

PROPOSTA D'APROVACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ PER L'ENERGIA SOSTENIBLE I EL CLIMA A CALAFELL. PAESC 2025-2030

Identificació de l'expedient 2227/2023

Fets

1. El 13 de gener de 2023 la Diputació de Tarragona trasllada proposta d'adhesió al nou Pacte d'alcaldis per al pla d'acció per l'energia sostenible i el clima.
2. El 9 de març de 2023 El ple de l'ajuntament aprova la proposta d'adhesió al Pacte d'alcaldis per al pla d'acció per l'energia sostenible i el clima .
3. El 13 d'abril de 2023 l'Ajuntament de Calafell sol·licita l'assistència tècnica a la Diputació de Tarragona per la redacció del pla d'acció per l'energia sostenible ja que es la coordinadora territorial del Pacte d'alcaldis.
4. Al Gener de 2025 la Diputació de Tarragona mitjançant la Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal lliura a l'ajuntament de Calafell la documentació tècnica del Pla, redactat per Ecostudi Sima, SL
5. La tècnica de Medi Ambient i l'Enginyer Tècnic Municipal han emès l'informe que s'inclou a l'expedient, que proposa l'aprovació e del document tècnic Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima del municipi de Calafell i que es transcriu literalment:

"Identificació de l'expedient

Informe referent a l'aprovació del Pla d'acció per l'energia sostenible i el clima a Calafell. PAESC 2025-2030.

Fets

1. *El 13 de gener de 2023 la Diputació de Tarragona trasllada proposta d'adhesió al nou Pacte d'alcaldis per al pla d'acció per l'energia sostenible i el clima.*
2. *El 9 de març de 2023 El ple de l'ajuntament aprova la proposta d'adhesió al Pacte d'alcaldis per al pla d'acció per l'energia sostenible i el clima .*
3. *El 13 d'abril de 2023 l'Ajuntament de Calafell sol·licita l'assistència tècnica a la Diputació de Tarragona per la redacció del pla d'acció per l'energia sostenible ja que es la coordinadora territorial del Pacte d'alcaldis.*

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació [dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001](http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp)

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





4. Al Gener de 2025 la Diputació de Tarragona mitjançant la Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal lliura a l'ajuntament de Calafell la documentació tècnica del Pla, redactat per Ecostudi Sima, SL

Fonaments de dret

Pla de l'energia i del canvi climàtic de Catalunya 2012-2020 del qual els principals objectius son

- *Les polítiques d'estalvi i d'eficiència energètica seran elements clau per assegurar l'assoliment d'un sistema energètic sostenible per a Catalunya (sobre la base del sector transport, residencial—domèstic i serveis— i industrial).*
- *Les energies renovables com a opció estratègica de futur per a Catalunya.*
- *La política energètica catalana ha de contribuir als compromisos de l'Estat espanyol de reducció de gasos d'efecte d'hivernacle en el si de la Unió Europea.*
- *La consolidació del sector de l'energia com a oportunitat de creixement econòmic i creació de feina qualificada.*
- *La millora de la seguretat i la qualitat del subministrament energètic i el desenvolupament de les infraestructures energètiques necessàries per assolir el nou sistema energètic de Catalunya.*
- *Les polítiques energètiques i ambientals catalanes han de tenir estratègies coherents per assolir un futur sostenible per a Catalunya, i integrar el desenvolupament social, econòmic i ambiental.*
- *Acceleració de l'impuls a la R+D+I de noves tecnologies en l'àmbit energètic.*
- *L'actuació decidida de la Generalitat de Catalunya i les altres administracions públiques catalanes envers el nou model energètic com a element exemplar i de dinamització.*

Antecedents

*L'Ajuntament de Calafell, alineat en el objectius del Pla de l'energia i del canvi climàtic de Catalunya i coneixedor de la seva responsabilitat en l'emissió de GEH, es va adherir al Pacte d'Alcaldes el **30/10/2014** i va aprovar el seu Pla d'Acció el dia **4/7/2016**.*

Des de la seva aprovació, el municipi ha executat diferents accions i ha aconseguit, fins l'any 2019, una reducció del 24% de les seves emissions en valor absolut i una reducció del 46 % si es pondera per habitant. En el cas del consum energètic la reducció per habitant en el període 2005-2019 ha sigut del 27%.

