

TITOLO DEL PROGETTO : Adaptation of FORest management to CLIMATE variability: an ecological approach

ACRONIMO: AFORCLIMATE

REFERENTE SCIENTIFICO UniMol: Prof. Marco Marchetti – Dipartimento di Bioscienze e eTerritorio - marchettimarco@unimol.it

PROGRAMMA: LIFE 2014 - 2020

PROJECT REFERENCE: LIFE15 CCA/IT/000089

CONTRIBUTO UNIONE EUROPEA: 2.386.250,00 €

CONTRIBUTO ASSEGNATO UNIMOL: 263.904,00 €

DURATA PROGETTO: cinque anni e dieci mesi dal 1/09/2016 al 31/07/2021

CORDINATORE: CREA Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria

ALTRI PARTNER: Università degli Studi del Molise, CDF Compagnia delle foreste, DRARFD Regione Siciliana - Assessorato Regionale dell'Agricoltura dello Sviluppo rurale e della Pesca Mediterranea, DREAM Italia società cooperativa agricola forestale, DSAF Università di Palermo - Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali, UMMUGE Unione Montana dei Comuni del Mugello

AREA SCIENTIFICA – KEY WORDS: Il progetto ha come obiettivo principale quello di mantenere e migliorare l'efficienza dei sistemi boschivi costieri attraverso una efficace pianificazione sulla base dei cicli climatici. In particolare si prevede di definire un metodo per misurare i fattori climatici per predisporre e prevedere comportamenti specifici sulla base della resilienza fenologica e di crescita delle foreste, promuovendo la rigenerazione delle foreste e la produzione dei semi.