

Dipartimento: DIPARTIMENTO ISTITUZIONALE E TERRITORIO

Direzione Regionale: AGRICOLTURA

Area: ORGANIZZ. COMUNI MERCATO E AGRIC. ECOCOMPAT.

DETERMINAZIONE

N. A02080 del 19/03/2012

Proposta n. 4590 del 16/03/2012

Oggetto:

Reg. CE 1698/2005. Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2007/2013 del Lazio. Misura 215 "Pagamenti per il benessere degli animali" - BANDO PUBBLICO per l'apertura condizionata della raccolta delle domande di aiuto/pagamento - Annualità 2011 di cui alla Determinazione Dipartimentale A5505 del 26 maggio 2011. Approvazione e Presentazione documento "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)".

Proponente:

Estensore	BRONCHINI GUIDO	_____
Responsabile del procedimento	GUIDO BRONCHINI	_____
Responsabile dell' Area	M.G. DE CAROLIS	_____
Direttore Regionale	R. OTTAVIANI	_____
Direttore Dipartimento	L. FEGATELLI	_____
Protocollo Invio		_____
Firma di Concerto		_____

OGGETTO: Reg. CE 1698/2005. Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2007/2013 del Lazio. **Misura 215 “Pagamenti per il benessere degli animali”** – BANDO PUBBLICO per l’apertura condizionata della raccolta delle domande di aiuto/pagamento – Annualità 2011 di cui alla Determinazione Dipartimentale A5505 del 26 maggio 2011. Approvazione e Presentazione documento “Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)”.

IL DIRETTORE DELLA DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

SU PROPOSTA del Dirigente dell’Area Organizzazioni Comuni di Mercato e Agricoltura Ecocompatibile;

VISTA la L.R. 18 febbraio 2002, n. 6 e successive modificazioni “Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni organizzative alla Dirigenza ed al Personale”;

VISTO il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta Regionale n. 1 del 6 settembre 2002;

VISTO il Decreto Dirigenziale n. A12122 del 30/12.2011, con il quale il Direttore regionale agricoltura è stato delegato dal Direttore del dipartimento Istituzionale e Territorio alla firma delle determinazioni inerenti i procedimenti elencati in allegato al citato atto di organizzazione

VISTO il Regolamento (CE) n. 1698/2005 del 20 settembre 2005 del Consiglio e successive mm. e ii. relativo al sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale (FEASR);

VISTA la Decisione del 20 febbraio 2006 del Consiglio dell’Unione Europea con la quale sono stati adottati “Gli orientamenti strategici comunitari per lo sviluppo rurale (periodo programmazione 2007/2013)”;

VISTO il Regolamento (CE) n. 1974/2006 del 15 dicembre 2006 della Commissione recante disposizioni di applicazione del regolamento (CE) n. 1698/2005 e successive mm e ii;

VISTO il Regolamento (CE) n. 1975/2006 del 7 dicembre 2006 della Commissione che stabilisce modalità di applicazione del Reg. (CE) n. 1698/2005 per quanto riguarda l’attuazione delle procedure di controllo e della condizionalità per le misure di sostegno dello sviluppo rurale e successive mm e ii;

VISTO il Regolamento (UE) n. N. 65/2011 della Commissione del 27 gennaio 2011, che stabilisce modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 1698/2005 del Consiglio per quanto riguarda l’attuazione delle procedure di controllo e della condizionalità per le misure di sostegno dello sviluppo rurale, che ha sostituito il Reg. CE 1975/06;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 724 del 17 ottobre 2008 con la quale è stata data attuazione al D.M. 20 marzo 2008, n. 1205, come sostituito ed abrogato dal D.M. 22 dicembre 2009, relativo alla “Disciplina del regime di condizionalità ai sensi del regolamento (CE) n. 73/2009 e delle riduzioni ed esclusioni per inadempienze dei beneficiari dei pagamenti diretti e dei programmi di sviluppo rurale”;

VISTA la DGR n. 184 del 6 maggio 2011 con la quale tra l’altro è stato approvato il per la raccolta domande di aiuto/pagamento per l’annualità 2011. Disposizioni per l’attuazione della misura 215 “Benessere degli animali”.

VISTA la determinazione dipartimentale n. A5505 del 26 maggio 2011 avente come oggetto: Reg. CE 1698/2005. Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2007/2013 del Lazio. **Misura 215 “Pagamenti per il benessere degli animali”** – BANDO PUBBLICO per l’apertura condizionata della raccolta delle domande di aiuto/pagamento – Annualità 2011

VISTO l’articolo 7 “Documentazione” della sopra citata determinazione, ed in particolare il paragrafo 7.1 “Documentazione per la presentazione della domanda di aiuto/pagamento” nel quale viene stabilito che, a corredo della domanda di aiuto/pagamento, sia allegato il documento denominato “Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)” comprensivo delle relative *check-list* per l’attribuzione del punteggio aziendale;

VISTO l’articolo 5 “Termini e modalità di presentazione domande” della sopra citata determinazione, paragrafo 5.2 “Termini di presentazione” nel quale viene stabilito, quale data ultima di scadenza per la presentazione della domanda cartacea, corredata dagli allegati tecnici, il giorno 30 settembre 2011 (ore 18.00);

VISTO la determinazione n. A7767 del 28 luglio 2011 con la quale si indicano le modalità operative e si rinvia la presentazione documento “Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)” da stabilire con successivo provvedimento di natura dirigenziale;

TENUTO CONTO che nel corso del negoziato con i servizi della Commissione Europea, nelle more della formale approvazione della misura, sono stati definiti e condivisi i contenuti tecnici e le modalità attuative della misura;

VISTE le schede di valutazione aziendale per i bovini da latte, bufalini da latte, bovini da carne, ovini e caprini parte integrante della fiches di misura in corso di approvazione presso i servizi UE, denominate nel bando pubblico per la raccolta delle domande di aiuto come "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle relative check-list (allegati 1, 2, 3, 4 e 5)

RITENUTO che, per il perfezionamento delle domande di aiuto, il documento di cui sopra deve pertanto essere trasmesso, da parte dei beneficiari, alle strutture amministrative competenti per territorio per le attività istruttorie (Aree Settori Provinciali Agricoltura);

CONSIDERATO che si approssima la scadenza per la presentazione delle domande di pagamento relative alla annualità 2012

RITENUTO che il documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle relative check-list adeguatamente sottoscritto e timbrato dal libero professionista incaricato dall'azienda, deve essere trasmesso, da parte del beneficiario, alle strutture amministrative competenti per territorio per le attività istruttorie (Aree Settori Provinciali Agricoltura) entro e non oltre, la data del 13 aprile 2012 (ore 15);

RITENUTO che la sottoscrizione del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle Azioni per le quali il beneficiario intende assoggettare il proprio allevamento previste dalla misura 215, anche a parziale modifica delle azioni richieste in domanda di aiuto costituisce espressa volontà da parte del beneficiario stesso affinché le strutture amministrative competenti per territorio per le attività istruttorie (Aree Settori Provinciali Agricoltura) adeguino, se del caso, la domanda presentata ai sensi dell' Avviso pubblico pubblicato con Determinazione Dipartimentale A5505 del 26/05/2011;

RITENUTO che la mancata presentazione nei termini stabiliti del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" da parte del beneficiario, è considerata come espressa volontà da parte dello stesso di declinare alla domanda che si considera "rinunciata";

RITENUTO che la mancata sottoscrizione da parte del beneficiario e timbratura da parte del libero professionista incaricato dall'azienda del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" costituisce motivo di non ammissibilità;

DETERMINA

in conformità con le premesse, che costituiscono parte integrate e sostanziale della presente determinazione:

1. Di approvare le schede di valutazione aziendale per i bovini da latte, bufalini da latte, bovini da carne, ovini e caprini parte integrante della fiches di misura in corso di approvazione presso i servizi UE, denominate nel bando pubblico per la raccolta delle domande di aiuto come "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle relative check-list (allegato 1,2,3,4 e 5);
2. che il documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle relative check-list adeguatamente sottoscritto e timbrato dal libero professionista incaricato dall'azienda, deve essere trasmesso, da parte del beneficiario, alle strutture amministrative competenti per territorio per le attività istruttorie (Aree Settori Provinciali Agricoltura) entro e non oltre, la data del 13 aprile 2012 (ore 15);
3. che la sottoscrizione del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" comprensivo delle Azioni per le quali il beneficiario intende assoggettare il proprio allevamento previste dalla misura 215, anche a parziale modifica delle azioni richieste in domanda di aiuto, costituisce espressa volontà da parte del beneficiario stesso affinché le strutture amministrative competenti per territorio per le attività istruttorie (Aree Settori Provinciali Agricoltura)

adeguino, se del caso, la domanda presentata ai sensi dell' Avviso pubblico pubblicato con Determinazione Dipartimentale A5505 del 26/05/2011;

4. che la mancata presentazione nei termini stabiliti del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" da parte del beneficiario, è considerata come espressa volontà da parte dello stesso di declinare alla domanda che si considera "rinunciata";
5. che la mancata sottoscrizione da parte del beneficiario e timbratura da parte del libero professionista incaricato dall'azienda del documento denominato "Valutazione preventiva del rispetto dei requisiti minimi (RRM)" costituisce motivo di non ammissibilità;

La presente determinazione sarà disponibile sul sito internet dell'Assessorato Agricoltura www.agricoltura.regione.lazio.it avente effetto di formale pubblicazione e sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR del Lazio nel termine di 60 (sessanta) giorni dalla pubblicazione sul BURL, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di 120 (centoventi) giorni.

IL DIRETTORE
Dr. Roberto Ottaviani



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA
DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE DEL LAZIO 2007/2013
ATTUATIVO REG. (CE) N. 1698/05

Allegato 1

**Misura 215 del PSR Regione Lazio
Schede di valutazione aziendale
Valutazione preventiva sul rispetto dei requisiti minimi (RRM)**

Bovini da latte

INDICE

A.1. dati generali dell'allevamento

Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. monitoraggio e manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

A.1.2. personale

Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. sistema di allevamento e stabulazione

A.2.2. spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

A.2.3. strutture per il parto

A.2.4. altre strutture ed attrezzature

Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. aerazione e coibentazione

A.3.2. aerazione naturale

A.3.3. aerazione artificiale

A.3.4. illuminazione

A.3.5. raffrescamento

Azione 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. alimentazione

A.4.2. stato di condizione corporea della mandria

A.4.3. mangiatoie e rastrelliere

A.4.4. acqua di bevanda

Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. sanità

A.5.2. strutture di isolamento

AZIENDA: _____

DATA: _____ **ORA:** _____ **Annotazioni (ad es condizioni meteo...):** _____

FIRMA DEL VALUTATORE: _____ **FIRMA DEL PROPRIETARIO** _____

A.1 – Dati generali dell'allevamento (media annuale)

1. Numero totale di vacche da latte (comprese asciutte): n° _____
2. Numero vacche in mungitura: n° _____
3. Numero vitelli fino a 8 settimane (M e F): n° _____
4. Numero vitelli dopo 8 settimane e fino a 6 mesi (M e F): n° _____
5. Numero bovine oltre 6 mesi e fino all'accertamento della gravidanza: n° _____
6. Numero manze gravide: n° _____
7. Numero tori riproduttori: n° _____
8. Produttività media per capo / anno q: _____
9. Nel caso della stabulazione libera, se le vacche in lattazione sono suddivise in gruppi di produzione, indicarne il numero specificando il periodo indicativo di ogni gruppo:
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____

AZIONE 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. – Monitoraggio, manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

Impegno 1 (1.1.2; 1.1.3)										
	Carro unifeed		Impianto di abbeverata		Impianto di ventilazione		Impianto di asportazione reflui		Impianto di mungitura	
Presenza	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
Se si, manutenzione e programmata con personale specializzato e registrazione dei controlli (vedasi nota pag seguente)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato o (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato o (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 2 volta/anno (nessuna carenza=0)
	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o <2 volte/anno (carenza parziale=1)	
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____										
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di introdurre o incrementare la manutenzione programmata degli impianti automatici ad opera di personale specializzato con frequenza di almeno 1 volta/anno (2 volte/anno per l'impianto di mungitura) e di registrare i controlli su appositi registri										
In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.										
Specificare il tipo di intervento/i proposto/i:										

A.1.2. – Personale

1. Numero degli addetti (compreso il proprietario se accudisce gli animali): n° _____
2. Indicare se è presente più di un addetto avente preparazione specifica per le seguenti operazioni:

mungitura	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
assistenza al parto e cura neonati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
rilevazione calori e FA	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
uso farmaci e assistenza animali malati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
ambiente d'allevamento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
alimentazione	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
marcatura e altre operazioni cruento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
movimentazioni	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
3. Indicate il titolo di studio posseduto da ciascun addetto e gli eventuali corsi di formazione ed aggiornamento conseguiti

N.B.

personale specializzato: il controllo e la manutenzione degli impianti automatici nell'allevamento sono attività che possono essere svolte, oltre che con il ricorso a ditte esterne specializzate, anche in autonomia da parte dell'imprenditore agricolo, mediante il ricorso ad addetti con documentata qualifica quale il possesso di almeno un diploma di scuola media superiore ad indirizzo meccanico o agricolo o titolo superiore.

Impegno 2 (1.1.1)

A quanti corsi di **aggiornamento/formazione** per il **personale** su tematiche correlate al benessere degli animali hanno partecipato gli addetti negli ultimi tre anni?

N.B. Verificare il possesso di attestati di partecipazione e numero di ore di durata del/i corso/i frequentato/i

- corso base di informazione sul benessere animale (baseline = 2)

- n. ore di formazione/aggiornamento inferiore a 20 (carenza parziale rispetto alla baseline = 1)

- n. ore di formazione/aggiornamento superiore a 20 (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di partecipare ad almeno 20 ore complessive di formazione e/o aggiornamento nel periodo di riferimento

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente ovvero a formare eventuale nuovo personale.

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. – Sistema di allevamento e stabulazione

FISSA	Dimensioni posta (vedere valori di riferimento tabella 1) <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Indicare le condizioni della lettiera: <input type="checkbox"/> assente oppure molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO
LIBERA	Superficie disponibile per capo nella zona di riposo <input type="checkbox"/> inferiore a quelle indicate in tabella 2 <input type="checkbox"/> pari o superiore a quelle indicate in tabella 2
	Larghezza zona di alimentazione <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Indicare la tipologia di pavimentazione: <input type="checkbox"/> grigliato <input type="checkbox"/> fessurato <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> lettiera

	<p>Indicare le condizioni della lettiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO
	<p>Indicare le condizioni del grigliato/fessurato:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> molto sporco, non drenante, scivoloso - INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> drenante e non vulnerante - SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> ben drenante, pulito e non vulnerante - BUONO

LIBERA CON CUCLETTE	Fare riferimento ai valori contenuti nella tabella 3
	<p>Numero cuccette</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO
	<p>Dimensioni cuccette</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO
	<p>Larghezza zona di alimentazione</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO

	Larghezza corsia di smistamento <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO
	Larghezza passaggi <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Presenza <i>cul de sac</i> (fondi ciechi) <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Battifianco <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO
	Indicare la tipologia di pavimentazione: <input type="checkbox"/> grigliato <input type="checkbox"/> fessurato <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> lettiera
	Indicare le condizioni della lettiera: <input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO

	<p>Indicare le condizioni del grigliato/fessurato:</p> <p><input type="checkbox"/> molto sporco, non drenante, crepato - INSUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> drenante e non vulnerante - SUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> ben drenante, pulito e non vulnerante - BUONO</p>
--	---

AL PASCOLO	Disponibilità continua di acqua di bevanda	<input type="checkbox"/> si: CONFORME	<input type="checkbox"/> no: NC
	Gestione del pascolo	<input type="checkbox"/> libero - SUFFICIENTE	<input type="checkbox"/> a rotazione – BUONO
	Sono presenti tettoie che coprano eventuali mangiatoie?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
	Sono presenti ripari dalle intemperie per gli animali?	<input type="checkbox"/> si (baseline)	<input type="checkbox"/> no: NC
	Se presenti, i ripari per gli animali sono modulabili in base alle condizioni climatiche?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no (baseline)

FISSA	Dimensioni posta	<p style="text-align: center;">CORTA</p> <p>Lunghezza <1,75m, larghezza <1,15m: INSUFFICIENTE</p> <p>Lunghezza >1,75m, larghezza >1,15: SUFFICIENTE (baseline)</p>
		LUNGA

		Lunghezza <1,95m, larghezza <1,15m: <i>INSUFFICIENTE</i> Lunghezza >1,95m, larghezza >1,15m: <i>SUFFICIENTE (baseline)</i>
--	--	---

Tabella 1- dimensioni minime della posta nella stabulazione fissa

	Categoria animale e tipo di stabulazione	Peso vivo (Kg)	Superficie minima (m ² /capo)
LIBERA	Vitello	<150	1,5
	Vitello	150-220	1,7
	Vitello	>220	1,8
	Manza da rimonta	221-400	3,5
	Manza da rimonta	>400	4,0
	Vacca, lettiera permanente	650	6,0
	Vacca, lettiera inclinata	650	6,0
	Vacca, cuccette	650	6,0

Tabella 2 – superfici minime per capo nella stabulazione libera

LIBERA CON CUCLETTE	Numero cuccette	< numero vacche: <i>INSUFFICIENTE</i> = numero vacche: <i>SUFFICIENTE</i> >numero vacche: <i>BUONO</i>
	Dimensioni cuccette	CUCLETTE SINGOLE CONTRO MURETTO: lunghezza <2,4m, larghezza <1,15m: <i>INSUFFICIENTE</i> lunghezza 2,4-2,5m, larghezza 1,15-1,3m: <i>SUFFICIENTE</i> lunghezza >2,5m, larghezza >1,3m: <i>BUONO</i> CUCLETTE SINGOLE LIBERE ANTERIORMENTE lunghezza <1,8m, larghezza <1,15m: <i>INSUFFICIENTE</i>

	<p>lunghezza 1,8m, larghezza 1,15-1,3m: <i>SUFFICIENTE</i> lunghezza >1,8m, larghezza >1,3m: <i>BUONO</i></p> <p>CUCLETTE CONTRAPPOSTE (testa a testa):</p> <p>lunghezza <4,2m, larghezza <1,15m: <i>INSUFFICIENTE</i> lunghezza 4,2-4,4m, larghezza 1,15-1,3m: <i>SUFFICIENTE</i> lunghezza >4,4m, larghezza >1,3m: <i>BUONO</i></p>
Larghezza zona alimentazione	<p><3,3m: <i>INSUFFICIENTE</i> 3,3-3,8: <i>SUFFICIENTE</i> >3,8: <i>BUONO</i></p>
Larghezza corsia di smistamento (spazio tra due file di cuccette o laterale a una delle due; N.B. può coincidere con la zona alimentazione)	<p>2-2,6m: <i>SUFFICIENTE</i> >2,6m: <i>BUONO</i></p>
Larghezza passaggi tra cuccette (passaggi trasversali/corridoi di collegamento tra la zona di riposo e altre aree funzionali)	<p>SENZA ABBEVERATOI <0,9m: <i>INSUFFICIENTE</i> >0,9m: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>CON ABBEVERATOI SU 1 LATO: <3m: <i>INSUFFICIENTE</i> >3m: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>CON ABBEVERATOI SU 2 LATI: <4m: <i>INSUFFICIENTE</i> >4m: <i>SUFFICIENTE</i></p>
Presenza "cul de sac"/fondi ciechi	<p>si: <i>INSUFFICIENTE</i> no: <i>SUFFICIENTE</i></p>
Tipo di battifianco delle cuccette	<p>Appoggio anteriore e posteriore: <i>SUFFICIENTE</i> Solo appoggio anteriore: <i>BUONO</i></p>
Tipo di superficie delle cuccette	<p>Materassino o tappetino morbido in cuccetta a buca, tappetino rigido: <i>INSUFFICIENTE</i> Lettiera su pavimento pieno: <i>SUFFICIENTE</i> Materassino o tappetino morbido su pavimento pieno: <i>BUONO</i> Lettiera in cuccetta a buca: <i>OTTIMO</i></p>

Tabella 3 - valori dimensionali di riferimento delle diverse aree funzionali e delle strutture nella stabulazione libera con cuccette

Impegno 3 (2.1.1)

Indicare il **sistema di allevamento**:

stallino/confinato (baseline = 1)

estensivo-misto (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dall'allevamento stallino/confinato a quello estensivo/misto (pascolo nel periodo primaverile ed estivo, stalla in inverno), con un periodo di pascolamento **per tutte le categorie allevate** non inferiore a 75 giorni l'anno (anche discontinui)

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 4 (2.1.3)

Indicare il **sistema di stabulazione**:

- fissa alla posta con rispetto delle dimensioni minime definite in tabella 1 (baseline=2)
- libera in box collettivi ma con superfici minime previste per capo inferiori a quelle contenute in tabella 2 (carenza parziale=1)
- libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime per capo previste in tabella 2 (nessuna carenza=0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

Per la stabulazione fissa

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dalla stabulazione fissa alla posta alla stabulazione libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Per la stabulazione libera

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno ad adeguare gli spazi per gli animali in stabulazione libera in box collettivi al rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 5 (2.1.2)

Se gli animali sono tenuti all'aperto, sono presenti **ricoveri esterni** la cui capacità di riparo possa essere modulata in base alle condizioni climatiche?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire/adeguare ricoveri per gli animali tenuti all'esterno la cui capacità di riparo sia modulabile in base alle condizioni climatiche e che siano collocati in zone con sufficiente capacità drenante del terreno.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.2. Spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

1. Strutture di movimentazione

- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*
- N.A.
- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*
- no (baseline)
 si
- no
 si (specificare) _____
- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*

SPAZIO DISPONIBILE NEI PADDOCK	Tipo di paddock	Superficie minima (m²/capo)
	Paddock pavimentato	
	Bovini da rimonta	≥3
	vacche	≥4
	Paddock misto (pavimento e terra battuta)	
	Bovini da rimonta	≥6
	vacche	≥8
	Paddock in terra battuta	
	Bovini da rimonta	≥9,5
	vacche	≥12

Tabella 4 – superfici minime per capo nei paddock

Impegno 6 (2.1.4)

Sono presenti **aree esterne scoperte (paddock)** pavimentate, parzialmente pavimentate o in terra battuta o aree erbacee per gli animali, che garantiscono per ogni capo superfici almeno uguali a quelle previste in tabella 4?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire paddock che consentano l'accesso all'esterno agli animali o ad adeguare quelli già presenti nel rispetto delle superfici minime previste in tabella 4 ovvero a tenere gli animali al pascolo per tutto l'anno, salvo condizioni pedoclimatiche avverse

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.3. – Strutture per il parto

1. L'azienda prevede assistenza durante il parto? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***
2. Durante il parto è garantita la sicurezza della madre e del vitello? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***
3. Vengono rispettate le norme di corretta igiene nella zona parto? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***

A.2.4. – Altre strutture-attrezzature

1. Sono presenti gradini o ostacoli all'ingresso e all'uscita della sala mungitura? si: ***INSUFFICIENTE*** no: *SUFFICIENTE*
N.A.
2. Qual è la durata totale dello stazionamento in sala d'attesa?
- < 1 ora: *SUFFICIENTE*
- > 1 ora in una sala che dispone di sistemi di abbeverata e raffrescamento degli animali: *SUFFICIENTE*
- > 1 ora in una sala che non dispone sistemi di raffrescamento e abbeverata: ***INSUFFICIENTE***
3. Sono presenti dispositivi "grattaschiena"? si no
4. Sono presenti generatori di corrente alternativi in caso di emergenza? no: ***NC*** si: *C*
5. Valutare le attrezzature di contenimento:
- condizioni deteriorate e/o con parti sporgenti/taglienti/abrasive: ***INSUFFICIENTE***
- senza difetti evidenti: *SUFFICIENTE*
6. Le attrezzature di contenimento dispongono di sistemi anti-soffocamento degli animali? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***

7. Valutare le condizioni delle superfici interne della stalla:

- ◆ superfici lisce e facilmente pulibili (es. piastrelle)
- ◆ superfici interne molto deteriorate

si

no (baseline)

si: ***INSUFFICIENTE***

no: ***SUFFICIENTE***

Impegno 7 (2.1.5)

I fabbricati dispongono di **superfici interne** facilmente pulibili e disinfettabili (ad esempio, piastrelle)?

si (nessuna carenza = 0)

si solo in parte, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a migliorare la pulibilità delle superfici interne dei fabbricati

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. – Aerazione e coibentazione

1. Indicare il tipo di ventilazione:

- naturale (baseline)
- artificiale (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- mista (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)

2. Indicare il tipo di tetto della stalla:

- a due falde
- monofalda
- solaio piano
- altro _____

E' presente un cupolino/fessura di colmo, camino, shed per favorire l'aerazione ?

