Previsioni vendemmiali 2014 nel Veneto, nel Nord Est, in Italia e nei principali Paesi vitivinicoli dell'UE

Martedì 12 agosto 2014
ore 10,00

Veneto Agricoltura - Agripolis
Viale dell'Università, n. 14
Legnaro (Pd)

E' una iniziativa di

Il 18 giugno così ci eravamo lasciati:

Nel complesso è un ottimo avvio di stagione con i seguenti punti di forza:

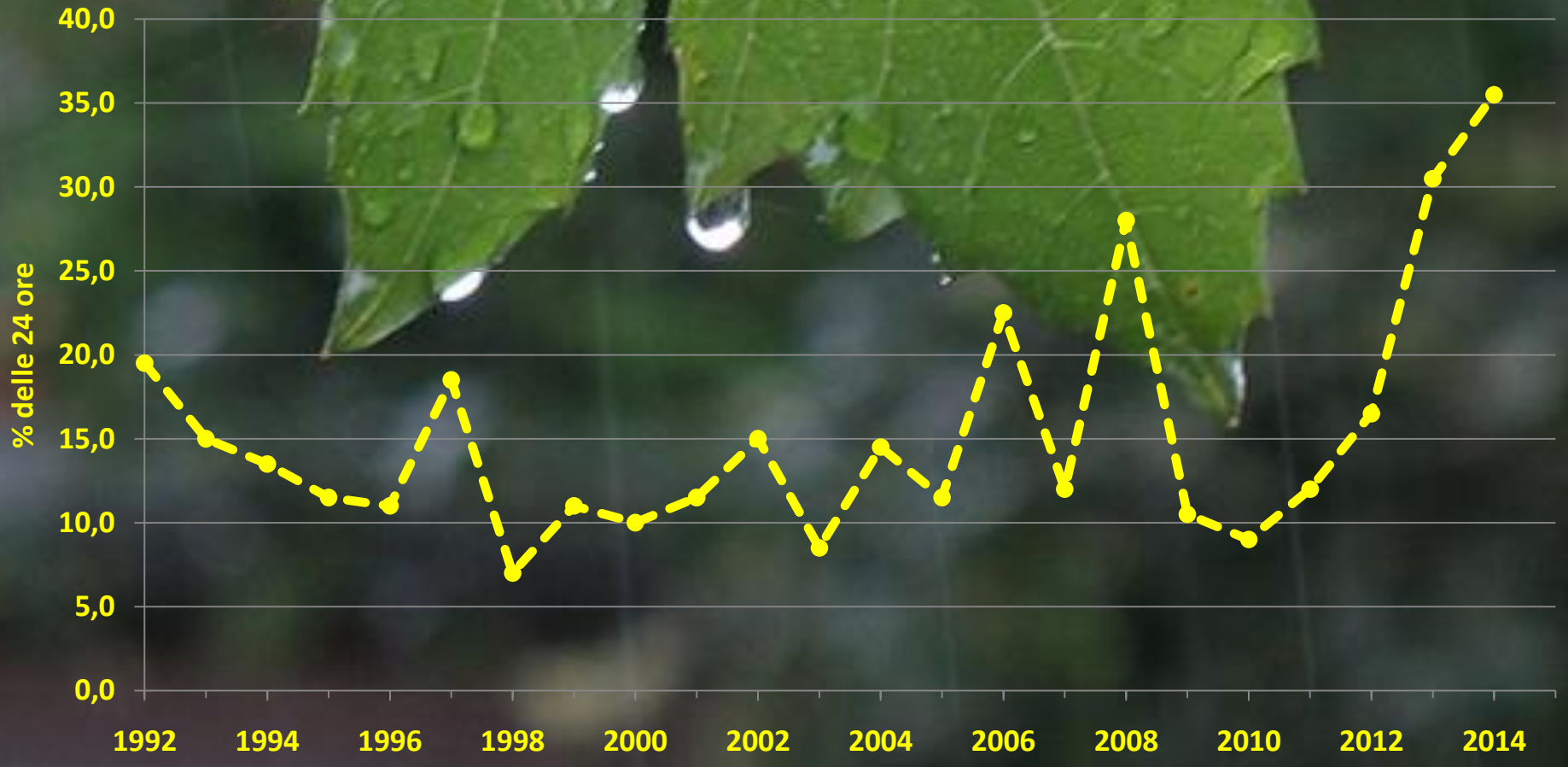
a) **Rese attualmente sotto la media**

b) **Stato vegetativo ottimale sia in termini di sanità che di funzionalità fotosintetica**

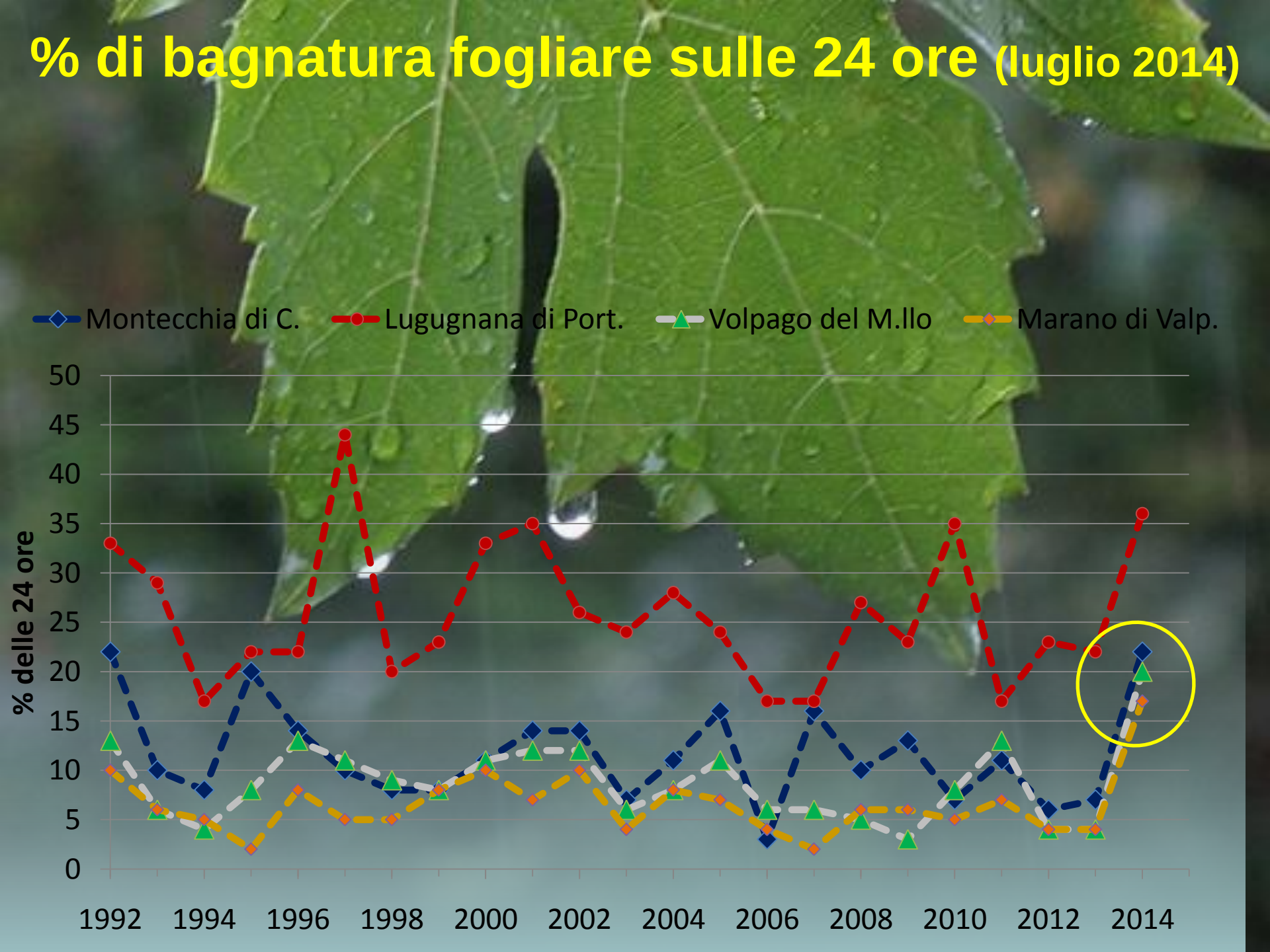
c) **Il clima sta prospettando una annata "di calore e di luce" condizioni per un anticipo di maturazione e per alti livelli qualitativi**

