

ALLEVAMENTO \_\_\_\_\_

CITTA' \_\_\_\_\_

VETERINARIO COMPILATORE \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_

CODICE AZIENDA \_\_\_\_\_

CODICE APA \_\_\_\_\_

RAZZE PRESENTI \_\_\_\_\_

|   |  |
|---|--|
| BOVINE IN LATTAZIONE                          |  |
| BOVINE IN ASCIUTTA                            |  |
| MANZE (>6 MESI FINO AL 7° MESE DI GRAVIDANZA) |  |
| VITELLI (<6 MESI)                             |  |
| TOTALE BOVINI PRESENTI                        |  |

Kg latte/capo/giorno \_\_\_\_\_

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| <b>AREA</b> | <b>BIOSICUREZZA</b> |
|-------------|---------------------|

|                      |          |  |  |
|----------------------|----------|--|--|
| Elemento di verifica | <b>1</b> | <b>PROCEDURE D'ALLEVAMENTO - Lotta a roditori ed insetti</b> | Reg. CE 852/2004 All. I parte A cap. Il punto 4 f) |
|----------------------|----------|--|--|

*"Gli operatori del settore alimentare che allevano, raccolgono o cacciano animali o producono prodotti primari di origine animale devono, se del caso, adottare misure adeguate per evitare la contaminazione da parte di animali e altri insetti nocivi".*

**Verificare la presenza di azioni volte al controllo degli infestanti (mosche, roditori e parassiti). Il giudizio intermedio è assegnato in presenza di procedure di lotta approssimative e non formalizzate, sia ai roditori sia agli insetti (es. mosche)**

|   |  |
|---|--|
| Assenza totale di procedure   |  |
| Presenza di procedure approssimative e non formalizzate (assenza di piani scritti)    |  |
| Presenza di procedure definite ed organiche e/o scritte in un manuale di biosicurezza |  |

|  |          |  |  |
|--|----------|--|--|
| Elemento di verifica   | <b>2</b> | <b>Contatto con altre specie animali</b> |  |
| <b>Nel perimetro aziendale o in altre aree di stabulazione (pascolo / monticazione / altro) è possibile il contatto con animali appartenenti ad altre specie di animali da reddito, o ad animali da compagnia (cani, gatti), o ad animali selvatici?</b> |          |  |  |

|  |  |
|--|--|
| Si, il contatto è frequente ed evidente  |  |
| No, il contatto potrebbe avvenire ma non è evidente al momento della visita  |  |
| No, l'azienda è ben protetta (recinti, ecc.); non sono presenti nel perimetro aziendale altre specie di animali e durante l'anno non può verificarsi il contatto con mandrie della medesima specie o altri animali |  |

|  |          |  |  |
|--|----------|--|--|
| Elemento di verifica   | <b>3</b> | <b>Precauzioni generali all'ingresso di estranei</b> |  |
| <b>Il giudizio intermedio è assegnato in presenza di divieti chiari e rispettati d'ingresso ad estranei (uomini e automezzi)</b> |          |  |  |

|   |  |
|---|--|
| Assenza totale di procedure   |  |
| Presenza di procedure approssimative e non formalizzate (assenza di piani scritti)    |  |
| Presenza di procedure definite ed organiche e/o scritte in un manuale di biosicurezza |  |

|  |          |  |  |
|--|----------|--|--|
| Elemento di verifica   | <b>4</b> | <b>Gestione dell'ingresso di visitatori abituali</b> |  |
| <b>Nella voce "visitatori" si comprendono i veterinari, i consulenti aziendali in genere, ecc.</b> |          |  |  |

|   |  |
|---|--|
| Non esiste alcuna precauzione in merito al vestiario da utilizzare  |  |
| Tutti i "visitatori" sono obbligati ad indossare calzari monouso, prima di accedere alle stalle oppure utilizzano stivali che lasciano in azienda ad esclusivo uso personale  |  |
| Tutti i "visitatori" devono transitare in un'area spogliatoio e sono obbligati ad indossare calzari e camici monouso forniti dall'allevamento o ad utilizzare indumenti e stivali che rimangono in azienda ad esclusivo uso personale |  |

|                      |          |   |  |
|----------------------|----------|---|--|
| Elemento di verifica | <b>5</b> | <b>Disinfezione degli automezzi all'ingresso in azienda</b> |  |
|----------------------|----------|---|--|

|  |  |
|--|--|
| Assenza di presidi di disinfezione   |  |
| Presenza di presidi di disinfezione non specifici utilizzati solo in caso di necessità |  |
| Presenza di presidi di disinfezione specifici, fissi ed utilizzati routinariamente     |  |

|  |          |  |  |
|--|----------|--|--|
| Elemento di verifica   | <b>6</b> | <b>Possibilità di contatto tra automezzi estranei e animali allevati</b> |  |
| <b>I mezzi di trasporto del latte, dei mangimi, del veterinario e dei consulenti aziendali in genere attraversano zone che permettono contatti diretti o indiretti (&lt; 20 m) con gli animali allevati?</b> |          |  |  |

|    |  |
|----|--|
| Si |  |
| No |  |

|  |          |                                |  |
|--|----------|--------------------------------|--|
| Elemento di verifica   | <b>7</b> | <b>Raccolta delle carcasse</b> |  |
| <b>Il mezzo per la raccolta degli animali morti attraversa zone che permettono il contatto (&lt; 20 m) con aree in cui ci sono gli animali allevati?</b> |          |                                |  |

|  |  |
|--|--|
| Si   |  |
| No, l'automezzo viene bloccato ai confini dell'allevamento, dove è/sono stata/e precedentemente raccolta/e la/e carcassa/e |  |

|                      |          |   |  |
|----------------------|----------|---|--|
| Elemento di verifica | <b>8</b> | <b>Carico degli animali vivi (es. per la vendita)</b> |  |
|----------------------|----------|---|--|

|  |  |
|--|--|
| Il carico viene effettuato vicino ai locali di stabulazione in cui sono allevati gli animali (<20 m)   |  |
| Il carico viene effettuato lontano dai locali di stabulazione in cui sono allevati gli animali (>20 m) |  |

|                      |          |  |  |
|----------------------|----------|--|--|
| Elemento di verifica | <b>9</b> | <b>Acquisto e/o movimentazione di animali fuori dall'allevamento</b> |  |
|----------------------|----------|--|--|

|   |  |
|---|--|
| Acquisto o movimentazione di animali (fiere/mostre/mercati/alpeggio con altre mandrie) in modo routinario                       |  |
| Acquisto solo in caso di emergenza o di necessità (ultimi 2 anni) e nessuna movimentazione di animali / allevamenti da ingrasso |  |
| Nessun acquisto e nessuna movimentazione di animali da oltre 2 anni   |  |

|   |           |   |  |
|---|-----------|---|--|
| Elemento di verifica  | <b>10</b> | <b>Quarantena / Gestione dell'accasamento</b> |  |
| Nessuna forma di quarantena / nel caso di allevamenti da carne, animali accasati adiacenti ad altri animali già presenti nella struttura  |           |   |  |
| Forma di quarantena parziale, eseguita in modo empirico e non formalizzato (area dedicata adiacente al resto degli animali/ tempi brevi/ nessun esame biologico) / nel caso di allevamenti da carne, tutto pieno-tutto vuoto  |           |   |  |
| Nessun acquisto di animali da oltre 2 anni, oppure forma di quarantena corretta, adeguata per tempi e strutture e completa di esami biologici sugli animali acquistati / nel caso di allevamenti da carne, tutto pieno-tutto vuoto con procedure di sanificazione ambientale formalizzate |           |   |  |

|   |           |   |  |
|---|-----------|---|--|
| Elemento di verifica  | <b>11</b> | <b>Controllo e prevenzione delle principali patologie infettive</b> |  |
| <b>Verificare la conoscenza delle principali patologie infettive presenti in allevamento: BOVINI (IBR/BVD/ParaTBC), BUFALI (salmonellosi, colibacillosi, clostridiosi), OVINI (ParaTBC, Visna Maedi, pedaina), CAPRE (ParaTBC, CAEV, malattia degli ascessi) e l'eventuale applicazione dei relativi piani di controllo</b> |           |   |  |
| Nessuna conoscenza delle principali patologie infettive oppure nessuna informazione dello stato sanitario dell'allevamento  |           |   |  |
| Parziale conoscenza e/o presenza di piani non definiti (ad es. approssimativi, casuali e non continuativi nel tempo)  |           |   |  |
| Conoscenza delle 3 patologie e della relativa situazione / prevalenza nell'allevamento oltre all'applicazione su almeno 2 di esse di corretti piani operativi di prevenzione e controllo (piano di vaccinazione, piano di eliminazione dei capi infetti, piano di eradicazione, ecc.)                                       |           |   |  |

|  |           |   |  |
|--|-----------|---|--|
| Elemento di verifica   | <b>12</b> | <b>Attività di monitoraggio sanitario</b> |  |
| <b>Verificare l'abitudine dell'azienda a conferire materiale patologico, feti, carcasse e campioni ematici presso il laboratorio di analisi di riferimento (l'allevatore deve essere in possesso di un esito analitico degli ultimi 12 mesi)</b> |           |   |  |
| Assenza di conferimenti  |           |   |  |
| Presenza di analisi su materiale patologico  |           |   |  |

|   |           |   |  |
|---|-----------|---|--|
| Elemento di verifica  | <b>13</b> | <b>Controllo e prevenzione delle infezioni mammarie (per le sole specie produttrici di latte)</b> |  |
| <b>L'allevatore deve essere in possesso di un esito analitico microbiologico recente (ultimi 12 mesi) relativo al latte di massa o di singolo animale, tale da indicare il rischio di mastite</b> |           |   |  |
| Assenza di analisi  |           |   |  |
| Presenza di sole analisi di massa per il monitoraggio delle mastiti contagiose / allevamenti da ingrasso  |           |   |  |
| Presenza di analisi su capi problema e conseguenti piani di eradicazione o controllo  |           |   |  |

|   |           |   |  |
|---|-----------|---|--|
| Elemento di verifica  | <b>14</b> | <b>Controllo e prevenzione delle endo/ectoparassitosi</b> |  |
| <b>Verificare la conoscenza dello stato sanitario dei propri animali in relazione alle principali endo/ectoparassitosi e relative azioni di controllo</b> |           |   |  |
| Nessuna conoscenza dello stato sanitario e assenza di piani di prevenzione/controllo  |           |   |  |
| Parziale conoscenza e/o presenza di piani non definiti (ad es. approssimativi, casuali e non continuativi nel tempo)                                      |           |   |  |
| Conoscenza delle principali parassitosi e trattamenti antiparassitari programmati e/o eseguiti a seguito di esami di laboratorio                          |           |   |  |

|  |           |  |  |
|--|-----------|--|--|
| Elemento di verifica   | <b>15</b> | <b>Controllo e analisi delle fonti idriche</b> |  |
| <b>L'analisi è valida anche quando è solo batteriologica</b> |           |  |  |
| Assenza di analisi dell'acqua di pozzo                       |           |  |  |
| Analisi una volta all'anno/acqua di acquedotto comunale      |           |  |  |

