



Bere giovane

Giovani consumatori all'attacco del mercato. Sono loro gli artefici del nuovo rinascimento del vino? Sta davvero crescendo la cultura enologica in Italia? Ne abbiamo parlato con enologi, enotecari ed esperti.

— "I GRAPPOLI"
Cronaca
di un successo

— FORMAZIONE
Didattica
in primo piano

— FRANCO ZILIANI
Il ritorno del
"franco tiratore"

01/07

DUE PIÙ DUE... FA CHAOS

di Stefano De Marchi

Parlare di matematica e vino può sembrare paradossale, ma non lo è se un matematico è allo stesso tempo esperto di vino. E' accaduto al Caffè delle Terme, ad Abano in una serata condotta dal sottoscritto, Stefano De Marchi, docente di Analisi numerica all'Università di Verona, nonché sommelier Ais. La serata è stata riscaldata dai vini della Fattoria le Terrazze di Numana (AN). La matematica trova applicazione in moltissimi settori, fra cui lo studio della fermentazione alcolica dovuta ai lieviti che altro non è che la trasformazione dello zucchero, ad opera dei lieviti appartenenti alla famiglia "saccharmyces cerevisiae", in alcool, anidride carbonica e calore. Dopo questa prima parte il vino evolve secondo certe leggi che lo rendono un sistema dinamico per eccellenza, ovvero piccole variazioni sui dati iniziali possono portare a evoluzioni imprevedibili, appunto caotiche. Studiare tali evoluzioni è alla base della teoria del caos. Premesso questo, comprendiamo che il vino è un sistema dinamico caotico perché piccole variazioni di temperatura, pressione e umidità nella fase della fermentazione alcolica, fanno un buon vino oppure un buon aceto. Altro esempio di caos sono quelle curiose figure matematiche che fanno da salva schermo nei computer, chiamate frattali. E proprio i frattali hanno ispirato il titolare della Fattoria le Terrazze a chiamare un suo vino Chaos, in produzione dal 1997. Di grande struttura, è ottenuto da un Montepulciano d'Abruzzo, syrah e merlot: un sistema dinamico caotico formato da oltre 2 mila sostanze che interagiscono tra di loro. Oltre a Chaos 2002 e 2001, si è degustato il Sassi Neri, un potente Montepulciano in purezza e Le Cave uno chardonnay di grandissima struttura pur conservando un'ottima freschezza.



Consegna dell'attestato a Stefano De Marchi



Consegna ad Antonio Terni della Fattoria Le Terrazze di un quadro raffigurante proprio un frattale