

ENTE NAZIONALE RISI

INCONTRI TECNICI DIVULGATIVI 2013

RISULTATI PROVE DIMOSTRATIVE 2012
EFFETTUATE IN PROVINCIA DI NOVARA

CAMPI VARIETALI E DIFESA RISO
SITUAZIONE DI MERCATO FUSARIOSI RISO
ATTIVITÀ DI MIGLIORAMENTO GENETICO
CENTRO RICERCHE SUL RISO ENR

VENERDÌ 18 GENNAIO 2013 ore 9,45

PRESSO SALA CONFERENZE
VILLA MARZONI
VIA SAN CARLO N° 14
TORNACO (NO)

RELATORI:

P.A. ALESSANDRA BOGLIOLO
ENTE NAZIONALE RISI – SEZIONE DI NOVARA

P.A. MASSIMO GIUBERTONI
ENTE NAZIONALE RISI – SEZIONE DI NOVARA

DOTT. GIANDOMENICO POLENGHI E DOTT. CRISTIAN MANCUSO
ENTE NAZIONALE RISI-CENTRO RICERCHE SUL RISO

Durante l'incontro saranno presentati i risultati delle prove dimostrative 2012 realizzate a cura del Servizio di Assistenza Tecnica della Sezione ENR di Novara.





**RISO 2012
IN PROVINCIA DI NOVARA,
SITUAZIONE DI MERCATO**



**E
NOVITÀ 2013**

16 GENNAIO 2013



**Relatore: Giubertoni Massimo
Servizio Assistenza Tecnica
ENR Sezione di Novara**

PROVINCIA DI NOVARA 2012

(in verde la zona risicola)





