



Progetto presentato nell'ambito della Sottomisura 10.2 PSRN 2014-2020 Comparto "Bovini latte" ANAFIBJ

"Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali"
Autorità di gestione: MIPAAF Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali

Importo proposto Progetto LATeco2 ANAFIBJ: euro 12.535.931,95



CONVEGNO TECNICO ANAFIBJ

LA SELEZIONE OLISTICA DELLA VACCA DA LATTE

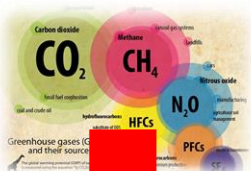
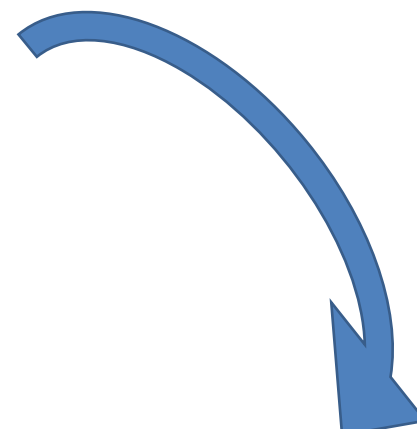
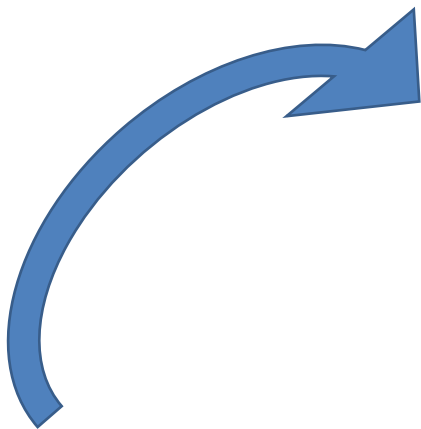
*La selezione olistica (dal greco ὅλος hòlos, cioè «totale»)
applicata alla nostra filiera produttiva ci porta a non considerare le singole componenti,
Allevatori, Ara, Aia, Ana, Consorzi di Tutela, ma a vederle assieme con tutte le interazioni
che possono avere, in quanto il TUTTO è maggiore della somma delle parti.*

Selezionare in filiera: dagli INDICI ai SERVIZI

Maurizio Marusi
Coordinatore Tecnico ANAFIBJ



EFFICIENZA



IMPATTO AMBIENTALE

REDDITO ALLEVATORE



Unico login



Log in to your account

 Remember Me?

SIGN IN

[Forgot your password?](#)

VERIFICA E CORREZIONE DELLA PARENTELA

Incongruenze Pedigree da Analisi Genomiche

Matricola	Cod. AUA	Ragione Sociale	Richiedente	Sigla Provincia	PSRN	Data Elaborazione maggiore di	Invia	Reset
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	TUTTI ▾	00/00/0000		

E' possibile filtrare i dati solo per uno dei 5 campi sopra riportati;
il tasto Invia senza filtri estrae tutti i dati!

TRACCIABILITÀ DELLE ANALISI

Tracciabilità analisi/campioni inviati ad ANAFIBJ

Inserendo il codice AUA della propria azienda è possibile vedere quanti campioni si sono inviati, la data di invio e il numero richiesta

1 (Purple arrow pointing up)

AUA → XXXXXXXX		
N° richiesta	N°	Data richiesta
<input type="text" value="220030086"/>	30	23/01/2020
<input type="text" value="220030198"/>	27	25/02/2020
<input type="text" value="220030199"/>	11	25/02/2020
<input type="text" value="220030859"/>	91	20/08/2020

2 (Blue arrow pointing right)

N° richiesta → 220030859		
Stato campione	N°	Legenda
<input type="text" value="OK"/>	58	OK
<input type="text" value="KO"/>	2	Campione annullato
<input type="text" value="AV"/>	31	Attesa di valutazione

