

**Mesa de Treball per l'Adaptació al Canvi Climàtic (METACC)**  
**Resultats primera fase:**  
**Aportacions a la Estratègia de Mitigació i Adaptació al Canvi**  
**Climàtic**  
**per part del Comitè Científic**

Annelies Broekman, CREAM Grup de recerca d'Aigua i Canvi Global

06 de maig 2022

Centre Cívic Cabot i Barba Mataró

Organitzat per



Amb el suport de



# Full de ruta del treball amb el Comitè Científic

**Tret de sortida**  
20 de gener 2022

**3 setmanes**  
Fins al 10 de Febrer

**17 de febrer 2022**  
10.00 -17.00  
Presencial

**17 de març 2022**  
10.00 -17.00  
Presencial

**Principis de maig 2022**

Jornada de presentació

- Tret de sortida!

Aportacions individuals

- Fitxer .xls  
Mesures  
Accions i  
Exemples

Taller 1

- Posada en comú de les aportacions
- Debat riscos i oportunitats
- Priorització d'accions

Taller 2

- Interrelació entre mesures: cobeneficis i contradiccions
- Criteris d'avaluació de les mesures

Jornada final

- Presentació Ajuntaments



# RESULTATS

**13 Eixos estratègics:**



**34 mesures i 165 accions**

## EIXOS ESTRATÈGICS DE MITIGACIÓ

**GENERACIÓ ENERGÈTICA  
RENOVABLE LOCAL**

**EFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN  
EDIFICIS**

**MOBILITAT SOSTENIBLE I  
DESMATERIALITZADA**

**GESTIÓ DE LA TRANSICIÓ  
ENERGÈTICA**

## EIXOS ESTRATÈGICS D'ADAPTACIÓ

**GOVERNANÇA PER A L'ADAPTACIÓ I LA  
RESILIÈNCIA**

**PREVENCIÓ I PROTECCIÓ ENVERS LES ONADES  
DE CALOR**

**GESTIÓ INTEGRADA DEL CICLE DE L'AIGUA**

**REDUCCIÓ DE LA INCIDÈNCIA D'INUNDACIONS I  
RIERADES**

**GESTIÓ FORESTAL SOSTENIBLE**

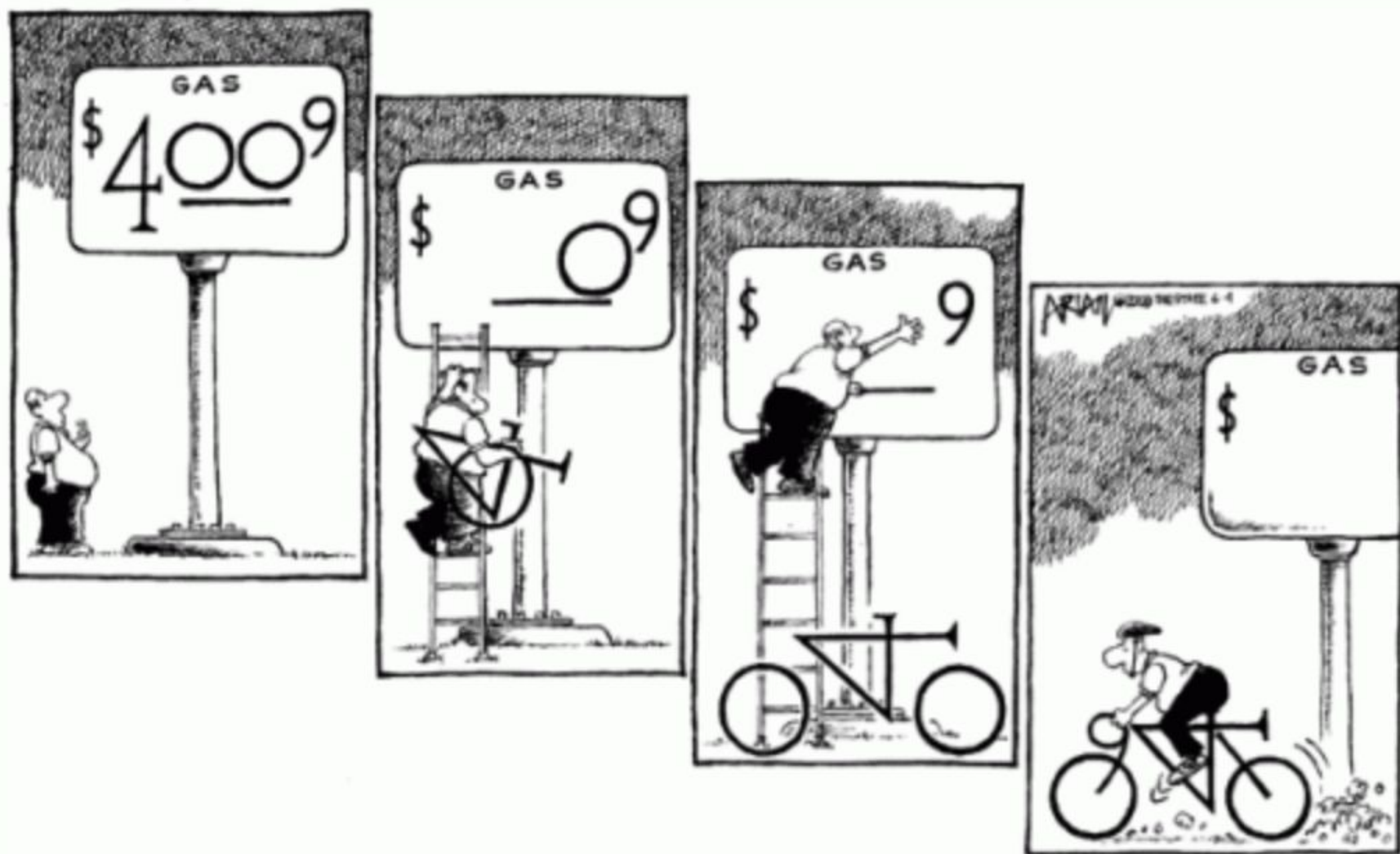
**CONSERVACIÓ DEL LITORAL DAVANT  
L'INCREMENT DELS TEMPORALS I LA PUJADA  
DEL NIVELL DEL MAR**

