



CREAF



Institut  
d'Estudis  
Catalans

## ***Renaturalització climàticament intel·ligent en diferents escenaris de canvi climàtic i d'usos del sòl***

La urgent necessitat de dissenyar polítiques que permetin conservar i restaurar la biodiversitat requereix eines que valorin els impactes d'estratègies de restauració dels ecosistemes, com les que tenen com a objectiu la recuperació dels processos naturals en els sistemes modificats per activitats humanes («renaturalització» o *rewilding*). Aquestes estratègies causaran canvis en els usos del sòl i en la biodiversitat des de diferents escales territorials que cal avaluar. En aquestes jornades es discutiran les possibilitats de diferents models desenvolupats a escala europea, el seu potencial de combinació i complementarietat i la millor estratègia per a traslladar els seus resultats a una escala més local i operativa com Catalunya.

<b>Dimecres, 4 d'octubre de 2023</b>	
9.00	Benvinguda a l'IEC (Josep Maria Espelta, SCB-CREAF)
	Breu actualització del projecte wildE (Almut Arneth, KIT)
	Desenvolupament d'un marc per a la renaturalització climàticament intel·ligent (Henrique Pereira, iDIV)
10.30	Pausa i cafè
11.00	Escenaris de Naturaconnect (Lluís Brotons, CSIC)
	Polítiques de la UE rellevants per a la renaturalització climàticament intel·ligent (Jette Bredahl, Universitat de Copenhaguen)
13.30	Dinar
14.30	Desenvolupament d'escenaris futurs (Josep Maria Espelta, SCB-CREAF)
15.00	Pausa i cafè
15.30	Discussió dels escenaris d'abandonament de les activitats agrícoles, desintensificació dels usos del sòl, protecció estricta. Incorporació de les pertorbacions. Renaturalització activa i passiva. (Mark Rounsevell, KIT)
17.30	Fi del primer dia



### **Dijous, 5 d'octubre de 2023**

9.00	Resum de la discussió del dia anterior (Arndt Hampe, INRAE)
9.30	Indicadors proveïts per diferents models a incorporar al marc de la renaturalització climàticament intel·ligent (Henrique M. Pereira, iDIV)
10.30	Pausa i cafè
11.00	Com arribar a un acord entre els diferents models i les diferents escales espacials i temporals (Thomas Pugh, Universitat de Lund)
13.30	Dinar
14.30	Incorporació de les pertorbacions en els projectes de renaturalització climàticament intel·ligent (Lluís Brotons, CSIC)
17.00	Fi del segon dia