

# ISACC TorDelta

## Implicant la societat en l'adaptació al canvi climàtic al delta de la Tordera

Foto: Enric Sagristà Soler

### QUÈ ÉS L'ISACC TorDelta?

ISACC TorDelta és un projecte que compta amb el suport del Ministeri de Transició Ecològica a través de la Fundació Biodiversidad, i coordinat pel CREAM. Durant nou mesos, entre l'1 d'octubre de 2017 i el 30 de juny de 2018, permetrà donar suport a la Taula de treball sobre el Delta de la Tordera, impulsada per administracions locals i científics, amb l'objectiu de crear un espai de debat per a la millora de la gestió integrada del territori deltaic.

### QUÈ PASSA AL DELTA DE LA TORDERA?

El Delta de la Tordera és una àrea de gran importància geoestratègica per al desenvolupament de la zona, que acull activitats econòmiques importants (com el turisme, l'agricultura, les indústries, les infraestructures de transport i serveis, l'abastament d'aigua, de gas i electricitat) i, alhora, constitueix un lloc clau per a la conservació del medi ambient (és a dir, zones humides, hàbitat d'espècies protegides, connectivitat hidrològica).

Tant en el passat com avui dia, aquesta situació comporta incompatibilitats entre els interessos privats dels diferents sectors de l'economia, els interessos de l'administració pública i la protecció del medi ambient a escala local i regional.



### COM AFECTA EL CANVI CLIMÀTIC AL DELTA?

Com totes les zones deltaiques del món, el Delta de la Tordera és un territori particularment vulnerable al canvi climàtic, que afecta els delicats equilibris naturals i socioeconòmics de la zona.

Alhora, les activitats humanes al llarg de la conca de la Tordera tenen un impacte molt fort sobre l'estat de conservació del riu, dels ecosistemes i del litoral, essent la zona del delta on més es noten els seus efectes.

El **canvi climàtic** afecta el sistema natural i socioeconòmic del Delta, amb la pujada del nivell del mar, canvis en cicle hidrològic i en la dinàmica de sediments, i amb l'augment de temperatura mitjana.

Les **activitats humanes** també l'alteren. Per exemple, l'ús intensiu de l'aigua ha reduït el cabal de la Tordera, i això ha obstaculitzat que els sediments baixin al mar.

Foto: David Lozano

## ■ DONCS, QUÈ FEM?

Davant d'una situació urgent i complexa, és fonamental que tothom estigui involucrat en detectar els reptes prioritaris, generar propostes viables i col·laborar en el disseny d'estratègies d'adaptació. Per això, el projecte té com a objectiu contribuir a millorar la manera com prenem les decisions sobre l'adaptació al canvi climàtic del Delta de la Tordera. Aquest projecte permetrà:

- 1 **Sostenir la constitució de la taula de treball** sobre el Delta de la Tordera amb els actors locals i responsables de polítiques.
- 2 **Conscienciar, capacitar i transferir informació científica** rellevant i recopilar coneixements locals.
- 3 **Realitzar tallers específics** per detectar reptes, generar propostes i col·laborar en el co-disseny d'estratègies d'adaptació.
- 4 **Millorar la governança per la conservació de l'àrea deltaica** que inclou la zona natural protegida Riu i Estanys de Tordera.

El projecte ajudarà a crear les condicions necessàries per a la implementació d'estratègies d'adaptació al Delta i generar una visió compartida del futur que volem construir. Per a que els resultats puguin fomentar l'harmonització de les intervencions al territori i sumar forces davant els reptes del canvi climàtic, es formularan recomanacions dirigides als responsables de les polítiques.

## ■ QUÈ ÉS AIXÒ DE L'ADAPTACIÓ?

La combinació entre els impactes del canvi climàtic i dels usos del territori estan determinant canvis al nostre entorn que ens obliguen a prendre consciència del riscs per les persones, les activitats econòmiques i els ecosistemes que sostenen la vida del Delta.

Per tal de gestionar aquesta situació s'han de desenvolupar estratègies per adaptar-nos als canvis i reduir la nostra vulnerabilitat als impactes del canvi climàtic.

## CONTACTE

**Annelies Broekman**

a.broekman@creaf.uab.cat

93.581.35.84

<http://isacc.creaf.cat>

Un projecte de:



Amb el suport de:

