



Associazione Regionale Allevatori della Lombardia
Via Kennedy, 30 – Crema CR
www.aral.lom.it info@aral.lom.it
Tel. 0373-897011



20° Seminario ARAL-SATA *31 gennaio 2018 Padenghe sul Garda*

Vittorio Cacciatori – Resp. Ufficio Tecnico ARAL

“La valutazione economica dell’azienda agro-zootecnica, un lavoro da continuare”



Dai dati tecnici ...

Azienda Controllo del: 14/05/14

MONITOR AZIENDALE

Regione Lombardia Agricoltura S.A.T.A.

PRODUZIONE : Andamento fresche (Ultimo CF)	Azienda	Obiettivo	Media MI-LO	Miglior 10%
😊 Produzione bovine tra 7 e 40 giorni di lattazione				
Primipare litri / giorno	28	28	29,2	37,5
Secondipare litri / giorno	42	38	38,8	51,7
Pluripare litri / giorno	46	38	38,4	53,0
Tutte litri / giorno	36	35	34,0	44,1
😊 Produzione bovine 41 - 100 giorni di lattazione				
Primipare litri / giorno	35	33	31,8	39,7
Secondipare litri / giorno	44	43	39,4	50,2
Pluripare litri / giorno	48	45	40,5	52,5
Tutte litri / giorno	41	40	36,5	45,3
😞 RIPRODUZIONE : (ultimo semestre)				
Giorni parto - 1° fecondazione	74	< 70	72,6	55,8
Tasso percentuale di inseminazione (HDR -180gg)	40 *	> 55		59,6
Tasso percentuale di gravidanza (PR - 180gg)	15	> 17	13,8	21,1
Manze : età in mesi alla prima inseminazione	15	< 15	17,0	13,3

16/05/2014 Azienda Data Controllo 14/05/2014

Monitor Chetosi

Regione Lombardia Agricoltura S.A.T.A.

DATE controlli	14/05/2014	14/04/2014	18/03/2014			
VACCHE CON 0 - 40 GIORNI DI LATTAZIONE						
N.Analisi Complete / Incomplete	77	0	74	0	96	
N.Analisi con BHB >= 0,15 e %	4	5,19%	2	2,70%	11	
					11,46%	
LIVELLO BHB						
	ALTO	BASSO	ALTO	BASSO	ALTO	BASSO
Media giorni lattazione	5	20	20	25	11	24
Media produzione	14,4	18,9	19,0	20,0	19,6	18,8
Media BHB	0,17	0,05	0,17	0,04	0,16	0,10
Media acetone		0,07	0,06	0,05	0,09	0,03
VACCHE CON 41 - 70 GIORNI DI LATTAZIONE						
N.Analisi Complete / Incomplete	64	0	75	0	80	0
	0,00%		0	0,00%	12	15,00%
	BASSO	ALTO	BASSO	ALTO	BASSO	
	57		54	52	56	
	21,6		21,1	19,2	22,2	
	0,03		0,04	0,16	0,10	
	0,06		0,03	0,08	0,03	
PRODUZIONE						
	1	599	2	590	1	
	0,33%	3	0,50%	78	13,22%	
	0,00	0,00		0,02		
	0,05	Analisi Complete	748	Totale campioni	749	
CAPI CON ELEVATO BHB 0-40						
Produzione	N. Lattaz.	Cellule	Acetone	BHB		
12,3	1	310	0,00	0,22		
12,9	1	183	0,00	0,17		
11,4	1	2.186	0,00	0,16		
21,2	6	119	0,00	0,15		

