



# 19 Novembre 2014

**Life+ WSTORE2 (WWW.STORE2.EU)**  
(Reconciling agriculture with environment through a new water governance in coastal and saline areas (LIFE11 ENV/IT/035))

**Dott. Francesco Fagotto**  
Azienda Pilota e Dimostrativa Valle Vecchia  
francesco.fagotto@venetoagricoltura.org



# Prime indicazioni dalle prove colturali 2014





## Obiettivi




**Verificare la differenza produttiva tra il trattamento irriguo e non irriguo per la coltura più esigente, il mais, nell'azienda Valle Vecchia.**


**Trarre le prime indicazioni sui risultati della nuova gestione delle acque nel comprensorio.**





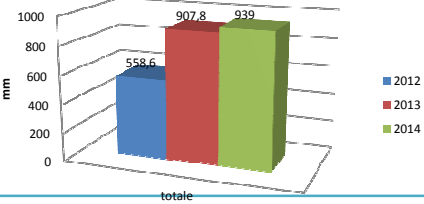
## Anno 2014







**Annata particolare per la piovosità, per l'andamento mensile nel confronto con i 2 anni precedenti:**

- Anno 2012 poco piovoso
- Anno 2013 e 2014 discretamente piovosi, per l'azienda

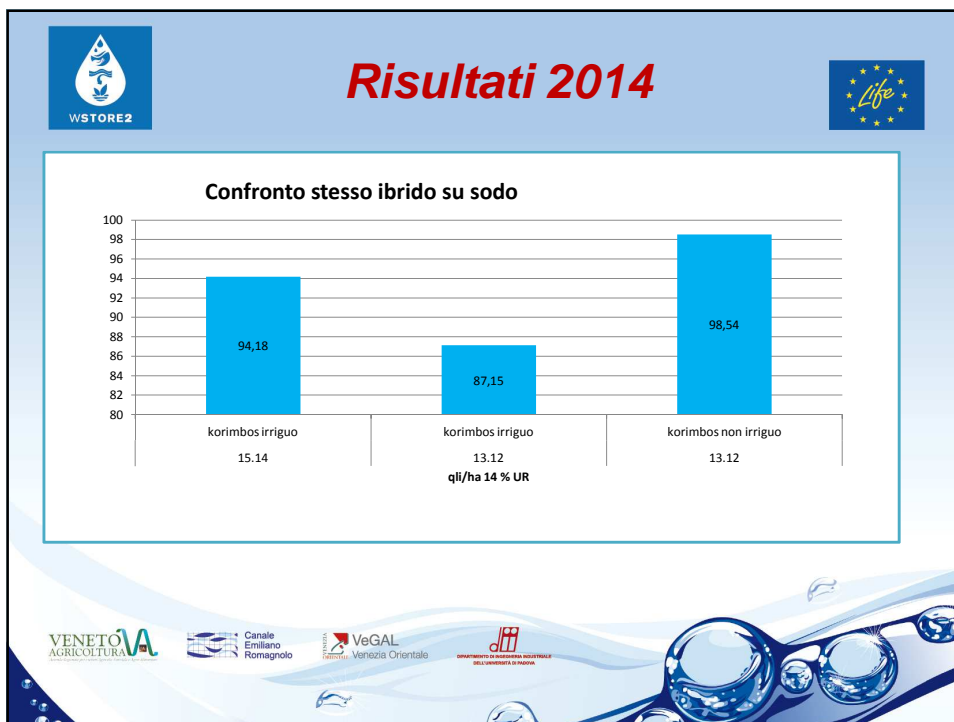
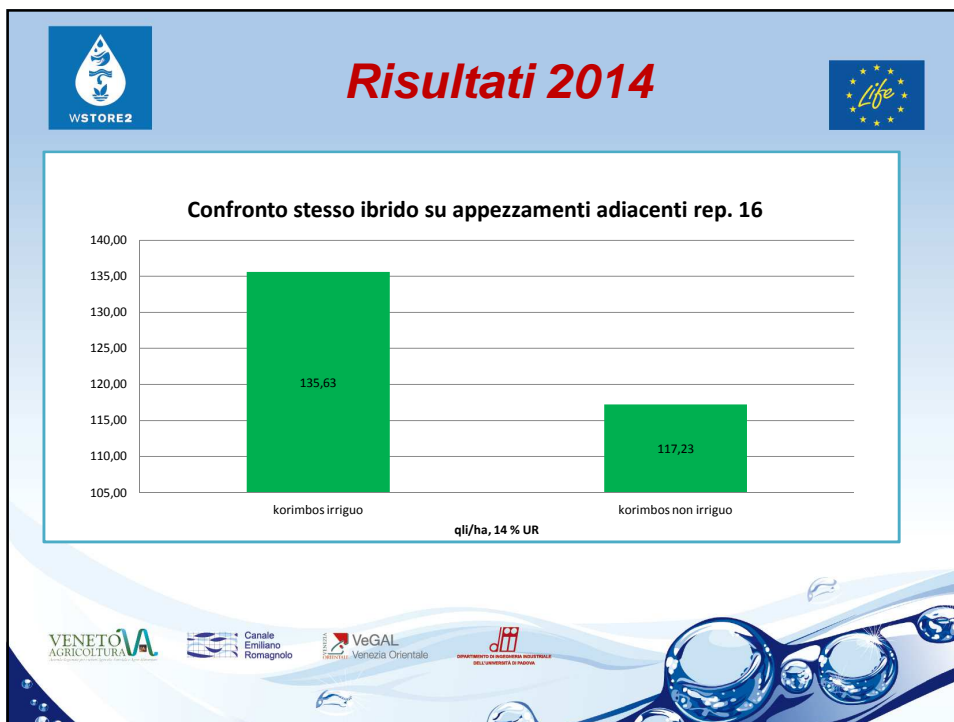
**Piovosità annua (mm ) Valle Vecchia**