d) **Ottima sanità delle uve per una massima salubrità del prodotto**

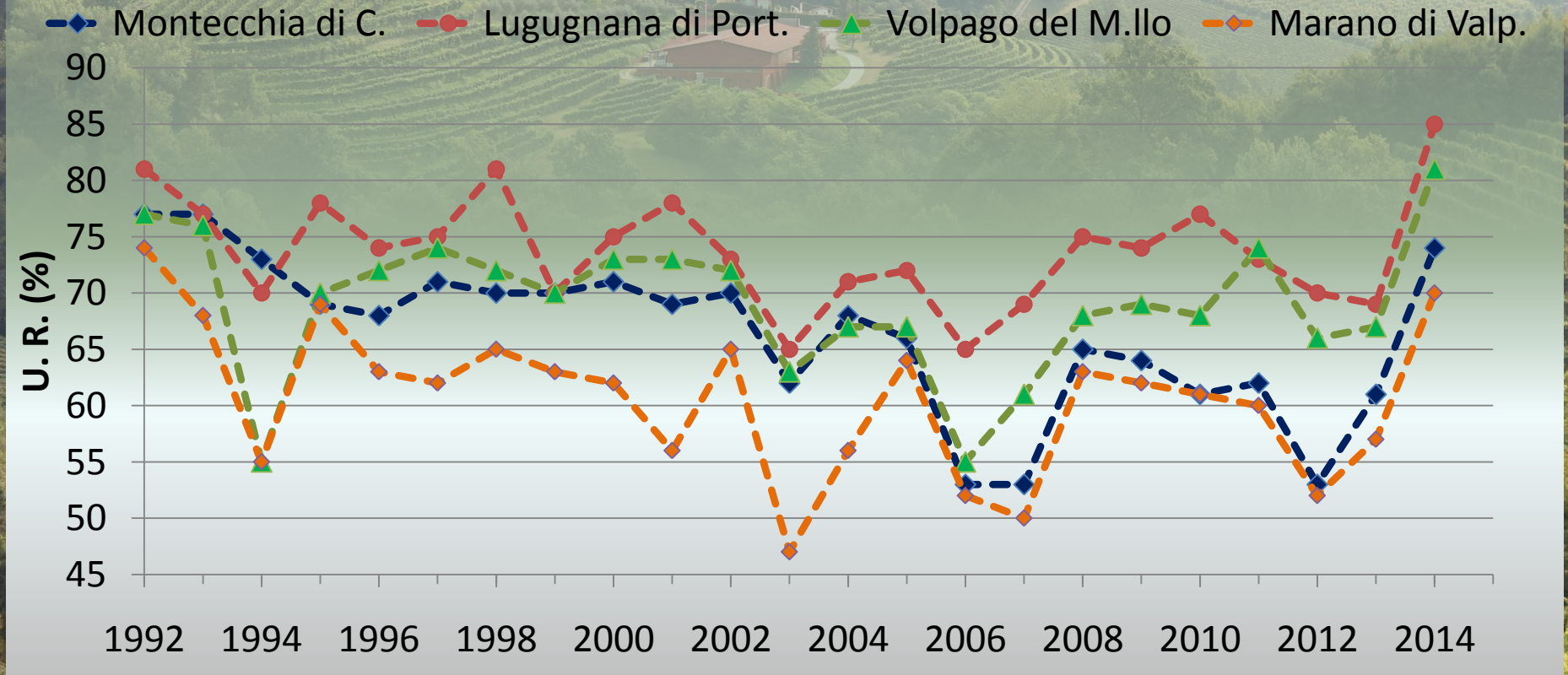
Staz. di Lonigo: % di bagnatura fogliare sulle 24 ore (media storica giugno/luglio)



% di bagnatura fogliare sulle 24 ore (luglio 2014)



Umidità relativa dell'aria % (luglio 2014)



CECAT

- 10/6 Continua la situazione tranquilla della ***peronospora*** nei vigneti difesi; nei test non trattati, invece, si assiste ad una esplosione a Villorba ed a San Polo;
- 17/6 Nei vigneti difesi continua la situazione tranquilla della ***peronospora***; nei test non trattati, limitatamente alle zone di Villorba, San Polo, Castelfranco e Campodarsego (PD), si assiste ad una progressione del danno.
- 24/6 Nei vigneti difesi continua la situazione tranquilla della ***peronospora*** anche se in rare situazioni sono comparsi piccoli focolai con la forma ***"larvata".***
- 1/7 Nei vigneti difesi si notano i primi segni ***peronospora larvata*** ai grappoli, soprattutto nelle zone a est della provincia ***….s***ono apparsi i primi sintomi di botrite ai grappoli.
- 8/7 Nei vigneti difesi appaiono sempre più frequentemente segni di ***peronospora larvata*** ai grappoli soprattutto su Merlot ma anche su altri vitigni;

Co. di TV.

- 10/6 Il bel tempo e le alte temperature dell'ultimo periodo meteorologico…. sempre marginale la presenza della **Peronospora** sul territorio viticolo, mentre sempre maggiore attenzione deve essere rivolta all'**Oidio** e all'intervento contro la **Botrite**.
- 20/6 … contro il fungo della **Peronospora** (maggiori riscontri nell'ultimo periodo, anche se tutti sotto controllo..)…
- 1/7 In attesa dei primi agognati acini invaiati, ….contro il fungo della **Peronospora** (riscontro su foglia della forma a "mosaico" e qualcosa di larvata sul grappolo)……..
- 10/7 **VITE: IN ATTESA DELL'INVAIATURA. PREOCCUPANTI RISCONTRI DELLA PERONOSPORA LARVATA (negron).** Siamo ancora tutti in attesa, anche se qualcosa si è riscontrato ovviamente nel Pinot grigio, dell'inizio ufficiale dell' **invaiatura**, che allontanerebbe il pericolo ormai preoccupante sulla presenza della **Peronospora larvata** sul grappolo

Cecat

- 15/7 Ancora ***peronospora larvata*** ai grappoli in tutti i vitigni ed in tutte le zone e linee adottate (meno in collina); sintomi abbondanti anche sulle femminelle. In alcuni test gli indici di infezione ai grappoli hanno raggiunto il 100 %; Attacchi di ***oidio*** e di ***botrite*** ai grappoli sui pinot.
- 22/7 Continua la situazione della ***peronospora larvata*** ai grappoli in tutti i vitigni ed in tutte le zone e linee adottate (meno in collina); Ad eccezione di Volpago ed Istrana, nei test non trattati gli indici di infezione ai grappoli hanno raggiunto quasi il 100 %. La ***botrite*** ai grappoli sui pinot si fa sempre più aggressiva. ***Mal dell'Esca:*** sempre più piante colpite in tutte le zone.
- 5/8 ***Peronospora larvata*** ai grappoli si è fermata nei precoci e medio precoci per la sopraggiunta invaiatura; sintomi abbondanti sulle femminelle con foglie in disseccamento. Ancora la ***botrite*** ai grappoli sui pinot e alcuni segni anche su Glera grandinata..