3 (Red arrow pointing right)

N° richiesta → 220030859 - Stato campione → AV			
Matricola	Sesso	Stato	Causa
<input type="text" value="02IT0000000000001"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000002"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000003"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000004"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000005"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000006"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000007"/>	F	AV	PM
<input type="text" value="02IT0000000000008"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000009"/>	F	AV	PS
<input type="text" value="02IT0000000000010"/>	F	AV	PS

What's New

HERD UP: Monitoraggio Aziendale

- GENETICA ▾
- FECONDAZIONI ▾
- MORFOLOGIA ▾
- PRODUZIONE ▾
- SIMULAZIONI ECONOMICHE ▾



Età 1° parto
 Simulazione economica guadagni al netto dell'alimentazione

Situazione Economica Età 1° Parto

Parametri	Default	Simulazione	Differenza
Numero Vacche	<input type="text" value="113"/>	<input type="text" value="113"/>	<input type="text"/>
% Tasso riforma (vacche)	<input type="text" value="32"/>	<input type="text" value="32"/>	<input type="text"/>
% Tasso mortalità vitelli e manze	<input type="text" value="17"/>	<input type="text" value="17"/>	<input type="text"/>
Età al primo parto (mesi)	<input type="text" value="26"/>	<input type="text" value="26"/>	<input type="text"/>
Costo alimentare manze (euro/giorno)	<input type="text" value="2,00"/>	<input type="text" value="2,00"/>	<input type="text"/>
Valore latte	<input type="text" value="0,35"/>	<input type="text" value="0,35"/>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Stampa"/>	<input type="button" value="Pulisci"/>	<input type="button" value="Calcola"/>	<input type="button" value="Chiudi"/>
N° manze necessario	<input type="text" value="124"/>	<input type="text" value="124"/>	<input type="text"/>
Costo alimentare manze (euro)	<input type="text" value="196.664"/>	<input type="text" value="196.664"/>	<input type="text"/>
Differenza giorni di lattazione (giorni/capo)			<input type="text"/>
Differenza ricavi latte (euro/capo)			<input type="text"/>



- GENETICA ▾
- FECONDAZIONI ▾
- MORFOLOGIA ▾
- PRODUZIONE ▾
- SIMULAZIONI ECONOMICHE ▾

Età 1° parto
 Simulazione economica guadagni al netto dell'alimentazione

Simulazione economica profitti al netto dell'alimentazione

Gruppo	N °	%	Età gg.	Eta al 1° parto	Gg lattazione	Gg asciutta	Kg. Latte carriera	KG. MU carriera	Kg. Latte gg/vita	Costo alimentare nascita/parto	Costo prod. latte e mantenimento	Costo asciutta	Ricavo vendita latte	Profitto al netto dei costi alimentari	
Vitelle	24	13	174	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	-348,0	0,0	0,0	0,0	-348,0	
Manze	47	26	635	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	-1270,0	0,0	0,0	0,0	-1270,0	
1°	42	23	1262	27,4	383	0	12748,0	888,0	9,9	-1671,4	-2941,8	0,0	4461,8	-151,4	
2°	32	17	1676	30,2	616	91	21592,0	1457,0	12,7	-1842,2	-4982,8	-328,3	7557,2	403,9	
3°+	39	21	2667	28,4	1462	297	54479,0	3529,0	20,0	-1732,4	-12572,1	-1071,4	19067,7	3691,8	
Tot.							Valori media								
184			1329	28,5	821	204	29655,2	1960,6	14,1	-1438,9	-6843,5	-736,5	10379,3	448,4	
Media profitto mandria							Costo medio giovani				Media profitto vacche in latte				
448,4							-958,3				1332,3				