- 😊 **QUALITA' LATTE:** Andamento
 - % Nuove infezioni (cellule > 200.000)
 - % Vacche croniche presenti in mun
 - % Vacche guarite nell'ultimo inter
- 😞 **ASCIUTTA:** Efficienza trattamenti
 - % infezioni al parto (cellule > 200.000)
 - % infezioni al parto su primipare
 - % croniche : asciugate e ripartite co
 - % guarite durante l'asciutta
- 😊 **INFO VITELLI :** (Ultimo semest
- % mortalita al parto
- % mortalita al parto da pluripare
- % mortalita al parto da primipare
- % femmine nate
- % gemelli nati
- Vacche controllate
- Vacche presenti

Attenzione ! Se avete delle difficoltà o dei dubbi, siamo a vostra completa disposizione, con il nuovo servizio SATA potrà essere un valido affiancandovi una squadra di tecnici specializzati. Per ricevere informazioni e pianificare gli interventi, contattateci al numero verde 800 00 00 00.

N.B.: l'affidabilità dei dati aziendali dipende dalla correttezza delle informazioni fornite. Per aziende di dimensione inferiore alle 70 vacche, il servizio è gratuito.

Monitor Salute

Azienda XXXXXX Monitor Salute Mandria del 30/04/14 N° Campioni: 169 Pag. 1

Rischio acidosis: 26 / 169 Cellule: 😊 289

Coll	Matricola	Produzione	%Grasso	%Prot.	%Urea	%Case.	BHB	M.S.	Cellule	Coll	Anom.
Gruppo 1											
641	IT098990288280	13,2	4,12	3,69	30,70	2,85	0,03	R	6.235	641	
592	IT098990288224	3,0	6,15*	6,50*	34,50	4,90	0,00	R	2.803	592	
676	IT098990245462	19,2	3,51	3,36	24,50	2,64	0,01	R	1.086	676	
636	IT098990288279	13,2	4,32	3,86	18,60	3,01	0,04	R	882	636	
609	IT098990288250	17,0	4,42	3,17	26,80	2,47	0,04	R	680	609	
648	IT098990245696	15,2	3,18	3,14	27,90	2,47	0,06	R	601	648	
669	IT098990245655	13,0	4,39	3,58	23,10	2,82	0,02	R	526	669	
638	IT098990288277	16,2	3,51	3,03	24,50	2,35	0,03	R	392	638	
576	IT098990288217	4,0	5,65	4,43	30,00	3,38	0,02	R	368	576	
603	IT098990288244	10,0	4,08	3,58	24,30	2,80	0,07	R	345	603	
656	IT098990245644	17,6	3,43	2,72	28,50	2,14	0,07	R	289	656	
634	IT098990288272	16,0	2,99	2,72	21,70	2,12	0,02	R	235	634	
690	IT098990245675	6,8	3,30	2,98	17,60	2,32	0,10	R	228	690	
632	IT098990288274	16,0	3,92	3,70	29,20	2,90	0,00	R	212	632	
694	IT098990245680	15,2	3,78	2,84	27,70	2,26	0,03	R	146	694	
675	IT098990245661	17,0	3,50	3,01	23,40	2,38	0,04	R	136	675	
733	IT098990269810	23,4	3,11	2,69	22,50	2,15	0,07	R	133	733	
625	IT098990288264	15,3	3,46	3,01	28,20	2,37	0,05	R	128	625	
678	IT098990245664	12,0	5,28	3,64	22,50	2,86	0,04	R	108	678	
657	IT098990245645	16,0	3,19	3,48	34,10	2,72	0,01	I	92	657	

