

Genere di media: stampato
Tipo di media: stampa specializzata

Tiratura: 4'321
Uscita: settimanale
Rilascio: in abbonamento

Viticultura

Bollettino viticoltura

Principali modifiche 2018 concernenti la viticoltura delle seguenti Ordinanze agricole federali:

Ordinanza sui pagamenti diretti: Efficienza delle risorse, nuovo contributo per la riduzione dell'impiego di prodotti fitosanitari (PF) nella viticoltura.

Il nuovo contributo per la riduzione dell'impiego di PF nella viticoltura è stato introdotto nel 2018 e ha lo scopo di migliorare l'efficienza dell'uso dei mezzi di produzione messi a disposizione dell'agricoltura. La partecipazione delle aziende al contributo è spontanea. Il contributo prevede la possibilità di rinunciare totalmente o parzialmente all'uso di erbicidi, inoltre è possibile rinunciare all'uso di prodotti fitosanitari a particolare potenziale di rischio. L'annuncio delle particelle avviene annualmente e il gestore sceglie la misura o la combinazione di misure in funzione delle proprie possibilità. La scheda tecnica di Agridea dà maggiori informazioni in merito.

Ordinanza sui miglioramenti strutturali

Le novità 2018 riguardano la concessione di contributi a favore di provvedimenti edilizi e installazioni per conseguire obiettivi ecologici: nello specifico, si tratta di aree di riempimento e di piazzali di lavaggio per irroratrici e nebulizzatori, per il quale sarà concesso un contributo per 25% dei costi riconosciuti, massimo 50mila Franchi. Il Canton Ticino sta valutando la possibilità di partecipare al sussidiamento dell'investimento tramite la concessione di un contributo. A breve sarà disponibile una scheda informativa Agridea che fornirà una panoramica delle possibilità per il riempimento e la pulizia delle irroratrici e del trattamento dell'acqua di lavaggio per evitare inquinamenti puntuali. Offrirà agli agricoltori un metodo di valutazione per trovare la soluzione adatta.

Esempio di un sistema di trattamento dell'acqua di lavaggio delle irroratrici non biologico "Osmofilm"

Il sistema Osmofilm è mobile e richiede poco spazio. È costituito da una struttura metallica e da contenitori per la raccolta dell'acqua di lavaggio, in cui s'inserisce un sacchetto di plastica. Il sacchetto è dotato di una membrana selettiva permeabile all'acqua. L'acqua di lavaggio è raccolta nel sacchetto. L'acqua evapora e i residui concentrati di prodotti fitosanitari sono raccolti secchi nel sacchetto. In seguito il sacchetto contenente i residui fitosanitari saranno eliminati insieme ai rifiuti speciali.

Piano d'azione per la riduzione del rischio e l'uso sostenibile dei PF

Nel mese di settembre 2017, il Consiglio Federale ha pubblicato il rapporto sul piano d'azione. Uno degli obiettivi generali è la riduzione delle applicazioni e delle emissioni di PF con lo scopo di dimezzare i rischi legati al loro uso: entro il 2027 le applicazioni di PF a particolare potenziale di rischio sono ridotte del 30% rispetto al periodo 2012-2015.

Prodotti a particolare potenziale di rischio usati in viticoltura

Materie attive	Criterio		Indicazione	Nome commerciale
	Caratteristiche della sostanza attiva: pericolosità per l'ambiente, tossicità	Pericolosità per l'uomo: tossicità, irritazione		
1. Etiazoni	X	X		Arabella, Bames
2. Glifosinate	X		X	Basta, Basta 150, Basta S, Neel, Palica
3. Metolachloride		X	X	Prology, Raner 2F
4. Bromadiolone	X		X	Arctikon 200 CT