|             |          |   |
|-------------|----------|---|
| <b>AREA</b> | <b>A</b> | <b>MANAGEMENT AZIENDALE E PERSONALE</b> |
|-------------|----------|---|

|   |           |  |                                    |
|---|-----------|--|------------------------------------|
| Elemento di verifica  | <b>16</b> | <b>PERSONALE - Numero di addetti che si occupano degli animali</b> | 146/2001 All. Personale<br>Punto 1 |
| <i>"Gli animali devono essere accuditi da un numero sufficiente di addetti".</i>  |           |  |                                    |
| <b>Il numero di addetti deve essere sufficiente per garantire la salute e il benessere di tutti gli animali in allevamento: verificare il rapporto n. addetti - n. animali. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</b> |           |  |                                    |
| Numero non sufficiente di addetti:  |           |  |                                    |
| - un operatore per più di 300 animali totali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri)   |           |  |                                    |
| - un operatore per più di 120 animali totali (nel caso in cui la stessa persona svolga anche la mungitura dei relativi circa 60 capi in lattazione)   |           |  |                                    |
| Numero accettabile di addetti:  |           |  |                                    |
| - un operatore per 200-300 animali totali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri)  |           |  |                                    |
| - un operatore per 80-120 animali totali (nel caso in cui la stessa persona svolga anche la mungitura dei relativi circa 50 capi in lattazione)   |           |  |                                    |
| Numero ottimale di addetti:   |           |  |                                    |
| - un operatore per meno di 200 animali totali (nel caso in cui la mungitura sia eseguita da altri)  |           |  |                                    |
| - un operatore per meno di 80 animali totali (nel caso in cui la stessa persona svolga anche la mungitura dei relativi circa 40 capi in lattazione)   |           |  |                                    |

|   |           |   |                                    |
|---|-----------|---|------------------------------------|
| Elemento di verifica  | <b>17</b> | <b>PERSONALE - Formazione degli addetti</b> | 146/2001 All. Personale<br>Punto 1 |
| <i>"Gli addetti devono avere capacità e conoscenze adeguate".</i>   |           |   |                                    |
| <b>Valutare le competenze complessive del personale addetto agli animali, che possono essere sia di origine pratica (perché fornite dall'esperienza) sia di origine teorica (es. titolo di studio). I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio</b> |           |   |                                    |
| Capacità e conoscenze non adeguate: Esperienza indicativamente minore di 10 anni e nessun corso di formazione sul benessere animale   |           |   |                                    |
| Capacità e conoscenze adeguate: Esperienza indicativamente di almeno 10 anni e nessun corso di formazione sul benessere animale (o combinazione opposta)  |           |   |                                    |
| Capacità e conoscenze ottimali: Esperienza indicativamente di almeno 10 anni con titolo di studio o corso di formazione attinente, seguito negli ultimi 3 anni  |           |   |                                    |

|   |           |                            |  |
|---|-----------|----------------------------|--|
| Elemento di verifica  | <b>18</b> | <b>Gestione dei gruppi</b> |  |
| <b>I gruppi aggiuntivi sono considerati solo fra le bovine in asciutta o in lattazione</b>  |           |                            |  |
| Gruppo unico o solo manze e bovine adulte   |           |                            |  |
| Numero di gruppi pari a quelli delle categorie di valutazione (manze-asciutta-lattazione)   |           |                            |  |
| Più gruppi (transition cow, primipare, pluripare, inizio-fine lattazione, ecc.) negli animali in lattazione o in asciutta; oppure nella mandria inferiore a 50 animali totali, 3 gruppi base ben distinti |           |                            |  |

|                      |    |   |                                 |
|----------------------|----|---|---------------------------------|
| Elemento di verifica | 19 | ISPEZIONE E CONTROLLO DEGLI ANIMALI - Numero di ispezioni (bovini > 6 mesi d'età) | 146/2001 All. Controllo Punto 2 |
|----------------------|----|---|---------------------------------|

"Tutti gli animali tenuti in sistemi di allevamento, il cui benessere richiede un'assistenza frequente dell'uomo, sono ispezionati almeno una volta al giorno".

Si considerano le visite giornaliere in stalla al di là delle attività di routine, qualora le stesse siano altamente specializzate o impegnino in modo massivo l'attenzione dell'operatore (es. mungitura con assegnazione di compiti specifici o distribuzione dell'alimentazione con carro unifeed)

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato un numero di visite insufficienti: Meno di 1 ispezione/giorno  |  |
| Si considera adeguato un numero di visite sufficienti: almeno 1 ispezione/giorno   |  |
| Numero di visite ottimale: 2 o più ispezioni/giorno unitamente a segnalazione scritta delle osservazioni (es. calori) o registrazione computerizzata |  |

|                      |    |   |                         |
|----------------------|----|---|-------------------------|
| Elemento di verifica | 20 | ISPEZIONE E CONTROLLO DEGLI ANIMALI - Numero di ispezioni (vitelli) | 126/2011 All. I Punto 6 |
|----------------------|----|---|-------------------------|

"Tutti i vitelli allevati in locali di stabulazione devono essere controllati dal proprietario e dalla persona responsabile almeno due volte al giorno e quelli allevati all'esterno almeno una volta al giorno".

L'ispezione si intende relativa a tutti i gruppi di vitelli presenti in allevamento (0-6 mesi). Si considerano le visite giornaliere in stalla al di là di quelle eseguite per le attività di routine, qualora le stesse siano altamente specializzate o impegnino in modo massivo l'attenzione dell'operatore (es. distribuzione dell'alimento con strumenti)

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato un numero di visite insufficienti: 1 ispezione/giorno   |  |
| Si considera adeguato un numero di visite sufficienti: almeno 2 ispezioni/giorno  |  |
| Numero di visite ottimale: più di 2 ispezioni/giorno e segnalazione scritta delle osservazioni o registrazione computerizzata |  |

|                      |    |   |   |
|----------------------|----|---|---|
| Elemento di verifica | 21 | ISPEZIONE E CONTROLLO DEGLI ANIMALI - Trattamento degli animali malati o feriti | 146/2001 All. Controllo Punto 4 - 126/2011 All. I Punto 6 |
|----------------------|----|---|---|

"Gli animali malati o feriti devono ricevere immediatamente un trattamento appropriato e, qualora un animale non reagisca alle cure in questione, deve essere consultato un medico veterinario. Ove necessario gli animali malati o feriti vengono isolati in appositi locali muniti, se del caso, di lettieri asciutti e confortevoli".

**Il giudizio è adeguato se tutte le condizioni sono soddisfatte**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Evidenza di personale non istruito e/o presenza di animali che necessitano di un trattamento e non lo hanno ancora ricevuto (n.b. valutare con attenzione la possibile insorgenza iperacuta dei casi di malattia) e/o assenza di un veterinario che segue l'azienda |  |
| Si considera adeguato: Presenza di personale istruito con evidenze di eventuali animali in infermeria (area o box) o con trattamenti in atto e la presenza di un veterinario che segue l'azienda   |  |
| Il requisito superiore (ottimale) prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, la presenza delle relative procedure scritte di trattamento degli animali (es. piano di gestione della mastite o della zoppia)  |  |

|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 22 | ISPEZIONE E CONTROLLO DEGLI ANIMALI - Abbattimento | 146/2001 All. Controllo Punto 4 - Reg. 1099/2009 Art. 2, 4, 7 e 19 - Reg. 1/2005 Allegato I, Capo 1, Par. 1 |
|----------------------|----|--|---|

"Gli animali malati o feriti devono ricevere immediatamente un trattamento appropriato [...]".

**Nel caso in cui la condizione di un animale richieda l'abbattimento in azienda, è necessario che vengano rispettate le metodologie contemplate dalla specifica normativa (Regolamento CE 1099/2009)**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Mancato ricorso a personale competente e/o assenza di istruzioni in caso l'abbattimento sia eseguito da parte di personale aziendale e/o uso di strumentazione non adeguata o non sottoposta a regolare manutenzione   |  |
| Si considera adeguato: Abbattimento effettuato da un veterinario, oppure ricorso a personale provvisto del certificato d'idoneità alla macellazione, oppure, in caso di abbattimento da parte di personale aziendale, si valuta la presenza di istruzioni e di formazione degli addetti al riguardo (es. presenza di un corso di formazione frequentato da chi in allevamento è addetto all'abbattimento, con tematica specifica trattata) e presenza di strumentazione adeguata e sottoposta a regolare manutenzione |  |
| Il requisito superiore previsto prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, la presenza di procedure scritte per il corretto abbattimento, indicando responsabilità, strumenti e verifiche periodiche per agevolare una corretta gestione dell'emergenza   |  |

|  |    |                             |  |
|--|----|-----------------------------|--|
| Elemento di verifica   | 23 | Tipologia di movimentazione |  |
| <b>È rivolta prevalentemente alla movimentazione giornaliera per mandare gli animali alla mungitura o per cambiare gruppo. L'uso della forca (sia come difesa che come strumento di induzione) è da considerarsi "strumento appuntito"</b> |    |                             |  |

|  |  |
|--|--|
| Utilizzo di strumenti di offesa (pungoli elettrici e/o strumenti appuntiti)      |  |
| Utilizzo di strumenti non offensivi (voce, mani e/o aste di plastica flessibili) |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 24 | ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Gestione degli alimenti e della razione giornaliera (bovini > 6 mesi d'età) | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 14 |
|----------------------|----|---|--|

"Agli animali deve essere fornita un'alimentazione sana adatta alla loro età e specie e in quantità sufficiente a mantenerli in buona salute e a soddisfare le loro esigenze nutrizionali. Gli alimenti o i liquidi sono somministrati agli animali in modo da non causare loro inutili sofferenze o lesioni e non contengono sostanze che possano causare inutili sofferenze o lesioni".

**I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di una razione non adatta agli animali perché non adeguata alle loro esigenze, mai stata calcolata, non in rapporto ai fabbisogni o composta da alimenti non sani      |  |
| Si considera adeguato: Presenza di una razione adatta agli animali, perché specifica per ogni gruppo di base (manze-asciutta-lattazione) e composta da alimenti sani                                       |  |
| Si considera ottimale: Presenza di una razione ottimale per gli animali, perché calcolata da un alimentarista, revisionata di frequente o comunque ad ogni cambio di alimenti, e composta da alimenti sani |  |

|                      |    |  |  |
|----------------------|----|--|--|
| Elemento di verifica | 25 | ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Tipologia di alimentazione (bovini > 6 mesi d'età) | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 15 |
|----------------------|----|--|--|

"Tutti gli animali devono avere accesso ai mangimi ad intervalli adeguati alle loro necessità fisiologiche".