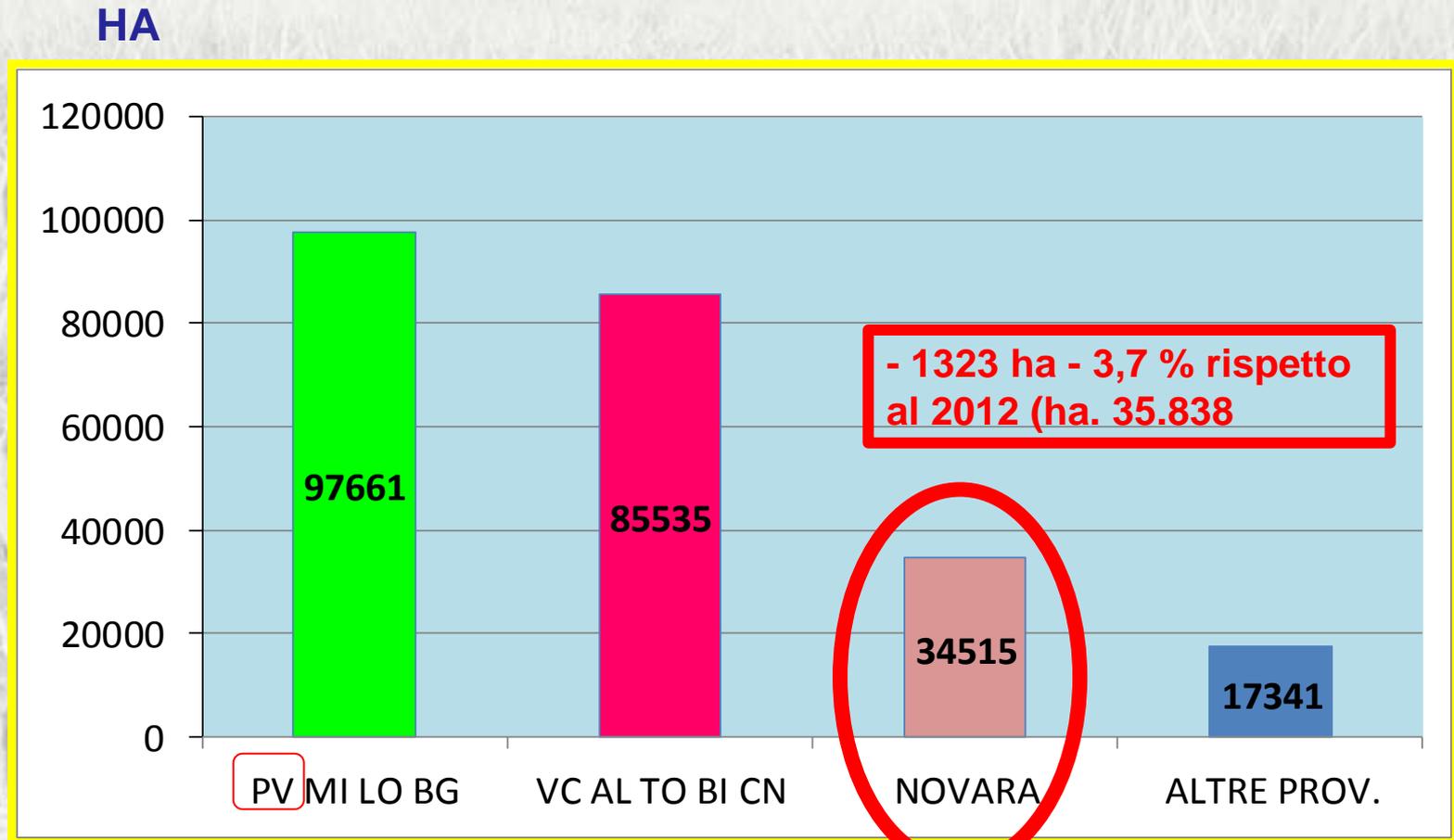
KM. 85





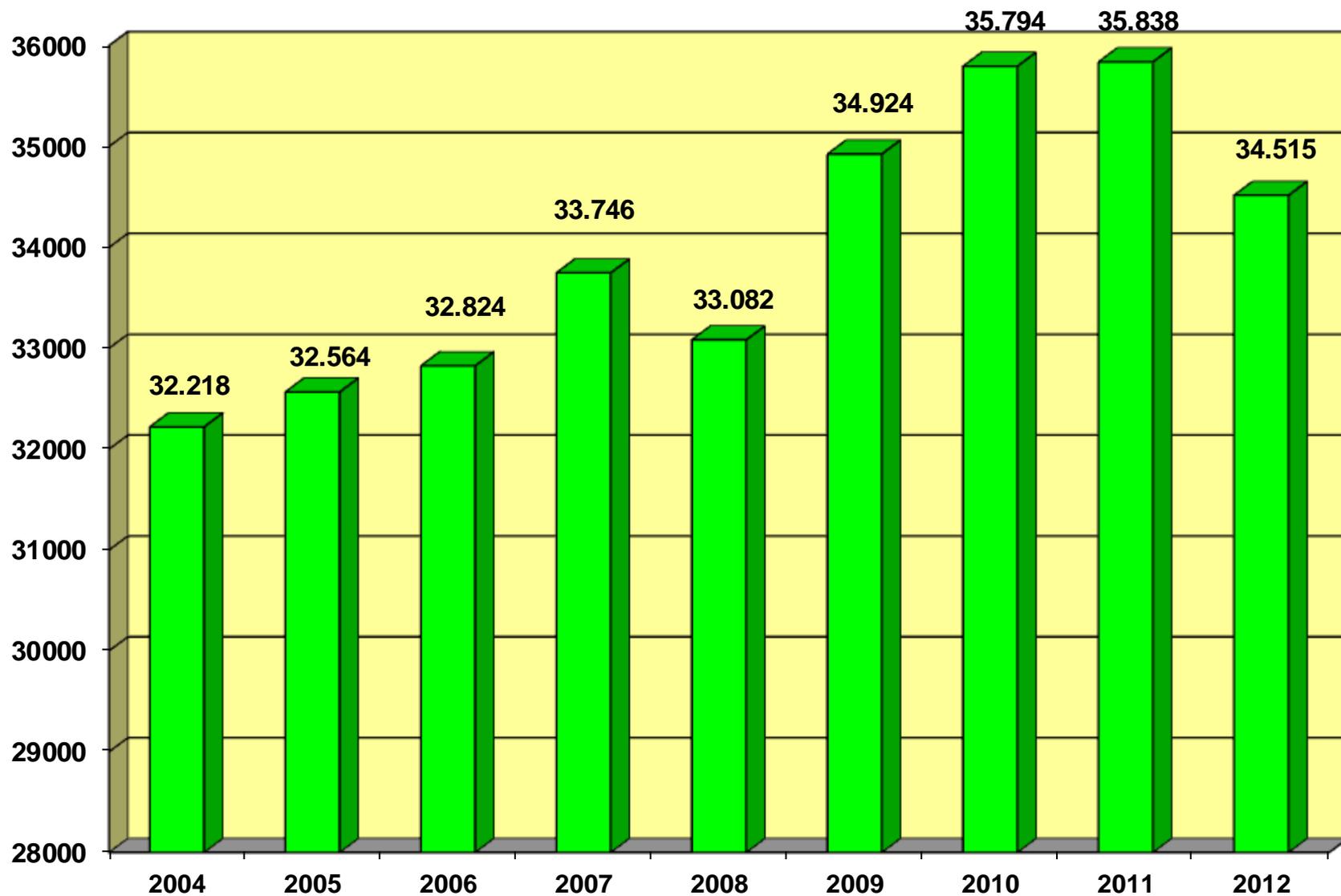
LE PROVINCE PIÙ IMPORTANTI PER SUPERFICIE RISO 2012 IN ITALIA

SUPERFICIE NAZIONALE HA. 235.052 (- 11.489 ha - 4,7 % 2011)