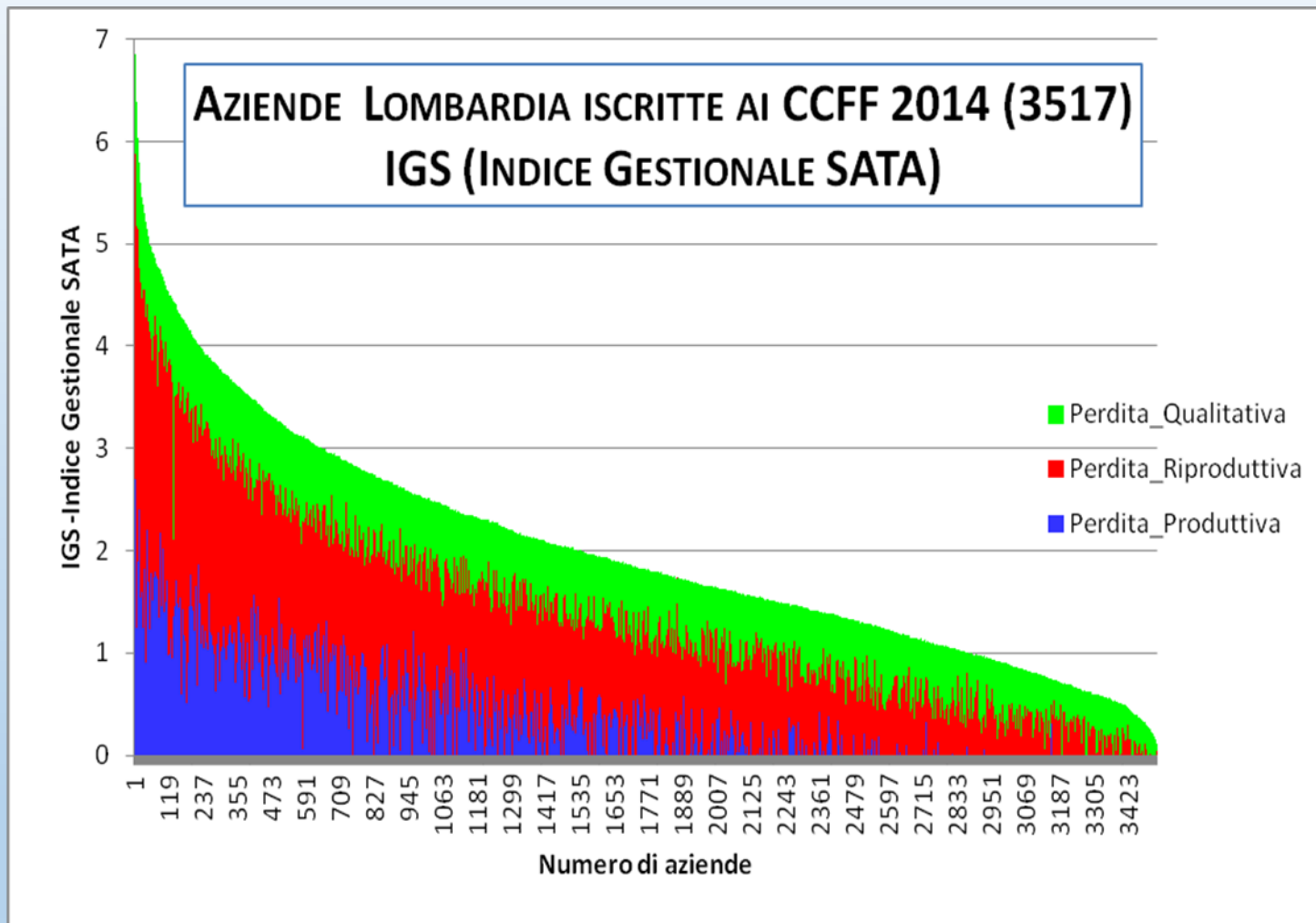
6. Medie di gruppo e di mandria per tutti i parametri
6i. Stesse analisi effettuate anche sul campione di massa



IGS – Indice Gestionale SATA

... ai dati
tecnico-
economici

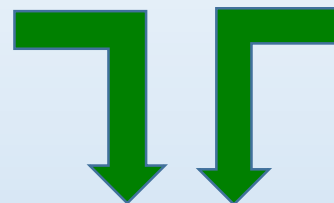
...



statistica					percentili				
media	dev.st	min	max	coeff.var	90°	75°	50°	25°	10°
2,14	1,15	0	7,16	53,8%	0,83	1,25	1,92	2,83	3,69



**COSTO
LITRO
LATTE**



ECO-MONTI

**... ai dati
economici !**

Microsoft Excel - SataEcon 3.20 2015_esempio

File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Dati Figestra ?


