

# TT&C ENGINEERING

Aggiornato: Giugno 2015



# La divisione Engineering della TT&C

- Il fondatore e l'azionista di maggioranza relativa della TT&C ha operato dal 1980 nel mercato internazionale dei prodotti orticoli, in special modo in quello del trapianto di piante orticole professionali. Ha collaborato nella implementazione di vivai in Italia, USA, Cile, Argentina, Portogallo, Turchia e Ungheria.
- Data tale esperienza TT&C ha costruito una divisione capace di progettare e realizzare vivai per la produzione di giovani piante orticole e piante orticole innestate per il mercato del transplanting in differenti aree e condizioni climatiche.
- Tale Divisione e' in grado di assistere imprenditori che desiderano avviare una produzione di piante orticole per il transplanting nel loro paese.



# I servizi della divisione della Engineering della TT&C

- La divisione Engineering può fornire i seguenti servizi:
  - Studi di Fattibilità;
  - Progetto esecutivo per la realizzazione dell'impianto serricolo di produzione;
  - Rilascio del Know-How:
    - Tecniche di produzione;
    - Procedure e Istruzioni Operative;
    - Management.
  - Assistenza allo Start-Up Aziendale.



# Studi di Fattibilità



- Basandosi sui dati di mercato e sugli obiettivi comunicati dal cliente, TT&C elaborerà uno Studio di Fattibilità che includerà:
- Un primo dimensionamento dell'impianto serricolo di produzione;
- Lo Staff necessario:
  - Management
  - Tecnici
  - Impiegati
  - Manodopera generica;
- Volume e reperibilità della Materia Prima Critica;
- Business Plan a 3 o 5 anni.



# Progetto esecutivo dello stabilimento di produzione

- TT&C può fornire il progetto definitivo per la realizzazione dello Stabilimento produttivo che include:
  - Lay-out dell'impianto
  - Dimensionamenti, descrizione tecnica e caratteristiche delle serre, degli ombrai, macchinari equipaggiamenti, etc;
  - Raccolta delle offerte di fornitori locali e internazionali per fornitura di materiali, servizi e installazione.



# Know-How



- TT&C puo' rilasciare il proprio Know-How per una efficiente gestione dello Stabilimento produttivo relativamente a:
  - Tecniche di produzione:
    - Training dello Staff di coltivazione;
    - Rilascio delle "Schede Colturali" per le principali specie orticole;
  - Procedure organizzative:
    - Organigramma delle funzioni;
    - Training degli operatori chiave;
    - Rilascio di un "Manuale delle Procedure" che contiene tutte le procedure dall'ordine del cliente fino alla spedizione del prodotto per le operazioni di "transplanting"
  - Management
    - Sistema di controllo della Qualita' del prodotto finale;
    - Reportistica delle performance in produzione;
    - Reportistica economica finanziaria periodica.



# Software



- TT&C ha una partnership con una software house SELDA proprietaria del software IRIS per la gestione di vivai orticoli che include:
  - Gestione e controllo dell'immissione degli ordini clienti basato su:
    - Disponibilita' sementi, contenitori, materie prime critiche e spazio serra
    - Raggruppamento delle partite di Produzione in base a specie, variet , contenitori e settimana di consegna.
  - Scarico automatico da magazzino materie prime critiche inputando il movimento di semina.
  - Scarico automatic giacenza serra con la generazione del document di trasporto.
  - Gestione intero processo produttivo delle piante innestate sia partendo da seme che da piante semilavorate.
  - Gestione piano di trasporti con assegnazione partite a clienti diversi.
  - Gestione dei resi e riciclo contenitori, carrelli, bins.
  - Registrazione dei trattamenti fitosanitari e della fertilizzazione per serra e per singola partita.

**SELDA**  
I N F O R M A T I C A



# Assistenza allo Start Up

TT&C

- Per un periodo concordato, lo staff della TT&C puo' seguire lo Start Up dello stabilimento di produzione con:
  - il training del Reparto Coltivazione;
  - Il training delle persone chiave dell'organizzazione aziendale;
  - L'implementazione del software di gestione IRIS;
  - L'implementazione delle procedure operative e delle istruzioni operative;
  - il training del Management

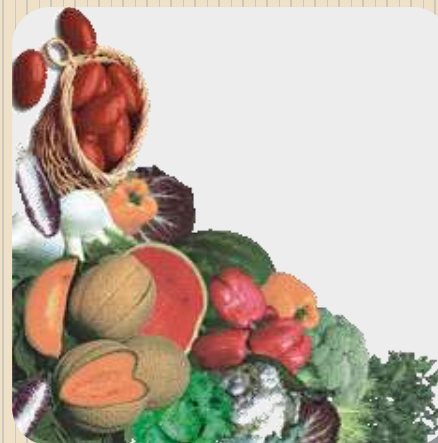




# Contattateci: [ttc@tomelleri.eu](mailto:ttc@tomelleri.eu)

## Referenze:

- The Morning Star Co – California – USA  
Mr. Chris J. Rufer  
Phone +1 916 923 2647  
Fax + 1 916 923 2648
- Masterplant Sur S.A. – Chile  
Mr. Cristian Ewertz Vicuna  
[gerencia@masterplant.cl](mailto:gerencia@masterplant.cl)
- Proplanta S.A. – Mendoza – Argentina  
Miss. Cecilia Centeleghe  
[gerencia@proplanta-sa.com.ar](mailto:gerencia@proplanta-sa.com.ar)
- Masterdelta Srl – Italy  
Mr. Massimo Boscolo  
[info@masterdelta.it](mailto:info@masterdelta.it)
- Vivai dell'Alto – Italy  
Mr. Salvatore Arrabito  
[vivaidellalto@gmail.com](mailto:vivaidellalto@gmail.com)
- Roam Technology (Sustainable Disinfection) – Belgium  
Filip Smaers  
[filip.smaers@roamtechnology.com](mailto:filip.smaers@roamtechnology.com)
- SELDA Srl – Italy  
Pasquale DeAngelis  
[p.deangelis@selda.net](mailto:p.deangelis@selda.net)
- Gruppo VENGEST – Italy  
Mr. Alessandro Duo'  
[alessandro.duo@adigest.it](mailto:alessandro.duo@adigest.it)



[www.tomelleri.eu](http://www.tomelleri.eu)