

Acta del Ple

Identificació de la sessió

Sessió: Sessió ordinària 08/04/2025

Ens: Ajuntament de Vilaplana

Òrgan: Ple

Caràcter: Ordinària

President/a: Josep Bigorra Llauredó

Secretari/ària: Javier Del Rio Moreno

Dia: 08 d'abril de 2025

Hora d'inici: 20:00

Lloc: Sala de Plens

Assistents:

Sr. Teodor Tost Cabré (UV-ERC-AM)
Sr. Marc Mestre Cavallé (UV-ERC-AM)
Sra. Mireia Paixà Pavón (UV-ERC-AM)
Sr. Àlvar Fortuny Miró (UV-ERC-AM)
Sra. Magdalena Montlleó Llauredó (UV-ERC-AM)
Sra. Judit Vall Masdeu (UV-ERC-AM)

ACORDS

Secretaria

1. PLE ORDINARI 11/02/2025

7 vots a favor
0 vots en contra
0 abstencions

2. DACIÓ DE COMPTE DELS DECRETS DE LA PRESIDÈNCIA DEL NÚM. 16 AL NÚM. 56 DE 2025

Es dóna compte, en compliment de l'article 42 del Reglament d'organització, funcionament i règim jurídic de les corporacions locals, aprovat per Reial Decret 2568/1986 de 28 de novembre, de les resolucions de la Presidència/Alcaldia, del núm. 16 al núm. 56 de 2025, amb un total de 41.

Resum per unitats

5	Alcaldia
36	Registre

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4AA3B43B07C99E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Detall dels Decrets

Núm. decret	Data	Unitat	Assumpte
2025-0000016	06 de febrer de 2025	Alcaldia	Convocatòria de 'Ple ordinari 11/02/2025'
2025-0000017	07 de febrer de 2025	Registre	Adjudicació del contracte menor de subministrament d'arbrat de parcs i jardins
2025-0000018	10 de febrer de 2025	Registre	Aprovació de la relació de factures de gener de 2025
2025-0000019	10 de febrer de 2025	Registre	Ordenació del pagament de la relació de factures de gener de 2025
2025-0000020	10 de febrer de 2025	Registre	Aprovació de la relació de factures pendents de l'exercici de 2024
2025-0000021	11 de febrer de 2025	Registre	Ordenació del pagament de la relació de factures pendents de l'exercici de 2024
2025-0000022	13 de febrer de 2025	Registre	Aprovar l'actuació de reparació del Camí d'Alforja mitjançant la sol·licitud d'assistència de la Diputació de Tarragona
2025-0000023	14 de febrer de 2025	Registre	Renunciar a la Subvenció per a la prevenció local d'incendis forestals i foment de la recollida selectiva de residus, convocatòria 2023, de la Diputació de Tarragona.
2025-0000024	18 de febrer de 2025	Registre	Reconeixement d'un trienni i de l'obligació d'abonar, amb caràcter retroactiu, els triennis no abonats des del 02 de febrer de 2024
2025-0000025	21 de febrer de 2025	Registre	Concessió de l'ús de l'espai municipal de Coworking
2025-0000026	25 de febrer de 2025	Registre	Aprovació del Pla de tresoreria de l'exercici 2025
2025-0000027	27 de febrer de 2025	Registre	Aprovació i ordenació del pagament de les retribucions del personal i els càrrecs electes del mes de febrer de 2025
2025-0000028	27 de febrer de 2025	Registre	Aprovació inicial del projecte "Adaptació al canvi climàtic de l'escola municipal Cingle Roig de Vilaplana"
2025-0000029	28 de febrer de 2025	Alcaldia	Adjudicació del contracte menor de serveis per la reparació de la porta de l'ascensor
2025-0000030	28 de febrer de 2025	Alcaldia	Adjudicació del contracte per la redacció del projecte executiu, la direcció d'obra i el seguiment del Pla de seguretat i salut del projecte d'adaptació al canvi climàtic de l'Escola Cingle Roig
2025-0000031	28 de febrer de 2025	Alcaldia	Adjudicació del contracte menor de serveis per la proposta escènica "Una dona de cine"
2025-0000032	02 de març de 2025	Alcaldia	Adjudicació del contracte menor de servei per la realització dels tallers de formació "(R)evolucioem el gènere"

2025-0000033	03 de març de 2025	Registre	Concessió de l'ús de l'espai municipal de Coworking
2025-0000034	04 de març de 2025	Registre	Concessió de l'ús de l'espai municipal de Coworking
2025-0000035	04 de març de 2025	Registre	Reconeixement d'un trienni i de l'obligació d'abonar, amb caràcter retroactiu, els triennis no abonats des del 28 de gener de 2023
2025-0000036	07 de març de 2025	Registre	Aprovació de la relació de factures de febrer de 2025
2025-0000037	07 de març de 2025	Registre	Ordenació del pagament de la relació de factures de febrer de 2025
2025-0000038	07 de març de 2025	Registre	Concessió de l'ús de l'espai municipal de Coworking
2025-0000039	07 de març de 2025	Registre	Inici de l'expedient de contractació de les obres del "Projecte bàsic i d'execució de restauració de les façanes i la coberta del dipòsit vell de Vilaplana"
2025-0000040	07 de març de 2025	Registre	Aprovació de l'expedient de contractació de les obres del "Projecte bàsic i d'execució de restauració de les façanes i la coberta del dipòsit vell de Vilaplana"
2025-0000041	24 de març de 2025	Registre	Aprovació del pla pressupostari a mig termini pel període 2026-2028
2025-0000042	25 de març de 2025	Registre	Aprovació inicial del projecte "Rehabilitació de l'edifici de la cooperativa per destinar-ho a habitatges"
2025-0000043	25 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per la reparació dels baixos de l'edifici situat al Carrer Doctor Mallafré, 13, del terme municipal de Vilaplana.
2025-0000044	25 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per la reforma d'un bany, de l'edifici situat al C/Cingle Roig, 1, del terme municipal de Vilaplana.
2025-0000045	25 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per la renovació de l'arrebossat d'una cuina, de l'edifici situat al Carrer Sant Sebastià, 21, del terme municipal de Vilaplana.
2025-0000046	25 de març de 2025	Registre	Inici de l'expedient de contractació de les obres del projecte "Adaptació al canvi climàtic de l'escola municipal Cingle Roig de Vilaplana"
2025-0000047	27 de març de 2025	Registre	Aprovació i ordenació del pagament de les retribucions del personal i els càrrecs electes del mes de març de 2025
2025-0000048	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per a la construcció de suplement d'un mur i canvia de porta a l'immoble situat al Passeig de la Mussara nº10 del terme municipal de Vilaplana
2025-0000049	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per al canvi de paviment d'una cuina a l'immoble situat a la Plaça Catalunya nº3 del terme municipal de Vilaplana
2025-0000050	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per arrebossar esquerra del pati interior a l'immoble situat a la Plaça Catalunya, nº3 del terme municipal de Vilaplana
	31 de		Comunicació prèvia d'obres per canvi de balconera i finestra per alumini i

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep

Bigorra i Lluaradé, DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

2025-0000051	març de 2025	Registre	instal·lació estufa de llenya a l'immoble situat al Carrer Jaume I N°22 del terme municipal de Vilaplana.
2025-0000052	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per al canvi de banyera per plat de dutxa a l'immoble situat al C/Doctor Mallaré, n°4 - 6 del terme municipal de Vilaplana
2025-0000053	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per a la reforma d'un bany i reparació del balcó a l'habitatge situat al C/Major, n°54 del terme municipal de Vilaplana
2025-0000054	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per la construcció d'un armari a l'habitatge situat al C /Sant Sebastià, n°12 del terme municipal de Vilaplana
2025-0000055	31 de març de 2025	Registre	Comunicació prèvia d'obres per a la instal·lació de 14 plaques fotovoltaïques a l'immoble situat al Carrer Major N° 8 del terme municipal de Vilaplana.
2025-0000056	31 de març de 2025	Registre	Aprovació de l'expedient de contractació de les obres del Projecte "Adaptació al canvi climàtic de l'escola municipal Cingle Roig de Vilaplana"

Alcaldia

3. DACIÓ DE COMPTE DE LA INFORMACIÓ DE LES REUNIONS, ACTES I ASSUMPTES D'INTERÈS DE L'ALCALDIA I LES REGIDORIES

L'Alcalde-President exposa a la resta de Membres del Ple la informació relativa a les reunions, actes i assumptes del seu interès, amb el contingut que tot seguit es transcriu:

Reunions i assistències a trobades i actes

17/02/2025 Compareixença al Parlament a la ponència del projecte de Llei de l'Estatut de Municipis Rurals.

19/02/2025 Reunió a l'Ajuntament de Duesaigües per tal de realitzar a través de l'Onada tallers per a majors de 65 anys. Reunió sobre la nova edició del Festival Accents.

20/02/2025 Assistència a la reunió de la Vall Sostenible sobre el PSFV l'Aleixar.

25/02/2025 Reunió per la realització del programa "Més Digitals" a Vilaplana.

26/02/2025 Reunió amb Mn Albert sobre diversos temes relacionats amb la Parròquia i el patrimoni.

27/02/2025 Reunió possibilitat instal·lació d'una antena per millorar la cobertura mòbil.

13/03/2025 Reunió amb el Director de ST de Territori i la gerent de l'ATM Camp de Tarragona per tractar la possibilitat de modificar les zones tarifàries.

20/03/2025 Visita amb empreses interessades amb la restauració del dipòsit vell. Assistència a la reunió al teatre del Serrallo sobre reserva pública de solars que realitza la Generalitat dins del pla per construir 50.000 habitatges.

26/03/2025 Reunió amb el responsable del Grafftech Festival.

28/03/2025 Reunió amb el sotscap de Mossos per tal de fer seguiment de la situació actual. Inicien el pla de patrullatge a peu als municipis, un cop per setmana a Vilaplana.

02/04/2025 Reunió al CCBC amb la responsable de l'OCTE per tal de revisar el projecte fotovoltaic i preveure les necessitats per tal de realitzar un autoconsum compartit col·lectiu. Assistència a la reunió virtual de la Diputació de Tarragona sobre les subvencions excepcionals i fenòmens meteorològics.

03/04/2025 Obertura sobres licitació Dipòsit Vell.

05/04/2025 Assistència a la 2a edició de l'AleixART en el que Vilaplana era el poble convidat.

08/04/2025 Consell d'alcaladies a Montbrió. Presentació de la reserva de solars públics per part del sotsdirector d'Habitatge. Presentació dels diferents directors de Serveis Territorials i Delegada del Govern. Presentació dels serveis del Consorci de Normalització Lingüística i Presentació dels Serveis del Consell Esportiu del Baix Camp. Assistència comissió de selecció de Direcció.

Les obres del Refugi avancen a l'interior del Refugi i aquesta setmana s'ha començat a treballar en el fonament i l'encofrat del nou dipòsit.

Ja hem rebut per part de la Diputació els projectes de la Caixa Rural i Carrer Major. Hem presentat una de les tres sol·licituds del PUOSC, estem pendants de rebre les altres memòries per part del CCBC.

Tenim oberta la licitació de l'Adaptació Climàtica de l'Escola, que aquesta setmana farem la visita prevista al PCAP, es poden presentar ofertes fins al 22/04 a les 15 h.

Els tècnics de la Diputació ja estan treballant en el tancament del 2024, esperem poder tenir-ho aquest mes d'abril i així poder fer modificacions de crèdit per tal de licitar les obres dels habitatges.

Existències en bancs i caixes

Banc Sabadell 546.471,50 €

BBVA 156.151,17 €

Coselva Secció de Crèdit 15.498,77 € (no actualitzat)

Caixa Corporació 391,53 €

Total 718.512,97 €

Justificació de subvencions – Actuacions subvencionades realitzades i justificades pendants de cobrament

PUOSC 2020-2024 S'ha justificat i reconegut el pagament de les dues línies que encara està pendent.

4. APROVACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ PER L'ENERGIA SOSTENIBLE I EL CLIMA (PAESC)

7 vots a favor

0 vots en contra

0 abstencions

Fets

La Comissió Europea va posar en marxa l'any 2008 el que ha denominat "Pacte d'Alcaldes /esses", una de les iniciatives més ambicioses com a mecanisme de participació de la ciutadania en la lluita contra l'escalfament de la Terra. Posteriorment, l'any 2014, davant l'evidència que el canvi climàtic ja era una realitat, la Unió Europea va llançar una nova iniciativa per implicar el món local en l'adaptació en front el canvi climàtic: Alcaldes per l'Adaptació (Mayors Adapt). El model de funcionament era similar al del Pacte dels Alcaldes, i tornava a ser una iniciativa de relació directa entre institucions europees i ens locals.

Finalment, el 15 d'octubre de 2015, la Unió Europea va decidir fer un pas endavant i aprovar el Pacte d'Alcaldes pel Clima i l'Energia, com a resultat de fusionar les dues iniciatives: el Pacte d'Alcaldes i Alcaldes per l'Adaptació.

Aquest Pacte renovat consisteix en el compromís de les ciutats i pobles que s'hi adhereixin d'aconseguir els objectius comunitaris de reducció de les emissions de CO2 mitjançant actuacions d'eficiència energètica i implantació d'energies renovables, així com millorar la preparació dels ens locals per respondre als efectes del canvi climàtic.

El desafiament de la crisi climàtica només es pot abordar amb un plantejament global, integrat, a llarg termini i sobretot, basat en la participació de la ciutadania. És per això que s'ha considerat que les ciutats han de liderar l'aplicació de polítiques energètiques sostenibles i cal recolzar els seus esforços.

En aquest sentit l'Ajuntament de Vilaplana té la voluntat d'avançar cap a l'establiment de polítiques eficaces per a reduir la contaminació que ocasiona l'escalfament global mitjançant l'adopció de programes d'eficiència energètica en àmbits com el transport urbà i l'edificació, a més de la promoció de fonts d'energies renovables en les àrees urbanes. Alhora, també vol afavorir l'adaptació del municipi al canvi climàtic per augmentar així la seva resiliència. Concretament, fa seves les propostes de la UE que es compromet a reduir les seves emissions de CO2 en un 55% fins l'any 2030, i redactar un Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima.

Dit això l'Ajuntament de Vilaplana, es va comprometre a elaborar el Pla d'Acció d'Energia Sostenible i Clima (PAESC) en el termini màxim de dos anys des de la data d'adhesió al Pacte. L'abast del document respon a les directrius que s'estableixen per part de la Unió Europea i inclou una estimació de les emissions i una proposta d'accions a seguir per aconseguir els objectius plantejats i un pla d'adaptació al canvi climàtic que inclou la sensibilitat del municipi envers els efectes del canvi climàtic, així com mesures concretes per minimitzar aquesta sensibilitat.

En data 05/02/2025, es va rebre per part de la Diputació de Tarragona el document del Pla d'Acció d'Energia Sostenible i Clima (PAESC) que consta d'accions de mitigació que suposen un estalvi de CO2, així com també defineix les accions en el marc de l'adaptació al canvi climàtic i la pobresa energètica, i que permet augmentar la resiliència del municipi enfront els impactes del canvi climàtic.

En conseqüència l'Ajuntament ha examinat i valorat el PAESC presentat per la Diputació de Tarragona, proposa tramitar la seva aprovació.

Fonaments de dret

- Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases del Règim Local.
- Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel que s'aprova el Text refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya.

En conseqüència, S'ACORDA:

Primer. Aprovar el Pla d'acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAESC) del municipi de Vilaplana que s'adjunta com **Annex**.

Segon. Facultar l'alcaldia per a què, en nom i representació de la Corporació, signi quants documents siguin precisos per a l'execució d'aquest acord.

Tercer. Publicar aquest acord, juntament amb el document PAESC, en la web municipal, en l'etauler i al Portal de transparència d'aquest Ajuntament.

Quart. Notificar el present acord a la Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal Diputació de Tarragona.

Règim de recursos:

Si es vol impugnar la present resolució, que posa fi a la via administrativa, procedeix interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la seva notificació.

Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la seva notificació

5. APROVACIÓ DE L'ADDENDA ECONÒMICA QUE S'INCORPORA AL CONVENI EN MATÈRIA DE SERVEIS SOCIALS I ALTRES PROGRAMES RELATIUS AL BENESTAR, PER REGULAR LA DISTRIBUCIÓ DEL FINANÇAMENT PER A L'EXERCICI 2024

7 vots a favor

0 vots en contra
0 abstencions

Fets

En data 27 de setembre de 2022 el Ple del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar el nou Contracte Programa per als anys 2022- 2025 de Serveis Socials, d'acord amb la proposta presentada pel Departament de Drets Socials.

En data 24 de setembre de 2024 el Ple del Consell Comarcal del Baix Camp va aprovar va aprovar l'addenda econòmica que s'incorpora al Conveni en matèria de serveis socials subscrit amb cada Ajuntament per regular la distribució del finançament per a l'exercici 2024.

L'Acord, que s'adjunta a la present resolució, estableix:

"1. L'Ajuntament i el Consell Comarcal del Baix Camp han subscrit el conveni de col·laboració en matèria de serveis socials, que regula la relació, la participació, les obligacions, la coordinació i la cooperació entre ambdues entitats en l'àmbit de la gestió i la prestació dels serveis socials, altres programes relatius al benestar social, en el marc del contracte programa subscrit entre el Consell Comarcal del Baix Camp i el Departament de Drets Socials.

2. La clàusula 6a del conveni preveu que, per a cada exercici, l'aportació econòmica que assumirà cadascuna de les parts per al finançament dels serveis socials es concretarà en una addenda econòmica, que serà proposada per acord de Ple del Consell Comarcal del Baix Camp abans del 30 d'abril del propi any en curs, si es possible.

Aquesta Addenda econòmica conté dos annexos:

a) Annex I: que conté les fitxes que descriuen els diferents serveis i programes d'àmbit social que la comarca gestiona al municipi.

b) Annex II: que conté la distribució econòmica de la despesa pressupostada per a cada fitxa, indicant la quantitat que aporta l'Ajuntament, la Generalitat de Catalunya, el Consell Comarcal del Baix Camp i, en el seu cas, els usuaris del servei o programa.

