



Gli uccelli e la drosofila del ciliegio

Tipo di danni

Specie	Osservazioni
Passeri	Acini forati → rischio di marciume
Storni, tordi, merli	Acini asportati
Drosofila del ciliegio (<i>Drosophila suzukii</i>)	Acini bucati → marciume acido

Metodi di lotta

Reti di protezione

- Per gli uccelli:
 - Utilizzare reti con maglie intrecciate di massimo 40 mm → minor rischio di catturare accidentalmente uccelli o ricci.
 - Vitiswiss e le associazioni di protezione degli animali hanno ottenuto il ritiro dal commercio delle reti per i vigneti intrecciate con fili sintetici, sottili e duri con bordi taglienti che possono ferire mortalmente uccelli e ricci.
- Per la drosofila del ciliegio:
 - Le reti anti-insetto con maglie fini (ca. 1,0 × 0,8 mm) possono ridurre le catture e la deposizione delle uova dall'80 al 90 %.
 - Le reti antivespe e anti-uccelli di circa 2 × 8 mm offrono un'alternativa interessante.
 - Le reti antigrandine offrono anche una buona protezione contro gli uccelli, gli insetti e la drosofila del ciliegio. Sono quindi da considerare come un metodo economico interessante.

→ Per ulteriori dettagli cfr. schede Agroscope nr. 132 «Protezione adeguata del vigneto e della sua fauna» (ID: 46691) e nr. 404 «Reti nei vigneti, istruzioni per una corretta posa» (ID: 6236), disponibili su <https://ira.agroscope.ch/>.

Tipi di reti	Osservazioni
<ul style="list-style-type: none"> • Reti di copertura monouso o riutilizzabili (Maxinet, Vitinet, ecc.) 	<p>Da utilizzare nei vigneti più esposti ai danni degli uccelli. Per assicurare una buona protezione è importante installarle in modo corretto (cfr. scheda 6.218).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Reti per la protezione laterale  <p>Foto: P. Droz, AGRIDEA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Protezione unicamente della zona dei grappoli → buona alternativa. • Permette i lavori alla vite. • Nessun pericolo per i ricci o gli uccelli. • Costi/ha simili alle altre reti. • Sistemi sempre più utilizzati.
<ul style="list-style-type: none"> • Reti di protezione antinsetto  <p>Foto: Agroscope</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Protezione solo della zona dei grappoli → buona alternativa se la rete è ben tesa e chiusa! • Montare quando i lavori e i trattamenti sulla vite sono finiti. • Costo/ha leggermente superiore alle altre reti, ma guadagno in velocità vendemmia (meno cernita) e in rendimento. • Durata di vita delle reti anti-insetto: 8 anni o più. • Nessun rischio di catturare uccelli o ricci. • Efficaci anche contro la grandine.



Protezione del vigneto dagli uccelli

Intimidazione fisica

Le 10 regole più importanti per la posa delle reti di protezione dagli uccelli (fonte Agroscope)

1. Valutare la necessità di una rete di protezione.
2. Installare la protezione sufficientemente presto, all'inizio dell'invasatura.
3. Preferire reti multiuso o monouso a filo flessibile.
4. Scegliere reti con un colore brillante e vistoso.
5. Le reti devono essere ben fissate e ben tese.
6. Sovrapporre le strisce di rete e chiudere i fori.
7. Tendere le estremità delle reti al di sopra del terreno, senza lasciarle per terra.
8. Arrotolare le estremità delle reti e fissarle al filare di viti per evitare che i ricci vengano catturati.
9. Controllare regolarmente e accuratamente le reti e liberare gli animali intrappolati.
10. Rimuovere le reti il prima possibile dopo la vendemmia. Fino alla rimozione annodare le estremità delle reti slacciate ai ceppi.

Costo annuale della protezione del vigneto con diversi tipi di reti laterali (fonte Agroscope)

Lavoro e materiale	Reti per balle di fieno (monouso) Interfila 2 m	Reti antivespe/antiuccelli (5 anni) Interfila 1,4 m	Reti antinsetti (8 anni) Interfila 1,4 m
	CHF/ha		
Manodopera	708	1180	1180
Trattore o cingolato	1050		
Reti	550	1100	2175
Posa, lavaggio e ripiegamento delle reti		945	945
Smaltimento in discarica	100		
Costo totale	2408	3225	4300

Intimidazione ottica

Tipo di materiale	Osservazioni
Strisce di plastica	Mezzo semplice ed efficace. Da disporre a 1 m al di sopra della vegetazione in linee parallele equidistanti (al massimo 8 m fra le strisce). Tendere e torcere leggermente le strisce.
Spaventapasseri, strisce metalliche, forme di rapaci, ecc.	Utilizzabile per piccole superfici; rapida assuefazione.

Intimidazione acustica

- Alcuni regolamenti comunali possono limitare l'utilizzo di questi apparecchi → informarsi preventivamente.
- A causa dell'assuefazione, l'associazione con altri metodi è consigliata (intimidazione ottica).
- Spostare l'installazione una volta alla settimana.
- Attivazione ogni 10 min, in seguito intervalli di 1 min alla settimana.
- Emissioni sonore fastidiose per il vicinato; per limitare i disagi:
 1. privilegiare il dialogo con i vicini;
 2. gestire la durata d'utilizzo;
 3. disporre l'equipaggiamento in un luogo discreto;
 4. tenere in considerazione la vicinanza delle abitazioni.

