

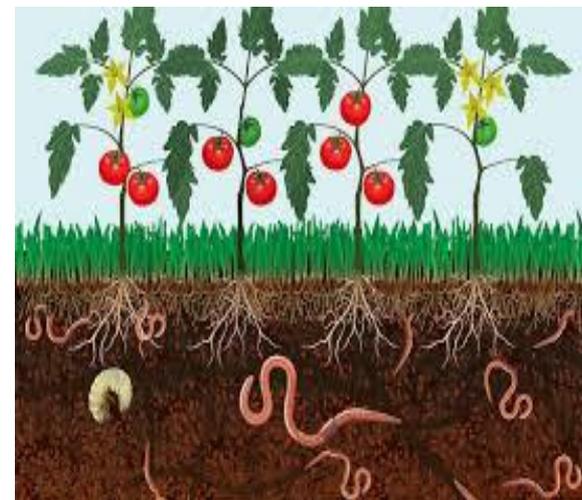
Ambiente, Salute e Sicurezza



L'ambiente



L'ambiente



L'ambiente



... cattiva gestione delle risorse



... cattiva gestione delle risorse





La relazione tra: **L'agricoltura e l'ambiente, la salute, la sicurezza**



Ha a che fare, ad esempio, con il rispetto di norme obbligatorie riguardo:

- **Sostanze pericolose impiegate in azienda**
- **Gestione dei Nitrati da allevamento**
- **Fasce tampone lungo i corsi d'acqua**
- **Gestione delle stoppie e residui colturali**
- **Tutela degli elementi del paesaggio – prati permanenti**
- **Tutela della fauna e della flora – Rete Natura 2000**
- **Gestione degli allevamenti**
- **Utilizzo di Prodotti fitosanitari**



La relazione tra: **L'agricoltura e l'ambiente, la salute, la sicurezza**

Ed anche con l'adesione a metodi e regimi volontari di gestione dell'azienda, come ad esempio:

- **Agricoltura biologica** (PSR)
- **Agricoltura conservativa** (PSR)
- **Fasce tampone non obbligatorie** (PSR)
- **Riduzione dell'apporto di concimi azotati** (PSR)

- **Agricoltura biodinamica**
- **Disciplinari di produzione integrata**
- **Disciplinari di organizzazioni di produttori, società cooperative, grande distribuzione ...**



1. Sostanze pericolose impiegate in azienda

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

Ad esempio CARBURANTI, OLI, PRODOTTI FITOSANITARI, PRODOTTI VETERINARI, Contenitori vuoti di tali sostanze, batterie esauste.....

TUTTI i prodotti e le sostanze devono essere immagazzinate in luoghi con pavimentazione impermeabile, al riparo dagli agenti atmosferici e separati da mangimi e derrate alimentari



2. Gestione dei nitrati da allevamento

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

Presenza degli impianti di STOCCAGGIO

Rispetto del CARICO MASSIMO DI AZOTO/ETTARO

Rispetto del MASSIMALE DI AZOTO PER COLTURA

Rispetto degli OBBLIGHI AGRONOMICI : es. rispetto dei divieti di spandimento nei periodi e nelle zone stabilite, nei 5 metri lungo i corsi d'acqua



3. Fasce tampone lungo i corsi d'acqua

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

Le fasce contribuiscono a ridurre la presenza di fertilizzanti e prodotti chimici nelle acque superficiali, in particolare dell'azoto.

La presenza di fasce tampone inerbite / cespugliate:

- è obbligatoria lungo i corpi idrici identificati dalla Regione
- È facoltativa negli altri casi ed è finanziata dal PSR regionale



4. Gestione delle stoppie e residui colturali

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

La bruciatura delle stoppie e dei residui E' VIETATA al fine di non depauperare la sostanza organica del terreno per evitare impoverimento ed erosione.



5. Tutela degli elementi del paesaggio – prati permanenti

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

Gli **ELEMENTI DEL PAESAGGIO** sono protetti e tutelati da specifiche normative comunitarie e regionali. Sono costituiti da:

- Alberi monumentali, alberi isolati e in filare, siepi
- Muretti a secco, Stagni
- Terrazze, sistemazioni idraulico agrarie caratteristiche



I PRATI PERMANENTI sono tutelati al fine di preservare gli ambienti, la biodiversità, l'alto valore ecologico



6. Tutela della fauna e della flora – Rete Natura 2000

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

La Rete Natura 2000 è un insieme di aree costituita dai Siti di Interesse Comunitario (SIC) e le Zone di Protezione Speciale (ZPS) istituite ai sensi di direttive comunitarie per garantire il mantenimento degli habitat naturali e delle specie di flora e fauna minacciati o rari a livello comunitario.

