

Tarea 1.4.- Identificar espacialmente, mediante imágenes de satélite Landsat, las condiciones pre-incendio de las masas forestales de pinar que determinan la variabilidad espacial de la severidad de los incendios, bajo el eje de transición climático considerado.

Responsable: Alfonso Fernández-Manso (ULE)

Participantes: Carmen Quintano (UVA) y Enoc Sanz (ULE)

Descripción: A partir de los mapas de severidad derivados de la clasificación de las imágenes dNBR, y utilizando técnicas de análisis espacial, se relacionarán los niveles severidad con distintas variables pre-incendio (tipo de vegetación, estructura y características dasométricas). También se integrarán las principales variables fisiográficas. Mediante la realización de análisis estadísticos multivariantes y, utilizando diferentes modelos de regresión, se analizará la variabilidad espacial de la severidad.

Cronograma: Octubre 2014-Junio 2015