Digitare una domanda.

80%

Arial 10

Opzioni

A1



SATA €con
procedura di gestione economica
dell'allevamento da latte (ver. 3.20 2015)

ris. 2016, SATA. Esercizi settore gestione aziendale ed economia

Inserire nome azienda anno di riferimento **2014**

COLLEGAMENTI

INSERIMENTO USCITE	SCADENZARIO	ELABORAZIONI
FATTURE ACQUISTO	GENAIO	LUGLIO
MANODOPERA DIP.	FEBBRAIO	AGOSTO
MANODOPERA FAM.	MARZO	SETTEMBRE
ONERI FINANZIARI	APRILE	OTTOBRE
AMMORTAMENTI	MAGGIO	NOVEMBRE
INSERIMENTO ENTRATE	GIUGNO	DICEMBRE
FATTURE VENDITA	PAGAMENTI PROSSIMO ESERCIZIO	
VENDITE DIRETTE	PAGAMENTI RESIDUI SCORSO ESERCIZIO	
GESTIONE SCORTE	ALTRE USCITE PREVISTE IN SCADENZARIO	
	CONTRO ECONOMICO STALLA	
	CONTO EC. VENDITA DIRETTA	
	INDICI DI COMPETITIVITA'	
	BILANCIO	
	ALTRI INSERIMENTI	
	ANAGRAFICA AZIENDALE	
	ANALISI AGRICOLTURA	
	GESTIONE IVA	
	ALTRE INFO PER BILANCIO	
	CRUSCOTTO CENTRI DI COSTO	
	CRUSCOTTO INDICI DI COMPETITIVITA'	

Pronto

Copertina / GUIDA / AnalAgri / Anagrafica / Info Patr / CruscComp / CruscCC / fatture acquisto / fatture vendita / vend c