- si (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- no (baseline)

3. Indicare il tipo di copertura presente:

- solo manto di copertura (baseline)
- manto di copertura e controsoffitto senza isolante termico (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- copertura con isolante termico

- 4. L'ambiente d'allevamento è molto polveroso? si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)
- 5. Presenza di condensa e muffe si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)
- 6. Intenso odore di ammoniaca si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)
- 7. L'impianto di ventilazione è rumoroso? si: **INSUFFICIENTE** no

A.3.2. – Aerazione naturale

1. Valutare l'apertura a colmo (minimo = 5 cm ogni 3 metri di larghezza della stalla) *SUFFICIENTE* *INSUFFICIENTE (baseline)*
2. Per la ventilazione naturale è presente un sistema di regolazione della portata?
- nessuno: baseline
 - manuale: *SUFFICIENTE*
 - regolazione in base a temperatura: *BUONO*
 - regolazione in base a temperatura, umidità relativa e/o vento: *OTTIMO*

A.3.3. – Aerazione artificiale

1. È presente un sistema automatico di emergenza che garantisca la ventilazione della stalla in caso di rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no (baseline) si (impegno già adottato non remunerato)
2. È presente un sistema di allarme per la rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no: **NC** si: C
3. Per la ventilazione artificiale è presente un sistema di regolazione della portata?
- manuale (impegno già adottato e parzialmente remunerato)
 - regolazione automatica in base a temperatura (impegno già adottato non remunerato)
 - regolazione automatica in base a umidità relativa (impegno già adottato non remunerato)
4. L'impianto di ventilazione artificiale è in grado di assicurare una portata minima di 800 m³/ora/capo? no (baseline) si (impegno già adottato non remunerato)

A.3.4. – Illuminazione

1. Presenza di un impianto di illuminazione artificiale in tutte le zone dell'allevamento no:**NC** si:C
2. L'illuminazione è sufficiente per garantire la possibilità di ispezionare tutti i capi dell'allevamento in ogni momento della giornata e della notte? no:**NC** si:C

A.3.5. – Raffrescamento

1. Indicare il tipo di impianto di raffrescamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):
- nessuno (baseline)
 - ventilazione forzata (stalla fissa)
 - ventilazione forzata in zona di alimentazione
 - ventilazione forzata in zona di riposo
 - ventilazione forzata in zona di attesa
 - filtri umidi o nebulizzazione di acqua in corrente d'aria
 - docce in prossimità della zona di alimentazione
2. E' presente un sistema di rilevazione della temperatura ambientale? si:**SUFFICIENTE** no:**INSUFFICIENTE**
- Quale? (descrittivo)

Impegno 8 (3.1.1)

È presente un **sistema di ventilazione naturale** (es. fessura di colmo nel tetto a due falde, finestre, etc.) o un impianto di **ventilazione artificiale** che consenta la regolazione della circolazione dell'aria, la riduzione della polverosità ambientale, della quantità di gas tossici e dell'umidità?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno ad aumentare il ricambio d'aria attraverso il miglioramento della ventilazione naturale (ad es. predisponendo una fessura di colmo nel tetto dei fabbricati dove sono custoditi gli animali, oppure realizzando superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla) o ad installare od adeguare gli impianti di ventilazione artificiale con portata minima di 800 m³/h/capo ed a predisporre dispositivi ad azionamento manuale o automatico per la regolazione della portata di tali sistemi

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 9 (3.1.2)

È presente un un **impianto di raffrescamento** (es. filtri umidi) e/o un **impianto di aspersione** (docce) in prossimità della zona alimentazione o in zona d'attesa della mungitura?

si (nessuna carenza = 0)

si, da implementare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno ad installare/adeguare un impianto di raffrescamento e/o un impianto di aspersione a doccia

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 10 (3.1.2)

È presente un **manto di copertura** con isolante termico e/o un **sistema di ombreggiatura** naturale (es. piante) o artificiale (teloni ombreggianti)?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a predisporre/adeguare un manto di copertura della stalla con isolante termico e/o un sistema di ombreggiatura naturale o artificiale

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. – Alimentazione

1. Viene effettuata la regolazione dell'alimentazione?

NO

SI (specificare su che base)

2. Si ricorre regolarmente alla consulenza di un alimentarista?

no (baseline)

si

3. Si effettuano controlli analitici sull'alimento?

NO

SI

4. Viene somministrata fibra ai vitelli > 2 settimane?

si:C

no:**NC**

5. Qual è la frequenza di somministrazione della razione?

N.A.

1 volta al giorno – **NC** 2 volte al giorno - (SUFFICIENTE)

2 o più volte al giorno

6. Tipo di razionamento (descrittivo)

Impegno 11 (4.1.1; 4.1.2; 4.1.6)

Viene effettuata una **gestione dell'alimentazione** che si avvalga della consulenza di un alimentarista, basata sui parametri quantitativi del latte e sull'analisi degli alimenti, che preveda un rapporto foraggio/concentrato almeno pari a 60/40 espresso sulla sostanza secca (con possibilità di rapporto 50/50 nei primi 90 giorni di lattazione) e la presenza di un piano alimentare specifico per la fase terminale di asciutta e di inizio lattazione?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo in parte (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di avvalersi della consulenza di un alimentarista che predisponga un piano alimentare con le caratteristiche sopra elencate per migliorare la gestione dell'alimentazione degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 12 (4.1.5)

Vengono garantiti l'**accesso** e la **permanenza al pascolo** per almeno 8 ore per un minimo di 90 giorni (anche discontinui) durante la fase di lattazione?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo parzialmente (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di garantire l'accesso e la permanenza al pascolo per almeno 8 ore per un minimo di 90 giorni anche discontinui durante la fase di lattazione

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.2. – stato di condizione corporea della mandria:

stato di ingrassamento delle manze gravide e vacche in asciutta:

stato di dimagrimento delle vacche in prima fase di lattazione:

omogeneità dello stato corporeo dei gruppi esaminati:

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

vacche in fine asciutta, vacche in prima fase di lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

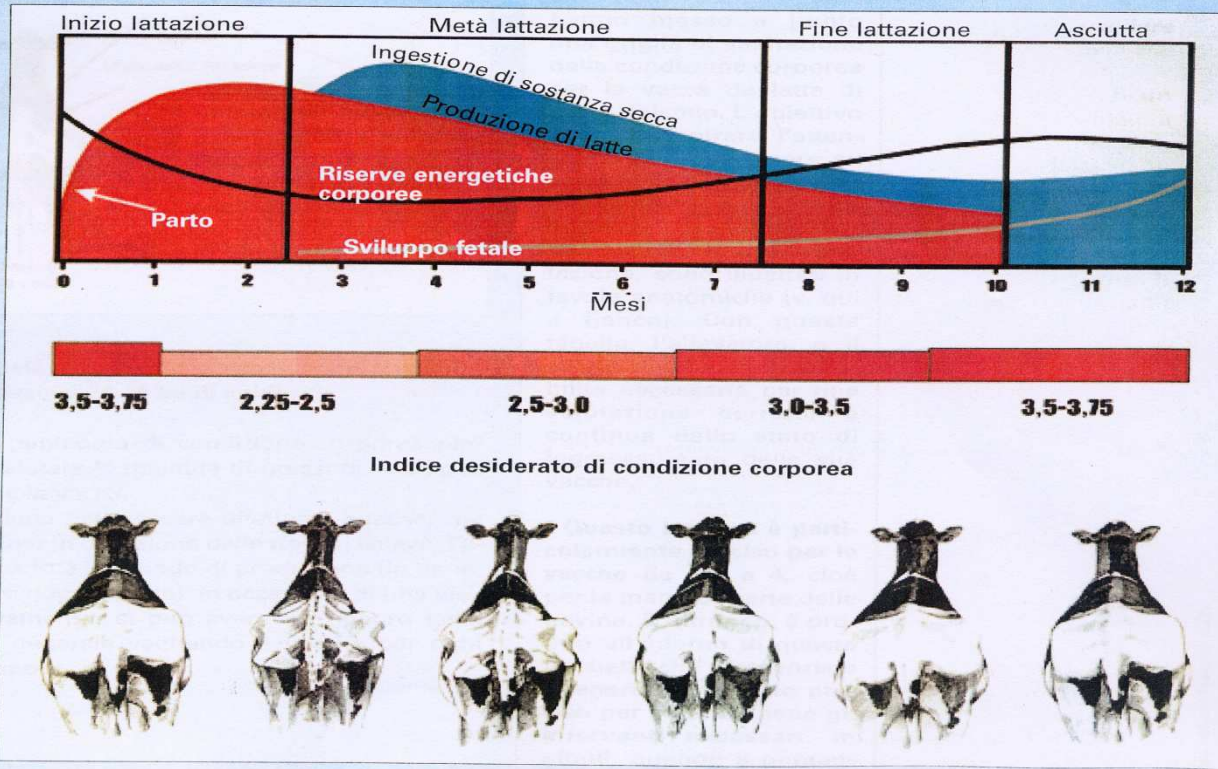
tutti gli animali del gruppo esaminato

COME FARE L'ISPEZIONE:

Osservare il soggetto lateralmente (porre attenzione all'area della natica compresa tra la tuberosità iliaca ed ischiatica) sia stando dietro alla bovina ed osservando la base della coda. Osservare il grasso di copertura delle vertebre lombari. Il soggetto durante tutte queste valutazioni deve essere rilassato.

IMMAGINE PER L'INTERPRETAZIONE DEI DATI:

La buona condizione corporea durante la lattazione



ESPRESSIONE DEL RISULTATO:

1= soggetto emaciato

2= soggetto magro

3= soggetto in forma

4= soggetto grasso

5= soggetto obeso

BCS range di punteggio ideali:

vacche al parto = 3-3,5;

vacche in 1^a fase di lattazione = 2,75-3,25;

vacche a metà lattazione = 3-3,5;

vacche a fine lattazione = 3,25-3,75;

vacche in asciutta = 3-3,75;

vacche in fine asciutta = da 3,5 a 4;

manze = 2,75-3,5

GIUDIZIO

Esprimere un giudizio complessivo della mandria in funzione di

- stato di ingrassamento delle manze gravide e vacche in asciutta
- stato di dimagrimento delle vacche in prima fase di lattazione
- omogeneità dello stato corporeo dei gruppi esaminati

Impegno 13 (4.1.4)

Viene mantenuto un rapporto **Body Condition Score** (BCS) medio della mandria (vacche e manze) maggiore di 2?

si (nessuna carenza = 0)

no (baseline=1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di mantenere un rapporto BCS della mandria –attestato da una scheda di valutazione del BCS- maggiore di 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.3 Mangiatoie e rastrelliere (fare riferimento a tabella 5)

Materiali

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO
- OTTIMO

Stato di conservazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Accesso alla mangiatoia:

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Modalità di pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

MATERIALI		<p>Legno: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo rivestito di materiali ad alta resistenza: <i>BUONO</i></p> <p>Materiali ad alta resistenza: <i>OTTIMO</i></p>
STATO DI CONSERVAZIONE		<p>Mangiatoia deteriorata/rastrelliera rovinata e con parti sporgenti: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera mediamente conservate: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera in buone condizioni: <i>BUONO</i></p>
ACCESSO ALLA RASTRELLIERA	Lunghezza totale rastrelliera SENZA posti delimitati	<p><u>Con alimentazione contemporanea</u></p> <p>≤0,75 m/capo: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>>0,75m/capo: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p><u>Con alimentazione continua</u></p> <p>≤0,4m/capo: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>>0,4m/capo: <i>SUFFICIENTE</i></p>
	Numero posti alla rastrelliera CON posti delimitati	<p><u>Con alimentazione contemporanea</u></p> <p><al numero dei capi: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>≥numero dei capi: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p><u>Con alimentazione continua</u></p> <p>≤al 50% dei capi: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>≥50% dei capi: <i>SUFFICIENTE</i></p>
MODALITA' DI PULIZIA		<p>Nessuna: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Manuale con scopa: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Meccanica con spazzole: <i>BUONO</i></p>

Tabella 5 – caratteristiche delle strutture per l'alimentazione (alimentazione continua: s'intende la disponibilità di alimento per almeno 18 ore al giorno)

Impegno 14 (4.1.7)

Le **strutture per l'alimentazione** degli animali sono costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili, progettate in modo da lasciare uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare mangiatoie costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili (es. calcestruzzo rivestito), di dimensioni tali da garantire uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

A.4.4. – Acqua di bevanda

1. Approvvigionamento idrico acquedotto (baseline) pozzo privato (baseline) entrambi
2. Indicare il numero di fonti di approvvigionamento idrico: n° _____
3. Frequenza delle analisi per l'acqua non di rete:
- N.A. meno di 1 volta ogni 2anni (baseline) 1 volta ogni 2 anni (impegno già adottato parzialmente remunerato) 1 o più volte all'anno (impegno già adottato non remunerato)
4. L'azienda dispone di una fonte di approvvigionamento idrico alternativo in caso di congelamento o di sistemi per evitare il congelamento dell'acqua di bevanda? no: **NC** si: **C**
5. Sono adottate tecniche di filtrazione, depurazione/disinfezione dell'acqua di bevanda? no (baseline) si
6. Sono presenti abbeveratoi a vasca? no (baseline) si

Se sono presenti abbeveratoi a vasca, specificare quanto segue sulla base della tabella 6

Disponibilità/lunghezza

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Collocazione

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

OTTIMO

Pulizia

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

DISPONIBILITA'/LUNGHEZZA Fronte unitario abbeveratoi collettivi	<u>Con alimentazione contemporanea</u>	≤80 mm/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> >80mm/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
	<u>Con alimentazione continua</u>	≤40mm/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> >40mm/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
COLLOCAZIONE	Sporgente rispetto al transito degli animali/in zona di riposo: <i>INSUFFICIENTE</i> Nei passaggi tra le cuccette: <i>SUFFICIENTE</i> Non sporgente rispetto al transito o in zona di esercizio: <i>BUONO</i> In zona di alimentazione: <i>OTTIMO</i>	
PULIZIA	Molto sporchi (con incrostazioni): <i>INSUFFICIENTE</i> Abbastanza puliti: <i>SUFFICIENTE</i> Puliti: <i>BUONO</i>	

Tabella 6 – caratteristiche degli abbeveratoi a vasca

Impegno 15 (4.1.3; 4.1.8)

Gli **impianti di abbeverata** sono del tipo a vasca, sono funzionanti e di lunghezza sufficiente (vedere tabella 6)?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma hanno dimensioni, numero e funzionalità insufficienti (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare abbeveratoi a vasca in numero adeguato al numero degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 16 (4.1.8)

Vengono effettuati **controlli analitici della qualità dell'acqua** di bevanda non di rete con frequenza minima annuale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma con frequenza insufficiente (meno di una volta all'anno) o senza azioni correttive (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di eseguire analisi dell'acqua non di rete con frequenza pari o superiore a 1 volta all'anno

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. – Sanità

- | | | |
|--|---|--|
| 1. E' presente un piano di controllo delle mastiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 2. Possibilità di bagni podali per la prevenzione e cura delle patologie dei piedi: | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Viene effettuato il pareggio funzionale degli unghioni? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 4. E' presente un piano di controllo degli endo-ectoparassiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 5. E' presente un piano di controllo delle mosche? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 6. E' presente un piano di derattizzazione? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 7. L'azienda usufruisce di un'assistenza veterinaria programmata? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 8. I nuovi soggetti introdotti nell'allevamento vengono posti in quarantena? <input type="checkbox"/> n.a. | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 9. I visitatori vengono ammessi solo se muniti di calzari monouso? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 10. L'azienda utilizza siringhe, aghi o/e altre attrezzature traumatiche a perdere o sterilizzate? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 11. L'azienda ha impostato piani vaccinali o di controllo delle malattie infettive? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |

12. Esiste una zona di stoccaggio/smaltimento materiali tossici/pericolosi per la salute degli animali (batterie esauste, contenitori pesticidi, concimi, carcasse ecc.)?

si: *SUFFICIENTE*

no: ***INSUFFICIENTE***

13. Viene effettuato il lavaggio e la disinfezione dei box individuali/dei vitelli?

si: *SUFFICIENTE*

no: ***INSUFFICIENTE***

INDICE DI PULIZIA DELLA VACCA	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI DI ATTACCO/CONTENZIONE	<input type="checkbox"/> <i>NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
Viene effettuato di routine il taglio della coda?	<input type="checkbox"/> si - <i>NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> no - <i>CONFORME</i>	
Viene effettuata di routine la decornazione?	<input type="checkbox"/> si - <i>baseline</i>	<input type="checkbox"/> no	
STATO DI PULIZIA DELLA MAMMELLA	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
ZOPPIE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
STATO DEGLI UNGHIONI	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	

DANNI AL CAPEZZOLO	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
MASTITI CLINICHE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
CONTA CELLULE SOMATICHE	<input type="checkbox"/> <i>NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
SISTEMA DI EVACUAZIONE DELLE FECI	<input type="checkbox"/> fossa sotto grigliato <input type="checkbox"/> manuale	<input type="checkbox"/> lettiera autopulente	<input type="checkbox"/> canalina con raschiatore
FECES CONDITION SCORE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
DISTANZA DI AVVICINAMENTO	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	
SUCCHIAMENTO TRA VITELLI	<input type="checkbox"/> <i>SI</i>	<input type="checkbox"/> <i>NO</i>	
COMPORAMENTO DEGLI ANIMALI	<input type="checkbox"/> animali nervosi, presenza di monte e vocalizzazioni - <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> segni di irrequietezza solo in alcuni box - <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>animali tranquilli, limitata attenzione al visitatore - BUONO</i>

Impegno 17 (5.1.2)

Viene effettuata una gestione sanitaria dell'allevamento attraverso l'assistenza veterinaria programmata, che preveda **piani di controllo delle mastiti e delle zoppie** con particolare attenzione alla fase di transizione?

si vengono effettuati entrambi (nessuna carenza = 0)

si, viene effettuato solo uno dei due (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di attuare piani di controllo delle mastiti e delle zoppie con l'ausilio di un'assistenza veterinaria programmata

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.5.2. – Strutture di isolamento

1. Tipo di strutture di isolamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

- nessuna struttura specifica: **NC**
- struttura temporanea o locale non separato dagli animali sani: (*baseline*)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani senza impianti (impegno parzialmente adottato)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani con tutti gli impianti (impegno adottato non remunerabile)

2. Indicare il sistema di stabulazione nei box di isolamento:

- senza lettiera = **NC** con lettiera

3. Nel box di isolamento è presente un impianto di erogazione dell'acqua ?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

4. Nel box di isolamento sono presenti dispositivi per l'alimentazione?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

5. Nel box di isolamento è possibile mungere le vacche?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

Impegno 18 (5.1.1)

È presente una struttura permanente, appositamente destinata all'**isolamento** di animali malati o feriti, sotto forma di box collettivo o individuale munito di lettiera, in locale separato dalla stalla degli animali sani, al cui interno è possibile la mungitura e sono presenti dispositivi per l'alimentazione e l'abbeverata?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare locali/strutture appositamente destinate all'isolamento di animali malati o feriti con le caratteristiche sopra elencate

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 19 (5.1.3)

Vengono praticati sugli animali in maniera sistematica **interventi di mutilazione** (cauterizzazione dell'abbozzo corneale, taglio della coda) non a fini terapeutici?

si (baseline = 1)

no (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

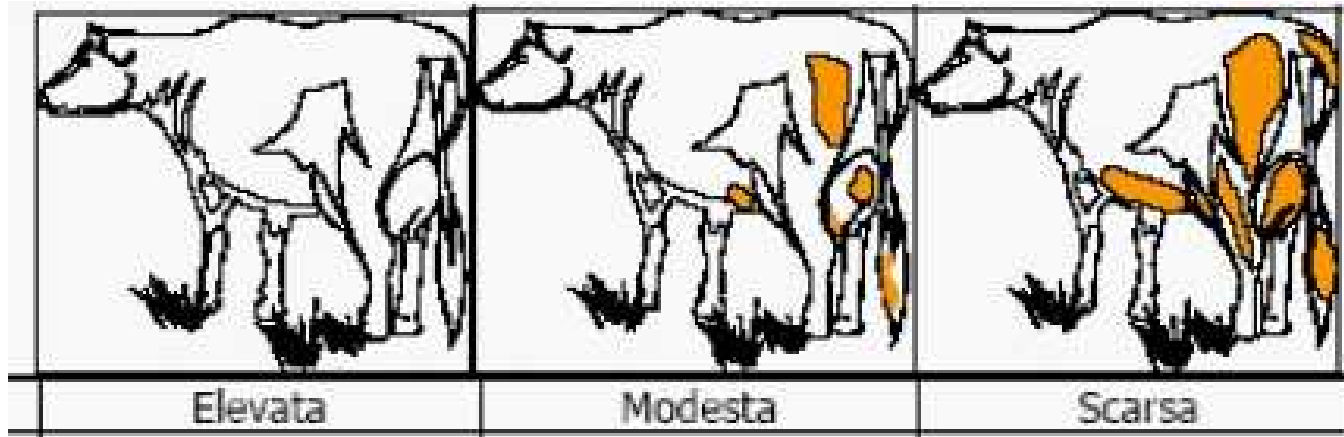
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a ridurre il ricorso ad interventi di mutilazione in maniera che il numero di animali sottoposti a tali interventi non superi il 5% del totale in stalla

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

INDICE DI PULIZIA VACCA

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI:



GIUDIZIO:

- Elevata = *OTTIMALE*
- Modesta = *ACCETTABILE*
- Scarsa = *INSUFFICIENTE*

STATO DI PULIZIA DELLA MAMMELLA

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

25% degli animali

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI:

- | | |
|--|---------------|
| - la mammella è totalmente (o quasi totalmente) pulita | = ottimo |
| - la mammella è sporca solo al livello dei capezzoli | = buono |
| - la mammella è in buona parte (60%ca.) sporca | = sufficiente |
| - la mammella è totalmente sporca | = scarso |

GIUDIZIO

- Ottimo = *OTTIMALE*
- Buono e sufficiente= *ACCETTABILE*
- Scarso = *INSUFFICIENTE*

PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI DI ATTACCO O DI CONTENZIONE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione + vacche in asciutta + manze + vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Totalità animali

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente

GIUDIZIO:

indicare il n° di animali con lesioni / n° totale x 100

- 5 % = punti 0 – *NON CONFORME*
- 1 – 5 % = *ACCETTABILE*
- 0 – 1 % = *OTTIMALE*

ZOPPIE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione + vacche in asciutta

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

10% di ogni gruppo

COME FARE L'ISPEZIONE:

Consultando il registro dei trattamenti, verificare il numero di animali trattati in un anno a causa di zoppie: calcolare il rapporto tra n° di animali trattati e n° di vacche presenti in azienda

GIUDIZIO:

- Zoppie > del 10% = *INSUFFICIENTE*
- Zoppie tra il 5 – 10 % = *ACCETTABILE*
- Zoppie < al 5% = *OTTIMALE*

STATO DEGLI UNGHIONI

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

25% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente: controllare lo stato di accrescimento degli unghioni (massimo 7 cm di lunghezza dalla corona alla punta); negli arti posteriori prendere come esempio la conformazione dell'unghione interno che più si avvicina alla norma. Lo zoccolo deve essere alto con angolo aperto; le pastoie devono essere forti e corte. Notare se sono presenti corone arrossate o gonfie.

