



Vegetation

Water

Energy

El servei global d'observació de la superfície terrestre del programa Copernicus

Jornada tècnica

BELLATERRA, divendres 21 d'octubre de 2016

Presentació

Copernicus és el programa europeu d'observació de la Terra per proporcionar, en temps real, informació relacionada amb seguretat i medi ambient a partir d'observacions in-situ i de satèl·lit. Copernicus consta de diferents components o serveis: terrestre, marí, atmosfèric, canvi climàtic, emergència i seguretat. El servei *Copernicus Global Land*, en particular, proporciona variables bio-geofísiques a escala global i temps real a partir d'observacions de satèl·lit. Aquests productes de teledetecció permeten fer un seguiment de la vegetació, cicle de l'aigua i balanç d'energia. El programa Copernicus contribueix a millorar els serveis existents per al seguiment, previsió i alerta de riscos ambientals, i donar suport a les polítiques de la Unió Europea en matèries d'agricultura, desertificació i degradació del territori, gestió dels boscos i de l'aigua, biodiversitat, desenvolupament rural i canvi climàtic.

Organització



 @ruralcat

Programa

11.30 h Presentació de la Jornada
Dr. Aleixandre Verger, CREAM.

11.35 h Activitats del CREAM al programa d'observació Copernicus
Dr. Aleixandre Verger, CREAM.

11.45 h *Copernicus Global Land Service: current status and evolution*
Dr. Fernando Camacho, EOLAB.

12.30 h Precs i preguntes

13.00 h Cloenda de la Jornada

Lloc de realització

Sala de Graus II
Facultat de Ciències, Edifici C,
Campus de Bellaterra (UAB),
08193 CERDANYOLA DEL VALLÈS
<http://www.creaf.cat/ca/com-arribar-al-creaf>

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través de l'enllaç:
<https://goo.gl/forms/jiQXvtvFSZMNdV023>