



GREENet

in collaborazione con :



Patrocinio



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



ACER

2015 – 2020 Christophe Drénou in Italia



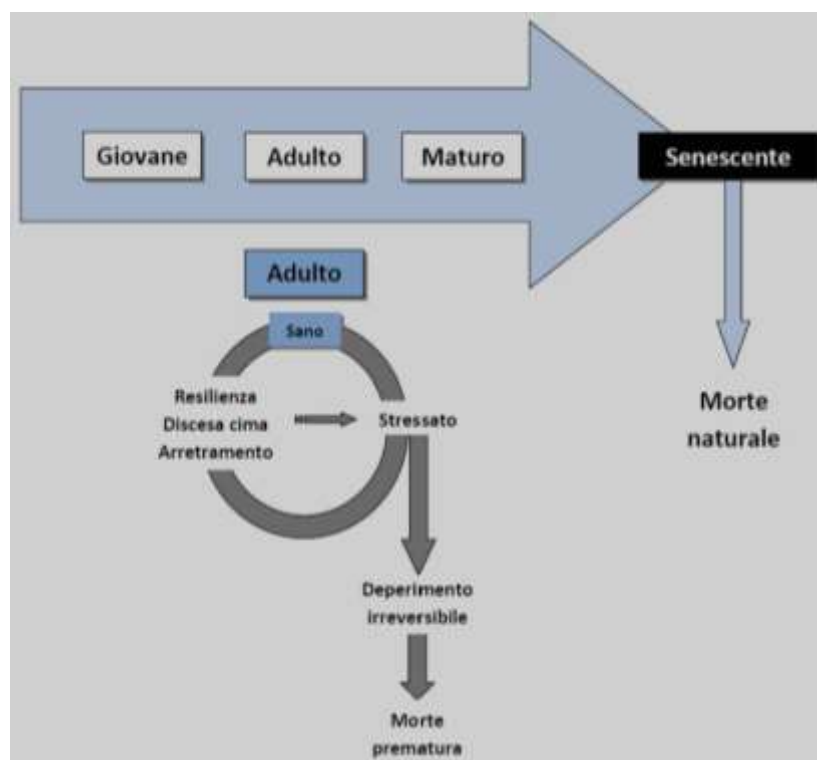
19-20 Febbraio 2020

Per i prossimi **19-20 Febbraio 2020**, nel Piacentino, in collaborazione con l'**Institut pour le Développement Forestier, Auzeville-Tolosane** (Francia), stiamo organizzando due giornate di studio con il Dr. **Christophe Drénou**, sull'applicazione del **METODO ARCHI**.

Il **METODO ARCHI**, nell'ambito dell'analisi architeturale degli alberi, nasce nel 2010 (Drénou et al., 2011, Drénou e Caraglio, 2019) come strumento analitico semplificato, basato su chiavi di determinazione dicotomiche.

Ogni chiave rileva tutte le osservazioni necessarie sotto forma di domande, con risposta binaria sì/no, e porta l'operatore a identificare diversi stati di vitalità dell'albero. Questo metodo analitico è ora disponibile per 13 specie: *Quercus (robur, petraea, pubescens, suber, ilex)*, *Fagus sylvatica*, *Castanea sativa*, *Pinus sylvestris*, *P.nigra salzmannii*, *P.uncinata* e *P. nigra laricio var. Corsicana*, *Abies alba*, *Pseudotsuga menziesii*. Inoltre, il **METODO ARCHI** è stato scientificamente validato dalla dendrocronologia per la *Quercus robur* (Lebourgeois et al., 2015).

In definitiva e da un punto di vista pratico, l'analisi architeturale degli alberi ed in particolare il **METODO ARCHI** sono approcci/metodi innovativi di **valutazione dello stato fitosanitario e del benessere morfologico**, per "ottimizzare" gli interventi di **gestione**.



Il metodo di analisi dell'architettura degli alberi o **METODO ARCHI**, consente di diagnosticare sia le anomalie dello sviluppo (deviazioni dal normale), sia il processo di resilienza (recupero delle condizioni di normalità) degli alberi.

Lo workshop approfondirà nello specifico il **METODO ARCHI** per *Quercus petraea/pubescens/robur* e *Pinus nigra*.

Le due giornate saranno di 14 ore complessive:

19 febbraio 2020 giornata con lezione teorica in aula

20 febbraio 2020 giornata di pratica in campo,

la traduzione sarà in simultanea, ai corsisti verranno forniti tradotti in italiano articoli didattici e chiavi dicotomiche, a fine workshop verrà rilasciato attestato di frequenza.

Giorno 1	Giorno2
Comprendere il METODO ARCHI	Saper utilizzare le chiavi ARCHI
In aula : mattino A cosa serve? Quali sono i concetti? Come leggere un albero? Come usare le chiavi? Modellizzazione degli stati di resilienza/senescenza	In campo : mattino Esercizio di schematizzazione e rilevamento degli stati e stadi di fenotipi di querce e pini neri (doppia lettura delle architetture) Esercizio di utilizzo chiavi ARCHI
In aula : pomeriggio Applicazione alle querce Applicazione al pino nero Osservazione delle categorie d'assi di campioni di rami di <i>Quercus spp.</i> e <i>Pinus nigra</i>	In aula : pomeriggio Correzione delle schede di rilevamento e di valutazione degli stati di resilienza/senescenza, discussione Bilancio della formazione

Il numero massimo di partecipanti ammesso è di 20 persone.

Il costo previsto è di **550 euro** al netto di iva, comprensivo di 3 pasti e un pernottato in camera tripla/quadrupla (per camera singola o matrimoniale è previsto un supplemento)

Se è interessato a partecipare al workshop **METODO ARCHI** con **Christophe Drénou** può preiscriversi al seguente indirizzo mail , Piergiorgio Barbieri pg.b@tiscali.it

Ai primi 20 iscritti verranno inviate istruzioni e il numero di conto corrente bancario su cui versare un acconto di **250 euro** di iscrizione. Solo chi avrà inviato entro il **1 settembre 2019** per mail a Piergiorgio Barbieri pg.b@tiscali.it , il riscontro del bonifico effettuato dell'acconto , sarà formalmente iscritto.

Il saldo di iscrizione di **300 euro+iva** dovrà essere effettuato entro **30 novembre 2019**.

Tutti gli aggiornamenti e avvisi verranno comunicati per mail agli iscritti.

Per informazioni sul workshop **METODO ARCHI** scrivere al seguente indirizzo mail: Patrizio Daina patriziodaina@hotmail.com

Per informazioni di segreteria iscrizioni e bonifici, scrivere al seguente indirizzo mail: Piergiorgio Barbieri pg.b@tiscali.it