

Vivaio “Valmetauro” (Assam)

INNESTI ABETI 2011-2012

(PROGETTO LIFE+Resilfor)

Elisei dr. Silvano

Responsabile Vivaio Valmetauro

S. Angelo in Vado 7-5-2014

PREMESSA

L'Abete bianco, presente nell'Appennino in nuclei disgiunti dalla Liguria alla Calabria, ha subito negli ultimi secoli un inquinamento genetico, dovuto a rimboschimenti effettuati con materiale proveniente anche dall'estero.

Emblematico il caso delle foreste Casentinesi, in cui a metà '800, erano state impiantate centinaia di migliaia di piantine provenienti dal Tirolo e dalla Boemia.

Anche nella foresta della Verna, fino al dopoguerra non interessata da inquinamento genetico, nel 1946-47, vennero impiantati 35.000 abetini, prelevati a Camaldoli, Vallombrosa ed altre località.

PREMESSA

In una prospettiva futura, per scongiurare tali danni, ed allo scopo di propagare l'ecotipo appenninico dell'Abete bianco, la Regione Marche e l'Assam, l'Agenzia che gestisce i vivai regionali, hanno siglato nel 2010 una convenzione per la realizzazione dell'azione C1 del progetto LIFE+ "Resilfor".

La parte operativa del progetto, che prevedeva l'innesto di 3.000 abeti con materiale sicuramente autoctono, era stata affidata al Vivaio "Valmetauro di S. Angelo in Vado (PU).



Lezione di innesti nel Vivaio di Camaldoli (maggio 2010)

ATTUAZIONE DEL PROGETTO

Premesso che con l'operazione di innesto, si trasmettono le caratteristiche genetiche dell'ecotipo che si vuole salvaguardare, mentre in una piantina nata da seme l'impollinazione potrebbe compromettere la purezza della specie, è stato dato luogo all'attuazione del progetto in base ad un disciplinare di produzione.

Nel biennio 2011/2012 sono stati eseguiti nel Vivaio ASSAM di S. Angelo in Vado, numerosi innesti, utilizzando delle marze prelevate da Abeti bianchi autoctoni, che vegetano a "Fonte Abeti" nel Comune di Borgo Pace(PU) nel 2011, e nel 2012 con materiale proveniente sia da questa località, che dalla "Valle della Corte" (AP) situata sul versante marchigiano dei Monti della Laga. Nell'anno 2011, su circa 1500 innesti eseguiti, ne sono riusciti 588, di cui 375 piantine, sono state messe a dimora nell'Ottobre 2012 dal sig. Volpi, nella zona di Bocca Trabaria.

Nella primavera del 2012 sono state innestate 833 piantine di Abete bianco, con i seguenti risultati aggiornati alla fine di Settembre 2012: innesti riusciti: 400, di cui 186 concernenti la provenienza "Fonte Abeti", e 214 quella di "Valle della Corte".

ATTUAZIONE DEL PROGETTO

Nel Marzo del 2012, sono state prelevate le marze nella parte sommitale di abeti bianchi alti anche 30 metri, grazie al lavoro della ditta “Grandi Alberi” di Osimo, specializzata in questo genere di operazioni.

Il materiale raccolto, è stato riposto in sacchi di polietilene e conservato in armadio frigo a temperature di 1-2 °C per non più di una settimana, in attesa di essere innestato sulle piantine porta innesto.

Contemporaneamente, sono state raccolte dalla Cooperativa DREAM di Arezzo, altre marze su Abeti che vegetano nella Valle della Corte, in comune di Acquasanta Terme (AP), cui è stato riservato lo stesso trattamento

Le operazioni di innesto sono iniziate il 27-3-2012 e terminate il 16-4-2012.

ATTUAZIONE DEL PROGETTO

Le piantine, non disponendo al momento di un ombraio munito di un impianto di irrigazione a micro aspersione, sono state sistemate all'esterno di un capannone in un luogo ben ombreggiato.

Nonostante ciò, i risultati sono stati lusinghieri, come si evince da quanto sopra esposto.

Gli Abeti innestati nel 2012, sono stati curati e tenuti in osservazione fino all'Autunno del 2013, quando eliminate le fallanze, sono stati messi a dimora nelle rispettive zone da dove provengono le marze innestate.

Concludendo questa breve relazione, si può senz'altro affermare che in entrambi gli anni in cui si sono effettuati gli innesti, i risultati sono andati oltre le aspettative, considerato che le maestranze del Vivaio, avevano partecipato a Camaldoli (AR), ad un corso pratico per questo tipo di innesti di sole 3 ore!



Rimanenza abeti innestati: provenienza "Valle della Corte" (AP)



Particolare di innesto riuscito

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

