



PROVE COLTURALI CON “LA-mPAM”

LUOGO	LEVERANO (LECCE)
PERIODO	21/07/2016 – 21/09/2016
AZIENDA AGRICOLA	Vivai Mangia
TIPO DI PROVA	Serre (Tunnel coperti)
SUPERFICIE	5 serre – 1000 m ² ognuna
COLTURA	Cetrioli (varietà Barrettieri)

Tecnica Colturale e Modello Sperimentale:

Abbiamo utilizzato 5 serre da 1000 m² ognuna, di cui 2 trattate con il Polimero e 3 serre “testimone” non trattate.

Il Polimero “LA-PAM” è stato distribuito con l’impianto di **Fertirrigazione** aziendale (Gel concentrato 2%, miscelato in acqua e convogliato nell’impianto).

Risultati Ottenuti:

60 giorni dopo la messa a dimora, le piante erano TUTTE pronte per la raccolta, con evidenti differenze quantitative fra quelle trattate e non:

Serre NON trattate	3
Casse di prodotto raccolte	34
Peso medio	6,8 Kg.
Peso totale raccolto	231 Kg.
Casse raccolte per serra	11,3

Serre trattate “LA-mPAM”	2
Casse di prodotto raccolte	33
Peso medio	9,5 Kg.
Peso totale raccolto	313 Kg.
Casse raccolte per serra	16,5

Incremento di prodotto ottenuto con l’utilizzo di “LA-mPAM”:

- **+ 50%** sul numero totale di cetrioli “Barrettieri”
- **+ 36%** sul peso totale di prodotto



Micronizzazione Innovativa Srl

Via E. Torricelli, 2
20090 Buccinasco (Mi)
Tel: 0248841827
E-mail: amministrazione@mipolimeri.com
Web: www.micronizzazioneinnovativa.com
P.iva: 09562440967

FOTOGALLERY

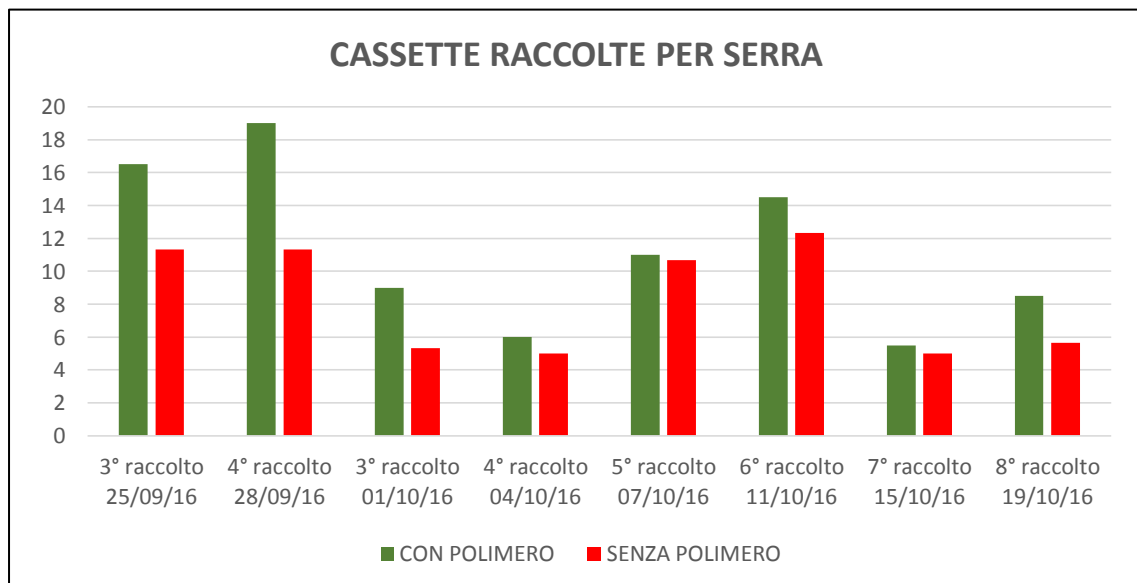


Serra trattata con polimero organico **“LA-mPAM”** tramite impianto di *fertirrigazione*.

Gel al 2% - fustini da 25 litri miscelati in acqua e convogliati nell’impianto.