3. El conveni matriu també regula el sistema de liquidació de l'aportació econòmica que l'Ajuntament ha de satisfer al Consell Comarcal del Baix Camp, en els termes següents:

- a. *L'Ajuntament ingressarà al Consell Comarcal del Baix Camp el 50 % de l'import total fixat a l'addenda econòmica, com a màxim, el dia 31 de juliol d'aquella mateixa anualitat, si es possible.*
- b. *L'Ajuntament ingressarà al Consell Comarcal del Baix Camp la resta de l'import total fixat a l'addenda econòmica, com a màxim, el dia 31 de gener de l'any immediat següent, si es possible."*

Fonaments de dret

- Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Règim Local.
- Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya (en endavant TRLMRLC).
- Reial Decret 2568/1986, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals (en endavant ROF).
- Decret legislatiu 4/2003, de 4 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'organització comarcal de Catalunya.
- Conveni de col·laboració entre el Consell Comarcal del Baix Camp i l'Ajuntament de Vilaplana en matèria de serveis socials i altres programes relatius al benestar per al període 2022/2025.

En conseqüència, S'ACORDA:

Primer. - Aprovar l'addenda econòmica annexa a la proposta, que s'incorpora al conveni de serveis socials subscrit amb el Consell Comarcal del Baix Camp, per regular la distribució del finançament per a l'exercici 2024 dels diferents serveis socials que gestiona la comarca d'acord amb el contracte programa formalitzat amb el Departament de Treball, Afers Socials i Famílies.

Segon. - Facultar l'Alcalde per subscriure aquesta addenda al conveni de serveis socials, atesa la seva condició de representant legal de l'ajuntament de Vilaplana d'acord amb l'article 124.1 de la Llei 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Règim Local.

Tercer. - Comunicar aquest acord al Consell Comarcal del Baix Camp, als efectes procedents.

Quart. - Inscriure l'addenda del conveni, un cop formalitzat mitjançant signatura electrònica, al Registre públic de convenis de la Generalitat de Catalunya.

Règim de recursos:

Si es vol impugnar la present resolució, que posa fi a la via administrativa, procedeix interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la seva notificació.

Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la seva notificació

6. PRORROGAR LA VIGÈNCIA DEL CONVENI DE COL·LABORACIÓ SUBSCRIT ENTRE EL SERVEI CATALÀ DE TRÀNSIT I L'AJUNTAMENT DE VILAPLANA SOBRE L'ASSUMPCIÓ DE LES FACULTATS DE DENÚNCIA I SANCIÓ PER INFRACCIONS A NORMES DE CIRCULACIÓ EN VIES URBANES

7 vots a favor

0 vots en contra

0 abstencions

Fets

En data 28 d'abril de 2021 el Servei Català de Trànsit i l'Ajuntament de Vilaplana van subscriure un conveni de col·laboració sobre l'assumpció de les facultats de denúncia i sanció per infraccions a normes de circulació en vies urbanes.

El pacte cinquè d'aquest conveni estableix una vigència de quatre anys des de la seva signatura, tot preveient que en qualsevol moment abans de la finalització d'aquest, les parts podran acordar unànimement la pròrroga per un període de fins a quatre anys addicionals.

Fonaments de dret

- Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Règim Local.
- Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya (en endavant TRLMRLC).
- Reial Decret 2568/1986, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals (en endavant ROF).
- Llei del Parlament de Catalunya, 14/1997, de 24 de desembre.
- Llei orgànica 6/1997, de 15 de desembre, de transferència de competències executives en matèria de trànsit i circulació de vehicles de motor a la Generalitat de Catalunya.
- Conveni de col·laboració entre el Servei Català de Trànsit i l'Ajuntament de Vilaplana sobre l'assumpció de les facultats de denúncia i sanció per infraccions a normes de circulació en vies urbanes.

En conseqüència, S'ACORDA:

Primer. – Prorrogar la vigència del conveni de col·laboració subscrit entre el Servei Català de Trànsit i l'Ajuntament de Vilaplana sobre l'assumpció de les facultats de denúncia i sanció per infraccions a normes de circulació en vies urbanes, per un període addicional de quatre anys a partir del dia 28 d'abril de 2025 i fins al dia 28 d'abril de 2029.

Segon. - Facultar l'Alcalde per subscriure la pròrroga del Conveni que s'adjunta com **ANNEX**, atesa la seva condició de representant legal de l'ajuntament de Vilaplana d'acord amb l'article 124.1 de la Llei 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Règim Local.

Tercer. - Comunicar aquest acord al Servei Català de Trànsit de la Generalitat de Catalunya, als efectes procedents.

Quart. – Inscriure la pròrroga del conveni al Registre públic de convenis de la Generalitat de Catalunya.

Règim de recursos:

Si es vol impugnar la present resolució, que posa fi a la via administrativa, procedeix interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la seva notificació.

Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la seva notificació

Ple

7. PRECS I PREGUNTES

No es formulen precs i preguntes

Secretari Interventor

Alcalde President

Javier Del Rio Moreno

Josep Bigorra Llauredó

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep

Bigorra i Lluaradé, DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50



Document #01

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima [PAESC]

MUNICIPI

Vilaplana (Baix Camp)

DATA

Gener de 2025

EXPEDIENT

8004330008-2023-0005569

PROJECTE

Coordinació: Diputació de Tarragona, coordinadora territorial del Pacte

Servei: Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal

Redacció: Ecostudi Sima, SL

Diputació de Tarragona

Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal

Responsable: Josep M. Prunera | cap de Servei

tècnics de seguiment:

Elena Furquet Suárez | medi ambient

Montserrat Fuguet Martí | medi ambient

Josep M. Andreu Florensa | enginyeria

Ajuntament

Regidors, tècnics i personal administratiu de l'Ajuntament

Redacció:

Ecostudi sima, SL

Equip de comunicació i participació:

Unitat de Transició Ecològica de l'Àrea de Concertació i Assistència Municipal

Ecostudi Sima, SL

SIGLES

ACA	Agència Catalana de l'Aigua
ACS	aigua calenta sanitària
AEE	adquisició d'energia ecològica
A21	Agenda 21
CL	combustibles líquids (gasoil C, benzina, dièsel i biodièsel)
CO ₂	diòxid de carboni
CoMO	<i>Covenant of Mayors Office</i> Oficina europea del Pacte d'alcaldes i alcaldesses
COP	Conferència de les Parts
DESGEL	Programa de Diagnosi Energètica i Simulador de Gasos d'Efecte Hivernacle
DGTREN	Direcció General de Transport i Energia de la Comissió Europea
EECCEL	l'Estratègia espanyola de canvi climàtic i energia neta
ESCACC	Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic, horitzó 2013-2020
ESCAT	Projecte de generació d'escenaris climàtics amb alta resolució a Catalunya
ETS	<i>European trading scheme</i> (Règim de comerç de drets d'emissió de GEH de la Unió Europea)
FORM	fracció orgànica dels residus municipals
GEH	gasos amb efecte d'hivernacle
GLP	gasos líquids de petroli (propà i butà)
Hab.	habitants
IDESCAT	Institut d'Estadística de Catalunya
INFOCAT	Pla de protecció civil d'emergències per incendis forestals a Catalunya
INUNCAT	Pla de protecció civil d'emergències per inundacions a Catalunya
IPCC	<i>Intergovernmental Panel on Climate Change</i> Panell Intergovernamental d'Experts sobre el Canvi Climàtic

IRE	inventari de referència d'emissions
Kg	quilograms
MSET	Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria i Territori del SAM
MWh	megawatts hora
NEUCAT	Pla de protecció civil d'emergències per nevades a Catalunya
OECC	Oficina Espanyola de Canvi Climàtic
OCCC	Oficina Catalana del Canvi Climàtic
OMM	Organització Meteorològica Mundial
PAM	Pla d'Actuació Municipal
PC	Potència contractada
PECAC	Pla d'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya
PIL	Potència instal·lada de les làmpades
PLACC	Pla Local d'Adaptació al Canvi Climàtic
PNUMA	Programa de Nacions Unides pel Medi Ambient
POUM	Pla d'Ordenació Urbanística Municipal
PROCICAT	Pla Territorial de Protecció Civil a Catalunya
PTI	Potència total instal·lada
RM	residus municipals
SAM	Servei d'Assistència Municipal
t	tona
UE	Unió Europea
VAE	visites d'avaluació energètiques

ÍNDEX DE DOCUMENTS

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

01 | pla d'acció per l'energia sostenible i el clima (PAESC)**ÍNDEX**

1.	INTRODUCCIÓ I ANTECEDENTS	13
1.1.	ANTECEDENTS: EL CANVI CLIMÀTIC, UN REpte GLOBAL	13
1.2.	EL PACTE D'ALCALDES I ALCALDESSES PER L'ENERGIA SOSTENIBLE I EL CLIMA	14
1.3.	LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA, ENTITAT COORDINADORA TERRITORIAL DEL PACTE	15
1.4.	EL MUNICIPI S'ADHEREIX AL PACTE D'ALCALDES I ALCALDESSES	17
2.	ESTRUCTURA I CONCEPTES METODOLÒGICS	19
2.1.	ESTRUCTURA DEL PAESC.....	19
2.2.	METODOLOGIA I DADES DE PARTIDA.....	19
3.	CARACTERÍSTIQUES DEL MUNICIPI	21
3.1.	ASPECTES GENERALS	21
3.1.1.	<i>Característiques bàsiques de la població</i>	<i>22</i>
3.1.2.	<i>Medi natural</i>	<i>22</i>
3.1.3.	<i>Característiques socioeconòmiques.....</i>	<i>23</i>
3.1.4.	<i>Detecció i actuació en casos de pobresa energètica.....</i>	<i>23</i>
3.1.5.	<i>Planejament urbà.....</i>	<i>23</i>
3.1.6.	<i>Infraestructures.....</i>	<i>23</i>
3.2.	CLIMA ACTUAL I PROJECCIONS CLIMÀTIQUES	24
3.2.1.	<i>Inundacions.....</i>	<i>24</i>
3.2.2.	<i>Incendis forestals</i>	<i>25</i>
3.2.3.	<i>Onades de calor</i>	<i>25</i>
3.2.4.	<i>Sequera</i>	<i>25</i>
3.2.5.	<i>Ventades i temporals</i>	<i>26</i>
4.	GESTIÓ ENERGÈTICA MUNICIPAL	27
5.	INVENTARI DE SEGUIMENT D'EMISSIONS (ISE).....	28
5.1.	ISE PER A L'ÀMBIT PAESC	30
5.1.1.	<i>Consum energètic de l'àmbit PAESC.....</i>	<i>30</i>
5.1.2.	<i>Emissions de GEH de l'àmbit PAESC.....</i>	<i>34</i>
5.2.	ISE – ÀMBIT AJUNTAMENT.....	40
5.2.1.	<i>Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per fonts energètiques</i>	<i>40</i>
5.2.2.	<i>Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per serveis municipals</i>	<i>43</i>
6.	PRODUCCIÓ D'ENERGIA LOCAL.....	47
6.1.	PRODUCCIÓ D'ENERGIA LOCAL	47
6.2.	POTENCIAL D'IMPLANTACIÓ D'ENERGIES RENOVABLES.....	48
6.3.	COGENERACIÓ	49
7.	DIAGNOSI ENERGÈTICA	50
7.1.	RESUM DE L'INVENTARI DE REFERÈNCIA D'EMISSIONS –IRE–: CONSUMS D'ENERGIA I EMISSIONS GENERADES	50
7.2.	PUNTS FORTS I PUNTS FEBLES DEL MUNICIPI	56
7.3.	OBJECTIUS ESTRATÈGICS	57
8.	PLA D'ACCIÓ PER A LA MITIGACIÓ	58
8.1.	CONTINGUT DE LES FITXES D'ACCIONS PER A LA MITIGACIÓ DEL CANVI CLIMÀTIC	58
8.2.	RESUM EXECUTIU DEL PLA D'ACCIÓ PER A LA MITIGACIÓ	59
8.3.	TAULA TÈCNICA DEL PLA D'ACCIÓ	61

8.4.	CRONOGRAMA	64
8.5.	FINANÇAMENT POTENCIAL DE LES ACCIONS	65
9.	ORGANITZACIÓ DE L'AJUNTAMENT, CAPACITAT D'ACTUACIÓ DEL MUNICIPI, RECURSOS I SERVEIS DISPONIBLES	66
9.1.	ORGANITZACIÓ DE L'AJUNTAMENT	66
9.1.1.	<i>Organització executiva de l'Ajuntament.....</i>	66
9.1.2.	<i>Recursos disponibles.....</i>	66
9.1.3.	<i>Sistemes de comunicació.....</i>	66
9.2.	SERVEIS D'EMERGÈNCIA I DE PROTECCIÓ CIVIL	67
9.3.	SERVEIS DE SALUT	68
9.3.1.	<i>Equipaments de salut.....</i>	68
9.3.2.	<i>Diagnosi salut pública</i>	68
9.4.	DIAGNOSI DEL MEDI FÍSIC	70
9.4.1.	<i>Meteorologia</i>	70
9.4.2.	<i>Hidrogeologia.....</i>	70
9.4.3.	<i>Usos del sòl</i>	72
9.4.4.	<i>Xarxa Hidrogràfica</i>	72
9.5.	DIAGNOSI DE SISTEMES NATURALS I PERMEABILITAT AL TERRITORI	74
9.6.	DIAGNOSI DEL PAISATGE	76
9.7.	ESTUDIS PREVIS A CONSIDERAR	77
9.8.	GESTIÓ DE RESIDUS	78
9.9.	MOBILITAT SOSTENIBLE	79
9.10.	DIAGNOSI URBANÍSTICA I SOCIAL.....	80
9.11.	CAMPANYES DE SENSIBILITZACIÓ.....	81
10.	GESTIÓ MUNICIPAL DE L'AIGUA	82
10.1.	ESCALA MUNICIPAL. SERVEI D'ABASTAMENT D'AIGUA	82
10.2.	ESCALA AJUNTAMENT.	83
10.3.	SISTEMA DE SANEJAMENT	84
11.	AVALUACIÓ DE RISCOS I VULNERABILITATS ALS IMPACTES DEL CANVI CLIMÀTIC.....	85
11.1.	MARC CONCEPTUAL	85
11.2.	AVALUACIÓ SIMPLIFICADA DE LA VULNERABILITAT AL IMPACTES DEL CANVI CLIMÀTIC	86
11.2.1.	<i>Anàlisi de la vulnerabilitat i riscos climàtics a les comarques tarragonines</i>	86
11.2.2.	<i>Relació dels principals riscos amb els riscos i sectors establerts al SECAP</i>	92
11.3.	RISCOS CLIMÀTICS PRINCIPALS DERIVATS DEL CANVI CLIMÀTIC.....	93
11.4.	RISCOS AMBIENTALS ASSOCIATS A LES UNITATS DE PAISATGE	95
11.5.	VULNERABILITAT DAVANT EL CANVI CLIMÀTIC	96
11.6.	IMPACTES PRINCIPALS I INDICADORS	97
11.7.	GRUPS DE POBLACIÓ VULNERABLES PER CADA PERILL CLIMÀTIC	101
12.	PLA D'ACCIÓ PER A L'ADAPTACIÓ.....	102
12.1.	CONTINGUT DE LES FITXES DE LES ACCIONS PER A L'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC	102
12.2.	RESUM EXECUTIU DEL PLA D'ACCIÓ PER A L'ADAPTACIÓ	103
12.3.	CRONOGRAMA	108
12.4.	FINANÇAMENT POTENCIAL DE LES ACCIONS.....	109
13.	EL COST DE LA INACCIÓ	110
14.	POBRESA ENERGÈTICA	112
14.1.	ANÀLISI DE L'ESTRATÈGIA MUNICIPAL	112
14.2.	AGENTS IMPLICATS	113
14.3.	PROTOCOL D'ACTUACIÓ	113
15.	INDICADORS DE POBRESA ENERGÈTICA.....	114

16.	PLA D'ACCIÓ PER A PAL·LIAR LA POBRESA ENERGÈTICA.....	115
16.1.	FITXES D'ACCIONS PER A PAL·LIAR LA POBRESA ENERGÈTICA	116
16.2.	CRONOGRAMA	119
16.3.	FINANÇAMENT POTENCIAL DE LES ACCIONS.....	120
ANNEX 1. FITXES DE LES ACCIONS DE MITIGACIÓ		121
ANNEX 2. FITXES DE LES ACCIONS D'ADAPTACIÓ		152

INDEX DE TAULES

Taula 1. Documents que conformen el PAESC d'acord amb la metodologia de Diputació de Tarragona.....	19
Taula 2. Característiques bàsiques del municipi. Població i dades territorials. 2005 i 2010.	22
Taula 3. Relació de nuclis de població de Vilaplana.....	22
Taula 4. Registre d'incendis del municipi de Vilaplana.....	25
Taula 5. Ordenances o disposicions municipals relatives a l'energia i el canvi climàtic....	27
Taula 6. Àmbit PAESC. Evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). Anys 2005-2021.	31
Taula 7. Àmbit PAESC. Evolució del consum energètic per sectors (MWh). 2005-2021.	32
Taula 8. Àmbit PAESC. Consum energètic per sector i fonts energètiques (MWh). 2005 i 2019.	33
Taula 9. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH per fonts energètiques (tCO _{2eq}). 2005-2021.....	34
Taula 10. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH per sectors (tCO _{2eq}). 2005-2021.	35
Taula 11. Àmbit PAESC. Emissions de GEH per sectors i fonts energètiques (tCO _{2eq})	36
Taula 12. Generació de residus (t) i percentatge de recollida selectiva.	38
Taula 13. Emissions de GEH (tCO _{2eq}) derivades del tractament de les diverses fraccions dels residus municipals (RM).	38
Taula 14. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per fonts energètiques. 2005, 2019 i 2021.....	41
Taula 15. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per servei municipal. 2005 i 2019.....	43
Taula 16. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per tipologia d'equipaments municipals. 2005 i 2021.....	44
Taula 17. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH de l'enllumenat públic i semàfors. 2005 i 2019.	45
Taula 18. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH de la flota municipal de vehicles. 2005 i 2021.	46
Taula 19. Producció d'energia local a partir de fonts renovables.	47
Taula 20. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2005.....	50
Taula 21. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2010.....	51
Taula 22. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2019.....	52
Taula 23. Diagnosi. Emissions de tCO _{2eq} . Àmbit PAESC. Any 2005	53
Taula 24. Diagnosi. Emissions de tCO _{2eq} . Àmbit PAESC. Any 2010	54
Taula 25. Diagnosi. Emissions de tCO _{2eq} . Àmbit PAESC. Any 2019	55
Taula 26. Resum de les accions de mitigació per àrees d'intervenció.	60
Taula 27. Taula tècnica de les accions del PAESC, segons les àrees d'intervenció.	61
Taula 28. Cronograma de les accions de mitigació.....	64
Taula 29. Càrrecs electes Ajuntament de Vilaplana.....	66
Taula 30. Plans municipals relacionats amb l'adaptació al canvi climàtic.	67
Taula 31. Serveis de salut: tipologia i nombre de centres.	68
Taula 32. Superfície utilitzada de conreus herbacis al municipi.	72
Taula 33. Superfície utilitzada de conreus llenyosos al municipi.	72
Taula 34. Superfície d'Espais d'Interès Natural al municipi.....	75