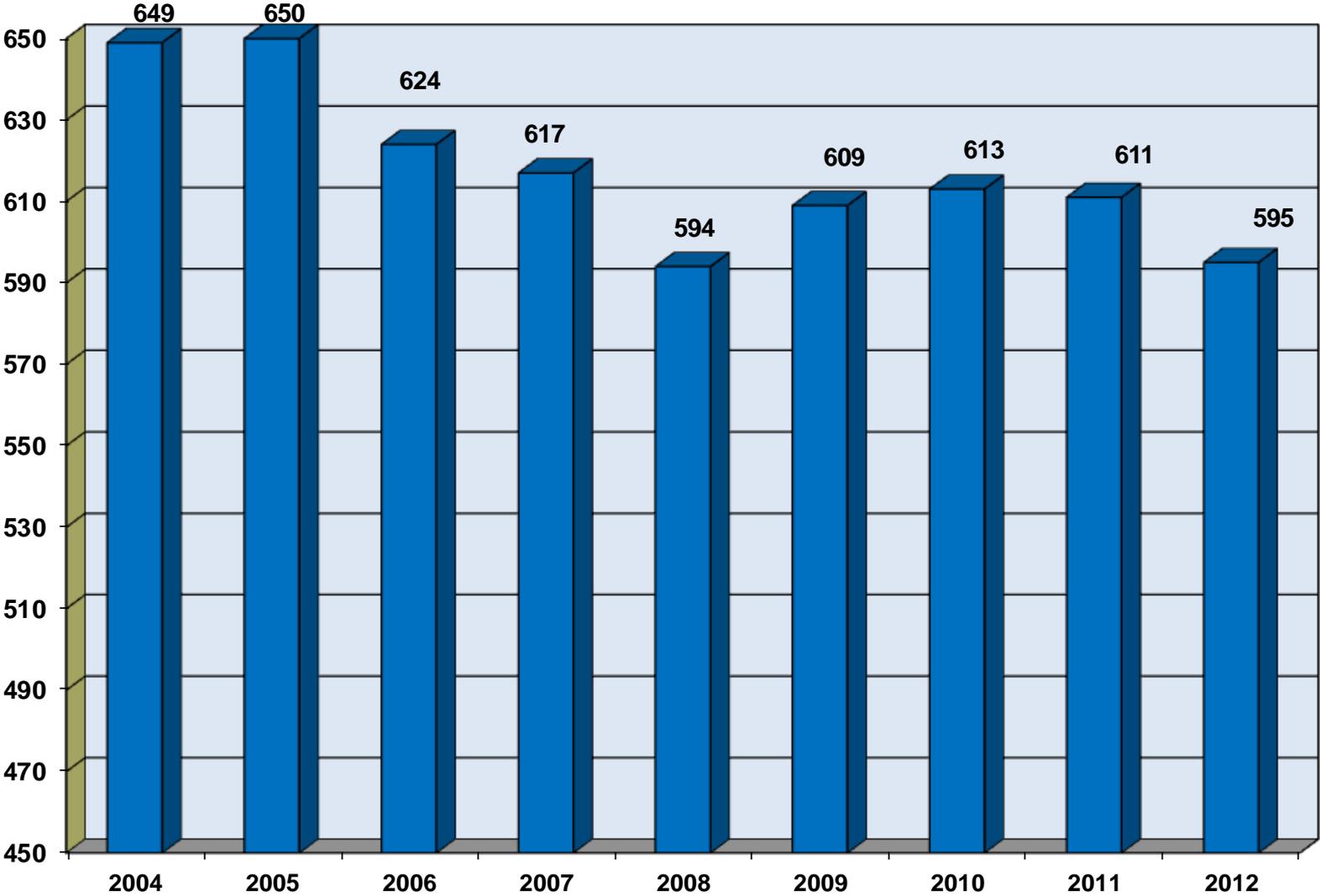


**NOVARA SUPERFICIE RISO RECORD
STORICO 1995 = 36.422**

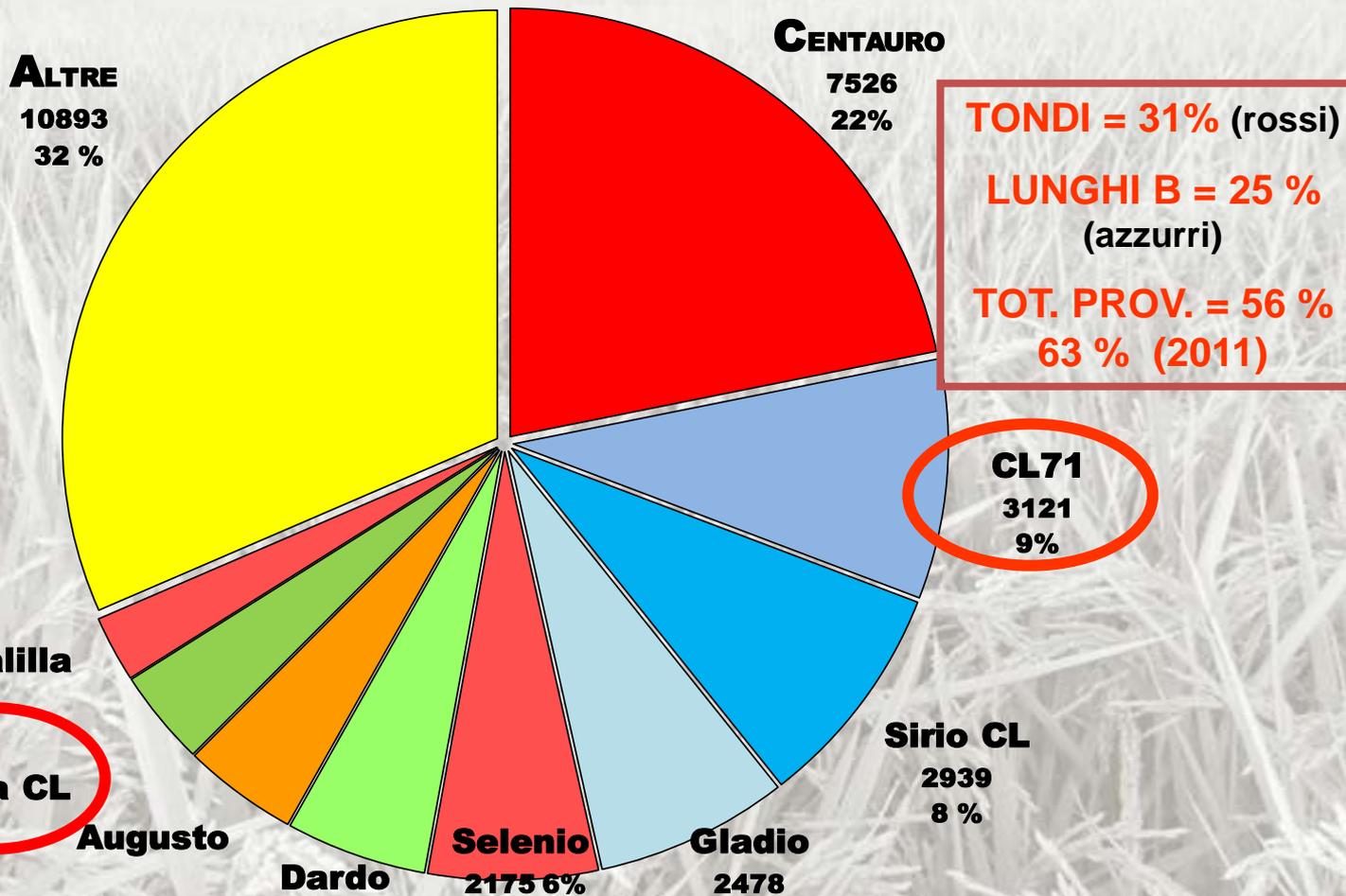
SUPERFICIE RISO IN PROVINCIA DI NOVARA IN HA. DAL 2003 AL 2012



NUMERO PRODUTTORI RISO IN PROVINCIA DI NOVARA DAL 2004 AL 2012



RIPARTIZIONE VARIETALE DEL RISO IN PROVINCIA DI NOVARA
LE 10 VARIETÀ PIÙ COLTIVATE IN HA NEL 2012
(TOTALE HA 34.515)

