



Unione Europea



REGIONE
PIEMONTE



“Realizzato con il contributo congiunto di Unione Europea, Stato Italiano e Regione Piemonte nell’ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 - Operazione 1.1.1, 1.2.1 e 1.3.1, Azione 2 – Anno 2017-2018”.

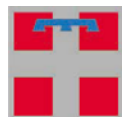
(Attività 4)

“Strumenti di supporto alle decisioni finalizzati alla gestione e pianificazione forestale ed indirizzi selvicolturali con l’obiettivo di aumentare resistenza e resilienza delle funzionalità del bosco (produzione, protezione, biodiversità) nei confronti di disturbi naturali (incendi e schianti da vento) anche in RN2000”

5 e 6 Giugno, 2017	Orario	Attività	sede	corsisti	docenti
5 Giugno, 2017	9,00 – 9,30	Apertura giornata con presentazione obiettivi, logistica, distribuzione materiale divulgativo e didattico	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott. Giorgio Vacchiano
	9,30 - 11,00	Introduzione ai danni da vento in foresta. Fattori responsabili e strategie di prevenzione selvicolturale. Introduzione agli strumenti di supporto all’analisi della suscettibilità allo schianto dei popolamenti.	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott. Giorgio Vacchiano
	11,00-11,15	<i>Pausa caffè</i>			
	11,15-12,30	Utilizzo di diagrammi di gestione della densità come strumenti di supporto empirici per l’analisi della suscettibilità allo schianto.	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott. Giorgio Vacchiano
	12,30 – 13,30	<i>Pranzo</i>			
	13,30 - 17,30	Introduzione all’uso di ForestGALES. Descrizione dell’interfaccia. Simulazioni con parametri di default. Simulazioni con parametri calibrati. Applicazione ad un caso studio in un comprensorio forestale piemontese	aula informatica	gruppo unico	Dott. Giorgio Vacchiano



Unione Europea



REGIONE
PIEMONTE



“Realizzato con il contributo congiunto di Unione Europea, Stato Italiano e Regione Piemonte nell’ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 - Operazione 1.1.1, 1.2.1 e 1.3.1, Azione 2 – Anno 2017-2018”.

5 e 6 Giugno, 2017	Orario	Attività	sede	corsisti	docenti
6 Giugno, 2017	9,00 – 9,30	Apertura giornata con presentazione obiettivi, logistica, distribuzione materiale divulgativo e didattico	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott.ssa Roberta Berretti (assistente)
	9,30 – 12,30	Introduzione alla pianificazione antincendi boschivi a scala di bacino. Ricostruire il comportamento degli incendi ricorrenti. Definizione di Aree strategiche di appoggio alla lotta. Utilizzo di strumenti di supporto alla pianificazione. Introduzione agli applicativi USDA basati sul modello di Rothermel	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott.ssa Roberta Berretti (assistente)
	11,00-11,15	<i>Pausa caffè</i>			
	11,15- 12,30	Introduzione alla modellizzazione dei combustibili. Modelli di combustibile "standard". Criteri per la scelta dei modelli di combustibile standard	aula informatica		Dott. Davide Ascoli Dott.ssa Roberta Berretti (assistente)
	12,30 – 13,30	<i>Pranzo</i>		gruppo unico	
	13,30 - 17,00	Introduzione all’uso di BehavePlus, Flammap. Descrizione dell’interfaccia. Simulazioni ad una dimensione con BehavePlus. Simulazioni a due dimensioni con Flammap. Applicazione ad un caso studio: esercizio di simulazione incendi per la pianificazione a scala di bacino in un comprensorio forestale piemontese ad elevato rischio incendi	aula informatica	gruppo unico	Dott. Davide Ascoli Dott.ssa Roberta Berretti (assistente)
	17,00 - 17,30	Chiusura corso con compilazione di modello di gradimento	aula informatica	gruppo unico	