Taula 35. Hàbitats d'interès comunitari presents al terme municipal.	75
Taula 36. Dades de generació de residus municipals.	78
Taula 37. Riscos climàtics principals.	93
Taula 38. Valors de vulnerabilitat per la unitat de paisatge La Mussara.....	95
Taula 39. Impactes climàtics principals.	98
Taula 40. Grups de població vulnerables per cada perill climàtic.....	101
Taula 41. Classificació les accions d'adaptació (I) per Sector (I).....	104
Taula 42. Classificació de les accions (II) per sector (II).....	106
Taula 43. Classificació de les accions (III) en base a l'entitat o ens que les lidera.....	106
Taula 44. Classificació de les accions (IV) en base a l'impacte principal sobre el que s'actua.	107
Taula 45. Cronograma de les accions d'adaptació.	108
Taula 46. Mostres de costos de no actuar enfront el canvi climàtic.....	110
Taula 47. Cost de no actuar: simulació del cost dels principals impactes del municipi....	111
Taula 48. Casos detectats de pobresa energètica al municipi de Vilaplana.	112
Taula 49. Agents implicats en la pobresa energètica.....	113
Taula 50. Indicadors de seguiment i monitorització de la pobresa energètica. Any 2022	114
Taula 51. Resum de les accions per pal·liar la pobresa energètica.	115
Taula 52. Cronograma de les accions de pobresa energètica.	119

INDEX DE GRÀFICS

Gràfic 1. Àmbit PAESC. Distribució i evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). 2005-2021.....	31
Gràfic 2. Àmbit PAESC. Distribució i evolució del consum energètic per sectors (MWh). 2005-2021.....	32
Gràfic 3. Àmbit PAESC. Consum energètic per sector i fonts energètiques (MWh). 2005 i 2021.	33
Gràfic 4. Àmbit PAESC. Distribució i evolució de les emissions de GEH per fonts energètiques (tCO _{2eq}). 2005-2021.	35
Gràfic 5. Àmbit PAESC. Distribució i evolució de les emissions de GEH per sectors (tCO _{2eq}).....	36
Gràfic 6. Àmbit PAESC. Emissions de GEH per sector i font energètica (tCO _{2eq}), 2005 i 2021	37
Gràfic 7. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH derivades del tractament de les diverses fraccions dels residus municipals (RM).....	39
Gràfic 8. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). 2005 i 2021.....	42
Gràfic 9. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució de GEH per fonts energètiques (tCO _{2eq}). 2005 i 2021	42
Gràfic 10. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució del consum energètic segons tipus de servei municipal (MWh). 2005-2021	43
Gràfic 11. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució de GEH segons tipus de servei municipal (tCO _{2eq}). 2005-2021.....	44
Gràfic 12. Distribució de les accions segons l'àrea d'intervenció.....	60

INDEX DE FIGURES

Figura 1. Situació del municipi..... 21

Figura 2. Climograma del municipi de Vilaplana. 24

Figura 3. Abast de l'àmbit PAESC i emissions de CO_{2eq} que inclou. 28

Figura 4. Model de fitxa de les accions per a la mitigació. 58

Figura 1. Espais fluvials del municipi 73

Figura 2. Figures de protecció a Vilaplana..... 74

Figura 3. Classificació i relació dels àmbits del Paisatge de la DIPTA. 91

Figura 4. Model de fitxa de les accions per a l'adaptació. 102

PRESENTACIÓ

Compromisos del PAESC

L'Ajuntament de Vilaplana es va adherir al Pacte d'Alcaldes per l'Energia Sostenible en data 24/9/2014 i va adquirir el compromís de reduir les seves emissions de gasos amb efecte hivernacle (mesurat en $\text{tCO}_{2,\text{eq}}$) en un 20% abans de l'any 2020, així com millorar l'adaptació del municipi als efectes del canvi climàtic i abordar la pobresa energètica. L'any 2019¹, el municipi ha aconseguit reduir les seves emissions en un 37%.

Aquest ajuntament ha renovat els seus compromisos envers el Pacte d'Alcaldies en data 7/3/2023 comprometent-se a:

- 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.
- millorar l'adaptació del municipi als efectes del canvi climàtic
- abordar la pobresa energètica.

El Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible i el Clima, que estableix el full de ruta per abordar aquests compromisos, consta de:

- 19 accions de mitigació, que suposen **un estalvi de 846 $\text{tCO}_{2,\text{eq}}$** per a l'any 2030, és a dir, **una reducció del 18% respecte les emissions de l'any 2005**. El cost de l'aplicació de les accions de mitigació és de 278.909 €.
- 20 accions d'adaptació, que suposen **una millora de la capacitat d'adaptació del municipi** enfront els principals riscos climàtics a que es troba exposat.
- 2 accions destinades a pal·liar la pobresa energètica en el municipi i a assegurar que la transició energètica esdevingui inclusiva per a tots els sectors de la població.

¹ Degut a l'afectació de la pandèmia en els consums municipals, s'analitza el grau d'execució de l'anterior PAES l'any 2019.

1. INTRODUCCIÓ I ANTECEDENTS

1.1. Antecedents: el canvi climàtic, un repte global

El primer fòrum internacional que va abordar la incidència de les activitats humanes sobre el clima va ser la **I Conferència Mundial del Medi Ambient** celebrada el 1972 a Estocolm.

L'any 1988, l'Organització Meteorològica Mundial (OMM) i el Programa de Nacions Unides pel Medi Ambient (PNUMA) creen el **Grup Intergovernamental d'Experts sobre el canvi climàtic**, conegut amb les seves sigles angleses IPCC, amb l'objectiu d'avaluar la informació relativa al canvi climàtic, les possibles repercussions i les possibilitats d'adaptació.

La Cimera de Rio de Janeiro de 1992 (Conferència de les Nacions Unides sobre el Medi Ambient i el Desenvolupament) dona un impuls definitiu a la necessitat d'abordar aquest problema global. Es presenta el **Protocol de Kyoto (1997)**, amb l'objectiu d'establir un protocol vinculant de reducció de gasos d'efecte hivernacle (en endavant, GEH). El compromís era reduir el 5% dels GEH emesos l'any 1990 durant el període 2008-2012. Tot i que la Unió Europea el va signar el 1998 i el va ratificar el 2002, el protocol no va entrar en vigor fins l'any 2005, quan es va assolir el mínim de països necessaris per sumar un compromís de reducció de més del 55% de les emissions de GEH del 1990.

El IV Informe publicat per l'IPCC, titulat **Canvi climàtic 2007** confirma que l'emissió a l'atmosfera de GEH generats per l'activitat humana impliquen directament un escalfament del sistema climàtic global. Els diferents escenaris de futur preveuen un augment de la temperatura entre un 1,8 °C i 4 °C a finals del segle XXI si es continua en la tendència actual. Les conseqüències d'aquest augment es reflectiran tant en els sistemes físics i biològics com als sistemes socioeconòmics.

En aquest context de mitigació i adaptació al canvi climàtic, el Consell Europeu de març de 2007 adopta el compromís de transformar Europa en una economia eficient energèticament i baixa en carboni. Concretament, **la Comissió Europea adopta l'estratègia del «20/20/20»** o triple 20, estratègia que esdevé més ambiciosa a partir del 2015, on l'estratègia de reducció passa a ser la reducció d'un 40% de les emissions per a l'any 2030.

L'any 2007 es presenta a l'Estat espanyol l'**Estratègia espanyola de canvi climàtic i energia neta (EECCCEL)**, horitzó **2007-2012-2020**, aprovada pel Consell de Ministres i pel Consell Nacional del Clima, orientada a la reducció d'emissions de CO₂ dels sectors difusos. Aquest és un instrument planificador que estableix el marc en què les administracions han d'actuar per tal d'adoptar polítiques i mesures per mitigar el canvi climàtic, pal·liar els seus efectes adversos i complir els compromisos internacionals adquirits per Espanya en matèria de canvi climàtic.

Simultàniament, la comunitat internacional i la Unió Europea treballen per tal de fixar compromisos de reducció de les emissions de GEH pel període 2013-2020. A la **Conferència de les Parts del Conveni Marc de les Nacions Unides sobre Canvi Climàtic (COP 13, Bali)**, celebrada l'any 2007, s'estableix el full de ruta de Bali, on els

signataris del conveni, inclosos els EUA, es comprometen a establir compromisos de reducció pel període 2013-2020.

En l'àmbit català, fins a finals de març 2011 Catalunya tenia, d'una banda el Pla de l'energia de Catalunya 2006-2015 i, de l'altra, el Pla marc de mitigació del canvi climàtic 2008-2012. Ambdós plans van ser revisats, ja que: 1) hi ha una estreta relació entre energia i canvi climàtic; 2) la planificació europea en matèria d'energia i canvi climàtic té com a horitzó l'any 2020; i 3) el Govern de la Generalitat de Catalunya va decidir elaborar **un únic pla: el Pla de l'energia i del canvi climàtic de Catalunya 2012-2020**, el qual es va aprovar per acord de govern de 09 d'octubre de 2012. Els principals eixos estratègics d'aquest pla són:

- 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.

Així doncs, es constata el canvi climàtic i el fet que la causa dominant de l'escalfament observat des del segle XX es deu, amb un 95 % de seguretat, a l'activitat humana². Es per tant evident la necessitat dels governs de diferents escales de treballar per la seva mitigació i per adaptar-s'hi, tot **sumant des d'una escala tant global com local, des d'una perspectiva glocal**.

1.2. El Pacte d'alcaldes i alcaldesses per l'energia sostenible i el clima

A principis del 2008 la Unió Europea va posar en marxa el "Pacte d'alcaldes per l'energia sostenible local", una iniciativa per canalitzar i reconèixer la participació del món local en la lluita contra el canvi climàtic.

El Pacte perseguia implicar als ens locals en l'assoliment dels objectius comunitaris de reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle mitjançant actuacions d'eficiència energètica i relacionades amb les fonts d'energia renovables. Els ens signataris es comprometien a reduir en més d'un 20% les emissions l'any 2020. L'èxit d'aquesta

² IPCC (Informe del Grupo de trabajo I del IPCC). Cambio climático. Bases físicas. Resumen para responsables de políticas (2013).

iniciativa no ha tingut precedents i actualment (març de 2017) més de 6.500 municipis europeus s'hi han adherit.

L'any 2014, davant l'evidència que el canvi climàtic ja era una realitat, la Unió Europea va llançar una nova iniciativa per implicar el món local en l'adaptació davant el canvi climàtic: Alcaldes per l'Adaptació (Mayors adapt). El model de funcionament era similar al del Pacte d'Alcaldes, i tornava a ser una iniciativa en relació directa entre institucions europees i els ens locals. A més de prendre mesures de mitigació també es volia avançar en l'execució de mesures per a l'adaptació, amb la finalitat d'avançar cap a la resiliència del territori.

Durant un any ambdues iniciatives van funcionar en paral·lel, però finalment es va considerar la necessitat de reformular el Pacte dels Alcaldes per integrar l'adaptació al canvi climàtic i per incorporar uns nous objectius de reducció més ambiciosos i que anessin en la mateixa línia que els objectius europeus.

Així doncs, a la cerimònia conjunta del Pacte d'Alcaldes per a l'Adaptació celebrada el passat 15 d'octubre de 2015, la UE decideix fer un pas endavant i aprova el Pacte d'alcaldes pel Clima i l'Energia. Aquest nou pacte té tres pilars principals:

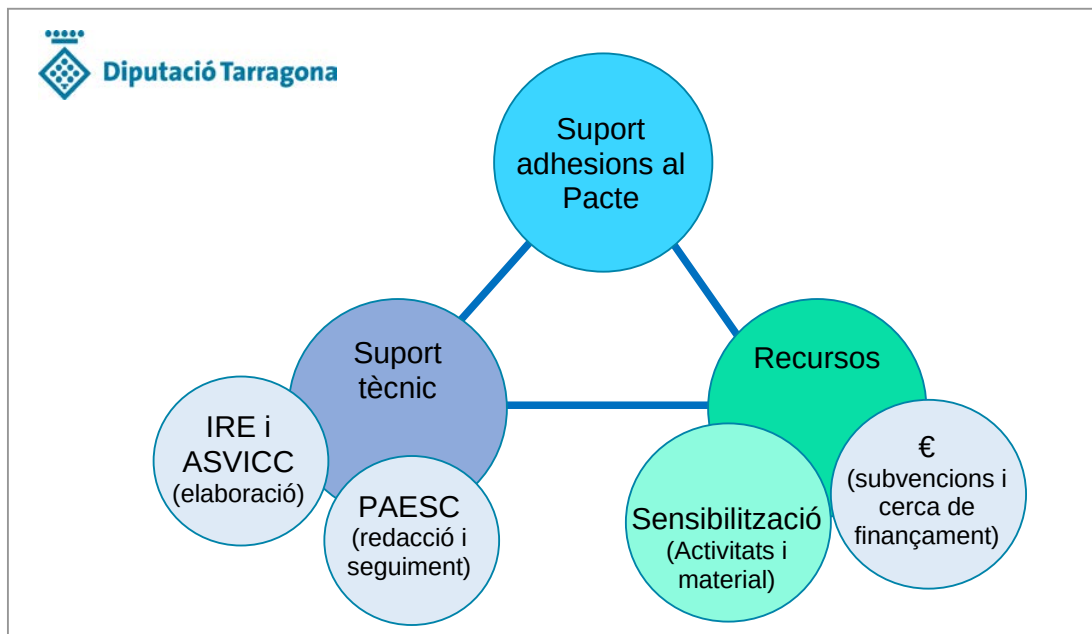
- 1) Esdevé més ambiciós, amb un compromís de reducció d'emissions més enllà del 40% per a l'any 2030, mitjançant l'augment de l'eficiència energètica i un major ús de fonts d'energia renovable;
- 2) Incorpora el compromís d'avançar cap a la resiliència de les ciutats afegint la obligació de redactar un Pla d'Adaptació al Canvi Climàtic i executar-ne les accions;
- 3) Un subministrament energètic segur, disponible, equitatiu i sostenible.

1.3. La Diputació de Tarragona, entitat coordinadora territorial del Pacte

El dia 27 de setembre de 2013, el Ple de la Diputació de Tarragona va adherir-se al Pacte d'alcaldes i alcaldesses com a entitat coordinadora territorial. Amb aquesta adhesió s'assumeix el compromís general de promoure el Pacte d'alcaldes a la demarcació i donar suport tècnic i financer als municipis signataris del Pacte, amb l'objectiu de contribuir en l'eficiència energètica i a mitigar el canvi climàtic d'una manera planificada i efectiva des del món local. Els compromisos específics assumits com a entitat coordinadora territorial del Pacte es resumeixen en els següents:

- 1) promoure l'adhesió al Pacte dels alcaldes i alcaldesses entre els municipis de la seva demarcació, i oferir-los suport i coordinació en tot allò que necessitin;
- 2) donar suport als municipis per a l'elaboració, seguiment i execució dels PAESC:
 - Oferir eines per a la redacció dels PAESC i definir l'abast i la metodologia per al seu seguiment i avaluació, monitoratge i verificació;
 - donar suport directe per a la preparació i execució dels PAESC (via finançament o via personal assignat a l'assistència tècnica);
 - donar suport tècnic per a l'organització d'esdeveniments públics i actuacions de sensibilització de la ciutadania en matèria energètica (com el dia de l'Energia i altres);
- 3) oferir suport econòmic i cercar finançament per fer possible l'execució de cada PAESC;

- 4) mantenir contacte periòdic amb la Comissió Europea (Direcció General d'Energia) i la COMO: informar regularment dels resultats obtinguts a la demarcació de Tarragona i participar en les discussions relatives a la implementació estratègica del Pacte.
- 5) cooperar amb tots els altres Coordinadors del Pacte que participen en les polítiques del Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses, en el territori de la seva competència.



En aquest context, la Diputació de Tarragona té com a objectiu últim impulsar la reducció de les emissions de CO₂ en els municipis del seu territori com a mínim el 55% per a l'any 2030 respecte les emissions de l'any 2005.

Cal esmentar que la Diputació de Tarragona fa temps que **dóna suport als municipis per avançar cap a la sostenibilitat i per contribuir a mitigar el canvi climàtic**. Així, són diversos els serveis i programes que s'han anat impulsant en aquest àmbit, i concretament en matèria energètica, entre els municipis de la demarcació. Pel que fa als que tenen relació més directa amb els PAESC cal esmentar:

- L'elaboració de les agendes 21 locals (A21), que es va desplegar especialment entre els anys 2000 i 2010, amb l'objectiu de fer una diagnosi socioeconòmica i ambiental dels municipis i definir el seu Pla d'acció local cap a la sostenibilitat (PALS). En aquest sentit, 43 municipis de la demarcació van elaborar les seves A21 i són múltiples les mesures que els municipis han anat aplicant als seus àmbits territorials. Per tant, és molt probable que diverses accions ja plantejades al Pla d'acció de l'Agenda 21 siguin assimilables al PAESC (i caldrà comprovar el grau d'implantació de les accions de l'Agenda 21 en matèria d'energia i canvi climàtic).
- En segon lloc, es presten múltiples serveis de suport als municipis en matèria energètica, sigui per a la legalització d'instal·lacions com per a la redacció de projectes nous. És important subratllar que des de la liberalització del mercat elèctric, es presta suport als ajuntaments per a la contractació del subministrament elèctric i

l'elaboració d'auditories de consums elèctrics. Serà imprescindible considerar les accions realitzades també en aquest sentit de cara a la redacció del PAESC.

