

SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA

COMUNICATO n° 11 – 16 GIUGNO 2021

GESTIONE DELLA CHIOMA

Effettuata nel periodo **primaverile-estivo**, ha lo scopo di:

- migliorare la **distribuzione dei prodotti fitosanitari** anche nella parti più interne della massa fogliare;
- evitare **condizioni microclimatiche sfavorevoli** causate dal ristagno dell'umidità e dalla scarsa luminosità, che aumenterebbero l'incidenza di muffe;
- stimolare la **produzione di nuove foglie** che andranno a sostituire quelle più vecchie nei mesi successivi;
- evitare che i germogli lasciati liberi vengano **danneggiati dalle intemperie**;
- migliorare la **circolazione dei macchinari** tra le file;

Operazioni utili:

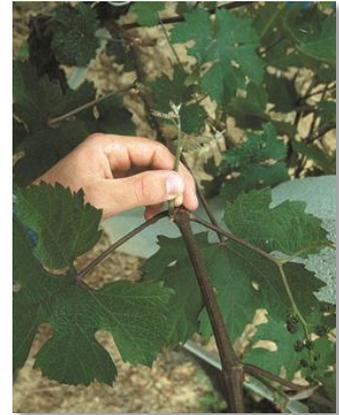
- **Spollonatura** → **eliminazione dei polloni o succhioni**, germogli che si sviluppano dal tronco della vite o sulle branche da gemme latenti;
- **Scacchiatura** → **eliminazione germogli sterili** e comunque non utili alle potature dell'anno successivo, in maniera da evitare l'infittimento della chioma e favorire l'accrescimento dei germogli fruttiferi;
- **Sfemminellatura** → **eliminazione dei nuovi germogli** originati dalle gemme pronte;
- **Legatura dei germogli** → sistemazione che consiste nel rivolgere i germogli (lunghi 1 metro circa) verso l'alto, **palizzandoli sulla spalliera**, agganciando i fili di sostegno a pali alterni;
- **Cimatura** → **asportazione dell'ultimo tratto del germoglio**, quando questo, sporgendo di 20 cm dai fili di sostegno, tenderebbe a ricadere verso il basso. L'intervento va eseguito tempestivamente quando si verificano le condizioni di crescita precedentemente descritte e comunque entro la fine di Giugno, per sfavorire l'**accrescimento del germoglio** a favore della produzione, evitare danni da **rottura dei germogli** a causa del maltempo e **ombreggiamento** troppo consistenti. Le femminelle non vanno però cimate troppo corte, è importante lasciare almeno sei foglie sul germoglio principale dopo il grappolo. Le cimature andrebbero fatte di norma ad altezza maggiore del taglio precedente.
- **Defogliazione o sfogliatura** → **eliminazione delle foglie** presenti nella zona basale produttiva. Questa operazione si effettua su **masse fogliari molto dense** e vitigni vigorosi, con lo scopo di esporre a **maggiore luminosità** ed **aerazione** i grappoli. Nei vitigni a **bacca nera** è ottimale la defogliatura su uno o entrambi i lati della parete fogliare (a seconda della vigoria della pianta), sui vitigni a **bacca bianca** invece eseguire l'operazione solo sulla parete meno esposta al sole, in maniera da garantire una **luce diffusa** piuttosto di quella **diretta**, che potrebbe provocare scottature sugli acini. L'intervento va eseguito generalmente all'allegagione.



Spollonatura



Scacchiatura



Sfemminellatura



Palizzata



Cimatura



Sfogliatura



Sfogliatura



Danni da scottature solari



Danni da scottature solari



Microclima umido e patogeni fungini