

JORNADA

OBSERVEM EL CANVI CLIMÀTIC SEGUINT ELS RITMES DE LA NATURA

28 DE JUNY DE 2018 - INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS (C/CARME 47, BCN)

L'estudi dels ritmes de la natura permet avaluar els **efectes** del **canvi climàtic** sobre els éssers vius.

Els ritmes de la natura es poden seguir a gran escala amb sensors automàtics (fent servir, per exemple, satèl·lits o drons). Tot i això, les dades que recullen persones expertes o voluntàries sobre els **canvis en els ritmes biològics** d'espècies seleccionades és encara la font d'informació més útil i més utilitzada. En tots els casos, per demostrar que el canvi climàtic està alterant el ritme de la natura **calen sèries de dades llargues, homogènies, validades i ben repartides arreu del territori.**

Com fem front a aquest repte? Aquesta és la qüestió que volem adreçar durant la jornada. Vine i coneix **com la ciutadania pot contribuir** a ampliar la cobertura d'aquestes observacions i ajudar a l'estudi dels efectes del canvi climàtic sobre els organismes i els ecosistemes.

Inscripcions

<https://goo.gl/forms/7LIMVsGFeOHM0kNO2>

Programa

10.00 Recepció

10.15 Presentació de RitmeNatura

Joan Pino - Subdirector del CREAM

Pau Guzmàn - Tècnic de Natusfera

Jordi Cunillera - Cap de Canvi Climàtic del FenoCat

10.45 La fenologia, una ciència clau per estudiar el canvi global

Josep Peñuelas - Professor del CSIC al CREAM

11.30 Pausa

12.00 Taula rodona "Com aprofitar la ciència ciutadana en l'estudi de la fenologia?"

Ester Prat - RitmeNatura (CREAF)

Carles Dalmau - Diputació de Barcelona

Constantí Stefanescu - Museu de Granollers

Montserrat Busto - Meteocat

13.00 Cloenda

28
juny
2018

Organitza

Hi col·labora

