

Filiera	VITIVINICOLA
Acronimo progetto	TRA.PRE.VIT
Titolo progetto	Valorizzazione della filiera vitivinicola attraverso la tracciabilità elettronica e le applicazioni della viticoltura di precisione.
Capofila progetto	Marchesi De' Frescobaldi Soc. Agr. Srl, Via S. Spirito 11, 50125 - Firenze, tel. 05527141, e-mail daniele.settesoldi@frescobaldi.it
Partner	<ul style="list-style-type: none"> • Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali, del Suolo e dell'Ambiente Agroforestale dell'Università di Firenze (DiPSA) • CRA – VIC
Obiettivi progetto	<p>Il progetto persegue due obiettivi principali. Uno è la tracciabilità del materiale viticolo attraverso la produzione e la messa a dimora di piante che accolgono, al proprio interno, microchip a lettura univoca. Ciò consentirà la gestione informatizzata delle piante etichettate elettronicamente. In tale contesto, l'ottimizzazione di un sistema per la gestione delle piante rappresenta un obiettivo progettuale fondamentale per attuare un efficiente piano di tracciabilità aziendale, oltre che per supportare le attività degli organismi di controllo ed aumentare la fidelizzazione dei consumatori. I microchip inseriti nelle piante saranno associati a schede tecnico sanitarie specifiche che andranno a rappresentare delle carte d'identità elettroniche. Obiettivo finale è la commercializzazione di tali barbatelle con microchip, e la realizzazione di sistemi per l'archiviazione e la gestione dei dati relativi ad ogni singola pianta, in relazione alle specifiche realtà operative, e di concerto con le normative vigenti. Si intende, infatti, integrare nel sistema proposto le norme della certificazione obbligatoria.</p> <p>L'altro è l'applicazione pratica della viticoltura di precisione consentirà una più razionale gestione operativa degli interventi, con conseguente riduzione dei costi di produzione ed il miglioramento della qualità complessiva. Permetterà inoltre di migliorare la tracciabilità dei processi produttivi, la sostenibilità ambientale, il risparmio energetico e la sicurezza degli operatori.</p>
Sito web	http://vic.entecra.it/?q=node/50