

**PROCEDURE OPERATIVE STRAORDINARIE
PER LA PREVENZIONE E LA GESTIONE DEL
RISCHIO
CONTAMINAZIONE DA AFLATOSSINE NELLA
FILIERA LATTIERO-CASEARI 2016**

MILANO 15 MARZO 2016



PIANO SORVEGLIANZA 2015

ASL	CAMPIONI CONTROLLATI	CAMPIONI CON VALORI > 0.050 µg/l *	% NON CONFORMI
Bergamo	165	12	7,3
Brescia	159	18	11,3
Como	52	2	3,8
Cremona	164	7	4,3
Lecco	110	4	3,6
Lodi	81	3	3,7
Mantova	142	10	7
Milano	1	0	0
Milano 1	37	6	16,2
Milano 2	50	7	14
Monza Brianza	28	1	3,6
Pavia	31	5	16,1
Sondrio	40	0	0
Varese	16	0	0
Vallecamonica S	27	0	0
TOTALE	1103	75	6,8

Complessivamente nel corso dell'anno 2015 sono stati effettuati:

- n° 3301 controlli negli allevamenti per la verifica della corretta gestione del problema micotossine. Tali controlli hanno evidenziato n°60 non conformità. In aggiunta sono state espresse n° 79 raccomandazioni ai fini di migliorare le procedure adottate

- n°286 controlli in impianti di trasformazione latte con il rilievo di 21 non conformità, per procedure non conformi alle linee di indirizzo regionali

Sono inoltre state ricevute, da parte degli allevatori, n° 109 segnalazioni di non conformità sul latte prodotto a seguito degli accertamenti condotti in autocontrollo.

PIANO SORVEGLIANZA 2016

ASL	CAMPIONI CONTROLLATI	CAMPIONI CON VALORI > 0.050 µg/l *	% NON CONFORMI
Bergamo	20	1	5
Brescia	45	4	8,9
Como	6	0	0
Cremona	33	0	0
Lecco	15	2	13,3
Lodi	7	1	14,3
Mantova	19	2	10,5
Milano	0	0	0
Milano 1	10	1	10
Milano 2	3	0	0
Monza Brianza	4	0	0
Pavia	9	0	0
Sondrio	0	0	0
Varese	5	0	0
Vallecamonica S	9	1	11,1
TOTALE	185	12	6,5

CONTROLLI IN IMPIANTI DI RACCOLTA/TRASFORMAZIONE LATTE 2016

03

proced_contr_aflatossine_conteggio

ASL	ConteggioDiID controllo
A.S.L. di Bergamo	41
A.S.L. di Brescia	39
A.S.L. di Como	5
A.S.L. di Cremona	15
A.S.L. di Lodi	2
A.S.L. di Mantova	16
A.S.L. di Milano 1	1
A.S.L. di Milano 2	5
A.S.L. di Monza e Brianza	9
A.S.L. di Pavia	3
A.S.L. di Sondrio	3
A.S.L. di Vallecamonica	1
	140

05

registrati_non_conf_aflatossine_contaggio

ASL	ConteggioDiID controllo
A.S.L. di Bergamo	8
A.S.L. di Brescia	1
A.S.L. di Cremona	1
A.S.L. di Milano 2	1
A.S.L. di Monza e Brianza	1
A.S.L. di Sondrio	1
	13

CONTROLLI IN ALLEVAMENTI 2016

conteggio controlli

ASL	ConteggioDiPiano controllo
A.S.L. di Bergamo	138
A.S.L. di Brescia	178
A.S.L. di Como	2
A.S.L. di Cremona	81
A.S.L. di Lecco	21
A.S.L. di Lodi	9
A.S.L. di Mantova	67
A.S.L. di Milano 1	45
A.S.L. di Milano 2	7
A.S.L. di Monza e Brianza	18
A.S.L. di Pavia	30
A.S.L. di Sondrio	13
A.S.L. di Vallecaminica	7
A.S.L. di Varese	1
	617

conteggio non conformità

ASL	ConteggioDiProcedure non conformi
A.S.L. di Bergamo	5
A.S.L. di Brescia	19
A.S.L. di Cremona	2
A.S.L. di Lodi	1
A.S.L. di Mantova	1
A.S.L. di Monza e Brianza	3
A.S.L. di Pavia	2
	33

conteggio n_raccomandazioni

ASL	ConteggioDiProcedure conformi con raccomandazione
A.S.L. di Bergamo	3
A.S.L. di Brescia	22
A.S.L. di Cremona	1
A.S.L. di Lodi	4
A.S.L. di Pavia	5
A.S.L. di Vallecaminica	1

L'Attività investigativa da parte del Comando Carabinieri Nas ha fatto emergere un non sempre trasparente comportamento dell'Osa nella trasmissione delle non conformità .