GIUDIZIO:

- Unghioni non curati in un numero >10% del totale degli animali= *INSUFFICIENTE*
- Unghioni curati = *ACCETTABILE*

DANNI AL CAPEZZOLO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

In sala di mungitura, visivamente, prima e dopo la mungitura: prima della mungitura valutare la presenza di lesioni, alterazioni, lacerazioni. Dopo la mungitura valutare l'eventuale danno ai capezzoli

GIUDIZIO

- Presenza di lesioni in > 20% degli animali = *INSUFFICIENTE*
- Presenza di lesioni in 15 - 20% degli animali = *ACCETTABILE*
- Presenza di lesioni in < 15% degli animali = *OTTIMALE*

MASTITI CLINICHE

COME FARE L'ISPEZIONE:

Verificare sul "Registro dei trattamenti": quanti trattamenti per mastite clinica hanno subito le vacche. Calcolare il numero dei trattamenti in percentuale sull'effettivo in un anno (vacche asciutte e in lattazione).

GIUDIZIO:

- Trattamenti per mastite < 12%: *OTTIMALE*
- Trattamenti per mastite tra 12 e 20 %: *ACCETTABILE*
- Trattamenti per mastite > 20%: *INSUFFICIENTE*

CONTA CELLULE SOMATICHE

GIUDIZIO:

- Cellule somatiche < 200 (media trimestrale): *OTTIMALE*
- Cellule somatiche 200.000 – 350.000 (media trimestrale): *ACCETTABILE*
- Cellule somatiche > 350.000 (media trimestrale): *NON CONFORME*

FECES CONDITION SCORE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti i gruppi tranne i vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI

Score 1= feci molto liquide, diarroiche (in assenza di patologie)

Score 2= feci con contorno non uniforme, di consistenza inadeguata

Score 3= feci ideali

Score 4= feci con eccessiva consistenza

Score 5= feci con forma a palle

GIUDIZIO

- FCS 3 = *OTTIMALE*
- FCS 2 e 4 = *ACCETTABILE*
- FCS 1 e 5 = *INSUFFICIENTE*

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Bovine in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

25% degli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Dopo la scelta dell'individuo, avanzare lentamente un passo alla volta allungando il braccio e notare l'atteggiamento dell'animale

INTERPRETAZIONE DEI DATI

- l'operatore si può avvicinare all'animale ad una distanza di 1 metro senza che questo si allontani: **A**
- l'operatore si può avvicinare al massimo ad una distanza maggiore di 1 metro e minore di 3 metri: **B**
- l'animale si allontana quando l'operatore è ad una distanza maggiore di 3 metri: **C**

GIUDIZIO

- **A: OTTIMALE**
- **B: ACCETTABILE**
- **C: INSUFFICIENTE**

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI e PICA
--

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Bovine in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti gli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente: notare se sono presenti atteggiamenti/movimenti stereotipati e pica tra le vacche

GIUDIZIO

- Presenza di movimenti stereotipati e pica in un numero elevato di animali: *INSUFFICIENTE*
- Assenza di movimenti stereotipati e pica o presenza in 1 o 2 animali: *ACCETTABILE*

Bovini da latte
Tabella riassuntiva punteggi impegni

	PUNTEGGIO IMPEGNO	PUNTEGGIO AZIONE	AMMISSIBILITÀ AZIONE
Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE			soglia minima 6 su 12
Impegno 1 (1.1.2; 1.1.3) – Controllo impianti automatici e registrazione	/10	_____ su 12	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 2 (1.1.1) – Formazione e aggiornamento del personale	/2		
Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE			
Impegno 3 (2.1.1) – Sistema di allevamento	/1	_____ su 9	soglia minima 4 su 9 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 4 (2.1.3) – Sistema di stabulazione	/2		
Impegno 5 (2.1.2) – Ricoveri esterni	/2		
Impegno 6 (2.1.4) – Paddock	/2		
Impegno 7 (2.1.5) – Pulibilità superfici interne	/2		
Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE			
Impegno 8 (3.1.1) – Sistema di ricambio d'aria e ventilazione artificiale	/2	_____ su 6	soglia minima 3 su 6 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 9 (3.1.1; 3.1.2) – Impianti raffrescamento	/2		
Impegno 10 (3.1.2) – Manto di copertura ed ombreggiatura	/2		
Azione 4 – ALIMENTAZIONE		_____ su 11	soglia minima 5 su 11

Impegno 11 (4.1.1; 4.1.2; 4.1.6) – Gestione dell'alimentazione	/2		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 12 (4.1.5) – Accesso e permanenza al pascolo	/2		
Impegno 13 (4.1.4) – Body Condition Score (BCS)	/1		
Impegno 14 (4.1.7) – Strutture per l'alimentazione	/2		
Impegno 15 (4.1.3; 4.1.8) – Impianti di abbeverata	/2		
Impegno 16 (4.1.8) – Controlli analitici della qualità dell'acqua	/2		
Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI		_____ su 5	soglia minima 2 su 5 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 17 (5.1.2) – Piani di controllo mastiti e zoppie	/2		
Impegno 18 (5.1.1) – Locali/strutture per l'isolamento di animali malati o feriti	/2		
Impegno 19 (5.1.3) – Interventi di mutilazione	/1		
<i>Il punteggio aziendale ammissibile si ottiene sommando il punteggio delle sole Azioni che hanno superato la soglia minima (azioni ammesse)</i>	PUNTEGGIO AZIENDALE AMMISSIBILE	_____ su 43	



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA
DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE DEL LAZIO 2007/2013
ATTUATIVO REG. (CE) N. 1698/05

Allegato 2

Misura 215 del PSR Regione Lazio
Schede di valutazione aziendale - Valutazione preventiva sul rispetto dei requisiti minimi (RRM)

Bufalini da latte

INDICE

A.1. dati generali dell'allevamento

Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. monitoraggio e manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

A.1.2. personale

Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. sistema di allevamento e stabulazione

A.2.2. spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

A.2.3. strutture per il parto

A.2.4. altre strutture ed attrezzature

Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. aerazione e coibentazione

A.3.2. aerazione naturale

A.3.3. aerazione artificiale

A.3.4. illuminazione

A.3.5. raffrescamento

Azione 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. alimentazione

A.4.2. stato di condizione corporea della mandria

A.4.3. mangiatoie e rastrelliere

A.4.4. acqua di bevanda

Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. sanità

A.5.2. strutture di isolamento

AZIENDA: _____

DATA: _____ **ORA:** _____ **Annotazioni** (ad es condizioni meteo...): _____

FIRMA DEL VALUTATORE: _____ **FIRMA DEL PROPRIETARIO** _____

A.1 – Dati generali dell'allevamento (media annuale)

1. Numero totale di vacche da latte (comprese asciutte): n°: _____
2. Numero vacche in mungitura: n°: _____
3. Numero vitelli fino a 8 settimane (M e F): n°: _____
4. Numero vitelli dopo 8 settimane e fino a 6 mesi (M e F): n°: _____
5. Numero bovine oltre 6 mesi e fino all'accertamento della gravidanza: n°: _____
6. Numero manze gravide: n°: _____
7. Numero tori riproduttori: n°: _____
8. Produttività media per capo / anno q: _____
9. Nel caso della stabulazione libera, se le vacche in lattazione sono suddivise in gruppi di produzione, indicarne il numero specificando il periodo indicativo di ogni gruppo:
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____
Gruppo: _____ Periodo: _____

AZIONE 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. – Monitoraggio, manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

Impegno 1 (1.1.2; 1.1.3)										
	Carro unifeed		Impianto di abbeverata		Impianto di ventilazione		Impianto di asportazione reflui		Impianto di mungitura	
Presenza	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
Se si, manutenzione e programmata con personale specializzato e registrazione dei controlli	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (carenza parziale=1)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato o ≥ 2 volte/anno (carenza parziale=1)
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____										
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di introdurre o incrementare la manutenzione programmata degli impianti automatici ad opera di personale specializzato con frequenza di almeno 1 volta/anno (2 volte/anno per l'impianto di mungitura) e di registrare i controlli su appositi registri										
In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.										
Specificare il tipo di intervento/i proposto/i: _____ _____ _____										

A.1.2. – Personale

1. Numero degli addetti (compreso il proprietario se accudisce gli animali): n° _____
2. Indicare se è presente più di un addetto avente preparazione specifica per le seguenti operazioni:

mungitura	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
assistenza al parto e cura neonati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
rilevazione calori e FA	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
uso farmaci e assistenza animali malati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
ambiente d'allevamento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
alimentazione	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
marcatatura e altre operazioni cruento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
movimentazioni	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
3. Indicate il titolo di studio posseduto da ciascun addetto e gli eventuali corsi di formazione ed aggiornamento conseguiti

N.B.

personale specializzato: il controllo e la manutenzione degli impianti automatici nell'allevamento sono attività che possono essere svolte, oltre che con il ricorso a ditte esterne specializzate, anche in autonomia da parte dell'imprenditore agricolo, mediante il ricorso ad addetti con documentata qualifica quale il possesso di almeno un diploma di scuola media superiore ad indirizzo meccanico o agricolo o titolo superiore.

Impegno 2 (1.1.1)

A quanti corsi di **aggiornamento/formazione** per il **personale** su tematiche correlate al benessere degli animali hanno partecipato gli addetti negli ultimi tre anni?

N.B. Verificare il possesso di attestati di partecipazione e numero di ore di durata del/i corso/i frequentato/i

- corso base di informazione sul benessere animale (baseline = 2)

- n. ore di formazione/aggiornamento inferiore a 20 (carenza parziale rispetto alla baseline = 1)

- n. ore di formazione/aggiornamento superiore a 20 (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di partecipare ad almeno 20 ore complessive di formazione e/o aggiornamento nel periodo di riferimento

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente ovvero a formare eventuale nuovo personale.

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. – Sistema di allevamento e stabulazione

FISSA	Dimensioni posta (vedere valori di riferimento tabella 1) <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Indicare le condizioni della lettiera: <input type="checkbox"/> assente oppure molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO

LIBERA	Superficie disponibile per capo nella zona di riposo <input type="checkbox"/> inferiore a quelle indicate in tabella 2 <input type="checkbox"/> pari o superiore a quelle indicate in tabella 2
	Larghezza zona di alimentazione <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE

	Indicare la tipologia di pavimentazione: <input type="checkbox"/> grigliato <input type="checkbox"/> fessurato <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> lettiera
	Indicare le condizioni della lettiera: <input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO
	Indicare le condizioni del grigliato/fessurato: <input type="checkbox"/> molto sporco, non drenante, scivoloso - INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> drenante e non vulnerante - SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> ben drenante, pulito e non vulnerante - BUONO

LIBERA CON CUCLETTE	Fare riferimento ai valori contenuti nella tabella 3
	Numero cuccette <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO
	Dimensioni cuccette <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> BUONO

	Larghezza zona di alimentazione
	<input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE
	<input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	<input type="checkbox"/> BUONO
	Larghezza corsia di smistamento
	<input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE
<input type="checkbox"/> SUFFICIENTE	
<input type="checkbox"/> BUONO	
Larghezza passaggi	
<input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE	
<input type="checkbox"/> SUFFICIENTE	
Presenza cul de sac (fondi ciechi)	
<input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE	
<input type="checkbox"/> SUFFICIENTE	
Battifianco	
<input type="checkbox"/> SUFFICIENTE	
<input type="checkbox"/> BUONO	
Indicare la tipologia di pavimentazione:	
<input type="checkbox"/> grigliato <input type="checkbox"/> fessurato <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> lettiera	

	<p>Indicare le condizioni della lettiera:</p> <p><input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO</p>
	<p>Indicare le condizioni del grigliato/fessurato:</p> <p><input type="checkbox"/> molto sporco, non drenante, crepato - INSUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> drenante e non vulnerante - SUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> ben drenante, pulito e non vulnerante - BUONO</p>

AL PASCOLO	Disponibilità continua di acqua di bevanda	<input type="checkbox"/> si:CONFORME	<input type="checkbox"/> no: NC
	Gestione del pascolo	<input type="checkbox"/> libero - SUFFICIENTE	<input type="checkbox"/> a rotazione – BUONO
	Sono presenti tettoie che coprano eventuali mangiatoie?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
	Sono presenti ripari dalle intemperie per gli animali?	<input type="checkbox"/> si (baseline)	<input type="checkbox"/> no: NC
	Se presenti, i ripari per gli animali sono modulabili in base alle condizioni climatiche?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no (baseline)

FISSA	Dimensioni posta	<p>CORTA</p> <p>Lunghezza <1,75m, larghezza <1,15m : <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Lunghezza >1,75m, larghezza >1,15m : <i>SUFFICIENTE (baseline)</i></p>
--------------	-------------------------	---

		LUNGA Lunghezza <1,95m, larghezza <1,15m : <i>INSUFFICIENTE</i> Lunghezza >1,95m, larghezza >1,15m : <i>SUFFICIENTE (baseline)</i>
--	--	---

Tabella 1- dimensioni minime della posta nella stabulazione fissa

	Categoria animale e tipo di stabulazione	Peso vivo (Kg)	Superficie minima (m²/capo)
LIBERA	Vitello	<150	1,5
	Vitello	150-220	1,7
	Vitello	>220	1,8
	Manza da rimonta	221-400	3,5
	Manza da rimonta	>400	4,0
	Vacca, lettiera permanente	650	6,0
	Vacca, lettiera inclinata	650	6,0
	Vacca, cuccette	650	6,0

	Numero cuccette	< numero vacche: <i>INSUFFICIENTE</i> numero vacche: <i>SUFFICIENTE</i> numero vacche: <i>BUONO</i>
--	------------------------	---

Tabella 2 – superfici minime per capo nella stabulazione libera

LIBERA CON CUCLETTE	Dimensioni cuccette	CUCLETTE SINGOLE CONTRO MURETTO: lunghezza <2,4m, larghezza <1,15m : <i>INSUFFICIENTE</i> lunghezza 2,4-2,5m, larghezza 1,15-1,3m: <i>SUFFICIENTE</i> lunghezza >2,5m, larghezza >1,3m : <i>BUONO</i> CUCLETTE SINGOLE LIBERE ANTERIORMENTE lunghezza <1,8m, larghezza <1,15m: <i>INSUFFICIENTE</i> lunghezza 1,8m, larghezza 1,15-1,3m: <i>SUFFICIENTE</i>
------------------------------------	----------------------------	---

	<p>lunghezza >1,8m, larghezza >1,3m: BUONO</p> <p>CUCLETTE CONTRAPPOSTE (testa a testa):</p> <p>lunghezza <4,2m, larghezza <1,15m : INSUFFICIENTE</p> <p>lunghezza 4,2-4,4m, larghezza 1,15-1,3m : SUFFICIENTE</p> <p>lunghezza >4,4m, larghezza >1,3m : BUONO</p>
Larghezza zona alimentazione	<p><3,3m: INSUFFICIENTE</p> <p>3,3-3,8: SUFFICIENTE</p> <p>>3,8: BUONO</p>
Larghezza corsia di smistamento (spazio tra due file di cuccette o laterale a una delle due; N.B. può coincidere con la zona alimentazione)	<p>2-2,6m: SUFFICIENTE</p> <p>>2,6m: BUONO</p>
Larghezza passaggi tra cuccette (passaggi trasversali/corridoi di collegamento tra la zona di riposo e altre aree funzionali)	<p>SENZA ABBEVERATOI</p> <p><0,9m: INSUFFICIENTE</p> <p>>0,9m: SUFFICIENTE</p> <p>CON ABBEVERATOI SU 1 LATO:</p> <p><3m: INSUFFICIENTE</p> <p>>3m: SUFFICIENTE</p> <p>CON ABBEVERATOI SU 2 LATI:</p> <p><4m: INSUFFICIENTE</p> <p>>4m: SUFFICIENTE</p>
Presenza "cul de sac"/fondi ciechi	<p>si: INSUFFICIENTE</p> <p>no: SUFFICIENTE</p>
Tipo di battifianco delle cuccette	<p>Appoggio anteriore e posteriore: SUFFICIENTE</p> <p>Solo appoggio anteriore: BUONO</p>
Tipo di superficie delle cuccette	<p>Materassino o tappetino morbido in cuccetta a buca,tappetino rigido: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Lettiera su pavimento pieno :<i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Materassino o tappetino morbido su pavimento pieno: <i>BUONO</i></p>

		Lettiera in cuccetta a buca: <i>OTTIMO</i>
--	--	--

Tabella 3 - valori dimensionali di riferimento delle diverse aree funzionali e delle strutture nella stabulazione libera con cuccette

Impegno 3 (2.1.1)

Indicare il **sistema di allevamento**:

stallino/confinato (baseline = 1)

estensivo-misto (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dall'allevamento stallino/confinato a quello estensivo/misto (pascolo nel periodo primaverile ed estivo, stalla in inverno), con un periodo di pascolamento **per tutte le categorie allevate** non inferiore a 75 giorni l'anno (anche discontinui)

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 4 (2.1.3)

Indicare il **sistema di stabulazione**:

- fissa alla posta con rispetto delle dimensioni minime definite in tabella 1 (baseline=2)
- libera in box collettivi ma con superfici minime previste per capo inferiori a quelle contenute in tabella 2 (carenza parziale=1)
- libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime per capo previste in tabella 2 (nessuna carenza=0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

Per la stabulazione fissa

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dalla stabulazione fissa alla posta alla stabulazione libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Per la stabulazione libera

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno ad adeguare gli spazi per gli animali in stabulazione libera in box collettivi al rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 5 (2.1.2)

Se gli animali sono tenuti all'aperto, sono presenti **ricoveri esterni** la cui capacità di riparo possa essere modulata in base alle condizioni climatiche?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire/adeguare ricoveri per gli animali tenuti all'esterno la cui capacità di riparo sia modulabile in base alle condizioni climatiche e che siano collocati in zone con sufficiente capacità drenante del terreno

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.2. Spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

1. Strutture di movimentazione

- ◆ Sono presenti corridoi di movimentazione? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***
N.A.
- ◆ E' presente una zona di carico/scarico degli animali? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***
- ◆ Sono presenti paddock esterni? no (baseline) si
- ◆ Se presenti, i paddock offrono una superficie per capo inferiore a quella indicata in tabella 4? no si (specificare) _____
- ◆ Sono presenti aree di pascolamento? si: *SUFFICIENTE* no: ***INSUFFICIENTE***

SPAZIO DISPONIBILE NEI Paddock	Tipo di paddock		Superficie minima (m²/capo)	
	Paddock pavimentato			
	Bovini da rimonta		≥3	
	vacche		≥4	
	Paddock misto (pavimento e terra battuta)			
	Bovini da rimonta		≥6	
	vacche		≥8	
	Paddock in terra battuta			
	Bovini da rimonta		≥9,5	
	vacche		≥12	

Tabella 4 – superfici minime per capo nei paddock

Impegno 6 (2.1.4)

Sono presenti **aree esterne scoperte (paddock)** pavimentate, parzialmente pavimentate o in terra battuta o aree erbacee per gli animali, che garantiscono per ogni capo superfici almeno uguali a quelle previste in tabella 4?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire paddock che consentano l'accesso all'esterno agli animali o ad adeguare quelli già presenti nel rispetto delle superfici minime previste in tabella 4 ovvero a tenere gli animali al pascolo per tutto l'anno, salvo condizioni pedoclimatiche avverse

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.3. – Strutture per il parto

- | | | |
|---|---|--|
| 1. L'azienda prevede assistenza durante il parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 2. Durante il parto è garantita la sicurezza della madre e del vitello? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Vengono rispettate le norme di corretta igiene nella zona parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

A.2.4. – Altre strutture-attrezzature

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Sono presenti gradini o ostacoli all'ingresso e all'uscita della sala mungitura? | <input type="checkbox"/> si: <i>INSUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i>
<input type="checkbox"/> N.A. |
| 2. Qual è la durata totale dello stazionamento in sala d'attesa? | | |
| <input type="checkbox"/> < 1 ora: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che dispone di sistemi di abbeverata e raffrescamento degli animali: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che non dispone sistemi di raffrescamento e abbeverata: <i>INSUFFICIENTE</i> | | |
| 3. Sono presenti dispositivi "grattaschiena"? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no |
| 4. Sono presenti generatori di corrente alternativi in caso di emergenza? | <input type="checkbox"/> no: <i>NC</i> | <input type="checkbox"/> si: <i>C</i> |
| 5. Valutare le attrezzature di contenimento: | | |
| <input type="checkbox"/> condizioni deteriorate e/o con parti sporgenti/taglienti/abrasive: <i>INSUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> senza difetti evidenti: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| 6. Le attrezzature di contenimento dispongono di sistemi anti-soffocamento degli animali? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

7. Valutare le condizioni delle superfici interne della stalla:

- ◆ superfici lisce e facilmente pulibili (es. piastrelle)
- ◆ superfici interne molto deteriorate

si

no (baseline)

si: ***INSUFFICIENTE***

no: ***SUFFICIENTE***

Impegno 7 (2.1.5)

I fabbricati dispongono di **superfici interne** facilmente pulibili e disinfettabili (ad esempio, piastrelle)?

si (nessuna carenza = 0)

si solo in parte, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a migliorare la pulibilità delle superfici interne dei fabbricati

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. – Aerazione e coibentazione

1. Indicare il tipo di ventilazione:
 - naturale (baseline)
 - artificiale (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
 - mista (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)

2. Indicare il tipo di tetto della stalla:
 - a due falde
 - monofalda
 - solaio piano
 - altro _____

E' presente un cupolino/fessura di colmo, camino, shed per favorire l'aerazione ?

