2020 Visita del Dr E. Sánchez Sánchez al Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos.

IR: P. Flombaum

Financia: UBA

Resumen :

El sistema climático y los ecosistemas presentan variaciones estacionales marcadas con ciclos anuales cálido/frío y crecimiento/senescencia, particularmente en regiones extratropicales como la que ocupa Argentina. A pesar de esta similitud, no existe una cuantificación global del acople entre ambos ciclos. La disponibilidad de datos y la definición del inicio/fin de los ciclos forman los principales desafíos para responder de este problema. Por este motivo proponemos comparar la marcha de la estacionalidad de la temperatura con la fenología. Es importante comprender este acople en el contexto del cambio climático ya que impacta en forma directa a los servicios de los ecosistemas.