El 9/3/2023, el Ple de l'Ajuntament de Calafell, conscient de la necessitat d'ampliar el seus esforços envers la mitigació del canvi climàtic i de fer front a l'actual context d'emergència climàtica, accepta renovar el seu compromís la responsabilitat dels governs locals de combatre l'escalfament global i s'adhereix al Pacte d'alcaldies. Per això s'ha elaborat el document tècnic Pla d'acció per l'energia sostenible i el clima el qual s'ha de sotmetre a aprovació amb les consideracions següents,

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





En la redacció d'aquest document han intervingut:

- Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal de la DIPTA.
- Ecostudi Sima SL Empresa redactora del Pla
- Ajuntament de Calafell, regidors i personal tècnic i administratiu del Departament d'Ecologia Urbana.

Consideracions

Primera. Objectius del Pla

Mitigació

- Reduir en un 55% les seves emissions de gasos amb efecte hivernacle abans de l'any 2030, amb la perspectiva d'esdevenir climàticament neutres l'any 2050.

Adaptació

- Millorar l'adaptació del municipi als efectes del canvi climàtic. Augmentar la resiliència
- Pal·liar la pobresa energètica.

Segona. Compromisos que comporta l'aprovació del pla

1. Elaborar un **inventari de seguiment d'emissions** (en endavant, ISE), que és el càlcul de la quantitat de GEH emesos com a resultat del consum d'energia final del territori signatari del Pacte durant l'any 2019.
2. Redactar un **Pla d'acció per a l'Energia sostenible i el Clima (PAESC)** del municipi, que és l'instrument clau del Pacte; aprovar-lo per l'ajuntament del municipi i lliurar-lo en el termini d'un any des de la data d'adhesió. Aquest pla definirà les polítiques i mesures que el municipi proposa executar per assolir els objectius.
3. Elaborar un **informe d'implantació biennal** i un informe d'acció cada quatre anys, mitjançant els quals es doni compte del grau d'execució del programa i dels resultats assolits.
4. Adaptar les estructures del municipi, incloent-hi l'assignació de recursos suficients pel desenvolupament de les accions necessàries.
5. Promoure activitats i involucrar la ciutadania i les parts interessades, inclosa l'organització del Dia de l'Energia (jornades locals d'energia), amb l'objectiu d'organitzar activitats de sensibilització i difusió dedicades a l'energia i al Pacte.
6. Difondre el missatge del Pacte per promoure l'adhesió d'altres municipis i la seva participació en els esdeveniments més importants.
7. Acceptar, els signants, que deixaran de ser membres del Pacte en cas de no presentar a temps els diferents documents tècnics requerits (el document del PAESC o els informes de seguiment).

Tercera .Resultats que obtenen els signants del PACTE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001**

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





1. La disponibilitat d'un programa per establir la política energètica local a seguir fins al 2030 (el PAESC). Aquesta eina ha de permetre establir les bases d'aquelles accions i mesures tècniques i econòmiques que caldrà desenvolupar per part del municipi.
2. Suport tècnic i econòmic de les entitats coordinadores territorials i la Unió Europea per ajudar els signants del Pacte a complir els seus compromisos.
3. Visibilitat pública, amb la celebració d'actes i esdeveniments de sensibilització i difusió en matèria d'energia i del Pacte d'alcaldes i d'intercanvi d'experiències entre autoritats locals d'arreu d'Europa.

Quarta . Estructura del PAESC (Documents que l'integren) segons la metodologia de la Diputació de Tarragona

| Documents PAESC | | Inclou |
|-----------------|---|---|
| 01 | Pla d'acció per l'Energia Sostenible i el Clima complet | IRE Pla de seguiment Pla de finançament Llistat accions individuals (annex I) Visites avaluació energètica i aigua (annex II) |
| 02 | Documents de síntesi | Documents síntesi del PAESC en català i anglès |
| 03 | SECAP Template | Plantilles de la <i>Covenant of Mayors Office</i> |
| 04 | Pla de comunicació i participació | Pla i materials de comunicació i participació (intern i extern) |
| 05 | Fulls de càlcul | Diversos fulls de càlcul emprats per l'elaboració del PAESC |

