



ISTITUTO DI
FRUTTI-VITICOLTURA

Mezzolombardo, 5 novembre 2010

APPELLO SCIENTIFICO

Sig. Presidente Dellai,

per circa 20 anni ho avuto l'onore di appartenere al Consiglio Scientifico di S. Michele A.A., nel periodo d'oro del sequenziamento del genoma della vite e all'inizio di quello del melo. Ho così avuto modo di apprezzare la Sua rara e invidiabile sensibilità nei confronti della ricerca.

Proprio per questa Sua riconosciuta disponibilità mi permetto di proporLe una ricerca in fitotrone, in serra e in campo, anche in zone provviste di inceneritori, per studiare le reazioni della vite e del melo sottoposti ad un'atmosfera artificiale o reale, qual è quella emessa dagli inceneritori esistenti.

Il progresso scientifico consente oggi di simulare gli effetti atmosferici o ambientali sulla fisiologia delle piante, mediante il controllo dei geni della resistenza agli stress abiotici, nonché su quelli della qualità dei frutti e del vino.

La ricerca sarà utile non solo a Trento e alla sua stupenda realtà agricola fruttivinicola, ma anche come esempio di impiego della scienza, per tutta l'Italia.

Mario Fregoni

Presidente onorario dell'Oiv