**I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Accesso all'alimentazione ad intervalli non corretti perché non garantita nelle 24h e frazionata con intervalli non adeguati alle necessità fisiologiche degli animali |  |
| Si considera adeguato: Accesso all'alimentazione ad intervalli corretti perché garantita nelle 24h e frazionata correttamente (concentrati somministrati almeno in 2 volte)                       |  |
| Si considera ottimale: Accesso agli alimenti in modo costante nelle 24 ore: es. carro unifeed disponibile per 24h/giorno  |  |

Elemento di verifica **26** **Concentrati nella razione (bovine in lattazione)**

|  |  |
|--|--|
| → In caso di razioni senza silomais: concentrati superiori al 60% della s.s. |  |
| → In caso di razioni con silomais: concentrati superiori al 50% della s.s.   |  |
| → In caso di razioni senza silomais: concentrati inferiori al 60% della s.s. |  |
| → In caso di razioni con silomais: concentrati inferiori al 50% della s.s.   |  |

Elemento di verifica **27** **ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Colostratura dei vitelli** 126/2011 All. I Punto 15

"Ogni vitello deve ricevere colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita e comunque entro le prime sei ore di vita"

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: I vitelli non ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita  |  |
| Si considera adeguato: I vitelli ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita  |  |
| Si considera ottimale: I vitelli ricevono colostro bovino quanto prima possibile dopo la nascita o comunque entro le prime 6 ore di vita e, in caso di insufficiente stato sanitario delle bovine presenti in azienda, il colostro è sottoposto a trattamento di risanamento, oppure proviene da bovine sane della stessa azienda o esiste una banca del colostro o vengono fatte verifiche sul grado di colostratura e sulla qualità del colostro stesso |  |

Elemento di verifica **28** **ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Gestione degli alimenti, della razione giornaliera e frequenza di somministrazione dell'alimento (latte e fibra) (vitelli)** 126/2011 All. I Punti 11-12

"Ai vitelli deve essere somministrata un'alimentazione adeguata alla loro età e al loro peso e conforme alle loro esigenze comportamentali e fisiologiche, onde favorire buone condizioni di salute e di benessere. [...] - "Tutti i vitelli devono essere nutriti almeno due volte al giorno. Se i vitelli sono stabulati in gruppo e non sono alimentati ad libitum o mediante un sistema automatico di alimentazione, ciascun vitello deve avere accesso agli alimenti contemporaneamente agli altri vitelli del gruppo".

**Il giudizio è adeguato se tutte le condizioni sono soddisfatte**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di una razione non adatta agli animali perché non adeguata alle loro esigenze, mai stata calcolata, non in rapporto ai fabbisogni o composta da alimenti non sani / somministrazione dell'alimento 1 volta/giorno   |  |
| Si considera adeguato: Presenza di una razione adatta agli animali, perché specifica per ogni gruppo di base (es. vitelli non svezzati in box singolo; in svezzamento; svezzati; in accrescimento) e composta da alimenti sani e somministrazione dell'alimento 2 volte/giorno, regolarmente tutti i giorni della settimana   |  |
| Si considera ottimale: Presenza di una razione ottimale per gli animali, perché calcolata da un alimentarista, revisionata di frequente o comunque ad ogni cambio di alimenti, e composta da alimenti sani / per tutti i vitelli, somministrazione dell'alimento 3 o più volte/giorno, regolarmente tutti i giorni della settimana e/o mediante sistema automatizzato e controllato |  |

Elemento di verifica **29** **ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Disponibilità di acqua e numero di abbeveratoi (tutti i gruppi)** 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punti 16 e 17 - 126/2011 All. I Punti 13 e 14

"Tutti gli animali devono avere accesso ad un'adeguata quantità di acqua, di qualità adeguata [...]. Le attrezzature per la somministrazione di mangimi e di acqua devono essere concepite, costruite e installate in modo da ridurre al minimo le possibilità di contaminazione degli alimenti o dell'acqua e le conseguenze negative derivanti da rivalità tra gli animali".

**I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Assenza di acqua di abbeverata o acqua razionata (non <i>ad libitum</i> ) o acqua insalubre per uno o più animali con particolare riguardo agli animali malati o sottoposti a condizioni atmosferiche di grande calore / presenza di attrezzature non idonee per la somministrazione di acqua (es. lesive o palesemente insufficienti) / presenza di vitelli malati o sottoposti a condizioni atmosferiche di grande calore che non ricevono acqua fresca <i>ad libitum</i> |  |
| Si considera adeguato: Presenza di abbeveratoi funzionanti in tutti i gruppi, con somministrazione di acqua pulita e in numero sufficiente e corretto soddisfacimento del fabbisogno idrico per i vitelli  |  |
| Il requisito superiore prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, la presenza di abbeveratoi funzionanti del tipo "a livello" in tutti i gruppi e deve essere prevista l'esecuzione di esami annuali per la potabilità dell'acqua o l'approvvigionamento dall'acquedotto in maniera diretta (senza vasche di raccolta intermedia) e acqua <i>ad libitum</i> per tutti i vitelli, compresi quelli nelle gabbiette   |  |

Elemento di verifica **30** **Pulizia degli abbeveratoi (bovine in lattazione)**

**L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio**

|   |  |
|---|--|
| Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi                                       |  |
| Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida |  |
| Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida   |  |

Elemento di verifica **31** **Pulizia degli abbeveratoi (bovine in asciutta)**

**L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio**

|   |  |
|---|--|
| Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi                                       |  |
| Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida |  |
| Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida   |  |

Elemento di verifica **32** **Pulizia degli abbeveratoi (manze)**

**L'abbeveratoio sporco ha acqua non limpida, sporczia sulla superficie o dentro la tazza/vasca. Se c'è poco alimento sulla superficie o sul fondo ma l'acqua è limpida, il giudizio è intermedio**

|   |  |
|---|--|
| Presenza di sporco in superficie e sulle pareti degli abbeveratoi                                       |  |
| Presenza di alimento solo sulla superficie dell'acqua o solo sul fondo. L'acqua rimane comunque limpida |  |
| Assenza di sporco, abbeveratoi puliti e acqua limpida   |  |

|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 33 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pulizia dei pavimenti e delle aree di camminamento non adibite al decubito (corridoi, passaggi e aree di esercizio) (bovine in lattazione)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|--|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati"

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione dei pavimenti al momento della visita in allevamento e le condizioni in cui vive la maggioranza dei soggetti. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera adeguato: Ambienti discretamente puliti e gestiti sufficientemente in quasi tutti i gruppi      |  |
| Si considera ottimale: Ambienti puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale in tutti i gruppi                |  |

|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 34 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pulizia dei pavimenti e delle aree di camminamento non adibite al decubito (corridoi, passaggi e aree di esercizio) (bovine in asciutta)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|--|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione dei pavimenti al momento della visita in allevamento e le condizioni in cui vive la maggioranza dei soggetti. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera adeguato: Ambienti discretamente puliti e gestiti sufficientemente in quasi tutti i gruppi      |  |
| Si considera ottimale: Ambienti puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale in tutti i gruppi                |  |

|                      |    |   |   |
|----------------------|----|---|---|
| Elemento di verifica | 35 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Pulizia dei pavimenti e delle aree di camminamento non adibite al decubito (corridoi, passaggi e aree di esercizio) (manze)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|---|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione dei pavimenti al momento della visita in allevamento e le condizioni in cui vive la maggioranza dei soggetti. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera adeguato: Ambienti discretamente puliti e gestiti sufficientemente in quasi tutti i gruppi      |  |
| Si considera ottimale: Ambienti puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale in tutti i gruppi                |  |

|                      |    |   |   |
|----------------------|----|---|---|
| Elemento di verifica | 36 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (bovine in lattazione)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|---|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (cucette, poste o lettiera permanente) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione è al massimo adeguata. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali   |  |
| Si considera adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera ottimale: Ambienti di stabilazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale con ricambio frequente del materiale             |  |

|                      |    |   |   |
|----------------------|----|---|---|
| Elemento di verifica | 37 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (bovine in asciutta)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|---|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (cucette, poste o lettiera permanente) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione è al massimo adeguata. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali   |  |
| Si considera adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera ottimale: Ambienti di stabilazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale con ricambio frequente del materiale             |  |

|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 38 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (bovine al pre-parto/parto)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabilazione Punto 8 |
|----------------------|----|--|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabilazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".

Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabilazione, delle pavimentazioni e della lettiera (cucette, poste o lettiera permanente) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Se l'allevamento non ha il gruppo pre-parto/parto vanno riprese le valutazioni dell'item "Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabilazione e della lettiera (bovine in asciutta)". I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali   |  |
| Si considera adeguato: Ambienti di stabilazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera ottimale: Ambienti di stabilazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale con ricambio frequente del materiale             |  |

Elemento di verifica **39** **Gestione dello spazio adibito al pre-parto/parto e dei tempi di spostamento delle bovine**

**Il box parto può essere singolo o di gruppo. Si valuta la presenza di uno spazio dedicato e la gestione dei tempi di spostamento delle bovine. Se l'allevamento ha meno di 5/6 soggetti in asciutta e non ha il gruppo pre-parto è assegnato il giudizio intermedio**

|   |  |
|---|--|
| Assenza di box pre-parto/parto oppure spostamento in tempi errati   |  |
| Presenza di box pre-parto/parto e rispetto dei tempi di spostamento   |  |
| Presenza di box pre-parto/parto con ampi spazi (>7 m <sup>2</sup> /capo) su lettiera permanente e rispetto dei tempi di spostamento |  |

Elemento di verifica **40** **EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (manze)** 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8

*"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".*

**Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (cucette, poste o lettiera permanente) e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione è al massimo adeguata. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali   |  |
| Si considera adeguato: Ambienti di stabulazione e lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito in quasi tutti i gruppi |  |
| Si considera ottimale: Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale con ricambio frequente del materiale             |  |

Elemento di verifica **41** **EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Igiene, pulizia e gestione degli ambienti di stabulazione e della lettiera (vitelli)** 126/2011 All. I Punto 9

*"La stalla, i recinti, le attrezzature e gli utensili devono essere puliti e disinfettati regolarmente in modo da prevenire infezioni incrociate o lo sviluppo di organismi infettivi. Gli escrementi, l'urina e i foraggi che non sono stati mangiati o che sono caduti sul pavimento devono essere rimossi con la dovuta regolarità per ridurre al minimo gli odori e la presenza di mosche o roditori".*

**Considerare l'igiene, la pulizia e la gestione degli ambienti di stabulazione, delle pavimentazioni e della lettiera e la frequenza degli interventi di ripristino e ricambio del materiale. Eccezione fatta per i vitelli con meno di 2 settimana d'età, dove è obbligatorio usare la lettiera, nel caso di grigliato pulito, usato come area di decubito, la valutazione è al massimo adeguata. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Ambienti di stabulazione e lettiera sporchi, non gestiti e/o dannosi per gli animali                             |  |
| Si considera adeguato: Ambienti di stabulazione e/o lettiera discretamente puliti e gestiti sufficientemente e/o grigliato pulito           |  |
| Si considera ottimale: Ambienti di stabulazione e lettiera puliti, asciutti e gestiti in modo ottimale con ricambio frequente del materiale |  |

