

XIX JORNADA CONJUNTA CREAM-SCB-ICHN

RESILIÈNCIA DAVANT LA CRISI AMBIENTAL: ADAPTACIÓ O COL·LAPSE?

30 NOVEMBRE

9:00 - 17:00



INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS
Carrer del Carme, 47; 08001 Barcelona

Entenem la resiliència com la capacitat d'un sistema **d'absorbir els canvis i les pressions de l'entorn mantenint-ne les característiques i el funcionament**. Parlem de la resiliència davant d'un xoc traumàtic —com una catàstrofe natural o una crisi econòmica— com de la capacitat de retornar a la situació prèvia. També emprem aquest mot quan ens referim a la **capacitat d'adequar-nos a una transformació profunda de l'entorn** —com el canvi climàtic— o del context social —com els canvis arran de la COVID-19. Finalment, diem que un sistema és resilient si és capaç **d'evitar col·lapsar i de mantenir les seves característiques principals sense transformar-se sobtadament en un altre sistema diferent**.

Davant la crisi ambiental, quina **capacitat tenim de preservar els serveis** que els ecosistemes ens proporcionen? **És resilient el nostre sistema socioecològic?** En aquesta sessió es reuneixen persones de diferents disciplines per explicar l'aplicació del concepte de resiliència, il·lustrat amb exemples d'èxit o de fracàs, en el manteniment de diferents sistemes socioecològics davant d'impactes profunds en el medi. L'objectiu és **generar un marc comú de comprensió del fenomen de la resiliència que ens permeti identificar maneres de promoure-la** davant l'enorme repte ambiental a què estem abocats.

PROGRAMA

- 09:00 BENVINGUDA**
Joan Pino, Director CREAM, Jordina Belmonte, Presidenta ICHN, Marc Martí, President SCB
- 09:15 Què vol dir *resiliència* i com la podem mesurar?**
Francisco Lloret, CREAM i Universitat Autònoma de Barcelona UAB
- 10:00 Els sòls resilientes com a agents d'adaptació a canvis ambientals**
Rosa Poch, Universitat de Lleida (UdL)
- 10:25 Plagas y sequías. ¿Cómo resisten los bosques a esta combinación letal?**
Luciana Jaime, CREAM
- 10:50 PAUSA CAFÈ**
- 11:25 Els incendis forestals com a exemple de risc socionatural: com abordar la resiliència socioecològica del territori?**
Eduard Plana, Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC)
- 11:50 Rius mediterranis, exemple de resiliència?**
Sergi Sabater, Universitat de Girona (UdG), Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA)
- 12:15 Reserves marines i resiliència en sistemes marins mediterranis**
Toni Grau, Servei de Recursos Marins del Govern de les Illes Balears. Societat d'Història Natural de Balears
- 12:40 Resiliència y colapso en sistemas socioecológicos: el caso del Mar Menor**
Julia Martínez, Fundación Nueva Cultura del Agua
- 13:05 PAUSA DINAR**
- 14:45 Coneixement, sentit comú i sobrietat: eines per adaptar la sobirania alimentària a temps d'incertesa**
Robert Savé, Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)
- 15:10 Urban resilience and human health; the urban burden of disease project**
Mark J. Nieuwenhuijsen, Institut de Salut Global (ISGlobal)
- 15:35 Vigilància de malalties zoonòtiques amb una mirada d'una Única Salut**
Núria Busquets, Centre de Recerca en Sanitat Animal (CRESA)
- 16:00 TAULA RODONA I CONCLUSIONS:** Com podem promoure la resiliència a les crisis ambientals?

INSCRIPCIÓ

Activitat realitzada en el marc del projecte RESONATE
(Resilient forest value chains – enhancing resilience through natural and socio-economic responses)

RESONATE
Resilient Forests for Society



PLA ANUAL 2022
DE TRANSPARÈNCIA TECNOLÒGICA
CODI: 220605