

PROCEDURA OPERATIVA	
PIANO GESTIONE EMISSIONI ODORIGENE	
Data emissione	Luglio 2024
SCOPO	Controllare eventuali criticità di impatto odorigeno
CAMPO DI APPLICAZIONE	Emissioni odorigene della ditta
RIFERIMENTI	<div><input checked="" type="checkbox"/> Autorizzazione Integrata Ambientale</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> D.D. MASE 309/2023</div>

Premessa

L'allevamento, allo stato attuale, non ha mai evidenziato criticità di tipo odorigeno, ovvero nessuna lamentela della popolazione dei recettori prossimi. Tale condizione è ampiamente suffragata sia dall'esperienza diretta dei dipendenti permanenti in loco, che da quelli che intervengono periodicamente (tecnici di allevamento e veterinari).

Nel presente documento si individuano le azioni da mettere in campo per:

- 1. Comprendere le cause
- 2. Valutare l'entità del fenomeno
- 3. Attuare azioni correttive per riduzione/eliminazione del fenomeno

AZIONI PREVENTIVE	Cronoprogramma	Registrazione
1. ispezionare la lettiera individuandone le zone umide	Tutti i giorni	no
2. eseguire le azioni di rimpaglio della lettiera in fermentazione	All'occorrenza	no
3. ispezionare gli abbeveratoi anti-spreco	Tutti i giorni	no
4. Manutenzione abbeveratoi	All'occorrenza e in dipendenza della perdita + manutenzione sistematica preventiva ad ogni inizio ciclo	si
5. rivoltamento della lettiera anche per piccole zone critiche	All'occorrenza	no
6. programmare una ventilazione preventiva prolungata finalizzata a disidratare la lettiera e conseguentemente ridurre i processi fermentativi e prevenire atmosfere sature e concentrate di molecole odorigene	Appena vengono asportati gli animali dal box e prima dello svuotamento lettiera esausta(pollina)	no
7. durante la rimozione pollina a programmare una pre-fase di nebulizzazione d'acqua utilizzando il sistema di cooling per ridurre sollevamento di polveri e quindi anche di molecole odorigene da esse veicolate	durante la rimozione lettiera esausta(pollina)	no
8. durante la rimozione pollina ridurre la ventilazione al minimo compatibilmente con i criteri di rispetto dei TLV per gli operatori impiegati all'interno box per movimentazione di asporto con mezzi meccanici	durante la rimozione lettiera esausta (pollina)	no

PROTOCOLLO MISURE DA ADOTTARE in caso di odori molesti identificati	modalità	Registrazione
Verifica approfondita delle condizioni della lettiera	Controllo meticoloso di tutte le are dei box di allevamento	no
Verifica se ci siano state variazioni di alimentazione rispetto ad altri cicli	Controllo dati dei mangimi	no
Identificazione delle condizioni meteo, orari tipici di insorgenza di disturbo	Raccolta di informazioni utili alla comprensione del fenomeno	SI

PROGRAMMA DI PREVENZIONE ED ELIMINAZIONE degli odori	cronoprogramma	Registrazione
Valutare composizione di lettiera diversa sia in quantità che in qualità	Applicabile al ciclo successivo	SI
Valutare il montaggio dei deflettori di cui alla BAT 13c	In caso che altre azioni non abbiano dato risultati	CHIEDERE Modifica ad AC
In caso di lamentele ripetute segnalare ad AC quanto emerso al fine di poter far avviare il Tavolo Tecnico che deve guidare sistemi di monitoraggio per mezzo di questionari destinati popolazione residente e secondo eventuali norme regionali ancora da emanare	Valutare l'installazione di una stazione meteo adeguata Preparare modulistica da fornire a tavolo Tecnico per il monitoraggio delle emissioni odorigene	Secondo le decisione del Tavolo Tecnico

RIESAME DEI RIMEDI E DELLA DIFFUSIONE in base ad eventi di disturbo

Tutti le azioni correttive attuate vengono riesaminate per valutarne l’effettiva efficacia sulla riduzione o eliminazione del disturbo.