Sono tutelati con vincoli, divieti di natura culturale ed agronomica.



7. Gestione degli allevamenti

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

A seconda del tipo di allevamento e delle specie, l'azienda deve rispettare specifiche normative riguardo:

- l'identificazione e la registrazione nelle banche dati
- l'uso di alimenti
- l'uso di prodotti veterinari
- la profilassi sanitaria
- Il benessere animale



8. Utilizzo di Prodotti fitosanitari (P.F.)

OBBLIGHI AZIENDA AGRICOLA

1. PRINCIPI DELLA DIFESA INTEGRATA
2. CONTROLLO FUNZIONALE ATTREZZATURE E TARATURA
3. AUTORIZZAZIONE PER L'ACQUISTO E L'UTILIZZO (patentino)
4. MISURE A TUTELA DELLE AREE FREQUENTATE DALLA POPOLAZIONE E GRUPPI VULNERABILI
5. SCHEDE DI SICUREZZA
6. DOCUMENTAZIONE DI ACQUISTO
7. TRASPORTO
8. DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)
9. REGISTRO DEI TRATTAMENTI
10. PRESCRIZIONI DI UTILIZZO DA ETICHETTA
11. PRODOTTI NON REVOCATI
12. CORRETTO STOCCAGGIO
13. SMALTIMENTO DI RESIDUI E CONTENITORI

Insetticida/acaricida per melo, pero, pesco e nettarine ed alcune orticole
Sospensione concentrata

Composizione
100 g di prodotto contengono:

abamectina	g	1,71 (18 g/l)
chlorantraniliprole	g	4,29 (45 g/l)
coformulanti q.b. a	g	100

ATTENZIONE **AVVERTENZA**

PITTOGRAMMI



FRASI H
FRASI EUH
FRASI P

INDICAZIONI DI PERICOLO • Nocivo se ingerito. Nocivo se inalato. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA • Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. In caso di inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.



1. Principi della difesa integrata

- La difesa integrata obbligatoria è entrata in vigore da gennaio 2014, (in applicazione del Decreto MIPAAF 22/01/2014 (P.A.N.)

L'utilizzatore professionale deve accedere alle informazioni di monitoraggio (bollettini fitosanitari cartacei, informatici, ecc) delle condizioni climatiche e di sviluppo dei patogeni, per adottare i principi della lotta integrata comprendenti pratiche agronomiche, fitosanitarie..



2. Controllo funzionale attrezzature e taratura

- Da effettuarsi presso un Centro prova autorizzato dalla Regione, secondo le scadenze previste dal D.M. 4847 del 03.03.2015 : entro il 26/11/2016 per le attrezzature ad uso professionale



3. Autorizzazione per l'acquisto e l'utilizzo

- Dal 26 novembre 2015 l'utilizzatore professionale ha l'obbligo di possedere il "Certificato per l'acquisto e l'utilizzo dei prodotti fitosanitari" per tutti i prodotti ad uso professionale.

Il certificato è rilasciato a seguito della frequentazione di un corso e del superamento dell'esame finale. Ha validità di 5 anni ed è rinnovabile a richiesta previa la partecipazione ad un corso di aggiornamento.





**Utilizzatori
Professionali**



**PRODOTTI
FITOSANITARI**



Prodotti Biologici



Consulenti



Venditori



ITER DEL PATENTINO



PRODOTTI
FITOSANITARI

*FORMAZIONE				ESAME
	RILASCIO	RINNOVO	ENTE	ENTE
Utilizzatori professionali	20 ORE min.75% (15 ore)	12 ORE min. 75% (9 ore)	Enti di formazione	AVEPA Questionario 30 DOMANDE (min. 24 esatte)
Venditori	25 ORE	12 ORE	ULSS	ULSS
Consulenti	32 ORE	16 ORE	Veneto Agricoltura	AVEPA

