

Valutazione dell'efficacia di AgriAlgae® su Cetriolo

Data 2018
Ubicazione Molfetta (Italia)
Coltivazione Cetriolo
Ulteriori info. Varietà Baby Star,
coltivata in serra

Prodotto utilizzato AgriAlgae® Originale Fogliare + AgriAlgae® Originale Radicale

Modalità di applicazione 1ª Applicazione Radicale post-trapianto, 5L/h
2ª Applicazione Fogliare prima della fioritura, 3L/ha
3ª Applicazione Radicale durante la fioritura, 4L/ha
4ª Applicazione Radicale durante la crescita del frutto, 4L/ha
5ª Applicazione Fogliare alla fine della crescita del frutto, 3L/ha

Testimone Testimone non trattato

Superficie della prova 0,08 ha; 0,04 ha trattato con AgriAlgae® + 0,04 ha testimone non trattato

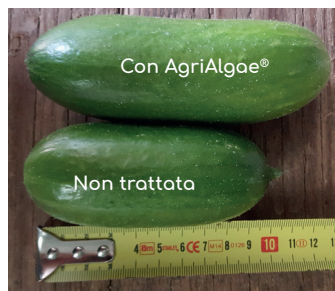
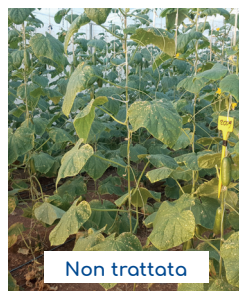
Risultati:

- 🌿 Maggiore qualità ed uniformità dei cetrioli
- 🌿 Aumentata la shelf life del cetriolo sulla pianta e nel post raccolta
- 🌿 Maggiore resistenza agli stress abiotici (minore presenza di cracking)
- 🌿 Minore presenza di piante morte (-40%)
- 🌿 Maggiore dimensione in media (lunghezza + 3 cm; diametro + 1 cm)
- 🌿 Maggiore peso (in media +22,2%)
- 🌿 Incremento della produzione (+32%)

Produzione del testimone: 51.000 kg/ha

Produzione con AgriAlgae®: 75.000 kg/ha

Aumento della produzione: +32%



Nota: Per motivi di riservatezza, sono stati omessi i dati sulla proprietà e sull'ubicazione esatta delle aziende agricole, nonché i dati della società esterna che ha effettuato le sperimentazioni sul campo. Tuttavia, se volete ricevere maggiori informazioni, con il permesso corrispondente ve le forniremo.