 - si (impegno già adottato e parzialmente remunerabile) no (baseline)

3. Indicare il tipo di copertura presente:
 - solo manto di copertura (baseline)
 - manto di copertura e controsoffitto senza isolante termico (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
 - copertura con isolante termico

4. L'ambiente d'allevamento è molto polveroso? si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)

5. Presenza di condensa e muffe si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)

6. Intenso odore di ammoniaca si: **INSUFFICIENTE** no (baseline)

7. L'impianto di ventilazione è rumoroso? si: **INSUFFICIENTE** no

A.3.2. – Aerazione naturale

1. Valutare l'apertura a colmo (minimo = 5 cm ogni 3 metri di larghezza della stalla) *SUFFICIENTE* *INSUFFICIENTE (baseline)*
2. Per la ventilazione naturale è presente un sistema di regolazione della portata?
- nessuno:baseline
 - manuale:*SUFFICIENTE*
 - regolazione in base a temperatura:*BUONO*
 - regolazione in base a temperatura, umidità relativa e/o vento:*OTTIMO*

A.3.3. – Aerazione artificiale

1. È presente un sistema automatico di emergenza che garantisca la ventilazione della stalla in caso di rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no (baseline) si (impegno già adottato non remunerato)
2. È presente un sistema di allarme per la rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no **NC** si:C
3. Per la ventilazione artificiale è presente un sistema di regolazione della portata?
- manuale (impegno già adottato e parzialmente remunerato)
 - regolazione automatica in base a temperatura (impegno già adottato non remunerato)

regolazione automatica in base a umidità relativa (impegno già adottato non remunerato)

4. L'impianto di ventilazione artificiale è in grado di assicurare una portata minima di 800 m³/ora/capo?

no
(baseline)

si
(impegno già
adottato non
remunerato)

A.3.4. – Illuminazione

1. Presenza di un impianto di illuminazione artificiale in tutte le zone dell'allevamento no:**NC** si:C
2. L'illuminazione è sufficiente per garantire la possibilità di ispezionare tutti i capi dell'allevamento in ogni momento della giornata e della notte? no:**NC** si:C

A.3.5. – Raffrescamento

1. Indicare il tipo di impianto di raffrescamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

- nessuno (baseline)
- ventilazione forzata (stalla fissa)
- ventilazione forzata in zona di alimentazione
- ventilazione forzata in zona di riposo
- ventilazione forzata in zona di attesa
- filtri umidi o nebulizzazione di acqua in corrente d'aria
- docce in prossimità della zona di alimentazione

2. E' presente un sistema di rilevazione della temperatura ambientale?

si:**SUFFICIENTE**

no:**INSUFFICIENTE**

Quale? (descrittivo)

Impegno 8 (3.1.1)

È presente un **sistema di ventilazione naturale** (es. fessura di colmo nel tetto a due falde, finestre, etc.) o un impianto di **ventilazione artificiale** che consenta la regolazione della circolazione dell'aria, la riduzione della polverosità ambientale, della quantità di gas tossici e dell'umidità?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno ad aumentare il ricambio d'aria attraverso il miglioramento della ventilazione naturale (ad es. predisponendo una fessura di colmo nel tetto dei fabbricati dove sono custoditi gli animali, oppure realizzando superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla) o ad installare od adeguare gli impianti di ventilazione artificiale con portata minima di 800 m³/h/capo ed a predisporre dispositivi ad azionamento manuale o automatico per la regolazione della portata di tali sistemi

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 9 (3.1.1)

È presente un un **impianto di raffrescamento** (es. filtri umidi) e/o un **impianto di aspersione** (docce) in prossimità della zona alimentazione o in zona d'attesa della mungitura?

si (nessuna carenza = 0)

si, da implementare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno ad installare/adequare un sistema di ventilazione artificiale e/o un impianto di raffrescamento e/o un impianto di aspersione a doccia

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 10 (3.1.2)

È presente un **manto di copertura** con isolante termico e/o un **sistema di ombreggiatura** naturale (es. piante) o artificiale (teloni ombreggianti)?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a predisporre/adeguare un manto di copertura della stalla con isolante termico e/o un sistema di ombreggiatura naturale o artificiale

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. – Alimentazione

1. Viene effettuata la regolazione dell'alimentazione?

NO

SI (specificare su che base)

2. Si ricorre regolarmente alla consulenza di un alimentarista?

no (baseline)

si

3. Si effettuano controlli analitici sull'alimento?

NO

SI

4. Viene somministrata fibra ai vitelli > 2 settimane?

si:C

no:**NC**

5. Qual è la frequenza di somministrazione della razione?

N.A.

1 volta al giorno – **NC**

2 volte al giorno (SUFFICIENTE)

2 o più volte al giorno

6. Tipo di razionamento (descrittivo)

Impegno 11 (4.1.1; 4.1.2; 4.1.6)

Viene effettuata una **gestione dell'alimentazione** che si avvalga della consulenza di un alimentarista, basata sui parametri quantitativi del latte e sull'analisi degli alimenti, che preveda un rapporto foraggio/concentrato almeno pari a 60/40 espresso sulla sostanza secca (con possibilità di rapporto 50/50 nei primi 90 giorni di lattazione) e la presenza di un piano alimentare specifico per la fase terminale di asciutta e di inizio lattazione?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo in parte (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di avvalersi della consulenza di un alimentarista che predisponga un piano alimentare con le caratteristiche sopra elencate per migliorare la gestione dell'alimentazione degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 12 (4.1.5)

Vengono garantiti l'**accesso** e la **permanenza al pascolo** per almeno 8 ore per un minimo di 90 giorni (anche discontinui) durante la fase di lattazione?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo parzialmente (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di garantire l'accesso e la permanenza al pascolo per almeno 8 ore per un minimo di 90 giorni anche discontinui durante la fase di lattazione

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.2. – stato di condizione corporea della mandria:

stato di ingrassamento delle manze gravide e vacche in asciutta:

stato di dimagrimento delle vacche in prima fase di lattazione:

omogeneità dello stato corporeo dei gruppi esaminati:

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

vacche in fine asciutta, vacche in prima fase di lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

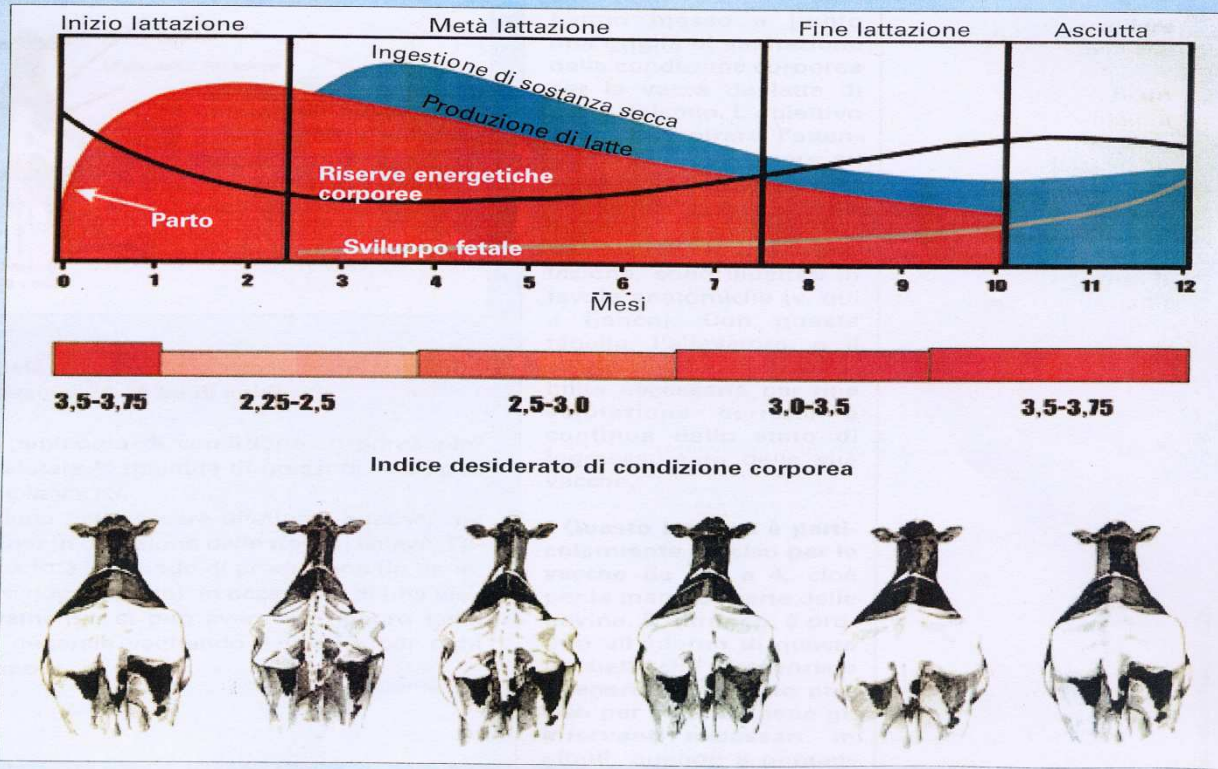
tutti gli animali del gruppo esaminato

COME FARE L'ISPEZIONE:

Osservare il soggetto lateralmente (porre attenzione all'area della natica compresa tra la tuberosità iliaca ed ischiatica) sia stando dietro alla bovina ed osservando la base della coda. Osservare il grasso di copertura delle vertebre lombari. Il soggetto durante tutte queste valutazioni deve essere rilassato.

IMMAGINE PER L'INTERPRETAZIONE DEI DATI:

La buona condizione corporea durante la lattazione



ESPRESSIONE DEL RISULTATO:

1= soggetto emaciato

2= soggetto magro

3= soggetto in forma

4= soggetto grasso

5= soggetto obeso

BCS range di punteggio ideali:

vacche al parto = 3-3,5;

vacche in 1^a fase di lattazione = 2,75-3,25;

vacche a metà lattazione = 3-3,5;

vacche a fine lattazione = 3,25-3,75;

vacche in asciutta = 3-3,75;

vacche in fine asciutta = da 3,5 a 4;

manze = 2,75-3,5

GIUDIZIO

Esprimere un giudizio complessivo della mandria in funzione di

- stato di ingrassamento delle manze gravide e vacche in asciutta
- stato di dimagrimento delle vacche in prima fase di lattazione
- omogeneità dello stato corporeo dei gruppi esaminati

Impegno 13 (4.1.4)

Viene mantenuto un rapporto **Body Condition Score** (BCS) medio della mandria (vacche e manze) maggiore di 2?

si (nessuna carenza = 0)

no (baseline=1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di mantenere un rapporto BCS della mandria –attestato da una scheda di valutazione del BCS- maggiore di 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.3 Mangiatoie e rastrelliere (fare riferimento a tabella 5)

Materiali

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO
- OTTIMO

Stato di conservazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Accesso alla mangiatoia:

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Modalità di pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

MATERIALI	<p>Legno :<i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo :<i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo rivestito di materiali ad alta resistenza: <i>BUONO</i></p> <p>Materiali ad alta resistenza : <i>OTTIMO</i></p>
STATO DI CONSERVAZIONE	<p>Mangiatoia deteriorata/rastrelliera rovinata e con parti sporgenti: INSUFFICIENTE</p> <p>Mangiatoia/rastrelliera mediamente conservate: SUFFICIENTE</p> <p>Mangiatoia/rastrelliera in buone condizioni: BUONO</p>

ACCESSO ALLA RASTRELLIERA	Lunghezza totale rastrelliera SENZA posti delimitati	<u>Con alimentazione contemporanea</u> $\leq 0,75$ m/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> $> 0,75$ m/capo: <i>SUFFICIENTE</i> <u>Con alimentazione continua</u> $\leq 0,4$ m/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> $> 0,4$ m/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
	Numero posti alla rastrelliera CON posti delimitati	<u>Con alimentazione contemporanea</u> $<$ al numero dei capi : <i>INSUFFICIENTE</i> \geq numero dei capi : <i>SUFFICIENTE</i> <u>Con alimentazione continua</u> \leq al 50% dei capi: <i>INSUFFICIENTE</i> $\geq 50\%$ dei capi: <i>SUFFICIENTE</i>
MODALITA' DI PULIZIA		Nessuna: <i>INSUFFICIENTE</i> Manuale con scopa: <i>SUFFICIENTE</i> Meccanica con spazzole: <i>BUONO</i>

Tabella 5 – caratteristiche delle strutture per l'alimentazione (alimentazione continua: s'intende la disponibilità di alimento per almeno 18 ore al giorno)

Impegno 14 (4.1.7)

Le **strutture per l'alimentazione** degli animali sono costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili, progettate in modo da lasciare uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare mangiatoie costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili (es. calcestruzzo rivestito), di dimensioni tali da garantire uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

A.4.4. – Acqua di bevanda

1. Approvvigionamento idrico acquedotto (baseline) pozzo privato (baseline) entrambi
2. Indicare il numero di fonti di approvvigionamento idrico: n° _____
3. Frequenza delle analisi per l'acqua non di rete:
- N.A. meno di 1 volta ogni 2 anni (baseline) 1 volta ogni 2 anni (impegno già adottato parzialmente remunerato) 1 o più volte all'anno (impegno già adottato non remunerato)
4. L'azienda dispone di una fonte di approvvigionamento idrico alternativo in caso di congelamento o di sistemi per evitare il congelamento dell'acqua di bevanda? no: **NC** si: **C**
5. Sono adottate tecniche di filtrazione, depurazione/disinfezione dell'acqua di bevanda? no (baseline) si
6. Sono presenti abbeveratoi a vasca? no (baseline) si

Se sono presenti abbeveratoi a vasca, specificare quanto segue sulla base della tabella 6

Disponibilità/lunghezza

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Collocazione

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

OTTIMO

Pulizia

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

DISPONIBILITA'/LUNGHEZZA Fronte unitario abbeveratoi collettivi	<u>Con alimentazione contemporanea</u>	≤80 mm/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> >80mm/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
	<u>Con alimentazione continua</u>	≤40mm/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> >40mm/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
COLLOCAZIONE	Sporgente rispetto al transito degli animali/in zona di riposo: <i>INSUFFICIENTE</i> Nei passaggi tra le cuccette: <i>SUFFICIENTE</i> Non sporgente rispetto al transito o in zona di esercizio: <i>BUONO</i> In zona di alimentazione: <i>OTTIMO</i>	
PULIZIA	Molto sporchi (con incrostazioni) : <i>INSUFFICIENTE</i> Abbastanza puliti: <i>SUFFICIENTE</i> Puliti: <i>BUONO</i>	

Tabella 6 – caratteristiche degli abbeveratoi a vasca

Impegno 15 (4.1.3; 4.1.8)

Gli **impianti di abbeverata** sono del tipo a vasca, sono funzionanti e di lunghezza sufficiente (vedere tabella 6)?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma hanno dimensioni, numero e funzionalità insufficienti (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare abbeveratoi a vasca in numero adeguato al numero degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 16 (4.1.8)

Vengono effettuati **controlli analitici della qualità dell'acqua** di bevanda non di rete con frequenza minima annuale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma con frequenza insufficiente (meno di una volta all'anno) o senza azioni correttive (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di eseguire analisi dell'acqua non di rete con frequenza pari o superiore a 1 volta all'anno

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. – Sanità

- | | | |
|--|---|--|
| 1. E' presente un piano di controllo delle mastiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 2. Possibilità di bagni podali per la prevenzione e cura delle patologie dei piedi: | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Viene effettuato il pareggio funzionale degli unghioni? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 4. E' presente un piano di controllo degli endo-ectoparassiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 5. E' presente un piano di controllo delle mosche? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 6. E' presente un piano di derattizzazione? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 7. L'azienda usufruisce di un'assistenza veterinaria programmata? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 8. I nuovi soggetti introdotti nell'allevamento vengono posti in quarantena? <input type="checkbox"/> n.a. | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 9. I visitatori vengono ammessi solo se muniti di calzari monouso? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 10. L'azienda utilizza siringhe, aghi o/e altre attrezzature traumatiche a perdere o sterilizzate? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 11. L'azienda ha impostato piani vaccinali o di controllo delle malattie infettive? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |

12. Esiste una zona di stoccaggio/smaltimento materiali tossici/pericolosi per la salute degli animali (batterie esauste, contenitori pesticidi, concimi, carcasse ecc.)?

si: *SUFFICIENTE*

no: ***INSUFFICIENTE***

13. Viene effettuato il lavaggio e la disinfezione dei box individuali/dei vitelli?

si: *SUFFICIENTE*

no: ***INSUFFICIENTE***

INDICE DI PULIZIA DELLA VACCA	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI DI ATTACCO/CONTENZIONE	<input type="checkbox"/> <i>NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
Viene effettuato di routine il taglio della coda?	<input type="checkbox"/> <i>si - NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> <i>no - CONFORME</i>	
Viene effettuata di routine la decornazione?	<input type="checkbox"/> <i>si - baseline</i>	<input type="checkbox"/> <i>no</i>	
STATO DI PULIZIA DELLA MAMMELLA	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
ZOPPIE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
STATO DEGLI UNGHIONI	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	

DANNI AL CAPEZZOLO	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
MASTITI CLINICHE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
CONTA CELLULE SOMATICHE	<input type="checkbox"/> <i>NON CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
SISTEMA DI EVACUAZIONE DELLE FECI	<input type="checkbox"/> fossa sotto grigliato <input type="checkbox"/> manuale	<input type="checkbox"/> lettiera autopulente	<input type="checkbox"/> canalina con raschiatore
FECES CONDITION SCORE	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
DISTANZA DI AVVICINAMENTO	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	<input type="checkbox"/> <i>OTTIMALE</i>
PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI	<input type="checkbox"/> <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>ACCETTABILE</i>	
SUCCHIAMENTO TRA VITELLI	<input type="checkbox"/> <i>SI</i>	<input type="checkbox"/> <i>NO</i>	
COMPORAMENTO DEGLI ANIMALI	<input type="checkbox"/> animali nervosi, presenza di monte e vocalizzazioni - <i>INSUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> segni di irrequietezza solo in alcuni box - <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> <i>animali tranquilli, limitata attenzione al visitatore - BUONO</i>

Impegno 17 (5.1.2)

Viene effettuata una gestione sanitaria dell'allevamento attraverso l'assistenza veterinaria programmata, che preveda **piani di controllo delle mastiti e delle zoppie** con particolare attenzione alla fase di transizione?

si vengono effettuati entrambi (nessuna carenza = 0)

si, viene effettuato solo uno dei due (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di attuare piani di controllo delle mastiti e delle zoppie con l'ausilio di un'assistenza veterinaria programmata

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.5.2. – Strutture di isolamento

1. Tipo di strutture di isolamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

- nessuna struttura specifica: **NC**
- struttura temporanea o locale non separato dagli animali sani: (*baseline*)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani senza impianti (impegno parzialmente adottato)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani con tutti gli impianti (impegno adottato non remunerabile)

2. Indicare il sistema di stabulazione nei box di isolamento:

- senza lettiera = **NC** con lettiera

3. Nel box di isolamento è presente un impianto di erogazione dell'acqua ?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

4. Nel box di isolamento sono presenti dispositivi per l'alimentazione?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

5. Nel box di isolamento è possibile mungere le vacche?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

Impegno 18 (5.1.1)

È presente una struttura permanente, appositamente destinata all'**isolamento** di animali malati o feriti, sotto forma di box collettivo o individuale munito di lettiera, in locale separato dalla stalla degli animali sani, al cui interno è possibile la mungitura e sono presenti dispositivi per l'alimentazione e l'abbeverata?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare locali/strutture appositamente destinate all'isolamento di animali malati o feriti con le caratteristiche sopra elencate

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 19 (5.1.3)

Vengono praticati sugli animali in maniera sistematica **interventi di mutilazione** (cauterizzazione dell'abbozzo corneale, taglio della coda) non a fini terapeutici?

si (baseline = 1)

no (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

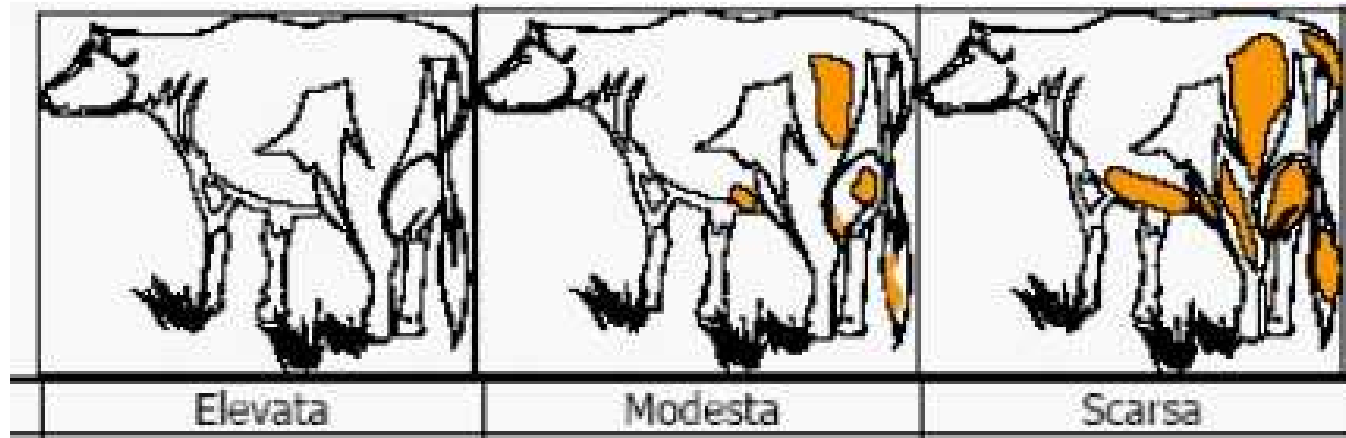
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a ridurre il ricorso ad interventi di mutilazione in maniera che il numero di animali sottoposti a tali interventi non superi il 5% del totale in stalla

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

INDICE DI PULIZIA VACCA

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI:



GIUDIZIO:

- Elevata = *OTTIMALE*
- Modesta = *ACCETTABILE*
- Scarsa = *INSUFFICIENTE*

STATO DI PULIZIA DELLA MAMMELLA

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

25% degli animali

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI:

- | | |
|--|---------------|
| - la mammella è totalmente (o quasi totalmente) pulita | = ottimo |
| - la mammella è sporca solo al livello dei capezzoli | = buono |
| - la mammella è in buona parte (60%ca.) sporca | = sufficiente |
| - la mammella è totalmente sporca | = scarso |

GIUDIZIO

- Ottimo = *OTTIMALE*
- Buono e sufficiente= *ACCETTABILE*
- Scarso = *INSUFFICIENTE*

PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI DI ATTACCO O DI CONTENZIONE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione + vacche in asciutta + manze + vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Totalità animali

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente

GIUDIZIO:

indicare il n° di animali con lesioni / n° totale x 100

- 5 % = punti 0 – *NON CONFORME*
- 1 – 5 % = *ACCETTABILE*
- 0 – 1 % = *OTTIMALE*

ZOPPIE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione + vacche in asciutta

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

10% di ogni gruppo

COME FARE L'ISPEZIONE:

Consultando il registro dei trattamenti, verificare il numero di animali trattati in un anno a causa di zoppie: calcolare il rapporto tra n° di animali trattati e n° di vacche presenti in azienda

GIUDIZIO:

- Zoppie > del 10% = *INSUFFICIENTE*
- Zoppie tra il 5 – 10 % = *ACCETTABILE*
- Zoppie < al 5% = *OTTIMALE*

STATO DEGLI UNGHIONI

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

25% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente: controllare lo stato di accrescimento degli unghioni (massimo 7 cm di lunghezza dalla corona alla punta); negli arti posteriori prendere come esempio la conformazione dell'unghione interno che più si avvicina alla norma. Lo zoccolo deve essere alto con angolo aperto; le pastoie devono essere forti e corte. Notare se sono presenti corone arrossate o gonfie.

GIUDIZIO:

- Unghioni non curati in un numero >10% del totale degli animali= *INSUFFICIENTE*
- Unghioni curati = *ACCETTABILE*

DANNI AL CAPEZZOLO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Gruppo vacche in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

In sala di mungitura, visivamente, prima e dopo la mungitura: prima della mungitura valutare la presenza di lesioni, alterazioni, lacerazioni. Dopo la mungitura valutare l'eventuale danno ai capezzoli

GIUDIZIO

- Presenza di lesioni in > 20% degli animali = *INSUFFICIENTE*
- Presenza di lesioni in 15 - 20% degli animali = *ACCETTABILE*
- Presenza di lesioni in < 15% degli animali = *OTTIMALE*

MASTITI CLINICHE

COME FARE L'ISPEZIONE:

Verificare sul "Registro dei trattamenti": quanti trattamenti per mastite clinica hanno subito le vacche. Calcolare il numero dei trattamenti in percentuale sull'effettivo in un anno (vacche asciutte e in lattazione).

