rischio



IL LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE

IL PROBLEMA

Alla fine del trattamento è necessario pulire l'attrezzatura gestendo in maniera sicura il residuo e l'acqua di lavaggio; sono operazioni che rappresentano punti critici, causa potenziale di importanti fenomeni di inquinamento.

GLI OBIETTIVI

- Minimizzare la quantità di prodotto fitosanitario che può andare disperso in maniera incontrollata sul terreno e nei corpi idrici.
- Evitare la contaminazione degli operatori, degli ambienti e di tutti quelli che pur non direttamente coinvolti, venissero a contatto con le attrezzature impiegate.



I RISCHI

Contaminazione del suolo e dei

La dispersione non controllata delle acque di lavaggio e della miscela residua può generare un inquinamento, concentrato nel punto di scarico sul terreno, che potrebbe contaminare l'acqua anche in profondità.

Contaminazione per le persone che potrebbero venire a contatto con le superfici "sporche"

La mancata pulizia dell'attrezzatura comporta l'accumulo di residui di Prodotto Fitosanitario sulla superficie esterna dell'irroratrice.

cosa fare... come farlo

SVESTIRE I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

IL PROBLEMA

GLI OBIETTIVI

▶ Evitare di contaminarsi durante

le operazioni di svestizione.

▶ Eliminare la diffusione degli

inquinanti agli ambienti domestici.

Alla fine del trattamento è necessario togliersi i Dispositivi di Protezione, inevitabilmente contaminati in modo più o meno importante. Farlo senza le necessarie precauzioni può diventare occasione di inquinamento per sé stessi e dell'ambiente domestico.

I RISCHI

Contaminazione personale

Le operazioni si svestizione esequite frettolosamente e in maniera non accurata possono determinare la presenza residua di prodotto su parti del corpo dell'operatore.

Contaminazione dell'ambiente domestico

Rientrare in casa non perfettamente ripuliti significa contaminare l'ambiente domestico trasmettendo l'inquinamento a cose e a persone.

cosa fare... come farlo

INVIATE A:

- Dipartimenti di Prevenzione delle Aziende ULSS del Veneto
- Collegi dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati
- Ordini Provinciali Dottori Agronomi E Forestali
- Collegi degli Agrotecnici e degli Agrotecnici Laureati
- Confagricoltura
- Coldiretti
- Confederazione Italiana Agricoltori
- Associazioni Provinciali Imprese di Meccanizzazione Agricola (A.P.I.M.A.)
- Agri.BI
- Ente Bilaterale Per L'Agricoltura Trevigiana

CONSIGLI PER LA DISTRIBUZIONE

- Incontri informativi
- Consegna diretta (anche in attività di vigilanza) a utilizzatori e contoterzisti
- Consegna a venditori e consulenti per distribuzione a utilizzatori
- Consegna a utilizzatori, venditori e consulenti in occasione dei corsi di abilitazione
- Consegna a Scuole Agrarie
- Consegna ai Comuni

• ...

SITO INTERNET



HOME » LA PREVENZIONE » PROGETTI SUI PRODOTTI FITOSANITARI

Progetti sui prodotti fitosanitari



Il Progetto regionale "Iniziative di sensibilizzazione al rispetto di corrette condizioni di vendita e all'adozione di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari piu' pericolosi", affidato all'Azienda Ulss 21 di Legnago (DGR n. 1682 del 15.09.2014) promuove l'uso corretto e sostenibile dei prodotti fitosanitari a tutela della salute e dell'ambiente.

Buona parte delle attività del Progetto continuano nell'ambito del Programma "Prodotti fitosanitari e tutela della salute" del Piano Regionale di Prevenzione 2014 - 2018 (Decreto n. 10 del 29.05.2015).

Normativa



Sezione dedicata alle principali norme in vigore

Regolamento CE 396/2005

Regolamento Europeo concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio

Direttiva 2009/127/CE

Direttiva Europea che detta le nuove regole per la progettazione e costruzione delle macchine irroratrici utilizzate per la distribuzione di prodotti fitosanitari.

