



COMUNICATO STAMPA

Firenze, 16 aprile 2010

Georgofili: inaugurato il 257° Anno Accademico

Nel corso della cerimonia inaugurale del 257° Anno Accademico dei Georgofili, il Presidente Franco **Scaramuzzi** ha illustrato la situazione della *sicurezza alimentare globale e nazionale* e l'accademico Prof. Francesco **Salamini** ha svolto una prolusione sul tema: *Genetica molecolare nel futuro delle innovazioni per l'agricoltura*. Entrambi i relatori hanno evidenziato la continua e rapida crescita demografica mondiale e la previsione che, per soddisfare il fabbisogno mondiale di alimenti, la produzione complessiva dovrebbe raddoppiare entro il 2050. Entrambi hanno condiviso la necessità di incrementare le produzioni unitarie per ettaro, piuttosto che espandere le superfici coltivate distruggendo aree verdi, con i conseguenti danni ambientali. Hanno sottolineato l'esigenza di potenziare la ricerca scientifica, in particolare il settore della genetica molecolare, per poter rovesciare gli stessi indirizzi strategici e gli obiettivi finora perseguiti e passare dal perfezionamento delle tecniche al perfezionamento delle piante, adattandole alle varie condizioni pedoclimatiche, rendendole resistenti alle avversità e tutelando allo stesso tempo l'ambiente.

I testi integrali della relazione e della prolusione sono disponibili sul sito **www.georgofili.it**.

(ufficio.stampa@georgofili.it)