**SOLUCIONS BASADES EN LA NATURALESA (NBS)**

**PRESERVACIÓ DEL SÒL AGRÍCOLA I  
DINAMITZACIÓ D'ESP AIS AGRARIS**

**SUPORT A UN MODEL TURÍSTIC RESILIENT I  
RESPONSABLE**





© The State. Dist. by UPS and NEA, Inc.

# PINCEL·LADES DE RESULTATS

## CONSERVACIÓ DEL LITORAL DAVANT L'INCREMENT DELS TEMPORALS I LA PUJADA DEL NIVELL DEL MAR 13 ACCIONS

### **A13. Avaluació de l'estat del litoral del Maresme**

- ✓ Mapa de la vulnerabilitat i de la resiliència per identificar quins espais a recuperar
- ✓ Pla de gestió de la costa del Maresme,
- ✓ Seguiment dotat d'indicadors i recursos humans per a l'anàlisi de dades.

### **A14. Impulsar una estratègia de naturalització de les platges i passejos marítims**

- ✓ Restauració fluvial de la Tordera i de les rieres encaminades a restaurar el balanç de sediments
- ✓ Canvi de traçat de la línia de rodalies R1
- ✓ Auditoria dels ports i estructures
- ✓ Sensibilització, capacitat i participació per re-imaginar i re-dibuixar l'espai

# PINCEL·LADES DE RESULTATS

## GESTIÓ FORESTAL SOSTENIBLE

### 15 ACCIONS

#### **A10 Reduir el risc d'incendi**

- ✓ Mapes de risc detallats i zones prioritàries
- ✓ Ramaderia extensiva al sotabosc

#### **A11 Fomentar al gestió forestal adaptativa**

- ✓ Projectes de regeneració i recuperació dels equilibris ecològics
- ✓ Cartografies de zones i espècies vulnerables (sequera, plagues) i de boscos madurs o amb potencial
- ✓ Establir aliances amb centres de recerca i identificar les estratègies de gestió sostenible
- ✓ Promoure els serveis culturals als boscos, evitant una hiper-frequentació

#### **A12 Gestió de la biomassa amb els propietaris forestals locals.**

- ✓ Condicions de licitació condicionades per pràctiques de gestió sostenible

# PINCEL·LADES DE RESULTATS

## REDUCCIÓ DE LA INCIDÈNCIA D'INUNDACIONS I RIERADES 7 ACCIONS

### **A8 Gestió integrada dels espais fluvials i entorns urbans de les rieres**

- ✓ Restablir la funcionalitat hidrogeomorfològica de les rieres del Maresme:
  - Rieres urbanes (gestió integrada del drenatge urbà, reduir/recuperar les rieres soterrades i reduir abocaments d'aigües pluvials urbanes no tractades al medi natural )
  - No urbanes (recuperació de la seva funcionalitat ecològica, com la recuperació del bosc de ribera, vegetació autòctona, microhàbitats etc).

### **A9 Coordinació de l'actuació per reduir el risc en zones inundables**

- ✓ Formació i capacitació envers les solucions basades en la natura i la gestió del risc d'inundació per a tècnics municipals i ciutadania.



# PINCEL·LADES DE RESULTATS

## SOLUCIONS BASADES EN LA NATURALESA (NBS)

15 accions

### **A15 Governança per a la recuperació de la funcionalitat dels ecosistemes**

- ✓ Identificació de "hot spots de biodiversitat"
- ✓ Potenciar la biodiversitat i la funcionalitat dels ecosistemes per reduir els riscos als quals ens enfrontem.

