

NICOLA TRAPANI

Nato a Marsala nel 1938, dopo essersi laureato in Scienze Agrarie, ha frequentato la Scuola Superiore di Enologia dell'Università di Bordeaux, dove ha conseguito il Diploma Nazionale di Enologo, il Diploma Universitario di Ampelologia, il Certificato di Studi Superiori di Enologia e di Chimica Agraria.

Ha insegnato Enologia e Viticoltura presso l'Istituto Tecnico Agrario Specializzato di Marsala per 35 anni e presso la Libera Università di Trapani ed Enologia nel corso di laurea in Viticoltura ed Enologia dell'Università di Palermo.

Si è dedicato alla ricerca scientifica con interessanti studi e pubblicazioni sulla maturazione delle uve, sull'evoluzione dei principali componenti del mosto, sugli arresti di fermentazione e principalmente sull'utilizzazione del freddo nella tecnica di vinificazione, brevettando il sistema delle "cantine termocondizionate".

In campo enologico è stato uno dei primi a sperimentare e ad utilizzare i vasi vinari in acciaio inossidabile e ad effettuare prove di vinificazione monovarietale e di fermentazione a temperatura controllata.

In campo viticolo ha introdotto alcune cultivars internazionali in provincia di Trapani ed ha rivalutato con le microvinificazioni alcune varietà tradizionali, quali il Nero d'Avola, il Grillo e il Damaschino. Ha, inoltre, introdotto i primi pali zincati ed i moderni sistemi d'allevamento della vite a controspalliera e a tendone, con schemi di potatura che ne riducono la fase improduttiva. Ha collaborato a sperimentazioni sulla concimazione ed irrigazione della vite e sull'utilizzazione delle barbatelle innestate in Sicilia. Ha effettuato nei propri vigneti le prime prove dimostrative di raccolta meccanica delle uve e di diserbo integrale e parziale del vigneto, ma principalmente ha contribuito alla formazione professionale degli enologi ed enotecnici siciliani.

E' stato Deputato al Parlamento nella XII legislatura.

E' autore di diverse pubblicazioni scientifiche.

Per la Enovitis Editrice ha scritto:

- **"Arte, Cultura e Tecnica della Degustazione"**

Vini e Vivande.

- **"Cultura e Tecnica di Coltivazione della Vite"**

Manuale teorico-pratico di viticoltura.

- **"Cultura e Tecnica Enologica"**

Vol I - Vinificazione 1a Parte

Manuale teorico-pratico di enologia, chimica, costruzione, legislazione, meccanica e microbiologia analogica

- **"Cultura e Tecnica Enologica"**

Vol II - Vinificazione 2a Parte

Manuale teorico-pratico di enologia, chimica, costruzione, legislazione, meccanica e microbiologia analogica