GIUDIZIO:

- Trattamenti per mastite < 12%: *OTTIMALE*
- Trattamenti per mastite tra 12 e 20 %: *ACCETTABILE*
- Trattamenti per mastite > 20%: *INSUFFICIENTE*

CONTA CELLULE SOMATICHE

GIUDIZIO:

- Cellule somatiche < 200 (media trimestrale): *OTTIMALE*
- Cellule somatiche 200.000 – 350.000 (media trimestrale): *ACCETTABILE*
- Cellule somatiche > 350.000 (media trimestrale): *NON CONFORME*

FECES CONDITION SCORE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti i gruppi tranne i vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI

Score 1= feci molto liquide, diarroiche (in assenza di patologie)

Score 2= feci con contorno non uniforme, di consistenza inadeguata

Score 3= feci ideali

Score 4= feci con eccessiva consistenza

Score 5= feci con forma a palle

GIUDIZIO

- FCS 3 = *OTTIMALE*
- FCS 2 e 4 = *ACCETTABILE*
- FCS 1 e 5 = *INSUFFICIENTE*

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Bovine in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

25% degli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Dopo la scelta dell'individuo, avanzare lentamente un passo alla volta allungando il braccio e notare l'atteggiamento dell'animale

INTERPRETAZIONE DEI DATI

- l'operatore si può avvicinare all'animale ad una distanza di 1 metro senza che questo si allontani: **A**
- l'operatore si può avvicinare al massimo ad una distanza maggiore di 1 metro e minore di 3 metri: **B**
- l'animale si allontana quando l'operatore è ad una distanza maggiore di 3 metri: **C**

GIUDIZIO

- **A: OTTIMALE**
- **B: ACCETTABILE**
- **C: INSUFFICIENTE**

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI e PICA

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Bovine in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti gli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente: notare se sono presenti atteggiamenti/movimenti stereotipati e pica tra le vacche

GIUDIZIO

- Presenza di movimenti stereotipati e pica in un numero elevato di animali: *INSUFFICIENTE*
- Assenza di movimenti stereotipati e pica o presenza in 1 o 2 animali: *ACCETTABILE*

Bovini da latte**Tabella riassuntiva punteggi impegni**

	PUNTEGGIO IMPEGNO	PUNTEGGIO AZIONE	AMMISSIBILITÀ AZIONE
Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE			soglia minima 6 su 12
Impegno 1 (1.1.2; 1.1.3) – Controllo impianti automatici e registrazione	/10	_____ su 12	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 2 (1.1.1) – Formazione e aggiornamento del personale	/2		
Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE			soglia minima 4 su 9
Impegno 3 (2.1.1) – Sistema di allevamento	/1		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 4 (2.1.3) – Sistema di stabulazione	/2	_____ su 9	
Impegno 5 (2.1.2) – Ricoveri esterni	/2		
Impegno 6 (2.1.4) – Paddock	/2		
Impegno 7 (2.1.5) – Pulibilità superfici interne	/2		
Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE			soglia minima 3 su 6
Impegno 8 (3.1.1) – Sistema di ricambio d'aria	/2	_____ su 6	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 9 (3.1.1; 3.1.2) – Sistema di ventilazione artificiale, impianti raffrescamento	/2		
Impegno 10 (3.1.2) – Manto di copertura ed ombreggiatura	/2		
Azione 4 – ALIMENTAZIONE		_____ su 11	soglia minima 5 su 11

Impegno 11 (4.1.1; 4.1.2; 4.1.6) – Gestione dell'alimentazione	/2		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 12 (4.1.5) – Accesso e permanenza al pascolo	/2		
Impegno 13 (4.1.4) – Body Condition Score (BCS)	/1		
Impegno 14 (4.1.7) – Strutture per l'alimentazione	/2		
Impegno 15 (4.1.3; 4.1.8) – Impianti di abbeverata	/2		
Impegno 16 (4.1.8) – Controlli analitici della qualità dell'acqua	/2		
Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI		_____ su 5	soglia minima 2 su 5 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 17 (5.1.2) – Piani di controllo mastiti e zoppie	/2		
Impegno 18 (5.1.1) – Locali/strutture per l'isolamento di animali malati o feriti	/2		
Impegno 19 (5.1.3) – Interventi di mutilazione	/1		
<i>Il punteggio aziendale ammissibile si ottiene sommando il punteggio delle sole Azioni che hanno superato la soglia minima (azioni ammesse)</i>	PUNTEGGIO AZIENDALE AMMISSIBILE	_____ su 43	



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA
DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE DEL LAZIO 2007/2013
ATTUATIVO REG. (CE) N. 1698/05

Allegato 3

Misura 215 del PSR Regione Lazio
Schede di valutazione aziendale – Valutazione preventiva sul rispetto dei requisiti minimi (RRM)

Bovini da carne

INDICE

A.1. dati generali dell'allevamento

Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. monitoraggio e manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

A.1.2. personale

Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. sistema di allevamento e stabulazione

A.2.2. spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

A.2.3. strutture per il parto

A.2.4. altre strutture ed attrezzature

Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. aerazione e coibentazione

A.3.2. aerazione naturale

A.3.3. aerazione artificiale

A.3.4. illuminazione

A.3.5. raffrescamento

Azione 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. alimentazione

A.4.2. stato di condizione corporea della mandria

A.4.3. mangiatoie e rastrelliere

A.4.4. acqua di bevanda

Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. sanità

A.5.2. strutture di isolamento

AZIENDA: _____

DATA: _____ **ORA:** _____ **Annotazioni (ad es condizioni meteo...):** _____

FIRMA DEL VALUTATORE: _____ **FIRMA DEL PROPRIETARIO**

A.1 – Dati generali dell'allevamento (media annuale)

1. Numero totale di capi: n°: _____
 2. Numero vacche fattrici n°: _____
 3. Numero totale vitelli (M e F): n°: _____
 4. Provenienza dei ristalli _____
 5. Numero manze: n°: _____
 6. Numero capi all'ingrasso
 7. Numero tori riproduttori: n°: _____
 8. Peso medio finale q: _____
 9. Settori presenti fattrici ingrasso fattrici e ingrasso
-

AZIONE 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. – Monitoraggio, manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

Impegno 1 (1.2.2; 1.2.3)								
	Carro unifeed		Impianto di abbeverata		Impianto di ventilazione		Impianto di asportazione reflui	
Presenza	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
Se si, manutenzione programmata con personale specializzato e registrazione dei controlli (vedasi nota pag seguente)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)
	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)	
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____								
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di introdurre o incrementare la manutenzione programmata degli impianti automatici ad opera di personale specializzato con frequenza di almeno 1 volta/anno e di registrare i controlli su appositi registri								
In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.								
<i>Specificare il tipo di intervento/i proposto/i:</i>								



A.1.2. – Personale

1. Numero degli addetti (compreso il proprietario se accudisce gli animali): n° _____
2. Indicare se è presente più di un addetto avente preparazione specifica per le seguenti operazioni:

assistenza al parto e cura neonati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
rilevazione calori e FA	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
uso farmaci e assistenza animali malati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
ambiente d'allevamento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
alimentazione	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
marcatatura e altre operazioni cruento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
movimentazioni	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
3. Indicate il titolo di studio posseduto da ciascun addetto e gli eventuali corsi di formazione ed aggiornamento conseguiti

N.B.

Personale specializzato: Il controllo e la manutenzione degli impianti automatici nell'allevamento sono attività che possono essere svolte, oltre che con il ricorso a ditte esterne specializzate, anche in autonomia da parte dell'imprenditore agricolo, mediante il ricorso ad addetti con documentata qualifica quale il possesso di almeno un diploma di scuola media superiore ad indirizzo meccanico o agricolo o titolo superiore.

Impegno 2 (1.2.1)

A quanti corsi di **aggiornamento/formazione** per il **personale** su tematiche correlate al benessere degli animali hanno partecipato gli addetti negli ultimi tre anni?

N.B. Verificare il possesso di attestati di partecipazione e numero di ore di durata del/i corso/i frequentato/i

- corso base di informazione sul benessere animale (baseline = 2)

- n. ore di formazione/aggiornamento inferiore a 20 (carenza parziale rispetto alla baseline = 1)

- n. ore di formazione/aggiornamento superiore a 20 (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di partecipare ad almeno 20 ore complessive di formazione e/o aggiornamento nel periodo di riferimento

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente ovvero a formare eventuale nuovo personale.

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. – Sistema di allevamento e stabulazione

FISSA	Dimensioni posta (vedere valori di riferimento tabella 1) <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Indicare le condizioni della lettiera: <input type="checkbox"/> assente oppure molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO
LIBERA	Superficie disponibile per capo nella zona di riposo <input type="checkbox"/> inferiore a quelle indicate in tabella 2 <input type="checkbox"/> pari o superiore a quelle indicate in tabella 2
	Larghezza zona di alimentazione <input type="checkbox"/> INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> SUFFICIENTE
	Indicare la tipologia di pavimentazione: <input type="checkbox"/> grigliato <input type="checkbox"/> fessurato <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> lettiera

	<p>Indicare le condizioni della lettiera:</p> <p><input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO</p>
	<p>Indicare le condizioni del grigliato/fessurato:</p> <p><input type="checkbox"/> molto sporco, non drenante, scivoloso - INSUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> drenante e non vulnerante - SUFFICIENTE</p> <p><input type="checkbox"/> ben drenante, pulito e non vulnerante - BUONO</p>

AL PASCOLO	Disponibilità continua di acqua di bevanda	<input type="checkbox"/> si: CONFORME	<input type="checkbox"/> no: NC
	Gestione del pascolo	<input type="checkbox"/> libero - SUFFICIENTE	<input type="checkbox"/> a rotazione – BUONO
	Sono presenti tettoie che coprano eventuali mangiatoie?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
	Sono presenti ripari dalle intemperie per gli animali?	<input type="checkbox"/> si (baseline)	<input type="checkbox"/> no: NC
	Se presenti, i ripari per gli animali sono modulabili in base alle condizioni climatiche?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no (baseline)

FISSA	Dimensioni posta	CORTA Lunghezza <1,75m, larghezza <1,15m : <i>INSUFFICIENTE</i> Lunghezza >1,75m, larghezza >1,15m : <i>SUFFICIENTE (baseline)</i>
		LUNGA Lunghezza <1,95m, larghezza <1,15m : <i>INSUFFICIENTE</i> Lunghezza >1,95m, larghezza >1,15m : <i>SUFFICIENTE (baseline)</i>

Tabella 1- dimensioni minime della posta nella stabulazione fissa

	Categoria animale e tipo di stabulazione	Peso vivo (Kg)	Superficie minima (m²/capo)
LIBERA	Vitello	<150	1,5
	Vitello	150-220	1,7
	Vitello	>220	1,8
	Vitellone da ingrasso	≤400	2,0
	Vitellone da ingrasso	>400	2,5
	Manza da rimonta	221-400	3,5
	Manza da rimonta	>400	4,0
	Vacca, lettiera permanente	650	6,0
	Vacca, lettiera inclinata	650	6,0

Tabella 2 – superfici minime per capo nella stabulazione libera

Impegno 3 (2.2.1)

Indicare il **sistema di allevamento** ed il settore:

- stallino/confinato con periodo di pascolamento ≤ 75 gg (baseline = 2)

- estensivo-misto con periodo di pascolamento $\geq a 75$ gg ≤ 180 gg (carenza parziale = 1)
- fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

- estensivo-misto con periodo di pascolamento $\geq a 180$ gg (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dall'allevamento stallino/confinato a quello estensivo/misto (pascolo nel periodo primaverile ed estivo, stalla in inverno), con un periodo di pascolamento superiore a 75 gg per gli animali adulti e almeno pari a 180 l'anno (anche discontinui) **per la categoria vitelli**

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

- fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista

Impegno 4 (2.2.3)

Indicare il **sistema di stabulazione** ed il settore cui è riferito:

- fissa alla posta con rispetto delle dimensioni minime definite in tabella 1 (baseline=2) fattrici ingrasso
 fattrici e ingrasso
- libera in box collettivi ma con superfici minime previste per capo inferiori a quelle contenute in tabella 2 (carenza parziale=1)
 fattrici ingrasso fattrici e ingrasso
- libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime per capo previste in tabella 2 (nessuna carenza=0)
 fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

Per la stabulazione fissa

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dalla stabulazione fissa alla posta alla stabulazione libera in box collettivi con rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Per la stabulazione libera

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno ad adeguare gli spazi per gli animali in stabulazione libera in box collettivi al rispetto delle superfici minime previste in tabella 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Se SI specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista:

Impegno 5 (2.2.2)

Se gli animali sono tenuti all'aperto (indicare il settore), sono presenti **ricoveri esterni** la cui capacità di riparo possa essere modulata in base alle condizioni climatiche?

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire/adeguare ricoveri per gli animali tenuti all'esterno la cui capacità di riparo sia modulabile in base alle condizioni climatiche e che siano collocati in zone con sufficiente capacità drenante del terreno

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il settore interessato e la tempistica prevista

A.2.2. Spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

1. Strutture di movimentazione

- | | | |
|--|--|--|
| ◆ Sono presenti corridoi di movimentazione? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>
<input type="checkbox"/> N.A. | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| ◆ E' presente una zona di carico/scarico degli animali? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| ◆ Sono presenti paddock esterni? | <input type="checkbox"/> no (baseline) | <input type="checkbox"/> si |
| ◆ Se presenti, i paddock offrono una superficie per capo inferiore a quella indicata in tabella 4? | <input type="checkbox"/> no | <input type="checkbox"/> si (specificare)
_____ |
| ◆ Sono presenti aree di pascolamento? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

SPAZIO DISPONIBILE NEI PADDOCK	Tipo di paddock	Superficie minima (m²/capo)
	Paddock pavimentato	
	Vitelli pre-svezzamento	≥1,5
	Vitelli post-svezzamento	≥2,2
	Bovini da rimonta e ingrassi	≥3
	Vacche	≥4
	Paddock misto (pavimento e terra battuta)	
	Vitelli pre-svezzamento	≥3
	Vitelli post-svezzamento	≥4,3
	Bovini da rimonta e ingrassi	≥6
	Vacche	≥8
	Paddock in terra battuta	
	Vitelli pre-svezzamento	≥4,5
	Vitelli post-svezzamento	≥6,5
	Bovini da rimonta e ingrassi	≥9,5
Vacche	≥12	

Tabella 3– superfici minime per capo nei paddock

Impegno 6 (2.2.4)

Sono presenti **aree esterne scoperte (paddock)** pavimentate, parzialmente pavimentate o in terra battuta o aree erbacee per gli animali, che garantiscono per ogni capo superfici almeno uguali a quelle previste in tabella 3? Indicare il settore:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a costruire paddock che consentano l'accesso all'esterno agli animali o ad adeguare quelli già presenti nel rispetto delle superfici minime previste in tabella 4 ovvero a tenere gli animali al pascolo per tutto l'anno, salvo condizioni pedoclimatiche avverse

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il settore interessato e la tempistica prevista

A.2.3. – Strutture per il parto

- | | | |
|---|---|--|
| 1. L'azienda prevede assistenza durante il parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 2. Durante il parto è garantita la sicurezza della madre e del vitello? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Vengono rispettate le norme di corretta igiene nella zona parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

A.2.4. – Altre strutture-attrezzature

- | | | |
|---|--|--|
| 4. Sono presenti generatori di corrente alternativi in caso di emergenza? | <input type="checkbox"/> no: <i>NC</i> | <input type="checkbox"/> si: <i>C</i> |
| 5. Valutare le attrezzature di contenimento: | | |
| <input type="checkbox"/> condizioni deteriorate e/o con parti sporgenti/taglienti/abrasive: | <i>INSUFFICIENTE</i> | |
| <input type="checkbox"/> senza difetti evidenti: | <i>SUFFICIENTE</i> | |
| 6. Le attrezzature di contenimento dispongono di sistemi anti-soffocamento degli animali? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 7. Valutare le condizioni delle superfici interne della stalla: | | |
| ♦ Superfici lisce e facilmente pulibili (es. piastrelle) | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no |
| ♦ superfici interne molto deteriorate | <input type="checkbox"/> si: <i>INSUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i> |

AZIONE 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. – Aerazione e coibentazione

1. Indicare il tipo di ventilazione:

- naturale (baseline)
- artificiale (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- mista (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)

2. Indicare il tipo di tetto della stalla:

- a due falde
- monofalda
- solaio piano
- altro _____

E' presente un cupolino/fessura di colmo, camino, shed, ecc. per favorire l'aerazione?

- si (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- no (baseline)

3. Indicare il tipo di copertura presente:

- solo manto di copertura (baseline)
- manto di copertura e controsoffitto senza isolante termico (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- copertura con isolante termico

4. L'ambiente d'allevamento è molto polveroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

5. Presenza di condensa e muffe

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

6. Intenso odore di ammoniaca

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

7. L'impianto di ventilazione è rumoroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no

A.3.2. – Aerazione naturale

1. Valutare l'apertura a colmo (minimo = 5 cm ogni 3 metri di larghezza della stalla) *SUFFICIENTE* *INSUFFICIENTE (baseline)*
2. Per la ventilazione naturale è presente un sistema di regolazione della portata?
 - nessuno:baseline
 - manuale:*SUFFICIENTE*
 - regolazione in base a temperatura:*BUONO*
 - regolazione in base a temperatura, umidità relativa e/o vento:*OTTIMO*

A.3.3. – Aerazione artificiale

1. È presente un sistema automatico di emergenza che garantisca la ventilazione della stalla in caso di rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no (baseline) si (impegno già adottato non remunerato)
2. È presente un sistema di allarme per la rottura o mancato funzionamento dei ventilatori? no: **NC** si:C
3. Per la ventilazione artificiale è presente un sistema di regolazione della portata?
 - manuale (impegno già adottato e parzialmente remunerato)
 - regolazione automatica in base a temperatura (impegno già adottato non remunerato)
 - regolazione automatica in base a umidità relativa (impegno già adottato non remunerato)
4. L'impianto di ventilazione artificiale è in grado di assicurare una portata minima di 800 m³/ora/capo adulto? no (baseline) si (impegno già adottato non remunerato)

A.3.4. – Illuminazione

1. Presenza di un impianto di illuminazione artificiale in tutte le zone dell'allevamento no:**NC** si:C
2. L'illuminazione è sufficiente per garantire la possibilità di ispezionare tutti i capi dell'allevamento in ogni momento della giornata e della notte? no:**NC** si:C

A.3.5. – Raffrescamento

1. Indicare il tipo di impianto di raffrescamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):
- nessuno (baseline)
 - ventilazione forzata (stalla fissa)
 - ventilazione forzata in zona di alimentazione
 - ventilazione forzata in zona di riposo
 - ventilazione forzata in zona di attesa
 - filtri umidi o nebulizzazione di acqua in corrente d'aria
 - docce in prossimità della zona di alimentazione
2. E' presente un sistema di rilevazione della temperatura ambientale? si:**SUFFICIENTE** no:**INSUFFICIENTE**
- Quale? (descrittivo)

Impegno 7 (3.2.1)

E' presente un **sistema di ventilazione naturale** (es. fessura di colmo nel tetto a due falde, finestre, etc.) o un **impianto di ventilazione artificiale** che consenta la regolazione della circolazione dell'aria, la riduzione della polverosità ambientale, della quantità di gas tossici e dell'umidità?

Indicare il settore: fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno ad aumentare il ricambio dell'aria attraverso il miglioramento della ventilazione naturale (ad es. predisponendo una fessura di colmo nel tetto dei fabbricati dove sono custoditi gli animali, oppure realizzando superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla) o ad installare od adeguare gli impianti di ventilazione artificiale con portata minima di 800 m³/ora/capo ed a predisporre dispositivi ad azionamento manuale o automatico per la regolazione della portata di tali sistemi

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista:

Impegno 8 (3.2.2)

È presente un **impianto di raffrescamento** (es. filtri umidi) e/o un **impianto di aspersione** (docce) in prossimità della zona alimentazione?

Indicare il settore: fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

si (nessuna carenza = 0)

si, da implementare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a installare/adequare un impianto di raffrescamento e/o un impianto di aspersione a doccia in prossimità della zona di alimentazione

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista

Impegno 9 (3.2.2)

È presente un **manto di copertura** con isolante termico e/o un **sistema di ombreggiatura** naturale (es. piante) o artificiale (teloni ombreggianti)?

Indicare il settore: fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

sì per tutte le categorie allevate (nessuna carenza = 0)

sì, da adeguare (solo per alcune categorie allevate) (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno a predisporre/adeguare un manto di copertura della stalla con isolante termico e/o un sistema di ombreggiatura naturale o artificiale

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista

AZIONE 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. – Alimentazione

1. Viene effettuata la regolazione dell'alimentazione?

NO

SI (specificare su che base)

2. Si ricorre regolarmente alla consulenza di un alimentarista?

no (baseline)

si

3. Si effettuano controlli analitici sull'alimento?

NO

SI

4. Viene somministrata fibra ai vitelli > 2 settimane?

si:C

no: **NC**

5. Qual è la frequenza di somministrazione della razione?

N.A.