Richiesta al Ministero della Salute di attivazione di procedure straordinarie di gestione rischio aflatossine

Indicazioni operative sono contenute nella nota prot.000855 del 16/01/2013 in larga parte già operativa dal 2013 nella programmazione regionale)

PERIODO DI VIGENZA DAL 14 MARZO AL 31 LUGLIO 2016

SOSTITUISCE OGNI ALTRA INDICAZIONE IN MERITO



Intensificazione dei controlli negli allevamenti che tenga conto della realtà geografica ,volume delle produzioni e dell'affidabilità dei precedenti controlli

Prelievo per ricerca aflatossina m1 del latte di massa in tutti gli allevamenti attivi in Regione Lombardia nel primo semestre 2016

Analisi eseguita mediante metodica di screening semi quantitativa, verrà considerato sospetto non conforme analisi superiore a 50 ppt

Ripresa del conferimento tramite controllo ufficiale

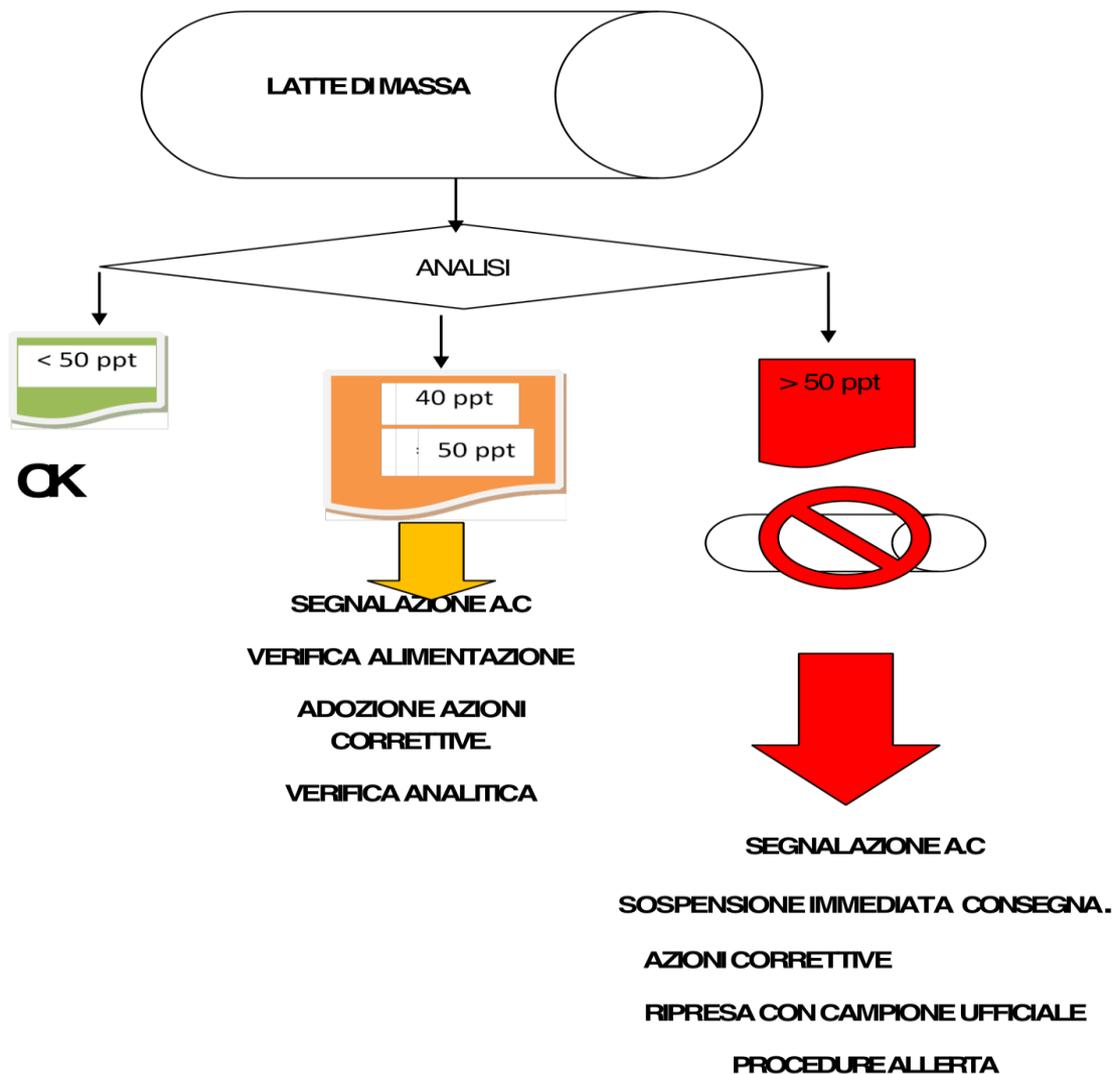
CRITICITA'