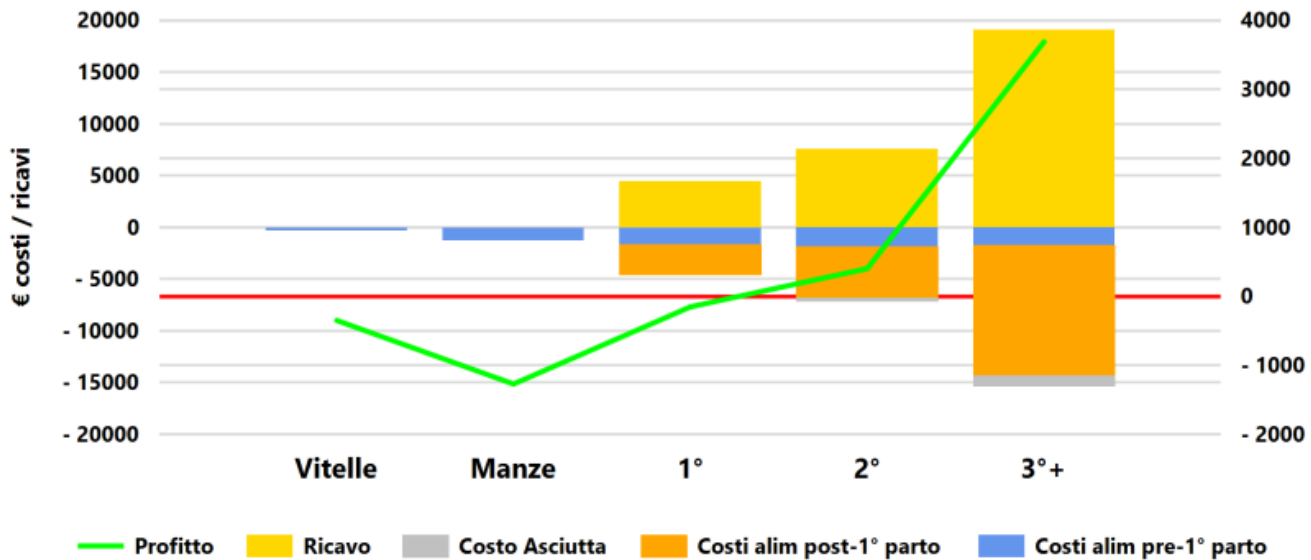
GENETICA ▾ FECONDAZIONI ▾ MORFOLOGIA ▾ PRODUZIONE ▾ SIMULAZIONI ECONOMICHE ▾

Età 1° parto

Simulazione economica guadagni al netto dell'alimentazione

Rapporto di alcuni costi e ricavi dell'azienda 0870931

Gruppo	N°	%
Vitelle	24	13
Manze	47	26
1°	42	23
2°	32	17
3°+	39	21
Tot.	184	



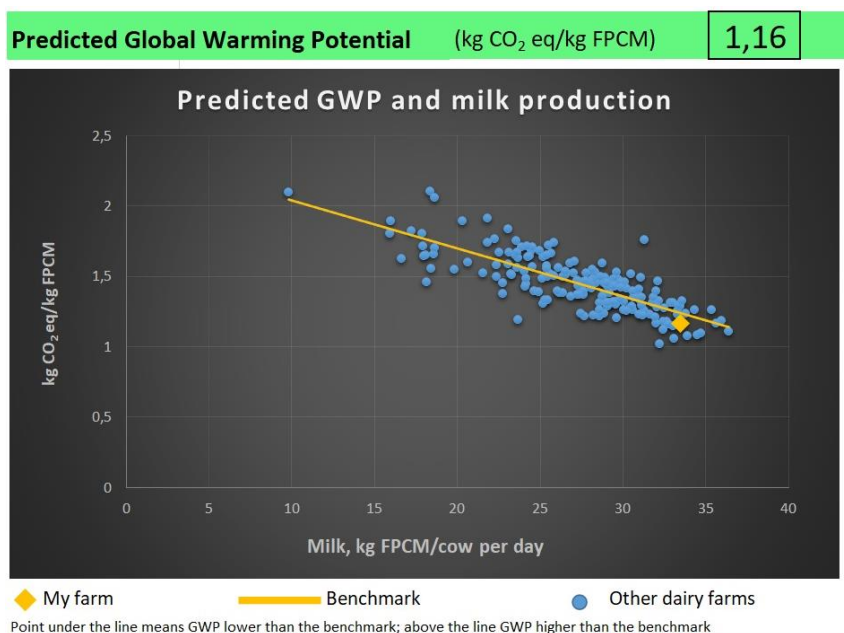
Gruppo	Profitto al netto dei costi alimentari
3	-348,0
2	-1270,0
1	-151,4
7	403,9
3	3691,8
3 vacche in latte	448,4
12,3	