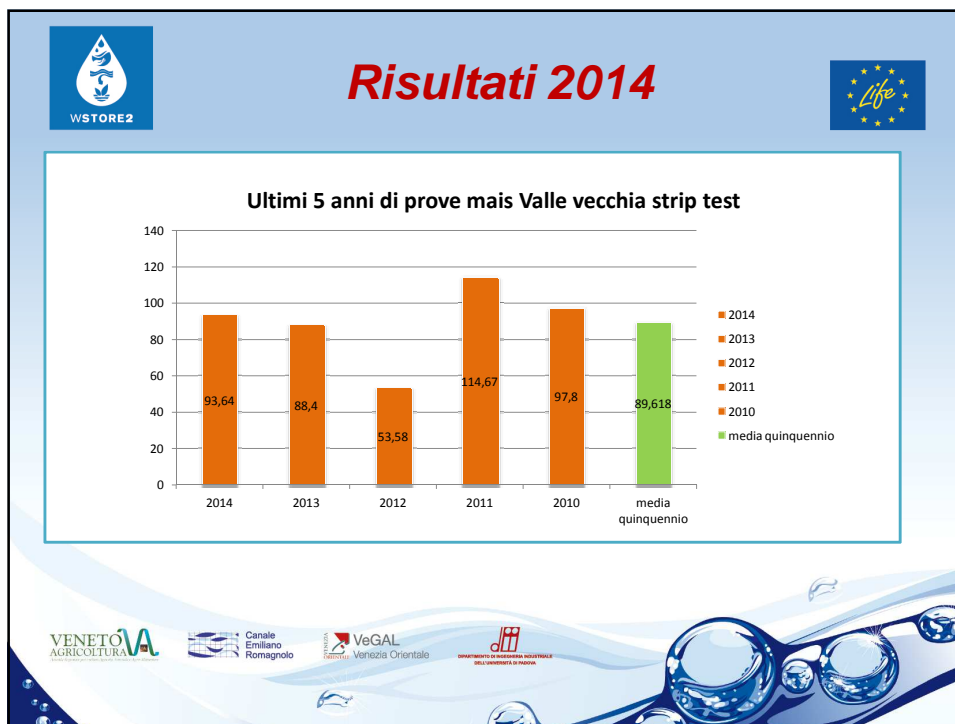
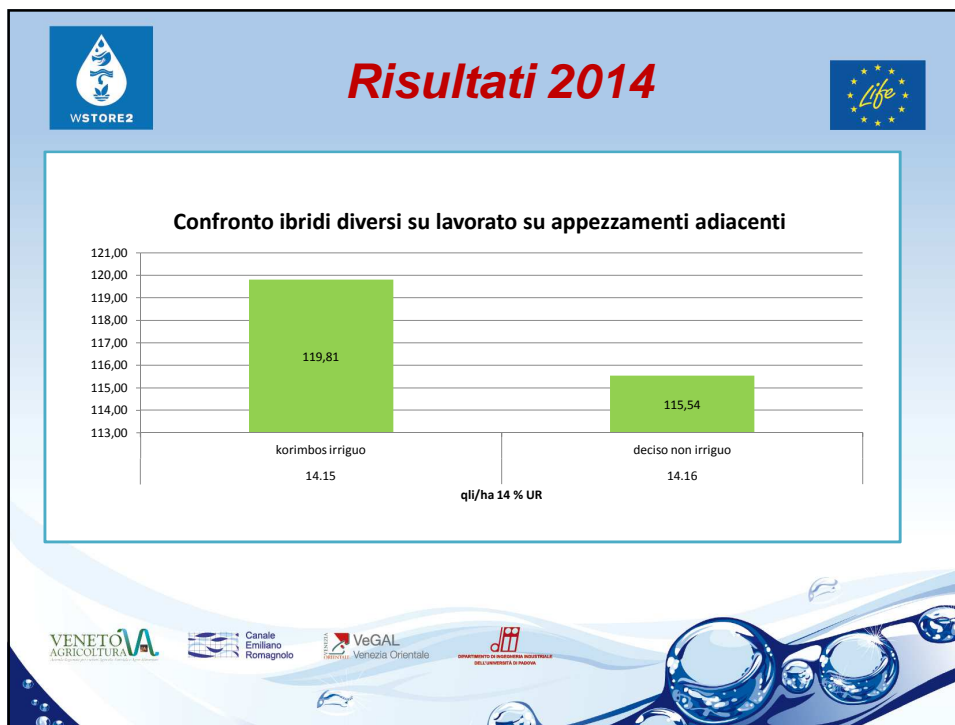




Anno	Piovosità annua (mm)
2012	558,6
2013	907,8
2014	939









## Conclusioni

Pur se in un'annata peculiare per la piovosità si possono trarre delle prime indicazioni di massima:

- La possibilità di irrigare ha accresciuto le produzioni sui terreni lavorati
- Sui terreni a sodo c'è più incertezza sul risultato, possibili cause:
  - Scorrimento superficiale?
  - Maggiore evaporazione perché manichette non interrate?
  - Costipamento del terreno?
  - Varietà?