- Una altra línia a remarcar és el foment d'actuacions per a la implantació de mesures d'eficiència energètica i d'energies renovables a les dependències municipals mitjançant convocatòries de subvencions, siguin específiques (com la gestió sostenible del recurs energia) o via el Pla d'Acció Municipal (PAM) i el Pla Especial d'Inversions Sostenibles (PEIS).
- Des de tota la Diputació els eixos de treball també consideren en tot moment la suma i crear xarxa, amb l'objectiu de generar sinergies i aconseguir efectes multiplicatius i molt més amplis en el territori. Concretament, des de Medi Ambient, Salut Pública i Territori del SAM (en endavant MST), i en matèria específica del Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses, es fa xarxa especialment amb les altres tres diputacions catalanes, la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i també amb l'Àrea Metropolitana de Barcelona, havent constituït el grup de treball del **Club del Pacte d'alcaldes a Catalunya**.

En aquest context de cooperació i suma, i amb el vistiplau corresponent, la Diputació de Tarragona assumeix com a pròpies metodologies i modelatge emprat per les altres diputacions catalanes per impulsar el Pacte d'alcaldes als seus territoris, tot adaptant-les a la seva realitat territorial.

1.4. El municipi s'adhereix al Pacte d'alcaldes i alcaldesses

L'Ajuntament de Vilaplana, coneixedor de la seva responsabilitat en l'emissió de GEH, es va adherir al Pacte d'Alcaldes el **24/9/2014** i va aprovar el seu Pla d'Acció el dia **13/7/2016**.

Des de la seva aprovació, el municipi ha executat diferents accions i ha aconseguit, fins l'any 2019³, una reducció del 37% de les seves emissions.

El 7/3/2023, el Ple de l'Ajuntament de Vilaplana, 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'alcaldis**.

Per tal de vetllar pel compliment dels compromisos del Pacte i de l'execució d'aquest PAESC, l'Ajuntament ha designat el secretari-interventor com a coordinador tècnic municipal del Pacte.

Concretament, les ciutats i pobles que s'adhereixen al Pacte assumeixen els següents **compromisos específics**:

- 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.

³ Degut a l'afectació de la pandèmia en els consums municipals, s'analitza el grau d'execució de l'anterior PAESC 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).

Els resultats directes que obtenen els signants del Pacte són:

- 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.
- Suport tècnic i econòmic de les entitats coordinadores territorials i la Unió Europea per ajudar els signants del Pacte a complir els seus compromisos.
- 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.

2. ESTRUCTURA I CONCEPTES METODOLÒGICS

2.1. Estructura del PAESC

Seguint la metodologia establerta per la Diputació de Tarragona, el PAESC de Vilaplana està conformat pels documents que es mostren a la taula següent:

Taula 1. Documents que conformen el PAESC d'acord amb la metodologia de 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

Font: elaboració pròpia.

2.2. Metodologia i dades de partida

La metodologia emprada per a l'elaboració dels documents que conformen el PAESC ha estat l'establerta per la Diputació de Tarragona en el document *Metodologia per a la redacció de PAESC de la demarcació de Tarragona*. Aquesta ha estat definida mitjançant els serveis de Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria Municipal i Territori del Servei d'Assistència Municipal (en endavant, SAM).

L'esmentada guia metodològica s'ha elaborat a partir de la metodologies redactades anteriorment per la Diputació de Barcelona i la Diputació de Girona, tot adaptant-les a les necessitats de les comarques de Tarragona i Terres de l'Ebre, i s'hi han incorporat les darreres directrius establertes des de la Comissió Europea.

Les **dades de partida** relatives al consum energètic i les emissions de GEH (així com els factors d'emissió corresponents) han estat facilitades pel SAM de la Diputació de Tarragona.

Per a l'elaboració del PAESC, s'han consultat diferents documents amb l'objectiu d'identificar mesures planificades anteriorment en matèria d'energia i adaptació al canvi climàtic i el seu grau d'implantació actual.

Pel que fa a l'**anàlisi de les dades**, per a l'àmbit PAESC s'analitza la informació segons les dades de què es disposa. En el moment de la redacció d'aquest document només s'han pogut obtenir dades fiables fins l'any 2020. Degut al context de pandèmia que es va produir en aquest any i a l'afectació que va tenir en el consum energètic dels municipis, es prendrà com a any per analitzar-ne les dades de consum l'any 2019. Així mateix, s'analitzen les dades de consum dels equipaments municipals per a l'any 2021 ja que aquestes dades es preveu que estiguin disponibles en breu.

Aquestes dades es compararan amb els resultats obtinguts en els IRE's de l'any de referència, 2005, i de l'any 2010 obtinguts en l'anterior PAES.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL MUNICIPI

3.1. Aspectes generals

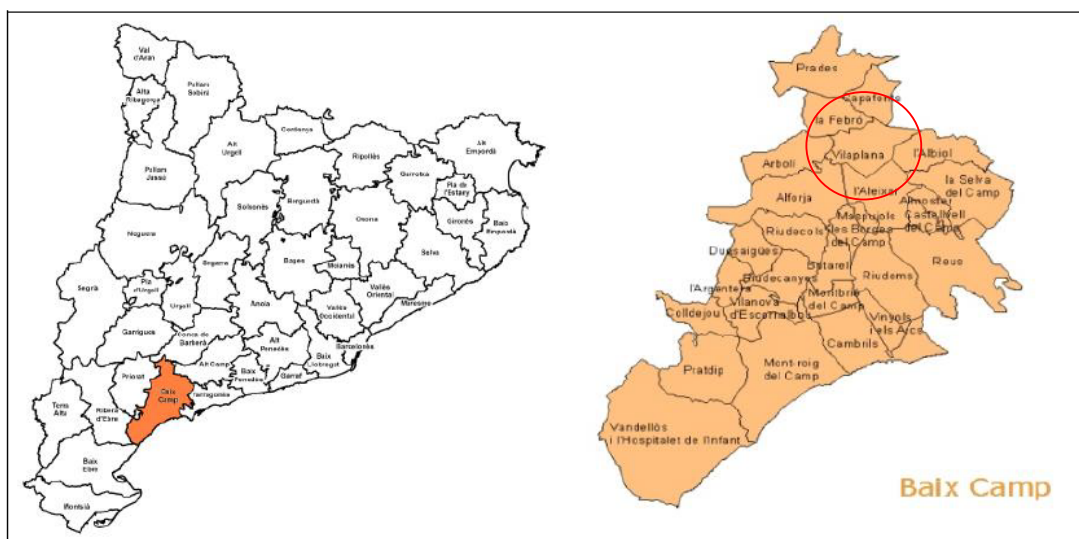
El municipi de Vilaplana té actualment 23,19 km² (l'antic terme era de només 6,8 km²), després d'haver-hi incorporat el de la Mussara. El terme limita amb els de l'Aleixar (S), l'Albiol (E), Mont-ral (NE, de l'Alt Camp), Capafonts (N), la Febró (N i NW), Arbolí (W) i Alforja (SW).

El terreny és molt trencat, sobretot la part de la Mussara, i va des dels 400 m d'altitud als 1.075 m del Puig Pelat, els cingles d'Arbolí, els aiguavessants del Priorat, amb el Puig Sec (982 m), i als 1.055 de la mola de la Mussara, tots a l'antic terme d'aquest nom. Abunden els boscos de pins i alzines. L'antic terme de la Mussara és travessat pels barrancs del Gorg, que forma part de la conca del Siurana, el de l'Obac i el de la Cova Llonga, i també pels extrems que conflueixen després a la riera de la Mussara ja a Vilaplana, per on passen els barrancs dels Garrigots, de la Vall d'en Bassa i el de les Tosques.

El terme comprèn la vila de Vilaplana i la urbanització dels Motllats, que també s'estén pel terme veí de Capafonts.

L'extensió de terreny ocupada és de 23,19 km², i la superfície corresponent a sòl urbà és de 0,18 km².

Figura 1. Situació del municipi.



Font: PAES.

3.1.1. Característiques bàsiques de la població

Per a l'any de referència 2019 el municipi de Vilaplana té una població de 574 habitants i una densitat de 24,4 hab./km². Segons dades d'IDESCAT, l'any 2022 el percentatge de gent gran és del 22,2%.

Taula 2. Característiques bàsiques del municipi. Població i dades territorials. 2005 i 2010.

població		característiques	
Població (2005)	568 hab.	Altitud:	336 m
Població (2010)	631 hab.	Superfície:	23,19 km ²
Població (2019)	574 hab.	Sòl urbà:	0,81 km ²
Població estacional (2019)	sd		
tipologia de municipi			
Agrícola			

Any	Nbre. Habitants
2005	568
2006	585
2007	610
2008	605
2009	610
2010	625
2011	640
2012	625
2013	625
2014	625
2015	620
2016	590
2017	585
2018	580
2019	574
2020	555
2021	535
2022	574

Font: elaboració pròpia a partir d'IDESCAT.

A continuació es presenta una taula amb la distribució de la població en els diferents nuclis del municipi.

Taula 3. Relació de nuclis de població de Vilaplana.

Nom	Tipus de nucli	Total
Vilaplana	Nucli	559
Disseminat de Vilaplana	Disseminat	15
TOTAL		574

Font: elaboració pròpia a partir d'IDESCAT.

3.1.2. Medi natural

El 2% del sòl està destinat a superfície urbana i improductiva, un 16% a conreu, i un 82% a superfície forestal. De la superfície forestal, el 20% està format per matollar i el 80% en bosc principalment dens. L'elevada presència de massa forestal així com les seves qualitats fan que el risc d'incendi forestal s'incrementi. L'històric d'incendis forestals es tracta en apartats posteriors del present document.

Segons informació cartogràfica, el municipi disposa de la Riera de la Mussara, un torrent pròxim als nuclis de població.

3.1.3. Característiques socioeconòmiques

El municipi manté la seva economia agrícola, amb el predomini del conreu de l'avellaner, l'olivera i els ametllers. A les terres de regadiu, molt minoritàries, s'hi conreen avellaners, arbres fruiters i productes d'horta.

Al desembre del 2019 la taxa d'atur registral del municipi és d'un 5,68%, aquest valor és inferior al valor comarcal, que se situa en un 13,71%.

3.1.4. Detecció i actuació en casos de pobresa energètica

Les accions que es duen a terme en matèria d'habitatge es duen a terme des de l'Oficina d'Habitatge del Baix Camp i consisteixen en assessorar i orientar les persones o famílies, ajudar a mediar per arribar a acords amb els propietaris dels pisos i/o entitats bancàries per facilitar el lloguer social.

El departament de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp és l'encarregat de garantir les necessitats bàsiques de la ciutadania, en matèria de pobresa energètica, es fa seguiment, s'orienta i s'assessora totes aquelles persones que tinguin dificultats per fer front a les seves despeses vinculades amb els subministraments de l'habitatge.

Alhora, es faciliten els tràmits per ajudar les persones a evitar el tall de subministraments (informe de vulnerabilitat).

3.1.5. Planejament urbà

El document de planejament urbà vigent al municipi de Vilaplana és el POUM amb data de publicació del 23/10/2007.

Segons el Mapa Urbanístic de Catalunya el 95 % de la superfície del municipi està catalogat com a sòl no urbanitzable. Per que fa al sol urbà i urbanitzable es concentra majoritàriament al nucli de població de Vilaplana.

3.1.6. Infraestructures

Pel que fa a les infraestructures d'abastament d'aigua de boca, el municipi de Vilaplana disposa de xarxa de captació, potabilització i distribució la descripció de detall de la qual es realitzarà en futurs apartats del present document.

Les aigües residuals del municipi es tracten a l'EDAR de Vilaplana. Aquest sistema de sanejament està gestionat pel Consell Comarcal del Baix Penedès està constituït per una Estació Depuradora d'Aigües Residuals (EDAR) que disposa d'un tractament biològic per llacunatge amb macròfits sense eliminació de nutrients, una xarxa de col·lectors que recull les aigües residuals del nucli i les porta fins a l'EDAR, formada per dos col·lectors, i 3 estacions de bombament (EB).

3.2. Clima actual i projeccions climàtiques

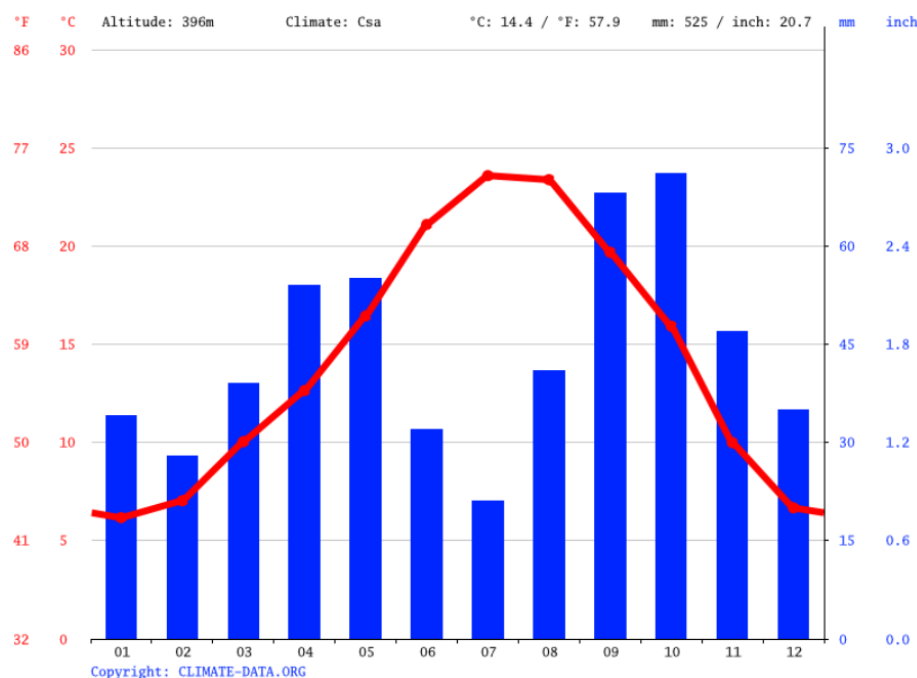
Vilaplana posseeix un clima mediterrani típic que, d'acord amb la classificació climàtica de Köppen correspon amb el clima mediterrani. En el cas del municipi de Vilaplana cal tenir en compte que està situat en conjunt orogràfic complex que afavoreix comportaments meteorològics diferenciats de les altres zones de la comarca.

Pel que fa a la precipitació l'Atles Climàtic de Catalunya del trentenni 1991-2020 mostra una precipitació anual d'uns 700 mm als sectors culminants del massís i entre 500 i 600 mm a les poblacions situades a cotes inferiors.

Pel que fa a la temperatura, a l'estiu, la marineda i l'altitud suavitzen les condicions tèrmiques amb comparació amb les cotes baixes de l'entorn, que poden superar fàcilment els 35°C, i fins i tot els 40°C durant els dies més calorosos de l'any. A l'hivern, els registres tèrmics poden arribar a ser ben gèlids, sobretot en sectors enclotats on s'hi acumula l'aire fred.

La temperatura mitjana anual al municipi de Vilaplana és de 14 °C i la precipitació és d'aproximadament 525 mm.

Figura 2. Climograma del municipi de Vilaplana.



Font: Climate Data.

3.2.1. Inundacions

Al municipi de Vilaplana les zones potencialment inundables corresponen als espais fluvials de la Riera de la Mussara al seu pas pel nucli de població de Vilaplana.

No es disposa d'accés al registre d'històric d'inundacions de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA).

3.2.2. Incendis forestals

Segons el registre d'incendis del municipi de Vilaplana pel període 2011-2022, dins el període s'han cremat 0,01 ha de superfície forestal. La taula següent mostra l'històric dels incendis així com les superfícies afectades.

Taula 4. Registre d'incendis del municipi de Vilaplana.

Data	Ha arbrades	Ha no arbrades	Ha no forestal	Ha forestal
15/7/2022	0	0,01	0	0,01

Font: Portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.

3.2.3. Onades de calor

Pel que fa a les projeccions climàtiques per la temperatura, per a l'horitzó 2050, segons la simulació regionalitzada desenvolupada des de l'SMC (ESCAT-2020).⁴ La temperatura mitjana anual (TMA) s'espera que augmenti cap a mitjans del segle XXI, respecte del període 1971-2000, independentment de l'escenari considerat. Tots els escenaris presenten una tendència estadísticament significativa entre +0,7 i +2,1 °C en 45 anys i un augment de la variabilitat interanual, tot i que sobreestimada per les simulacions. Geogràficament, els menors increments es trobarien a l'àmbit del present projecte, la façana litoral.

En relació als extrems de temperatura, també es projecta un augment de la màxima (TX) i mínima (TN) diària, de fins a +4 i +3,5 °C cap al 2050, segons l'escenari més intensiu en emissions (RCP8.5), respectivament. També augmentarien considerablement el número de nits tropicals (TN ≥ 20 °C) i tòrrides (TN ≥ 25 °C) a la zona litoral. A més a més, a zones de la franja litoral podrien deixar d'enregistrar glaçades.

Per tant, es preveu un increment de les onades de calor en l'àmbit del present estudi.

3.2.4. Sequera

Pel que fa a la precipitació sembla haver-hi una tendència a una disminució general de la precipitació mitjana anual. Aquesta disminució seria molt important a l'estiu al conjunt del país, i considerable a la tardor per a la zona litoral i prelitoral. La major disminució projectada per a la precipitació cap al 2050 s'espera a les comarques del nord-est i al prelitoral tarragoní.

En relació als índexs climàtics pluviomètrics, es projecta una disminució considerable i general en els dies amb precipitació feble (PPT ≤ 5 mm) independentment de l'escenari i model considerats.

Finalment, s'espera que la longitud màxima de la ratxa seca anual (dies consecutius amb PPT < 1 mm) augmenti a tot el territori fent més intenses les sequeres, especialment a tota la zona litoral-prelitoral i les Terres de Ponent.

⁴<https://www.meteo.cat/wpweb/climatologia/canvi-climatic-i-evolucio-futura-del-clima/la-temperatura-a-catalunya-lany-2050/#10km>

Segons el resum executiu del tercer informe sobre el canvi climàtic a Catalunya⁵ un dels efectes més marcats del canvi climàtic a Catalunya serà una reducció de l'aigua disponible. L'escassetat serà comuna a tot el país però variarà en funció de la zona.