Elemento di verifica **42** **Prevenzione delle patologie podali**

|   |  |
|---|--|
| Assenza di piani di pareggio e nessuna possibilità di bagni podali              |  |
| Piani di pareggio annuali e bagni podali periodici eseguiti con casualità       |  |
| Piani di pareggio semestrali e bagni podali settimanali eseguiti con regolarità |  |

Elemento di verifica **43** **EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Igiene dei locali e delle attrezzature per la mungitura** 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 8

*"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati".*

**Valutare l'igiene generale della sala di mungitura (locali e attrezzature per la mungitura) e non il suo livello tecnologico. In presenza del robot di mungitura valutare l'igiene dell'ambiente in cui è inserito e quella del robot stesso. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di feci sui gruppi di mungitura, su pavimenti e muri o presenza di materiali difficilmente lavabili e disinfettabili |  |
| Si considera adeguato: Pulizia adeguata dei gruppi ma feci su pavimenti e muri   |  |
| Si considera ottimale: Assenza di feci e buona igiene generale   |  |

Elemento di verifica **44** **Gestione delle operazioni di mungitura e igiene della mammella**

**È "inadeguata" una mungitura errata nella modalità/sequenza delle operazioni di pulizia, preparazione e attacco dei gruppi con conseguente aumento del rischio di sovramungitura e mastite. In presenza del robot di mungitura, valutare se il programma operativo è corretto**

|  |  |
|--|--|
| Assenza di igiene della mammella o mancato rispetto dei tempi ossitocinici o errato utilizzo dell'impianto di mungitura e delle operazioni di attacco e stacco dei gruppi    |  |
| Adeguate pulizia della mammella e rispetto dei tempi ossitocinici/mungitura a mano della mammella e corretta gestione delle operazioni e delle attrezzature di mungitura     |  |
| Adeguate pulizia della mammella, rispetto dei tempi ossitocinici ed utilizzo di pre/post dipping con spray o con bicchierini puliti/mungitura a mano con ottima disinfezione |  |

Elemento di verifica **45** **Biosicurezza**

**Questa valutazione è eseguita automaticamente dal sistema ClassyFarm, basandosi sul punteggio ottenuto dall'allevamento nell'area Biosicurezza relativa alle operazioni per controllare ingresso e diffusione delle principali patologie infettive nella mandria**

|  |  |
|--|--|
| Punteggio dell'area Biosicurezza collocato nel percentile più basso (0°-33° percentile)    |  |
| Punteggio dell'area Biosicurezza collocato nel percentile medio (33,1°-66° percentile)     |  |
| Punteggio dell'area Biosicurezza collocato nel percentile più alto (66,1°-100° percentile) |  |

| AREA | B | STRUTTURE ED ATTREZZATURE |
|------|---|---------------------------|
|------|---|---------------------------|

|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 46 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Assenza di fabbricati e locali di stabulazione nocivi (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punti 8 e 9 - 126/2011 All. I Punto 1 |
|----------------------|----|--|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati. I locali di stabulazione e i dispositivi di attacco degli animali devono essere costruiti e mantenuti in modo che non vi siano spigoli taglienti o sporgenze tali da provocare lesioni agli animali"

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di locali, ambienti o attrezzature nocivi per gli animali: es. lettiera dannosa, percorsi, accessi, delimitazioni, attacchi ed educatori elettrici che causano lesioni agli animali |  |
| Si considera adeguato: Presenza di locali, ambienti e attrezzature idonei e non nocivi per gli animali  |  |

|                      |    |   |   |
|----------------------|----|---|---|
| Elemento di verifica | 47 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Presenza di ripari nelle aree esterne per gli animali custoditi al di fuori dei fabbricati (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Animali custoditi al di fuori dei fabbricati Punto 12 |
|----------------------|----|---|---|

"Agli animali custoditi al di fuori dei fabbricati deve essere fornito, in funzione delle necessità e delle possibilità, un riparo adeguato dalle intemperie, dai predatori e da rischi per la salute".

**Si considerano i ripari sia di tipo naturale (alberi, anfratti, grotte, ecc.) che di tipo artificiale (tettoie, ricoveri, ecc.) a condizione che offrano un riparo adeguato, in relazione alla stagione e alla località. Se nell'allevamento non ci sono animali custoditi al di fuori dei fabbricati, il giudizio è intermedio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Assenza, insufficienza o presenza di ripari non adeguati anche per un solo gruppo di animali  |  |
| Si considera adeguato: Presenza di ripari sufficienti ed adeguati per tutti gli animali  |  |
| Si considera ottimale: Presenza di ripari di tipo artificiale facilmente accessibili, sufficienti ed idonei a proteggere tutti gli animali dai pericoli ambientali |  |

|                      |    |  |
|----------------------|----|--|
| Elemento di verifica | 48 | <b>Tipologia di stabulazione degli animali oltre i 6 mesi d'età</b><br><b>L'osservazione deve essere eseguita su tutti gli animali, oltre i 6 mesi d'età</b> |
|----------------------|----|--|

|   |  |
|---|--|
| Fissa per anche un solo gruppo di animali   |  |
| Libera per tutti i gruppi di animali  |  |
| Libera per tutti gli animali e possibilità per le bovine adulte di accedere ad un'area di esercizio di superficie totale pari a 4-5 m <sup>2</sup> /capo e/o ad un pascolo adiacente ai fabbricati o fornito di adeguato riparo per almeno 60 gg/anno |  |

|                      |    |  |  |
|----------------------|----|--|--|
| Elemento di verifica | 49 | <b>LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (bovine in lattazione)</b> | 146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 |
|----------------------|----|--|--|

"La libertà di movimento propria dell'animale, in funzione della sua specie e secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche, non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni. Allorché continuamente o regolarmente legato, incatenato o trattenuto, l'animale deve poter disporre di uno spazio adeguato alle sue esigenze fisiologiche ed etologiche, secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche".

**Va valutata l'area adibita al decubito (cuccette o lettiera permanente coperta). Se la parte di decubito e di alimentazione coincidono, escludere la zona di accesso all'alimentazione (circa 1 m). I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 6 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o presenza di uno o più animali legati che non dispongono di una posta strutturata, ma sono collocati in aree non previste e non idonee |  |
| Si considera adeguato: Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 6 e 7 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti  |  |
| Si considera ottimale: Tutti gli animali sono liberi con superficie disponibile superiore a 7 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; oppure, oltre ai criteri per l'adeguatezza, gli animali possono accedere a pascolo idoneo per almeno 60 giorni/anno                                   |  |

|                      |    |  |  |
|----------------------|----|--|--|
| Elemento di verifica | 50 | <b>LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (bovine in asciutta)</b> | 146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 |
|----------------------|----|--|--|

"La libertà di movimento propria dell'animale, in funzione della sua specie e secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche, non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni. Allorché continuamente o regolarmente legato, incatenato o trattenuto, l'animale deve poter disporre di uno spazio adeguato alle sue esigenze fisiologiche ed etologiche, secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche".

**Va valutata l'area adibita al decubito (cuccette o lettiera permanente coperta). Se la parte di decubito e di alimentazione coincidono, escludere la zona di accesso all'alimentazione (circa 1 m). I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 6 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o presenza di uno o più animali legati che non dispongono di una posta strutturata, ma sono collocati in aree non previste e non idonee |  |
| Si considera adeguato: Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 6 e 7 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti  |  |
| Si considera ottimale: Tutti gli animali sono liberi con superficie disponibile superiore a 7 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; oppure, oltre ai criteri per l'adeguatezza, gli animali possono accedere a pascolo idoneo per almeno 60 giorni/anno                                   |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 51 | <b>LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (bovine al pre-parto/parto)</b> | 146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7 |
|----------------------|----|---|--|

"La libertà di movimento propria dell'animale, in funzione della sua specie e secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche, non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni. Allorché continuamente o regolarmente legato, incatenato o trattenuto, l'animale deve poter disporre di uno spazio adeguato alle sue esigenze fisiologiche ed etologiche, secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche".

**Va valutata solo l'area adibita al decubito (cuccette o lettiera permanente coperta). Se la parte di decubito e di alimentazione coincidono, escludere la zona di accesso all'alimentazione (circa 1 m). Se l'allevamento non ha il gruppo pre-parto vanno riprese le valutazioni dell'item "Superficie disponibile per il decubito (bovine in asciutta)". I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 6 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o presenza di uno o più animali legati che non dispongono di una posta strutturata, ma sono collocati in aree non previste e non idonee |  |
| Si considera adeguato: Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 6 e 7 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti  |  |
| Si considera ottimale: Tutti gli animali sono liberi con superficie disponibile superiore a 7 m <sup>2</sup> /capo su lettiera permanente   |  |

**Elemento di verifica 52 LIBERTA' DI MOVIMENTO - Superficie disponibile per il decubito (manze) 146/2001 All. Libertà di movimento Punto 7**

"La libertà di movimento propria dell'animale, in funzione della sua specie e secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche, non deve essere limitata in modo tale da causargli inutili sofferenze o lesioni. Allorché continuamente o regolarmente legato, incatenato o trattenuto, l'animale deve poter disporre di uno spazio adeguato alle sue esigenze fisiologiche ed etologiche, secondo l'esperienza acquisita e le conoscenze scientifiche".

