



Anno 2012

Fondazione Edmund MACH >> Sua-Rd di Struttura: "Dipartimento qualità alimentare e nutrizione"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione

Obiettivo del dipartimento, oltre alla disseminazione e pubblicazione su una rivista primaria dei risultati ottenuti, è il trasferimento all'industria alimentare. Si cita per esempio lo studio del processo di micro ossigenazione dei vini rossi: Il risultato è stato pubblicato su importante rivista internazionale (Plos One). Il lavoro, coordinato da FEM e svolto in collaborazione con il Consorzio Toscana (Firenze), l'Università di Padova, la piattaforma M e il gruppo BDM, è la nostra prima applicazione della metabolomica untargeted al settore della enologia. Altri studi "proof-of-principle" sull'applicazione di nuove tecniche di metabolomica targeted sono in corso.