**VALIDITA
5 ANNI**





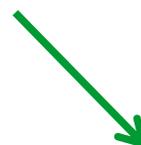
ESONERO PER TITOLO DI STUDIO



PRODOTTI
FITOSANITARI

Il certificato di abilitazione
come Utilizzatore Professionale
può essere ottenuto

SENZA CORSO DI FORMAZIONE



dal soggetto in possesso del
DIPLOMA quinquennale

dal soggetto in possesso di
LAUREA anche triennale

Nelle seguenti discipline:

- ✓ Agrarie e forestali
- ✓ Biologiche
- ✓ Naturali
- ✓ Ambientali

- ✓ Chimiche
- ✓ Farmaceutiche
- ✓ Mediche
- ✓ Veterinarie



* ESONERO



PRODOTTI
FITOSANITARI

Il certificato di abilitazione
come Utilizzatore Professionale
può essere ottenuto

SENZA CORSO E SENZA ESAME

dal soggetto in possesso
del certificato di **vendita**



dal soggetto in possesso
del certificato di **consulente**



COMPILAZIONE DELLA DOMANDA



PRODOTTI
FITOSANITARI

REGIONE DEL VENETO

HOME

MANUALE USCITA

Richiesta Licenza Regionale | Richiesta Licenza Ente | Richiesta registrazione ente per Registro Informatizzato Sicurezza | Richiesta Credenziali Questionario | Compilazione Questionario | **Patentini Fitosanitari**

Acquisto | Consulenza
Richiesta Patentino | Recupero Richiesta | Elenco Esami | Manuale Patentini

Dettaglio Richiesta Patentino Fitosanitario (Acquisto)

Abbandona | Inizia Richiesta

IL/LA SOTTOSCRITTO/A	
NOME	<input type="text"/>
COGNOME	<input type="text"/>
CODICE FISCALE	<input type="text"/> o Recupera Dati
DATA NASCITA	<input type="text"/>
LIVELLO NASCITA	<input type="text"/> Cerca » - non definito -
SESSO	<input type="text"/> - - -
RECAPITO TELEFONICO	<input type="text"/>
EMAIL	<input type="text"/>
RESIDENTE	
INDIRIZZO	<input type="text"/>
CAP	<input type="text"/>
COMUNE	<input type="text"/> Cerca » - -
ULSS	<input type="text"/>
SEDE OPERATIVA	
INDIRIZZO	<input type="text"/>
CAP	<input type="text"/>
COMUNE	<input type="text"/> Cerca » - -
TELEFONO	<input type="text"/>
FAX	<input type="text"/>
EMAIL	<input type="text"/>
CHIEDE	
MOTIVAZIONE:	<input type="text"/> PRIMO RILASCIO
DICHIARA DI ESSERE IN POSSESSO DI UNA AUTORIZZAZIONE ALLA VENDITA	
POSSESSO AUTORIZZAZIONE	<input type="text"/> NO
DICHIARA DI ESSERE IN POSSESSO DI UNA AUTORIZZAZIONE ALLA CONSULENZA	
POSSESSO AUTORIZZAZIONE	<input type="text"/> NO
DICHIARA DI ESSERE IN POSSESSO DEL SEGUENTE TITOLO DI STUDIO	
DIPLOMA DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI DURATA QUINQUENNALE O LAUREA ANCHE TRIGENNALE IV	<input type="text"/> - - -
ISTITUTO	<input type="text"/>
ANNO	<input type="text"/>

<http://www.avepa.it/fitosanitari-utilizzatori>



4. Misure a tutela delle aree frequentate dalla popolazione e gruppi vulnerabili

- Le disposizioni sono entrate in vigore da gennaio 2014, in applicazione del Decreto MIPAAF 22/01/2014 (P.A.N.)
- Riguarda il rispetto di distanze da aree ed edifici pubblici o privati in ambiente urbano, piste ciclabili, scuole, strade ecc., in fase di effettuazione dei trattamenti.



