# Il benessere animale in zootecnia biologica

Bressanvido 28 Settembre 2018

Marcello Volanti medico veterinario - A.Ve.Pro.Bi.

# Regolamenti

Reg. CE 834/07

Reg. CE 889/08 e relative modifiche

#### Considerando I

La produzione biologica è un sistema globale di gestione dell'azienda agricola e di produzione agroalimentare basato sull'interazione tra le migliori pratiche ambientali, un alto livello di biodiversità, la salvaguardia delle risorse naturali, l'applicazione di criteri rigorosi in materia di benessere degli animali e una produzione confacente alle preferenze di taluni consumatori per prodotti ottenuti con sostanze e procedimenti naturali. Il metodo di produzione biologico esplica pertanto una duplice funzione sociale, provvedendo da un lato a un mercato specifico che risponde alla domanda di prodotti biologici dei consumatori e, dall'altro, fornendo beni pubblici che contribuiscono alla tutela dell'ambiente, al benessere degli animali e allo sviluppo rurale.

#### Art. 3 Obiettivi generali (paragrafo a - comma IV )

rispetti criteri rigorosi in materia di benessere degli animali e soddisfi, in particolare, le specifiche esigenze comportamentali degli animali secondo la specie

## caratteristiche del bovino

- erbivoro ruminante
- pascolatore
- mammifero
- animale sociale

## erbivoro ruminante (alimentazione)

art. 14/889: i bovini vanno alimentati con erba, foraggio e mangimi ottenuti conformemente alla norma dell'agricoltura biologica

art. 20/889: per gli erbivori i sistemi di allevamento devono basarsi in massima parte sul pascolo, tenendo conto delle disponibilità durante l'anno. Il 60% in s.s. della razione giornaliera deve essere foraggio.

## pascolatore

(16) 834: Poiché l'allevamento biologico è un'attività legata alla terra, è opportuno che gli animali abbiano accesso, ogniqualvolta sia possibile, a spazi all'aria aperta o a <u>pascoli</u>

art. 20/889: per gli erbivori i sistemi di allevamento devono basarsi in massima parte sul <u>pascolo</u>, tenendo conto delle disponibilità durante l'anno.

### mammifero

Art. 14/834: i mammiferi lattanti sono nutriti con latte naturale, di preferenza materno

Art. 20/889: Tutti i giovani mammiferi sono nutriti con <u>latte materno</u>, di preferenza rispetto al latte naturale, per un periodo minimo di <u>3 mes</u>i per i bovini

## animale sociale

(10)/889: è necessario che i <u>locali di stabulazione</u> rispondano alle necessità degli animali in materia di aerazione, luce, spazio e benessere e occorre pertanto prevedere una <u>superficie sufficiente</u> per consentire a ciascun animale un'ampia libertà di movimento nonché per sviluppare il comportamento sociale naturale dell'animale

all. III/889: strutture di almeno 10,5 mq/capo adulto e 2,6 mq/capo per i vitelli

art. 11/889: è vietato l'allevamento di vitelli in <u>recinti individuali</u> dopo una <u>settimana di età.</u>

# benessere in zootecnia biologica

#### corretta applicazione passa:

- dalla preparazione di allevatori e tecnicicome etologi
- allevare un animale secondo l'etogramma di specie
- considerare animale come essere senziente

#### sbaglio:

- considerare solo gli aspetti fisici ed ambientali