Regolamento CE | 107/2009

Regolamento Europeo che detta le nuove regole sull'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari

Direttiva 2009/128/CE

Direttiva Europea sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari

D.Lgs. 150/2012

Decreto di recepimento della Direttiva 2009/128/CE

D.M. 22 gennaio 2014 (PAN)

Decreto di adozione del Piano d'Azione Nazionale sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari

Regolamento UE n. 752/2014

Regolamento che modifica gli allegati II e III del regolamento CE n. 396/2005

Formazione



Sezione contenente le iniziative di formazione rivolte ai diversi soggetti

Progetto: La formazione sulla salute e sicurezza sul lavoro e sui prodotti fitosanitari negli Istituti Agrari

In un ottica di sensibilizzazione al rispetto di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari e di prevenzione degli infortuni in agricoltura e' importante la preparazione dei ...

CONTINUA

Corso regionale sui prodotti fitosanitari e la tutela della salute nell'ambito del Piano Regionale di Prevenzione

Nel 2009 la Direttiva Europea 128/2009 ha regolamentato l'impiego sostenibile dei prodotti fitosanitari. La Direttiva e` stata recepita in Italia con il D.Lgs, 150/2012, A livello ...

CONTINUA >

Corso di formazione regionale: "Uso e corretto sostenibile dei prodotti fitosanitari"

Corso Regionale - Uso corretto e sostenibile dei prodotti fitosanitari Nota bene: Per visualizzare in modo corretto i video del corso si consiglia l'utilizzo di un browser aggiornato Nel 2009 ...

CONTINUA >

Incontro sui prodotti fitosanitari rivolto ai rivenditori

Incontro sui prodotti fitosanitari rivolto ai rivenditori Per un impegno consapevole rispetto ai rischi di una gestione non rigorosa dei prodotti fitosanitari si deve intervenire fin dalla ...

CONTINUA >

Incontro per i consulenti per l'impiego di prodotti fitosanitari

Incontro per i consulenti per l'impiego di prodotti fitosanitari La figura del consulente e` chiamata a svolgere un ruolo fondamentale nel panorama della difesa fitoiatrica, ...

CONTINUA >

Informazione



Sezione contenente documenti di approfondimento sui prodotti fitosanitari e sulla salute e sicurezza del lavoro e materiali di promozione ad uso informativo per venditori, consulenti ed utilizzatori

PRODOTTI FITOSANITARI

Guida fitosanitari Veneto Agricoltura (link esterno)

Manuale di studio e di approfondimento per quanti utilizzano i prodotti fitosanitari; e' organizzato per "schede", che vengono sottoposte ad aggiornamenti periodici

Disciplinare di Produzione Integrata - Regione Veneto Settore Fitosanitari

Il Disciplinare riporta , per ogni coltura, i metodi e i mezzi produttivi e di difesa dalle avversita` previsti dai principi dell'agricoltura sostenibile

Linee Tecniche di Difesa Integrata - Regione Veneto Settore fitosanitari

Le Linee Tecniche indicano i criteri d'intervento da adottare per la difesa delle colture ed il controllo delle infestanti, nel rispetto dei principi della difesa integrata. Sono il riferimento per la Difesa Integrata Volontaria di cui all'articolo 20 del Decreto Legislativo n. 150 del 14 agosto 2012.

SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Manuale per un lavoro sicuro in agricoltura — Regione Veneto Sezione Prevenzione e Sanita` pubblica

Guida pratica per l'agricoltore nell'applicazione della normativa, per l'adeguamento delle macchine, delle attrezzature e dell'azienda agricola, con lo scopo finale di dare un contributo alla riduzione del fenomeno infortunistico ancora oggi rilevante per gravita' e frequenza.

Prevenzione e sicurezza nei lavori boschivi nella provincia di Belluno

Indicazioni operative per la sicurezza nei lavori boschivi

MATERIALI INFORMATIVI

Pieghevole/depliant per Venditori

Pieghevole/depliant per Consulenti

Pieghevole/depliant per Utilizzatori

Manifesto/poster per Utilizzatori

Buone Pratiche: Il lavaggio delle attrezzature

Buone Pratiche: Svestire i Dispositivi di Protezione



Regione Veneto Sezione Prevenzione e Sanita` Pubblica | Vai al sito

La Struttura regionale che nell'ambito delle tematiche di salute in ambiente di vita si occupa dei prodotti fitosanitari ha una sezione dedicata al tema

Regione Veneto Settore fitosanitario | Vai al sito

Servizio Regionale dedicato alle difesa delle colture, con informazioni sia tecniche che normative.