**Va valutata l'area adibita al decubito (cuccette o lettiera permanente coperta). Se la parte di decubito e di alimentazione coincidono, escludere la zona di accesso all'alimentazione (circa 1 m). I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Libertà di movimento limitata da una superficie inferiore a 3,5 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili inferiore al 90% del numero totale degli animali o cuccette con misure errate o presenza di uno o più animali legati che non dispongono di una posta strutturata, ma sono collocati in aree non previste e non idonee |  |
| Si considera adeguato: Libertà di movimento assicurata da una superficie compresa tra 3,5 e 4 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette/poste utilizzabili pari al 90-110% del numero degli animali presenti  |  |
| Si considera ottimale: Tutti gli animali sono liberi con superficie disponibile superiore a 4 m <sup>2</sup> /capo o numero di cuccette utilizzabili superiore del 10% rispetto al numero totale degli animali; oppure, oltre ai criteri per l'adeguatezza, gli animali possono accedere a pascolo idoneo (almeno 4-5 mesi/anno)  |  |

**Elemento di verifica 53 Adeguatazza dell'area di riposo (bovine in lattazione) Il conteggio degli animali in decubito va eseguito ad un minimo di 2 ore di distanza da eventi come la distribuzione dell'alimento o la mungitura. In caso di numero dubbio valutare l'attività e il modo in cui gli animali sono in piedi oppure il disegno delle cuccette**

|  |  |
|--|--|
| Cuccette o lettiera permanente scarsamente utilizzate (< del 50%) o con misure errate                        |  |
| Buon utilizzo delle cuccette o della lettiera permanente (fra 50 e 70%) o con misure sufficienti             |  |
| Utilizzo completo ed uniforme degli spazi di riposo a lettiera permanente o a cuccette, oppure misure ideali |  |

**Elemento di verifica 54 Caratteristiche del materiale da lettiera (bovine in lattazione) Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche**

|   |  |
|---|--|
| Assenza di qualsiasi materiale da lettiera  |  |
| Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente                                       |  |
| Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente) |  |

**Elemento di verifica 55 Caratteristiche del materiale da lettiera (bovine in asciutta) Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche**

|   |  |
|---|--|
| Assenza di qualsiasi materiale da lettiera  |  |
| Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente                                       |  |
| Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente) |  |

**Elemento di verifica 56 Caratteristiche del materiale da lettiera (manze) Si deve considerare il tipo di materiale utilizzato in funzione dei danni fisici o sanitari che questo può causare, al di là delle condizioni igieniche**

|   |  |
|---|--|
| Assenza di qualsiasi materiale da lettiera  |  |
| Presenza di materassini/tappetini o materiale sufficiente                                       |  |
| Presenza di materiale adeguato, ottimale (abbondante, non abrasivo, ben conservato, assorbente) |  |

**Elemento di verifica 57 EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Pavimentazione (bovine in lattazione) 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punti 8 e 9**

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati. I locali di stabulazione e i dispositivi di attacco degli animali devono essere costruiti e mantenuti in modo che non vi siano spigoli taglienti o sporgenze tali da provocare lesioni agli animali".

**Valutare le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) e di decubito che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso, o che impedisce i movimenti   |  |
| Si considera adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - idoneo e rugoso (es. per la presenza di idonea rigatura, o rivestimento in gomma o quantità lieve di lettiera) per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali |  |
| Si considera ottimale: Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e rugoso su tutte le superfici su cui camminano  |  |

**Elemento di verifica 58 EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Pavimentazione (bovine in asciutta) 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punti 8 e 9**

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati. I locali di stabulazione e i dispositivi di attacco degli animali devono essere costruiti e mantenuti in modo che non vi siano spigoli taglienti o sporgenze tali da provocare lesioni agli animali".

**Valutare le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) e di decubito che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso, o che impedisce i movimenti   |  |
| Si considera adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - idoneo e rugoso (es. per la presenza di idonea rigatura, o rivestimento in gomma o quantità lieve di lettiera) per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali |  |
| Si considera ottimale: Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e rugoso su tutte le superfici su cui camminano  |  |



|                      |    |  |   |
|----------------------|----|--|---|
| Elemento di verifica | 59 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Pavimentazione (manze)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punti 8 e 9 |
|----------------------|----|--|---|

"I materiali che devono essere utilizzati per la costruzione dei locali di stabulazione e, in particolare, dei recinti e delle attrezzature con i quali gli animali possono venire a contatto, non devono essere nocivi per gli animali e devono poter essere accuratamente puliti e disinfettati. I locali di stabulazione e i dispositivi di attacco degli animali devono essere costruiti e mantenuti in modo che non vi siano spigoli taglienti o sporgenze tali da provocare lesioni agli animali".

**Valutare le superfici di camminamento (corridoi, passaggi, accessi, corsia di alimentazione, aree di esercizio, ecc.) e di decubito che devono essere sufficientemente ruvide, sicure e libere da ostacoli consentendo agli animali di muoversi, anche rapidamente, senza scivolare. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - non idoneo, liscio e scivoloso, o che impedisce i movimenti  |  |
| Si considera adeguato: Presenza di pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruogo (es. per la presenza di idonea rigatura, o rivestimento in gomma o quantità lieve di lettiera) per almeno la maggior parte delle superfici su cui camminano gli animali |  |
| Si considera ottimale: Solo se gli animali sono stabulati liberi ed hanno un pavimento - pieno o fessurato - idoneo e ruogo su tutte le superfici su cui camminano  |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 60 | <b>ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (bovine in lattazione)</b> | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 17 |
|----------------------|----|---|--|

"Le attrezzature per la somministrazione di mangimi e di acqua devono essere concepite, costruite e installate in modo da ridurre al minimo le possibilità di contaminazione degli alimenti e le conseguenze negative derivanti da rivalità tra gli animali".

**Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 68 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera accesso agli alimenti non adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                    |  |
| Si considera accesso agli alimenti adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                               |  |
| Si considera accesso agli alimenti ottimale:<br>presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiore (superiore del 20%) rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso ad un pascolo idoneo</u> (anche periodica 60 gg/anno) |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 61 | <b>ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (bovine in asciutta)</b> | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 17 |
|----------------------|----|---|--|

"Le attrezzature per la somministrazione di mangimi e di acqua devono essere concepite, costruite e installate in modo da ridurre al minimo le possibilità di contaminazione degli alimenti e le conseguenze negative derivanti da rivalità tra gli animali".

**Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 68 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera accesso agli alimenti non adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                    |  |
| Si considera accesso agli alimenti adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                               |  |
| Si considera accesso agli alimenti ottimale:<br>presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiore (superiore del 20%) rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso ad un pascolo idoneo</u> (anche periodica 60 gg/anno) |  |

|                      |    |  |  |
|----------------------|----|--|--|
| Elemento di verifica | 62 | <b>ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Numero di posti disponibili in mangiatoia (manze)</b> | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 17 |
|----------------------|----|--|--|

"Le attrezzature per la somministrazione di mangimi e di acqua devono essere concepite, costruite e installate in modo da ridurre al minimo le possibilità di contaminazione degli alimenti e le conseguenze negative derivanti da rivalità tra gli animali".

**Verificare quanti animali possono accedere contemporaneamente alla mangiatoia, considerando che per ogni capo è necessario uno spazio di almeno 50 cm lineari. Nel caso di allevamento a stabulazione fissa valutare che tutti gli animali possano accedere all'alimentazione, senza conseguenze negative. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera accesso agli alimenti non adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): meno del 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: meno del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                    |  |
| Si considera accesso agli alimenti adeguato:<br>→ per razioni frazionate (non unifeed): il 100% degli animali può alimentarsi contemporaneamente<br>→ per razioni con unifeed: più del 70% degli animali può alimentarsi contemporaneamente                               |  |
| Si considera accesso agli alimenti ottimale:<br>presenza di <u>2 accessi differenziati</u> , con numero totale di spazi maggiore (superiore del 20%) rispetto al numero di animali oppure possibilità di <u>accesso ad un pascolo idoneo</u> (anche periodica 60 gg/anno) |  |

|                      |    |  |  |
|----------------------|----|--|--|
| Elemento di verifica | 63 | <b>Dimensione e caratteristiche della singola posta in rastrelliera (bovine in lattazione)</b> |  |
|----------------------|----|--|--|

**Valutare le caratteristiche dell'accesso in mangiatoia del singolo soggetto, considerando il tipo di rastrelliera e la dimensione completa del singolo accesso**

|   |  |
|---|--|
| Spazio in mangiatoia per capo inferiore a 68 cm lineari / altre evidenti difficoltà di accesso  |  |
| Spazio in mangiatoia per capo pari o maggiore a 68 cm lineari e facile accesso                  |  |
| Spazio in mangiatoia per capo pari o maggiore a 68 cm lineari con rastrelliera antisoffocamento |  |

Elemento di verifica

**64 Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (bovine in lattazione)**

Deve essere presente almeno 1 abbeveratoio ogni 10 animali o se a vasca 6-7 cm/capo

|  |  |
|--|--|
| Numero o dimensioni inferiori al minimo previsto                               |  |
| Numero e dimensioni pari al minimo previsto                                    |  |
| Numero e dimensioni superiori al previsto e con dislocazioni ben diversificate |  |

Elemento di verifica

**65 Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (bovine in asciutta)**

Deve essere presente almeno 1 abbeveratoio ogni 10 animali o se a vasca 6-7 cm/capo

|  |  |
|--|--|
| Numero o dimensioni inferiori al minimo previsto                               |  |
| Numero e dimensioni pari al minimo previsto                                    |  |
| Numero e dimensioni superiori al previsto e con dislocazioni ben diversificate |  |

Elemento di verifica

**66 Dimensione e funzionamento degli abbeveratoi (manze)**

Deve essere presente almeno 1 abbeveratoio ogni 15 animali o se a vasca 5 cm/capo

|  |  |
|--|--|
| Numero o dimensioni inferiori al minimo previsto                               |  |
| Numero e dimensioni pari al minimo previsto                                    |  |
| Numero e dimensioni superiori al previsto e con dislocazioni ben diversificate |  |

Elemento di verifica

**67 EDIFICI E LOCALI DI STABILAZIONE - Lettiera dei vitelli con meno di 2 settimane d'età** 126/2011 All. I Punto 10

"La zona in cui si coricano i vitelli deve essere confortevole, pulita, adeguatamente prosciugata e non dannosa per i vitelli. Per tutti i vitelli di età inferiore a due settimane deve essere prevista una lettiera adeguata".

**Basta riscontrare la presenza di un singolo soggetto con meno di 2 settimane d'età in evidenti condizioni che non soddisfano il requisito (assenza di lettiera) per assegnare il giudizio insufficiente**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Assenza di lettiera in uno o più vitelli con meno di 2 settimane d'età                           |  |
| Si considera adeguato: Presenza di lettiera idonea e in quantità adeguata per tutti i vitelli con meno di 2 settimane d'età |  |

Elemento di verifica

**68 SPAZIO DISPONIBILE - LIBERTA' DI MOVIMENTO - Spazio disponibile nel recinto individuale (vitelli fino a 8 settimane d'età)** 126/2011 Art.3 comma 1 lettera a) e comma 2- 126/2011 All. I Punti 7 e 8

"La larghezza del recinto individuale deve essere almeno pari all'altezza al garrese del vitello, misurata quando l'animale è in posizione eretta, e la lunghezza deve essere almeno pari alla lunghezza del vitello, misurata dalla punta del naso all'estremità caudale della tuberosità ischiatica e moltiplicata per 1,1. [omissis.]. Tali disposizioni non si applicano alle aziende con meno di sei vitelli e ai vitelli mantenuti presso la madre ai fini dell'allattamento".

(indicativamente 130 x 80 cm per un vitello di 6-8 settimane).

**Tali limiti di superficie non si applicano agli allevamenti con meno di 6 vitelli (ovvero 5 animali tra 0-6 mesi di vita) presenti al momento della visita. Basta riscontrare la presenza di un singolo soggetto in condizione tale da non soddisfare il requisito per assegnare il giudizio insufficiente**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di uno o più animali che non possono coricarsi, giacere, alzarsi ed accudire a se stessi senza difficoltà / presenza di uno o più vitelli costantemente legati o liberi ma catturati durante le fasi di alimentazione per più di 1h / utilizzo di attacchi nocivi o non idonei / spazio disponibile per ciascun vitello presente inferiore ai limiti |  |
| Si considera adeguato: Tutti gli animali possono coricarsi, giacere, alzarsi ed accudire a se stessi senza difficoltà, tutti i vitelli sono liberi, eventualmente catturati (con attacchi idonei) solo durante le fasi di alimentazione per meno di 1h e lo spazio disponibile per ciascun vitello presente è pari o leggermente superiore (10%) ai limiti                               |  |
| Il requisito superiore (ottimale) prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, uno spazio disponibile per ciascun vitello presente superiore ai limiti (almeno più del 10%) e tutti gli animali liberi e non catturati durante le fasi di alimentazione  |  |

Elemento di verifica

**69 SPAZIO DISPONIBILE - Possibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli** 126/2011 Art. 3 comma 1 lettera a) e comma 2

"[...] Ogni recinto individuale per vitelli, salvo quelli destinati ad isolare gli animali malati, non deve avere muri compatti ma pareti divisorie traforate che consentano un contatto diretto, visivo e tattile tra i vitelli. [omissis] Tali disposizioni non si applicano alle aziende con meno di sei vitelli e ai vitelli mantenuti presso la madre ai fini dell'allattamento".

**Non è considerato contatto il fronte mangiatoia adiacente. La necessità di avere il contatto non si applica agli allevamenti con meno di 6 vitelli ( ovvero 5 animali tra 0-6 mesi di vita) presenti al momento della visita. Basta riscontrare la presenza di un singolo soggetto in condizione tale da non soddisfare il requisito per assegnare il giudizio insufficiente**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Impossibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli  |  |
| Si considera adeguato: Possibilità di contatto (visivo e tattile) con altri vitelli / impossibilità di contatto solo per i soggetti isolati in recinti individuali con idonea certificazione veterinaria |  |

Elemento di verifica

**70 SPAZIO DISPONIBILE - LIBERTA' DI MOVIMENTO - Spazio disponibile per vitelli allevati in gruppo (box collettivo)** 126/2011 Art. 3 com.1 lettera a) e b) e comma 2 - 126/2011 All. I Punti 7 e 8

"Per i vitelli allevati in gruppo (fino a 6 mesi d'età), lo spazio libero disponibile per ciascun vitello deve essere pari ad almeno (la superficie è quella totale del box, esclusi eventuali ostacoli che rendano lo spazio non fruibile agli animali): < 150 kg p.v. = 1,5 m<sup>2</sup>/capo; da 150 a 220 kg p.v. = 1,7 m<sup>2</sup>/capo; > 220 kg p.v. = 1,8 m<sup>2</sup>/capo. Tali disposizioni non si applicano alle aziende con meno di sei vitelli e ai vitelli mantenuti presso la madre ai fini dell'allattamento".

**Tali limiti di superficie non si applicano agli allevamenti con meno di 6 vitelli (ovvero 5 animali tra 0-6 mesi di vita) presenti al momento della visita. Basta riscontrare la presenza di un singolo soggetto in condizione tale da non soddisfare il requisito per assegnare il giudizio insufficiente**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di uno o più animali che non possono coricarsi, giacere, alzarsi ed accudire a se stessi senza difficoltà / presenza di uno o più vitelli costantemente legati o liberi ma catturati durante le fasi di alimentazione per più di 1h / utilizzo di attacchi nocivi o non idonei / presenza di uno o più vitelli oltre le 8 settimane d'età isolati in recinti individuali senza idonea certificazione veterinaria / spazio disponibile per ciascun vitello presente inferiore ai limiti |  |
| Si considera adeguato: Tutti gli animali possono coricarsi, giacere, alzarsi ed accudire a se stessi senza difficoltà, tutti i vitelli sono liberi, eventualmente catturati (con attacchi idonei) solo durante le fasi di alimentazione per meno di 1h, presenza di uno o più vitelli oltre le 8 settimane d'età isolati in recinti individuali con idonea certificazione veterinaria e spazio disponibile per ciascun vitello presente pari o leggermente superiore (10%) ai limiti                                       |  |
| Il requisito superiore (ottimale) prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, uno spazio disponibile per ciascun vitello presente superiore ai limiti (almeno più del 10%) e tutti gli animali liberi e non catturati durante le fasi di alimentazione  |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 71 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Infermeria (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Controllo Punto 4 - 126/2011 All. I Punti 6 e 13 |
|----------------------|----|---|--|

*"Ove necessario gli animali malati o feriti vengono isolati in appositi locali muniti, se del caso, di lettiera asciutte o confortevoli".*

**Nel reparto infermeria devono essere presenti solo animali con patologie ben identificate. In caso di infermeria con cuccette o poste fisse il giudizio può essere al massimo adeguato. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Assenza di qualsiasi locale / posta specifico ed identificato nel quale, in caso di necessità, possano essere isolati animali feriti o malati  |  |
| Si considera adeguato: Presenza di locale / posta identificato ed appositamente preparato per accogliere animali malati o feriti, munito di lettiera asciutta o tappetino confortevole, ove la condizione clinica lo richieda   |  |
| Si considera ottimale: Animali liberi in locale specifico ed identificato, con lettiera permanente asciutta e confortevole, in grado di ospitare almeno il 3% del numero medio di animali quotidianamente presenti in allevamento e con spazi disponibili molto abbondanti (es. più di 8-10 m <sup>2</sup> /capo) |  |

|  |    |  |
|--|----|--|
| Elemento di verifica   | 72 | <b>Movimentazione in mungitura</b><br>Per dare il giudizio migliorativo non ci deve essere nessuno dei problemi descritti per almeno la maggioranza dei gruppi munti |
| Accesso con ostacoli alla sala di mungitura oppure poste errate o pavimento scivoloso oppure uscita difficoltosa con curve (180°) o ostacoli |    |  |
| Facile accesso ed uscita dalla sala o dal robot di mungitura   |    |  |

|  |    |  |
|--|----|--|
| Elemento di verifica   | 73 | <b>Sala d'attesa e di mungitura</b><br>Della sala d'attesa si valutano la facilità d'ingresso nella sala di mungitura, la superficie/capo e il tempo massimo di attesa del gruppo di bovine più numeroso |
| Sala d'attesa piccola (<1,6 m <sup>2</sup> /capo) o tempi di attesa superiori a 90'                            |    |  |
| Sala d'attesa corretta (1,6-1,8m <sup>2</sup> /capo) con tempi di attesa fra 90' e 60'                         |    |  |
| Amplia sala d'attesa (> di 1,8 m <sup>2</sup> /capo) con tempi di attesa inferiori a 60' o mungitura con robot |    |  |

|  |    |  |
|--|----|--|
| Elemento di verifica   | 74 | <b>Manutenzione dell'impianto di mungitura</b> |
| Inadeguata per mancata conoscenza dei parametri di base e assenza di una manutenzione programmata da parte di tecnici specializzati                                  |    |  |
| Verifiche periodiche approssimative, manutenzione specialistica solo in caso di guasti e assenza di una documentazione che attesti un'attenta manutenzione periodica |    |  |
| Manutenzione programmata, ricambio periodico delle parti soggette ad usura e presenza di una registrazione scritta delle operazioni/mungitura a mano                 |    |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 75 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Temperatura ed umidità (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 10 - 126/2011 All. I Punto 3 |
|----------------------|----|---|--|

*"La circolazione dell'aria, la quantità di polvere, la temperatura, l'umidità relativa dell'aria e le concentrazioni di gas devono essere mantenute entro limiti non dannosi per gli animali".*

**Si valutano la tipologia di stalla e le attrezzature di raffrescamento. Si considera stalla aperta quando non presenta muri su nessuno dei 4 lati oppure quando è presente un solo lato chiuso, senza che questo limiti una buona aerazione della stalla. I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di condizioni microclimatiche dannose per gli animali: es. ambienti chiusi o polverosi o stalle semi-aperte senza un'adeguata aerazione  |  |
| Si considera adeguato: Presenza di condizioni microclimatiche idonee per gli animali: es. ventilazione naturale (stalla aperta) o impianti di ventilazione/aerazione senza sistemi di controllo  |  |
| Il requisito superiore prevede, oltre ai criteri per l'adeguatezza, la presenza di condizioni microclimatiche ottimali per gli animali: es. presenza nelle aree di stabulazione più importanti (asciutta, zona parto e lattazione) di impianti di condizionamento del microclima con sistemi di controllo automatizzati / pascolo idoneo |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 76 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Presenza di gas nocivi (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 10 - 126/2011 All. I Punto 3 |
|----------------------|----|---|--|

*"La circolazione dell'aria, la quantità di polvere, la temperatura, l'umidità relativa dell'aria e le concentrazioni di gas devono essere mantenute entro limiti non dannosi per gli animali".*

**I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguata l'evidenza di una concentrazione di gas dannosa per gli animali (indicazioni di riferimento dei limiti: NH <sub>3</sub> > 20 ppm; CO <sub>2</sub> > 3000 ppm)  |  |
| Si considera adeguata l'evidenza di una concentrazione dei gas non dannosa per gli animali (indicazioni di riferimento dei limiti: NH <sub>3</sub> < 20 ppm; CO <sub>2</sub> < 3000 ppm) |  |
| Si considera ottimale l'evidenza di una concentrazione dei gas ottimale per gli animali (indicazioni di riferimento dei limiti: NH <sub>3</sub> < 10 ppm; CO <sub>2</sub> < 3000 ppm)    |  |

|                      |    |   |  |
|----------------------|----|---|--|
| Elemento di verifica | 77 | <b>EDIFICI E LOCALI DI STABULAZIONE - Illuminazione minima - Ciclo di luce per gli animali (tutti i gruppi)</b> | 146/2001 All. Fabbricati e locali di stabulazione Punto 11 - 126/2011 All. I Punto 5 |
|----------------------|----|---|--|

*"Gli animali custoditi nei fabbricati non devono essere tenuti costantemente al buio o esposti ad illuminazione artificiale senza un adeguato periodo di riposo. Se la luce naturale disponibile è insufficiente a soddisfare esigenze comportamentali e fisiologiche degli animali, occorre prevedere un'adeguata illuminazione artificiale".*

**I limiti indicati sono solamente un ausilio per il valutatore che dovrà comunque considerare tutti i fattori di rischio dell'allevamento prima di esprimere il giudizio**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Assenza o insufficienza di illuminazione naturale o artificiale / assente o insufficiente periodo di riposo   |  |
| Si considera adeguato: Presenza di illuminazione naturale o artificiale adeguata per almeno 8 ore al giorno / presenza di un periodo di riposo adeguato per almeno 8 ore al giorno |  |

|      |   |                       |
|------|---|-----------------------|
| AREA | C | ANIMAL BASED MEASURES |
|------|---|-----------------------|

|  |    |  |
|--|----|--|
| Elemento di verifica                         | 78 | <b>Test di fuga dall'uomo (bovine in lattazione)</b><br>Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo |
| Difficoltà di avvicinamento                  |    |  |
| Animali curiosi che si avvicinano            |    |  |
| Animali che si avvicinano e si fanno toccare |    |  |

**Elemento di verifica 79 Test di fuga dall'uomo (bovine in asciutta)**

**Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo**

|  |  |
|--|--|
| Difficoltà di avvicinamento                  |  |
| Animali curiosi che si avvicinano            |  |
| Animali che si avvicinano e si fanno toccare |  |

**Elemento di verifica 80 Test di fuga dall'uomo (manze)**

**Il giudizio finale si ottiene calcolando la media dei punteggi attribuiti a ciascun animale, arrotondando i decimali al numero intero più prossimo**

|  |  |
|--|--|
| Difficoltà di avvicinamento                  |  |
| Animali curiosi che si avvicinano            |  |
| Animali che si avvicinano e si fanno toccare |  |

**Elemento di verifica 81 Stato di nutrizione misurato tramite body condition score (BCS) (bovine in lattazione)**  
**Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati**

|  |  |
|--|--|
| Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti        |  |
| Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti |  |
| Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti        |  |

**Elemento di verifica 82 Stato di nutrizione misurato tramite body condition score (BCS) (bovine in asciutta)**  
**Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati**

|  |  |
|--|--|
| Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti        |  |
| Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti |  |
| Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti        |  |

**Elemento di verifica 83 Stato di nutrizione misurato tramite body condition score (BCS) (manze)**  
**Valori di BCS minori di 2 e maggiori di 4,25 sono oltre i limiti accettati**

|  |  |
|--|--|
| Più del 10% di animali con BCS oltre i limiti        |  |
| Tra il 5% e il 10% di animali con BCS oltre i limiti |  |
| Meno del 5% di animali con BCS oltre i limiti        |  |

**Elemento di verifica 84 Pulizia degli animali (bovine in lattazione)**  
**Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco**

|  |  |
|--|--|
| Più del 20% di animali sporchi         |  |
| Tra il 10% e il 20% di animali sporchi |  |
| Meno del 10% di animali sporchi        |  |

**Elemento di verifica 85 Pulizia degli animali (bovine in asciutta)**  
**Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco**

|  |  |
|--|--|
| Più del 20% di animali sporchi         |  |
| Tra il 10% e il 20% di animali sporchi |  |
| Meno del 10% di animali sporchi        |  |

**Elemento di verifica 86 Pulizia degli animali (manze)**  
**Per ogni animale considerare l'osservazione di un solo fianco**

|  |  |
|--|--|
| Più del 20% di animali sporchi         |  |
| Tra il 10% e il 20% di animali sporchi |  |
| Meno del 10% di animali sporchi        |  |

**Elemento di verifica 87 Lesioni cutanee (bovine in lattazione)**  
**Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi**

|  |  |
|--|--|
| Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli         |  |
| Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli |  |
| Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli        |  |

**Elemento di verifica 88 Lesioni cutanee (bovine in asciutta)**  
**Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi**

|  |  |
|--|--|
| Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli         |  |
| Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli |  |
| Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli        |  |

**Elemento di verifica 89 Lesioni cutanee (manze)**  
**Le lesioni si valutano osservando in senso cranio-caudale gli animali: testa, collo, sterno, spalla, arto anteriore, bacino, coscia, arto posteriore (faccia laterale e faccia mediale dell'arto controlaterale) e mammella. Una lesione cutanea grave equivale a 3 lesioni cutanee lievi**

|  |  |
|--|--|
| Più del 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli         |  |
| Tra il 15% e il 30% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli |  |
| Meno del 15% di animali con lesioni cutanee lievi su garretti, tuberosità ossee e tessuti molli        |  |

Elemento di verifica **90 Zoppie (bovine adulte)**

**Considerare il numero di bovine zoppe in lattazione ed in asciutta presenti al momento della visita (compreso quelle in infermeria) rispetto al numero totale di bovine adulte**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Più dell'8% di animali zoppi      |  |
| Tra il 4% e l'8% di animali zoppi |  |
| Meno del 4% di animali zoppi      |  |

Elemento di verifica **91 Sanità della mammella**

Reg. CE 853/2004 Sezione IX  
- Capitolo I

|  |  |
|--|--|
| Media geometrica SCC maggiore di 400.000 cell/ml   |  |
| Media geometrica SCC tra 300.000 e 400.000 cell/ml |  |
| Media geometrica SCC minore di 300.000 cell/ml     |  |

Elemento di verifica **92 Numero di trattamenti per mastiti cliniche in un anno**

**Numero di trattamenti antibiotici per mastiti cliniche negli ultimi 12 mesi rispetto al numero di bovine in lattazione al momento della visita. La risposta può essere verificata attraverso il registro dei farmaci**

|  |  |
|--|--|
| Numero di trattamenti superiore all'80% del numero di bovine in lattazione o impossibilità di reperire il dato |  |
| Numero di trattamenti compreso tra il 40 e l'80% del numero di bovine in lattazione                            |  |
| Numero di trattamenti inferiore al 40% del numero di bovine in lattazione                                      |  |

Elemento di verifica **93 Mortalità annuale delle bovine adulte (bovine in lattazione e in asciutta)**

**Considerare il numero di bovine adulte (lattazione e asciutta) morte spontaneamente in allevamento, macellate d'urgenza (MSU), eutanaziate negli ultimi 12 mesi rispetto al numero di bovine adulte (lattazione e asciutta) presenti il giorno della valutazione**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Più del 5%         |  |
| Tra il 2% ed il 5% |  |
| Meno del 2%        |  |

Elemento di verifica **94 Mortalità annuale delle manze**

**Considerare il numero di manze morte spontaneamente in allevamento, macellate d'urgenza (MSU), eutanaziate negli ultimi 12 mesi rispetto al numero di manze presenti il giorno della valutazione**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Più del 5%         |  |
| Tra il 2% ed il 5% |  |
| Meno del 2%        |  |

Elemento di verifica **95 Mortalità annuale dei vitelli**

**Considerare il numero di vitelli morti spontaneamente in allevamento, macellati d'urgenza (MSU), eutanazati tra il 2° e il 180° giorno di vita (escludendo quindi la natimortalità), rispetto al numero totale di vitelli nati vivi e vitali negli ultimi 12 mesi**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Più del 10%         |  |
| Tra il 4% ed il 10% |  |
| Meno del 4%         |  |

Elemento di verifica **96 MUTILAZIONI - Mutilazioni e altre pratiche**

146/2001 All. Mutilazioni  
Punto 19

"E' vietato [...] il taglio di [...] di code per i bovini se non a fini terapeutici certificati. La cauterizzazione dell'abbozzo corneale è ammessa al di sotto delle tre settimane di vita. [...] La castrazione è consentita per mantenere la qualità dei prodotti e le pratiche tradizionali di produzione a condizione che tali operazioni siano effettuate prima del raggiungimento della maturità sessuale da personale qualificato, riducendo al minimo ogni sofferenza per gli animali. [...] Le pratiche di cui al presente punto sono effettuate sotto il controllo del medico veterinario dell'azienda"

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Presenza di animali con incisioni o con mutilazioni/castrazioni eseguite senza il rispetto dei tempi e delle modalità previste dalla normativa |  |
| Si considera adeguato: Presenza di animali con mutilazioni/castrazioni eseguite nel rispetto dei tempi e delle modalità previste dalla normativa                          |  |
| Si considera ottimale: Presenza di tutti gli animali integri e che non presentano incisioni o mutilazioni/castrazioni   |  |

**AREA GRANDI RISCHI E SISTEMI DI ALLARME**

Elemento di verifica **97 Provenienza dell'acqua di abbeverata**

|  |  |
|--|--|
| Provenienza solo da una fonte (pozzo o acquedotto) senza cisterna                    |  |
| Provenienza da acquedotto o pozzo con cisterna capiente e sufficiente per alcune ore |  |
| Provenienza da più fonti (acquedotto e pozzo o due pozzi)                            |  |

Elemento di verifica **98 Rumore**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Eccessiva rumorosità |  |
| Normale rumorosità   |  |

Elemento di verifica **99 ISPEZIONE E CONTROLLO DEGLI ANIMALI - Illuminazione per l'ispezione**

146/2001 All. Controllo Punto  
3 - 126/2011 All. I Punto 5

"Per consentire l'ispezione completa degli animali in qualsiasi momento, deve essere disponibile un'adeguata illuminazione fissa o mobile"

|   |  |
|---|--|
| Illuminazione per l'ispezione insufficiente: assenza di illuminazione artificiale per l'ispezione       |  |
| Illuminazione per l'ispezione sufficiente: presenza di illuminazione artificiale corretta e funzionante |  |

|                      |     |  |  |
|----------------------|-----|--|--|
| Elemento di verifica | 100 | ATTREZZATURA AUTOMATICA E MECCANICA - Allarme impianto di ventilazione | 146/2001 All. Impianti automatici o meccanici Punto 13 - 126/2011 All. I Punto 4 |
|----------------------|-----|--|--|

"Se la salute ed il benessere degli animali dipendono da un impianto di ventilazione artificiale, deve essere previsto un adeguato impianto di riserva per garantire un ricambio di aria sufficiente a salvaguardare la salute e il benessere degli animali. In caso di guasto all'impianto deve essere previsto un sistema di allarme che segnali il guasto. Detto sistema d'allarme deve essere sottoposto a controlli regolari".  
**Se l'allevamento non necessita di un impianto di ventilazione forzata (es. idonea circolazione naturale dell'aria, pascolo, ecc.) è assegnato il giudizio adeguato**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Assenza di un sistema di allarme e di sostituzione all'impianto di ventilazione artificiale e/o assenza di controlli regolari del sistema di allarme   |  |
| Si considera adeguato: Presenza di un sistema di allarme e di sostituzione all'impianto di ventilazione artificiale regolarmente controllato / l'allevamento non necessita di un impianto di ventilazione (es. pascolo) |  |

|                      |     |                     |  |
|----------------------|-----|---------------------|--|
| Elemento di verifica | 101 | Allarme antincendio |  |
| Assente              |     |                     |  |
| Presente             |     |                     |  |

|                      |     |   |  |
|----------------------|-----|---|--|
| Elemento di verifica | 102 | ATTREZZATURA AUTOMATICA E MECCANICA - Ispezione delle attrezzature automatiche e meccaniche | 146/2001 All. Impianti automatici o meccanici Punto 13 - 126/2011 All. I Punto 4 |
|----------------------|-----|---|--|

"Ogni impianto automatico o meccanico indispensabile per la salute ed il benessere degli animali deve essere ispezionato almeno una volta al giorno. Gli eventuali difetti riscontrati devono essere eliminati immediatamente; se ciò non è possibile, occorre prendere le misure adeguate per salvaguardare la salute ed il benessere degli animali".  
**La macchina mungitrice, l'autoalimentatore, ecc., possono essere considerati impianti automatici o meccanici indispensabili per la salute degli animali; per questo devono essere ispezionati una volta al giorno e i difetti riscontrati eliminati immediatamente. Se ciò non è possibile occorre prendere misure adeguate per salvaguardare la salute ed il benessere degli animali (es. possedere un generatore di corrente)**

|   |  |
|---|--|
| Si considera non adeguato: Mancanza di regolari ispezioni giornaliere e/o rilievo di una mancanza di interventi tempestivi  |  |
| Si considera adeguato: Almeno 1 ispezione al giorno   |  |
| Si considera ottimale: Presenza di procedure o manuali di buone pratiche comprensivi di istruzioni operative per gli operatori, che garantiscano il controllo giornaliero e la conservazione delle relative registrazioni |  |

|                      |     |  |                                       |
|----------------------|-----|--|---------------------------------------|
| Elemento di verifica | 103 | TENUTA DEI REGISTRI (Registrazione dei dati) - Tenuta del registro dei trattamenti farmacologici | 146/2001 All. Registrazione Punti 5-6 |
|----------------------|-----|--|---------------------------------------|

"Il proprietario o il custode ovvero il detentore degli animali tiene un registro dei trattamenti terapeutici effettuati. La registrazione e le relative modalità di conservazione sono effettuate secondo quanto previsto dal decreto legislativo 27 gennaio 1992, n. 119, e successive modificazioni ed integrazioni e dal decreto legislativo 4 agosto 1999, n. 336. I registri sono conservati per un periodo [...] e sono messi a disposizione dell'autorità competente al momento delle ispezioni o su richiesta".  
**Il registro dei trattamenti è presente, correttamente compilato e conservato per il periodo (5 anni) stabilito dalla normativa vigente e disponibile per l'ispezione (D. Lgs. 6 aprile 2006, n.193 e D. Lgs. 24 luglio 2007, n. 143). In alternativa, è stata adottata la registrazione informatizzata dei trattamenti su Vetinfo, ai sensi della Legge 20 novembre 2017, n.167 e s.m.i.**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Assenza del registro o delle registrazioni in Vetinfo farmacovigilanza o la non conservazione per il periodo stabilito o la non corrispondenza del controllo a campione sui trattamenti |  |
| Si considera adeguato: Presenza, conservazione adeguata e piena corrispondenza del controllo a campione sui trattamenti  |  |

|                      |     |  |   |
|----------------------|-----|--|---|
| Elemento di verifica | 104 | TENUTA DEI REGISTRI (Registrazione dei dati) - Tenuta del registro di carico e scarico degli animali | 146/2001 All. Registrazione Punti 5-6 - D.P.R. n. 320 del 08.02.1954 Articolo 2 - Reg 1760/2000/CE Articolo 7 |
|----------------------|-----|--|---|

"Le mortalità sono denunciate ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 8 febbraio 1954, n. 320. I registri sono conservati per un periodo di almeno tre anni e sono messi a disposizione dell'autorità competente al momento delle ispezioni o su richiesta".  
**Il registro di carico e scarico è presente (in forma cartacea o informatizzata), correttamente compilato e conservato per il periodo (3 anni) stabilito dalla normativa vigente e disponibile per l'ispezione (Reg. 1760/2000/CE Articolo 7)**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Assenza del registro (cartaceo o informatizzato) o conservazione non adeguata per il periodo stabilito o evidenza di mortalità anomala non denunciate ai sensi del D.P.R. 8 febbraio 1954, n. 320 |  |
| Si considera adeguato: Presenza del registro, conservazione adeguata e mancata evidenza di mortalità anomala non denunciate ai sensi del D.P.R. 8 febbraio 1954, n. 320  |  |

|                      |     |   |  |
|----------------------|-----|---|--|
| Elemento di verifica | 105 | ALIMENTAZIONE, ABBEVERAGGIO ED ALTRE SOSTANZE - Somministrazione di sostanze illecite | 146/2001 All. Mangimi, acqua e altre sostanze Punto 18 |
|----------------------|-----|---|--|

"Nessuna altra sostanza, ad eccezione di quelle somministrate a fini terapeutici o profilattici o in vista di trattamenti zootecnici come previsto nell'art. 1, paragrafo 2, lettera c) della direttiva 96/22/CE, deve essere somministrata ad un animale, a meno che gli studi scientifici sul benessere degli animali e l'esperienza acquisita ne abbiano dimostrato l'innocuità per la sua salute e il suo benessere".  
**Verificare il registro o le registrazioni elettroniche dei trattamenti e l'armadietto o eventuali confezioni o giacenze di farmaci**

|  |  |
|--|--|
| Si considera non adeguato: Evidenza di somministrazione di sostanze illecite     |  |
| Si considera adeguato: Nessuna evidenza di somministrazione di sostanze illecite |  |

**CONCENTRATI NELLA RAZIONE**

**ALIMENTI**

**Kg tal quale    % s.s.    Kg s.s.**

|       |                              |  |     |  |
|-------|------------------------------|--|-----|--|
| F     | SILOMAIS                     |  | 32% |  |
| F     | FIENI                        |  | 90% |  |
| F     | FIENI                        |  | 90% |  |
| F     | FIENI                        |  | 90% |  |
| F     | INSILATI D'ERBA IN TRINCEA   |  | 25% |  |
| F     | INSILATI D'ERBA IN ROTOBALLE |  | 45% |  |
| F     | ERBA TAL QUALE               |  | 20% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | CONCENTRATI                  |  | 90% |  |
| C     | PASTONE DI MAIS              |  | 60% |  |
| C     | SOTTOPRODOTTI UMIDI          |  | 25% |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |
| Altro |                              |  |     |  |

**Tot. s.s. da concent.**

÷

**Tot. s.s. ingerita**

÷

**x 100**

**=**

**% concentr. razione**





Allevatore

Valutatore

ANIMALI DA OSSERVARE

latt.

asciutte

manze

| n. animali                  | Test di fuga | BCS             | Pulizia | Lesioni    | Zoppia |
|-----------------------------|--------------|-----------------|---------|------------|--------|
|                             | 1 - 2 - 3    | <2 - >4,25 - OK | S - P   | L - G - NL | Z - OK |
| <b>BOVINE IN LATTAZIONE</b> |              |                 |         |            |        |
| 1                           |              |                 |         |            |        |
| 2                           |              |                 |         |            |        |
| 3                           |              |                 |         |            |        |
| 4                           |              |                 |         |            |        |
| 5                           |              |                 |         |            |        |
| 6                           |              |                 |         |            |        |
| 7                           |              |                 |         |            |        |
| 8                           |              |                 |         |            |        |
| 9                           |              |                 |         |            |        |
| 10                          |              |                 |         |            |        |
| 11                          |              |                 |         |            |        |
| 12                          |              |                 |         |            |        |
| 13                          |              |                 |         |            |        |
| 14                          |              |                 |         |            |        |
| 15                          |              |                 |         |            |        |
| 16                          |              |                 |         |            |        |
| 17                          |              |                 |         |            |        |
| 18                          |              |                 |         |            |        |
| 19                          |              |                 |         |            |        |
| 20                          |              |                 |         |            |        |
| 21                          |              |                 |         |            |        |
| 22                          |              |                 |         |            |        |
| 23                          |              |                 |         |            |        |
| 24                          |              |                 |         |            |        |
| 25                          |              |                 |         |            |        |
| 26                          |              |                 |         |            |        |
| 27                          |              |                 |         |            |        |
| 28                          |              |                 |         |            |        |
| 29                          |              |                 |         |            |        |
| 30                          |              |                 |         |            |        |
| 31                          |              |                 |         |            |        |
| 32                          |              |                 |         |            |        |
| 33                          |              |                 |         |            |        |
| 34                          |              |                 |         |            |        |
| 35                          |              |                 |         |            |        |
| 36                          |              |                 |         |            |        |
| 37                          |              |                 |         |            |        |
| 38                          |              |                 |         |            |        |
| 39                          |              |                 |         |            |        |
| 40                          |              |                 |         |            |        |
| 41                          |              |                 |         |            |        |
| 42                          |              |                 |         |            |        |
| 43                          |              |                 |         |            |        |
| 44                          |              |                 |         |            |        |
| 45                          |              |                 |         |            |        |
| 46                          |              |                 |         |            |        |
| 47                          |              |                 |         |            |        |
| 48                          |              |                 |         |            |        |
| 49                          |              |                 |         |            |        |
| 50                          |              |                 |         |            |        |

| n. animali                | Test di fuga | BCS             | Pulizia | Lesioni    | Zoppia |
|---------------------------|--------------|-----------------|---------|------------|--------|
|                           | 1 - 2 - 3    | <2 - >4,25 - OK | S - P   | L - G - NL | Z - OK |
| <b>BOVINE IN ASCIUTTA</b> |              |                 |         |            |        |
| 1                         |              |                 |         |            |        |
| 2                         |              |                 |         |            |        |
| 3                         |              |                 |         |            |        |
| 4                         |              |                 |         |            |        |
| 5                         |              |                 |         |            |        |
| 6                         |              |                 |         |            |        |
| 7                         |              |                 |         |            |        |
| 8                         |              |                 |         |            |        |
| 9                         |              |                 |         |            |        |
| 10                        |              |                 |         |            |        |
| 11                        |              |                 |         |            |        |
| 12                        |              |                 |         |            |        |
| 13                        |              |                 |         |            |        |
| 14                        |              |                 |         |            |        |
| 15                        |              |                 |         |            |        |
| 16                        |              |                 |         |            |        |
| 17                        |              |                 |         |            |        |
| 18                        |              |                 |         |            |        |
| 19                        |              |                 |         |            |        |
| <b>MANZE</b>              |              |                 |         |            |        |
| 1                         |              |                 |         |            |        |
| 2                         |              |                 |         |            |        |
| 3                         |              |                 |         |            |        |
| 4                         |              |                 |         |            |        |
| 5                         |              |                 |         |            |        |
| 6                         |              |                 |         |            |        |
| 7                         |              |                 |         |            |        |
| 8                         |              |                 |         |            |        |
| 9                         |              |                 |         |            |        |
| 10                        |              |                 |         |            |        |
| 11                        |              |                 |         |            |        |
| 12                        |              |                 |         |            |        |
| 13                        |              |                 |         |            |        |
| 14                        |              |                 |         |            |        |
| 15                        |              |                 |         |            |        |
| 16                        |              |                 |         |            |        |
| 17                        |              |                 |         |            |        |
| 18                        |              |                 |         |            |        |
| 19                        |              |                 |         |            |        |
| 20                        |              |                 |         |            |        |
| 21                        |              |                 |         |            |        |
| 22                        |              |                 |         |            |        |
| 23                        |              |                 |         |            |        |
| 24                        |              |                 |         |            |        |
| 25                        |              |                 |         |            |        |
| 26                        |              |                 |         |            |        |
| 27                        |              |                 |         |            |        |
| 28                        |              |                 |         |            |        |
| 29                        |              |                 |         |            |        |
| 30                        |              |                 |         |            |        |