

# Gestione più conveniente in vigneto con il cordone libero



La crescente difficoltà nel reperire manodopera specializzata e l'ampliamento delle superfici vitate stanno accelerando in molte aree viticole la diffusione della potatura meccanica invernale. Alla spinta organizzativa si aggiunge quella economica: ridurre i costi di produzione resta infatti un obiettivo chiave per garantire la sostenibilità dell'azienda viticola.

Una ricerca condotta su vigneti adulti di Chardonnay, in pianura e pedecollina, ha **confrontato i costi di potatura e gestione della chioma** di cinque sistemi di

allevamento: Guyot, cordone speronato, cordone libero a speronatura totale (CLST), cordone libero a potatura meccanica con rifinitura e cordone libero integralmente meccanizzato. I rilievi sono stati eseguiti su appezzamenti di almeno 1 ettaro, con sesto unico 2,7 x 1 m, integrando i dati con tariffe reali dei terzisti.



La gestione della potatura invernale e verde ha richiesto in media 1.040 euro/ha

**Il Guyot si conferma il sistema più oneroso, con un costo totale di 3.880 euro/ha, dovuto soprattutto alla potatura manuale (123 ore/ha). Già il passaggio al cordone speronato riduce significativamente la manodopera, in particolare grazie alla pre-potatura**

meccanica, portando il costo a 2.540 euro/ha.

Costi più contenuti emergono per il CLST (1.630 euro/ha) e per il cordone libero con potatura meccanica e rifinitura (1.680 euro/ha), che pur seguendo logiche di taglio diverse risultano sostanzialmente equivalenti. Il sistema **meno oneroso è il cordone libero integralmente meccanizzato, con 1.040 euro/ha:** che risulta il 27% del Guyot e il 32% del cordone speronato.

Oltre ai risparmi operativi, i sistemi a cordone libero presentano anche minori costi di impianto grazie a strutture più semplici.

Restano da valutare le implicazioni su durata del vigneto e qualità delle uve, aspetti che dipendono da molte variabili agronomiche e non solo dal tipo di potatura. L'esperienza di numerose aziende dimostra comunque come **modelli viticoli meccanizzabili, se ben gestiti, possano mantenere elevati standard produttivi riducendo l'impiego di manodopera.**

Tratto dall'articolo pubblicato su *L'Informatore Agrario* n. 7/2026  
**Gestione più conveniente in vigneto con il cordone libero**

di Riccardo Castaldi

Per leggere l'articolo completo **abbonati** a *L'Informatore Agrario*

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE