

OLTREBIO

OltreBIO

Filiera etica del Parmigiano Reggiano biologico

Alessandro Gastaldo
a.gastaldo@crpa.it

SANA, 10 settembre 2021
BOLOGNA QUARTIERE
FIERISTICO



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 la produttività e la sostenibilità dell'agricoltura — Focus Area 3A - Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, la creazione di un valore aggiunto per i prodotti agricoli, la promozione dei prodotti nei mercati locali, le filiere corte, le associazioni e organizzazioni di produttori e le organizzazioni interprofessionali — Progetto "Parmigiano Reggiano Green Deal - L'impiego del pascolo e dell'erba a supporto di un modello di sviluppo sostenibile per le aree di montagna del Parmigiano Reggiano".



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali

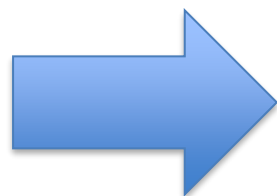
OltreBIO

Filiera etica del Parmigiano Reggiano biologico

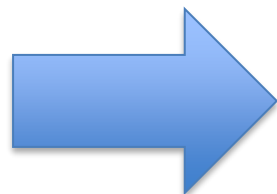
Misura 16.2 - Gruppo Innovativo per l'Innovazione
avviato nel **2018** e concluso nel **2020**
(durata di 24 mesi)

OBIETTIVO

«Creare» un
Parmigiano Reggiano
biologico..



..con **standard di benessere** animale **superiori alle norme** (anche a quelle biologiche!) durante tutte le fasi dell'allevamento

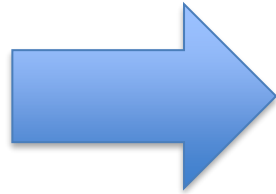


..sostenibile dal punto di vista **ambientale** ed **economico**

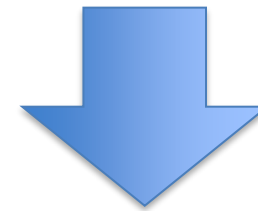
Motivazioni del GOI OltreBIO

Margini di **guadagno**
sempre più bassi per gli
allevatori

Interesse di **consumatori**
verso prodotti etici e
sostenibili

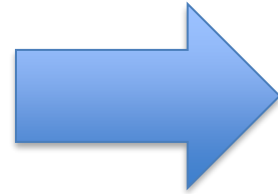


Diversificazione della produzione e creazione di
nuovi segmenti di mercato capaci di conferire un
valore aggiunto ai prodotti



Creazione di filiere **antibiotic free,**
animal friendly, eco friendly

Gruppo di lavoro OltreBIO



CIPACK



UNIVERSITÀ
DI PARMA

5 allevamenti biologici di bovine da latte
(conferenti di Sant'Anna)

Attività del GO OltreBIO

Indagine di **mercato** e delle possibili strategie di **vendita**

Analisi dei **disciplinari internazionali** con **alti standard di benessere animale**

Stesura **disciplinare tecnico OLTREBIO** con protocollo benessere animale

Sistema di **controllo** conformità/non conformità al disciplinare



Attività del GO OltreBIO

Individuazione dei **punti critici**
nelle 5 stalle conferenti



Definizione degli **interventi migliorativi**
per risolvere le criticità



Calcolo dei **costi d'investimento e gestione**
degli interventi migliorativi



SANA, 10 settembre 2021
BOLOGNA QUARTIERE FIERISTICO



«Biologico, benessere animale e biodiversità, la buona ricerca per portarli nel piatto»



Attività del GO OltreBIO



Sul base del disciplinare tecnico OLTREBIO la casearia ha avviato l'**iter di certificazione** con ente di certificazione (**CSQA**)



Analisi tecnico economica finale che ha considerato gli interventi sul benessere animale



Calcolo dei **costi d'investimento e gestione** degli interventi e della loro incidenza sui **costi di produzione**

Scelta del disciplinare internazionale

Compassion In World Farming - **CIWF**

Divieto di stabulare gli animali in posta **fissa**

Obbligo di **accesso** degli animali all'**aperto**
(4 ore al giorno per 120 giorni all'anno)

**Disciplinare
CIWF**

Verifiche su **zoppie, BCS, alterazioni del manto, mastite e stress**

Divieto di stabulare i vitelli in **box singoli**

Disciplinare OltreBIO – Tipologie di stabulazione

Stabulazione libera a lettiera



BIOLOGICO

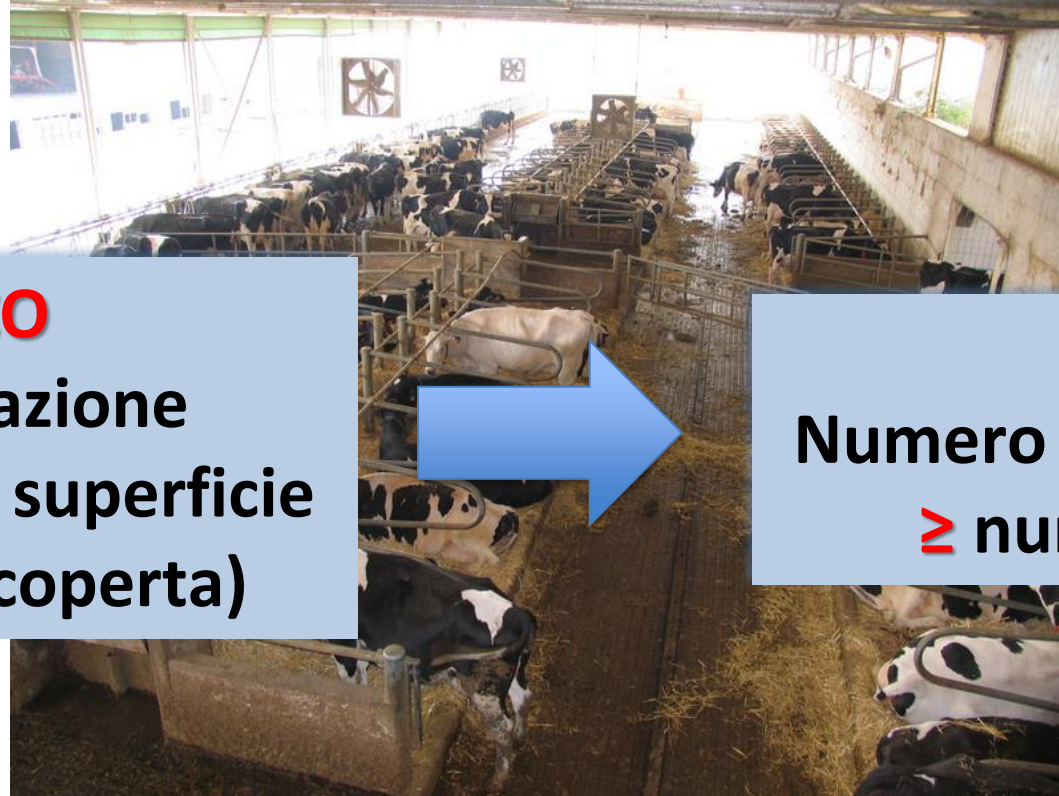
Superficie di stabulazione
coperta $\geq 6 \text{ m}^2/\text{vacca}$

OLTREBIO

Superficie di stabulazione
coperta $\geq 9 \text{ m}^2/\text{vacca}$ (+50%)

Disciplinare OltreBIO – Tipologie di stabulazione

Stabulazione libera a **cucette**



BIOLOGICO

Nessuna indicazione aggiuntiva (solo la superficie di stabulazione coperta)

OLTREBIO

Numero di **posti in cucette** \geq numero di **vacche**

Disciplinare OltreBIO

Aree di esercizio esterne - **Paddock**



BIOLOGICO

Superficie di stabulazione scoperta $\geq 4,5 \text{ m}^2/\text{vacca}$

OLTREBIO

Lo spazio per bovina è di almeno $9 \text{ m}^2/\text{vacca}$

Disciplinare OltreBIO

Pavimento aree di esercizio esterne



BIOLOGICO

Non viene specificato
di pavimento

OLTREBIO

che parziale, di
a **ricoperta di erba**

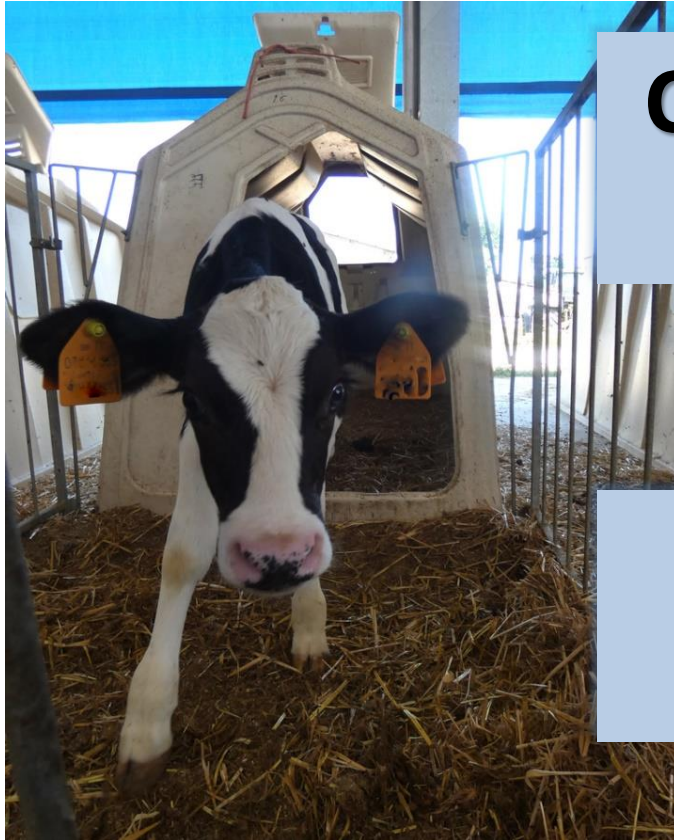
SANA, 10 settembre 2021
BOLOGNA QUARTIERE FIERISTICO

