

Marca un o varis dels eixos que es vinculen amb la iniciativa

X	SOCIETAT CONSCIENCIADA
X	SOCIETAT ACTIVA
	SOCIETAT PARTICIPATIVA
X	ELEMENTS ESTRUCTURALS

N.º del
compromís
25

1. Nom de la iniciativa, programa, projecte o acció

Compromes02 amb el clima

2. Organització / entitat responsable

Centre d'Educació ambiental de la Comunitat Valenciana

3. Resum de l'acció

El Centre d'Educació Ambiental de la Comunitat Valenciana (CEACV), adscrit a la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural, va engegar en 2013 el projecte Compromes02, una iniciativa d'educació ambiental encaminada a impulsar la reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEI) en entitats públiques mitjançant el càlcul de la seua petjada de carboni, la implantació de plans de reducció de les emissions de CO2 i la compensació de les mateixes.

4. Objectius

El projecte Compromes02 dona resposta a les accions aprovades pel Consell en el marc de l'Estratègia Valenciana davant el Canvi Climàtic 2013-2020, així com a les línies directrius del programa educatiu del CEACV. D'igual manera i en referència als centres depenents de la Generalitat Valenciana, també respon al Pla d'Estalvi i Eficiència Energètica dels Edificis Públics de la Generalitat.

Els principals objectius són:

1. Impulsar que entitats públiques valencianes s'inicien en el coneixement i en el càlcul i reducció de la petjada de carboni de les seues activitats.
2. Reduir l'empremta de carboni procedent dels coneguts com a sectors difusos.
3. Crear una xarxa d'entitats públiques que actuen com a exemple d'acció enfront del canvi climàtic i que pugua ser fàcilment replicable en altres àmbits o sectors.
4. Contribuir a la implementació de l'Estratègia Valenciana davant el Canvi Climàtic.
5. Ampliar el camp d'acció de l'educació ambiental a la Comunitat Valenciana.

5. Àmbit geogràfic

La Comunitat Valenciana

6. Destinataris

Entitats públiques de la Comunitat Valenciana.

7. Situació de partida

El CEACV és el centre de referència de l'educació ambiental a la Comunitat Valenciana per a informar, formar i sensibilitzar al conjunt de la societat valenciana sobre els diversos aspectes del medi ambient. La comunicació del canvi climàtic és un dels eixos fonamentals de l'activitat del CEACV, tant en el seu projecte educatiu com en la gestió del propi equipament.

El seu paper com a centre de referència, li ha fet assumir a més el rol d'entitat impulsora i dinamitzadora d'accions educatives per a afrontar el canvi climàtic en l'àmbit autonòmic, guiats per l'Estratègia Valenciana davant el

Canvi Climàtic.

El CEACV l'any 2008 va iniciar el càlcul de la petjada de carboni de les activitats que es realitzen, considerant els abastos 1, 2 i 3. Cada any, es calculen les emissions totals de l'any anterior i es publiquen en el seu web.

En els anys posteriors el CEACV crea una metodologia de càlcul pròpia, adaptada a la seua activitat i circumstàncies, i que cada any trata de incorporar nous aspectes dins dels diferents abastos, amb la finalitat d'ampliar, millorar i ajustar a la realitat, la comptabilitat de les emissions de GEI que genera el CEACV amb la seua activitat. Fruit d'aquest treball, l'any 2012 va publicar una calculadora de petjada de carboni, dissenyada sobre la base de l'activitat que genera un centre d'educació ambiental de les seues característiques, i que serveix per a millorar i racionalitzar la recollida de dades i posterior càlcul. El CEACV comparteix aquesta calculadora amb totes aquelles entitats interessades a iniciar el càlcul de les seues emissions de GEI i que puguen adaptar-la a les seues característiques, tals com altres equipaments d'educació ambiental, centres remots de les diferents Conselleries, centres educatius, i per descomptat qualsevol altra entitat que vulga i puga adaptar-ho al càlcul de la seua activitat. La calculadora està disponible per a la seua descàrrega en la web del CEACV.

En 2013, es presenta el programa Compromes02 amb el Clima amb l'objectiu de fer un pas més en el càlcul i la reducció de les emissions de GEI. El CEACV proposa un programa de tutorització per a entitats públiques, que aprofitant la metodologia i calculadora pròpies, sensibilitze, forme i capacite als responsables d'aquestes entitats perquè realitzen el càlcul de les emissions GEI en les seues entitats i elaboren i implementen plans de reducció d'emissions.

8. Objectius i línies d'acció de la EAR (indicar objectius i línies d'acció del document EAR amb els quals es relaciona la iniciativa) Obj. generals (pàg. 35 del doc) Obj. específics (pàg. 35-37 del doc.)

Línies d'acció (afegir el codi, ex. A.1.1.1, B.2.1.4, etc.)

- A. SOCIETAT CONSCIENCIADA
- B. SOCIETAT ACTIVA
- C. SOCIETAT PARTICIPATIVA
- D. ELEMENTS ESTRUCTURALS

Objectius generals:

- Fomentar la responsabilitat social i el compromís ambiental en els diferents sectors públics i privats.
- Animar als diferents sectors socioeconòmics al fet que adquirisquen compromisos concrets de sostenibilitat. .

Objetius específics:

- Afavorir un canvi d'actitud i de comportament coherents amb la construcció dels nous valors de sostenibilitat. Afavorir un estil de vida d'acord amb la realitat limitada del nostre entorn.
- Fomentar la responsabilitat social i el compromís ambiental en els diferents sectors públics i privats.
- Animar els diferents sectors socioeconòmics perquè adquirisquen compromisos concrets de sostenibilitat.