- **TEMPI TRA PRELIEVO ACQUISIZIONE ESITI**
- **MANCATA APPLICAZIONE INCERTEZZA METODO**
- **PROVVEDIMENTI LATTE COMMERCIALIZZATO**

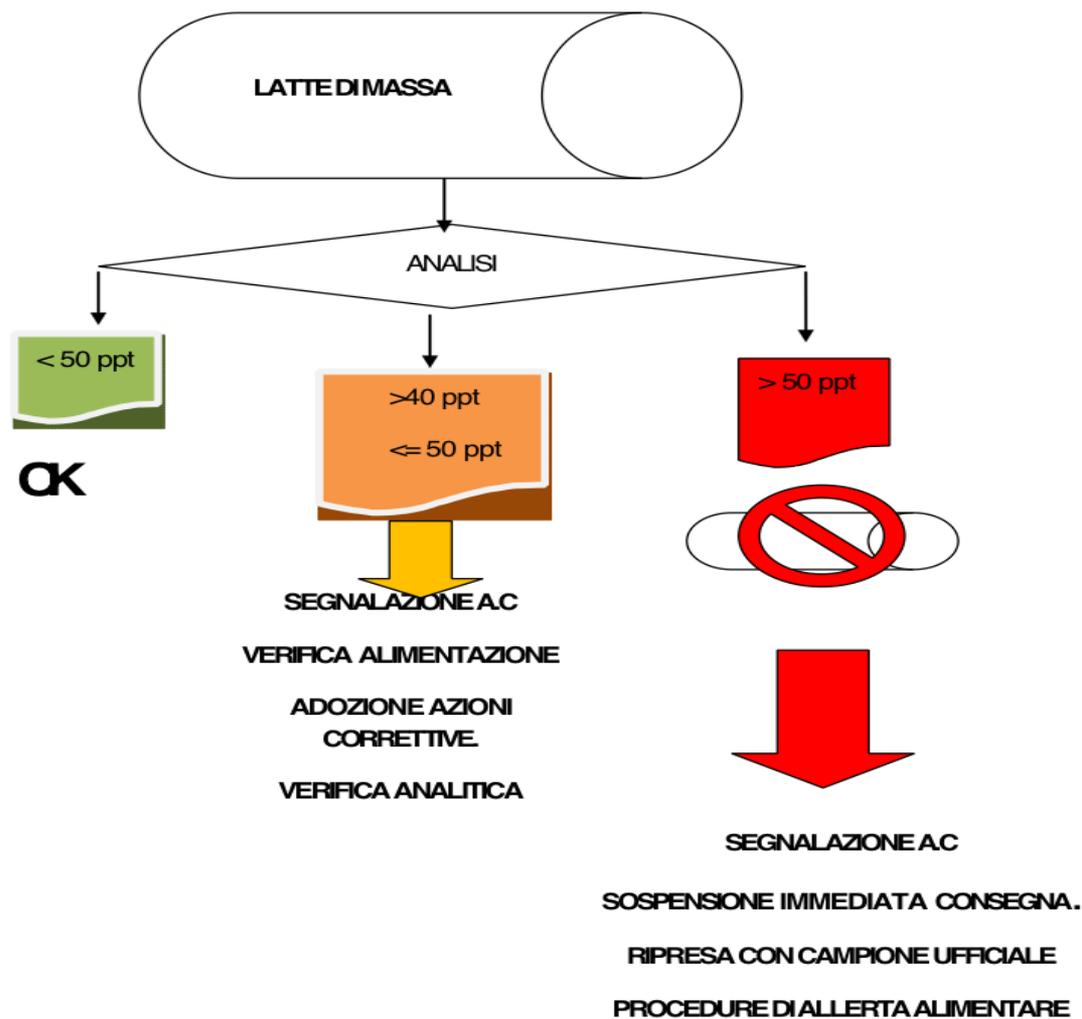
OBIETTIVO

RISPOSTA DELLA FILIERA IN TEMPI RAPIDI

PIANO CONTROLLO AGENTI MASTIDOGENI



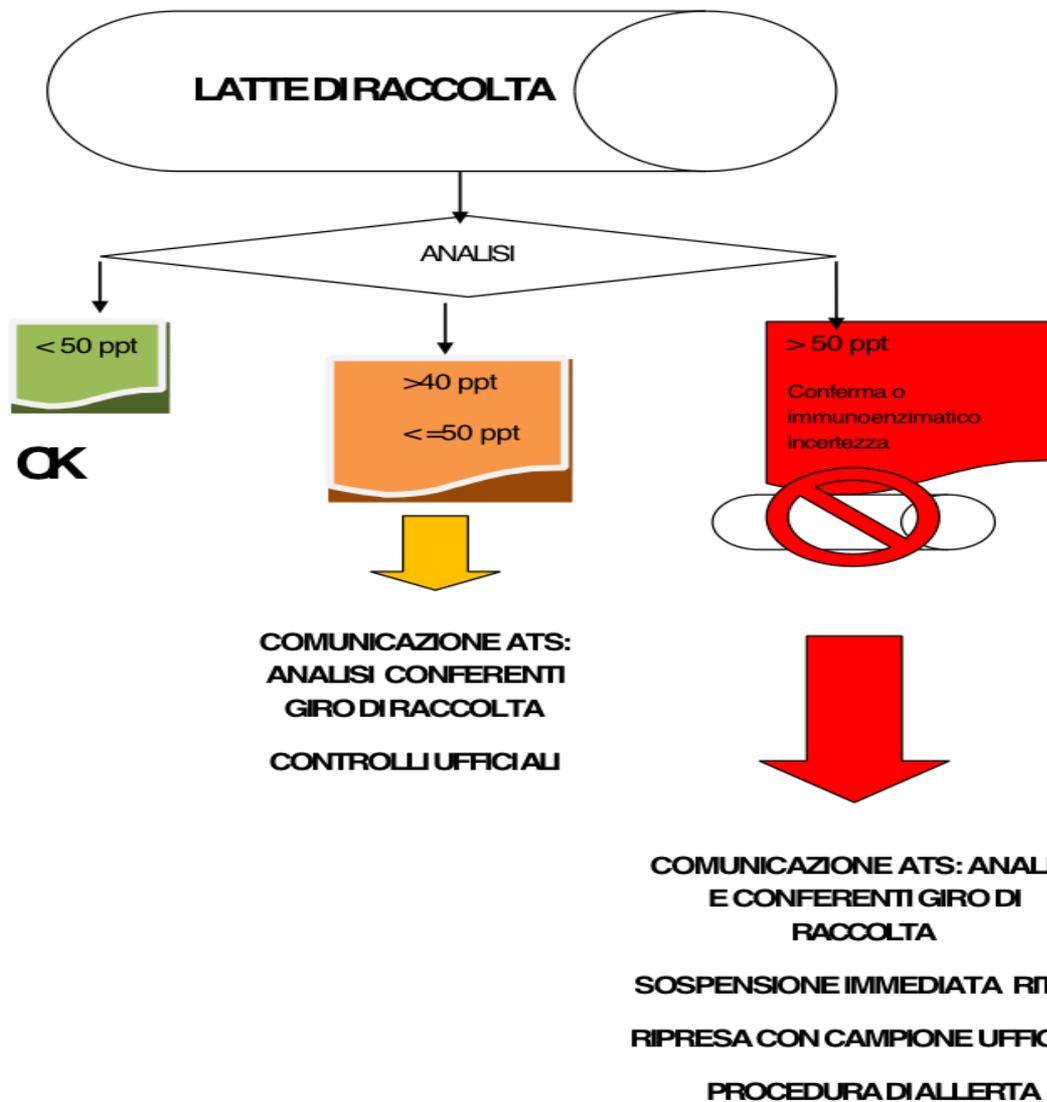
AUTOCONTROLLO PRESSO ALLEVAMENTO



COSA CAMBIA IMPIANTI DI RACCOLTA/TRASFORMAZIONE

- INTENSIFICAZIONE DEI CONTROLLI
- FREQUENZA DEI CAMPIONI SULLE CISTERNE SETTIMANALE SALVO DIVERSA INDICAZIONE CHE TENGA CONTO REALTA' GEOGRAFICA, VOLUME PRODUZIONI, **AFFIDABILITA' PRECEDENTI CONTROLLI**
- OBBLIGO DI SEGNALAZIONE CONFERENTI IN ESITO SUPERAMENTO LIVELLI ATTENZIONE E/O SUPERAMENTO LIMITI DELLA CISTERNA (INTERVENTO A.C E RIENTRO CON CAMPIONE UFFICIALE)
- VALUTAZIONE ANALISI IN AUTOCONTROLLO METODO CHIMICO/SCREENING QUANTITATIVO CON VALUTAZIONE LIVELLO INCERTEZZA
