eroslop

Soil Erosion in steep Slopes

Jornada temática

Análisis de la erosión de suelos en terrenos de alta pendiente.

Multiscale analysis of soil erosion in steep slopes.

Saldes, 15 de septiembre de 2020

Programa

<u>1ª parte virtual</u>

Exposición y discusión de los diferentes temas virtualmente en internet antes de la jornada. Cada presentación se debería subir al google-drive y puede incluir un o varios ficheros en formato ppt o pdf (aproximadamente 5-10 transparencias).
Por favor, subid las presentaciones hasta máximo el día 14 de septiembre por la mañana para tener tiempo de mirar-las !

Los temas son (a confirmar):

I) EROSLOP tareas:
- Overview of EROSLOP project (M. Hürlimann)
- WP1: Regional scale analysis (F. Buill y M. Hürlimann)
- WP2: Catchment scale analysis (J. Moya y M. Gonzalez)
- WP3: Slope scale analysis (T. Lloret y J. Vaunat)
- WP4: Multiscale analysis (J. Vaunat)
- WP5+6: Prediction and impacts of climate and land cover changes (C. Puig y M. Hürlimann)

II) Resultados preliminares del grupo UPC
- Erosión en el talud experimental (T. Lloret y J. Vaunat)
- Erosión en la cuenca de Senet mediante UAV (F. Buill y J. Moya)
- Impacto de cambio climático y cambio del uso de suelo, ejemplo de Val d'Aran (C. Puig y M. Hürlimann)

III) Resultados y experiencias de otros participantes
- Grupo CSIC: experiencias y resultados de sus estudios
- C. Barbero (ACA): colmatación en los embalses de agua: experiencias de La Baells
- MA. Sobrino (Boscos i Recursos forestals): erosión y su mitigación en los servicios territoriales
- V. Medina: estudio de erosión en Saldes

2ª parte presencial

Pantà de la Baells (Link a Google maps):

10:00 Bienvenida y presentación de la Jornada

- Discusión de la colmatación de embalses

Vallcebre (Link a Google maps):

11:00 Visita de auscultación en Vallcebre:

- CSIC: hidrología-erosión
- UPC: deslizamiento (si hay tiempo)

Hostal Pedraforca (Link a Google maps):

12:30 Presentación y discusión del proyecto EROSLOP
(interior o en la terraza/jardín)

13:30 Comida conjunta: Hostal Pedraforca
(interior o en la terraza)

Cárcavas Saldes :

14:30 Visita de las cárcavas en la zona de Saldes.

- Discusión de la problemática y de la auscultación in-situ prevista

18:00 (aprox.) Clausura de la jornada.

Participantes:

UPC:

- Marcel Hürlimann (IP1)
- Jean Vaunat (IP2)
- Antonio Lloret
- José Moya
- Carol Puig
- Vicente Medina
- Raul Oorthuis

IDAEA-CSIC:

- Francesc Gallart
- Pilar Llorens
- Jerome Latron

UB-UExeter:

- Clàudia Abancó

ICGC:

- Jordi Pinyol

Boscos i Recursos forestals (GENCAT):

- Miguel Angel Sobrino

GEOMAR-UPC:

- Joan Martínez