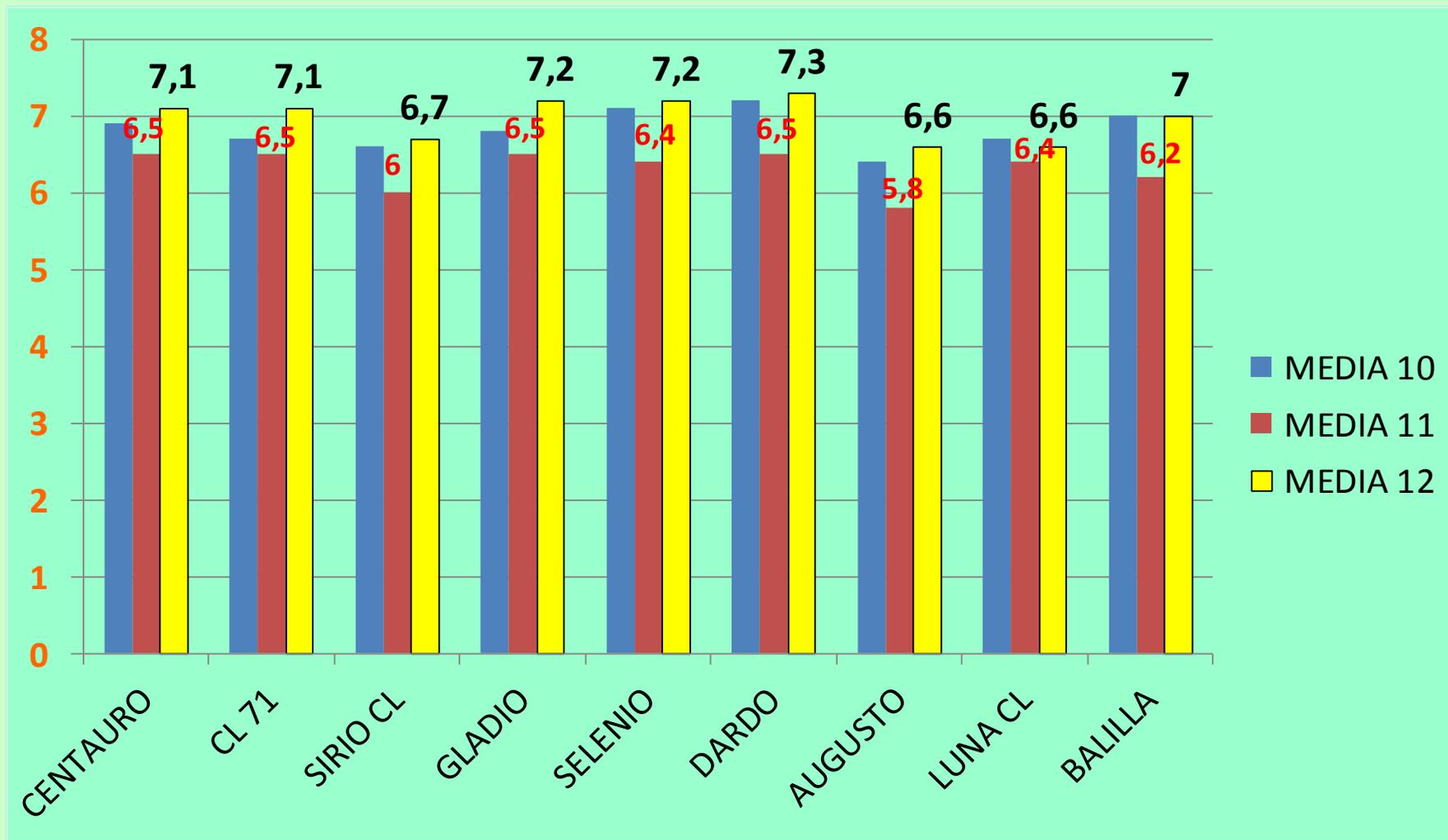


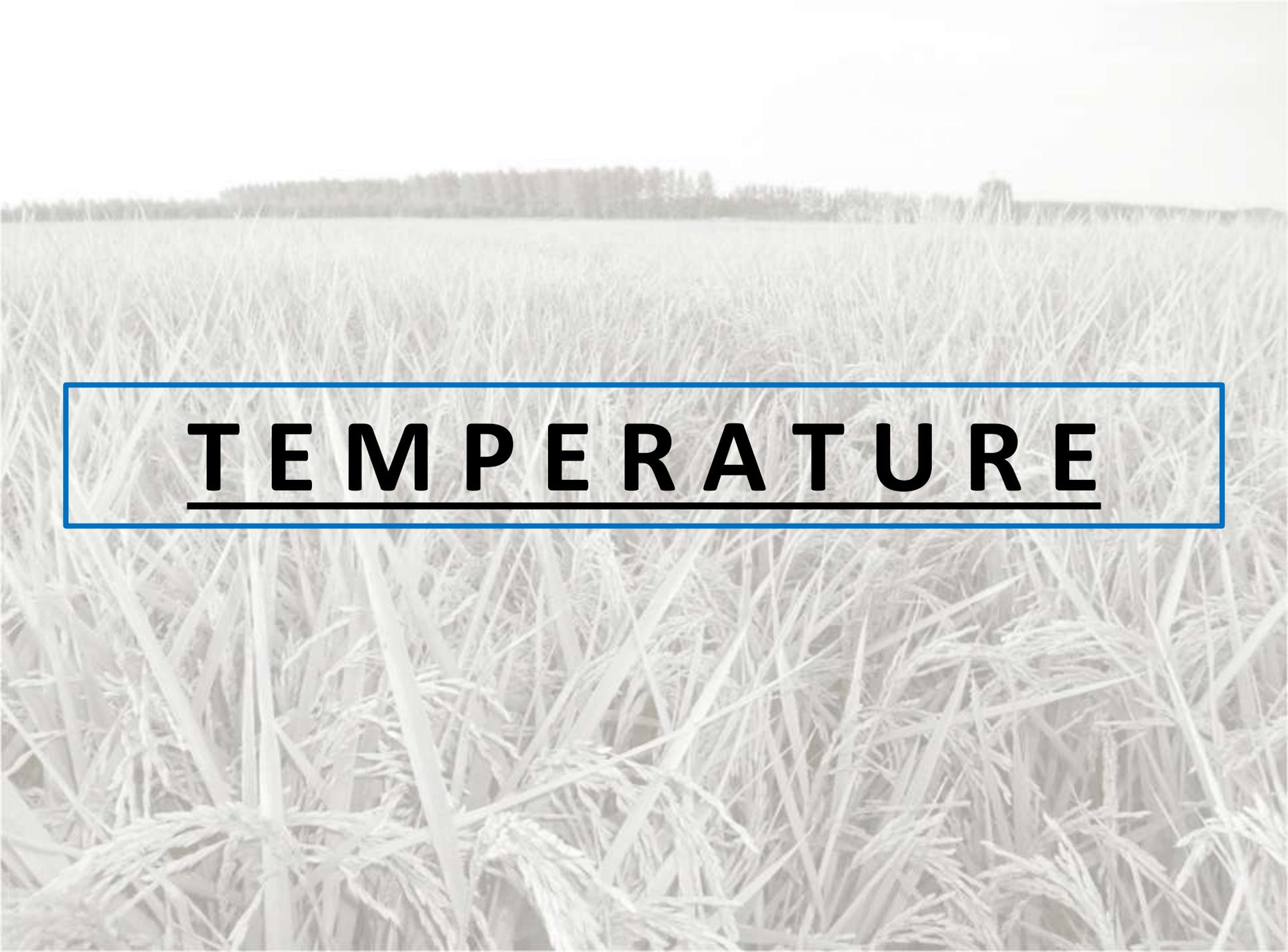
PRODUZIONE MEDIA VARIETALE 2010 - 2012 (STIMA PROVVISORIA)

PROVINCIA DI NOVARA 2010=6,75 2011=6,23 2012=7,02 (stimata)

