



SERVIZIO FITOSANITARIO  
IL RESPONSABILE  
**STEFANO BONCOMPAGNI**

Consorzio Agrario dell'Emilia  
[qdc@pec.caemilia.it](mailto:qdc@pec.caemilia.it)  
Alla C.A. di Giuliano Giordani

Servizi Territoriali Caccia e Pesca di Piacenza,  
Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna.  
Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini

Servizi Centrali interessati della D. G.  
Agricoltura della Regione Emilia-Romagna

PEC

**Oggetto: Reg. UE n. 1698/05; n. 1305/13; n. 1308/2013; n. 1234/07, LLRR n. 28/98 e 28/99– Uso eccezionale autorizzato in deroga dal Ministero della Salute valido per l'intero territorio della regione Emilia-Romagna per l'impiego del formulato AF-X1 2019, contenente la sostanza attiva microrganismo *Aspergillus flavus* ceppo MUC54911, su granella di mais destinata alla produzione mangimistica per il contenimento delle aflatossine - impiego consentito per 120 giorni a partire dal 21/05/2019 fino al 18/09/2019.**

A seguito della richiesta pervenuta in data 23 maggio u.s., si concede per l'intero territorio della regione Emilia-Romagna l'uso eccezionale per l'impiego del formulato AF-X1 2019, contenente la sostanza attiva microrganismo *Aspergillus flavus* ceppo MUC54911, su granella di mais destinata alla produzione mangimistica per il contenimento delle aflatossine. Impiego consentito per 120 giorni a partire dal 21/05/2019 fino al 18/09/2019.

Tale autorizzazione è da porsi in relazione alle seguenti considerazioni:

- la presenza di aflatossine sulla granella di mais destinata alla produzione mangimistica è diventata una grave emergenza fitosanitaria;
- L'andamento climatico del periodo è favorevole per la proliferazione di ceppi tossigeni di *Aspergillus* spp., direttamente legati alla produzione di aflatossine;
- recenti ricerche hanno dimostrato interessanti possibilità di controllo delle muffe tossigene di aspergillo, produttrici delle aflatossine, grazie alla diffusione nella coltura di ceppi della stessa specie, ma atossici, ovvero con una modesta o nulla capacità di sintetizzare queste tossine;
- il formulato "AF-X1 2018", contenente il microrganismo *Aspergillus flavus* ceppo MUC54911 ha ottenuto con decreto ministeriale un'autorizzazione eccezionale per l'impiego su mais.

Cordiali saluti

Dr. Stefano Boncompagni  
(firmato digitalmente)

Copia analogica a stampa, tratta da documento informatico sottoscritto con firma digitale, predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D. Lgs. n. 82/2005 (CAD) identificato dal numero di protocollo indicato.

LA/FM/MBa/ REG 18 mais micotossine aspergillus

Via di Saliceto, 81  
40128 Bologna

Tel. 051.527.8111  
Fax 051.353.809

Email: [omp1@regione.emilia-romagna.it](mailto:omp1@regione.emilia-romagna.it)  
PEC: [omp1@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:omp1@postacert.regione.emilia-romagna.it)  
<http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fitosanitario>

a uso interno: DP/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
INDICE  
Classif. 4090 | LIV. 1 400 | LIV. 2 150 | LIV. 3 70 | LIV. 4 | LIV. 5 | ANNO 2019 | NUM 1 | SUB. | Fasc. |