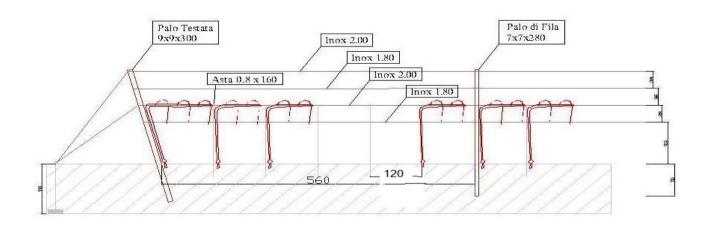
## RELAZIONE SULL' ATTIVITA DIDATTICA DI VENDEMMIA

Il giorno martedì 14 settembre 2010 la mia classe ed io siamo stati coinvolti nell'attività di raccolta dell'uva. Il vigneto Serprino interessato dalla vendemmia si trova a Vò euganeo in località Passo del vento; questo si estende su di una superficie collinare di 10000 mg; è orientato in direzione est-ovest ed ha una densità di 2565

SYLVOZ:4 arcetti portrati per ogni pianta, con una lunghezza media di 8 gemme ad archetto





piante/ettaro.

Il vigneto è allevato a Sylvoz portato con 4 archetti, per pianta, lunghi mediamente 8 gemme. E possibile

Distenza tra le fila
=3.00m

Distanza sulle fila
=1.20m

Densità
=1 pianta/
3.8mq

ipotizzare un carico di 32 gemme per pianta con fertilità media di 1.5 grappoli a gemma.

4x8= 32 gemme/pianta 32x1.5 = 48 grappoli/pianta (stima produttiva ipotetica) 48x2565 (n°tot-piante) x200 (gr grappolo)=246 quintali/ettaro

## **OSSERVAZIONI**

Il vigneto e l'uva raccolta erano affette da alcune patologie quali BOTRITE e PERONOSPORA SECCA;

queste malattie fungine sono molto comuni in questo periodo e i danni subiti dalla pianta si ripercuotono sulla qualità dell'uva e su quella del vino in caso di produzione propria, o sul prezzo di questa in caso di raccolta.

BOTRITE = patologia fungina che danneggia soprattutto i grappoli, trova massima diffusione in condizioni di alto tasso d'umidità ed a temperature moderate.

PERONOSPORA = patologia fungina che provoca la disidratazione degli acini e la necrosi delle foglie.

Damiano Marcato