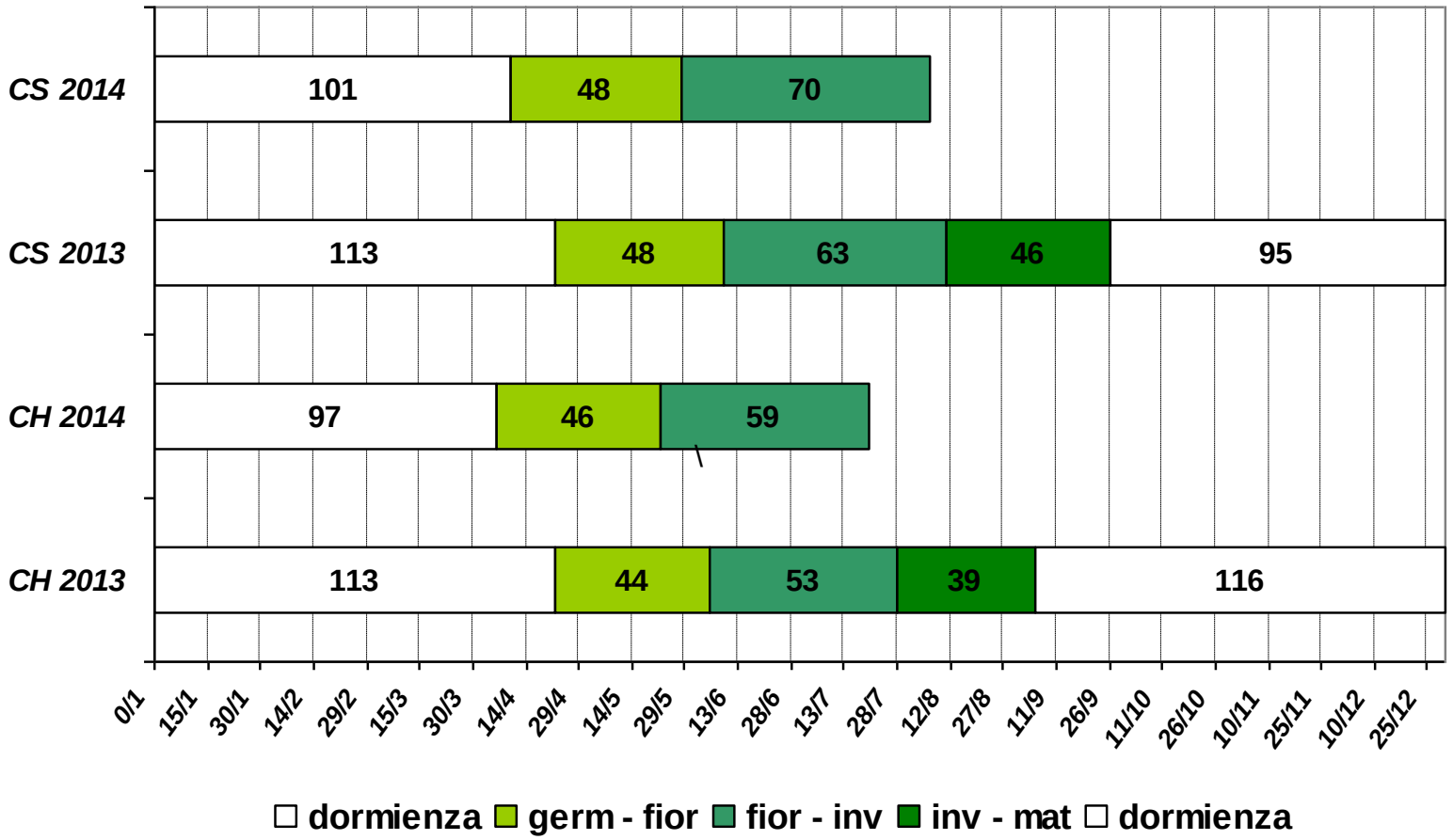
Co. di TV.

- 17/7 Non ripetiamo i motivi che possono aver determinato i riscontri, talvolta tristemente importanti come numero e intensità, della Peronospora larvata in alcune aree dei nostri ambienti viticoli.. L'attuale fase fenologica sta evidenziando finalmente il processo fisiologico dell'**invaiatura… c**ontro la **Botrite** (visto in particolare il riscontro di diversi focolai)
- 29/7 previsori meteo e che non ci lasciano la speranza di poter rimediare ad una situazione, soprattutto sulla presenza fungina (Peronospora, Botrite e anche Oidio) che si riscontra in gran parte degli ambienti viticoli del nord-est (vi assicuro però che il problema si manifesta in tutta l'Italica viticola del nord (anche al sud, Puglia e Sicilia hanno avuto i loro problemi, in particolare all'inizio della stagione vegetativa). Continua (l'unica e ultima speranza rimasta contro il pericolo di nuova Peronospora larvata) la fase fenologica dell' **invaiatura**,
- 5/8 …peronospora larvata sul grappolo e palese sulle foglie e Botrite). Fase di **invaiatura** nelle varietà medio tardive e di inizio **maturazione** in quelle precoci (Pinot, Chardonnay…) quindi, in assenza del sole almeno le fasi fenologiche allontanano ulteriori rischi di nuove infezioni da funghi

Fenologia

Comparazione tra l'annata 2013 e l'annata 2014 tra Chardonnay e Cabernet s.