1 volta al giorno – **NC** 2 volte al giorno - SUFFICIENTE

2 o più volte al giorno

6. Tipo di razionamento (descrittivo)

Impegno 10 (4.2.3; 4.2.4; 4.2.6)

Viene effettuata una **gestione dell'alimentazione** che si avvalga della consulenza di un alimentarista, basata sull'analisi degli alimenti, che preveda per i vitelli all'ingrasso un rapporto foraggio/concentrato almeno pari a 60/40 espresso sulla sostanza secca (con possibilità di rapporto 50/50 nella fase di finissaggio ammessa per 3 mesi), lo svezzamento effettuato con latte materno e la presenza di un'area alimentare preferenziale per concentrato destinato ai vitelli?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo in parte (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di avvalersi della consulenza di un alimentarista che predisponga un piano alimentare con le caratteristiche sopra elencate per migliorare la gestione dell'alimentazione degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 11 (4.2.5)

Viene garantita la **prevalenza del pascolo** (>50% della sostanza secca ingerita annua) come fonte alimentare delle vacche nutrici?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo parzialmente (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

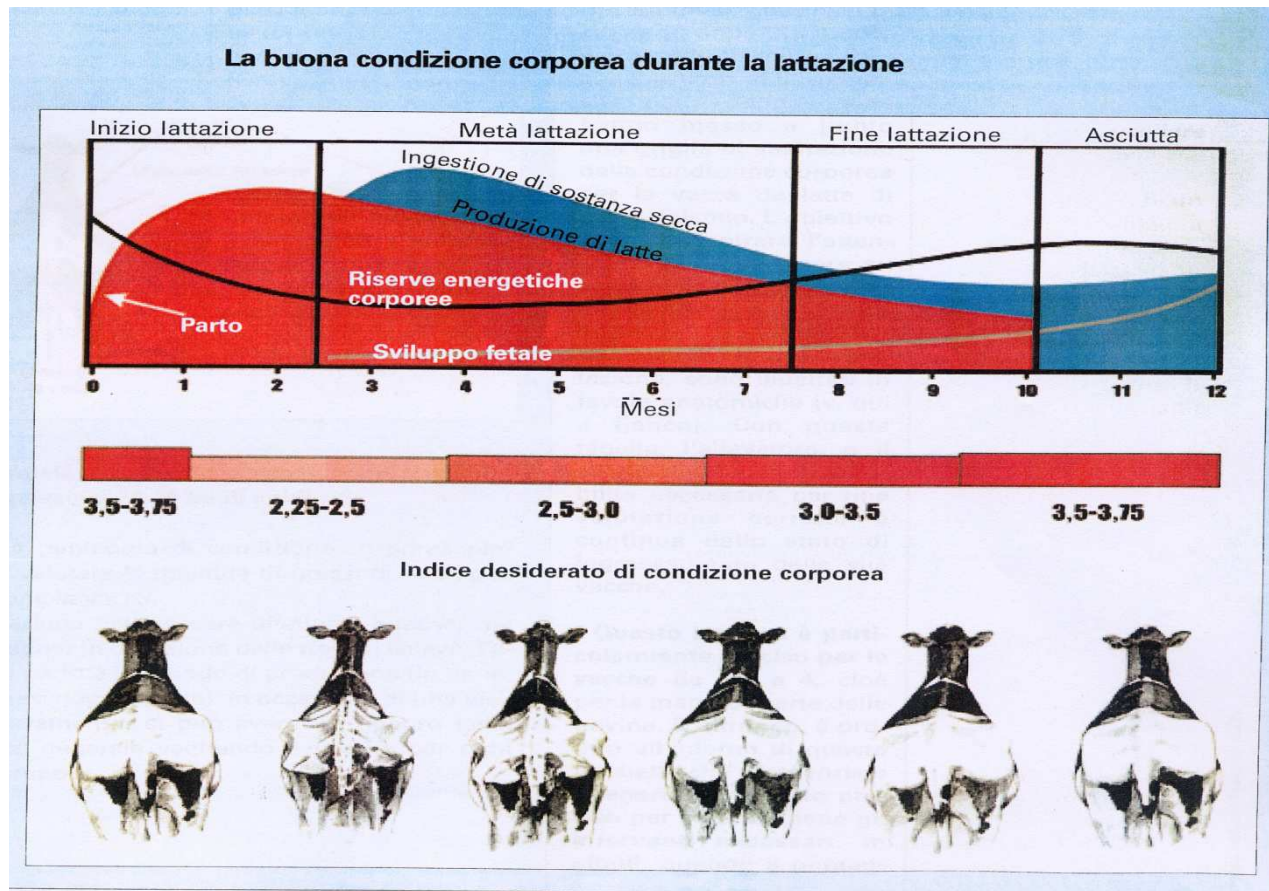
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di garantire l'accesso al pascolo alle vacche nutrici in modo che questo rappresenti almeno il 50% della s.s. ingerita annua

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.2. – stato di condizione corporea della mandria:



ESPRESSIONE DEL RISULTATO:

1= soggetto emaciato

2= soggetto magro

3= soggetto in forma

4= soggetto grasso

5= soggetto obeso

BCS range di punteggio ideali:

vacche al parto = 3-3,5;

vacche in 1^a fase di lattazione = 2,75-3,25;

vacche a metà lattazione = 3-3,5;

vacche a fine lattazione = 3,25-3,75;

vacche in asciutta = 3-3,75;

vacche in fine asciutta = da 3,5 a 4;

manze = 2,75-3,5

GIUDIZIO

Esprimere un giudizio complessivo della mandria in funzione di

- stato di ingrassamento delle manze gravide e vacche in asciutta
- stato di dimagrimento delle vacche in prima fase di lattazione
- omogeneità dello stato corporeo dei gruppi esaminati

Impegno 12 (4.2.2)

Viene mantenuto un rapporto **Body Condition Score** (BCS) medio della mandria (vacche e manze) maggiore di 2?

si (nessuna carenza = 0)

no (baseline=1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di mantenere un rapporto BCS della mandria –attestato da una scheda di valutazione del BCS maggiore di 2

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.3 Mangiatoie e rastrelliere (fare riferimento a tabella 5)

Materiali

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO
- OTTIMO

Stato di conservazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Accesso alla mangiatoia:

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Modalità di pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

MATERIALI	Legno : <i>INSUFFICIENTE</i> Calcestruzzo : <i>SUFFICIENTE</i> Calcestruzzo rivestito di materiali ad alta resistenza: <i>BUONO</i> Materiali ad alta resistenza : <i>OTTIMO</i>
STATO DI CONSERVAZIONE	Mangiatoia deteriorata/rastrelliera rovinata e con parti sporgenti : <i>INSUFFICIENTE</i> Mangiatoia/rastrelliera mediamente conservate: <i>SUFFICIENTE</i>

		Mangiatoia/rastrelliera in buone condizioni: BUONO
ACCESSO ALLA RASTRELLIERA	Lunghezza totale rastrelliera SENZA posti delimitati	<u>Con alimentazione contemporanea</u> $\leq 0,75$ m/capo :INSUFFICIENTE $> 0,75$ m/capo :SUFFICIENTE <u>Con alimentazione continua</u> $\leq 0,4$ m/capo: INSUFFICIENTE $> 0,4$ m/capo :SUFFICIENTE
	Numero posti alla rastrelliera CON posti delimitati	<u>Con alimentazione contemporanea</u> $<$ al numero dei capi :INSUFFICIENTE \geq numero dei capi :SUFFICIENTE <u>Con alimentazione continua</u> \leq al 50% dei capi :INSUFFICIENTE $\geq 50\%$ dei capi :SUFFICIENTE
MODALITA' DI PULIZIA		Nessuna :INSUFFICIENTE Manuale con scopa :SUFFICIENTE Meccanica con spazzole :BUONO

Tabella 4– caratteristiche delle strutture per l'alimentazione (alimentazione continua: s'intende la disponibilità di alimento per almeno 18 ore al giorno)

Impegno 13 (4.2.7)

Le **strutture per l'alimentazione** di tutti gli animali sono costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili, progettate in modo da lasciare uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali? Indicare il settore cui la risposta si riferisce

si (nessuna carenza = 0) fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

si, da adeguare (carenza parziale = 1) fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

no (baseline = 2) fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare mangiatoie costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili (es. calcestruzzo rivestito), di dimensioni tali da garantire uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici ingrasso fattrici e ingrasso

Se SI specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista:

A.4.4. – Acqua di bevanda

1. Approvvigionamento idrico acquedotto (baseline) pozzo privato (baseline) entrambi
2. Indicare il numero di fonti di approvvigionamento idrico: n° _____
3. Frequenza delle analisi per l'acqua non di rete:
- N.A. meno di 1 volta ogni 2 anni (baseline) 1 volta ogni 2 anni (impegno già adottato parzialmente remunerato) 1 o più volte all'anno (impegno già adottato non remunerato)
4. L'azienda dispone di una fonte di approvvigionamento idrico alternativo in caso di congelamento o di sistemi per evitare il congelamento dell'acqua di bevanda? no: **NC** si: **C**
5. Sono adottate tecniche di filtrazione, depurazione/disinfezione dell'acqua di bevanda? no (baseline) si
6. Sono presenti abbeveratoi a vasca? no (baseline) si

Se sono presenti abbeveratoi a vasca, specificare quanto segue sulla base della tabella 6

Disponibilità/lunghezza

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Collocazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

DISPONIBILITA'/LUNGHEZZA <i>Fronte unitario abbeveratoi collettivi</i>	<u>Con alimentazione contemporanea</u>	≤80 mm/capo: <i>INSUFFICIENTE</i> >80mm/capo: <i>SUFFICIENTE</i>
	<u>Con alimentazione continua</u>	≤40mm/capo : <i>INSUFFICIENTE</i> >40mm/capo : <i>SUFFICIENTE</i>
COLLOCAZIONE	Sporgente rispetto al transito degli animali/in zona di riposo: <i>INSUFFICIENTE</i> Non sporgente rispetto al transito o in zona di esercizio: <i>SUFFICIENTE</i> In zona di alimentazione : <i>BUONO</i>	
PULIZIA	Molto sporchi (con incrostazioni) : <i>INSUFFICIENTE</i> Abbastanza puliti : <i>SUFFICIENTE</i> Puliti : <i>BUONO</i>	

Tabella 5 – caratteristiche degli abbeveratoi a vasca

Impegno 14 (4.2.1; 4.2.8)

Gli **impianti di abbeverata** sono del tipo a vasca, sono funzionanti e di lunghezza sufficiente (vedere tabella 5)? Indicare il settore cui la risposta si riferisce

si (nessuna carenza = 0)
ingrasso

fattrici

ingrasso

fattrici e

si, ma hanno dimensioni o funzionalità insufficienti o non riguardano tutti i settori (carenza parziale = 1)

fattrici

ingrasso

fattrici e ingrasso

no per nessuna categoria allevata (baseline = 2)
ingrasso

fattrici

ingrasso

fattrici e

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare abbeveratoi a vasca in numero adeguato al numero degli animali

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Indicare il settore nel quale l'azienda assume l'impegno:

fattrici

ingrasso

fattrici e ingrasso

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista:

Impegno 15 (4.2.8)

Vengono effettuati **controlli analitici della qualità dell'acqua** di bevanda non di rete con frequenza minima annuale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma con frequenza insufficiente (meno di una volta all'anno) o senza azioni correttive (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di eseguire analisi dell'acqua non di rete con frequenza pari o superiore a 1 volta all'anno

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. – Sanità

- | | | |
|--|---|--|
| 1. E' presente un piano vaccinale di controllo delle malattie infettive? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 2. Possibilità di bagni podali per la prevenzione e cura delle patologie dei piedi: | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Viene effettuato il pareggio funzionale degli unghioni? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 4. E' presente un piano di controllo degli endo-ectoparassiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 5. E' presente un piano di controllo delle mosche? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 6. E' presente un piano di derattizzazione? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 7. L'azienda usufruisce di un'assistenza veterinaria programmata? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 8. I nuovi soggetti introdotti nell'allevamento vengono posti in quarantena? <input type="checkbox"/> n.a. | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 9. I visitatori vengono ammessi solo se muniti di calzari monouso? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 10. L'azienda utilizza siringhe, aghi o/e altre attrezzature traumatiche a perdere o sterilizzate? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

11. Esiste una zona di stoccaggio/smaltimento materiali tossici/pericolosi per la salute degli animali (batterie esauste, contenitori pesticidi, concimi, carcasse ecc.)?

si: *SUFFICIENTE*

no: *INSUFFICIENTE*

**PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI
DI ATTACCO/CONTENZIONE**

NON CONFORME

ACCETTABILE

OTTIMALE

**Viene effettuato di routine il taglio
della coda?**

*si - NON
CONFORME*

no - CONFORME

**Viene effettuata di routine la
decornazione?**

si - baseline

no

ZOPPIE

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

STATO DEGLI UNGHIONI

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

**SISTEMA DI EVACUAZIONE DELLE
FECI**

fossa sotto grigliato

lettiera autopulente

*canalina con
raschiatore*

manuale

FECES CONDITION SCORE

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

**PRESENZA DI MOVIMENTI
STEREOTIPATI**

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

SUCCHIAMENTO TRA VITELLI

SI

NO

**COMPORTAMENTO DEGLI
ANIMALI**

*animali nervosi,
presenza di monte e
vocalizzazioni -
INSUFFICIENTE*

*segni di irrequietezza solo in
alcuni box - SUFFICIENTE*

*animali tranquilli,
limitata attenzione al
visitatore - BUONO*

Impegno 16 (5.2.2)

Viene effettuata una gestione sanitaria dell'allevamento attraverso l'assistenza veterinaria programmata, che preveda **piani di controllo dei parassiti e della rinotracheite bovina (IBR)?**

si vengono effettuati entrambi (nessuna carenza = 0)

si, viene effettuato solo uno dei due (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di attuare piani di controllo dei parassiti e della rinotracheite bovina con l'ausilio di un'assistenza veterinaria programmata

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.5.2. – Strutture di isolamento

1. Tipo di strutture di isolamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

nessuna struttura specifica: **NC**

struttura temporanea o locale non separato dagli animali sani: (*baseline*)

box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani senza impianti (impegno parzialmente adottato)

box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani con tutti gli impianti (impegno adottato non remunerabile)

2. Indicare il sistema di stabulazione nei box di isolamento:

senza lettiera = **NC** con lettiera

3. Nel box di isolamento è presente un impianto di erogazione dell'acqua ?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

4. Nel box di isolamento sono presenti dispositivi per l'alimentazione?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

Impegno 17 (5.2.1)

E' presente una struttura permanente, appositamente destinata all'**isolamento** di animali malati o feriti, sotto forma di box collettivo o individuale munito di lettiera, in locale separato dalla stalla degli animali sani, al cui interno sono presenti dispositivi per l'alimentazione e l'abbeverata?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare un locale/struttura appositamente destinata all'isolamento di animali malati o feriti con le caratteristiche sopra elencate

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto, il/i settore/i interessato/i e la tempistica prevista:

PRESENZA DI LESIONI DA SISTEMI DI ATTACCO O DI CONTENZIONE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

vacche nutrici e vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Totalità animali

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente

GIUDIZIO:

indicare il n° di animali con lesioni / n° totale x 100

- 5 % = punti 0 – *NON CONFORME*
- 1 – 5 % = *ACCETTABILE*
- 0 – 1 % = *OTTIMALE*

ZOPPIE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

vitelloni all'ingrasso

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

10% di ogni gruppo

COME FARE L'ISPEZIONE:

Consultando il registro dei trattamenti, verificare il numero di animali trattati in un anno a causa di zoppie: calcolare il rapporto tra n° di animali trattati e n° di vacche presenti in azienda

GIUDIZIO:

- Zoppie > del 10% = *INSUFFICIENTE*
- Zoppie tra il 5 – 10 % = *ACCETTABILE*
- Zoppie < al 5% = *OTTIMALE*

STATO DEGLI UNGHIONI

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

Vitelloni all'ingrasso

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE:

25% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE:

Visivamente: controllare lo stato di accrescimento degli unghioni (massimo 7 cm di lunghezza dalla corona alla punta); negli arti posteriori prendere come esempio la conformazione dell'unghione interno che più si avvicina alla norma. Lo zoccolo deve essere alto con angolo aperto; le pastoie devono essere forti e corte. Notare se sono presenti corone arrossate o gonfie.

GIUDIZIO:

- Unghioni non curati in un numero >10% del totale degli animali= *INSUFFICIENTE*
- Unghioni curati = *ACCETTABILE*

FECES CONDITION SCORE

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti i gruppi tranne i vitelli

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente

MODALITÀ DI INTERPRETAZIONE DEI DATI

Score 1= feci molto liquide, diarroiche (in assenza di patologie)

Score 2= feci con contorno non uniforme, di consistenza inadeguata

Score 3= feci ideali

Score 4= feci con eccessiva consistenza

Score 5= feci con forma a palle

GIUDIZIO

- FCS 3 = *OTTIMALE*
- FCS 2 e 4 = *ACCETTABILE*
- FCS 1 e 5 = *INSUFFICIENTE*

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Vitelloni all'ingrasso

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

25% degli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Dopo la scelta dell'individuo, avanzare lentamente un passo alla volta allungando il braccio e notare l'atteggiamento dell'animale

INTERPRETAZIONE DEI DATI

- l'operatore si può avvicinare all'animale ad una distanza di 1 metro senza che questo si allontani: **A**
- l'operatore si può avvicinare al massimo ad una distanza maggiore di 1 metro e minore di 3 metri: **B**
- l'animale si allontana quando l'operatore è ad una distanza maggiore di 3 metri: **C**

GIUDIZIO

- **A: OTTIMALE**
- **B: ACCETTABILE**
- **C: INSUFFICIENTE**

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI e PICA
--

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Vitelloni all'ingrasso

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti gli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente: notare se sono presenti atteggiamenti/movimenti stereotipati e pica tra i vitelloni

GIUDIZIO

- Presenza di movimenti stereotipati e pica in un numero elevato di animali: *INSUFFICIENTE*
- Assenza di movimenti stereotipati e pica o presenza in 1 o 2 animali: *ACCETTABILE*

Bovini da carne
Tabella riassuntiva punteggi impegni

	PUNTEGGIO IMPEGNO	PUNTEGGIO AZIONE	AMMISSIBILITÀ AZIONE
Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE			soglia minima 5 su 10
Impegno 1 – Controllo impianti automatici e registrazione	/8	_____ su 10	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 2 – Formazione e aggiornamento del personale	/2		
Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABILAZIONE			soglia minima 4 su 8
Impegno 3 – Sistema di allevamento	/2	_____ su 8	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 4 – Sistema di stabulazione	/2		
Impegno 5 – Ricoveri esterni	/2		
Impegno 6 – Paddock	/2		
Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE			soglia minima 3 su 6
Impegno 7 – Sistema di ricambio d'aria e ventilazione artificiale	/2	_____ su 6	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 8 – Impianti di raffrescamento	/2		
Impegno 9 – Manto di copertura ed ombreggiatura	/2		
Azione 4 – ALIMENTAZIONE			soglia minima 5 su 11
Impegno 10– Gestione dell'alimentazione	/2	_____ su 11	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 11 – Accesso al pascolo	/2		

Impegno 12 – Body Condition Score (BCS)	/1		
Impegno 13 – Strutture per l'alimentazione	/2		
Impegno 14 – Impianti di abbeverata	/2		
Impegno 15 – Controlli analitici della qualità dell'acqua	/2		
Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI			soglia minima 2 su 4
Impegno 16 – Piani di controllo parassiti e IBR	/2	_____ su 4	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 17 – Locali/strutture per l'isolamento di animali malati o feriti	/2		
<i>Il punteggio aziendale ammissibile si ottiene sommando il punteggio delle sole Azioni che hanno superato la soglia minima (azioni ammesse)</i>	PUNTEGGIO AZIENDALE AMMISSIBILE	_____ su 39	



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA
DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE DEL LAZIO 2007/2013
ATTUATIVO REG. (CE) N. 1698/05

Allegato 4

Misura 215 del PSR Regione Lazio
Schede di valutazione aziendale – Valutazione preventiva sul rispetto dei requisiti minimi (RRM)

Ovini

INDICE

A.1. dati generali dell'allevamento

Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. monitoraggio e manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

A.1.2. personale

Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. sistema di allevamento e stabulazione

A.2.2. spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

A.2.3. strutture per il parto

A.2.4. altre strutture ed attrezzature

Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. aerazione e coibentazione

A.3.2. aerazione naturale

A.3.3. illuminazione

Azione 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. alimentazione

A.4.2. mangiatoie e rastrelliere

A.4.3. acqua di bevanda

Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. sanità

A.5.2. strutture di isolamento

AZIENDA: _____

DATA: _____ **ORA:** _____ **Annotazioni (ad es condizioni meteo...):** _____

FIRMA DEL VALUTATORE: _____

FIRMA DEL PROPRIETARIO: _____

A.1 – Dati generali dell'allevamento (media annuale)

1. Numero totale di capi (comprese asciutte): n° _____

2. Numero pecore n° _____

3. Numero agnelle da rimonta: n° _____

4. Numero arieti n° _____

5. Indirizzo produttivo latte carne misto

6. Produttività media per capo / anno q latte _____ n. agnelli _____ n. agnelloni _____ n pecore

AZIONE 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. – Monitoraggio, manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

Impegno 1 (1.3.2; 1.3.3)								
	Tramoggia per distribuzione concentrato		Impianto di abbeverata		Impianto di svezzamento artificiale		Impianto di mungitura	
Presenza	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
Se sì, manutenzione programmata con personale specializzato e registrazione dei controlli (vedasi nota pag seguente)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 2 volta/anno (nessuna carenza=0)
	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato <2 volte/anno (carenza parziale=1)	
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____								
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di introdurre o incrementare la manutenzione programmata degli impianti automatici ad opera di personale specializzato con frequenza di almeno 1 volta/anno (2 volte/anno per l'impianto di mungitura) e di registrare i controlli su appositi registri								
In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.								
<i>Specificare il tipo di intervento proposto:</i>								

A.1.2. – Personale

1. Numero degli addetti (compreso il proprietario se accudisce gli animali): n° _____
2. Indicare se è presente più di un addetto avente preparazione specifica per le seguenti operazioni:

mungitura	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
assistenza al parto e cura neonati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
uso farmaci e assistenza animali malati	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
ambiente d'allevamento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
tosatura	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
marcatura e altre operazioni cruento	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
movimentazioni	<input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i>	<input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i>
3. Indicate il titolo di studio posseduto da ciascun addetto e gli eventuali corsi di formazione ed aggiornamento conseguiti

N.B.

personale specializzato: il controllo e la manutenzione degli impianti automatici nell'allevamento sono attività che possono essere svolte, oltre che con il ricorso a ditte esterne specializzate, anche in autonomia da parte dell'imprenditore agricolo, mediante il ricorso ad addetti con documentata qualifica quale il possesso di almeno un diploma di scuola media superiore ad indirizzo meccanico o agricolo o titolo superiore.

Impegno 2 (1.3.1)

A quanti corsi di **aggiornamento/formazione** per il **personale** su tematiche correlate al benessere degli animali hanno partecipato gli addetti negli ultimi tre anni?

N.B. Verificare il possesso di attestati di partecipazione e numero di ore di durata del/i corso/i frequentato/i

- corso base di informazione sul benessere animale (baseline = 2)

- n. ore di formazione/aggiornamento inferiore a 20 (carenza parziale rispetto alla baseline = 1)

- n. ore di formazione/aggiornamento superiore a 20 (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di partecipare ad almeno 20 ore complessive di formazione e/o aggiornamento nel periodo di riferimento

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente ovvero a formare eventuale nuovo personale.

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. – Sistema di allevamento e stabulazione

STABULAZIONE TEMPORANEA: PADDOCK ESTERNO E LETTIERA INTERNA	Indicare la tipologia di pavimentazione paddock esterno:		
	<input type="checkbox"/> terra battuta	<input type="checkbox"/> area erbacea	<input type="checkbox"/> cemento pieno
AL PASCOLO	Indicare le condizioni della lettiera zona riposo interna		
	<input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con stame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO <input type="checkbox"/> rinnovo – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> rinnovo – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> rinnovo - OTTIMO		
AL PASCOLO	Disponibilità continua di acqua di bevanda	<input type="checkbox"/> si: <i>CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> no: NC
	Gestione del pascolo	<input type="checkbox"/> libero - SUFFICIENTE	<input type="checkbox"/> a rotazione – BUONO
	Sono presenti tettoie che coprano eventuali mangiatoie?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
	Sono presenti ripari dalle intemperie per gli animali?	<input type="checkbox"/> si (baseline)	<input type="checkbox"/> no: NC
	Se presenti, i ripari per gli animali sono modulabili in base alle condizioni climatiche?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no (baseline)

Impegno 3 (2.3.1)

Quando gli animali sono tenuti all'aperto, sono presenti **ricoveri esterni** la cui capacità di riparo possa essere modulata in base alle condizioni climatiche?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare ricoveri per gli animali tenuti all'esterno la cui capacità di riparo sia modulabile in base alle condizioni climatiche e che siano collocati in zone con sufficiente capacità drenante del terreno.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.2. Spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

1. Strutture di movimentazione

- ◆ Sono presenti corridoi di movimentazione? si: *SUFFICIENTE* no: *INSUFFICIENTE*
N.A.
- ◆ E' presente una zona di carico/scarico degli animali? si: *SUFFICIENTE* no: *INSUFFICIENTE*
- ◆ Sono presenti paddock esterni? no (baseline) si
- ◆ Se presenti, i paddock offrono una superficie per capo inferiore a quella indicata in tabella 2? no si (specificare) _____
- ◆ Sono presenti aree di pascolamento? si: *SUFFICIENTE* no: *INSUFFICIENTE*

SPAZIO DISPONIBILE NEI Paddock	Tipo di paddock	Superficie minima (m²/capo)
	Paddock pavimentato	
	agnelli	≥0,5
	pecore	≥1
	Paddock misto (pavimento e terra battuta)	
	agnelli	≥1
	pecore	≥2
	Paddock in terra battuta	
	agnelli	≥1,5
	pecore	≥3

Tabella 1 – superfici minime per capo nei paddock

Impegno 4 (2.3.2)

Sono presenti **aree esterne scoperte (paddock)** pavimentate, parzialmente pavimentate o in terra battuta o aree erbacee per gli animali, che garantiscono per ogni capo superfici almeno uguali a quelle previste in tabella 1?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire paddock che consentano l'accesso all'esterno agli animali o ad adeguare quelli già presenti nel rispetto delle superfici minime previste in tabella 1.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.3. – Strutture per il parto

- | | | |
|--|---|---|
| 1. L'azienda prevede assistenza durante il parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: INSUFFICIENTE |
| 2. Durante il parto è garantito l'isolamento delle madri con gli agnelli dal resto del gregge in apposite aree confinate ? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: INSUFFICIENTE |
| 3. Vengono rispettate le norme di corretta igiene nella zona parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: INSUFFICIENTE |

A.2.4. – Altre strutture-attrezzature

- | | | |
|---|---|--|
| 1. Sono presenti gradini o ostacoli all'ingresso e all'uscita della sala mungitura? | <input type="checkbox"/> si: INSUFFICIENTE | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i>
<input type="checkbox"/> N.A. |
| 2. Qual è la durata totale dello stazionamento in sala d'attesa? | | |
| <input type="checkbox"/> < 1 ora: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che dispone sistemi di abbeverata: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che non dispone di sistemi di abbeverata: INSUFFICIENTE | | |
| 3. Sono presenti generatori di corrente alternativi in caso di emergenza? | <input type="checkbox"/> no: NC | <input type="checkbox"/> si: <i>C</i> |
| 4. Valutare le condizioni delle superfici interne della stalla: | | |
| ♦ Superfici lisce e facilmente pulibili (es. piastrelle) | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| ♦ superfici interne molto deteriorate | <input type="checkbox"/> si: INSUFFICIENTE | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i> |

Impegno 5 (2.3.3)

Viene rinnovata la **lettiera** in maniera completa con cadenza semestrale, procedendo in maniera concomitante ad una disinfezione/disinfestazione del locale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma senza disinfezione/disinfestazione del locale (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di rinnovare completamente la lettiera con cadenza almeno semestrale, all'inizio dell'autunno e al termine dell'inverno, procedendo in maniera concomitante ad una disinfezione/disinfestazione del locale.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto

Impegno 6 (2.3.4)

Viene rinnovato almeno settimanalmente lo **strato superficiale della lettiera**?

si (nessuna carenza = 0)

no, o con frequenza inferiore a 1 volta/settimana (baseline = 1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di rinnovare almeno settimanalmente lo strato superficiale della lettiera.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. – Aerazione e coibentazione

1. Indicare il tipo di ventilazione:

- naturale (baseline)
- artificiale (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- mista (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)

2. Indicare il tipo di tetto della stalla:

- a due falde
- monofalda
- solaio piano
- altro _____

E' presente un cupolino/fessura di colmo, camino, shed ecc per favorire l'aerazione?

