



MINISTERO POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



CONFERENZA FINALE del **Progetto VivaCyp**

***“ Incremento della produzione vivaistica con cipressi
selezionati per la resistenza al cancro, adatti alle
diverse condizioni pedoclimatiche”***

(Bando Florovivaismo DM 186/2007)

24 settembre 2013

SEDE:

Azienda Vivaistica Regionale UmbraFlor s.r.l.

Via Castellaccio, 6 - 06038 SPELLO (PG)

Tel./Fax 0742.315007

umbraflor@umbraflor.it - www.umbraflor.it

COME RAGGIUNGERE IL VIVAIO:

- Superstrada SS.75 Perugia/Foligno - uscita n. 9 Capitan Loreto/Terre Francescane - proseguire per 3,5 km seguendo le indicazioni per Cannara e le frecce per UmbraFlor. Il vivaio UmbraFlor “Il Castellaccio” è situato al km 3,35 della strada provinciale n. 410 Cannara/stazione FFSS di Cannara.



MINISTERO POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



La Conferenza finale del **Progetto VivaCyp** intende presentare i risultati e le buone pratiche scaturite durante gli ultimi quattro anni di studi. Nello stesso tempo questo incontro vuole essere un serio momento di riflessione per illustrare agli utilizzatori finali, alle istituzioni pubbliche e private che si occupano di politiche e di strategie ambientali, agli amministratori, ai legislatori ed al personale tecnico, che l'impiego del cipresso può rappresentare la soluzione di molti problemi ambientali attuali.

Questa affermazione sulle potenzialità del cipresso è basata sia sulla multifunzionalità del cipresso stesso, sia sui risultati raggiunti dalla ricerca. Infatti dal 1980 ad oggi la Comunità Economica Europea ha finanziato 9 progetti di ricerca quadriennali ed ha sempre considerato il cipresso come la specie arborea di riferimento per i Paesi che si affacciano sul Mediterraneo per la sua rusticità, per la sua tolleranza all'aridità estiva prolungata e per la sua adattabilità alle condizioni più disparate.

Alcune aziende vivaistiche, con lungimiranza, hanno compreso che la produzione di cipresso non può riguardare solo l'aspetto ornamentale, ma dovrà sempre più essere indirizzata anche verso l'aspetto produttivo e verso quello protettivo dell'ambiente.

Con questa premessa la Conferenza finale del **Progetto VivaCyp** intende anche assumere un ruolo di formazione per i tecnici e per gli interessati al settore, illustrando agli intervenuti come produrre un materiale vivaistico di cipresso che sia superiore a quello attualmente in commercio, che sia resistente al cancro del cipresso, nonché esente dai principali attacchi parassitari e ben adatto alle diverse condizioni pedoclimatiche.



MINISTERO POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Programma della Conferenza finale **VivaCyp** - 24 settembre 2013:

- 09:15 Registrazione dei partecipanti
- 09:45 Saluto delle autorità: Fernanda Cecchini, Assessore Agricoltura e Foreste della Regione Umbria; Sandro Vitali, Sindaco di Spello; Giovanna Petrini, Sindaco di Cannara.
- 10:15 *Presentazione del **Progetto VivaCyp***. P. Raddi, Istituto per la Protezione delle Piante
- 10:35 *Genere Cupressus*. G. Della Rocca, Istituto per la Protezione delle Piante
- 10:55 Coffee Break
- 11:15 *Nuove frontiere della ricerca sul cipresso: selezioni di cloni con produzione di polline ipoallergenico*. S. Barberini, Istituto per la protezione delle Piante
- 11:35 *Produzione di piante di cipresso da moltiplicazione gamica*. P. Raddi, Istituto per la Protezione delle Piante
- 11:55 *Basi fisiologiche della propagazione vegetativa*. M. Capuana, Istituto Genetica Vegetale
- 12:15 *Produzione di piante di cipresso per innesto*. S. Berti, Azienda Vivaistica UmbraFlor s.r.l.
- 12:45 *Moltiplicazione dei cipressi monumentali: il cipresso di San Francesco*. M. Moraldi, Azienda Vivaistica Regionale UmbraFlor s.r.l.
- 12:50 Discussione sui temi trattati nella mattinata
- 13:10 Pranzo
- 14:50 *Propagazione del cipresso per talea*. G. Della Rocca, Istituto per la Protezione delle Piante
- 15:10 *Malattie ed attacchi parassitari del cipresso in vivaio*. R. Danti, Istituto per la Protezione delle Piante
- 15:40 *Adattabilità e stabilità delle selezioni di cipresso in diverse condizioni pedoclimatiche: prove sperimentali*. P. Raddi, Istituto per la Protezione delle Piante
- 16:00 Coffee Break
- 16:20 a) *Presentazione e distribuzione del "Manuale per il miglioramento qualitativo e quantitativo della produzione vivaistica di piante di cipresso"*
b) Discussione sui temi trattati
- 17:00 Chiusura della Conferenza