A. SOCIETAT CONSCIENCIADA

- A.2
- A.2.1.2
- A.2.1.5

B. SOCIETAT ACTIVA

- B.1

B.1.1.4

D. ELEMENTS ESTRUCTURALS

D.1

D.1.2

D.1.2.3

D.2

D.2.2

D.2.2.5

9. Vinculació amb altres estratègies o plans d'àmbit autonòmic o major (per ex. Estratègia Valenciana de l'Energia i Canvi Climàtic, PIR, Pla Valencià de Producció Ecològica, Estratègia d'Educació per al Desenvolupament de la CV, etc.)

10. Iniciativa nova o amb trajectòria anterior

11. Descripció de l'acció

Estrategia de canvi climàtic i energia

Iniciativa amb trajectòria anterior.

[http://www.conama2016.org/web/generico.php?](http://www.conama2016.org/web/generico.php?idpaginas=&lang=es&menu=257&id=1073&op=view)

[idpaginas=&lang=es&menu=257&id=1073&op=view](http://www.conama2016.org/web/generico.php?idpaginas=&lang=es&menu=257&id=1073&op=view)

Metodologia

Reunió informativa

Amb les entitats interessades se celebra una primera reunió informativa. Aquesta reunió s'estructura en dues parts: Una primera que té l'objectiu de sensibilitzar als interessats sobre tots aquells aspectes ambientals, socials i econòmics que tenen a veure amb l'escalfament global i el canvi climàtic, i una segona on s'informa sobre el funcionament del programa, els recursos que s'utilitzen, etc.

Per tot el referent a la sensibilització sobre el problema del canvi climàtic, és interessant que a aquesta primera reunió assistisca el major nombre de persones involucrades en la gestió de les entitats interessades a participar. En qualsevol cas, és recomanable que els assistents a la mateixa informen del tractat a tot el personal de les entitats, atès que d'una manera o una altra tots es veuran compromesos en algunes tasques, i a més la sensibilització ambiental aqueixa és una peça fonamental del programa. Adhesió i designació de responsable de les entitats que decideixen participar en el programa. Aquests han de signar una fulla d'adhesió que serveix com a compromís. A més, han de designar a una persona responsable del programa, persona que duu a terme les necessàries i la coordinació amb el CEACV.

Desenvolupament del programa

El desenvolupament del programa Compromes02 s'organitza en les següents fases:

1. Primera fase. Durada: tres mesos.

Aquest període es dedica a conèixer detalladament el funcionament de la calculadora i la metodologia de treball. Els responsables de les entitats participants defineixen els abastos adaptats a les seues circumstàncies i limitacions, revisen i reformulen els documents de recollida de dades, es familiaritzen amb els factors de conversió,

etc.

2. Segona fase. Durada: entre tres i sis mesos. Les entitats comencen amb les tasques pròpies del càlcul, la recollida i arxiu de dades, la cerca de factors de conversió, etc. En aquesta fase també s'elabora el pla de reducció d'emissions GEI.

3. Tercera fase.

L'última fase del programa es dedica a la publicació dels resultats del càlcul, la implementació del pla de reducció d'emissions GEI, i a la comunicació i divulgació del treball realitzat i els seus resultats.

La metodologia de treball es basa en una sèrie de tasques que els participants han de realitzar amb una periodicitat determinada, cada dues o tres setmanes. Aquestes tasques responen a la consecució d'objectius parcials que els participants van consolidant una vegada realitzades i que en conjunt serveixen per a aconseguir els objectius principals del programa. El CEACV prepara i temporalitza el pla de tasques i posteriorment s'encarrega de la revisió de les mateixes i de la posada en comú dels resultats. Les mateixes poden ser des de completar un questionari online fins a la realització d'un càlcul d'emissions partint de diferents factors de conversió.

12. Fases del projecte i període de realització

Indicat en el punt anterior. Termini d'execució 1 any.

13. Recursos, mitjans i materials per a dur-la a terme (humans, tècnics, econòmics...)

El programa Compromes02 es recolza en els següents recursos, tots ells elaborats pels tècnics del CEACV per al programa:

1 Calculadora d'empremta de carboni

És una senzilla fulla Excel dividida en dues parts. La primera consta d'una sèrie de fulles on s'organitza la recollida de dades dels diferents abastos que es treballen. L'altra part serveix per al càlcul de les emissions i conté els factors de conversió obtinguts de la Guia *Pràctica *per al *Càlcul d'*Emissions de *Gasos *amb *Efecte d'*Hivernacle que publica anualment i en edicions revisades, l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic.

2 Guia metodològica

La guia metodològica explica de manera accessible els aspectes bàsics del càlcul de la petjada de carboni referida a un servei com el qual presta el *CEACV i que facilita l'adaptació de la mateixa a les circumstàncies de les entitats que la vulguen utilitzar. És una eina bàsica en la formació de les persones que participen en el programa Compromes02.

3 Altres guies de càlcul del CEACV

El CEACV ha preparat altres guies per al càlcul de l'empremta de carboni:

■ Guia per al càlcul de l'empremta de carboni en esdeveniments.

■ Guia per al càlcul d'emissions GEI en entitats públiques.

■ Guia per al càlcul de l'empremta de carboni en centres educatius.

14. Resultats obtinguts i

El projecte amb la Xarxa Tourist Info va quedar incomplet i



avaluació

sense avaluació.

Data de revisió del compromís per a l'acció:

JUNY 2019