- AVVIARE LE PROCEDURE DI RITIRO RICHIAMO IN CASO DI TRASFORMAZIONE PRODOTTI NON CONFORMI

AUTOCONTROLLO PRESSO STABILIMENTO



ALIMENTAZIONE ANIMALE

INDICAZIONI NOTA PROT 000855 DEL 16/01/2013

EXTRAPIANO 2016

ATTIVITÀ INFORMAZIONE E FORMAZIONE
ALLEVATORI E IMPIANTI DI
TRASFORMAZIONE SUL PIANO
STRAORDINARIO E SULLA GESTIONE
RISCHIO AFLATOSSINE

PROVVEDIMENTI

- Segnalazione all'autorità giudiziaria in caso di commercializzazione di prodotti non conformi da parte degli OSA
- Sanzione ai sensi dell'art 3, comma 1 del D.lgs 190/06, nel caso, l'OSA a conoscenza della non conformità, non abbia attivato procedure di ritiro/richiamo del prodotto
- Sanzione ai sensi dell'art. 6, comma 4 del D.Lgs 193/07 nel caso l'OSA non abbia rispettato i requisiti generali in materia di igiene previsti dalla parte A, allegato I REG (CE) 852/04

- Sanzione ai sensi del D.Lgs 142/09, nel caso l'OSM abbia violato le disposizioni del REG (CE) 183/05
- Sanzioni ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 10 maggio 2004 n. 149 per l'immisione in commercio di prodotti destinati all'alimentazione animale contenenti sostanze indesiderabili oltre i limiti di legge o che hanno proceduto alla diluizione
- Sanzione dlgs 158/06 art 14 comma 3 lettera c

ATTIVAZIONE SISTEMA DI ALLERTA

**IN CASO DI EVIDENZE CHE IL LATTE AVVIATO ALLA
TRASFORMAZIONE NON SIA STATO SOTTOPOSTO AD UN
CONTROLLO CON ESITO FAVOREVOLE NEI CONFRONTI
DELL'AFLATOSSINA M1
(in attesa di parere da parte del Ministero della Salute)**

**NON E' AMMESSA LA DILUIZIONE DI UN PRODOTTO NON
CONFORME REG. 1881/06**

**Allevamenti e caseifici che in presenza di analisi in autocontrollo
non hanno adottato provvedimenti**

Segnalazione Autorità giudiziaria

Procedure ritiro/richiamo accordo con A.G.

Sanzione art 3 comma 1 dlgs 190/06