- si (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- no (baseline)

3. Indicare il tipo di copertura presente:

- solo manto di copertura (baseline)
- manto di copertura e controsoffitto senza isolante termico (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- copertura con isolante termico

4. L'ambiente d'allevamento è molto polveroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

5. Presenza di condensa e muffe

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

6. Intenso odore di ammoniaca

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

7. L'impianto di ventilazione è rumoroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no

A.3.2. – Aerazione naturale

1. Valutare l'apertura della fessura a colmo (minimo = 5 cm ogni 3 metri di larghezza della stalla) *SUFFICIENTE* *INSUFFICIENTE (baseline)*
2. Per la ventilazione naturale è presente un sistema di regolazione della portata?
- nessuno:baseline
 - manuale:*SUFFICIENTE*
 - regolazione in base a temperatura:*BUONO*
 - regolazione in base a temperatura, umidità relativa e/o vento:*OTTIMO*

A.3.3. – Illuminazione

1. Presenza di un impianto di illuminazione artificiale in tutte le zone dell'allevamento no:**NC** si:C
2. L'illuminazione è sufficiente per garantire la possibilità di ispezionare tutti i capi dell'allevamento in ogni momento della giornata e della notte? no:**NC** si:C

Impegno 7 (3.3.2)

Sono presenti un **manto di copertura** con isolante termico, ovvero **ombreggiamenti** naturali (piante) o artificiali (teloni ombreggianti) che consentano di mantenere la temperatura entro limiti non dannosi per gli animali?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre un manto di copertura con isolante termico, ovvero ombreggiamenti naturali (piante) o artificiali (teloni ombreggianti) che consentano di mantenere la temperatura entro limiti non dannosi per gli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 8 (3.3.2)

È presente un apposito **locale munito di riscaldamento artificiale che viene utilizzato** in caso di condizioni climatiche fredde non adeguate agli agnelli?

si, con riscaldamento artificiale (nessuna carenza = 0)

si, ma senza riscaldamento artificiale (carenza parziale = 1)

no (baseline=2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre un apposito locale munito di impianto di riscaldamento per gli agnelli da utilizzare in caso di condizioni climatiche di freddo intenso.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 9 (3.3.1)

È presente un **sistema di ventilazione** (fessura di colmo, superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla) che consenta un efficace ricambio d'aria ed il controllo dei gas tossici, delle polveri e del microclima?

sì, (nessuna carenza = 0)

sì, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre/adeguare il sistema di ventilazione esistente attraverso la realizzazione di una fessura di colmo o la realizzazione di superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla .

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. – Alimentazione

1. Viene effettuato un opportuno razionamento alimentare?

NO

SI (specificare su che base)

2. Si ricorre regolarmente alla consulenza di un
alimentarista?

no (baseline)

si

3. Si effettuano controlli analitici sull'alimento?

NO

SI

4. Qual è la frequenza di somministrazione della razione?

N.A.

1 volta al giorno – SUFFICIENTE

2 volte al giorno solo in estate

2 o più volte al giorno

5. Tipo di razionamento (descrittivo)

Impegno 10 (4.3.3; 4.3.5)

Viene effettuata una **gestione dell'alimentazione** che si avvalga della consulenza di un alimentarista, basata sui parametri quanti-qualitativi del latte e sull'analisi degli alimenti, che preveda un rapporto foraggio/concentrato, espresso sulla sostanza secca, almeno pari a 60/40 ?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo in parte (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di avvalersi della consulenza di un alimentarista che predisponga un piano alimentare con le caratteristiche sopra elencate per migliorare la gestione dell'alimentazione degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 11 (4.3.4)

Vengono garantiti l'**accesso** e la **permanenza al pascolo** per almeno 8 ore per un minimo di 150 giorni all'anno, anche discontinui?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo parzialmente (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di garantire l'accesso e la permanenza al pascolo per almeno 8 ore per un minimo di 150 giorni all'anno, anche discontinui.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 12 (4.3.2)

Viene mantenuto un rapporto **Body Condition Score** (BCS) medio della mandria maggiore di 1?

si (nessuna carenza = 0)

no (baseline=1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di mantenere un rapporto BCS del gregge –attestato da una scheda di valutazione del BCS maggiore di 1.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.2 Mangiatoie e rastrelliere (fare riferimento a tabella 2)

Materiali

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO
- OTTIMO

Stato di conservazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Accesso alla mangiatoia:

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Modalità di pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

MATERIALI		<p>Legno :<i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo :<i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo rivestito di materiali ad alta resistenza: <i>BUONO</i></p> <p>Materiali ad alta resistenza : <i>OTTIMO</i></p>
STATO DI CONSERVAZIONE		<p>Mangiatoia deteriorata/rastrelliera rovinata e con parti sporgenti : <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera mediamente conservate: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera in buone condizioni: <i>BUONO</i></p>
ACCESSO ALLA RASTRELLIERA	Lunghezza totale rastrelliera SENZA posti delimitati	<p><0,35m/capo :<i>SCADENTE</i></p> <p>>0,35m/capo :<i>SUFFICIENTE</i></p> <p>agnelli: >0,25m : <i>SUFFICIENTE</i></p>
	Numero posti alla rastrelliera CON posti delimitati	<p><u>Con alimentazione contemporanea:</u></p> <p><al numero dei capi :<i>SCADENTE</i></p> <p>=numero dei capi :<i>SUFFICIENTE</i></p>
MODALITA' DI PULIZIA		<p>Nessuna :<i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Manuale con scopa :<i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Meccanica con spazzole :<i>BUONO</i></p>

Tabella 2 – caratteristiche delle strutture per l'alimentazione

Impegno 13 (4.3.6)

Le **strutture per l'alimentazione** degli animali sono costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili, progettate in modo da lasciare uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali (vedere tabella 2)?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare mangiatoie costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili (es. calcestruzzo rivestito, acciaio), di dimensioni tali da garantire uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

A.4.3. – Acqua di bevanda

1. Approvvigionamento idrico acquedotto (baseline) pozzo privato (baseline) entrambi
2. Indicare il numero di fonti di approvvigionamento idrico: n° _____
3. Frequenza delle analisi per l'acqua non di rete:
- N.A. meno di 1 volta ogni 2anni (baseline) 1 volta ogni 2 anni (impegno già adottato parzialmente remunerato) 1 o più volte all'anno (impegno già adottato non remunerato)
4. L'azienda dispone di una fonte di approvvigionamento idrico alternativo in caso di congelamento o di sistemi per evitare il congelamento dell'acqua di bevanda? no: **NC** si: **C**
5. Sono adottate tecniche di filtrazione, depurazione/disinfezione dell'acqua di bevanda? no (baseline) si
6. Sono presenti abbeveratoi a vasca? no (baseline) si

Se sono presenti abbeveratoi a vasca, specificare quanto segue sulla base della tabella 3

Disponibilità/lunghezza

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Numero

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Pulizia

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

DISPONIBILITA'/LUNGHEZZA	<u>Fronte unitario abbeveratoi</u>	<1 m/50 capi: <i>INSUFFICIENTE</i> ≥1 m/50 capi: <i>SUFFICIENTE</i>
NUMERO ABBEVERATOI PER GRUPPO	1: <i>INSUFFICIENTE</i> >1: <i>SUFFICIENTE</i>	
PULIZIA	Molto sporchi (con incrostazioni) : <i>INSUFFICIENTE</i> Abbastanza puliti : <i>SUFFICIENTE</i> Puliti : <i>BUONO</i>	

Tabella 3 – caratteristiche degli abbeveratoi a vasca

Impegno 14 (4.3.1; 4.3.7)

Gli **impianti di abbeverata** sono del tipo a vasca, sono funzionanti e di lunghezza e numero sufficiente (vedere tabella 3)?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma hanno dimensioni , numero e funzionalità insufficienti (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare abbeveratoi a vasca di lunghezza adeguata ed in numero adeguato al numero degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 15 (4.3.7)

Vengono effettuati **controlli analitici della qualità dell'acqua** di bevanda non di rete con frequenza minima annuale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma con frequenza insufficiente (meno di una volta all'anno) o senza azioni correttive (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di eseguire analisi dell'acqua non di rete con frequenza pari o superiore a 1 volta all'anno.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. – Sanità

- | | | | |
|-----|---|---|---|
| 1. | E' presente un piano di controllo delle mastiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 4. | E' presente un piano di controllo degli endo-ectoparassiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 5. | E' presente un piano di controllo delle mosche? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 6. | E' presente un piano di derattizzazione? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 7. | L'azienda usufruisce di un'assistenza veterinaria programmata? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 8. | I nuovi soggetti introdotti nell'allevamento vengono posti in quarantena? <input type="checkbox"/> n.a. | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 9. | I visitatori vengono ammessi solo se muniti di calzari monouso? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 10. | L'azienda utilizza siringhe, aghi o/e altre attrezzature traumatiche a perdere o sterilizzate? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 11. | L'azienda ha impostato piani vaccinali o di controllo delle malattie infettive? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 12. | Esiste una zona di stoccaggio/smaltimento materiali tossici/pericolosi per la salute degli animali (batterie esauste, contenitori pesticidi, concimi, carcasse ecc.)? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

13. Viene effettuato di routine il taglio della coda?

si - *NON CONFORME*

no - *CONFORME*

DANNI AL CAPEZZOLO

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

MASTITI CLINICHE

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

CONTA CELLULE SOMATICHE

NON CONFORME

ACCETTABILE

OTTIMALE

SISTEMA DI EVACUAZIONE DELLE FECI

fossa sotto grigliato

manuale

lettiera autopulente

canalina con raschiatore

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

SUCCHIAMENTO TRA AGNELLI

SI

NO

COMPORAMENTO DEGLI ANIMALI

animali nervosi, presenza di monte e vocalizzazioni - *INSUFFICIENTE*

segni di irrequietezza solo in alcuni box - *SUFFICIENTE*

animali tranquilli, limitata attenzione al visitatore - BUONO

Impegno 16 (5.3.2)

Viene effettuata una gestione sanitaria dell'allevamento attraverso l'assistenza veterinaria programmata, che preveda **piani di controllo delle mastiti, delle zoppie e delle parassitosi?**

si vengono effettuati tutti e tre (nessuna carenza = 0)

si, viene effettuato solo uno o due (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di attuare piani di controllo delle mastiti, delle zoppie e delle parassitosi con l'ausilio di un'assistenza veterinaria programmata.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.5.2. – Strutture di isolamento

1. Tipo di strutture di isolamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

- nessuna struttura specifica: **NC**
- struttura temporanea o locale non separato dagli animali sani: (*baseline*)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani senza impianti (impegno parzialmente adottato)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani con tutti gli impianti (impegno adottato non remunerabile)

2. Indicare il sistema di stabulazione nei box di isolamento:

- senza lettiera = **NC** con lettiera

3. Nel box di isolamento è presente un impianto di erogazione dell'acqua ?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

4. Nel box di isolamento sono presenti dispositivi per l'alimentazione?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

5. Nel box di isolamento è possibile mungere le pecore?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

Impegno 17 (5.3.1)

È presente una struttura permanente, appositamente destinata all'**isolamento** di animali malati o feriti, sotto forma di box collettivo o individuale munito di lettiera, in locale separato dalla stalla degli animali sani, al cui interno è possibile la mungitura e sono presenti dispositivi per l'alimentazione e l'abbeverata?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare locali/strutture appositamente destinate all'isolamento di animali malati o feriti con le caratteristiche sopra elencate.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 18 (5.3.3)

Vengono praticati sugli animali in maniera sistematica **interventi di mutilazione** (es. castrazione, taglio della coda) non a fini terapeutici?

si (baseline = 1)

no (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di ridurre il ricorso ad interventi di mutilazione in maniera che il numero di animali sottoposti a tali interventi non superi il 5% del totale in stalla.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 19 (5.3.4)

Sono presenti in allevamento **strutture/aree apposite per il parto**, separate dal resto del gregge e munite di abbondante lettiera pulita e acqua fresca?

no (baseline = 1)

si (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre idonee strutture per il parto, separate dal resto del gregge e munite di abbondante lettiera pulita e acqua fresca.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

DANNI AL CAPEZZOLO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Gruppo pecore in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

In sala di mungitura, visivamente, prima e dopo la mungitura: prima della mungitura valutare la presenza di lesioni, alterazioni, lacerazioni. Dopo la mungitura valutare l'eventuale danno ai capezzoli

GIUDIZIO

- Presenza di lesioni in > 20% degli animali = *INSUFFICIENTE*
- Presenza di lesioni in 15 - 20% degli animali = *ACCETTABILE*
- Presenza di lesioni in < 15% degli animali = *OTTIMALE*

MASTITI CLINICHE

COME FARE L'ISPEZIONE:

Verificare sul "Registro dei trattamenti": quanti trattamenti per mastite clinica hanno subito le pecore. Calcolare il numero dei trattamenti in percentuale sull'effettivo in un anno (pecore asciutte e in lattazione).

GIUDIZIO:

- Trattamenti per mastite < 12%: *OTTIMALE*
- Trattamenti per mastite tra 12 e 20 %: *ACCETTABILE*
- Trattamenti per mastite > 20%: *INSUFFICIENTE*

CONTA CELLULE SOMATICHE

GIUDIZIO:

- Cellule somatiche < 200 (media trimestrale): *OTTIMALE*
- Cellule somatiche 200.000 – 350.000 (media trimestrale): *ACCETTABILE*
- Cellule somatiche > 350.000 (media trimestrale): *NON CONFORME*

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

pecore in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

25% degli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Dopo la scelta dell'individuo, avanzare lentamente un passo alla volta allungando il braccio e notare l'atteggiamento dell'animale

INTERPRETAZIONE DEI DATI

- l'operatore si può avvicinare all'animale ad una distanza di 1 metro senza che questo si allontani: **A**
- l'operatore si può avvicinare al massimo ad una distanza maggiore di 1 metro e minore di 3 metri: **B**
- l'animale si allontana quando l'operatore è ad una distanza maggiore di 3 metri: **C**

GIUDIZIO

- **A: OTTIMALE**
- **B: ACCETTABILE**
- **C: INSUFFICIENTE**

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI e PICA
--

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

pecore in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti gli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente: notare se sono presenti atteggiamenti/movimenti stereotipati e pica tra le pecore

GIUDIZIO

- Presenza di movimenti stereotipati e pica in un numero elevato di animali: *INSUFFICIENTE*
- Assenza di movimenti stereotipati e pica o presenza in 1 o 2 animali: *ACCETTABILE*

Ovini da latte e da carne

Tabella riassuntiva punteggi impegni

	PUNTEGGIO IMPEGNO	PUNTEGGIO AZIONE	AMMISSIBILITÀ AZIONE
Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE			soglia minima 5 su 10
Impegno 1 (1.3.2; 1.3.3) – Controllo impianti automatici e registrazione	/8	____ su 10	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 2 (1.3.1) – Formazione e aggiornamento del personale	/2		
Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE			soglia minima 3 su 7
Impegno 3 (2.3.1) – Ricoveri esterni	/2	____ su 7	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 4 (2.3.2) – Paddock	/2		
Impegno 5 (2.3.3) – Rinnovo completo lettiera e disinfezione	/2		
Impegno 6 (2.3.4) – Rinnovo strato superficiale lettiera	/1		
Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE			soglia minima 3 su 6
Impegno 7 (3.3.2) – Manto di copertura ed ombreggiatura	/2	____ su 6	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 8 (3.3.2) – Locali riscaldati per gli agnelli	/2		
Impegno 9 (3.3.1) – Sistema di ventilazione	/2		
Azione 4 – ALIMENTAZIONE			soglia minima 5 su 11
Impegno 10 (4.3.3; 4.3.5) – Gestione dell'alimentazione	/2	____ su 11	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 11 (4.3.4) – Accesso e permanenza al pascolo	/2		

Impegno 12 (4.3.2) – Body Condition Score (BCS)	/1		
Impegno 13 (4.3.6) – Strutture per l'alimentazione	/2		
Impegno 14 (4.3.1; 4.3.7) – Impianti di abbeverata	/2		
Impegno 15 (4.3.7) – Controlli analitici della qualità dell'acqua	/2		
Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI			
Impegno 16 (5.3.2) – Piani di controllo mastiti, zoppie e parassitosi	/2	_____ su 6	soglia minima 3 su 6 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 17 (5.3.1) – Locali/strutture per l'isolamento di animali malati o feriti	/2		
Impegno 18 (5.3.3) – Interventi di mutilazione	/1		
Impegno 19 (5.3.4) – Strutture/aree apposite per il parto	/1		
<i>Il punteggio aziendale ammissibile si ottiene sommando il punteggio delle sole Azioni che hanno superato la soglia minima (azioni ammesse)</i>	PUNTEGGIO AZIENDALE AMMISSIBILE	_____ su 40	



REGIONE LAZIO
ASSESSORATO AGRICOLTURA
DIREZIONE REGIONALE AGRICOLTURA

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE DEL LAZIO 2007/2013
ATTUATIVO REG. (CE) N. 1698/05

Allegato 5

Misura 215 del PSR Regione Lazio
Schede di valutazione aziendale – Valutazione preventiva sul rispetto dei requisiti minimi (RRM)

Caprini

INDICE

A.1. dati generali dell'allevamento

Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. monitoraggio e manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

A.1.2. personale

Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. sistema di allevamento e stabulazione

A.2.2. spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

A.2.3. strutture per il parto

A.2.4. altre strutture ed attrezzature

Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. aerazione e coibentazione

A.3.2. aerazione naturale

A.3.3. illuminazione

Azione 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. alimentazione

A.4.2. mangiatoie e rastrelliere

A.4.3. acqua di bevanda

Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. sanità

A.5.2. strutture di isolamento

AZIENDA: _____

DATA: _____ **ORA:** _____ **Annotazioni (ad es condizioni meteo...):** _____

FIRMA DEL VALUTATORE: _____ **FIRMA DEL PROPRIETARIO:** _____

A.1 – Dati generali dell'allevamento (media annuale)

1. Numero totale di capi (comprese asciutte): n° _____
2. Numero capre n° _____
3. Numero capre da rimonta: n° _____
4. Numero becchi n° _____
5. Indirizzo produttivo latte carne misto
6. Produttività media per capo / anno q latte _____ n. capretti _____ n capre scarto _____

AZIONE 1 – GESTIONE AZIENDALE

A.1.1. – Monitoraggio, manutenzione programmata degli impianti automatici e registrazione dei controlli

Impegno 1 (1.4.2; 1.4.3)								
	Tramoggia per distribuzione concentrato		Impianto di abbeverata		Impianto di svezzamento artificiale		Impianto di mungitura	
Presenza	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
Se sì, manutenzione programmata con personale specializzato e registrazione dei controlli (vedasi nota pag seguente)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 1 volta/anno (nessuna carenza=0)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale non specializzato (baseline=2)	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato ≥ 2 volta/anno (nessuna carenza=0)
	<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato < 1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato < 1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato < 1 volta/anno (carenza parziale=1)		<input type="checkbox"/> eseguita da personale specializzato < 2 volte/anno (carenza parziale=1)	
Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____								
In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di introdurre o incrementare la manutenzione programmata degli impianti automatici ad opera di personale specializzato con frequenza di almeno 1 volta/anno (2 volte/anno per l'impianto di mungitura) e di registrare i controlli su appositi registri								
In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.								
<i>Specificare il tipo di intervento proposto:</i>								

A.1.2. – Personale

1. Numero degli addetti (compreso il proprietario se accudisce gli animali): n° _____
2. Indicare se è presente più di un addetto avente preparazione specifica per le seguenti operazioni:
- | | | |
|---|---|---|
| mungitura | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| assistenza al parto e cura neonati | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| uso farmaci e assistenza animali malati | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| ambiente d'allevamento | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| tosatura | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| marcatura e altre operazioni cruento | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| movimentazioni | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
- 3 Indicate il titolo di studio posseduto da ciascun addetto e gli eventuali corsi di formazione ed aggiornamento conseguiti

N.B.

personale specializzato: il controllo e la manutenzione degli impianti automatici nell'allevamento sono attività che possono essere svolte, oltre che con il ricorso a ditte esterne specializzate, anche in autonomia da parte dell'imprenditore agricolo, mediante il ricorso ad addetti con documentata qualifica quale il possesso di almeno un diploma di scuola media superiore ad indirizzo meccanico o agricolo o titolo superiore.

Impegno 2 (1.4.1)

A quanti corsi di **aggiornamento/formazione** per il **personale** su tematiche correlate al benessere degli animali hanno partecipato gli addetti negli ultimi tre anni?