NUM

11:56

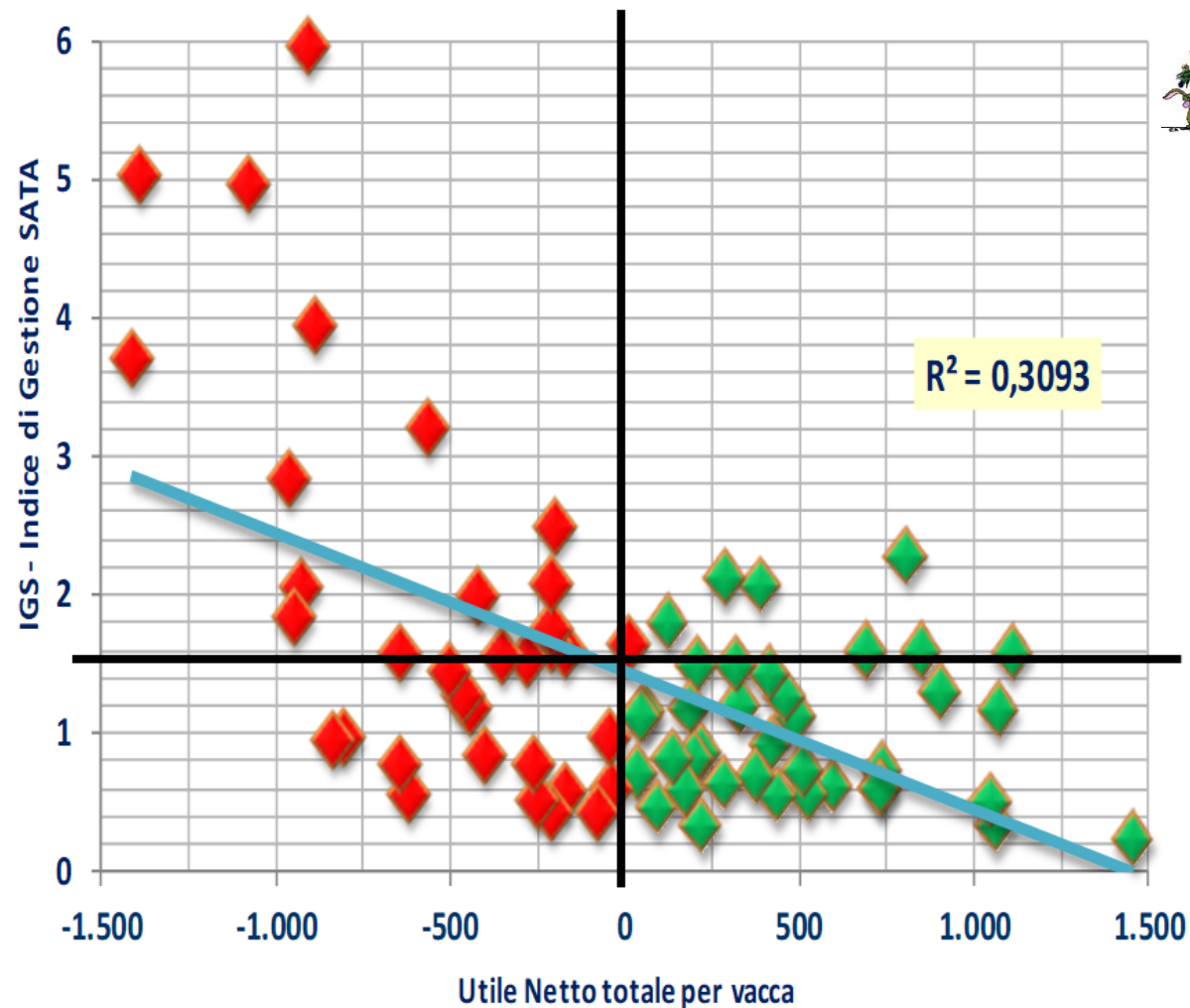
16/01/2017



**Dati tecnici
necessari !!**

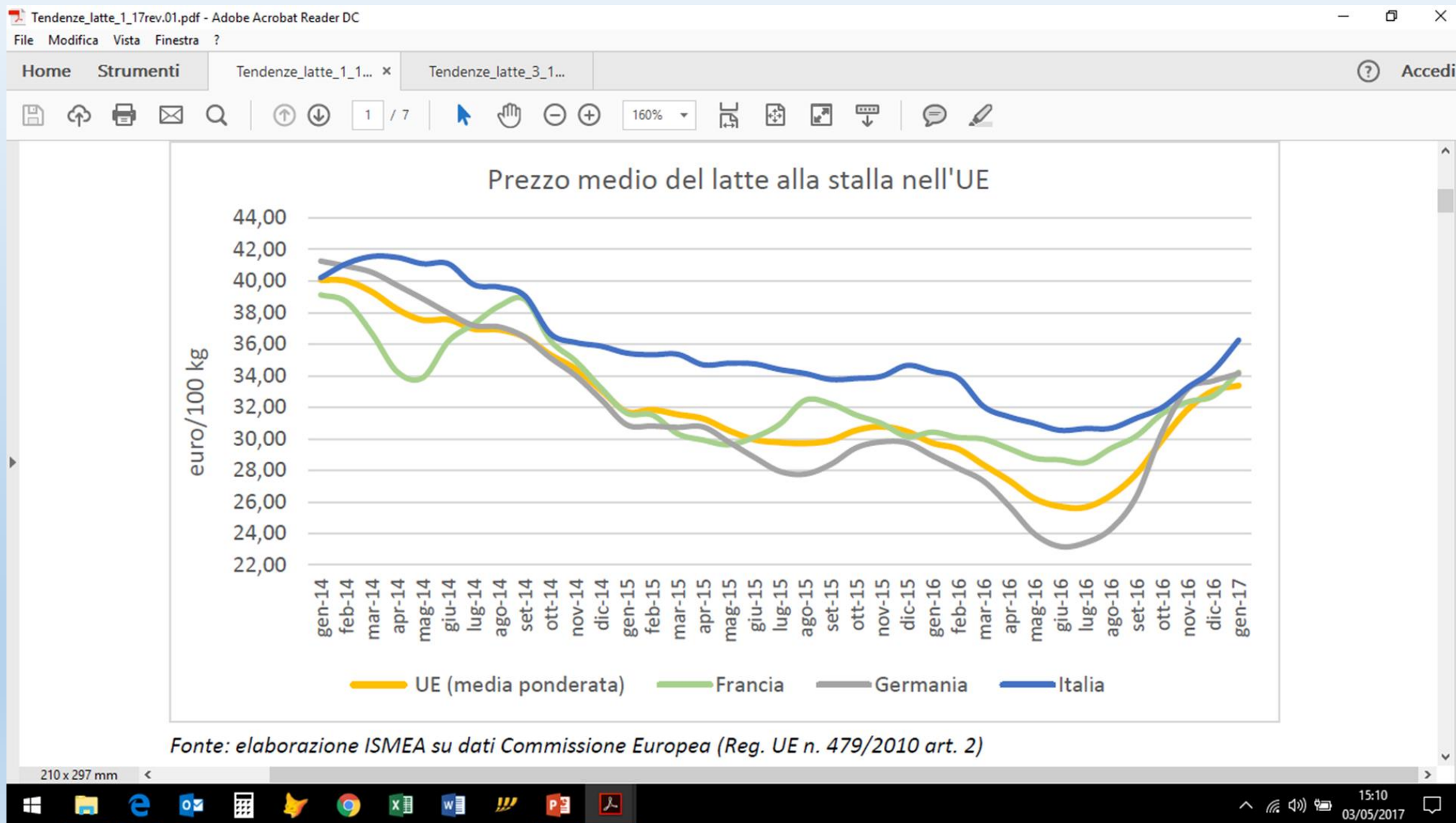
**Ma non più
sufficienti !!!**

Indice di Gestione SATA vs Utile Netto per vacca





Quando il gioco si fa duro ...





2 strumenti per ripartire:

GECO: il progetto PSR

ARAL-G€co: il nuovo SW per gli allevatori



Oltre 60 progetti negli ultimi 20 anni

Il cammino della rintracciabilità, qualità e sicurezza del nostro latte

IL LAVAGGIO E LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI MUNGITURA A CARRELLO O A SECCIO

Streptococcus agalactiae
Prevenzione e Controllo

La MUNGITURA MECCANICA in ALPEGGIO

IL LABORATORIO DEGLI ALLEVATORI OFFRE NUOVE ANALISI SUI CAMPIONI DEI CONTROLLI FUNZIONALI
ACETONE-BHB-UREA

IL LABORATORIO DEGLI ALLEVATORI OFFRE NUOVE ANALISI SUI CAMPIONI DEI CONTROLLI FUNZIONALI
CASEINE ACIDI GRASSI

La fertillizzazione

RISCHIO DI AFLATOSSINE NEL LATTE: linee guida per la produzione e l'acquisto di alimenti zootecnici

La corretta gestione del punto di cura di un animale malato

Monitoraggio ambientale negli allevamenti zootecnici SIMAZOO

La corretta gestione del punto di cura di un animale malato

Protezioni vegetative della zootecnia del latte: presente per una corretta alimentazione sostenibile ed economica

