



Ethical Cheese - Valorizzazione commerciale del Parmigiano Reggiano basata sulla diversificazione produttiva e certificazioni aggiuntive alla DOP: biologico e benessere animale

All'interno delle attività del Gruppo Operativo per l'Innovazione *Ethical Cheese* era prevista da parte della Fondazione CRPA in stretta collaborazione con Montanari & Gruzza, capofila del progetto, l'individuazione di alcuni dei principali disciplinari commerciali internazionali con alti standard di benessere animale. Si sono indagati in maniera prioritaria i seguenti Paesi: Gran Bretagna, Germania, Svezia, Finlandia, Danimarca Svizzera e Stati Uniti.

Si tratta di standard pubblici e privati, generalmente su base volontaria, introdotti da enti non governativi come l'industria alimentare, le associazioni degli allevatori, le organizzazioni animaliste; ne risulta la presenza sul mercato di prodotti con marchi diversi, ottenuti secondo standard differenti, quali *RSPCA Assured*, *Red Tractor Assurance for Farms*, *Soil Association* e *CIWF standards* nel Regno Unito; *Beter Leven* in Olanda; *Arlagården® Quality Assurance Programme* in Danimarca, *Neuland*, *Naturland*, *Bioland* e *Für Mehr Tierschutz* in Germania; *Standards for KRAV-certified Production* in Svezia; *Certified Humane* negli Stati Uniti e *standards Migros* in Svizzera. Tali disciplinari di produzione cercano di avvicinare il mondo del consumo, che è sempre più critico nei confronti dell'allevamento intensivo, e il mondo della produzione zootecnica.

Attraverso l'analisi dei requisiti aggiuntivi relativi al benessere animale previsti dai disciplinari individuati, la verifica della loro idoneità alle tipologie di stalle presenti nell'area del Parmigiano-Reggiano e una valutazione della potenzialità di successo dell'export di prodotti basati su un determinato disciplinare si è deciso di verificare la fattibilità tecnica, economica ed ambientale di un protocollo etico di Montanari & Gruzza basato sul disciplinare *Red Tractor*.

Assured Food Standards è un'organizzazione che promuove e regola la qualità degli alimenti in Inghilterra, Irlanda del Nord e Galles. L'organizzazione concede in licenza il marchio di qualità *Red Tractor*, che comprende una serie di standard di certificazione per i prodotti alimentari, i mangimi e i fertilizzanti. Si tratta di uno dei più importanti sistemi di certificazione del Regno Unito. Le norme *Red Tractor* riguardano il benessere degli animali, la sicurezza alimentare, la tracciabilità e la protezione dell'ambiente. Tutte le fasi della produzione alimentare sono certificate indipendentemente (ispezionate) secondo gli standard *Red Tractor* prima che gli alimenti possano essere etichettati con il medesimo logo.

Le principali indicazioni sul benessere animale di *Red Tractor* riportate nel *RT Assurance for Farms – Dairy Scheme* (2019) riguardano i seguenti aspetti:

- stato di conservazione di strutture, attrezzature e impianti a contatto con gli animali;
- illuminazione artificiale e naturale delle stalle;
- ventilazione naturale delle stalle;
- sistemi di raffrescamento di soccorso estivo (ventilatori e/o acqua);
- tipologie di pavimenti delle aree di movimentazione (corsie e passaggi);
- tipologie di zone di riposo (a pavimento pieno con lettiera);
- livello di pulizia degli animali attraverso i quantitativi giornalieri di lettiera somministrata e la valutazione in autocontrollo dello stato di imbrattamento corporeo e della presenza di alterazioni del manto (lesioni, gonfiore e/o aree prive di pelo) di un campione rappresentativo di bovine;
- livello di pulizia delle corsie di stabulazione attraverso la frequenza di pulizia dei mezzi meccanici (raschiatori, pale raschianti) e la valutazione in autocontrollo mediante apposito score ("molto sporco", "sporco", "pulito");
- dimensionamento delle zone di stabulazione a cuccette o a lettiera. Nel caso delle cuccette si considerano il rapporto fra numero di posti e capi presenti, i parametri dimensionali del singolo posto (lunghezza e larghezza) e la presenza di un'area di movimentazione adeguata (pari ad almeno il 120% della superficie della singola cuccetta). Nel caso di stalle a lettiera si valuta se la superficie di riposo a lettiera è in grado di permettere a tutte le bovine di coricarsi simultaneamente, alzarsi senza difficoltà, muoversi e stirarsi (secondo le indicazioni riportate nel *Dairy housing – a best practice guide AHDB Dairy*);
- accesso giornaliero all'esterno e presenza di sistemi di attacco rispettosi del benessere animale per le bovine in stabulazione fissa;
- gestione e controllo dei gruppi di animali;
- adeguata zona parto a lettiera;
- adeguata area di carico/scarico degli animali;
- presenza di tettoie e di aree di riposo a lettiera nel caso di stabulazione all'aperto;
- qualità e quantità di alimento attraverso la valutazione in autocontrollo del BCS (*Body Condition Score*) di un campione rappresentativo di bovine, la verifica della dieta, l'adozione di piani alimentari per le diverse categorie di bovini e analisi periodiche dei foraggi. Presenza per il colostro di un apposito piano scritto;
- spazio a disposizione per alimentarsi adeguatamente dimensionato in base alla taglia e al peso dell'animale e al sistema di alimentazione (secondo le indicazioni riportate nel *British Standard BS 5502: 2005*);

- numero di abbeveratoi in numero sufficiente in base alla taglia e al peso dell'animale (almeno il 10% dei capi può bere nello stesso momento);
- livello di pulizia degli abbeveratoi e dell'acqua di bevanda.

Il disciplinare *Red Tractor*, oltre a questi aspetti, considera anche una serie di ulteriori indicazioni relative alla formazione specifica degli addetti, provenienza e qualità dell'acqua, gestione della zona di mungitura, gestione del latte di scarto, utilizzo di farmaci (vaccini e antibiotici in particolare), mutilazioni, gestione degli effluenti zootecnici e dei fertilizzanti, trasporto degli animali e presenza di vari piani, procedure scritte e registri, quali, per esempio, piano emergenza nel caso di guasto o focolaio di malattie, piano biosicurezza, piano e registro sanità, procedure di manutenzione impianto di mungitura, procedure di routine di mungitura, ecc.

Per informazioni: <https://www.fondazionecrpa.it/prodotto/goi-ethical-cheese/>

Sito capofila: <https://www.montanari-gruzza.it/>

Contatto: a.gastaldo@crpa.it

Divulgazione a cura di Centro Ricerche Produzioni Animali – C.R.P.A. S.p.a. - Autorità di Gestione: Direzione Agricoltura, caccia e pesca della Regione Emilia-Romagna. Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 — Tipo di operazione 16.1.01 — Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: Produttività e sostenibilità dell'agricoltura — Focus Area 2A – Migliorare le prestazioni economiche di tutte le aziende agricole e incoraggiare la ristrutturazione e l'ammodernamento delle aziende agricole, in particolare per aumentare la quota di mercato e l'orientamento al mercato nonché la diversificazione delle attività. Progetto "SLEGAMI - Soluzioni innovative e sostenibili per migliorare il benessere animale nelle stalle fisse dell'area del Parmigiano Reggiano".