

Report dal Settimo Forum *Fusarium*-tossine - Bruxelles - 1 e 2 Febbraio 2010

Lo scorso Febbraio si è tenuto a Bruxelles, presso la Commissione Contaminati dell'Unione Europea il settimo forum sulle *Fusarium*-tossine che si è articolato in quattro sessioni. Le relazioni presentate nella prima sessione del forum hanno riguardato la gestione del problema *Fusarium*-tossine nei cereali e nei prodotti a base di cereali. Tutti i relatori hanno concordato nel riferire che, nonostante molto si sia fatto e si stia tuttora facendo per mettere a punto efficaci strategie di controllo dei funghi micotossigeni e i risultati siano stati puntualmente trasferiti agli agricoltori perché essi li applicassero in pieno campo, le annuali variazioni degli andamenti climatici non permettono di ottenere un controllo stabile delle contaminazioni da *Fusarium*-tossine nei cereali. La seconda sessione ha riguardato la presenza delle tossine T2 e HT2 nei cereali e nei prodotti a base di cereali, i dati portati dal Gruppo di Lavoro Micotossine, già l'anno scorso, e confermati dai monitoraggi effettuati anche da Euromais e dall'Union des Semouliers, sulla situazione italiana, hanno evidenziato come le nostre produzioni di mais e frumento presentino dei livelli di contaminazioni estremamente ridotti. Il problema T2 e HT2 sembra essere invece molto grave nelle produzioni di avena e orzo prodotte nei paesi del nord Europa. Inoltre le relazioni hanno evidenziato come ad oggi non siano chiare né le caratteristiche ecologiche dei funghi che producono queste micotossine né quali siano le strategie che si possono mettere in atto per il loro controllo. La terza sessione ha riguardato invece le esperienze riguardanti l'applicazione della legislazione ad oggi cogente. Gli interventi non hanno messo in luce nessun problema particolare né per quanto riguarda i limiti stabiliti per le derrate ad uso umano, se non una incongruenza tra i limiti sul DON indicati per il frumento grezzo e quelli nei prodotti da forno da esso ottenuti, né per quanto riguarda i limiti, ad oggi solo raccomandati, per le derrate ad uso zootecnico. Nell'ultima sessione, riguardante il campionamento e l'analisi delle partite di cereali, sono state presentate delle linee guida per il campionamento ufficiale di partite di cereali di dimensioni superiori alle 500 tonnellate e sono stati presentati alcuni risultati, non rassicuranti, riguardanti l'impiego di chelanti nei mangimi. Il forum si è concluso con l'intervento di Frans Verstraete, presidente del Comitato contaminanti, il quale ha preso atto che, sebbene molto sia stato fatto, il problema della contaminazione da micotossine dei cereali è ancora lontano da essere risolto. Per quanto riguarda invece le tossine T2 e HT2 ci sono ora molte informazioni disponibili ed è stata richiesta all'EFSA una valutazione del rischio da esposizione sia per la salute umana sia animale al fine di procedere a stabilire un limite massimo di presenza nei cereali nel corso del 2010, ma molto è da fare sul fronte della prevenzione e controllo. Per quanto riguarda invece la revisione della raccomandazione 576/2006 sulla presenza di *Fusarium*-tossine nei mangimi e la sua eventuale conversione in regolamento si è in una fase di dibattito poiché alcuni stati membri vorrebbero che ciò avvenisse mentre altri no. Inoltre ha aggiunto che si sta procedendo ad una revisione dei limiti già presenti nei vari regolamenti (feed e food) e che nel 2010 si procederà sicuramente alla stesura definitiva del documento riguardante le linee guida per il campionamento ufficiale di grandi partite. Concludendo ha sottolineato che nei prossimi forum, che potranno essere tenuti con modalità differenti rispetto a quelle finora adottate, l'attenzione sarà spostata verso altre micotossine prodotte da funghi appartenenti ai *Fusarium*, tra le quali nivalenolo, diacetossiscirpenolo, moniliformina, enniatine, beauvericina ed a micotossine prodotte da generi differenti dai *Fusarium* quali in particolare gli alcaloidi dell', ergot, e micotossine da *Alternaria*

Tutti i documenti presentati al 7° Forum sono disponibili sul sito www.glmicotossine.it