

Sistema Socio Sanitario



ATS Bergamo

DIREZIONE GENERALE

**Ai Sigg. Sindaci dei Comuni della  
Provincia di Bergamo**

**LORO SEDI**

**Oggetto: Indicazioni per la lotta alla infestazione Muscina (mosche) nel territorio della provincia di Bergamo – anno 2018.**

Con l'approssimarsi della stagione calda, si ripresentano le condizioni favorevoli per la proliferazione di insetti e mosche che, sotto il profilo igienico-sanitario, oltre a causare molestie possono determinare una serie di problematiche connesse ai rischi di diffusione di malattie infettive trasmissibili all'uomo, specie per quelle legate al ciclo oro-fecale.

Negli ultimi anni alcune zone del nostro territorio sono state interessate da infestazioni muscicide massicce, che hanno creato non pochi disagi alla popolazione.

La presenza di mosche negli allevamenti, e di conseguenza nel territorio circostante, è proporzionale:

1. alla vicinanza degli insediamenti e delle aree coltivate alle aree residenziali;
2. alla gestione dell'insediamento, per quanto riguarda le attività di pulizia e la manutenzione dei locali di ricovero e stabulazione animali ,confezionamento uova e deposito latte;
3. alla gestione dei trattamenti di disinfestazione; la presenza di mosche risulta rilevante laddove i trattamenti disinfestanti sono inesistenti, occasionali ed effettuati in proprio e senza alcuna cognizione sulla problematica. L'esecuzione di trattamenti in proprio con l'utilizzo sempre degli stessi prodotti dà origine a resistenze, risulta quindi necessario farsi indirizzare e seguire da personale specializzato.
4. al corretto stoccaggio e alla gestione dei rifiuti zootecnici.

Le deiezioni animali, in considerazione del loro grado di umidità e temperatura, sono un terreno favorevole per lo sviluppo larvale.

Lo spostamento di deiezioni animali sui terreni per lo spandimento, quali l'effettuazione di cumuli in campo di letame non maturo, vietato dalla normativa vigente così come lo stazionamento di liquame su terreno agricolo, oltre a rappresentare un rischio di inquinamento, equivale allo spostamento di una possibile causa di proliferazione di insetti.

Un efficace controllo degli infestanti si può conseguire quindi rimuovendo le condizioni di insalubrità ambientale e assicurando una corretta gestione degli allevamenti di animali e dei loro reflui.

**Agenzia di Tutela della Salute di Bergamo**

Via F. Galliccioli, 4 - 24121 Bergamo - Tel. 035385111 - fax 035385245 - C.F./P.IVA 04114400163

A fini preventivi si segnalano le seguenti azioni che sono in grado di evitare fenomeni di infestazione:

- Rispetto delle norme in materia di stoccaggio e spandimento dei reflui zootecnici;
- Le aziende agricole devono aver presentato e adottato il PUA che deve essere aggiornato alla situazione effettiva dell'azienda;
- Il Comune deve verificare che le aziende siano effettivamente dotate degli stoccaggi previsti nei piani adottati e che si attengano al piano di spandimento.

Si ricorda che, al fine di evitare l'insorgere di problemi igienico-sanitari, la concimazione di terreni ubicati in prossimità delle abitazioni deve essere eseguita non oltre le ore 10.00 e non prima delle ore 16.00 nel periodo dal 15 settembre al 15 maggio e non oltre le ore 8.00 e non prima delle ore 19.00, o orari similari a seconda degli usi agricoli della zona, nel periodo dal 16 maggio al 14 settembre. E' opportuno inoltre disporre per l'immediato interrimento delle deiezioni.

- Effettuare vigilanza sul razionale smaltimento dei rifiuti solidi, curando l'individuazione e l'eliminazione di eventuali rifiuti abbandonati sul territorio e vigilanza sul corretto stoccaggio dei rifiuti presso le aree private annesse ai supermercati, ristoranti e industrie alimentari.

Relativamente alle aziende di allevamento animali, specie per quelle ubicate in prossimità ad aree abitate, si ritiene inoltre utile l'esecuzione delle seguenti azioni:

1. imbiancatura annuale con idrato di calce delle pareti e dei soffitti di tutte le stalle e dei locali annessi;
2. quotidiana e accurata pulizia dei locali di allevamento e locali annessi (la pulizia è un momento importante della pratica zootecnica);
3. collocazione delle deiezioni solide in apposite platee impermeabilizzate costruite a regola d'arte ai sensi delle norme vigenti;
4. spandimento corretto dei reflui zootecnici sul campo, secondo le indicazioni di cui sopra, con il loro interrimento immediato;
5. esecuzione di trattamenti di disinfestazione/demuscazione. Il calendario dei trattamenti, la scelta dei prodotti da utilizzare, la determinazione delle aree da trattare dovranno essere individuate dai proprietari *annotando* le azioni eseguite su apposito registro (quaderno) che deve restare a disposizione delle autorità comunali e sanitarie durante le attività di vigilanza e controllo.

Si ritiene inoltre utile che tutte le aziende agricole siano informate su quanto sopra indicato.

Si ringrazia per la collaborazione e si porgono cordiali saluti.

Il Direttore Generale  
Dr.ssa Mara Azzini



Uffici ATS competenti: Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria – Dott. Pietro Imbrogno.  
Referenti: Dott. Pietro Imbrogno – Direttore UOC Igiene e Sanità Pubblica - tel. 035/2270.597  
Dott.ssa Vincenza Amato – Responsabile UOS Igiene e Sanità Pubblica – tel.035/2270814;  
Dott. Raffaello Maffi – UOS Igiene e Sanità Pubblica – tel. 035.22.70.594.

posta elettronica certificata (PEC): [protocollo@pec.ats-bg.it](mailto:protocollo@pec.ats-bg.it)

posta elettronica ordinaria(PEO): [protocollo.generale@ats-bg.it](mailto:protocollo.generale@ats-bg.it)

**Agenzia di Tutela della Salute di Bergamo**

Via F. Gallicciolli, 4 – 24121 Bergamo – Tel. 035385111 – fax 035385245 – C.F./P.IVA 04114400163