

TECNOLOGIE GPS

SISTEMI AVANZATI

SERVIZI INNOVATIVI

ARVA
tec

AGRICOLTURA

AMBIENTE

EDILIZIA

ARVACadPlant

Software dedicato per realizzare impianti

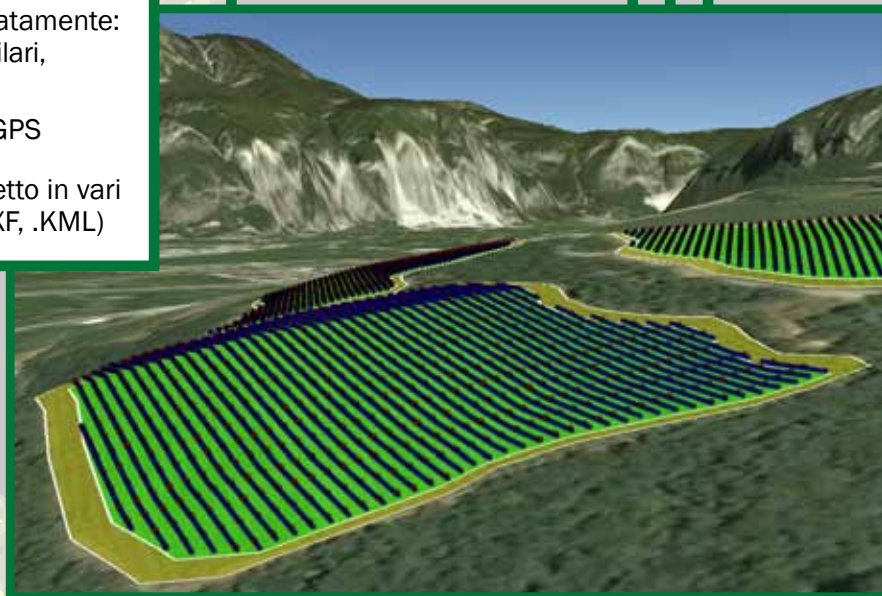
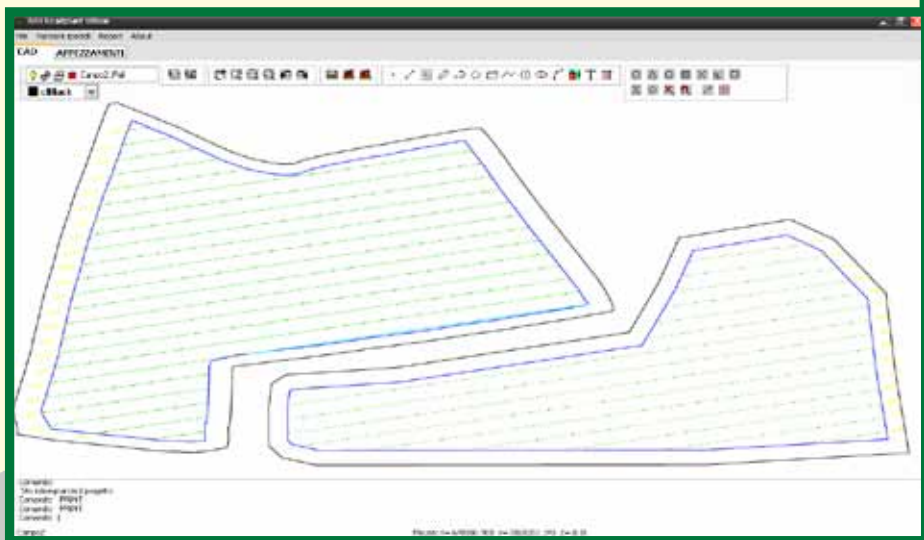
**Semplice e intuitivo
per progettare sia
in campo che in
ufficio**

BENEFICI ECONOMICI

- Progettare senza software CAD costosi
- Conoscere con precisione tutto il materiale occorrente
- Ottimizzare densità e orientamento d'impianto

BENEFICI TECNICI

- Semplice, veloce, intuitivo, essenziale
- Adatto ai meno esperti
- Progettare direttamente in campo con un GPS
- Progettare separatamente: piante, sostegni, filari, capezzagne
- Importare rilievi GPS
- Esportare il progetto in vari formati (.SHP, .DXF, .KML)



VIGNETI



FRUTTETI

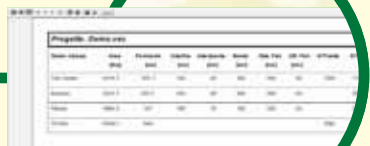


PIOPPETI

PRINCIPALI COMPONENTI



ARVACadPlant utilizza solo due finestre: una per la gestione dati dei sestri d'impianto, una per la parte di disegno CAD.



E' possibile progettare più appezzamenti sullo stesso piano di lavoro e avere un solo report dettagliato per ogni appezzamento



ARVACadPlant può lavorare sia su PC da ufficio che su PC da campo collegato a un adeguato ricevitore GPS

COME FUNZIONA

L'utilizzo è semplicissimo, sia che si operi in campagna con un GPS collegato al computer portatile, sia che si lavori in ufficio. Caricati i rilievi dei vari appezzamenti si impostano: sesto d'impianto (piante e sostegni), distanza dalle capezzagne da seguire, linee di orientamento AB - AC dei filari. In pochi minuti verrà stilato il progetto di ogni appezzamento e il relativo report. E' possibile personalizzare il lavoro variando liberamente la distanza da fossi, strade e altri appezzamenti. E' possibile progettare secondo multi linee AB, anche se orientate separatamente, esportare nel formato GoogleEarth, creare stampe personalizzate.

VANTAGGI

ARVACadPlant permette di progettare semplicemente e velocemente qualsiasi tipo di impianto partendo da rilievi GPS e/o CAD di qualsiasi forma.

Caratteristiche Software

- **Creare, salvare progetti**
- **Progettare sia in ufficio, sia direttamente in campo con adeguati PC collegati a ricevitori GPS**
- **Importare rilievi CAD o SHP**
- **Gestire più appezzamenti sullo stesso progetto**
- **Impostare a piacere i sestri d'impianto**
- **Modificare liberamente bordi e linee AB**
- **Esportare per:**
 - ARVAPlantCE
 - Excel
 - Google Earth
- **Esportare le sole linee AB**
- **Creare report riassuntivi con:**
 - Superfici
 - Perimetri
 - Num. Piante
 - Num. Pali
 - Lunghezza filari
 - Num. Testate
 - Caratt. Sesto d'impianto
- **Creare stampe personalizzate**

RIVENDITORE

ARVA
tec

Viale dei Kennedy 87/a
20027 Rescaldina (MI)
Tel. 0331 464840
Fax 0331 579360
www.arvatec.it
info@arvatec.it