AVEPA - Agenzia Veneta per i Pagamenti in Agricoltura | Vai al sito

Sito tematico Regionale contenente le informazioni sui nuovi certificati di abilitazione e le modalità di acquisizione per gli utilizzatori professionali, i venditori e i consulenti.

Veneto Agricoltura | Vai al sito

Sito tematico Regionale contenente informazioni e documenti sul settore agricolo e forestale.

Portale PIAVe - Portale integrato per l'agricoltura della Regione Veneto | Vai al sito

Sito tematico regionale dedicato ai temi della difesa delle colture.

ARPAV - Agenzia Regionale di Protezione Ambientale del Veneto | Vai al sito

Sezione del sito dell'Agenzia dedicata al tema fitosanitari

Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali | Vai al sito

Sezione del sito del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali contenente norme e informazioni sui prodotti fitosanitari

Ministero della salute | Vai al sito

Sezione del sito del Ministero della Salute dedicato ai prodotti fitosanitari. Il Ministero e` l'Ente responsabile dell'autorizzazione dei prodotti fitosanitari in Italia.

EFSA - European Food Safety Authority | Vai al sito

Agenzia europea per la sicurezza alimentare con una sezione dedicata ai prodotti fitosanitari in cui sono riportati i risultati aggiornati degli studi sulle recenti problematiche legate al loro uso.

IOBC - International Organisation for Biological and Integrated Control | Vai al sito

Organizzazione Internazionale per il Controllo Biologico. Promuove studi, incontri e convegni sulle tecniche di controllo biologico, chimico integrato e a basso impatto ambientale delle avversità delle colture. Predispone linee guida e modelli per l'esecuzione degli studi sperimentali

IRAC - Insecticide Resistance Action Committee | Vai al sito

Istituto internazionale di ricerca sulla resistenza agli insetticidi. Riporta dati aggiornati sui fenomeni di resistenza emergenti e sulle strategie da adottare per evitarle

FRAC - Fungicide Resistance Action Committee | Vai al sito

Istituto internazionale di ricerca sulla resistenza ai fungicidi. Riporta dati aggiornati sui fenomeni di resistenza emergenti e sulle strategie da adottare per evitarle

HRAC - Herbicide resistance Action Committee | Vai al sito

Istituto internazionale di ricerca sulla resistenza ai diserbanti. Riporta dati aggiornati sui fenomeni di resistenza emergenti e sulle strategie da adottare per evitarle

GIRE Gruppo Italiano di Lavoro sulla Resistenza agli Erbicidi | Vai al sito

Gruppo Italiano di ricerca sulla resistenza ai diserbanti, costituito dai rappresentanti delle societa` agrochimiche, dai rappresentanti del mondo accademico e della ricerca.

PROGETTO TOPPS - Train Operators to Promote Practices and Sustainability - to protect water from diffuse sources | Vai al sito

Sito contenente materiale sui problemi di inquinamento ambientale causato dai prodotti fitosanitari e sulle Buone Pratiche Agricole per prevenire la contaminazione diffusa dei corpi idrici.

ICPS - Centro Internazionale per gli Antiparassitari e la Prevenzione Sanitaria | Vai al sito

Sito afferente al Dipartimento di Medicina del Lavoro - Universita` degli Studi di Milano contenente informazioni e documentazione sulla tossicità` dei fitosanitari.

SINAB - Sistema d'Informazione Nazionale sull'Agricoltura Biologica | Vai al sito

Sito con materiali divulgativi, cartacei e video, sulla gestione delle malerbe e delle malattie delle piante secondo i principi dell'agricoltura biologica.

BANCHE DATI

BANCA DATI FITOFARMACI SIAN - Sistema Informativo Agricolo Nazionale | Vai al sito

Sito curato dal Centro Ricerca per la Patologia Vegetale, con sede in Roma. Contiene le scansioni delle etichette e informazioni su tutti i prodotti fitosanitari autorizzati.

BANCA DATI PRODOTTI FITOSANITARI IN AGRICOLTURA BIOLOGICA, CRA-PAV | Vai al sito

Banca dati che fornisce informazioni sui prodotti fitosanitari e sui corroboranti che possono essere utilizzati in agricoltura biologica. La banca dati e' curata dal Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura - Centro di Ricerca per la Patologia Vegetale (CRA-PAV).