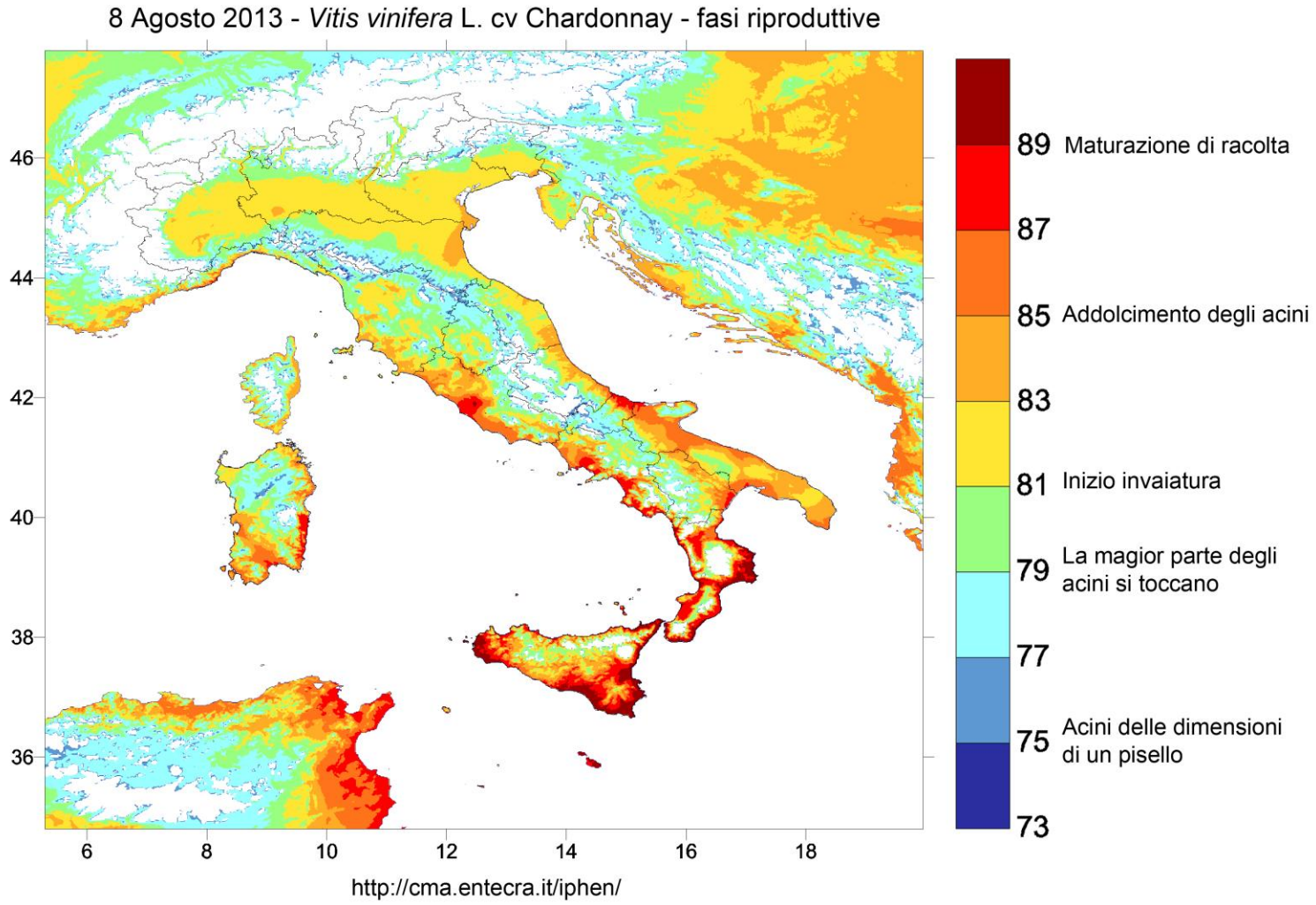
Dati CRA – VIT collezione di Susegana



Fenologia

Chardonnay 2013 – progetto IPHEN

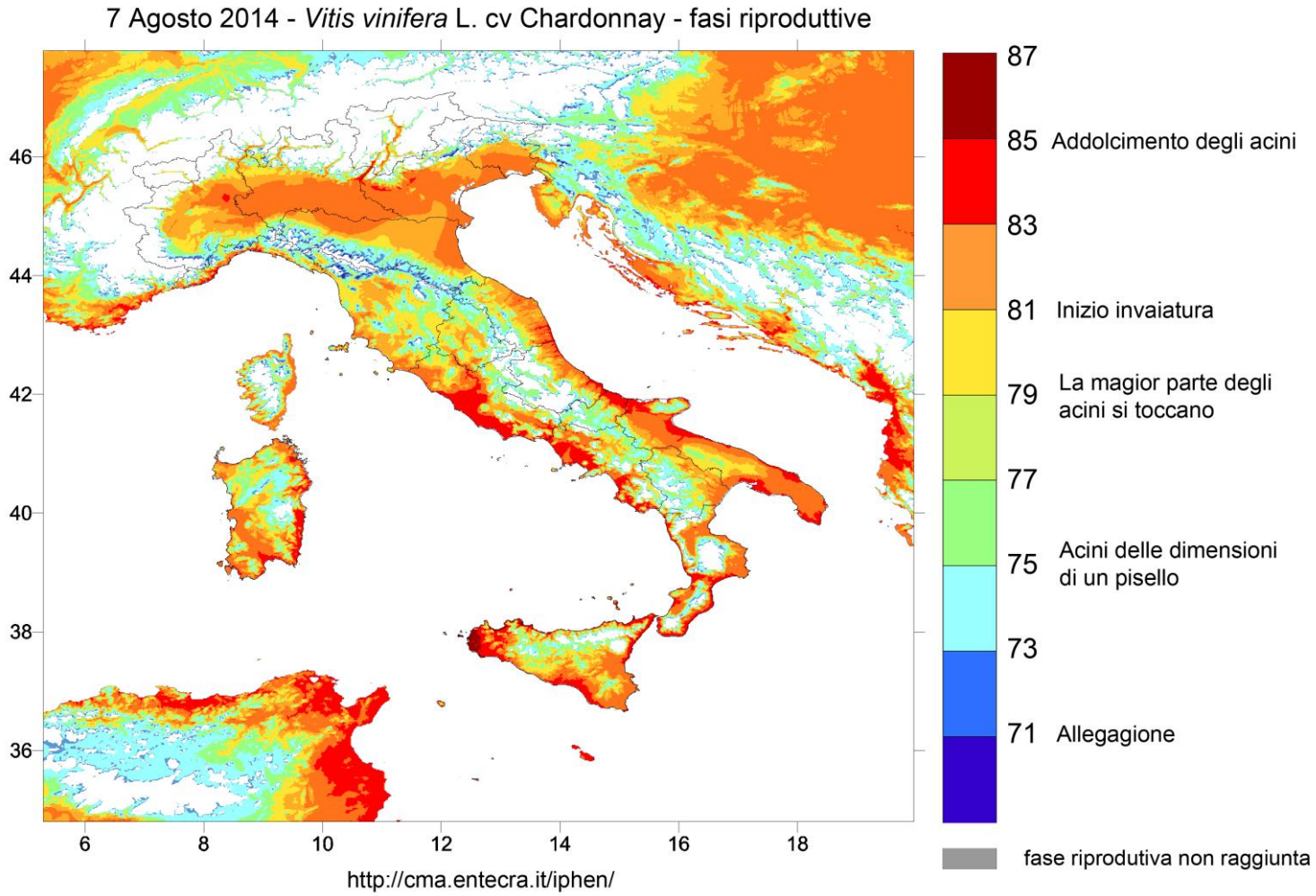
IPHEN - Itallian Phenological Network



Fenologia

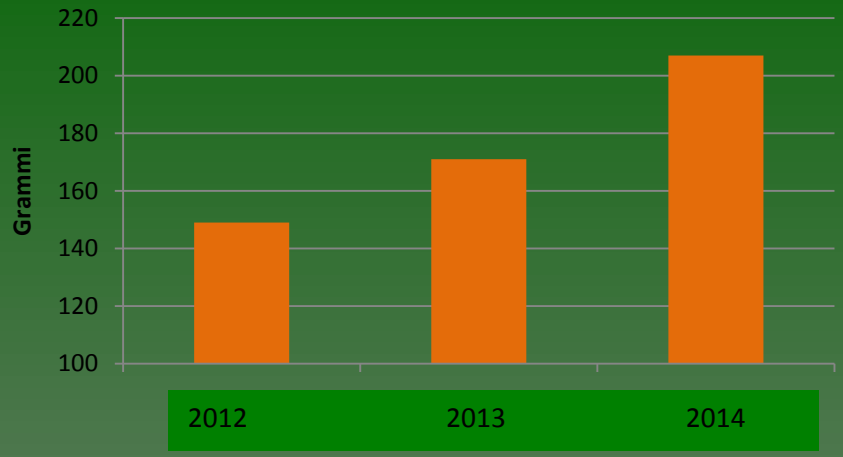
Chardonnay 2014 – progetto IPHEN

IPHEN - Itallian Phenological Network



Aumento del peso dell'acino e del grappolo in uve Glera

(dato medio Regionale)



Anno		Acino	Grappolo	
2012	21/07 *	0,93	149	4.5 g/giorno
	09/08	1,53	231	
2013	01/08 *	1,00	171	4,3 g/giorno
	13/08	1,33	223	
2014	25/07 *	1,07	207	3,8 g/giorno
	07/08	1,42	256	

**** Data di invaiatura***

Compattezza del grappolo 2014

Il Pinot grgio

Succo e polpa
sono ora esposti
alle infezioni
fungine

Il Pinot grgio

La fessurazione dell'acino

- **Avviene quando l'aumento del volume eccede la capacità elastica della buccia le cui pareti cellulari sono più rigide rispetto a quelle della polpa**

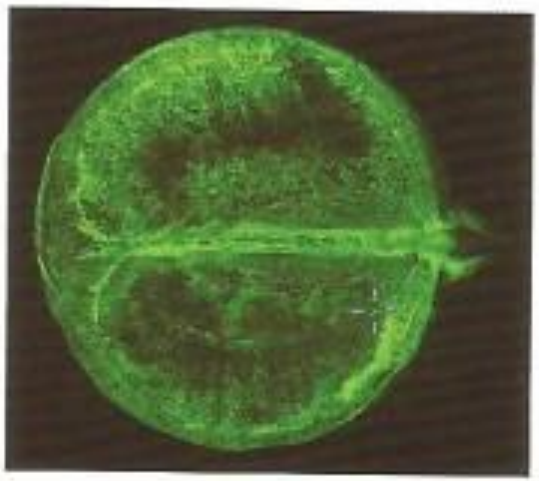
- **La buccia si rompe durante e dopo un evento piovoso perché l'acqua penetra attraverso la buccia e nel punto di inserzione del pedicello (gestione della parete)**