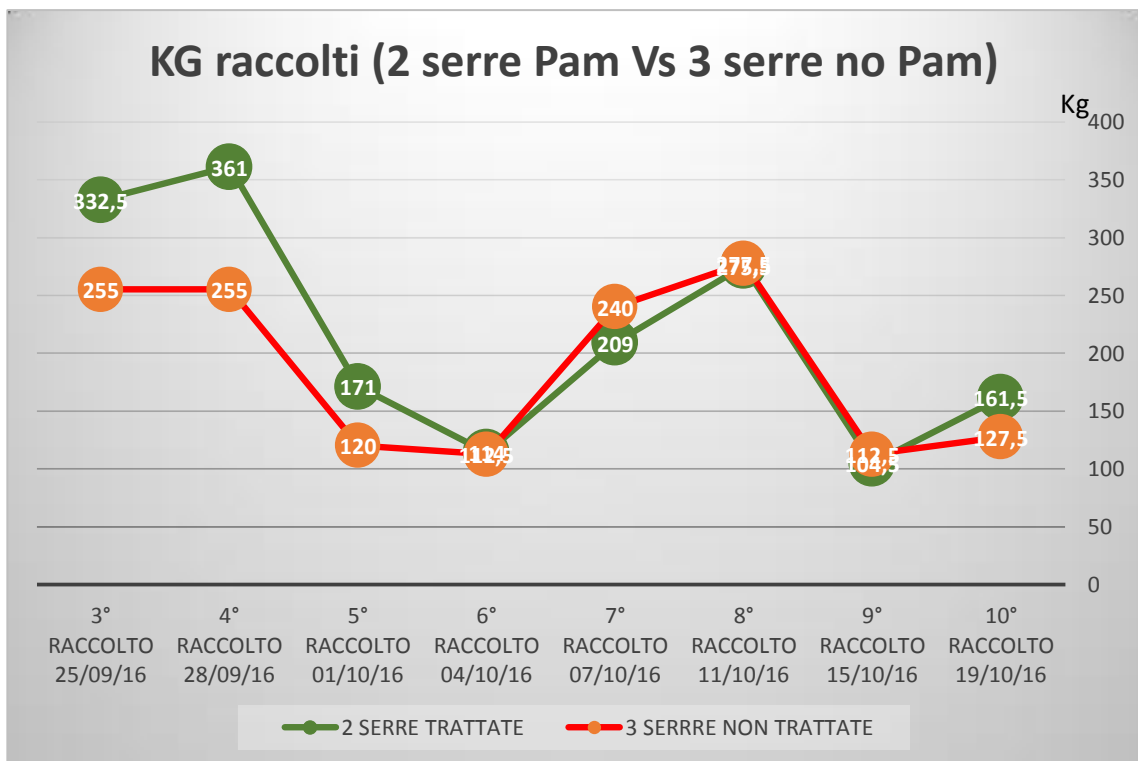
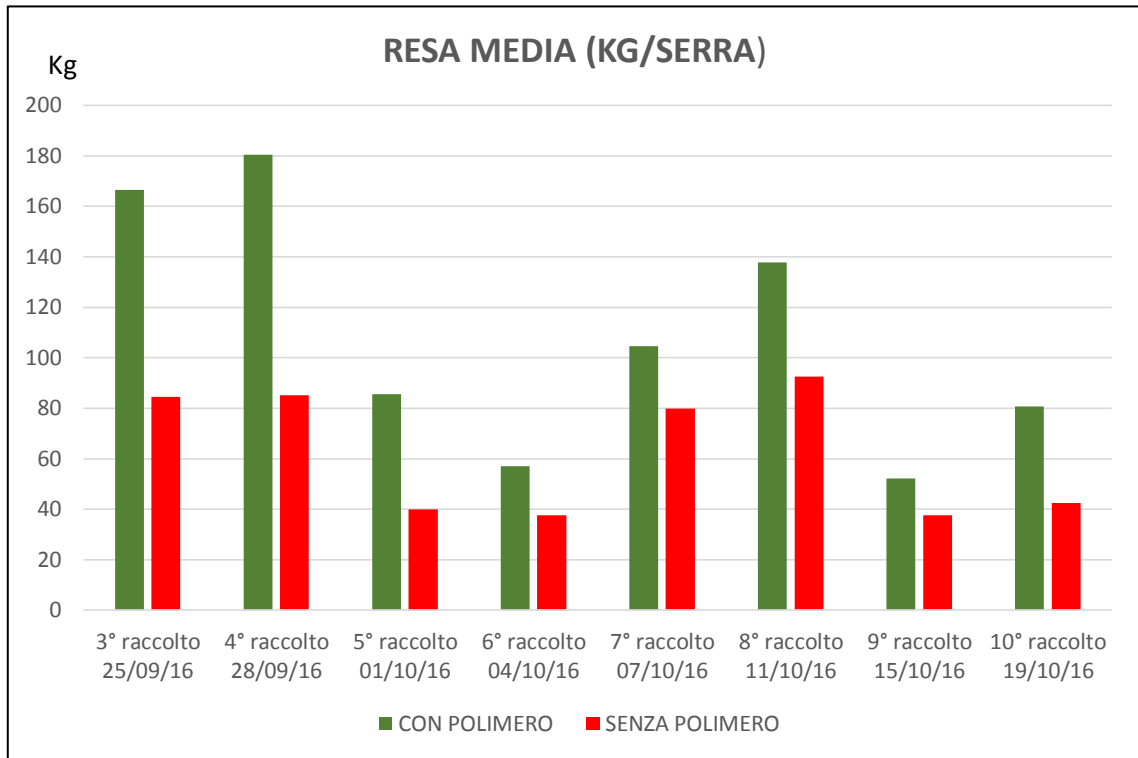
Serra non trattata, irrigata solo con acqua. Visibile a occhio nudo la minore copertura vegetale in assenza del Polimero.