Per la partecipazione al convegno è indispensabile registrarsi preventivamente, inviando una mail ad umbraflor@umbraflor.it entro e non oltre il 18/09/2013. La richiesta di registrazione dovrà contenere: nome, cognome, professione, Ente di appartenenza, indirizzo postale, recapito telefonico e di posta elettronica. Dovrà inoltre essere indicato se il partecipante intende essere **presente o meno al pranzo**. Alle prenotazioni ricevute sarà inviata conferma di registrazione via mail.



MINISTERO POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Perché è stato proposto il **Progetto VivaCyp**?

Le varietà ornamentali del cipresso non hanno mai avuto problemi per imporsi commercialmente e la produzione vivaistica in Europa di cipressi fastigiati supera annualmente i 5 milioni di piante innestate. Negli ultimi anni sono stati brevettati dall'IPP-CNR quattro cloni di *Cupressus sempervirens* L. altamente resistenti al cancro provocato da *Seiridium cardinale*. I diritti di commercializzazione dei cloni resistenti sono stati concessi all'Azienda Vivaistica UmbraFlor ed ai vivai della Giorgio Tesi Group.

Non è sempre facile far arrivare efficaci messaggi, agli Enti pubblici ed ai privati, in merito ai vantaggi dell'impiego di varietà multiclionali, costituite da un insieme di cloni di cipresso resistenti al cancro, utili per risolvere alcuni problemi economici ed ambientali, quali:

- ✓ la produzione di legname;
- ✓ la protezione delle risorse naturali;
- ✓ la difesa come frangivento delle produzioni ortofrutticole;
- ✓ il rimboschimento di terreni marginali ex coltivati e di aree danneggiate da incendi;
- ✓ la realizzazione di fasce di protezione contro gli incendi di superficie e contro la progressione della desertificazione.

Il **Progetto VivaCyp** ha come obiettivo generale quello di acquisire nuove conoscenze sulla funzionalità del cipresso e di utilizzare i risultati ottenuti per favorire una produzione vivaistica "nuova" di materiale d'élite. Le nuove produzioni vivaistiche si prefiggono di soddisfare le necessità degli utilizzatori finali relative all'impiego del cipresso, suggerendo idonee soluzioni che siano nel contempo fattibili, economiche, ecologiche e rispettose sia della qualità della vita delle popolazioni rurali, sia della conservazione e valorizzazione della bellezza del paesaggio mediterraneo.

Il **Progetto VivaCyp** è basato sulle aree sperimentali costituite anni orsono con i progetti Interreg IIIB MedOcc, che, oltre a fornire dati vitali per la scelta dei cloni più adatti a livello regionale ed indicazioni alle aziende vivaistiche, restano a disposizione degli utenti, che possono apprezzare direttamente in campo l'adattabilità e la stabilità dei singoli cloni nei diversi ambienti.

"Vedere per credere" in modo da prendere atto che la soluzione proposta è economicamente ed ecologicamente valida.