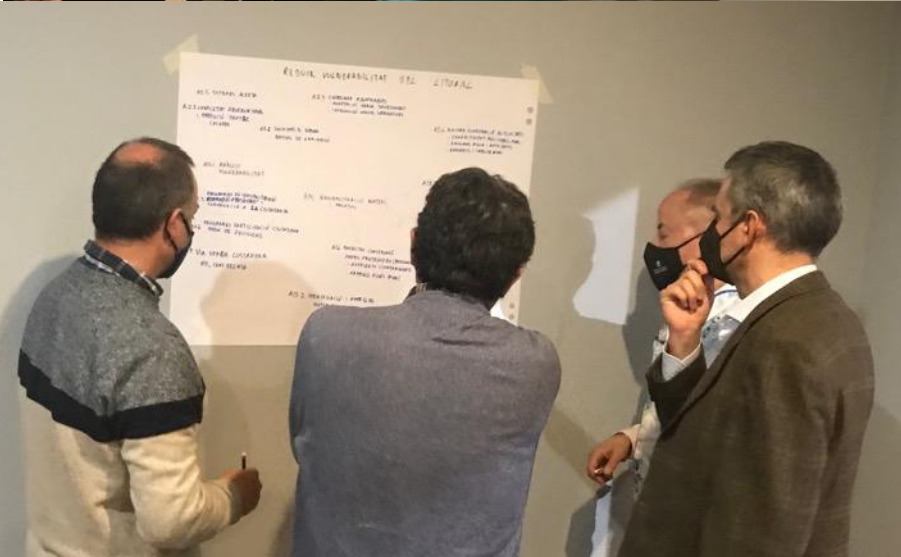
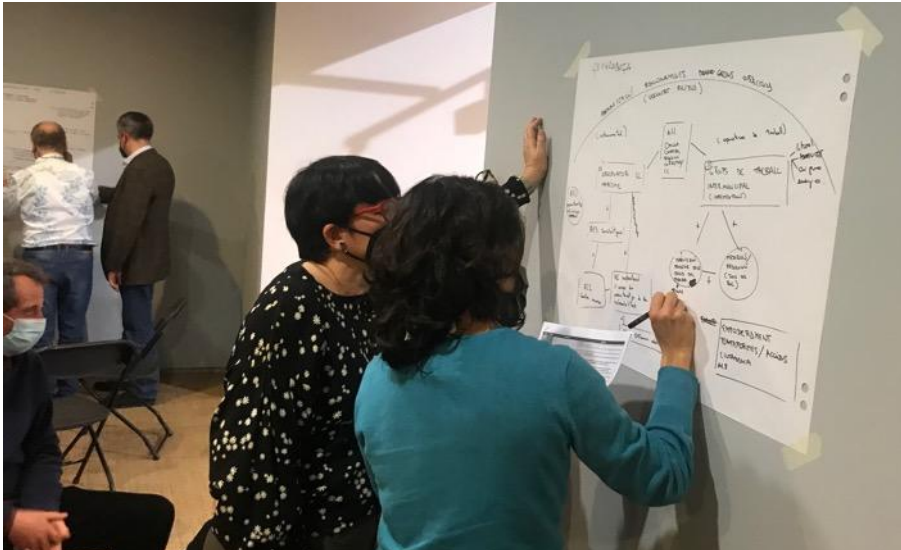
### **A16 Suport a projectes de conservació de zones protegides**

- ✓ Plans d'acció locals per als espais Xarxa Natura 2000 /espais protegits
- ✓ Incloure l'àmbit marí

### **A17 Foment de la biodiversitat urbana**

- ✓ Incrementar la superfície de verd urbà amb plantes autòctones
- ✓ Cartografia d'espais "buits" amb interès natural i valorització de les seves funcions.

# PINCEL·LADES DE RESULTATS



Les mesures amb més relacions de co-benefici:

A15 Governança per a la recuperació de la funcionalitat dels ecosistemes **Paper central dels NBS**

A5 Pla Director de la gestió del cicle integral de l'aigua al Maresme **Cicle de l'aigua com a un sistema hidro-social: vetllar pels valors i funcionalitats**

A1 Creació Observatori del Canvi Climàtic del Maresme **Espai de governança: accés a la informació i deliberació en suport a la transformació**

Les mesures amb més riscos:

M1 Promoure la fotovoltaica

M3 Promoure la producció d'altres fons d'energies renovables **Ocupació de l'espais productius, afectacions a la funcionalitat dels ecosistemes i masses d'aigua**

# METACC: un espai de governança

- ✓ Per a respondre als reptes del canvi climàtic implica abordar la **complexitat**, gestionar els **riscos** i aprendre de l'**experiència**.
- ✓ Millorar els sistemes de **seguiment i monitoratge** del procés d'implementació de les mesures i el seu impacte
- ✓ **Co-dissenyar polítiques basades en la evidència**: aprofitant les solucions que es demostren beneficioses i ajustant els factors contraproductius.
- ✓ Vehicular el coneixement multidisciplinari cap al desenvolupament dels **PAESC comarcal i municipals amb un horitzó 2030**.

BUSCARON ORO EN EL AGUA, SIN SABER QUE EL  
AGUA ERA EL ORO...



EL ROTO