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

Nuove funzionalità

Strumento per calcolo impatto ambientale dell'azienda

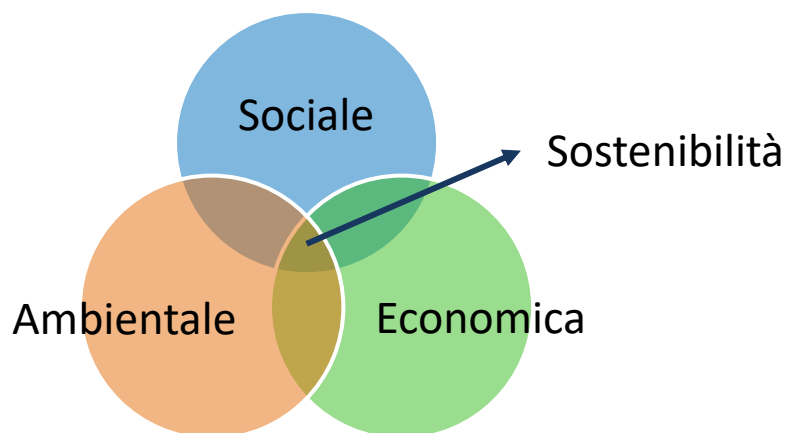


PROGETTO RIMONTA



Obiettivo

Sviluppo strumento d'aiuto
nell'ottimizzazione delle scelte per la
gestione della rimonta



IN PROGRESS

Gestione della rimonta (1/3)

Calcolo fabbisogno annuo di manze

Situazione 1: uso solo seme Frisone

	Vacche	Manze
Numero vacche (asciutta+latte)	250	
Numero di manze che entrano/anno	100	
Tasso di riforma annuale	33%	
% uso seme convenzionale	60%	20%
% seme sessato	40%	80%
Fabbisogno annuo di manze (n.)	91	
Numero manze allevate	123	
Surplus manze (n.)	32	
Incidenza rimonta su costo litro latte	0,127 €	



Gestione della rimonta (2/3)