«Biologico, benessere animale e biodiversità, la buona ricerca per portarli nel piatto»

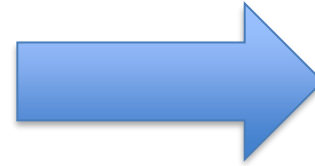


Disciplinare OltreBIO

Colostro ai vitelli



Colostro entro
le **6 ore**



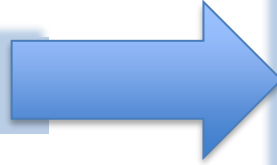
2 poppate
(2+2 litri)

Esami **qualità** del **colostro** e del **sangue**
(immunoglobuline) ogni 4 mesi

Disciplinare OltreBIO

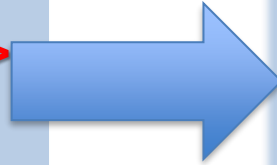
Rilievi sugli animali in autocontrollo

Vacche **zoppe** > 5%



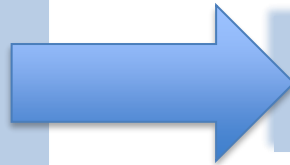
Piano di miglioramento con pareggiamento, bagni podali, pulizia corsie, installazione gomma, aree esterne inerbite

Vacche molto **magre/grasse** > 10%



Piano di miglioramento con verifica dieta e piani alimentari, controllo giornaliero vacche «problema», ecc.

Vacche che hanno **paura dell'uomo** > 10%



Piano di miglioramento con verifica Rapporto uomo/animale, movimentazione, ecc.

INTERVENTI MIGLIORATIVI



Formazione specifica
sulla valutazione degli animali

Miglioramento di alcuni
aspetti **gestionali**

Nuovi paddock inerbiti
per tutte le bovine

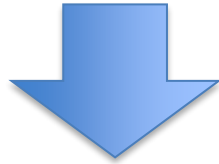
SANA, 10 settembre 2021
BOLOGNA QUARTIERE FIERISTICO

«**Biologico, benessere animale e biodiversità, la buona ricerca per portarli nel piatto**»

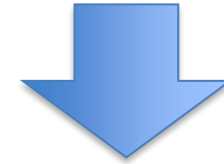


COSTI DEGLI INTERVENTI MIGLIORATIVI

In ogni azienda è stata calcolata la differenza fra situazione **ANTE** interventi e situazione **POST** interventi



Aumento del **costo** complessivo per azienda di poco superiore a **67 euro/vacca** con costi di produzione di **+1,3%**



Riduzione dei profitti di circa **3%**

CONCLUSIONI

Il disciplinare OltreBIO permette a ogni **allevamento** che conferisce al caseificio di...



...conoscere le proprie **criticità** per **eseguire interventi mirati** a risolverle (anche con l'aiuto di finanziamenti pubblici, **PSR**)

CONCLUSIONI

Il disciplinare OltreBIO permette al **caseificio** di...

..controllare la **fase a «monte»** della filiera e conoscere gli standard d'allevamento utilizzati

..**dimostrare** quello che si fa a possibili **acquirenti** (soprattutto **stranieri**) con possibile aumento del **valore di mercato** del prodotto

CONCLUSIONI



Assegnazione a Casearia Sant'Anna (unica in Italia) della **menzione d'onore Good Milk** (premio di CIWF)

... per l'impegno a garantire alle bovine dei propri allevamenti l'**accesso ad aree esterne**, maggiore **libertà di movimento** e un sistematico **programma di monitoraggio** della **salute degli animali**

OltreBIO – Alti Standard di benessere animale nella filiera bovina da latte

Grazie per l'attenzione!

Alessandro Gastaldo
a.gastaldo@crpa.it

SANA, 10 settembre 2021
BOLOGNA QUARTIERE
FIERISTICO



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 la produttività e la sostenibilità dell'agricoltura — Focus Area 3A - Migliorare la competitività dei produttori primari integrandoli meglio nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, la creazione di un valore aggiunto per i prodotti agricoli, la promozione dei prodotti nei mercati locali, le filiere corte, le associazioni e organizzazioni di produttori e le organizzazioni interprofessionali — Progetto "Parmigiano Reggiano Green Deal - L'impiego del pascolo e dell'erba a supporto di un modello di sviluppo sostenibile per le aree di montagna del Parmigiano Reggiano".



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Regione Emilia-Romagna

L'Europa investe nelle zone rurali