

MICOCER - Valutazione e controllo della contaminazione da micotossine nelle produzioni cerealicole nazionali.

Obiettivi del progetto dal 2005 al 2006

Il presente progetto inizia nel 2005 e per tutta la sua durata (2005-06), si prefigge di *approfondire la complessa tematica delle micotossine nei cereali attraverso l'attivazione di numerose attività sperimentali*. Più in particolare gli obiettivi sono:

1. di acquisire informazioni capillari e omogenee circa **la presenza delle micotossine nelle produzioni cerealicole nazionali**, attraverso un diffuso monitoraggio territoriale presso le aziende e, in funzione della destinazione d'uso, i centri di stoccaggio e di trasformazione del prodotto;
2. **di individuare**, per ciascuna specie e macroareale oggetto dell'indagine, **una rete rappresentativa e condivisa con i Servizi di Sviluppo Agricolo (SeSA) regionali di ambienti, condizioni colturali e di conservazione del prodotto ai fini della previsione dello sviluppo di micotossine**;
3. **definire percorsi produttivi** efficaci e corretti, dal campo alla prima utilizzazione, **per l'ottenimento di produzioni di mais e di frumenti a ridotta probabilità di intollerabili concentrazioni di micotossine**, verificandone la sostenibilità tecnica, economica e ambientale;
4. **avviare e implementare**, per ciascuno dei cereali considerati, **banche dati** di tutti i risultati del progetto di semplice fruibilità da parte dei SeSA, delle autorità nazionali e locali preposte alla gestione del rischio di contaminazione da micotossine, di tutti gli attori delle differenti filiere cerealicole e della comunità scientifica.