S'ha calculat que la disponibilitat d'aigua disminuirà un 17,8% l'any 2051. La davallada podrà arribar al 22% a les comarques litorals.

3.2.5. Ventades i temporals

L'augment de la temperatura global provocat pel canvi climàtic està tenint un impacte directe en els fenòmens meteorològics extrems, com ara les ventades i els temporals. A la província de Tarragona, aquests fenòmens s'han tornat més freqüents i intensos en els últims anys.

Per exemple, el 2022, la província va patir un temporal de vent que va causar danys en infraestructures, arbres i habitatges. Aquest temporal va ser un dels més intensos dels últims anys a la zona.

Aquests fenòmens meteorològics extrems tenen un impacte negatiu en la població i l'economia de la província. Per això, és important prendre mesures per mitigar els efectes del canvi climàtic i adaptar-se a aquests nous fenòmens.

⁵https://cads.gencat.cat/web/.content/Documents/Publicacions/tercer-informe-sobre-canvi-climatic-catalunya/Resum_executiu_TICCC/RESUM_EXECUTIU_TICCC_CATALA.pdf

4. GESTIÓ ENERGÈTICA MUNICIPAL

La gestió energètica del municipi és clau per controlar els consums energètics dels equipaments i punts de consum municipals, i poder detectar així desviacions en els consums i propostes de millora.

L'Ajuntament no disposa de cap persona ni departament assignat amb la responsabilitat de la gestió energètica dels equipaments i punts de consum municipals. El control i desviacions es detecta anualment en base a possibles sobre costos en base als pressupostos aprovats.

Al marge de les desviacions detectades mitjançant control pressupostari, l'Ajuntament disposa d'assistència per part de Diputació de Tarragona que s'encarrega d'introduir les factures elèctriques a un programari de gestió energètica.

No es té constància que l'Ajuntament disposi d'ordenances municipals relacionades amb l'estalvi energètic, les energies renovables i el canvi climàtic.

Taula 5. Ordenances o disposicions municipals relatives a l'energia i el canvi climàtic.

Ordenança o disposició municipal	Any
No es disposa de cap ordenança específica.	-

Font: Ajuntament.

En base a les factures de consum elèctric facilitades per l'Ajuntament es determina que la principal distribuïdora elèctrica del municipi és ENDESA DISTRIBUCIÓN.

5. INVENTARI DE SEGUIMENT D'EMISSIONS (ISE)

El primer pas pel compliment dels compromisos adquirits al Pacte és realitzar l'inventari de seguiment d'emissions (ISE) per tal de quantificar les emissions de CO₂ derivades del consum energètic, comparar-les amb l'Inventari de Referència d'Emissions (IRE) i poder valorar l'efectivitat o conveniència de les accions proposades en el PAES. Aquesta informació ha de servir per definir noves accions concretes per tal d'assolir el compromís de reducció d'emissions: el 55% abans del 2030.

El document *Inventari de referència d'emissions de la demarcació de Tarragona* (Diputació de Tarragona, 2015), recull la metodologia d'elaboració de l'IRE. En tot cas, cal esmentar que en un municipi es diferencien tres àmbits d'emissió de CO₂ de diferent abast:

- 1) l'àmbit "terme municipal": inclou tots els sectors i activitats del municipi;
- 2) l'àmbit "PAESC";
- 3) l'àmbit "Ajuntament"

Figura 3. Abast de l'àmbit PAESC i emissions de CO_{2eq} que inclou.

Àmbit Terme Municipal	
Sector primari Sector secundari - indústria Altres (definit a la metodologia de Diputació de Tarragona ⁶)	Àmbit PAES
	Àmbit Ajuntament
	Sector domèstic
	Sector terciari - serveis
	Equipaments i instal·lacions municipals (inclou bombaments)
	Enllumenat públic i semàfors
	Verd urbà (adaptació)
	Sector transport (públic i privat)
	Flota municipal (pròpia i externalitzada)
	Transport públic
	Residus (tractament)
	Consum d'aigua (adaptació)
	Espai públic, platges i litoral (adaptació)
	Biodiversitat (adaptació)
	Gestió forestal (adaptació)
	Producció d'energia local

Font: elaboració pròpia a partir d'adaptació de la metodologia de Diputació de Barcelona.

⁶ Metodologia per a la redacció de PAES de la demarcació de Tarragona (Diputació de Tarragona, 2014).

Tot i que es disposa de dades fins al 2021, s'ha considerat valorar el grau de compliment de l'anterior pla, el PAESC, tenint en compte l'any 2019 ja que degut a la pandèmia motivada pel COVID l'any 2020 hi va haver una reducció en els consums energètics. Tot i això, en l'anàlisi de l'ISE es mostren les dades dels anys 2020 i 2021 a tall informatiu.

5.1. ISE per a l'àmbit PAESC

Els compromisos de reducció d'emissions de CO_{2eq}⁷ dels signataris del Pacte d'alcaldes se ceneixen a l'àmbit PAESC (que també inclou l'àmbit Ajuntament). L'ISE analitza, pels sectors que s'hi inclouen, el consum final d'energia i les emissions que se'n deriven.

Així doncs, per a fer l'ISE de l'àmbit PAESC es procedeix a:

1. Obtenir els consums energètics
2. Calcular les emissions de gasos amb efecte hivernacle (GEH)

5.1.1. Consum energètic de l'àmbit PAESC

El consum energètic final de Vilaplana, l'any 2019, va ser de 11.271 MWh, equivalents a 19,63 MWh/hab. El consum total representa una reducció del 13% respecte el consum de l'any de referència (2005), en el cas del consum per habitant, la reducció ha estat del 14%.

A continuació es detallen els resultats del consum energètic de l'àmbit PAESC, presentats segons:

- 1) fonts energètiques
- 2) sectors
- 3) fonts energètiques i sectors

1) Consum energètic per fonts energètiques

La font energètica que més energia va consumir l'any 2019 van ser els combustibles líquids amb 7.245 MWh, va representar el 64% del total de l'energia consumida en l'àmbit PAESC. Les altres principals fonts d'energia consumides en el municipi són l'electricitat (33% del consum total) i el GLP (3% del consum total).

Durant el període 2005-2019, les fonts energètiques electricitat i GLP experimenten una reducció del consum energètic del 42% i 29% respectivament. En canvi els combustibles líquids es mantenen en un valor similar (menys d'un 1% d'increment), com es pot observar en la taula i gràfics presents a continuació.

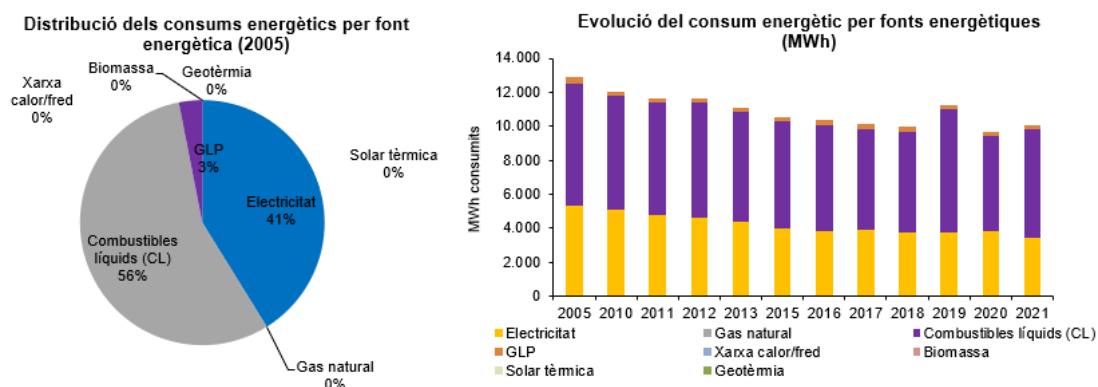
⁷ Tal i com s'explica més detalladament a la *Metodologia per a la redacció dels plans d'acció d'energia sostenible i el clima (PAESC) de la demarcació de Tarragona*, el fet d'incloure el tractament de residus en el còmput d'emissions comporta un gran pes en l'emissió de metà (CH₄). El metà té un potencial d'escalfament 21 vegades superior al CO₂ i l'òxid nitrós (N₂O), de 310 vegades superior al CO₂. Per aquest motiu, ens referim a CO₂equivalents (CO_{2eq}) enlloc d'emissions de CO₂.

Taula 6. Àmbit PAESC. Evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). Anys 2005-2021.

Font d'energia	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Electricitat	5.309	5.854	6.035	5.882	5.934	5.092	3.746	3.404
Gas natural	0	0	0	0	0	0	0	0
CL	7.192	7.341	7.553	7.276	6.699	6.675	7.245	6.383
GLP	397	365	352	271	269	307	280	237
Xarxa de calor/fred	0	0	0	0	0	0	0	0
Biomassa	0	0	0	0	0	0	0	0
Solar tèrmica	0	0	0	0	0	0	0	0
Geotèrmica	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL MWh	12.898	13.561	13.939	13.429	12.902	12.075	11.271	10.024
Població (hab.)	568	584	613	609	614	631	574	536
MWh/hab.	22,71	23,22	22,74	22,05	21,01	19,14	19,64	18,70

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 1. Àmbit PAESC. Distribució i evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). 2005-2021.



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

2) Consum energètic per sectors

El sector que més energia va consumir l'any 2019 va ser el sector transports amb 7.056 MWh, va representar el 63% del total de l'energia consumida en l'àmbit PAESC. El sector domèstic va representar el 29% del total de l'energia consumida i el sector terciari el 8%.

En el període 2005-2019, el sectors domèstic i terciari han reduït el consum energètic, mentre que el sector transport l'ha incrementat lleugerament. De manera general, el consum total energètic del municipi (àmbit PAESC) s'ha reduït en un 13%.

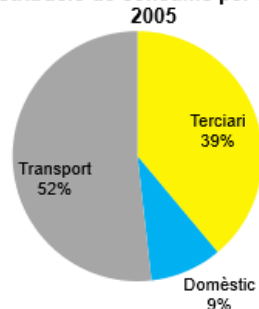
Taula 7. Àmbit PAESC. Evolució del consum energètic per sectors (MWh). 2005-2021.

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Terciari	5.020	5.464	5.656	5.439	5.451	4.591	3.268	2.915
Domèstic	1.198	1.171	1.252	1.137	1.054	1.176	947	838
Transport	6.680	6.925	7.032	6.852	6.397	6.308	7.056	6.271
TOTAL MWh	12.898	13.561	13.939	13.429	12.902	12.075	11.271	10.024
Població (hab.)	568	584	613	609	614	631	574	536
MWh/hab.	22,71	23,22	22,74	22,05	21,01	19,14	19,64	18,70

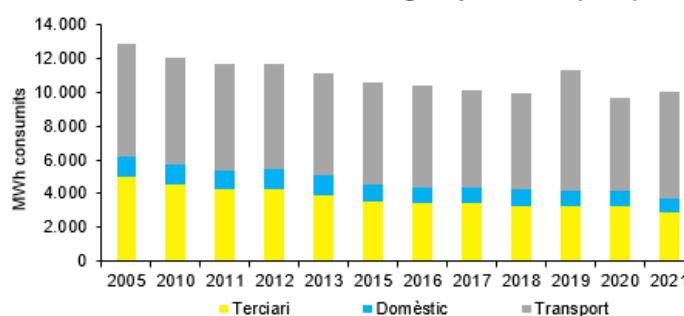
Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 2. Àmbit PAESC. Distribució i evolució del consum energètic per sectors (MWh). 2005-2021.

Distribució de consums per sectors



Evolució del consum energètic per sectors (MWh)



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

3) Consum energètic per sectors i fonts energètiques

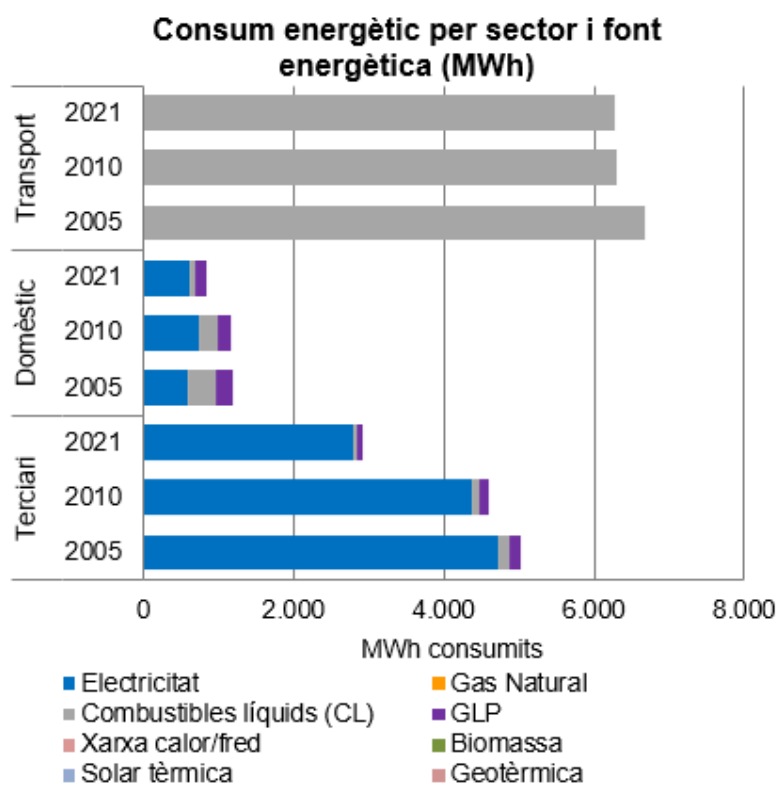
En el sector terciari i domèstic l'electricitat és la principal font energètica. En el cas del sector terciari la tendència de consum d'aquesta font és lleugerament a la baixa, mentre que pel sector domèstic és a l'alça entre els anys estudiats. Pel que fa al sector transports presenta un increment del 6% entre els anys 2005 i 2019 i té com a única font energètica els carburants líquids.

Taula 8. Àmbit PAESC. Consum energètic per sector i fonts energètiques (MWh). 2005 i 2019.

Sectors	terciari		domèstic		transport	
Font d'energia	2005	2019	2005	2019	2005	2019
Electricitat	4.711	3.115	599	631	-	-
Gas natural	0	0	0	0	-	-
CL	152	63	359	125	6.680	7.056
GLP	157	89	240	191	-	-
Xarxa de calor/fred	0	0	0	0	-	-
Biomassa	0	0	0	0	-	-
Solar tèrmica	0	0	0	0	-	-
Geotèrmica	0	0	0	0	-	-
TOTAL MWh	5.020	3.268	1.198	947	6.680	7.056

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 3. Àmbit PAESC. Consum energètic per sector i fonts energètiques (MWh). 2005 i 2021.



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

5.1.2. Emissions de GEH de l'àmbit PAESC

Les emissions de Vilaplana l'any 2005 van ser de 4.659 tones de CO_{2eq}, equivalents a 8,20 tCO_{2eq}/hab. L'any 2019, les emissions van ser de 2.930 tones de CO_{2eq}, equivalents a 5,10 tCO_{2eq}/hab.

Durant el període analitzat 2005-2019, les emissions en valor absolut han experimentat una reducció del 37%, metre que per habitant representa un una reducció del 38% respecte l'any de referència 2005.

Les dades es presenten segons:

- 1) fonts energètiques;
- 2) sectors;
- 3) sectors i fonts energètiques;
- 4) i derivades del tractament de residus municipals.

1) Emissions de GEH per fonts energètiques

La font energètica que més emissions va generar l'any 2019 van ser els combustibles líquids amb 1.906 tCO_{2eq}. Va representar el 65% del total de les emissions de GEH. La segona font energètica que més emissions de GEH suposa és l'electricitat (31%), seguit dels GLP (2%).

Aquesta predominança dels combustibles líquids com a font energètica amb majors emissions s'ha mantingut durant tot l'històric disponible.

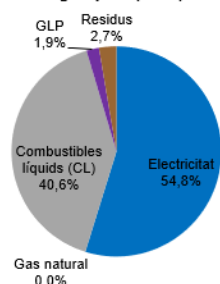
Taula 9. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH per fonts energètiques (tCO_{2eq}). 2005-2021.

Font d'energia IRE	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Electricitat	2.554	2.816	2.903	2.829	2.854	2.449	903	925
Gas natural	0	0	0	0	0	0	0	0
CL	1.891	1.931	1.988	1.916	1.764	1.759	1.906	1.680
GLP	90	83	80	62	61	70	64	54
Xarxa de calor/fred	0	0	0	0	0	0	0	0
Residus	125	130	114	103	124	60	58	83
TOTAL tCO_{2eq}	4.660	4.960	5.084	4.910	4.803	4.338	2.930	2.741
tCO _{2eq} /hab.	8,20	8,49	8,29	8,06	7,82	6,87	5,10	5,11

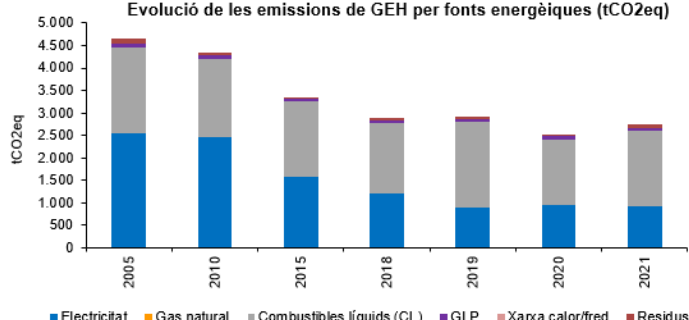
Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 4. Àmbit PAESC. Distribució i evolució de les emissions de GEH per fonts energètiques (tCO_{2eq}). 2005-2021.