BANCA DATI PRODOTTI FITOSANITARI MINISTERO DELLA SALUTE I Vai al sito

Banca dati ufficiale del Ministero della Salute. La banca dati contiene informazioni sui prodotti autorizzati, revocati, sospesi o scaduti e le relative etichette.

"LA FORMAZIONE SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO E SUI PRODOTTI FITOSANITARI NEGLI ISTITUTI AGRARI"









Modello formativo in tema di sicurezza sul lavoro e corretto uso dei prodotti fitosanitari da applicare negli Istituti tecnici e professionali agrari

Accordi Stato Regioni del 21 dicembre 2011: formazione prevista dall'art. 37 del D.Lgs n. 81/2008

FORMAZIONE GENERALE4 ORE

FORMAZIONE SPECIFICA

RISCHIO BASSO 4 ORE

RISCHIO MEDIO 8 ORE

→ AGRICOLTURA

RISCHIO ALTO 12 ORE

→ CANTINE...



I DIPLOMATI DELLE SCUOLE AGRARIE SONO ESENTATI
DALL'OBBLIGO DI FREQUENZA DEL CORSO DI FORMAZIONE PER
SOSTENERE L'ESAME DI ABILITAZIONE PER L'ACQUISTO E
L'UTILIZZO DEI PRODOTTI FITOSANITARI

PERCORSO FORMATIVO

1° ANNO

2° ANNO

FORMAZIONE GENERALE

FORMAZIONE SPECIFICA LABORATORI E AZIENDA AGRICOLA

3° ANNO

FORMAZIONE SPECIFICA
ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

MODULO FITOSANITARI

4° ANNO

5° ANNO

FORMAZIONE
SPECIFICA
APPROFONDIMENTI

PERCORSO FORMATIVO SUI PRODOTTI FITOSANITARI PER LA PREPARAZIONE ALL'ESAME DI UTILIZZATORI DI PF

FASI DEL PROGETTO

- 2015: Avvio del progetto
- **2016:** Formulazione del piano didattico, costituzione dei gruppi di lavoro, produzione del materiale didattico, formazione dei docenti
- Anno scolastico 2016/2017: Attuazione sperimentale nei diversi istituti tecnici e professionali e monitoraggio del progetto

PROGETTO E MATERIALI SCARICABILI

http://www.aulsslegnago.it/nqcontent.cfm?a_id=13342

Progetto: La formazione sulla salute e sicurezza sul lavoro e sui prodotti fitosanitari negli Istituti Agrari

In un ottica di sensibilizzazione al rispetto di buone pratiche di utilizzo dei prodotti fitosanitari e di prevenzione degli infortuni in agricoltura e' importante la preparazione dei soggetti che, a vario titolo, sono chiamati ad assicurare condizioni di salute e sicurezza nell'ambiente di lavoro. Risulta quindi fondamentale sviluppare negli studenti, i futuri lavoratori, una mentalita' orientata alla salute e sicurezza del lavoro ed alla tutela ambientale attraverso l'acquisizione di specifiche conoscenze e competenze. Una delle azioni del Progetto e' quindi rivolta al mondo della scuola. Ed e' per questo motivo che e' stato promosso lo sviluppo nelle scuole ad indirizzo agrario di un percorso di formazione sul tema della salute e sicurezza sul salute e dei prodotti fitosanitari come parte dei curricula scolastici inserendolo, in armonia con gli obiettivi del Piano Regionale di Prevenzione 2014-2018, all'interno degli obblighi formativi previsti dal D.Lgs. n. 81/2008 utili a rilasciare agli allievi equiparati ai lavoratori gli attestati di avvenuta formazione sulla salute e sicurezza del lavoro.

- Progetto
- Programma Salute e Sicurezza
- Programma Prodotti Fitosanitari

I seguenti materiali e le istruzioni per il loro utilizzo sono pubblicati nel sito della Rete delle Scuole Agrarie e Forestali del Triveneto (link esterno)

http://www.retescuoleagrarietriveneto.org/home/formzione-sullasalute-e-sicurezza-i-materiali

COMUNICAZIONE | INFORMAZIONE | FORMAZIONE NEL 2017 - 2019