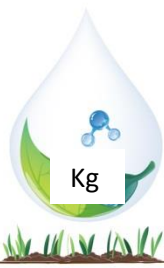




Micronizzazione Innovativa Srl

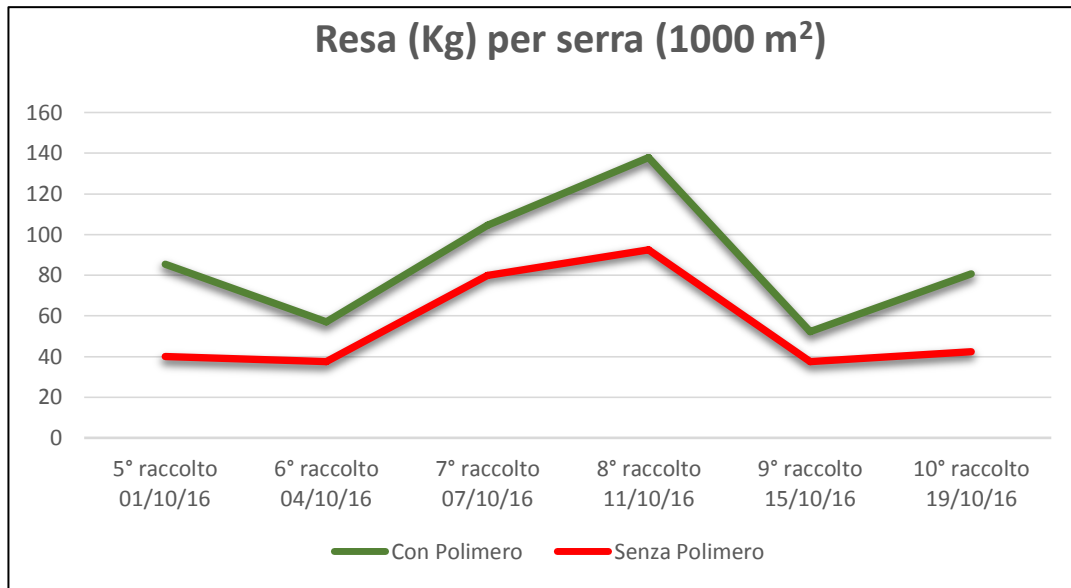
Via E. Torricelli, 2
 20090 Buccinasco (Mi)
 Tel: 0248841827
 E-mail: amministrazione@mipolimeri.com
 Web: www.micronizzazioneinnovativa.com
 P.iva: 09562440967





Micronizzazione Innovativa Srl

Via E. Torricelli, 2
 20090 Buccinasco (Mi)
 Tel: 0248841827
 E-mail: amministrazione@mipolimeri.com
 Web: www.micronizzazioneinnovativa.com
 P.iva: 09562440967



Differenza (Kg)	81,27 (+95,6%)	95,40 (+112,1%)	45,52 (+113,9)	19,5 (+52,0%)	24,55 (+30,7%)	45,27 (+49,0%)	14,75 (+39,3%)	38,3 (+90,2%)	364,56 (+72,9%)
Giorno	25/09/16	28/09/16	01/10/16	04/10/16	07/10/16	11/10/16	15/10/16	19/10/16	TOTALE

Conclusioni Finali

Nonostante il numero di serre NON trattate sia di **3**
 mentre le serre trattate con il nostro Polimero sono solo **2**
 abbiamo ottenuto:



Un incremento di produzione Nr. casse (con un uguale numero di prodotti) = **+ 36,6 %**



Incremento di produzione in peso = **+72,9%**