ALLEVAMENTO CAFFINO IN LOMBARDIA: STATO IGIENICO-SANITARIO E PRODUZIONE

La corretta gestione del punto di cura di un animale malato

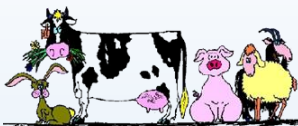
Valutazione bioeconomica dello stato riproduttivo come indicatore di scelta e benessere delle produttrici del latte e del latte

PROGETTO PULSA "VALUTAZIONE DELLO STATO DI ALIMENTAZIONE E LO STATO SANITARIO"

LABORATORIO AGROALIMENTARE MICOTOSINE LIMITI DI LEGGE Gennaio 2008

LABORATORIO AGROALIMENTARE ACQUE del 2 febbraio 2001

LABORATORIO AGROALIMENTARE LATTE PRODOTTI DESTINATI ALL'ALIMENTAZIONE ANIMALE: MATIERE PRIME - MANGIMI



SATA

Regi

DELIBERAZIONE N° X /

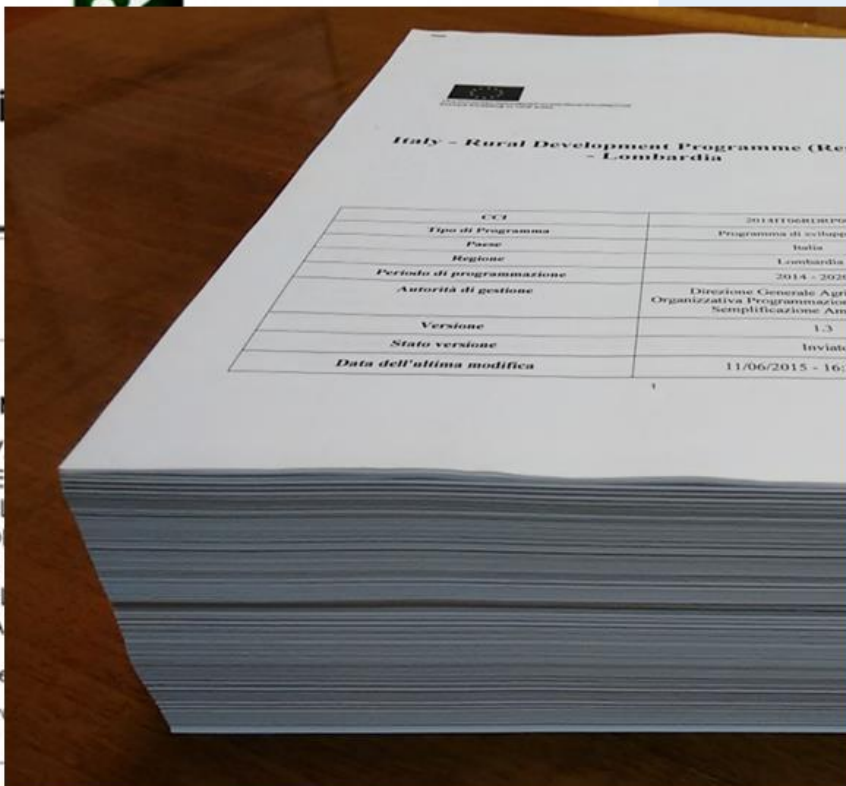
Presidente **ROBERTO MARO**

Assessori regionali **MARIO MANTOV**
VALENTINA APRE
VIVIANA BECCA
SIMONA BORDO
MARIA CRISTINA
CRISTINA CAPPE
GIOVANNI FAVA

Con l'assistenza del Segretario Fabrizio De
 Su proposta dell'Assessore Giovanni Fava

Oggetto

APPROVAZIONE DEL PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020



CC1	2014 E COORDINATO
Tipo di Programma	Programmi di sviluppo
Paese	Italia
Regione	Lombardia
Periodo di programmazione	2014 - 2020
Autorità di gestione	Direzione Generale Agricoltura Organizzazione Programmazione Semplificazione Amministrativa
Versione	1.3
Stato versione	Inviato
Data dell'ultima modifica	11/06/2015 - 16:00

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
GUIDA RAPIDA




















Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: PSR 2014-2020
 Direzione Generale Agricoltura

www.regione.lombardia.it



Il Progetto GECCO «Gestione ECONomica dell'azienda agro- zootecnica»

Un'occasione per cominciare o riprendere il discorso.



