



# Canvi climàtic i agricultura: com adaptar-se als canvis del futur que ja és aquí

Jornada tècnica en línia  
Dimarts 4 de maig de 2021

## Presentació

El clima és un factor natural que a diferents escales temporals pot incidir en les activitats humanes de forma molt complexa. Les activitats productives primàries i la disponibilitat de recursos hídrics tenen una relació directa amb les condicions climatològiques i la seva variabilitat interanual. La recent constatació d'un canvi climàtic induït per la pròpia activitat humana ha generat unes incerteses que requereixen anàlisi i presa de decisions, tant a nivell institucional, com empresarial i personal. A casa nostra, l'agricultura mediterrània serà un dels sectors més afectats per aquests canvis en el règim de pluges, les onades de calor, els períodes de sequera i els episodis climàtics extrems, entre d'altres. Només una adaptació a les noves situacions, a partir de les previsions dels experts, podrà sostenir una agricultura que pugui alimentar la població. La jornada pretén abordar les estratègies agrícoles de mitigació i adaptació a l'escalfament global, i poder fer front a una realitat que ens obligarà a fer canvis profunds a les nostres pràctiques en relació amb el medi.

## Organització

Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació



## Col·laboració



#PATT2021

## Programa

9.25 h **Entrada a la plataforma i benvinguda**

9.30 h **Presentació de la jornada**

Sra. Glòria Colom, professora de l'EA de Manresa.

9.40 h **Que li està passant al clima? Què ens diu el passat per entendre què ens portarà el futur.**

**La variabilitat paleoclimàtica com a modeladora de paisatges agraris. La relació entre clima i agricultura a Catalunya des de l'Edat Mitjana.**

Sr. Mariano Barriendos, professor agregat del Departament d'Història i Arqueologia. Universitat de Barcelona.

10.15 h **Com afecten i afectaran els canvis climàtics a l'agricultura actual**

- Augment de la temperatura i estacionalitat de la pluja
- Canvis en el cicle de cultiu, en els rendiments, en la idoneïtat d'espècies i varietats
- Com enfrontar-s'hi

Sr. Xavier Aranda Frattarola, investigador en Fructicultura i Horticultura Ambiental de l'IRTA-Torre Marimón.

10.45 h **Exemples pràctics d'adaptació i mitigació del CC en agricultura**

Sr. Jordi Puig Roca, ambientòleg, pagès i coordinador de L'Espigall.

11.30 h **Torn de preguntes**

11.30 h **Cloenda de la jornada**

Aquesta jornada es realitza en línia. Us hi podeu inscriure mitjançant l'enllaç que trobareu a l'apartat d'Inscripcions.

El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

## Inscripcions

La jornada es gratuïta, us podeu inscriure a través de RuralCat:

[ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt](http://ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt)

Per a més informació podeu contactar amb l'Escola Agrària de Manresa:

Sra. Joana Amador (Tel.: 938 749 060 - A/e: [joamador@gencat.cat](mailto:joamador@gencat.cat))