Calcolo fabbisogno annuo di manze

Situazione 2: seme Frisone + seme da carne

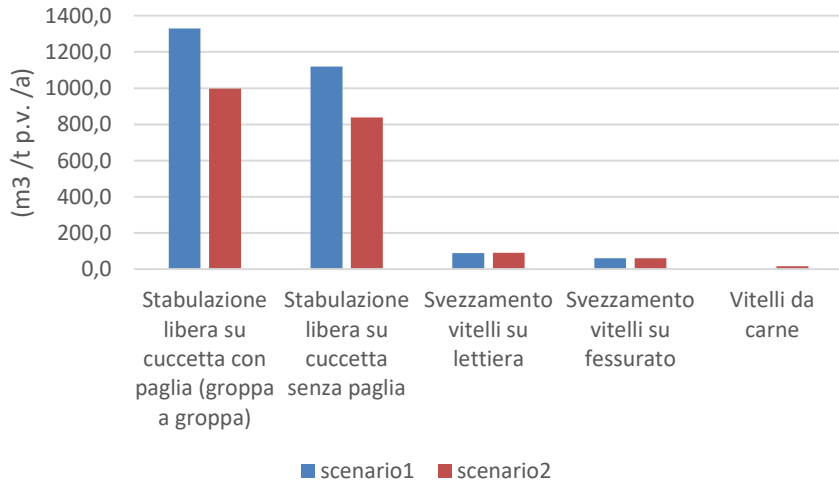
	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Calcolo fabbisogno di rimonta							
2	numero di vacche (asciutta+latte)	250						
3	numero di manze che entrano/anno	100						
4	tasso di riforma annuale	33%						
5	obiettivo annuo aziendale (%)	0%						
6								
7		seme convenzionale latte		seme sessato		seme carne		
8		vacche	manze	vacche	manze	vacche	manze	
9	tasso di concepimento	35%		62%	32%	60%	40%	64%
10	rapporto femmine	48%		48%	90%	90%	48%	48%
11								
12		% vacche	n. vacche	% manze	n. manze			
13	% seme convenzionale latte	60%		150	20%	20		
14	% seme carne	0%		0	0%	0		
15	% seme sessato	40%		100	80%	80		
16	tot	1		250	1	100		
17								
25	intervallo parto	13,5						
26	% DNB (do not breed)	2%	età al 1°parto		24,5			
27	vacche gravide riformate	13%	perdite di manze (post diagnosi)		5%			
28	perdite in gravidanza (dopo diagnosi)	10%	perdite in gravidanza (dopo diagnosi)		10%			
29	% maschi nati morti	8%	% maschi nati morti		13%			

IN PROGRESS

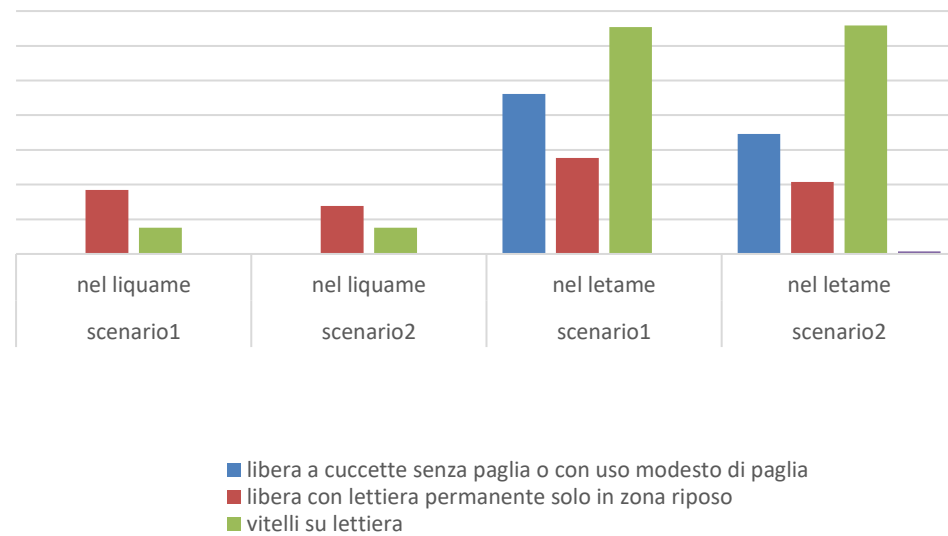
Gestione della rimonta (3/3)

Valutazione impatto ambientale

Quantità totale di effluente prodotto per peso vivo



Azoto al campo (al netto delle perdite)



Seguici sui nostri social 😊



Anafibj

Servizi agricoli



anafibj.italia



48
Post

750
Follower

105
Seguiti

ANAFIBJ

Associazione Nazionale Allevatori di razza Frisona,
Bruna e Jersey italiana



YouTube^{IT}

Cerca

Home

Esplora

Iscrizioni



ANAFIBJ

131 iscritti

HOME

VIDEO

Team ufficio servizi F.A.



Giovanni Micheli



Clara Rapazzoli



Mariella Lo Giudice



Valentina Ferrari



Anna Fabris