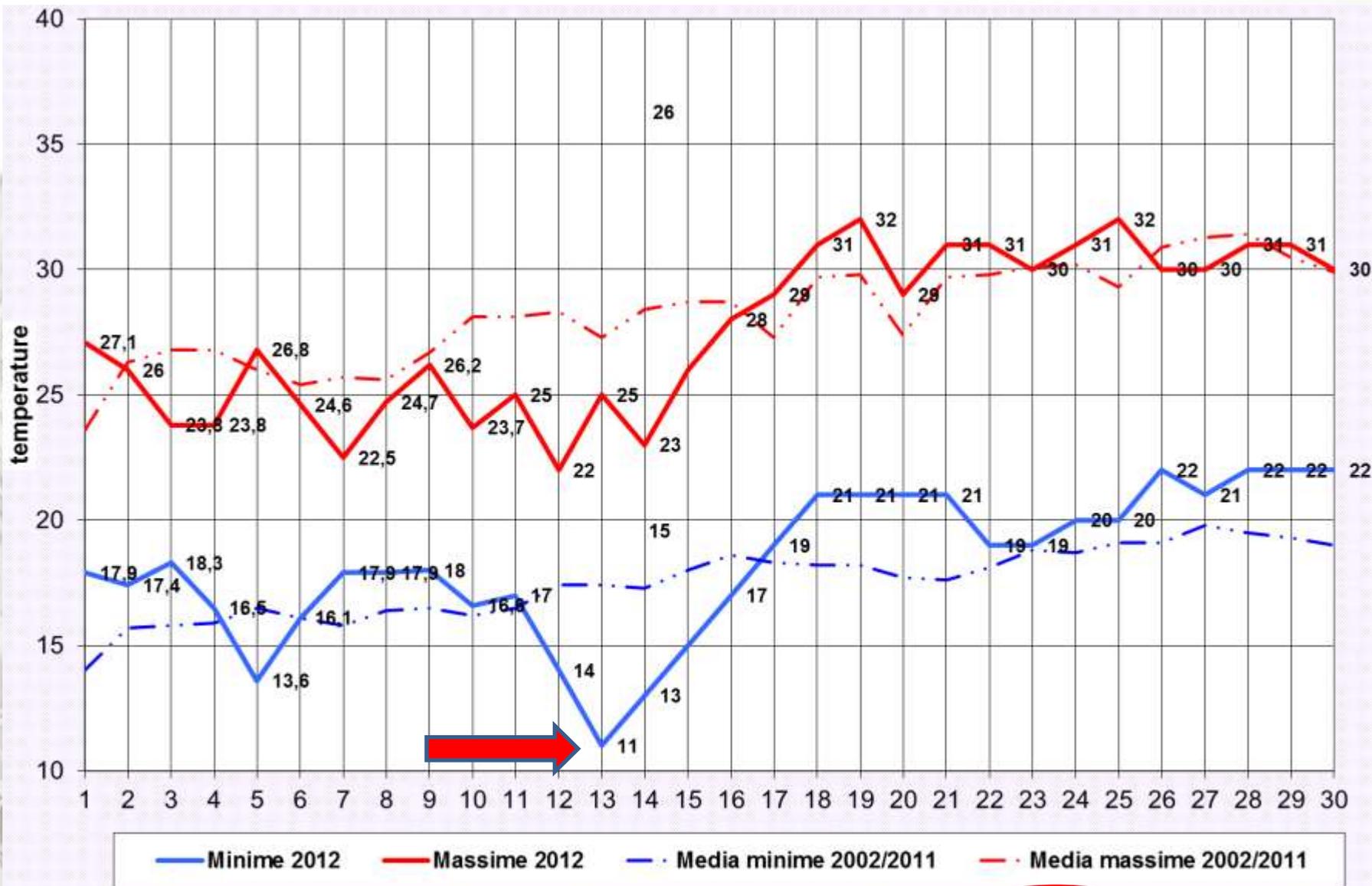
TON
HA

2012 = ton. 242.200 (+ 15.200 ton. 2011 227.000)