5. Schede di sicurezza (SDS)

- E' un documento che descrive i rischi per l'uomo e per l'ambiente della sostanza utilizzata, fornendo le misure di prevenzione e protezione appropriati.
- **DEVE essere fornito gratuitamente dal venditore all'utilizzatore finale**



6. Documentazione d'acquisto

- Le fatture di acquisto devono essere conservate per tre anni



7. Trasporto

- Il trasporto dei PF deve essere effettuato seguendo tutte le misure di sicurezza e di prevenzione indispensabili per evitare danni



8. Dispositivi di protezione individuale (DPI)

- Nelle Schede di sicurezza sono indicati i DPI idonei al rischio del prodotto in questione. In linea generale sono costituiti da: guanti in gomma, tuta impermeabile, stivali, maschera o semi maschera con occhiali o casco in alternativa



9. Registro dei trattamenti

- Deve essere compilato per i trattamenti eseguiti nell'anno (entro 30 gg dall'esecuzione o entro la raccolta se inferiore); conservato per i TRE anni successivi a quello di esecuzione dei trattamenti.

ATTENZIONE: il registro deve essere compilato anche dalle aziende biologiche.

SONO ESENTATI dalla compilazione del Registro dei trattamenti i soggetti che utilizzano PF esclusivamente in orti e giardini familiari il cui raccolto è destinato al consumo proprio.



10. Prescrizioni di utilizzo dell'etichetta

- Riporta gli usi della sostanza, le indicazioni di pericolo, tossicologiche e tutte le indicazioni per la manipolazione e l'utilizzo al fine di ridurre i rischi per l'umo, gli animali e l'ambiente.

Colture	Avversità	Dose Kg/ha	Dose g/ht	Note
Vite da vino e da tavola	Peronospora, Antracnosi, Batteriosi	2 - 6 Kg/ha	200 - 600 g/ht	Intervallo minimo 5 giorni.
Pomacee*	Ticchiolatura, Batteriosi, Cancri rameali, Maculatura bruna	1 - 5 Kg/ha 2,5 - 7,5 Kg/ha	50 - 330 g/ht 170 - 500 g/ht	Da mazzetti divaricati a raccolta. Intervallo minimo: 5 giorni. Dall'inizio della caduta delle foglie alla comparsa dei mazzetti fiorali. Intervallo minimo: 5 giorni.
Drupacee	Bolla del pesco, Monilia (effetto collaterale), Corineo, Batteriosi, Cancri rameali	2,5 - 5 Kg/ha 4 - 6 Kg/ha 1 - 1,5 Kg/ha	170 - 330 g/ht 270 - 470 g/ht 100 - 150 g/ht	Trattamenti da inizio a fine caduta foglie. Intervallo minimo: 14 giorni. Trattamenti autunno - vernini. Intervallo minimo: 14 giorni. Trattamenti in vegetazione solo per pesco, nettarino e ciliegio. Max 6 applicazioni per stagione. Intervallo minimo: 5 giorni.

11. Prodotti non revocati

- Verificare tramite la Banca dati del Ministero della salute che la sostanza o il prodotto utilizzato sia autorizzato all'uso e non sia stato revocato. E' scaricabile l'etichetta con tutte l'identificazione del prodotto e tutte le indicazioni

http://www.fitosanitari.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet



13. Smaltimento di residui e contenitori

- Riporta gli usi della sostanza, le indicazioni di pericolo, tossicologiche e tutte le indicazioni per la manipolazione e l'utilizzo al fine di ridurre i rischi per l'umo, gli animali e l'ambiente.

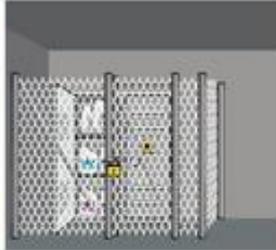


12. Corretto stoccaggio dei PF

1. Conservi gli afrofarmaci in un'area apposita?



Conservi gli agrofarmaci in un locale apposito ben ventilato? Oppure...



...in un'area specifica, delimitata all'interno di un magazzino? Oppure...



...in un armadio apposito?



Il deposito è chiuso a chiave per impedire l'accesso a persone non autorizzate?

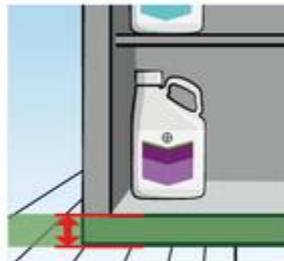


Sono affissi i numeri dei centri antiveleni e la segnaletica di sicurezza?

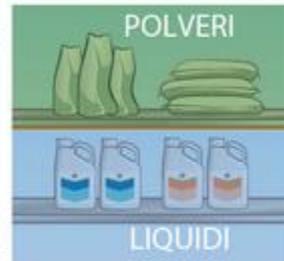
2. Hai sistemato i prodotti in maniera corretta?