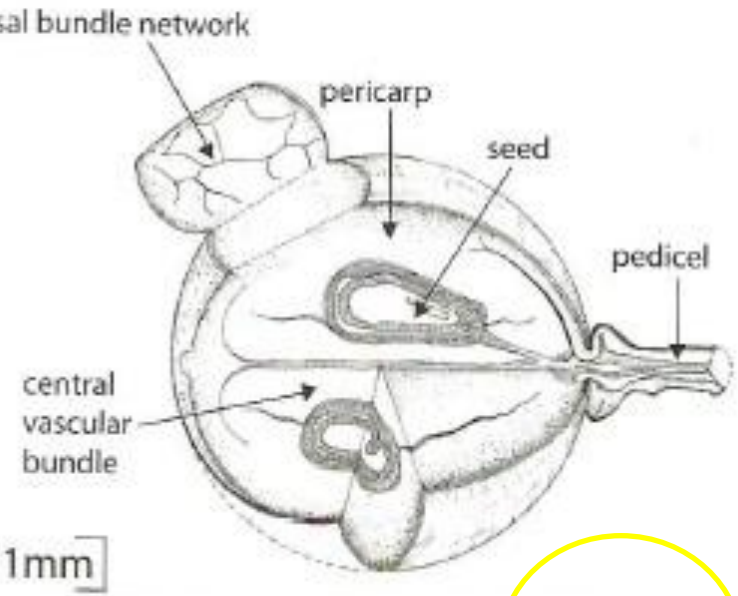
- **Con la pioggia o umidità la traspirazione è ridotta**

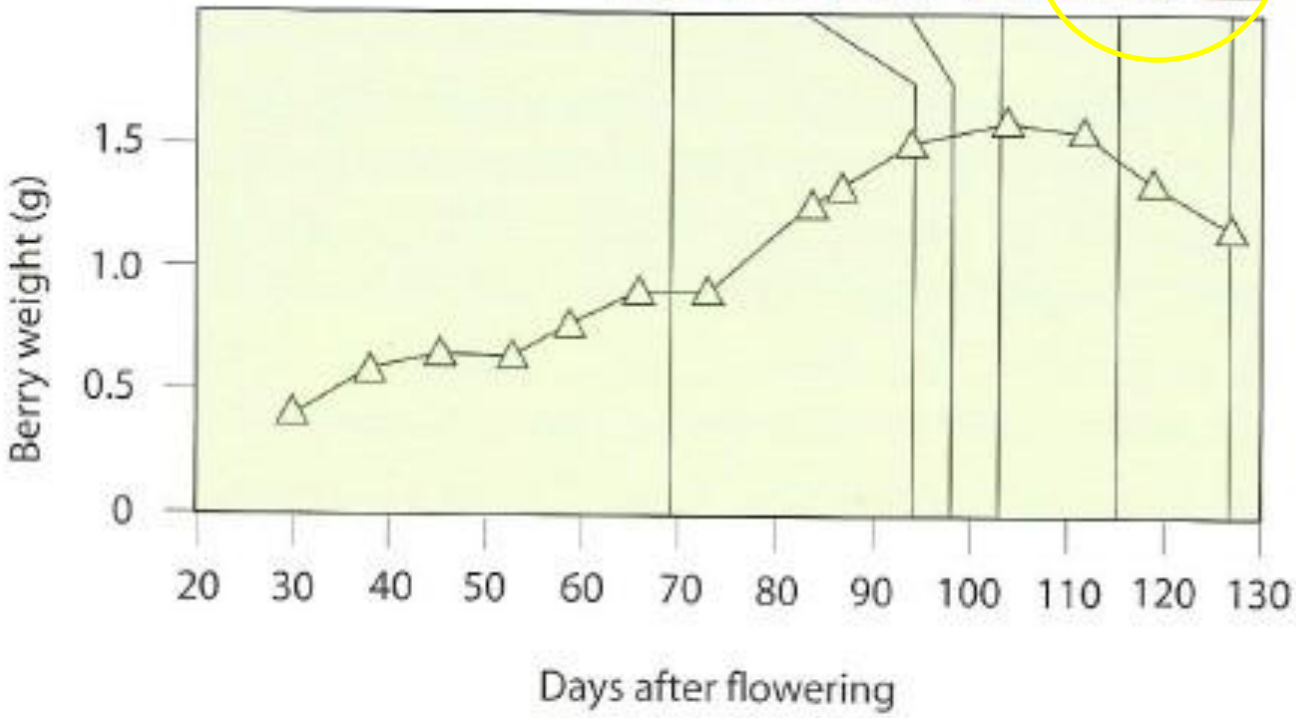
La fessurazione dell'acino

- **La suscettibilità alla rottura si riduce con la maturazione, quando diminuisce la capacità di generare turgore all'interno dell'acino dovuto alla mortalità delle cellule della buccia**

- **La perdita di integrità delle membrane è legata alla morte cellulare delle bucce epicuticolari che avviene dopo circa 100 giorni dalla fioritura**







Con la morte cellulare si riduce il fenomeno della fessurazione

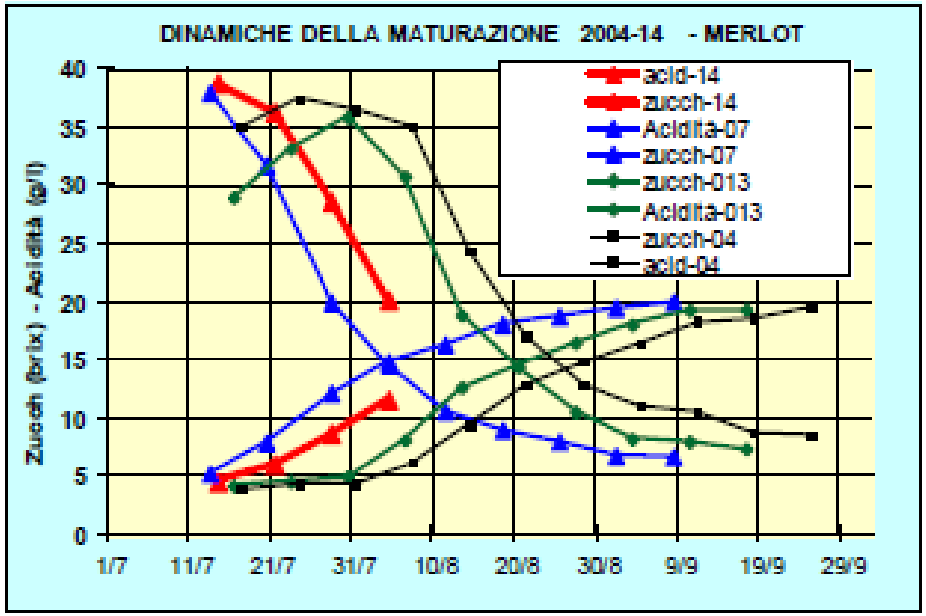
Glera: contenuti zuccherini e acidi all'invaiatura e in post invaiatura DOC Prosecco

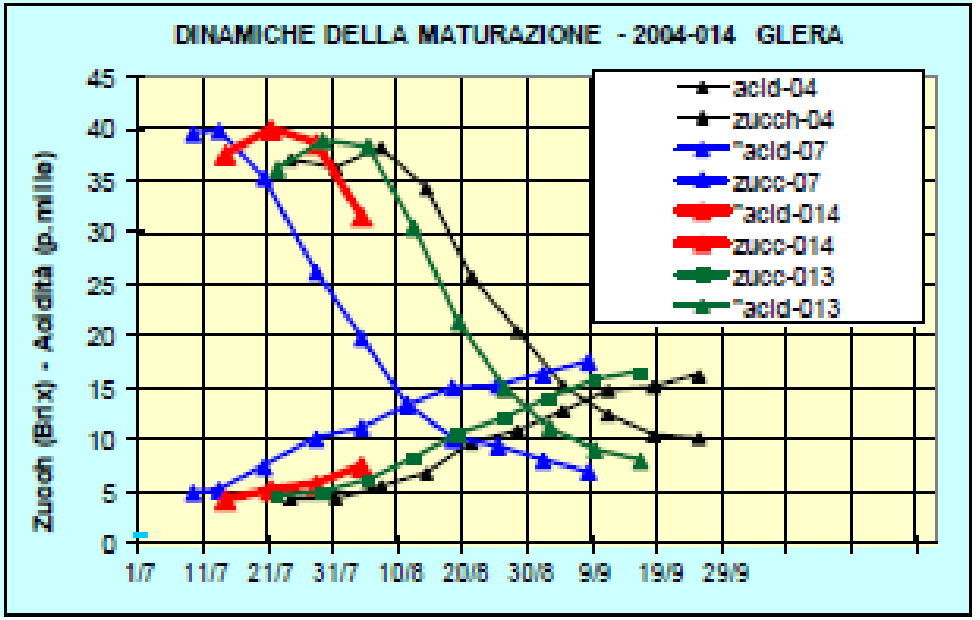
Confronto tra il 2013 e il 2014.