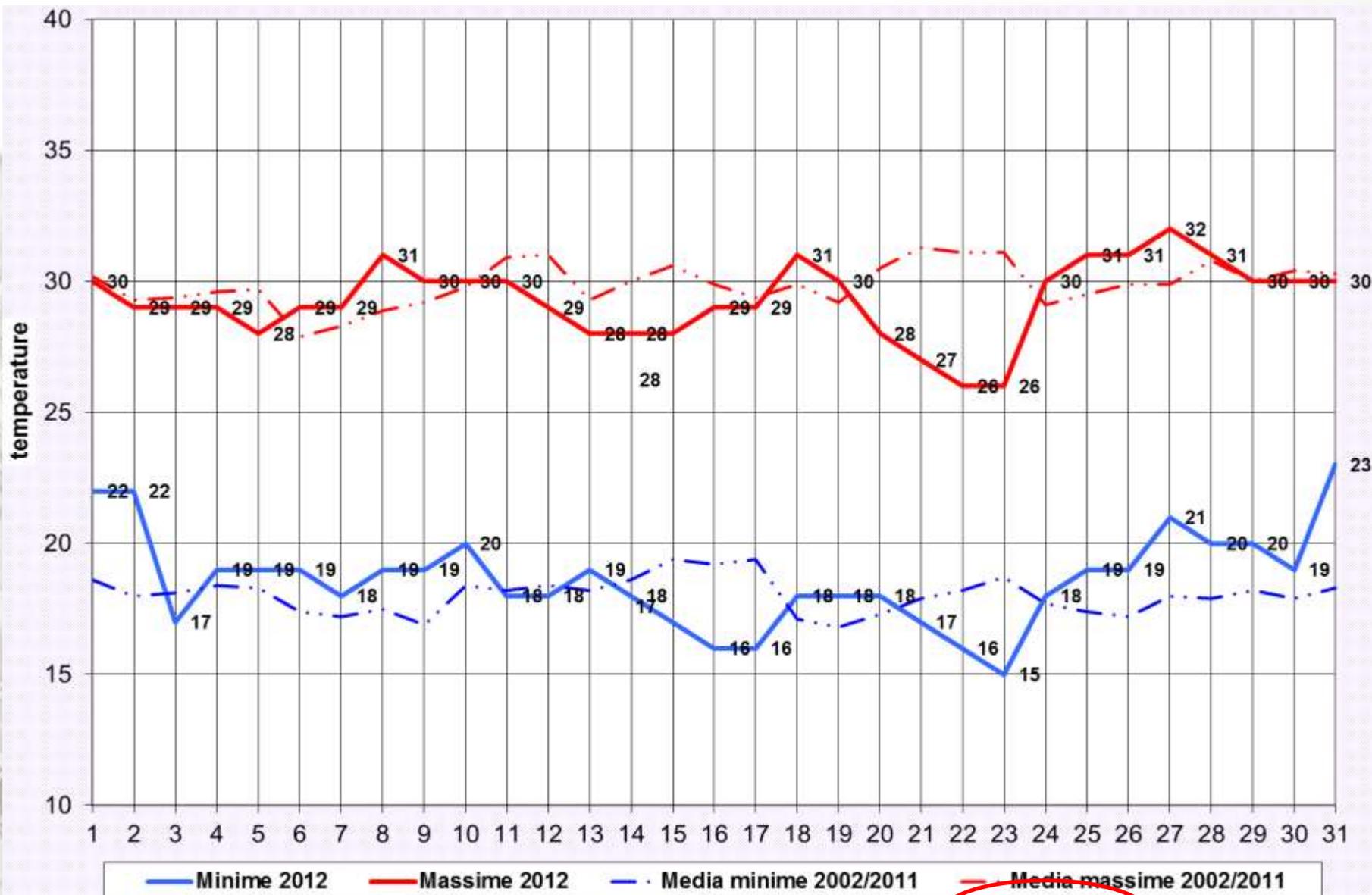




TEMPERATURE



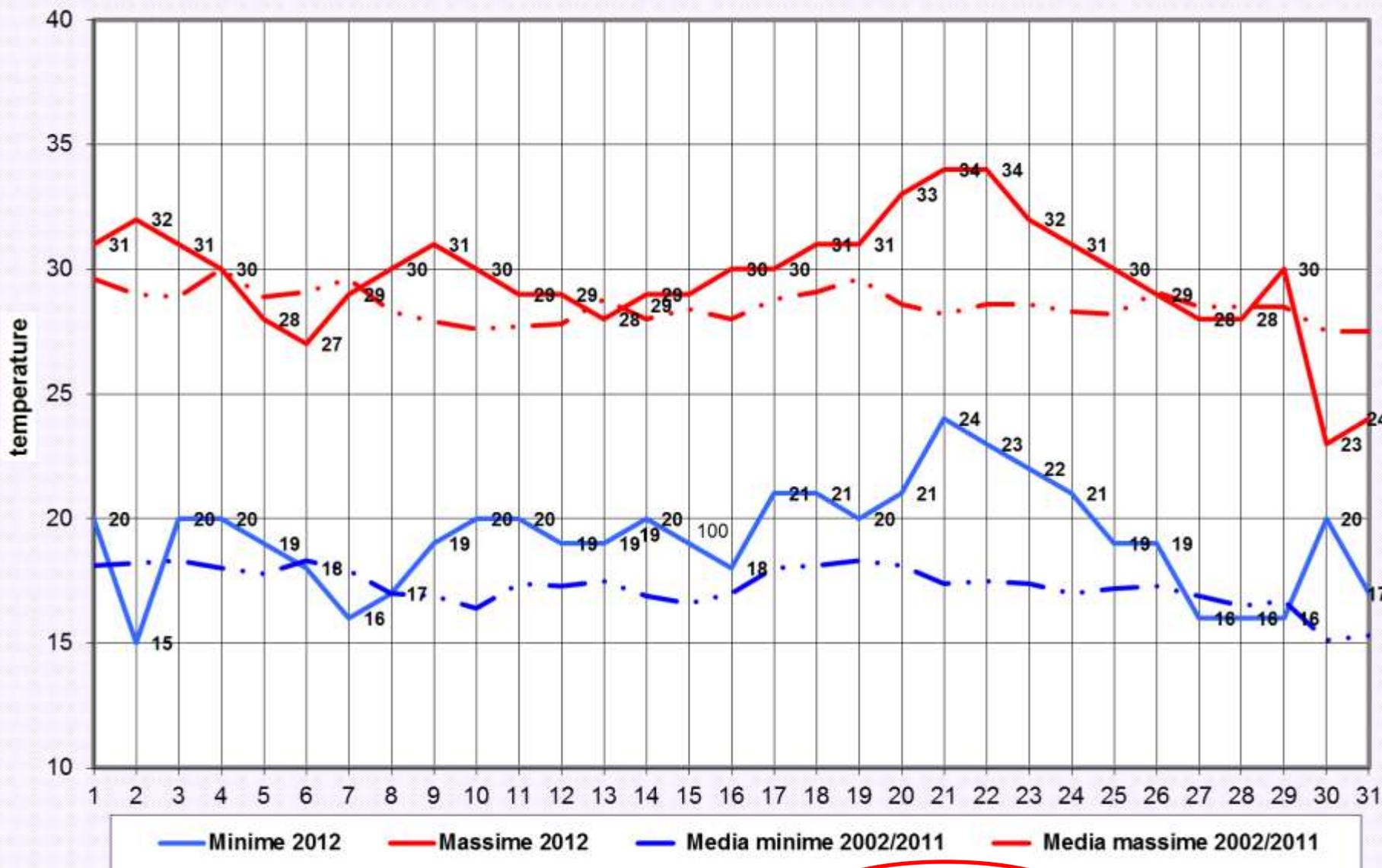
Temperature rilevate a CASALBELTRAME nel mese di GIUGNO 2012 a confronto con le medie del periodo 2002/2011



Temperature rilevate a CASALBELTRAME nel mese di LUGLIO 2012 a confronto con le medie del periodo 2002/2011







Temperature rilevate a SOZZAGO nel mese di **AGOSTO 2012**
a confronto con le medie del periodo 2002-2011

Ente Nazionale Risi**Sezione di Novara****rese alla lavorazione e difetti****Uff. Analisi****dal 01/09/2012 al 15/12/12**

Varietà	n° campioni	resa media grani interi	% macchiato <2,5%	% macchiato da 2,51 a 5%	% macchiato da 5,01 a 10%	% macchiato >10,01%
CENTAURO	144	60,0	127	17		
SELENIO	78	61,0	35	24	14	5
CL71	60	60,0	59	1		
SIRIO CL	56	61,0	56			
PUMA	39	58,0	29	10		
S. ANDREA	33	56,0	33			
GLADIO	28	61,0	27	1		
LUNA CL	26	61,0	22	3	1	
DARDO	24	64,0	23	1		
VIRGO	21	63,0	11	6	4	
GALILEO	20	53,0	20			
AUGUSTO	19	61,0	17	1	1	
BALILLA	14	61,0	11	3		

RESE E QUALITA' 2012 (MEDIA PONDERALE) PROVINCIA DI NOVARA

Varieta' campionate	N° campioni	Resa			Difetti	
		Intero	Rottura	Globale	Gessati	Dannegg. %
BALILLA	11	59	12	72	1,49	3,28
CENTAURO	35	60	11	71	1,95	3,42
CERERE	8	59	13	72	1,02	1,70
SELENIO	19	62	10	72	0,73	4,58
AIACE	8	63	9	71	0,53	0,69
AUGUSTO	12	62	9	71	1,74	2,97
DARDO	15	64	8	72	0,32	1,46
LUNA CL	9	61	9	71	0,38	2,54
PUMA	11	59	11	70	3,40	3,65
RONALDO	10	61	9	70	1,53	1,44
S.ANDREA	8	56	15	72	1,66	0,90
GALILEO	7	53	18	71	3,22	0,63
CL 71	28	60	10	70	2,42	1,45
GLADIO	21	62	9	71	0,54	1,09
SIRIO CL	24	63	8	71	0,72	1,22

REGOLAMENTO NAZIONALE SUDDIVIDE IN GRUPPI MERCEOLOGICI:

GRUPPO COMUNE o ORIGINARIO

GRUPPO SEMIFINO

GRUPPO FINO

GRUPPO SUPERFINO

CLASSIFICAZIONE EUROPEA DISTINGUE IN:

TONDO

MEDIO

LUNGO A

LUNGO B

**DECRETO DEL 14/12/2012 – DENOMINAZIONE VARIETÁ RISONE E
CORRISPONDENTI VARIETÁ RISO E LORO EVENTUALE ATTRIBUZIONE AL
GRUPPO DI APPARTENENZA ANNATA AGRARIA 2012/2013
TOLLERANZE CONSENTITE (NON PARBOILED)**

- INSERITE 41 NUOVE VARIETÁ NEI GRUPPI MERCEOLOGICI O SINGOLARMENTE TOT. VARIETÁ 128**

(es. gruppo Carnaroli comprende : Carnaroli, Carnise , Carnise precoce, Karnak e Poseidone); (gruppo Baldo: Baldo, Bacco, Bianca, Elba, Fedra, Galileo e Roma); (es. singoli Aiace, Falco, S. Andrea, Ulisse, ecc..).