Distribució de les emissions de GEH per fonts energètiques (2005)



Evolució de les emissions de GEH per fonts energètiques (tCO_{2eq})



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

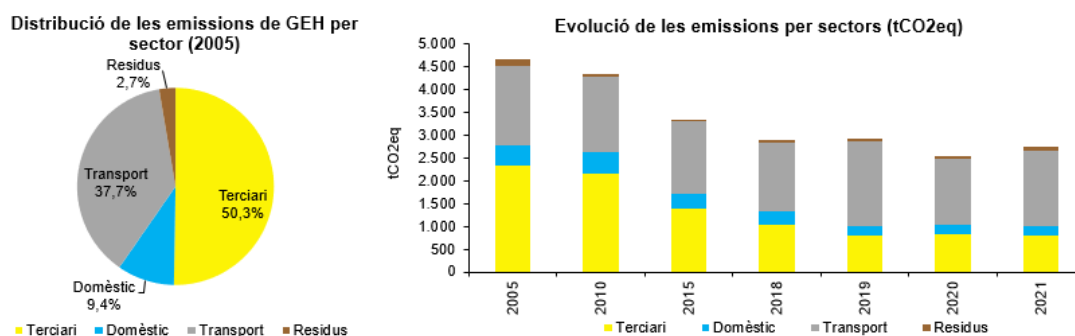
2) Emissions de GEH per sectors

El sector que més GEH va emetre l'any 2019 va ser el sector transport amb 1.856 tones de CO_{2eq}, va representar el 63% del total de les emissions en l'àmbit PAESC. Les emissions d'aquest sector s'han incrementat lleugerament respecte l'any 2005.

Taula 10. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH per sectors (tCO_{2eq}). 2005-2021.

Sector	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Terciari	2.342	2.565	2.652	2.562	2.576	2.154	788	788
Domèstic	438	445	470	442	420	463	229	220
Transport	1.755	1.820	1.849	1.803	1.683	1.660	1.856	1.650
Residus	125	130	114	103	124	60	58	83
TOTAL tCO_{2eq}	4.660	4.960	5.084	4.910	4.803	4.338	2.930	2.741
Població (hab.)	568	584	613	609	614	631	574	536
tCO _{2eq} /hab.	8,20	8,49	8,29	8,06	7,82	6,87	5,10	5,11

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 5. Àmbit PAESC. Distribució i evolució de les emissions de GEH per sectors (tCO_{2eq})

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

3) Emissions de GEH per sectors i fonts energètiques

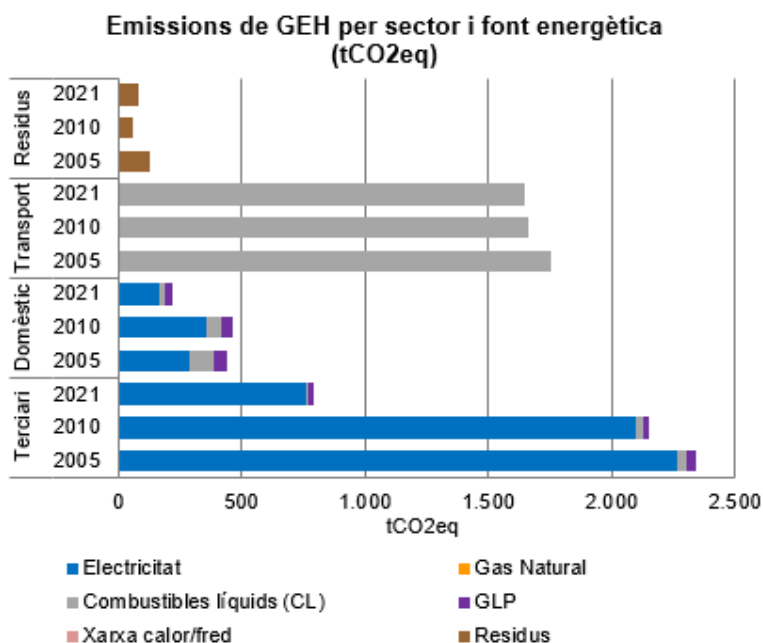
Els sectors terciari i domèstic, presenten una disminució de les emissions respecte l'any de referència, essent l'electricitat la font amb major emissions en ambdós sectors.

El transport presenta únicament emissions procedents dels carburants líquids, amb una tendència d'emissions a l'alça entre el 2005 i el 2019 (reducció del 6%).

Taula 11. Àmbit PAESC. Emissions de GEH per sectors i fonts energètiques (tCO_{2eq})

Sectors	terciari		domèstic		transport		residus	
Font d'energia	2005	2019	2005	2019	2005	2019	2005	2019
Electricitat	2.266	751	288	152	-	-	-	-
Gas natural	0	0	0	0	-	-	-	-
CL	41	17	96	33	1.755	1.856	-	-
GLP	36	20	55	43	-	-	-	-
Xarxa de calor/fred	0	0	0	0	-	-	-	-
Residus	-	-	-	-	-	-	125	58
TOTAL tCO_{2eq}	2.342	788	438	229	1.755	1.856	125	58

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Gràfic 6. Àmbit PAESC. Emissions de GEH per sector i font energètica (tCO_{2eq}), 2005 i 2021

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

4) Emissions de GEH derivades del tractament de residus municipals (RM)

Les emissions derivades dels residus municipals (RM) estan directament relacionades amb la generació de residus al municipi i el seu tractament⁸. L'any 2019 es van generar 202 tones de residus; la generació per habitant va ser de 0,97 Kg/(hab·dia), i la recollida selectiva se situava en un 39%.

Les dades de referència mostren una generació de residus per càpita amb tendència irregular entre 2005 i 2019. En comparació a la mitjana catalana, Vilaplana presenta valors de recollida selectiva millors.

⁸ Les emissions derivades de la recollida i transport dels residus s'assimilen al sector transport. D'altra banda, les emissions derivades del consum energètic de les plantes de tractament s'assimilen al sector serveis.

Taula 12. Generació de residus (t) i percentatge de recollida selectiva.

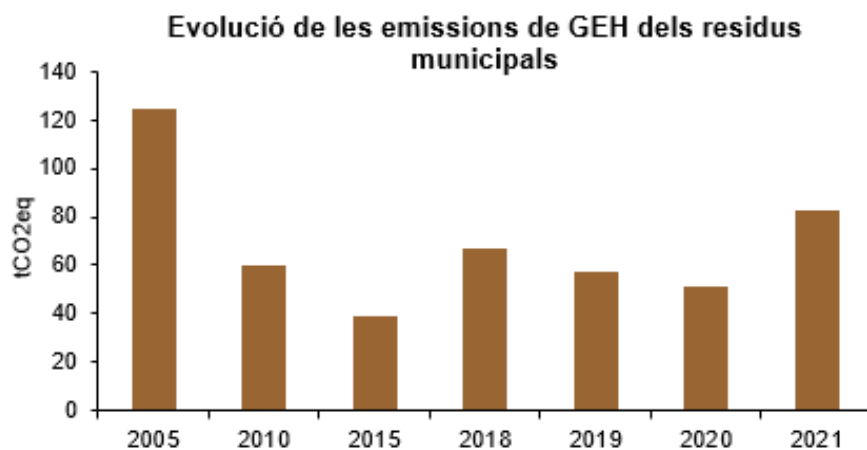
Residus municipals	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Municipi								
Generació total (t)	279	294	284	292	308	200	202	223
Generació per habitant Kg/(hab·dia)	1,34	1,38	1,27	1,31	1,37	0,87	0,97	1,10
Recollida selectiva (%)	41	42	48	54	47	46	39	52
Catalunya								
Generació per habitant Kg/(hab·dia)	1,64	1,64	1,63	1,59	1,54	1,53	1,44	1,37
Recollida selectiva (%)	29	32	34	34	38	41	43	45

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

Taula 13. Emissions de GEH (tCO_{2eq}) derivades del tractament de les diverses fraccions dels residus municipals (RM).

Fraccions RM	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Paper i cartró	1	1	1	1	1	1	1	1
Vidre	0	1	0	1	1	1	1	1
Envasos lleugers	1	1	1	2	2	2	2	2
Tractament	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2019	2021
Deposició controlada	122	128	111	99	120	18	0	79
Incineració	-	-	-	-	-	15	0	0
Compostatge	-	-	-	-	-	-	0	0
Metanització	-	-	-	-	-	31	54	0
Valorització energètica	0	0	0	0	0	7	0	0
TOTAL tCO _{2eq})	125	130	114	103	124	60	58	83
TOTAL (tCO _{2eq} /hab.)	0,22	0,22	0,19	0,17	0,20	0,10	0,10	0,15

Gràfic 7. Àmbit PAESC. Evolució de les emissions de GEH derivades del tractament de les diverses fraccions dels residus municipals (RM)



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

5.2. ISE – àmbit Ajuntament

Tal com es defineix a la *Metodologia per a la redacció dels plans d'acció d'energia sostenible i el clima (PAESC) de la demarcació de Tarragona* (Diputació de Tarragona, 2017), **les dades de consum energètic i emissions de l'àmbit Ajuntament estan incloses dins el sector serveis de l'àmbit PAESC**. Amb tot, seguint les directrius de la COMO i amb l'objectiu de poder omplir adequadament el *SECAP Template*, també cal obtenir les dades específiques de l'àmbit Ajuntament. En aquest sentit, es realitza una anàlisi detallada i exclusiva dels serveis que conformen l'àmbit Ajuntament, fet que és de gran utilitat per als ens locals: tant pel seguiment de consums energètics i emissions de CO₂ com per definir clarament la seva estratègia d'actuació per a la reducció de consums i emissions.

L'àmbit Ajuntament inclou els consums energètics (i emissions de GEH derivades) dels següents serveis:

- Equipaments i instal·lacions (inclou els bombaments)
- Enllumenat públic i semàfors
- Flota municipal (pròpia i externalitzada) i transport públic municipal

L'any 2019, l'àmbit Ajuntament del municipi de Vilaplana va consumir 243 MWh, que representen el 2% del total del consum energètic de l'àmbit PAESC. Així, **per l'any 2019 es van emetre a l'atmosfera 59 tCO_{2eq}, que representen un 2% del total d'emissions de l'àmbit PAESC**. Les emissions de CO_{2eq} per càpita per a l'àmbit Ajuntament són de 0,10 tCO_{2eq} /hab.

A continuació es detallen els resultats del consum energètic de l'àmbit Ajuntament, presentats segons:

- 1) fonts energètiques
- 2) tipus de serveis municipals

5.2.1. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per fonts energètiques

El consum energètic final de l'Ajuntament de Vilaplana, l'any 2019, va ser de 243 MWh. Aquest valor suposa una reducció del 9% del consum de l'ajuntament en el període 2005-2019. L'electricitat ha estat la font d'energia amb major contribució a aquesta tendència a la baixa.

Pel que fa a les emissions de l'Ajuntament de Vilaplana, l'any 2019 van ser de 59 tCO_{2eq}. Respecte l'any de referència (2005), les emissions totals de l'Ajuntament s'han reduït en un 41%.

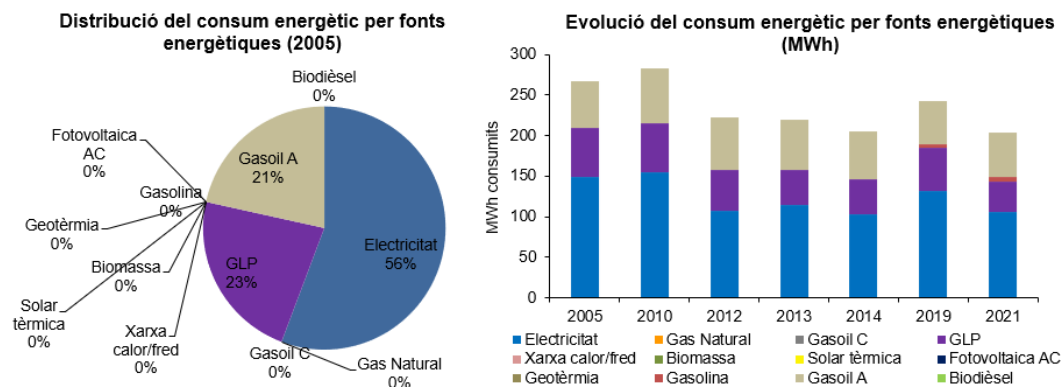
Taula 14. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per fonts energètiques. 2005, 2019 i 2021.

Font d'energia	Consum (MWh)			Emissions (tCO _{2eq})		
	2005	2019	2021	2005	2019	2021
Electricitat	149	131	106	72	32	29
Gas natural	0	0	0	0	0	0
Gasoil C	0	0	0	0	0	0
GLP	61	54	37	14	12	9
Xarxa de calor /fred	0	0	0	0	0	0
Biomassa	0	0	0	-	-	-
Solar tèrmica	0	0	0	-	-	-
Fotovoltaica	0	0	0	-	-	-
Geotèrmia	0	0	0	-	-	-
Gasolina	0	5	5	0	1	1
Gasoil A	58	53	55	15	14	15
Biodièsel	0	0	0	0	0	0
TOTAL	267	243	204	101	59	53
Població (habitants)	568	574	536	568	574	536
MWh/hab.	0,47	0,42	0,38	-	-	-
tCO _{2eq} /hab.	-	-	-	0,18	0,10	0,10

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

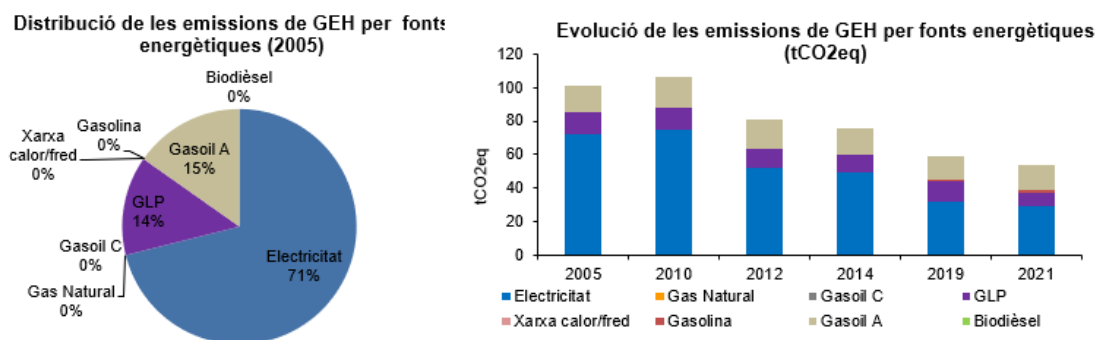
Seguint amb el consum elèctric, una variable a analitzar és l'adquisició d'electricitat verda (d'ara endavant, AEE) certificada. L'ajuntament de Vilaplana no presenta dades referents a aquesta variable referent als anys (2005-2019).

Gràfic 8. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució del consum energètic per fonts energètiques (MWh). 2005 i 2021.



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

Gràfic 9. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució de GEH per fonts energètiques (tCO_{2eq}). 2005 i 2021



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

5.2.2. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per serveis municipals

Els equipaments i instal·lacions municipals han incrementat el seu consum respecte l'any de referència en un 43%. Pel que fa a les emissions s'han incrementat en un 8%.

L'enllumenat públic i els semàfors han reduït el seu consum respecte l'any de referència en un 54%. Pel que fa a les emissions s'han reduït en un 77%.

La flota de vehicles municipal ha mantingut el seu consum respecte l'any de referència. Pel que fa a les emissions s'han mantingut en un valor idèntic.

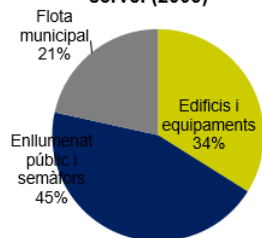
Taula 15. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per servei municipal. 2005 i 2019

Tipologia de servei	Consum (MWh)			Emissions (tCO _{2eq})		
	2005	2019	2021	2005	2019	2021
Equipaments i instal·lacions municipals	91	130	93	28	31	23
Enllumenat públic i semàfors	119	55	51	57	13	14
Flota de vehicles	58	58	60	15	15	16
TOTAL	267	243	204	101	59	53
Població (habitants)	568	574	536	568	574	536
MWh/hab.	0,47	0,42	0,38	-	-	-
tCO _{2eq} /hab.	-	-	-	0,18	0,10	0,10

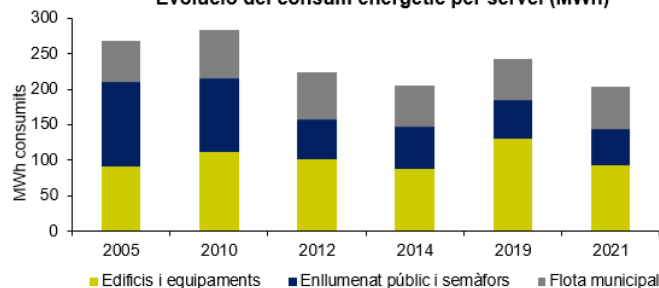
Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

Gràfic 10. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució del consum energètic segons tipus de servei municipal (MWh). 2005-2021

Distribució dels consums energètics per servei (2005)

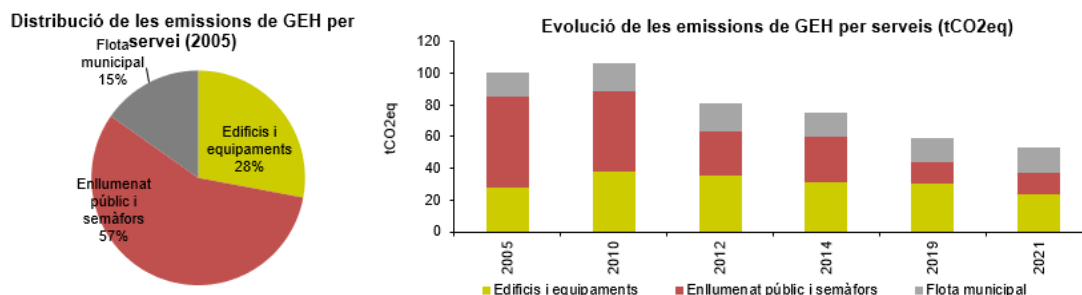


Evolució del consum energètic per servei (MWh)



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

Gràfic 11. Àmbit Ajuntament. Distribució i evolució de GEH segons tipus de servei municipal (tCO_{2eq}). 2005-2021



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

A continuació es detallen les dades per cada tipus de servei municipal objecte d'estudi dins l'àmbit Ajuntament:

1) Consum i emissions de GEH específic dels equipaments i instal·lacions municipals

L'any 2005 hi havia un total de 6 equipaments i instal·lacions municipals, l'any 2019 es comptabilitzen un total de 6 equipaments i instal·lacions municipals.