Anno		Brix	Ac. tot.	
2013	01/08 *	6,8	31,5	**Δ Brix 3,5** **Δ Ac. 11,2** **(3.2 di ac/ Brix)**
	13/08	10,3	20,3	
2014	25/07 *	5,9	39,3	**Δ Brix 3,8** **Δ Ac. 15,8** **(4,2 ac/ Brix)**
	07/08	9,7	23,5	

**** Data di invaiatura***

.. dal comunicato CECAT del 5 agosto

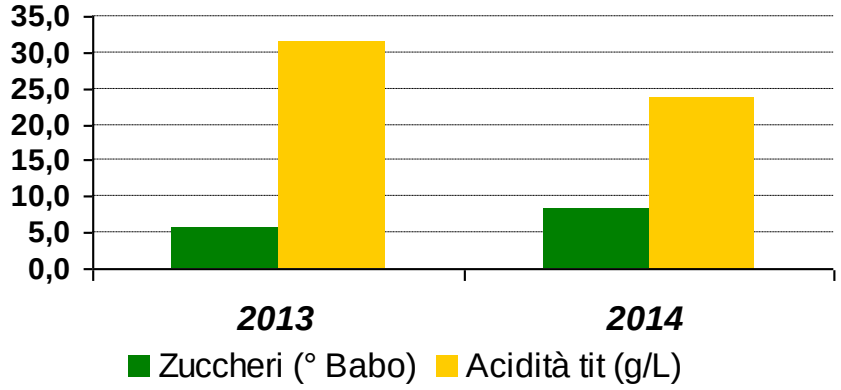




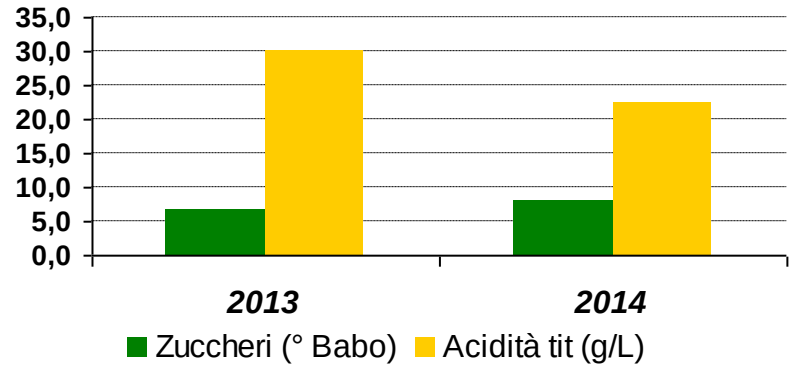
Progetto: Caratterizzazione, tutela e valorizzazione del vino Prosecco nell'area Veneta

Contenuti zuccherini e acidi delle uve Glera nelle diverse aree della DOC Prosecco

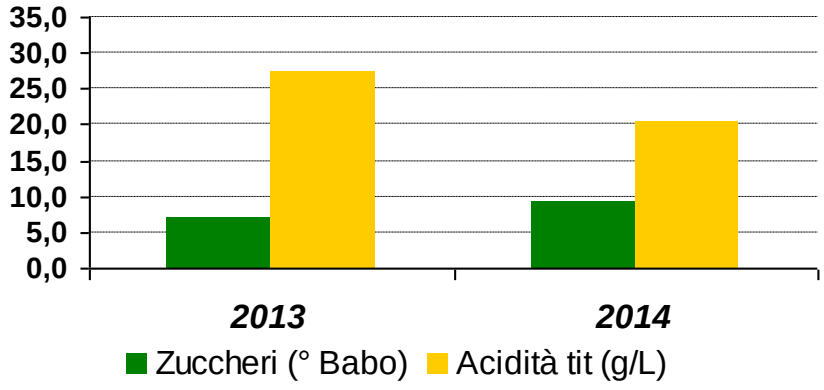
Confronto 2013 – 2014 alla data del 08 agosto



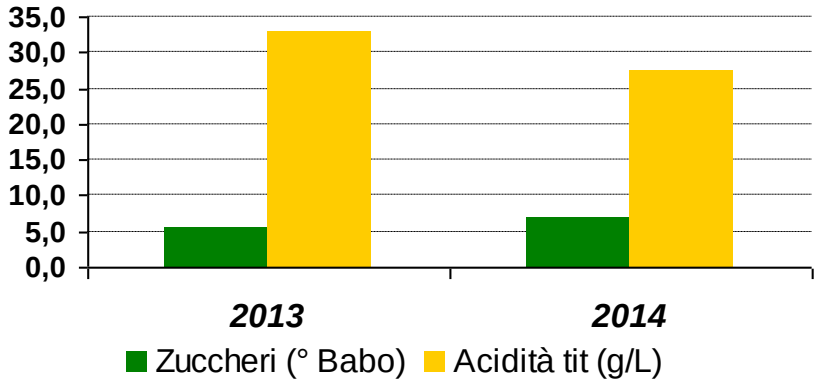
Padova



Venezia



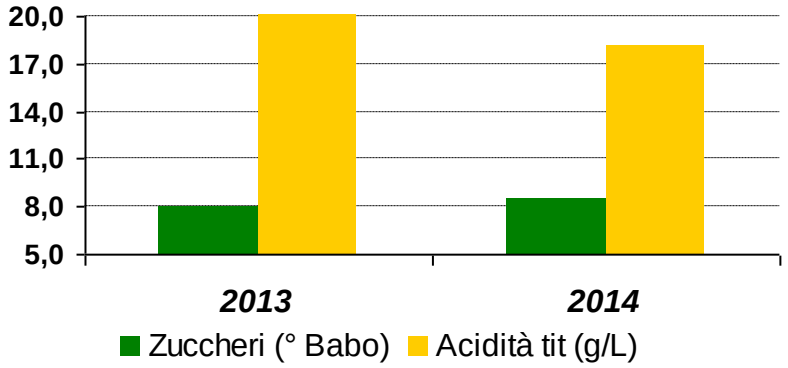
Vicenza



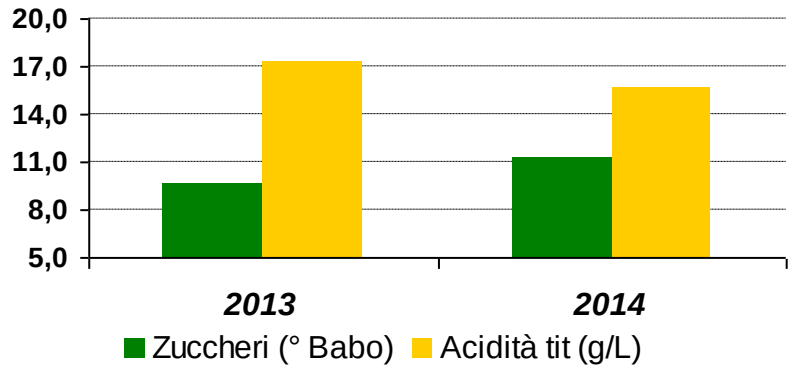
Treviso

Progetto: ***Sostenibilità e valorizzazione dei sistemi di coltivazione degli areali viticoli veneti: il caso dei vini rossi (finanziato: Regione Veneto)***

