

3 novembre 2023 13:38

🇺🇸 NUOVA ZELANDA: La canapa fa bene ai vignetiSecondo una [ricerca](#) condotta in

Nuova Zelanda, il vino prodotto dalle uve co-piantate con la canapa ha mostrato una maggiore qualità e la presenza di piante di canapa ha migliorato il terreno dei vigneti.

Lo studio triennale, condotto dal vignaiolo Kirsty Harkness e Mark Krasnow, un ricercatore in viticoltura, ha dimostrato che la canapa è una coltura di copertura praticabile per i vigneti neozelandesi perché fornisce un mezzo per alleviare la compattazione del suolo e aggiunge materia organica al suolo.

La canapa offre anche un potenziale secondo flusso di reddito per i coltivatori che servono l'industria vinicola e può essere raccolta prima dell'uva, osserva il documento di ricerca.

Altre co-culture sono fallite

Condotto nella regione vinicola di Marlborough, lo studio ha dimostrato che la canapa ha messo radici senza bisogno di irrigazione nei vigneti del Sauvignon Blanc, dove altre colture di copertura non sono riuscite a crescere. La regione vinicola di Marlborough si trova nel nord dell'Isola del Sud della Nuova Zelanda.

"Ciò ha permesso alla canapa di continuare a crescere e catturare carbonio più a lungo durante la stagione", suggerisce lo studio, aggiungendo che le piante di canapa sono state in grado di crescere nelle tracce delle ruote dei trattori, sviluppando radici profonde che riducono la compattazione del suolo – un grosso problema nei vigneti. La compattazione può essere dannosa perché rischia di "soffocare" le radici delle viti.

"Il fatto che la canapa non abbia gareggiato con la vite, ma abbia avuto un'influenza positiva sui terreni e sui vini è molto entusiasmante", ha detto Harkness a New Zealand Wine Grower, la rivista dell'Associazione dei viticoltori neozelandesi, sottolineando che il succo dell'uva adiacente alla canapa aveva una popolazione maggiore di lieviti autoctoni e produceva un vino di qualità superiore rispetto al succo proveniente da viti coltivate separatamente dalle piantagioni di canapa.

Benefici a lungo termine

La ricerca ha inoltre dimostrato che i terreni dei vigneti erano più ricchi di materia organica e di carbonio totale, benefici per la salute e la fertilità dei suoli a lungo termine. "Le differenze erano particolarmente pronunciate a 40-80 cm, suggerendo che la canapa consente di catturare più carbonio più in profondità nel profilo del suolo rispetto ad altre colture di copertura", secondo lo studio.

Krasnow ha affermato che la canapa mescolata con altre colture di copertura – come il trifoglio per l'azoto e il grano saraceno per gli insetti utili – potrebbe aiutare i vigneti a produrre uva migliore con meno input e allo stesso

tempo a catturare il carbonio. Una copertura erbosa mista che includa la canapa potrebbe migliorare la qualità dell'uva, risparmiare acqua, essere favorevole alle api, utilizzare meno gasolio e, in definitiva, ridurre i costi complessivi, ha affermato Krasnow.

(Hemp Today del 27/10/2023) **CHI PAGA ADUC**

l'associazione non **percepisce ed è contraria ai finanziamenti pubblici** (anche il 5 per mille)

La sua forza economica sono iscrizioni e contributi donati da chi la ritiene utile

DONA ORA (<http://www.aduc.it/info/sostienici.php>)