Cinquena. Contingut del Pla D'acció del PAESC

El pla d'acció se centre en el treball en 4 línies estratègiques

1. Eficiència energètica
2. Energies renovables
3. Mobilitat
4. Residus

El pla d'acció per la mitigació consisteix en 14 accions

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/diariabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





| CODI_NUM | NOM_ACCIO_CATALA | LINIA_ESTRA |
|----------|--|-----------------------|
| 1 | Campanyes per incrementar el percentatge de la recollida selectiva | Residus |
| 2 | Promoció de la transició cap a l'electrificació dels consums energètics | Eficiència energètica |
| 3 | Accions de sensibilització/informació per a la substitució de l'enllumenat, electrodomèstics, calderes i tancaments per altres més eficients | Eficiència energètica |
| 4 | Realitzar una campanya específica pels sectors hotelier i restauració / o altres activitats del sector terciari amb pes al municipi | Eficiència energètica |
| 5 | Programa o protocol de manteniment dels equipaments i infraestructures municipals | Eficiència energètica |
| 6 | Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de l'Ajuntament realitzada durant la redacció del PAES | Eficiència energètica |
| 7 | Campanya de sensibilització a totes les dependències municipals per fomentar i consolidar les bones pràctiques ambientals | Eficiència energètica |
| 8 | Auditories energètiques en equipaments municipals | Eficiència energètica |
| 9 | Millores en l'enllumenat. | Eficiència energètica |
| 10 | Elaboració de cursos de conducció eficient a la plantilla municipal | Eficiència energètica |
| 11 | Instal·lació de panells fotovoltaics en equipaments municipals per a desenvolupar un autoconsum compartit | Energies renovables |
| 12 | Planificació/promoure la mobilitat a peu i ús de la bicicleta | Mobilitat |
| 13 | Renovació eficient del parc mòbil del municipi i diversificació energètica del sector | Mobilitat |
| 14 | Increment de la freqüència i optimització dels serveis de transport col·lectiu | Mobilitat |

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web


Codi Segur de Validació **dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001**

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>





Ajuntament de Calafell

| | | |
|---|--|---|
|  | Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web | |
| | Codi Segur de Validació | dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001 |
| | Url de validació | http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/diarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp |



El pla d'acció per la mitigació consisteix en 30 accions

| NUM ACC | TIPUS_ACCIO | SECTOR | NOM_ACCIO |
|---------|-----------------------------------|------------|---|
| 1 | Ajuntament (directe) | Aigua | Desenvolupar les accions del Pla Director d'Abastament de la xarxa d'aigua potable |
| 2 | Ajuntament (directe) | Aigua | Ordenança d'estalvi d'aigua que implementi un nou sistema de tarificació de l'aigua per incentivar l'estalvi |
| 3 | Ajuntament (directe) | Aigua | Redacció d'un Pla Sanitari de l'aigua potable (PSA) i redacció i/o actualització d'un Pla d'Autocontrol i Gestió de l'aigua (PAG) |
| 4 | Ajuntament (directe) | Aigua | Elaboració del Pla Director de Clavegueram (inclou Diagnosi de l'estat del clavegueram i actualització cartografia). |
| 5 | Ajuntament (directe) | Aigua | Identificació de fuites en xarxa de distribució |
| 6 | Ajuntament (directe) | Aigua | Millores en el sistema de sanejament |
| 7 | Ajuntament (indirecte) | Medi | Projecte "Reto Zostera" |
| 8 | Ajuntament (indirecte) | Medi | Projecte "Posidònia activa" |
| 9 | Ajuntament (indirecte) | Medi | Projecte "Recuperació Mediambiental de les Platges de Calafell" |
| 10 | Ajuntament (indirecte) | Medi | Adaptació del passeig marítim al canvi climàtic |
| 11 | Altres (sector privat o diversos) | Medi | Sembra de vegetació urbana. Increment del verd urbà |
| 12 | Ajuntament (indirecte) | Medi | Foment del voluntariat per portar actuacions en matèria de biodiversitat |
| 13 | Ajuntament (directe) | Medi | Augment de la vigilància i establiment de mesures preventives sobre plagues i espècies invasores |
| 14 | Ajuntament (directe) | Planificac | Elaborar el catàleg del paisatge urbà del municipi |
| 15 | Ajuntament (directe) | Protecció | Execució del Pla de Prevenció d'Incendis forestal (PPI) |
| 16 | Ajuntament (directe) | Protecció | Redacció de l'inventari de camins forestals del municipi |
| 17 | Altres (Administració pública) | Protecció | Redacció de l'instrument d'ordenació forestal de la finca municipal (Plans Tècnics de Gestió i Millora Forestal) |
| 18 | Ajuntament (directe) | Protecció | Millora del manteniment de cursos d'aigua i rierols |
| 19 | Ajuntament (directe) | Protecció | Reforç de les mesures de prevenció durant èpoques d'alt risc d'incendi forestal |
| 20 | Altres (Administració pública) | Protecció | Integració de drenatge sostenible en noves urbanitzacions i rehabilitacions |
| 21 | Ajuntament (indirecte) | Residus | Implantació de sistema de recollida de residus domèstics eficients (sistema PaP o contenidors tancats) |
| 22 | Ajuntament (directe) | Salut | Elaboració de mapes de presència del mosquit tigre |
| 23 | Altres (sector privat o diversos) | Salut | Formació al personal municipal i la població sobre el mosquit tigre |
| 24 | Ajuntament (directe) | Salut | Redactar protocol onades de calor i fer prova pilot d'aplicació |
| 25 | Ajuntament (indirecte) | Salut | Fer diagnosi i tria de refugis climàtics i desenvolupar-ne la seva creació |
| 26 | Altres (Administració pública) | Salut | Condicionament climàtic de l'espai públic |
| 27 | Ajuntament (directe) | Salut | Incorporació de criteris i mesures d'arquitectura bioclimàtica |
| 28 | Altres (sector privat o diversos) | Transvers | Educació i sensibilització ciutadana sobre sostenibilitat i canvi climàtic |
| 29 | Altres (Administració pública) | Transvers | Campanyes de comunicació als nouvinguts i nous empadronats envers el funcionament de l'eBando per aplicar protocols en cas d'emergència climàtica |
| 30 | Ajuntament (directe) | Transvers | Formació interna a l'Ajuntament sobre la proposta d'Adaptació |