Installazioni acustiche	Osservazioni
Apparecchi che emettono suoni e/o ultrasuoni.	Assuefazione più o meno rapida. Emissioni sgradevoli per i vicini.
Apparecchi che emettono dei lamenti .	Efficacia specifica storni , lenta assuefazione .
Cannoni a carburo o a gas.	Assuefazione se la misura non è associata agli spari occasionali degli uccelli. Rumorosa.



Importante: installare il sistema di protezione prima dell'apparizione dei primi danni, perché gli uccelli hanno tendenza a ritornare nei vigneti già visitati.



Posa corretta delle reti di copertura

Raccomandazioni e buone pratiche per la posa delle reti di copertura per la protezione dagli uccelli

Per proteggere l'uva rispettando piccoli animali e uccelli, si consiglia di posare una rete laterale piuttosto che una rete di copertura.

Importante

- **Evitare di creare delle trappole** che catturino diversi tipi di uccelli e i vari mammiferi come i ricci.
- Alla fine dei filari e specialmente coprendo le file più corte, **evitare che le reti in eccesso si trascinino sul suolo**.
- Queste devono essere raggruppate e attaccate.
- **Evitare i buchi**. Unire le reti sovrapponendole → o graffandole (vedi disegno).
- Non lasciare le reti per terra.

Sorveglianza

Bisogna aver cura durante tutto il periodo di protezione, controllare regolarmente le reti per:

- Correggere i difetti delle reti (buchi, tensioni, ecc.).

La sorveglianza deve essere particolarmente intensa durante la prima settimana dopo la posa delle reti.

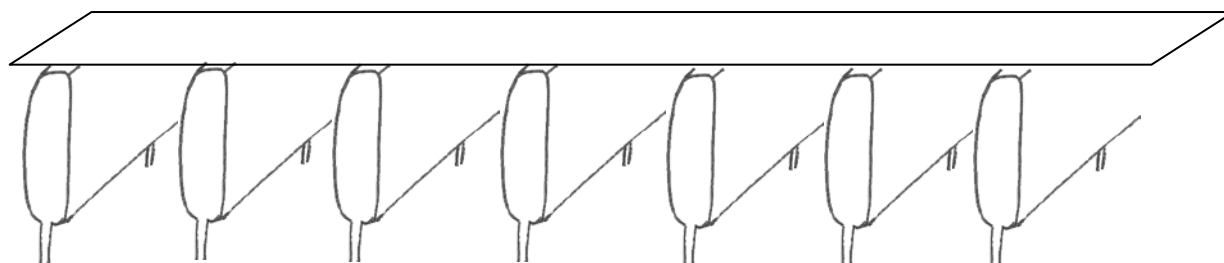
Rimozione delle reti

È imperativo togliere le reti appena dopo la vendemmia e non lasciarle all'interno del vigneto.



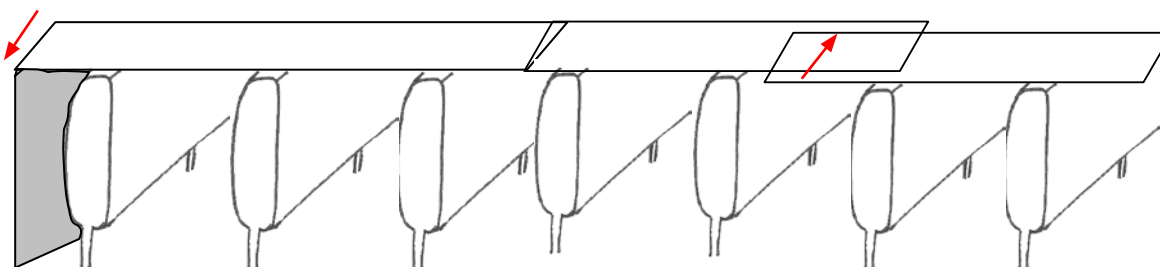
Chi non rispetta le buone pratiche rischia delle procedure penali in virtù dell'Art. 26 al. 1 della Legge federale sulla procedura amministrativa, dell'Art 17, al. 1 della Legge sulla caccia e dell'Art 18, al. 2 della Legge federale sulla protezione della natura e del paesaggio. Per ulteriori informazioni cfr. il paragrafo «Quadro legale» nella scheda informativa di Birdlife (link alla fine di questa scheda).

È importante sapere da quali uccelli bisogna proteggere il vigneto, ad esempio, se si tratta solo di storni, la protezione con reti di copertura è sufficiente, anche se le reti laterali sono comunque consigliate.



In caso di pressione estrema da parte di specie come passeri, tordi e merli è consigliato di aggiungere una protezione laterale alla rete di copertura → con una rete di plastica o con una rete di maglia fine tipo «Netlon».

In ogni caso, le reti laterali restano comunque consigliate.



Fonte:

Scheda tecnica Agroscope Nr. 132/2021 «Protezione adeguata del vigneto e della sua fauna»

<https://ira.agroscope.ch/> > Ricerca pubblicazioni > 🔍 Codice web 46691