I prodotti sono nei contenitori originali con data d'acquisto? Le etichette sono leggibili?



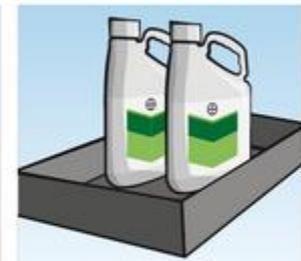
I prodotti sono disposti su ripiani e non a contatto con il pavimento?



Le formulazioni in polvere sono conservate più in alto rispetto a quelle liquide?



I prodotti sono suddivisi per tipologia?



I prodotti sono posizionati in vasche di contenimento?



L'agricoltura e l'ambiente, la salute, la sicurezza

... sto facendo la cosa giusta?



Per farlo devo:

➔ **RISPETTARE LE NORMATIVE DI RIFERIMENTO**



➔ **che comprendono il RISPETTO DELLA CONDIZIONALITÀ**

CONDIZIONALITÀ = Insieme di vincoli e divieti definiti da normative comunitarie e nazionali



CONDIZIONALITÀ

La condizionalità è applicata dal 2005 e si distingue in:

- **CGO (Criteri di Gestione Obbligatorii)**
- **BCAA (Buone Condizioni Agronomiche e Ambientali)**



Le regole di **CONDIZIONALITA'**



CONDIZIONALITÀ

Tema: Acque

CGO 1 - *protezione delle acque dall'inquinamento provocato da nitrati provenienti da fonti agricole*

BCAA 1 - *introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua*

BCAA 2 - *rispetto delle procedure di autorizzazione per l'utilizzo delle acque irrigue*

BCAA 3 - *protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento*

Tema: Suolo e stock di carbonio

BCAA 4 - *copertura minima del suolo*

BCAA 5 - *gestione minima delle terre che rispetti le condizioni locali per limitare l'erosione*

BCAA 6 - *mantenimento dei livelli di sostanza organica nel suolo*

Tema: Biodiversità

CGO 2 - *conservazione degli uccelli selvatici*

CGO 3 - *conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e fauna selvatiche*

Tema: Livello minimo di mantenimento dei paesaggi

BCAA 7 - *mantenimento degli elementi caratteristici del paesaggio*

Tema: Sicurezza alimentare

CGO 4 - *sicurezza alimentare*

CGO 5 - *divieto di utilizzazione di talune sostanze ormoniche nelle produzioni animali*



Le regole di CONDIZIONALITA'



Tema: Identificazione e registrazione degli animali

CGO 6 - identificazione e registrazione dei suini

CGO 7 - identificazione e registrazione dei bovini

CGO 8 - identificazione e registrazione degli ovini e dei caprini

Tema: Malattie degli animali

CGO 9 - prevenzione, eradicazione e controllo di alcune encefalopatie spongiformi trasmissibili

Tema: Prodotti fitosanitari

CGO 10 - immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari

Tema: Benessere degli animali

CGO 11 - norme minime per la protezione dei vitelli

CGO 12 - norme minime per la protezione dei suini

CGO 13 - norme minime per la protezione degli animali negli allevamenti

L' Avepa seleziona ogni anno almeno l'1% * delle aziende che percepiscono aiuti diretti per verificare il rispetto della condizionalità.

AIUTI DIRETTI = Domanda unica, PSR pagamenti agroambientali, Ristrutturazione e riconversione viticola

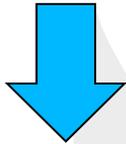
* sono esclusi i PICCOLI AGRICOLTORI



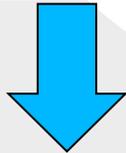
... altrimenti cosa succede?

SI

Ho RISPETTATO



NO
INFRAZIONE

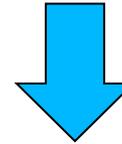


OK

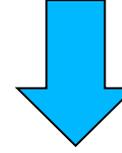
PAGAMENTI
COMPLETI

NO

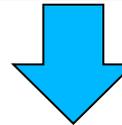
NON HO RISPETTATO



SI
INFRAZIONE



KO



RIDUZIONE PAGAMENTI





L'AMBIENTE, GLI ANIMALI E L'UOMO
ringraziano!

www.avepa.it