- GRANI STRIATI ROSSI = 3,00 %**
- DISFORMITÁ NATURALI E IMPURITÁ VARIETALI=10,00 %**
- MASSIMO IMPURITÁ VARIETALI = 5,00 %**
- GRANI GESSATI = 4,50 % (scorso anno 3,00 %)**
- GRANI DANNEGGIATI = 2,50 % (scorso anno 1,50% x tutti - gruppi Originario e Fino Ribe 2,50%)**
- GRANI DANNEGGIATI DA CALORE = 0,50 % (scorso anno 0,05 %)**
- ROTTURE = 5,00 %**
- VARIETÁ NON INSERITE E NON CLASSIFICATE VENDUTE COME COMUNE O ORIGINARIO**
- DIVIETO DI MISCELA VARIETÁ DIVERSE ANCHE STESSO GRUPPO**



SITUAZIONE DI MERCATO

AL 16 GENNAIO 2013

SITUAZIONE VENDITE E RIMANENZE NAZIONALI
PRODUZIONE 2012 AL 15 GENNAIO 2013
CERTIFICATI DI TRASPORTO E.N.R. REGISTRATI

VENDITE DELLA SETTIMANA Q.LI : 469.140

<u>GRUPPI</u>	PROD. DISPONIBILE (t)	PROD. VENDUTA PRODUZIONE 2011 T.1.591.453	RISPETTO AL DISPONIBILE	RIMANEN ZA 8/1/2013 (t)	RIMANEN ZA 8/1/2012 (t)
TONDO	398.706	160.393	40	238.313	233.147
MEDIO	40.739	17.345	43	23.394	32.900
LUNGO A	768.750	277.073	36	491.677	450.964
LUNGO B	444.489	187.146	42	257.343	265.214
T O T .	1.652.684	641.957	39	1.010.727	982.225

NOVITÀ 2013

- RISI IBRIDI



CL XL 745 – ECCO 63 GIÀ REGISTRATI
E DUE IBRIDI RICE TEC IN CORSO DI
REGISTRAZIONE

- TRATTAMENTI INSETTICIDI IN CONCIA SEME (RYNAXYPYR 625 FS Riso) DU PONT
- FINALIZZATA AL CONTROLLO PUNTERUOLO ACQUATICO RISO
- IN ATTESA DI REGISTRAZIONE

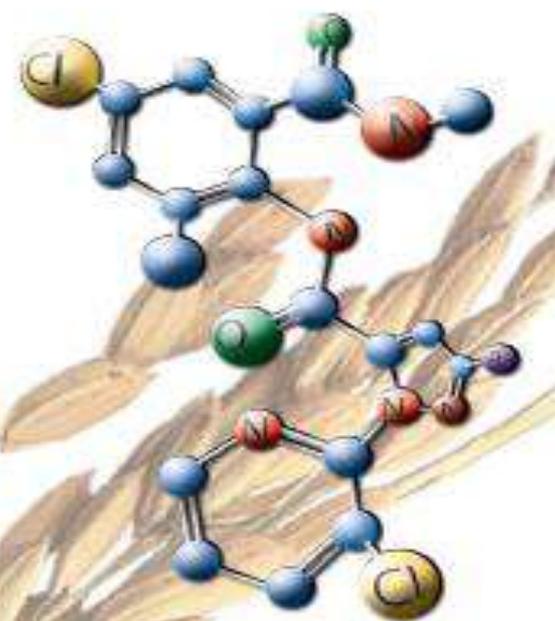
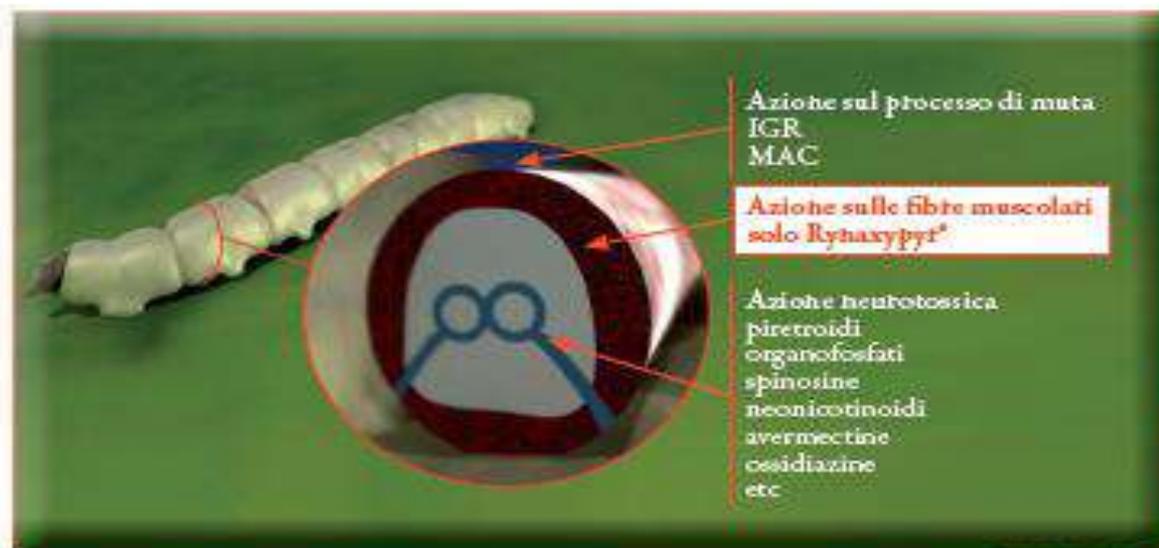
Insetto coleottero curculionideo eririnide *Lissorhoptrus oryzophilus* o Punteruolo acquatico del riso



IL PRINCIPIO ATTIVO

Rynaxypyr® è il primo componente della famiglia delle antranilammidi e funziona attivando i recettori rianodinici dell'insetto target (RyRs).