Fungicidi

Materie attive	Criterio		Indicazione	Nome commerciale
	Caratteristiche della sostanza attiva: pericolosità per l'ambiente, tossicità	Pericolosità per l'uomo: tossicità, irritazione		
1. Caprotili	X	X		Switzi, Astar
2. Difenoconazoli	X	X		Slick, Dynali, Difcon, Bogard, Sika, Divo
3. Fluobenidoli	X	X	X	Switzi, Astar
4. Flusiladoli	X	X		Profiler
5. Triazolpiridoli	X	X		Servadoli
6. Rame	X	X	X	diversi
7. Metirammine	X	X		Vivendo
8. Myclobutanoli	X	X	X	Systane Viti 240, Fica
9. Oxiclorazoli	X	X		Legami, Fica
10. Tebuconzoli	X	X		Fozan, Millard

Una delle nuove misure concernenti il Piano d'azione, che sarà attuata dal 2019-2020 e che permetterà di raggiungere lo scopo di riduzione delle dosi di PF applicate sulla coltura, è l'uso obbligatorio del metodo del "dosaggio dei PF in funzione del volume fogliare della vigna" per i sistemi di produzione a spalliera (verticali). Rispetto all'attuale metodo di determinazione del dosaggio legato alla fenologia, tutt'ora molto diffuso, questo consente di ridurre in misura sostanziale la quantità di poltiglia applicata. Nell'ambito degli esperimenti condotti in viticoltura, è stata certificata una riduzione di oltre il 20%.

Nuove misure riduzione ruscellamento

Le attuali istruzioni per evitare l'inquinamento dei corsi d'acqua causato da un possibile rischio di ruscellamento superficiale di PF sono indicate dalle frasi di precauzione specifiche per la tutela della salute umana o degli animali o dell'ambiente SPE, nello specifico la frase SPE3. "Per proteggere organismi acquatici dagli

effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 6 m dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di almeno 6 metri. Riduzione della distanza a causa di deriva ed eccezioni secondo le istruzioni dell'UFAG". Vi sono delle eccezioni se: i PF sono utilizzati su terreni pianeggianti; l'acqua di superficie si trova a monte della superficie in cui vengono utilizzati i PF; i PF sono utilizzati in serra.

I principi delle nuove istruzioni 2018:

Concerne l'utilizzazione di tutti i PF contenenti l'indicazione, applicati in tutte le particelle situate a meno di 50 m dalle acque di superficie. L'intensità della riduzione del ruscellamento necessaria dipende dal rischio, che dipende dal prodotto utilizzato e dalle indicazioni contenute per l'uso. È proposto un sistema a punti con riferimento alle istruzioni dell'UFAG (che saranno pubblicate a breve). Nuove restrizioni e osservazioni SPE 3: "Per proteggere gli organismi acquatici è necessario ridurre il rischio di dilavamento di (1, 2 o 3) punti come contemplato nelle istruzioni dell'UFAG". Il sistema a punti corrisponde alla riduzione dei seguenti rischi: 1 punto = 50% di riduzione del ruscellamento; 2 punti = 75% di riduzione del ruscellamento; 3 punti = 90% di riduzione del ruscellamento. Se fossero necessari più punti, il prodotto non potrà essere utilizzato nelle particelle situate a meno di 50 m dalle acque di superficie. Per la valutazione fa stato il prodotto con il più alto punteggio. Le misure di riduzione del rischio non sono necessarie se: i PF sono utilizzati su un terreno pianeggiante (pendenza <2%); le acque di superficie si situano a monte della superficie nella quale i PF sono utilizzati, i PF sono utilizzati in una serra.

Principi di concimazione delle colture agricole in Svizzera (PRIC 2017)

Nel mese di giugno dello scorso anno sono stati pubblicati i principi di concimazione delle colture agricole in Svizzera. Ecco le novità: formato cartaceo ed elettronico; Documento unico a struttura modulare che raggruppa tutti i gruppi di colture coltivate in Svizzera; Adeguamento delle norme di concimazione in viticoltura in funzione della resa; Sviluppo d'indicazioni legate alla pratica della concimazione fogliare in caso di manifestazione di sintomi di carenza.

Ufficio consulenza agricola
Matteo Bernasconi