N.B. Verificare il possesso di attestati di partecipazione e numero di ore di durata del/i corso/i frequentato/i

corso base di informazione sul benessere animale (baseline = 2)

n. ore di formazione/aggiornamento inferiore a 20 (carezza parziale rispetto alla baseline = 1)

n. ore di formazione superiore a 20 (nessuna carezza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di partecipare ad almeno 20 ore complessive di formazione e/o aggiornamento nel periodo di riferimento

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente ovvero a formare eventuale nuovo personale

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABULAZIONE

A.2.1. – Sistema di allevamento e stabulazione

STABULAZIONE TEMPORANEA: PADDOCK ESTERNO E LETTIERA INTERNA	Indicare la tipologia di pavimentazione paddock esterno: <input type="checkbox"/> terra battuta <input type="checkbox"/> area erbacea <input type="checkbox"/> cemento pieno <input type="checkbox"/> paddock non presente
	Indicare le condizioni della lettiera zona riposo interna <input type="checkbox"/> molto sporca, bagnata, tale da sprofondare – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> complessivamente pulita, tranne alcuni box – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> pulita, con strame sufficiente da non sprofondare - OTTIMO <input type="checkbox"/> rinnovo – INSUFFICIENTE <input type="checkbox"/> rinnovo – SUFFICIENTE <input type="checkbox"/> rinnovo - OTTIMO

AL PASCOLO	Disponibilità continua di acqua di bevanda	<input type="checkbox"/> si: <i>CONFORME</i>	<input type="checkbox"/> no: NC
	Gestione del pascolo	<input type="checkbox"/> libero - SUFFICIENTE	<input type="checkbox"/> a rotazione – BUONO
	Sono presenti tettoie che coprano eventuali mangiatoie?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no
	Sono presenti ripari dalle intemperie per gli animali?	<input type="checkbox"/> si (baseline)	<input type="checkbox"/> no: NC
	Se presenti, i ripari per gli animali sono modulabili in base alle condizioni climatiche?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no (baseline)

Impegno 3 (2.4.1)

Indicare il **sistema di allevamento**:

stallino/confinato (baseline = 1)

estensivo-misto (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero l'azienda assume l'impegno a passare dall'allevamento stallino/confinato a quello estensivo/misto (pascolo nel periodo primaverile ed estivo, stalla in inverno), con un periodo di pascolamento **per tutte le categorie allevate** non inferiore a 75 giorni l'anno (anche discontinui)

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 4 (2.4.2)

Quando gli animali sono tenuti all'aperto, sono presenti **ricoveri esterni** la cui capacità di riparo possa essere modulata in base alle condizioni climatiche?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare ricoveri per gli animali tenuti all'esterno la cui capacità di riparo sia modulabile in base alle condizioni climatiche e che siano collocati in zone con sufficiente capacità drenante del terreno.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.2. Spazio disponibile e gestione degli animali in ambiente stallino

1. Strutture di movimentazione

- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*
- N.A.
- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*
- no (baseline)
 si
- no
 si (specificare) _____
- si: *SUFFICIENTE*
 no: *INSUFFICIENTE*

SPAZIO DISPONIBILE NEI Paddock	Tipo di paddock	Superficie minima (m²/capo)
	Paddock pavimentato	
	capretti	≥0,5
	capre	≥1
	Paddock misto (pavimento e terra battuta)	
	capretti	≥1
	capre	≥2
	Paddock in terra battuta	
	capretti	≥1,5
	capre	≥3

Tabella 1 – superfici minime per capo nei paddock

Impegno 5 (2.4.3)

Sono presenti **aree esterne scoperte (paddock)** pavimentate, parzialmente pavimentate o in terra battuta o aree erbacee per gli animali, che garantiscono per ogni capo superfici almeno uguali a quelle previste in tabella 1?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire paddock che consentano l'accesso all'esterno agli animali o ad adeguare quelli già presenti nel rispetto delle superfici minime previste in tabella 1.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

A.2.3. – Strutture per il parto

- | | | |
|--|---|--|
| 1. L'azienda prevede assistenza durante il parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 2. Durante il parto è garantito l'isolamento in apposite aree confinate delle madri con i capretti dal resto del gregge? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 3. Vengono rispettate le norme di corretta igiene nella zona parto? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

A.2.4. – Altre strutture-attrezzature

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Sono presenti gradini o ostacoli all'ingresso e all'uscita della sala mungitura? | <input type="checkbox"/> si: <i>INSUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i>
<input type="checkbox"/> N.A. |
| 2. Qual è la durata totale dello stazionamento in sala d'attesa? | | |
| <input type="checkbox"/> < 1 ora: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che dispone sistemi di abbeverata: <i>SUFFICIENTE</i> | | |
| <input type="checkbox"/> > 1 ora in una sala che non dispone di sistemi di abbeverata: <i>INSUFFICIENTE</i> | | |
| 3. Sono presenti generatori di corrente alternativi in caso di emergenza? | <input type="checkbox"/> no: <i>NC</i> | <input type="checkbox"/> si: <i>C</i> |
| 4. Valutare le condizioni delle superfici interne della stalla: | | |
| ♦ Superfici lisce e facilmente pulibili (es. piastrelle) | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| ♦ superfici interne molto deteriorate | <input type="checkbox"/> si: <i>INSUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>SUFFICIENTE</i> |

Impegno 6 (2.4.4)

Viene rinnovata la **lettiera** in maniera completa con cadenza semestrale, procedendo in maniera concomitante ad una disinfezione/disinfestazione del locale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma senza disinfezione/disinfestazione del locale (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di rinnovare completamente la lettiera con cadenza almeno semestrale, all'inizio dell'autunno e al termine dell'inverno, procedendo in maniera concomitante ad una disinfezione/disinfestazione del locale.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto

Impegno 7 (2.4.5)

Viene rinnovato almeno settimanalmente lo **strato superficiale della lettiera**?

si (nessuna carenza = 0)

no, o con frequenza inferiore a 1 volta/settimana (baseline = 1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di rinnovare almeno settimanalmente lo strato superficiale della lettiera.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto

AZIONE 3 – CONTROLLO AMBIENTALE

A.3.1. – Aerazione e coibentazione

1. Indicare il tipo di ventilazione:

- naturale (baseline)
- artificiale (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- mista (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)

2. Indicare il tipo di tetto della stalla:

- a due falde
- monofalda
- solaio piano
- altro _____

E' presente un cupolino/fessura di colmo, camini, shed, ecc. per favorire l'aerazione?

- si (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- no (baseline)

3. Indicare il tipo di copertura presente:

- solo manto di copertura (baseline)
- manto di copertura e controsoffitto senza isolante termico (impegno già adottato e parzialmente remunerabile)
- copertura con isolante termico

4. L'ambiente d'allevamento è molto polveroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

5. Presenza di condensa e muffe

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

6. Intenso odore di ammoniaca

- si: **INSUFFICIENTE**
- no (baseline)

7. L'impianto di ventilazione è rumoroso?

- si: **INSUFFICIENTE**
- no

A.3.2. – Aerazione naturale

1. Valutare l'apertura della fessura a colmo (minimo = 5 cm ogni 3 metri di larghezza della stalla) *SUFFICIENTE* *INSUFFICIENTE (baseline)*
2. Per la ventilazione naturale è presente un sistema di regolazione della portata?
- nessuno:baseline
 - manuale:*SUFFICIENTE*
 - regolazione in base a temperatura:*BUONO*
 - regolazione in base a temperatura, umidità relativa e/o vento:*OTTIMO*

A.3.3. – Illuminazione

1. Presenza di un impianto di illuminazione artificiale in tutte le zone dell'allevamento no:**NC** si:C
2. L'illuminazione è sufficiente per garantire la possibilità di ispezionare tutti i capi dell'allevamento in ogni momento della giornata e della notte? no:**NC** si:C

Impegno 8 (3.4.2)

Sono presenti un **manto di copertura** con isolante termico, ovvero **ombreggiamenti** naturali (piante) o artificiali (teloni ombreggianti) che consentano di mantenere la temperatura entro limiti non dannosi per gli animali?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre un manto di copertura con isolante termico, ovvero ombreggiamenti naturali (piante) o artificiali (teloni ombreggianti) che consentano di mantenere la temperatura entro limiti non dannosi per gli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 9 (3.4.3)

E' presente un apposito **locale munito di riscaldamento artificiale che viene utilizzato** in caso di condizioni climatiche fredde non adeguate ai capretti?

si, con riscaldamento artificiale (nessuna carenza = 0)

si, ma senza riscaldamento artificiale (carenza parziale = 1)

no (baseline=2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre un apposito locale munito di impianto di riscaldamento per i capretti da utilizzare in caso di condizioni climatiche di freddo intenso.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

Impegno 10 (3.4.1)

È presente un **sistema di ventilazione** (fessura di colmo, superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla) che consenta un efficace ricambio d'aria ed il controllo dei gas tossici, delle polveri e del microclima?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre/adeguare il sistema di ventilazione attraverso la realizzazione di una fessura di colmo o la realizzazione di superfici di entrata e uscita dell'aria sui lati lunghi della stalla

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista

AZIONE 4 – ALIMENTAZIONE

A.4.1. – Alimentazione

1. Viene effettuato un opportuno razionamento alimentare?
 NO

 SI (specificare su che base)
2. Si ricorre regolarmente alla consulenza di un alimentarista? no (baseline) si
3. Si effettuano controlli analitici sull'alimento?
 NO

 SI
4. Qual è la frequenza di somministrazione della razione?
N.A. 1 volta al giorno – SUFFICIENTE 2 volte al giorno solo in estate
2 o più volte al giorno
5. Tipo di razionamento (descrittivo)

Impegno 11 (4.4.3; 4.4.5)

Viene effettuata una **gestione dell'alimentazione** che si avvalga della consulenza di un alimentarista, basata sui parametri quantitativi del latte e sull'analisi degli alimenti, che preveda un rapporto foraggio/concentrato, espresso sulla sostanza secca, almeno pari a 60/40?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo in parte (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di avvalersi della consulenza di un alimentarista che predisponga un piano alimentare con le caratteristiche sopra elencate per migliorare la gestione dell'alimentazione degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 12 (4.4.4)

Vengono garantiti l'**accesso** e la **permanenza al pascolo** per almeno 8 ore per un minimo di 150 giorni all'anno, anche discontinui?

si (nessuna carenza = 0)

si, solo parzialmente (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di garantire l'accesso e la permanenza al pascolo per almeno 8 ore per un minimo di 150 giorni all'anno, anche discontinui.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 13 (4.4.2)

Viene mantenuto un rapporto **Body Condition Score** (BCS) medio della mandria maggiore di 1?

si (nessuna carenza = 0)

no (baseline=1)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di mantenere un rapporto BCS del gregge –attestato da una scheda di valutazione del BCS- maggiore di 1.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.4.2 Mangiatoie e rastrelliere (fare riferimento a tabella 2)

Materiali

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO
- OTTIMO

Stato di conservazione

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

Accesso alla mangiatoia:

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE

Modalità di pulizia

- INSUFFICIENTE
- SUFFICIENTE
- BUONO

MATERIALI		<p>Legno: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Calcestruzzo rivestito di materiali ad alta resistenza: <i>BUONO</i></p> <p>Materiali ad alta resistenza: <i>OTTIMO</i></p>
STATO DI CONSERVAZIONE		<p>Mangiatoia deteriorata/rastrelliera rovinata e con parti sporgenti: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera mediamente conservate: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Mangiatoia/rastrelliera in buone condizioni: <i>BUONO</i></p>
ACCESSO ALLA RASTRELLIERA	Lunghezza totale rastrelliera SENZA posti delimitati	<p><0,35m/capo: <i>SCADENTE</i></p> <p>>0,35m/capo: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>capretti: >0,25m: <i>SUFFICIENTE</i></p>
	Numero posti alla rastrelliera CON posti delimitati	<p><u>Con alimentazione contemporanea:</u></p> <p><al numero dei capi: <i>SCADENTE</i></p> <p>=numero dei capi: <i>SUFFICIENTE</i></p>
MODALITA' DI PULIZIA		<p>Nessuna: <i>INSUFFICIENTE</i></p> <p>Manuale con scopa: <i>SUFFICIENTE</i></p> <p>Meccanica con spazzole: <i>BUONO</i></p>

Tabella 2 – caratteristiche delle strutture per l'alimentazione

Impegno 14 (4.4.6)

Le **strutture per l'alimentazione** degli animali sono costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili, progettate in modo da lasciare uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali (vedere tabella 2)?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare mangiatoie costruite con materiali resistenti e facilmente lavabili (es. calcestruzzo rivestito, acciaio), di dimensioni tali da garantire uno spazio adeguato per l'accesso contemporaneo degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

A.4.3. – Acqua di bevanda

1. Approvvigionamento idrico acquedotto (baseline) pozzo privato (baseline) entrambi
2. Indicare il numero di fonti di approvvigionamento idrico: n° _____
3. Frequenza delle analisi per l'acqua non di rete:
- N.A. meno di 1 volta ogni 2anni (baseline) 1 volta ogni 2 anni (impegno già adottato parzialmente remunerato) 1 o più volte all'anno (impegno già adottato non remunerato)
4. L'azienda dispone di una fonte di approvvigionamento idrico alternativo in caso di congelamento o di sistemi per evitare il congelamento dell'acqua di bevanda? no: **NC** si: **C**
5. Sono adottate tecniche di filtrazione, depurazione/disinfezione dell'acqua di bevanda? no (baseline) si
6. Sono presenti abbeveratoi a vasca? no (baseline) si

Se sono presenti abbeveratoi a vasca, specificare quanto segue sulla base della tabella 3

Disponibilità/lunghezza

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Numero

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

Pulizia

INSUFFICIENTE

SUFFICIENTE

BUONO

DISPONIBILITA'/LUNGHEZZA	<u>Fronte unitario abbeveratoi</u>	<1 m/50 capi: <i>INSUFFICIENTE</i> ≥1 m/50 capi: <i>SUFFICIENTE</i>
NUMERO ABBEVERATOI PER GRUPPO	1: <i>INSUFFICIENTE</i> >1: <i>SUFFICIENTE</i>	
PULIZIA	Molto sporchi (con incrostazioni): <i>INSUFFICIENTE</i> Abbastanza puliti: <i>SUFFICIENTE</i> Puliti: <i>BUONO</i>	

Tabella 3 – caratteristiche degli abbeveratoi a vasca

Impegno 15 (4.4.1; 4.4.7)

Gli **impianti di abbeverata** sono del tipo a vasca, sono funzionanti e di lunghezza e numero sufficiente (vedere tabella 3)?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma hanno dimensioni, numero e funzionalità insufficienti (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di installare abbeveratoi a vasca di lunghezza adeguata ed in numero adeguato al numero degli animali.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 16 (4.4.7)

Vengono effettuati **controlli analitici della qualità dell'acqua** di bevanda non di rete con frequenza minima annuale?

si (nessuna carenza = 0)

si, ma con frequenza insufficiente (meno di una volta all'anno) o senza azioni correttive (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di eseguire analisi dell'acqua non di rete con frequenza pari o superiore a 1 volta all'anno.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto:

AZIONE 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI

A.5.1. – Sanità

- | | | |
|---|---|--|
| 1. E' presente un piano di controllo delle mastiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 4. E' presente un piano di controllo degli endo-ectoparassiti? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 5. E' presente un piano di controllo delle mosche? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 6. E' presente un piano di derattizzazione? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 7. L'azienda usufruisce di un'assistenza veterinaria programmata? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 8. I nuovi soggetti introdotti nell'allevamento vengono posti in quarantena? | <input type="checkbox"/> n.a. | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 9. I visitatori vengono ammessi solo se muniti di calzari monouso? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 10. L'azienda utilizza siringhe, aghi o/e altre attrezzature traumatiche a perdere o sterilizzate? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |
| 11. L'azienda ha impostato piani vaccinali o di controllo delle malattie infettive? | <input type="checkbox"/> si | <input type="checkbox"/> no (baseline) |
| 12. Esiste una zona di stoccaggio/smaltimento materiali tossici/pericolosi per la salute degli animali (batterie esauste, contenitori pesticidi, concimi, carcasse ecc.)? | <input type="checkbox"/> si: <i>SUFFICIENTE</i> | <input type="checkbox"/> no: <i>INSUFFICIENTE</i> |

13. Viene effettuato di routine il taglio della coda?

si - *NON CONFORME*

no - *CONFORME*

DANNI AL CAPEZZOLO

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

MASTITI CLINICHE

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

CONTA CELLULE SOMATICHE

NON CONFORME

ACCETTABILE

OTTIMALE

SISTEMA DI EVACUAZIONE DELLE FECI

fossa sotto grigliato

manuale

lettiera autopulente

canalina con raschiatore

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

OTTIMALE

**PRESENZA DI MOVIMENTI
STEREOTIPATI**

INSUFFICIENTE

ACCETTABILE

SUCCHIAMENTO TRA CAPRETTI

SI

NO

COMPORAMENTO DEGLI ANIMALI

animali nervosi, presenza di monte e vocalizzazioni - *INSUFFICIENTE*

segni di irrequietezza solo in alcuni box - *SUFFICIENTE*

animali tranquilli, limitata attenzione al visitatore - BUONO

Impegno 17 (5.4.2)

Viene effettuata una gestione sanitaria dell'allevamento attraverso l'assistenza veterinaria programmata, che preveda **piani di controllo delle mastiti, delle zoppie e delle parassitosi?**

si vengono effettuati tutti e tre (nessuna carenza = 0)

si, viene effettuato solo uno o due (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di attuare piani di controllo delle mastiti, delle zoppie e delle parassitosi con l'ausilio di un'assistenza veterinaria programmata.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto:

A.5.2. – Strutture di isolamento

1. Tipo di strutture di isolamento (POSSIBILE RISPOSTA MULTIPLA):

- nessuna struttura specifica: **NC**
- struttura temporanea o locale non separato dagli animali sani: (*baseline*)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani senza impianti (impegno parzialmente adottato)
- box collettivo/individuale in locale separato dagli animali sani con tutti gli impianti (impegno adottato non remunerabile)

2. Indicare il sistema di stabulazione nei box di isolamento:

- senza lettiera = **NC** con lettiera

3. Nel box di isolamento è presente un impianto di erogazione dell'acqua ?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

4. Nel box di isolamento sono presenti dispositivi per l'alimentazione?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

5. Nel box di isolamento è possibile mungere le capre?

no: *INSUFFICIENTE* si: *SUFFICIENTE*

Impegno 18 (5.4.1)

È presente una **struttura** permanente appositamente destinata all'**isolamento** di animali malati o feriti, sotto forma di box collettivo o individuale munito di lettiera, in locale separato dalla stalla degli animali sani, al cui interno è possibile la mungitura e sono presenti dispositivi per l'alimentazione e l'abbeverata?

si (nessuna carenza = 0)

si, da adeguare (carenza parziale = 1)

no (baseline = 2)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di costruire/adeguare locali/strutture appositamente destinate all'isolamento di animali malati o feriti con le caratteristiche sopra elencate.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

Impegno 19 (5.4.3)

Vengono praticati sugli animali in maniera sistematica **interventi di mutilazione** (es. castrazione, decornazione) non a fini terapeutici?

si (baseline = 1)

no (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di ridurre il ricorso ad interventi di mutilazione in maniera che il numero di animali sottoposti a tali interventi non superi il 5% del totale in stalla.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto:

Impegno 20 (5.4.4)

Sono presenti in allevamento **strutture/aree apposite per il parto**, separate dal resto del gregge e munite di abbondante lettiera pulita e acqua fresca?

no (baseline = 1)

si (nessuna carenza = 0)

Indicare il punteggio complessivo riportato per questo impegno _____

In caso di punteggio diverso da zero, l'azienda assume l'impegno di predisporre idonee strutture per il parto, separate dal resto del gregge e munite di abbondante lettiera pulita e acqua fresca.

In caso di punteggio pari a zero l'azienda s'impegna al mantenimento della situazione presente.

Specificare il tipo di intervento proposto e la tempistica prevista:

DANNI AL CAPEZZOLO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Gruppo capre in produzione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

10% degli animali.

COME FARE L'ISPEZIONE

In sala di mungitura, visivamente, prima e dopo la mungitura: prima della mungitura valutare la presenza di lesioni, alterazioni, lacerazioni. Dopo la mungitura valutare l'eventuale danno ai capezzoli

GIUDIZIO

- Presenza di lesioni in > 20% degli animali = *INSUFFICIENTE*
- Presenza di lesioni in 15 - 20% degli animali = *ACCETTABILE*
- Presenza di lesioni in < 15% degli animali = *OTTIMALE*

MASTITI CLINICHE

COME FARE L'ISPEZIONE:

Verificare sul "Registro dei trattamenti": quanti trattamenti per mastite clinica hanno subito le capre. Calcolare il numero dei trattamenti in percentuale sull'effettivo in un anno (capre asciutte e in lattazione).

GIUDIZIO:

- Trattamenti per mastite < 12%: *OTTIMALE*
- Trattamenti per mastite tra 12 e 20 %: *ACCETTABILE*
- Trattamenti per mastite > 20%: *INSUFFICIENTE*

CONTA CELLULE SOMATICHE

GIUDIZIO:

- Cellule somatiche < 200 (media trimestrale): *OTTIMALE*
- Cellule somatiche 200.000 – 350.000 (media trimestrale): *ACCETTABILE*
- Cellule somatiche > 350.000 (media trimestrale): *NON CONFORME*

DISTANZA DI AVVICINAMENTO

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

capre in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

25% degli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Dopo la scelta dell'individuo, avanzare lentamente un passo alla volta allungando il braccio e notare l'atteggiamento dell'animale

INTERPRETAZIONE DEI DATI

- l'operatore si può avvicinare all'animale ad una distanza di 1 metro senza che questo si allontani: **A**
- l'operatore si può avvicinare al massimo ad una distanza maggiore di 1 metro e minore di 3 metri: **B**
- l'animale si allontana quando l'operatore è ad una distanza maggiore di 3 metri: **C**

GIUDIZIO

- **A: OTTIMALE**
- **B: ACCETTABILE**
- **C: INSUFFICIENTE**

PRESENZA DI MOVIMENTI STEREOTIPATI e PICA

GRUPPO DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

capre in lattazione

QUANTITÀ DI ANIMALI DA ISPEZIONARE

Tutti gli animali

COME FARE L'ISPEZIONE

Visivamente: notare se sono presenti atteggiamenti/movimenti stereotipati e pica tra le capre

GIUDIZIO

- Presenza di movimenti stereotipati e pica in un numero elevato di animali: *INSUFFICIENTE*
- Assenza di movimenti stereotipati e pica o presenza in 1 o 2 animali: *ACCETTABILE*

Caprini da latte e da carne

Tabella riassuntiva punteggi impegni

	PUNTEGGIO IMPEGNO	PUNTEGGIO AZIONE	AMMISSIBILITÀ AZIONE
Azione 1 – GESTIONE AZIENDALE			
Impegno 1 (1.4.2; 1.4.3) – Controllo impianti automatici e registrazione	/8	____ su 10	soglia minima 5 su 10
Impegno 2 (1.4.1) – Formazione e aggiornamento del personale	/2		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Azione 2 – SISTEMI DI ALLEVAMENTO E CONDIZIONI DI STABILAZIONE			
Impegno 3 (2.4.1) - Sistema di allevamento	/1	____ su 8	soglia minima 4 su 8
Impegno 4 (2.4.2) – Ricoveri esterni	/2		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 5 (2.4.3) – Paddock	/2		
Impegno 6 (2.4.4) – Rinnovo completo lettiera e disinfezione	/2		
Impegno 7 (2.4.5) – Rinnovo strato superficiale lettiera	/1		
Azione 3 – CONTROLLO AMBIENTALE			
Impegno 8 (3.3.2) – Manto di copertura ed ombreggiatura	/2	____ su 6	soglia minima 3 su 6
Impegno 9 (3.3.2) – Locali riscaldati per i capretti	/2		<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 10 (3.4.1) – Sistema di ventilazione	/2		

Azione 4 – ALIMENTAZIONE			
Impegno 11 (4.4.3; 4.4.5) – Gestione dell'alimentazione	/2	_____ su 11	soglia minima 5 su 11 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 12 (4.4.4) – Accesso e permanenza al pascolo	/2		
Impegno 13 (4.4.2) – Body Condition Score (BCS)	/1		
Impegno 14 (4.4.6) – Strutture per l'alimentazione	/2		
Impegno 15 (4.4.1; 4.4.7) – Impianti di abbeverata	/2		
Impegno 16 (4.4.7) – Controlli analitici della qualità dell'acqua	/2		
Azione 5 – IGIENE, PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE E ASPETTI COMPORTAMENTALI			
Impegno 17 (5.4.2) – Piani di controllo mastiti, zoppie e parassitosi	/2	_____ su 6	soglia minima 3 su 6 <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Impegno 18 (5.4.1) – Locali/strutture per l'isolamento di animali malati o feriti	/2		
Impegno 19 (5.4.3) – Interventi di mutilazione	/1		
Impegno 20 (5.4.4) – Strutture/aree apposite per il parto	/1		
<i>Il punteggio aziendale ammissibile si ottiene sommando il punteggio delle sole Azioni che hanno superato la soglia minima (azioni ammesse)</i>	PUNTEGGIO AZIENDALE AMMISSIBILE	_____ su 41	