PSR LOMBARDIA
L'INNOVAZIONE
METTERADICI
2014 2020



Regione
Lombardia

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali



PROGETTI DIMOSTRATIVI E AZIONI DI INFORMAZIONE

Operazione 1.2.01

ex misura 111
informazione

Cosa finanzia



Le spese sostenute per la realizzazione di **eventi divulgativi** (convegni, seminari, mostre, ecc..) e di **iniziative dimostrative** anche in campo, **visite guidate**, **pubblicazioni tematiche e/o specialistiche non periodiche**, diffuse tramite stampa o media elettronici.

Le iniziative sono ammesse solo se fanno riferimento al trasferimento e alla diffusione di tecnologie, tecniche, pratiche, metodi innovativi relativi a:

- risultati di progetti di ricerca e sviluppo finanziati da programmi comunitari, nazionali e regionali e/o realizzati da enti/soggetti di ricerca;
- risultati di progetti di cooperazione realizzati nell'ambito della Misura 124 del PSR 2007-2013, anche in altri contesti regionali/europei;
- tematiche trattate nell'ambito di progetti ammessi a finanziamento nell'ambito della misura 16 della nuova programmazione comunitaria 2014-2020;
- diffusione delle buone pratiche per la conservazione ed il miglioramento delle risorse idriche, della biodiversità e degli habitat dei siti Natura 2000;
- diffusione e sviluppo di pratiche agricole e metodi di coltivazione e di sistemi di produzione sostenibili dal punto di vista ambientale e che contribuiscono a mitigare i cambiamenti climatici o favoriscono l'adattamento ad essi.



ARAL-G€co: elasticità tecnologica.

Login.aspx?ReturnUrl=%2f

geco.aral.lom.it

geco.aral.lom.it/Cruscotto/Azienda.aspx

ARAL-G€co - Login

Benvenuto **lovati**

Azienda Centri di costo Indici competitività

ARAL G€co

A.R.A. LOMBARDIA

Codice

Username
VIC

Password
.....

Accedi →

- Cruscotto
- Anagrafiche
- Manodopera
- Ammortamenti
- Entrate/Uscite
- Scorte
- Info SP e Bilancio
- Conto Economico
- Scadenziario
- Analisi Agricoltura

A.R.A. LOMBARDIA

ARAL

Gestione economica dell'azienda agricola

12:06
29/01/2018



ARAL-G€co: elasticità operativa.

geco.aral.lom.it

geco.aral.lom.it/Anagrafiche/UnitaProduttiveLista.aspx?st=ATT

ARAL G€co

Azienda **Unità Produttive** Distribuzione U.P.

Benvenuto **lovati**

Cruscotto

Anagrafiche

Manodopera

Ammortamenti

Entrate/Uscite

Scorte

€ Info SP e Bilancio

Conto Economico

Scadenziario

Analisi Agricoltura

selezionare Tipologia

	<u>Descrizione UP</u>	<u>Tipo UP</u>	<u>Indirizzo</u>	<u>Comune</u>		
<input type="checkbox"/>	biogas	ENERGIA		padenghe sul garda	<input type="button" value="'Disattiva UP'"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	suini	CARNE / SUINI		padenghe sul garda	<input type="button" value="'Disattiva UP'"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	vino	AGRICOLA		padenghe sul garda	<input type="button" value="'Disattiva UP'"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	latte	LATTE		padenghe sul garda	<input type="button" value="'Disattiva UP'"/>	<input type="checkbox"/>

14:04
29/01/2018



**Grazie per l'attenzione
e
buon lavoro a tutti !**