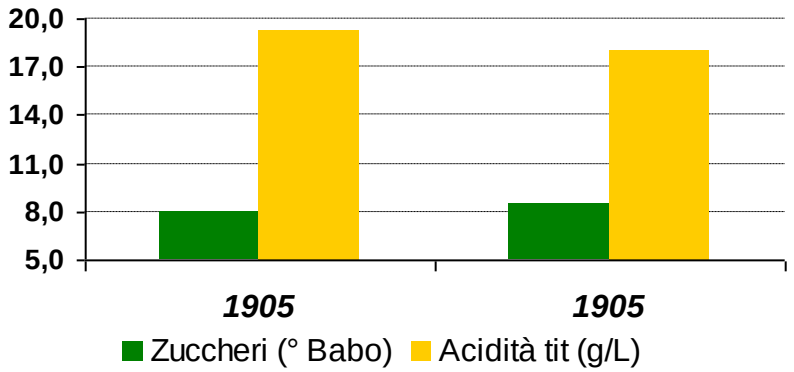
Contenuti zuccherini e acidi delle uve Merlot in Veneto
Confronto 2013 – 2014 alla data del 08 agosto



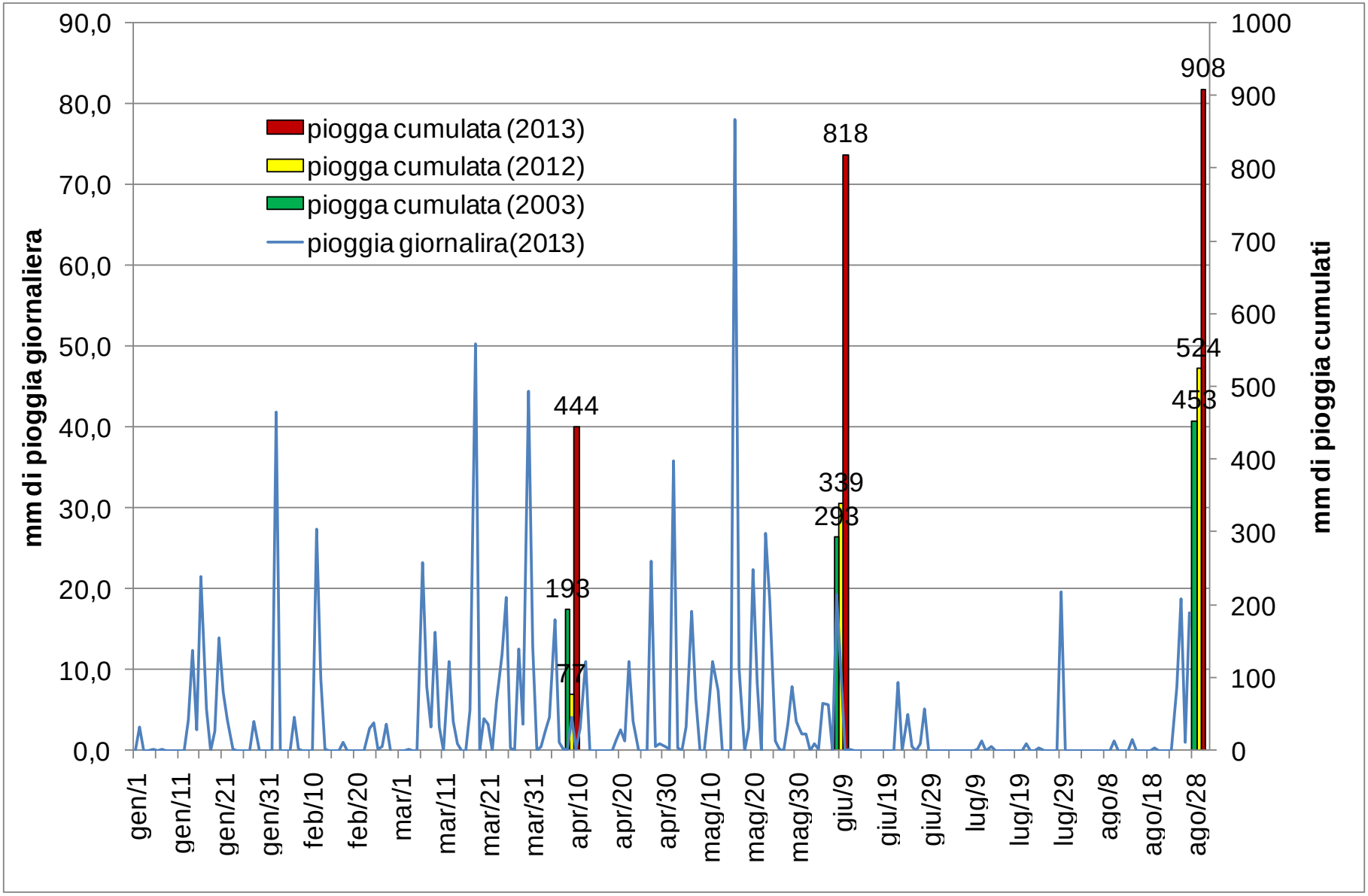
Vicenza

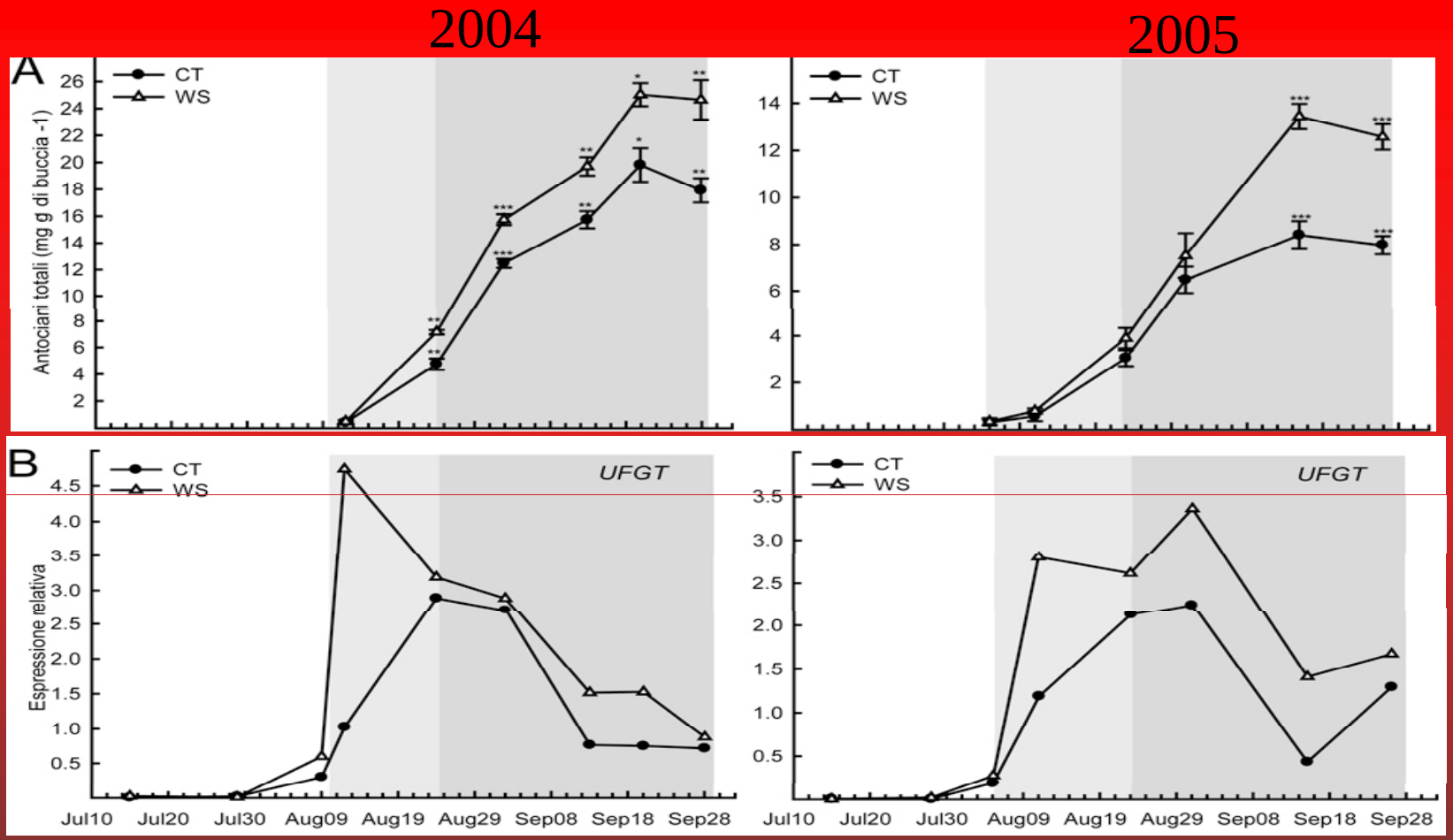


Padova



Venezia


pioggia cumulata (2013)
pioggia cumulata (2012)
pioggia cumulata (2003)
pioggia giornalira(2013)
mm di pioggia giornaliera
mm di pioggia cumulati
90,0
80,0
70,0
60,0
50,0
40,0
30,0
20,0
10,0
0,0
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
908
818
524
453
444
339
293
193
77
gen/1
gen/11
gen/21
gen/31
feb/10
feb/20
mar/1
mar/11
mar/21
mar/31
apr/10
apr/20
apr/30
mag/10
mag/20
mag/30
giu/9
giu/19
giu/29
lug/9
lug/19
lug/29
ago/8
ago/18
ago/28



Accumulo degli antociani nella buccia (A) e livello di espressione del gene UFGT (B) in bacche WS e CT nelle stagioni 2004 e 2005 per la cv Merlot

(da Castellarin et al. 2007)

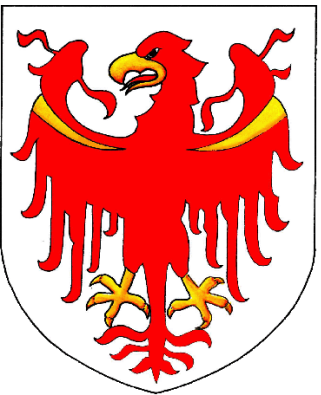
Verifica stima produttiva 2013

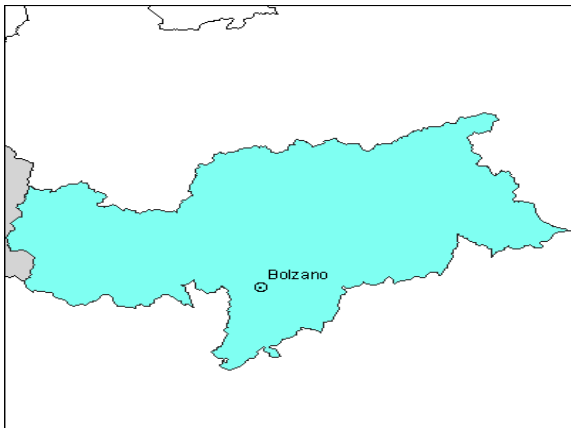
Dati rivendicazione vendemmia 2013
fonte: AVEPA e Regione Veneto

	Uve bianche (q.li)			Uve rosse (q.li)		
	2012	2013	Reale	2012	2013	Reale
Belluno	3.889	+ 3 %	-2,6	395	+ 80% (25 Ha di nuovi impianti)	+11.6
Padova	329.677	+ 5/10%	+31	266.940	+ 5/10%	+12.8
Rovigo	3.714	- 20/30%	-20	10.726	- 20/30%	-16
Treviso	3.716.834	+ 3/4 %	+8.5	875.401	invariata	-1
Venezia	531.488	- 5/10 %	+9	341.091	- 5/10%	-4.5
Verona	1.640.397	+ 5/10 %	+16.8	2.176.462	invariata	+2.2
Vicenza	654.818	+ 15 %	+20	284.981	+ 15%	+11
Totale	6.880.817	+ 5/10 %	+13	3.955.996	invariata	+2

Verifica produttiva prov. aut. di Bolzano

Vino bianco (hL)			Vino rosso (hL)		
2012	**2013 stimato**	**reale**	**2012**	**2013 stimato**	**reale**
186.982	***+ 10%***	***+18%***	***142.588***	***+ 5%***	***Invar***





Verifica produttiva prov. aut. di Trento

Uve bianche (q.li)			Uve rosse (q.li)		
2012	**2013**	**2013 reale**	**2012**	**2013**	**2013 reale**
758.935	***+15/20 %***	***+34%***	***301.301***	***invariata***	***+15%***

Verifica produttiva reg. aut. Friuli Venezia Giulia