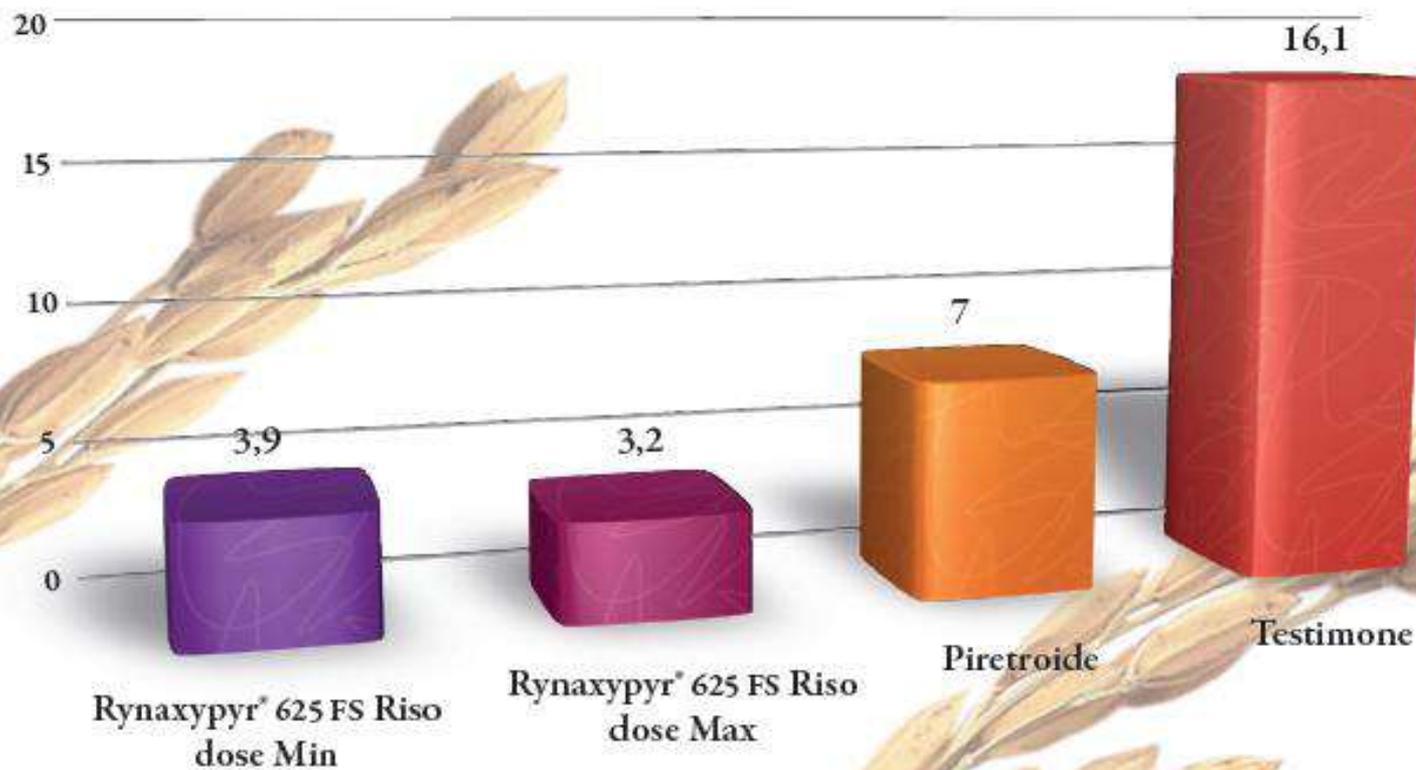
Il principio attivo di **Rynaxypyr® 625 FS Riso** ha un'attività biologica molto elevata sulle larve garantendo un elevato livello di controllo ed è caratterizzato da un eccellente profilo ecotossicologico nei confronti di insetti utili, fauna terrestre, uccelli, pesci, api ed altri insetti impollinatori.



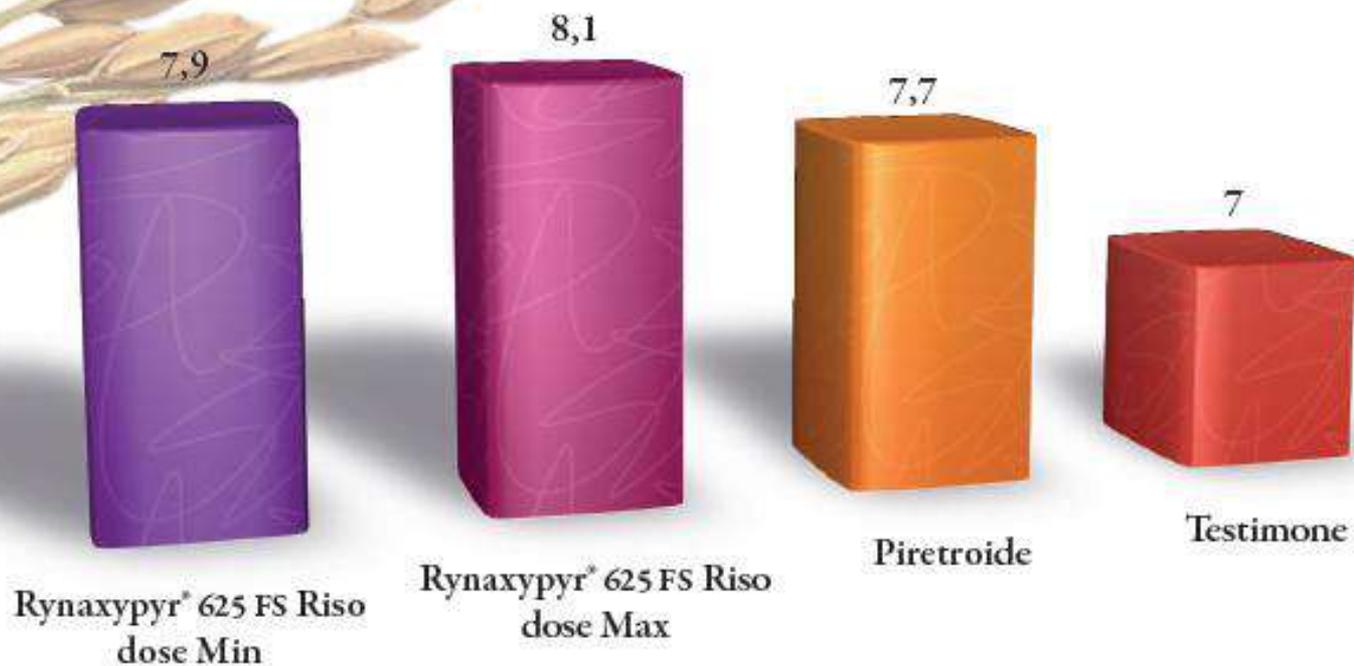
Molecola di Rynaxypyr®

Presenza di larve di punteruolo acquatico (media 4 prove effettuate nel 2012)

Numero larve per campione di terra



Media valori produttivi (t/ha) di 7 prove
effettuate nel triennio 2010 - 2012



VALUTAZIONE EFFICACIA DI RYNAXYPYR® 625 FS IN CONCIA AL SEME: ATTIVITÀ SPERIMENTALE ENTE NAZIONALE RISI TRIENNIO 2010-2012.

- **Attività sperimentale effettuata presso il CRR**
- **Testato a dosaggi diversi**
- **Valutazione semina in acqua e interrata**
- **Elevata efficacia**
- **Selettivo sulla coltura**



ATTIVITÀ SPERIMENTALE 2012: DI CAMPO E SEMI-CAMPO

Efficacia e selettività

Scarificazioni fogliari (stima a vista):



VANTAGGI

- **Protezione prolungata del seme fino alla fase di levata del riso.**
- **Permette corretto sviluppo delle piantine di riso nelle prime fasi del ciclo vegetativo.**
- **Consente di scegliere il miglior momento di impiego per gli erbicidi.**
- **Efficacia collaterale contro gli afidi**
- **Concia seme solo con apparecchiature professionali (Soc. sementiere)**



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

**ENTE NAZIONALE RISI
Sezione di Novara
Servizio Tecnico e
Assistenza Tecnica
p.a. Massimo Giubertoni**