L'any 2005, els equipaments i instal·lacions municipals de Vilaplana van consumir 91 MWh, que suposen una emissió de 28 tCO_{2eq} a l'atmosfera. L'any 2019, el consum ha passat a 130 MWh (43% d'increment) i les emissions a 31 tCO_{2eq} a l'atmosfera (8% d'increment).

Taula 16. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH per tipologia d'equipaments municipals. 2005 i 2021.

	Consum (MWh)			Emissions (tCO _{2eq})		
	2005	2019	2021	2005	2019	2021
Total equipaments	91	130	93	28	31	23
Població (habitants)	568	574	536	568	574	536
MWh/hab.	0,16	0,23	0,17	-	-	-
tCO _{2eq} /hab.	-	-	-	0,05	0,05	0,04

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

Indicadors d'eficiència energètica dels equipaments i instal·lacions municipals

Des de l'any 2005 fins a l'actualitat, el municipi de Vilaplana ha mantingut el mateix nombre d'equipaments i instal·lacions municipals.

2) Enllumenat públic i semàfors

L'any 2005 hi havia 2 quadres d'enllumenat públic, amb 125 punts de llum. L'any 2019 es comptabilitzen un total de 2 quadres d'enllumenat. Pel que fa a unitats semafòriques, ni l'any 2005 ni l'any 2019 se'n comptabilitzen.

L'any 2005, l'enllumenat públic i els semàfors de Vilaplana van consumir 119 MWh, que suposen una emissió de 57 tCO_{2eq} a l'atmosfera. L'any 2019, el consum ha passat a 55 MWh (54% de reducció) i les emissions a 13 tCO_{2eq} a l'atmosfera (77% de reducció).

Durant el període 2005-2014, majoritàriament les làmpades de l'enllumenat públic eren del tipus VSAP (vapor de sodi a alta pressió). En els darrers anys, s'han realitzat canvis importants de renovació de la tecnologia d'aquestes làmpades i s'han substituït per tecnologia LED.

Taula 17. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH de l'enllumenat públic i semàfors. 2005 i 2019.

Enllumenat públic i semàfors	Consum (MWh)			Emissions (tCO _{2eq})		
	2005	2019	2021	2005	2019	2021
Enllumenat públic	119	55	51	57	13	14
Semàfors	-	-	-	-	-	-
TOTAL	119	55	51	57	13	14
Població (habitants)	568	574	536	568	574	536
MWh/hab.	0,21	0,10	0,10	-	-	-
tCO _{2eq} /hab.	-	-	-	0,10	0,02	0,03

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

3) Flota de vehicles

La flota de vehicles municipal interna i externa de l'any 2005 comptava amb vehicles externs i cap vehicle intern. Respecte a la flota de vehicles municipal interna i externa de l'any 2019, no es disposa d'informació de detall sobre els vehicles que la conformen.

El municipi no disposa de vehicles de transport públic municipal.

No es disposa detall del número i tipologia de vehicles de la flota externa que realitza el servei de recollida de residus.

El consum de la flota municipal (interna i externa) ha passat entre els anys 2005 i 2019 de 58 a 58 MWh (reducció del 0%). Les emissions han passat de 15 a 15 tCO_{2eq} a l'atmosfera (reducció del 0%).

Taula 18. Àmbit Ajuntament. Consum d'energia i emissions de GEH de la flota municipal de vehicles. 2005 i 2021.

Flota vehicles	Consum (MWh)			Emissions (tCO _{2eq})		
	2005	2019	2021	2005	2019	2021
Parc de vehicles propis	0	10	12	0	2	3
Parc de vehicles externalitzats	58	48	48	15	13	13
Transport públic	-	-	-	-	-	-
TOTAL	58	58	60	15	15	16
Població (habitants)	568	574	536	568	574	536
MWh/hab.	0,10	0,10	0,11	-	-	-
tCO _{2eq} /hab.	-	-	-	0,03	0,03	0,03

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Ajuntament.

A.- Parc de vehicles propis

No es disposa de detall sobre el parc de vehicles propis del 2005 ni del 2019. Es coneix que l'any 2019 hi havia tant vehicles dièsel com de gasolina.

L'any 2019 el consum de la flota interna de vehicles l'any 2019 va ser de 10 MWh.

B.- Parc de vehicles externalitzats

No es disposa de detall sobre el parc de vehicles externalitzats. Aquests vehicles s'encarreguen de la recollida de residus del municipi.

C.- Transport públic

El municipi no disposa de transport públic municipal.

6. PRODUCCIÓ D'ENERGIA LOCAL

6.1. Producció d'energia local

Aquest apartat inclou les instal·lacions de producció d'energia renovable ubicades dins el terme municipal amb una potència inferior a 20MW, tant de règim ordinari⁹ com de règim especial.

La producció d'energia renovable al municipi per a l'any 2019 va ser de 0 MWh.

Taula 19. Producció d'energia local a partir de fonts renovables.

Font d'energia renovable	Fotovoltaica	Hidroelèctrica	Eòlica
Planta 1			
Any d'obertura	-	-	-
Any de tancament	-	-	-
Potència instal·lada (MW)	-	-	-
Producció d'energia local renovable (MWh) ¹⁰	-	-	-
Producció d'energia local renovable per habitant (MWh/hab.)	-	-	-
% de producció d'energia renovable respecte el consum total d'energia	-	-	-
TOTAL	-	-	-
Potència instal·lada (MW)	-	-	-
Producció d'energia local renovable (MWh) ¹¹	-	-	-
Producció d'energia local renovable per habitant (MWh/hab.)	-	-	-
% de producció d'energia renovable respecte el consum total d'energia	-	-	-

Font: elaboració a partir de les dades facilitades per la Diputació de Tarragona.

9 Règim Ordinari (RO): Són les instal·lacions de producció d'energia elèctrica següents: cicles combinats, tèrmiques, mixtes (fuels/gas), tèrmiques de carbó i hidroelèctriques.

10 Producció estimada a partir de la potència instal·lada quan no hi ha dades directes de producció, aplicant les ràtios que ofereix DESGEL.

11 Producció estimada a partir de la potència instal·lada quan no hi ha dades directes de producció, aplicant les ràtios que ofereix DESGEL.

6.2. Potencial d'implantació d'energies renovables

Segons les dades consultades al visor ambiental d'energies de la Generalitat de Catalunya, no hi ha cap parc eòlic ni parc fotovoltaic en funcionament al municipi. Tampoc hi ha constància de cap sol·licitud de tramitació per instal·lar un parc eòlic o fotovoltaic.

6.3. Cogeneració

Part de la calor emprada al territori pot ser generada en una planta de cogeneració. L'àmbit PAES inclou l'energia produïda per plantes amb una potència instal·lada inferior a 20 MW, tal com es defineix a la guia *Cómo desarrollar un plan de acción para la energía sostenible* (JRC, 2010).

En el cas de la demarcació de Tarragona, i d'acord amb les dades facilitades per l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic, els processos de cogeneració són poc nombrosos i tenen lloc a grans indústries, les quals tenen una potència instal·lada superior a 20 MW. Per tant, resten fora de l'àmbit PAES.

D'altra banda, no es disposa de les dades de producció per cogeneració de les plantes existents amb una potència instal·lada inferior a 20 MW.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

7. DIAGNOSI ENERGÈTICA

7.1. Resum de l'inventari de referència d'emissions –IRE-: consums d'energia i emissions generades

Les taules que es presenten a continuació són un resum del consum d'energia final i les emissions de t CO_{2eq} a l'àmbit PAES del municipi de Vilaplana per a l'any base (2005) i per al darrer any disponible (2019). Les taules reflecteixen la situació inicial i són necessàries com a punt de partida de la diagnosi.

Taula 20. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2005

Sector	Ús [MWh]		Combustibles fòssils [MWh]								Energies renovables [MWh]					[MWh]
	Electri- citat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	30			61												91
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	4.562			96	152											4.810
Edificis residencials	599			240	360											1.199
Enllumenat públic municipal	119															119
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	5.310			397	512											6.218
Transport																
Flota municipal						58										58
Transport públic																0
Transport privat i comercial						5.000	1.594					29				6.622
Subtotal transport						5.058	1.594					29				6.680
TOTAL MWh 2005	5.310			397	512	5.058	1.594					29				12.899

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 21. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2010

Sector	Ús [MWh]		Combustibles fòssils [MWh]								Energies renovables [MWh]					[MWh]
	Electri- citat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	51			61												111
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	4.204			57	114											4.375
Edificis residencials	733			189	254											1.176
Enllumenat públic municipal	104															104
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	5.092			307	368											5.767
Transport																
Flota municipal						67										67
Transport públic																0
Transport privat i comercial						4.927	1.296									6.259
Subtotal transport						4.994	1.296									6.326
TOTAL MWh 2010	5.092			307	367	4.994	1.296									12.092

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 22. Diagnosi. Consum d'energia final (MWh) a l'àmbit PAESC. Any 2019

Sector	Ús [MWh]		Combustibles fòssils [MWh]								Energies renovables [MWh]					[MWh]
	Electri- citat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	76			54												130
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	2.983			36	63											3.082
Edificis residencials	631			191	125											947
Enllumenat públic municipal	55															55
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	3.746			280	189											4.215
Transport																
Flota municipal						53	5									58
Transport públic																0
Transport privat i comercial						5.435	1.563									6.998
Subtotal transport						5.488	1.568									7.056
TOTAL MWh 2019	3.746			280	189	5.488	1.568									11.271

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4AA3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 23. Diagnosi. Emissions de tCO_{2eq}. Àmbit PAESC. Any 2005

Sector	Ús [tCO _{2eq}]		Combustibles fòssils [tCO _{2eq}]								Energies renovables [tCO _{2eq}]					[tCO _{2eq}]
	Electri- citat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	14			14												28
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	2.194			22	41											2.257
Edificis residencials	288			55	96											439
Enllumenat públic municipal	57															57
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	2.496			91	137											2.781
Transport																
Flota municipal						15										15
Transport públic																0
Transport privat i comercial						1.335	397					7				1.739
Subtotal transport						1.350	397					7				1.755
Altres sectors no energètics																
Gestió dels residus																125
TOTAL tCO _{2eq} de l'àmbit PAES per a l'any 2005																4.660

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 24. Diagnosi. Emissions de tCO_{2eq}. Àmbit PAESC. Any 2010

Sector	Ús [tCO _{2eq}]		Combustibles fòssils [tCO _{2eq}]								Energies renovables [tCO _{2eq}]					[tCO _{2eq}]
	Electri- ciutat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	24			14												38
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	2.022			13	30											2.065
Edificis residencials	353			43	68											463
Enllumenat públic municipal	50															50
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	2.449			70	98											2.616
Transport																
Flota municipal						18										18
Transport públic																0
Transport privat i comercial						1.315	323					9				1.647
Subtotal transport						1.333	323					9				1.665
Altres sectors no energètics																
Gestió dels residus																60
TOTAL tCO _{2eq} de l'àmbit PAES per a l'any 2010																4.343

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 25. Diagnosi. Emissions de tCO_{2eq}. Àmbit PAESC. Any 2019

Sector	Ús [tCO _{2eq}]		Combustibles fòssils [tCO _{2eq}]								Energies renovables [tCO _{2eq}]					[tCO _{2eq}]
	Electri- citat	Fred/ calor	Gas natural	GLP	Gasoil C	Diesel A	Benzina	Lignit	Carbó	Altres comb. fòssils	Oli vegetal	Biodièsel	Bio- massa	Solar tèrmica	Geotèr- mica	Total
Edificis, equipaments / instal·lacions i indústries																
Edificis i equipaments / instal·lacions municipals	18			12												31
Edificis i equipaments / instal·lacions terciàries (no municipals)	719			8	17											744
Edificis residencials	152			43	33											229
Enllumenat públic municipal	13															13
Subtotal per als edificis, equipaments i instal·lacions i indústria	903			64	50											1.017
Transport																
Flota municipal						14	1									15
Transport públic																0
Transport privat i comercial						1.451	389									1.840
Subtotal transport						1.465	390									1.856
Altres sectors no energètics																
Gestió dels residus																58
TOTAL tCO _{2eq} de l'àmbit PAESC per a l'any 2019																2.930

La diagnosi energètica pretén identificar, a partir de les dades de l'inventari d'emissions, els principals sectors i activitats consumidores d'energia i emissores de GEH. Aquesta és una eina de planificació estratègica molt útil a aplicar en el procés d'elaboració del PAESC, ja que definir les prioritats en el moment de selecció de les mesures i accions de mitigació a implantar.

7.2. Punts forts i punts febles del municipi

A continuació s'enumeren els punts forts i febles del municipi:

Punts forts:

ÀMBIT PAESC

- El consum energètic final de Vilaplana, l'any 2019, va ser de 11.271 MWh, equivalents a 19,63 MWh/hab. El consum total representa una reducció del 13% respecte el consum de l'any de referència (2005), en el cas del consum per habitant, la reducció ha estat del 14%.
- Durant el període 2005-2019, les fonts energètiques electricitat i GLP experimenten una reducció del consum energètic del 42% i 29% respectivament.
- Durant el període analitzat 2005-2019, les emissions en valor absolut han experimentat una reducció del 37%, metre que per habitant representa un una reducció del 38% respecte l'any de referència 2005.

ÀMBIT AJUNTAMENT

- El consum energètic final de l'Ajuntament de Vilaplana, l'any 2019, va ser de 243 MWh. Aquest valor suposa una reducció del 9% del consum de l'ajuntament en el període 2005-2019.
- Pel que fa a les emissions de l'Ajuntament de Vilaplana, l'any 2019 van ser de 59 tCO_{2eq}. Respecte l'any de referència (2005), les emissions totals de l'Ajuntament s'han reduït en un 41%.
- L'enllumenat públic i els semàfors han reduït el seu consum respecte l'any de referència en un 54%. Pel que fa a les emissions s'han reduït en un 77%.

Punts febles

ÀMBIT PAESC

- Durant el període 2005-2019, el consum de combustibles líquids es manté estable.

ÀMBIT AJUNTAMENT

- Els equipaments i instal·lacions municipals han incrementat el seu consum respecte l'any de referència en un 43%. Pel que fa a les emissions s'han incrementat en un 8%.
- La flota de vehicles municipal ha mantingut el seu consum respecte l'any de referència. Pel que fa a les emissions s'han mantingut en un valor idèntic.

7.3. Objectius estratègics

L'objectiu estratègic principal del PAESC ve determinat per **quatre línies estratègiques**:

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

Aquestes línies estratègiques s'aplicaran de forma transversal al diversos sectors que conformen l'àmbit d'actuació del PAESC (sector terciari -que inclou l'Àmbit Ajuntament-, sector domèstic, sector transport i el tractament de residus).

Objectius concrets del municipi:

Mitigació

- 55% de reducció GEH abans del 2030

Adaptació

- Augmentar la resiliència
- Pal·liar la pobresa energètica

8. PLA D'ACCIÓ PER A LA MITIGACIÓ

El Pla d'Acció per a la mitigació de Vilaplana consta de 19 accions, que suposen un estalvi de 846 tCO_{2eq} per a l'any 2030, és a dir, una reducció del 18% respecte l'any 2005. El cost de l'aplicació de les accions de mitigació és de 278.909 €.

8.1. Contingut de les fitxes d'accions per a la mitigació del canvi climàtic

Les accions que conformen el pla d'acció per a la mitigació es recullen en fitxes individuals i ofereixen la informació necessària per la seva aplicació, seguint les directrius de la Comissió Europea. **El llistat de les accions s'adjunta a l'annex I d'aquest document.**

Figura 4. Model de fitxa de les accions per a la mitigació.

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de [nom del municipi] [comarca]					
Accions de mitigació					
Línia estratègica:					
Codi:		[nom de l'acció en català]			
		[nom de l'acció en anglès]			
Àrea d'Intervenció (AI):			Mecanisme d'acció (MA):		
Descripció:					
Document inicial:			Es deriva de les VAE?		
Expectativa de reducció de CO_{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)		Expectativa de producció energètica local (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030	2020	2030
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:			
Inici:		Final:		Responsable a l'Ajuntament	
Cost anual (€/any):					
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)		Origen de l'acció	
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):			
Prioritat d'execució					

NOTA: els camps de la fitxa es descriuen a la *Metodologia per a la redacció de PAEC de la demarcació de Tarragona* (Diputació de Tarragona, 2017).

8.2. Resum executiu del pla d'acció per a la mitigació

El Pla d'Acció per a la mitigació de Vilaplana consta de 19 accions, que suposen un estalvi de 846 tCO_{2eq} per a l'any 2030, és a dir, una reducció del 18% respecte l'any 2005. El cost de l'aplicació de les accions de mitigació és de 278.909 €.

Consta de 19 accions i la major part del pes recau sobre accions amb àrea d'intervenció integrada. De les accions previstes, 13 tenen afectació directa sobre els equipaments municipals.

A continuació es presenten diverses taules resum del Pla d'Acció per a la mitigació del canvi climàtic.

Al marge de les accions incorporades als apartats següents també s'ha realitzat les següents accions:

Convocatòria	Acció
2019	Millora dels sistemes de climatització
2020	Millora de l'enllumenat públic o d'edificis públics
2021	Millora de l'enllumenat públic o d'edificis públics
2022	Substitució de vehicles per vehicles elèctrics
2023	Instal·lacions d'energies renovables

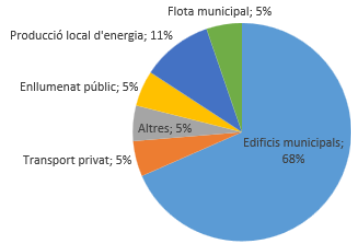
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 26. Resum de les accions de mitigació per àrees d'intervenció.

Àrea d'intervenció	Nombre d'accions	% accions respecte del total	Estalvi emissions (tCO _{2eq} /any)	Estalvi aconseguit (MWh/any)	Producció energia renovable (MWh/any)	Cost anual (€)	Cost inversió (€)	Cost final (€)
Edificis municipals	13	68%	96,95	239,21	0,00	14.500	90.409	168.909
Transport privat	1	5%	455,11	1764,00	0,00		10.000	10.000
Altres	1	5%	218,55	0,00	0,00			
Enllumenat públic	1	5%	10,97	22,80	0,00			
Producció local d'energia	2	11%	64,45	134,00	134,00		60.000	60.000
Flota municipal	1	5%	0,14	0,54	0,00		40.000	40.000
TOTAL	19	100%	846,17	2160,55	134,00	14.500	200.409	278.909

Font: elaboració pròpia a partir de les accions PAESC.

