

L'adaptació al canvi climàtic: del compromís a l'acció. Propostes des del LIFE-CLINOMICS

LIFE CLINOMICS



LIFE15 CCA/ES/000102

"This project has been funded with support from the European Commission"

Promovent la resiliència.
Oportunitats i reptes de
l'economia i la societat
local per l'adaptació al
canvi climàtic

Coordinador

Socis





GOVERNANÇA

3 MESES TERRITORIALS D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC

- 3 TERRITORIS de Catalunya



- 3 SECTORS



AGRARI



FORESTAL



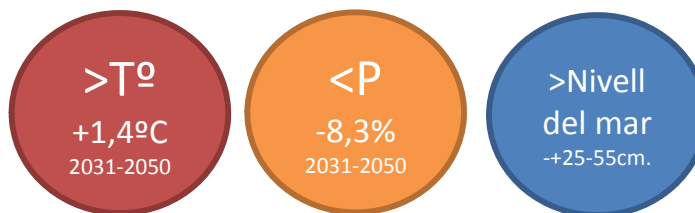
PESQUER



TURÍSTIC



CONeixEMENT: REPTES



ACTUALITAT

El canvi climàtic redueix la producció de vi en un 30% al Penedès

Josep Cabayol Virallonga i Siscu Baiges Planas (SICOM) | dilluns, 23 octubre 2017



El canvi climàtic reduirà la collita d'arròs un 40% el 2100 si no s'actua

Experts de l'IRTA avisen que a finals de segle més de la meitat del Delta quedarà per sota del nivell del mar i es salinitzarà, si no es fa res

El sector de l'olivera del Baix Ebre i el Montsià amenaça d'entrar en situació de sequera greu i demana més ajuts

Es preveu una tercera campanya consecutiva amb pèrdues per falta de pluja d'entre el 30 i el 70%

Terres de l'Ebre



CONeixEMENT: REPTES

Calor a les granges: Dutxes per a vaques, porcs que no mengen i un 20% més de consum elèctric

Les altes temperatures incrementen la mortalitat de pollastres i fan caure fins a un 30% la producció de llet



La greu sequera del 2016 alerta sobre el futur dels boscos a Catalunya

L'informe anual DeBoscat assenyala que l'any passat va ser el pitjor des del 2012 i que molts arbres no tenen temps de recuperar-se

MONTSIÀ

Un estudi pronostica un delta de l'Ebre sense platges el 2045

L'informe preveu que a les zones més afectades el mar s'endinsi 100 metres

El canvi climàtic força els musclaires a alterar el cultiu

- Els aqüicultors del delta de l'Ebre deixaran de cultivar la cria dels musclos pels episodis de mortalitat que es repeteixen cada estiu
- Als Alfacs hauran d'adquirir la llavor per sembrar la badia, ja que se'ls n'ha mort el 100%



COMPROMÍS

Amb la firma del **PACTE PER A L'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC**, les entitats del **Sud d'Europa** adquirim el compromís de promoure les actuacions proposades des del LÍFE CLINOMICS per tal d'augmentar la resiliència dels països del mediterrani europeu.

Identificació
vulnerabilitats

Enfortir
compromisos
adaptació

Instruments
financers

Agricultura,
ramaderia, gestió
boscós resilient

Activitat turística
adaptada

Innovació en
gestió de pesca i
aqüicultura
+sostenible

Gestió sostenible
dels recursos

Adaptar llocs de
treball, capacitar,
sensibilitzar,
protegir la salut

Òrgans de govern,
cooperació per
l'adaptació



ACCIÓ



Plans Locals d'Adaptació



R.B. Montseny

- **Identificar els boscos més vulnerables al CC i crear models de gestió**
- **Adaptar edificis i instal·lacions agràries, turístiques**



Alt Penedès

- **Tècniques d'adaptació en viticultura. Millor maneig del sòl**
- **Ramaderia extensiva per la vinya i la prevenció d'incendis**



R.B. Terres de l'Ebre

- **Creació d'un observatori de la sequera**
- **Instal·lar un hatchery local de bivalves**



GRÀCIES!!!

Núria Parpal

Helena Perxacs

life.clinomics@diba.cat

@ClinomicsLife

<http://lifeclinomics.eu/>



Coordinador

Socis