Uve bianche (q.li)			Uve rosse (q.li)		
2012	**2013**	**Reale**	**2012**	**2013**	**Reale**
1.496.177	***- 5/10%***	***+25.8%***	***491.736***	***- 5/10%***	***Invariato***

Stima produttiva

** Dati rivendicazione vendemmia 2012 fonte: AVEPA e Regione Veneto*

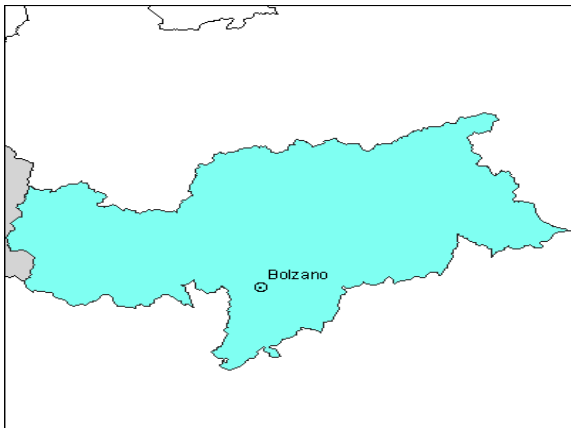
	Uve bianche (q.li)		Uve rosse (q.li)	
	2013 *	2014	2013 *	2014
Belluno	3.788	+ 15/20 %	441	+ 15/20% (+ altro 20% per nuovi impianti b e r)
Padova	432.654	+ 5 %	301.130	Invariata o leggero calo
Rovigo	2.965	+ 5%	9.017	+ 5%
Treviso	4.034.631	-5/15 % ma compensate da nuovi vigneti	865.508	-5/10% idem
Venezia	579.697	Invariata per nuovi impianti	325.660	Idem
Verona	2.542.367	-5% %	1.639.409	-10%
Vicenza	787.118	-5% (-10/15% su Glera)	316.056	-10/15%
Totale	8.383.220	-10/12 % in parte comp	3.457.221	-15%

Stima produttiva prov. aut. di Bolzano

Vino bianco (hL)		Vino rosso (hL)	
2013	**2014**	**2013**	**2014**
220.672	***-5/10% ****	***142.800***	***- 5%*** **

*** Traminer, Sauvignon, Moscato g., alcuni Pinots**

**** Schiava**



Stima produttiva prov. aut. di Trento

Uve bianche (q.li)		Uve rosse (q.li)	
2013	**2014**	**2013**	**2014**
1.019.291	***-10%***	***347.125***	***-5/10%***

Stima produttiva reg. aut. Friuli Venezia Giulia

Uve bianche (q.li)		Uve rosse (q.li)	
2013	**2014**	**2013**	**2014**
1.883.002	***- 10%*** ***ma recuperata dai nuovi impianti***	***490.717***	***Invar.***

CONCLUSIONI

- **Annata che si ricorderà per la grande difficoltà nel gestire gli aspetti sanitari**
- **Annata meno produttiva per andamento stagionale 2013 (minor fertilità delle gemme), fenomeni grandinigeni e per difficoltà sanitarie**
- **Qualitativamente sarà una annata normale, pre cambio climatico (annate 1990), spunti di qualità in collina; ad ogni modo una annata già segnata**
- **Questa annata non deve lasciare solo un ricordo negativo ….**
- **Un plauso ai viticoltori che hanno gestito una stagione per certi aspetti unica**
- **Annate come il 2014 saranno sempre più frequenti?**

La Glera

Merlot - Merlara

Situazione al 08/08/2014