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001**

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>



Pla d'acció per pal·liar la pobresa energètica.

| Macro àrea | Nom de l'acció |
|-------------------------------------|---|
| <i>Instal·lacions/habitatge</i> | <i>Realitzar intervencions de millora energètica en llars vulnerables</i> |
| <i>Participació/sensibilització</i> | <i>Campanyes informatives i de sensibilització a col·lectius vulnerables energèticament</i> |
| <i>Instal·lacions/habitatge</i> | <i>Adhesió municipal de llars vulnerables a les comunitats energètiques locals</i> |
| <i>Marc polític i normatiu</i> | <i>Millora del protocol de detecció de casos de pobresa energètica</i> |

Per això proposem,

1. L'aprovació pel ple del document tècnic Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima del municipi de Calafell donat que es considera suficient i idoni i que contempla:

DOC. 1. Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAESC) complet

DOC. 2. Document de síntesi del PAESC (en català i en anglès)

DOC. 3. SECAP template [format digital]

DOC. 4 EXCELS generats [en format digital]

4.1. Sol·licitud de dades de l'Ajuntament degudament emplenat (ISE 05)

4.2. Sol·licitud de dades de l'Ajuntament desagregades, degudament emplenat (ISE 04)

4.3. ISE de l'Ajuntament (ISE 03)

4.4. Llistat d'accions del PAESC

DOC. 5 Pla de comunicació i participació del PAESC

1. Elaborar un informe d'implantació biennal i un informe d'acció cada quatre anys, mitjançant els quals es doni compte del grau d'execució del programa i dels resultats assolits.

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001**

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>



La tècnica de Medi Ambient i Serveis Urbans L'Enginyer Tècnic Municipal''

Fonaments de dret

1. Les competències atribuïdes al Plenari de l'Ajuntament estan regulades per l'art. 52.2.b) del Text Refós de la Llei Municipal i de regim Local aprovat pel Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril.

La Comissió Informativa d' Estratègia Urbana amb els vots a favor dels regidors/es dels grups municipals del PSC, i JUNTS i amb les abstencions dels regidors/es dels grups municipals d'ERC, UAM, PP i la CUP, proposen al Ple de la corporació, l'adopció del següents acords:

Primer, - APROVAR el Pla d'acció per l'energia sostenible i el clima a Calafell. PAESC 2025-2030.

Segon.- Publicar el present Pla al taulell d'edictes, Butlletí Oficial de la Província, i al Portal de Transparència de la web municipal.

Tercer.- Comunicar el present acord als departaments de l'Ajuntament afectats.

Quart.- Peu de Recurs: Contra aquesta resolució, que posa fi a la via administrativa, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant dels Jutjats Contenciosos Administratius de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent al de la seva notificació. Alternativament i de forma potestativa, es podrà interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini d'un mes a comptar des del dia següent al de la seva notificació.

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació dfc81ce9b758447b8db35c993bd04d4e001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/diarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