Gràfic 12. Distribució de les accions segons l'àrea d'intervenció



Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

8.3. Taula tècnica del pla d'acció

Taula 27. Taula tècnica de les accions del PAESC, segons les àrees d'intervenció.

Codi	Nom acció	Any inici	Any final	Estalvi emissions (tCO _{2eq} /any)	Estalvi aconseguit (MWh/any)	Producció d'energia renovable (MWh/any)	Cost anual (€)	Cost inversió (€)	Cost final (€)
Altres									
A75/B74/1	Foment de la transició cap a l'electrificació dels consums energètics mitjançant bonificacions municipals	2025	2030	218,55	-	-	0	0	0
Edificis del sector terciari									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edificis residencials									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edificis municipals									
A16/B12/2	Gestor energètic municipal	2024	2030	6,05	13,37	-	6.000	0	36.000
A16/B12/3	Comptabilitat energètica municipal	2025	2030	5,04	13,37	-	4.000	0	20.000
A17/B12/4	Telemesura i telegestió dels equipaments més consumidors	2024	2030	2,82	9,07	-	0	4.500	4.500
A16/B12/5	Programa o protocol de manteniment dels equipaments i infraestructures municipals	2025	2030	0,85	2,72	-	3.000	0	15.000
A12/B12/6	Instal·lar caldera de biomassa i equips aerotèrmics per a calefacció i ACS als equipaments municipals	2025	2030	25,97	54,00	-	1.500	30.000	37.500
A16/B112/7	Incorporar criteris ambientals en l'adquisició de béns i serveis municipals	2024	2030	-	-	-	0	0	0

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

A19/B12/8	Optimització de la potència contractada	2025	2030	-	-	-	0	500	500
A16/B12/9	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de l'Ajuntament realitzada durant la redacció del PAES	2023	2030	9,20	19,14	-	0	10.026	10.026
A16/B12/10	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica al Consultori Mèdic realitzada durant la redacció del PAES	2023	2030	2,27	4,71	-	0	0	0
A16/B12/11	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de la Casa de Cultura i de la piscina realitzada durant la redacció del PAES	2023	2030	4,58	9,53	-	0	2708	2708
A16/B12/12	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici del Escola realitzada durant la redacció del PAES	2023	2030	32,95	98,30	-	0	7675	7675
A19/B12/13	Substitució de bateries de plom per liti en el Refugi de la Mussara	2025	2030	-	-	-	0	10000	10000
A13/B12/14	Millores en els sistemes de climatització dels pisos municipals.	2025	2030	7,22	15,00	-	0	25000	25000
Enllumenat públic									
A14/B39/15	Substituir les lluminàries actuals de l'enllumenat públic per altres més eficients	2020	2021	10,97	22,80	-	0	0	0
Flota municipal									
A35/B32/16	Adquisició d'un vehicle elèctric	2022	2022	0,14	0,54	-	0	40000	40000
Producció d'energia local									
A53/B59/17	Implantació de panells fotovoltaics en edificis i equipaments municipals per autoconsum	2023	2026	30,30	63,00	63,00	0	0	0

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

A53/B59/18	Instal·lació de plaques solars a la coberta del Casal/Camp de futbol per autoconsum	2027	2030	34,15	71,00	71,00	0	60000	60000
Producció local de calor / fred									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport privat									
A35/B39/19	Realitzar un Estudi de Mobilitat Urbana Sostenible (EMUS)	2025	2030	455,11	1.764,00	-	0	10000	10000
Transport públic									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2025 a les 11:15:14

8.4. Cronograma

A continuació es mostra el calendari d'implementació de les accions de mitigació.

Taula 28. Cronograma de les accions de mitigació.

NOM_ACCIO	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Foment de la transició cap a l'electrificació dels consums energètics mitjançant bonificacions municipals								
Gestor energètic municipal								
Comptabilitat energètica municipal								
Telemesura i telegestió dels equipaments més consumidors								
Programa o protocol de manteniment dels equipaments i infraestructures municipals								
Instal·lar caldera de biomassa i equips aerotèrmics per a calefacció i ACS als equipaments municipals								
Incorporar criteris ambientals en l'adquisició de béns i serveis municipals								
Optimització de la potència contractada								
Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de l'Ajuntament realitzada durant la redacció del PAES								
Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica al Consultori Mèdic realitzada durant la redacció del PAES								
Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de la Casa de Cultura i de la piscina realitzada durant la redacció del PAES								
Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici del Escola realitzada durant la redacció del PAES								
Substitució de bateries de plom per liti en el Refugi de la Mussara								
Millores en els sistemes de climatització dels pisos municipals.								
Substituir les lluminàries actuals de l'enllumenat públic per altres més eficients								
Adquisició d'un vehicle elèctric								
Implantació de panells fotovoltaics en edificis i equipaments municipals per autoconsum								
Instal·lació de plaques solars a la coberta del Casal/Camp de futbol per autoconsum								
Realitzar un Estudi de Mobilitat Urbana Sostenible (EMUS)								

Font: elaboració pròpia.

8.5. Finançament potencial de les accions

El pla de finançament valora les possibles fonts de finançament per a cada acció, tenint consideració els diversos aspectes econòmics de l'acció (el cost d'inversió privat, cost de l'Ajuntament, període d'amortització, etc.). La informació següent mostra les possibles vies de finançament.

Diputació de Tarragona:

- Assistències Tècniques i Subvencions ImpulsDipta: Les subvencions ImpulsDipta ofereixen suport financer directe per a la implementació de projectes d'eficiència energètica i energies renovables, mentre que les assistències tècniques proporcionen l'assessorament necessari per a la planificació i execució dels projectes.

Generalitat de Catalunya:

- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): Ofereix subvencions per a projectes que millorin l'eficiència en l'ús de l'aigua, una part important de la gestió energètica.
- Institut Català d'Energia (ICAEN): Proporciona ajuts per a la implementació de tecnologies d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica en edificis i infraestructures.

Govern d'Espanya:

- Institut per a la Diversificació i Estalvi de l'Energia (IDAE): Ofereix finançament per a projectes que fomenten l'ús d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica, així com programes específics per a la reducció de la pobresa energètica.

Unió Europea:

- Fons Europeus de Desenvolupament Regional (FEDER): Finança projectes d'eficiència energètica i d'energies renovables en el marc de la política de cohesió de la UE.
- Horizon Europe: Programa de recerca i innovació que ofereix finançament per a projectes que aborden la transició energètica i la reducció de la pobresa energètica.

Aquestes fonts de finançament permetran a les entitats locals desenvolupar i implementar efectivament programes i projectes que contribueixin a la mitigació de les emissions causant del canvi climàtic.

9. ORGANITZACIÓ DE L'AJUNTAMENT, CAPACITAT D'ACTUACIÓ DEL MUNICIPI, RECURSOS I SERVEIS DISPONIBLES

9.1. Organització de l'Ajuntament

9.1.1. Organització executiva de l'Ajuntament

L'organització municipal de l'Ajuntament de Vilaplana es compon de:

Taula 29. Càrrecs electes Ajuntament de Vilaplana.

Càrrecs	Nom
Alcaldia Regidoria d'urbanisme, economia, turisme i joventut	Josep Bigorra i Llauredó
1er Tinent d'alcaldia Regidoria educació	Judit Vall Masdeu
Regidoria transició energètica, sostenibilitat i sanitat	Marc Mestre Cavallé
Regidoria igualtat, benestar i gent gran	Magda Montlleó Llauredó
Regidoria d'agricultura, obres i serveis	Teodor Tost Cabré
Regidoria festes i esports	Mireia Paixà Pavon
Regidoria cultura i patrimoni cultural	Àlvar Fortuny Miró

Font: Ajuntament de Vilaplana

9.1.2. Recursos disponibles

L'Ajuntament compta amb un tècnic a temps parcial i el municipi també disposa de brigada municipal.

L'Ajuntament disposa de quatre vehicles propis que utilitza la brigada municipal.

Els serveis de neteja viària, jardineria i el manteniment de l'enllumenat públic els gestiona l'Ajuntament i els serveis de recollida de residus i la reparació d'averies importants de l'enllumenat estan externalitzats.

9.1.3. Sistemes de comunicació

L'Ajuntament compta amb diversos canals de comunicació per adreçar-se a la ciutadania, s'exposen a continuació:

- Telegram
- Megafonia

9.2. Serveis d'emergència i de protecció civil

El municipi es troba afectat per diversos riscos de protecció civil. Per fer front a aquests riscos es desenvolupen els Plans d'Actuació Municipal (PAM) que recullen l'organització del municipi davant d'aquestes emergències. Aquests plans s'integren en un únic document anomenat Document Únic de Protecció Civil municipal (DUPROCI).

La taula següent conté els PAM d'obligada redacció i de recomanada redacció per part de l'Ajuntament del municipi així com la data d'homologació si s'escau.

Taula 30. Plans municipals relacionats amb l'adaptació al canvi climàtic.

Plans d'actuació municipal	Nom	Obligació	Any
INFOCAT	Pla d'Actuació Municipal per a Incendis forestals	Obligat	2012 (pendent de revisió)
INUNCAT	Pla d'Actuació Municipal per a Inundacions	Recomanat	-
NEUCAT	Pla d'Actuació Municipal per a Nevades	Recomanat	-
VENTCAT	Pla d'Actuació Municipal per a Ventades	Obligat	-
SISMICAT	Pla d'Actuació Municipal per a Sismes	Recomanat	-

Font: Portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya i Ajuntament del municipi.

El municipi es considera d'alt risc d'incendi forestal, per tant té l'obligació de disposar de Pla de Prevenció d'Incendis municipal (PPI). El municipi disposa de PPI aprovat l'any 2022. El plànol de delimitació de franges (PPD) està en redacció i pendent d'aprovació.

El municipi queda inclòs dins de la Regió d'Emergència del Camp de Tarragona, la qual inclou municipis del Baix Camp, que compta amb els següents parcs de bombers:

- Parcs de bombers funcionaris: Cambrils, Falset, l'Hospitalet de l'Infant/Vandellòs, Montblanc, Reus, Tarragona, Valls, el Vendrell.
- Parcs de bombers voluntaris: Alcover, Cornudella de Montsant, Prades, Sant Jaume dels Domenys, Santa Coloma de Queralt, Sarra, Vila-rodona.

Els parcs de bombers més propers són els següents:

- Parc de bombers de Reus, situat a 23 km, que compta amb 65 bombers (6 veterans, 51 funcionaris, 4 funcionaris caporals i 4 funcionaris sergent). L'edifici pertany a la Generalitat i la dotació de vehicles del Parc de Bombers és de 4 camions d'extinció forestal (dues bombes rurals pesades i dues bombes forestals pesades).
- Parc de bombers mixte de Cambrils, situat a 30 km, que compta amb 35 bombers (5 voluntaris, 2 veterans, 24 funcionaris i 4 funcionaris caporals). L'edifici pertany a la Generalitat i la dotació de vehicles del Parc de Bombers és de 3 camions d'extinció forestal (tres bombes rurals pesades).

El municipi s'inclou dins l'Agrupació de Defensa Forestal (ADF) "Vilaplana La Mussarra" (Codi 080). Segons informació facilitada, l'ADF es troba activa i operativa.

El municipi pertany al perímetre de protecció prioritària de Muntanyes de Prades - Bosc de Poblet. L'objectiu principal és planificar i dimensionar una sèrie d'infraestructures per evitar o minimitzar l'avanç continuat d'un gran incendi forestal. El PPI és utilitzat com a base de decisió de les inversions directes que la Direcció General del Medi Natural fa en prevenció d'incendis sobre el territori.

9.3. Serveis de salut

9.3.1. Equipaments de salut

Segons el cercador de centres sanitaris del Servei Català de la Salut el municipi disposa d'un consultori local, situat al carrer Nostra Senyora de Montserrat, 2, amb horari de 8:30 a 14:00 h els dilluns, dimecres, dijous i divendres.

Els centres d'atenció primària més propers es troben a les Borges del Camp i a la Selva del Camp.

Pel que fa a hospitals, n'hi ha 2, Centre MQ Reus i Hospital Universitari de Sant Joan de Reus, a 15 i 22 km, respectivament del municipi.

Taula 31. Serveis de salut: tipologia i nombre de centres.

Tipologia de centres	Nombre
Centres d'atenció primària (CAP)	1 (Vilaplana)
Centres d'atenció continuada	2 (les Borges del Camp i la Selva del Camp)
Hospital	2 (Reus)
Salut mental	6 (Reus)
Sociosanitàries	9 (Reus)
Residències	20 (Baix Camp)

Font: Generalitat de Catalunya. Servei Català de la Salut.

9.3.2. Diagnosi salut pública

Fent un anàlisi dels equipaments sanitaris exposats en l'apartat anterior, l'atenció primària queda parcialment coberta al mateix municipi, tan mateix per anar a l'hospital els habitants s'han de desplaçar fins a Reus, a 15 km del municipi.

Aquest fet pren especial rellevància en un municipi on la taxa de població vulnerable és del 32 % (major de 65 anys o menor de 14 anys) (font: Fitxa de vulnerabilitat del municipi elaborat per Diputació de Tarragona). Cal entendre la població vulnerable com al grup de persones que es troben en estat de indefensió o incapacitat davant una amenaça de canvi climàtic a la seva condició psicològica, física i mental, entre d'altres.

En casos d'onades de calor extrema, el municipi disposa d'un protocol adreçat a població vulnerable consistent en utilitzar els canals de comunicació habituals per informar sobre precaucions i hàbits a tenir en compte durant l'onada.

El canvi climàtic està afavorint l'expansió de malalties tropicals en zones on tradicionalment no es registraven, com és el cas dels municipis del Baix Camp. L'augment de les temperatures, les alteracions en els patrons de precipitacions i l'increment de fenòmens meteorològics extrems creen un ambient favorable per a la proliferació de

vectors com el mosquit tigre. Aquests canvis climàtics també prolonguen els períodes de reproducció d'aquests vectors i augmenten la seva dispersió geogràfica, incrementant el risc per a la salut pública. En aquest sentit, Vilaplana és un dels municipis afectats pel mosquit tigre segons el mapa de municipis amb afectació de mosquit tigre actualitzat l'any 2024 i elaborat per la Generalitat de Catalunya. Segons informació facilitada per Diputació de Tarragona, el municipi no disposa de cartografia de punts potencials de cria i no s'han realitzat campanyes de comunicació i sensibilització al personal municipal o a la població.

Per últim, segons informació oficial de la Generalitat de Catalunya, Vilaplana no disposa de cap refugis climàtic registrat oficialment.

9.4. Diagnosi del medi físic

9.4.1. Meteorologia

La meteorologia té una notable incidència sobre el territori, la conca mediterrània és coneguda per la seva variabilitat climàtica i els impactes del canvi climàtic poden augmentar els riscos ja presents. A continuació es detallen alguns dels riscos que meteorològics que cal considerar:

- Augment de les temperatures. Les temperatures a la conca mediterrània han augmentat en les últimes dècades i es preveu que continuïn augmentant a causa del canvi climàtic. Això pot afectar la demanda d'energia, especialment durant els mesos d'estiu, i posar pressió sobre els sistemes d'energia per satisfer aquesta demanda.
- Sequeres. La conca mediterrània ja és propensa a episodis de sequera, i s'espera que aquests episodis es tornin més freqüents i intensos com a conseqüència del canvi climàtic. Les sequeres poden reduir la disponibilitat d'aigua per a la generació d'energia hidroelèctrica i afectar la producció agrícola, la qual cosa pot tenir repercussions en la disponibilitat d'aliments i en la seguretat alimentària.
- Aiguats i inundacions. Tot i que la conca mediterrània és coneguda per la seva manca de pluja en moltes àrees, les tempestes intenses i els aiguats poden causar inundacions, especialment en zones urbanes i costaneres. Les inundacions poden interrompre les infraestructures d'energia i transport, així com causar danys a les instal·lacions.
- Canvis en els patrons de vent. Els vents influeixen en la distribució de la pluja i en els patrons climàtics d'una regió. Canvis en els patrons de vent poden alterar la manera com es distribueix la pluja, afectant la disponibilitat d'aigua per a la agricultura, l'abastament de l'aigua potable i altres necessitats humanes. També poden afectar la producció d'energia eòlica, ja que la intensitat i la direcció del vent són factors crítics per a l'eficàcia dels parcs eòlics. Canvis significatius en els patrons de vent poden requerir ajustos en la ubicació i el disseny de les instal·lacions eòliques.

9.4.2. Hidrogeologia

Al terme municipal hi ha tres masses d'aigua subterrànies diferenciades:

- Massa d'aigua subterrània Llaberia-Prades meridional, l'organisme de conca responsable és l'Agència Catalana de l'Aigua.
- Massa d'aigua subterrània del Priorat, l'organisme de conca responsable és la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre, i ocupa la major part del terme municipal.
- Massa d'aigua subterrània Prades-Alt Francolí, l'organisme de conca responsable és l'Agència Catalana de l'Aigua.

Pel que fa a la hidrogeologia del municipi, hi ha tres unitats hidrogeològiques al terme municipal.

- Sistema aquífer a les calcàries i detrítics mesozoiques de Prades (Montsant) (310C03)
- Sistema aquífer a les calcàries i detrítics mesozoiques de Prades (Francolí i Riudoms) (310C01)
- Medi de baixa permeabilitat amb aquífers locals als granits de Llaberia (310H01)

Part del municipi pertany a l'espai d'Interès Geològic Coll d'Alforja – Serra de la Mussara (Geozona 307). Des del punt de vista geològic, la geozona es localitza en la part meridional del bloc enlairat de les Muntanyes de Prades. El sòcol està format per gresos i pissarres del Carbonífer, mentre que la cobertura mesozoica és constituïda exclusivament per materials triàsics i juràssics disposats en estrats subhoritzontals o laxament plegats. L'interès de la geozona es centra en aspectes estratigràfics i sedimentològics degut a la quasi absència d'estructures tectòniques. Proporciona una sèrie contínua i ben exposada del Mesozoic inferior, amb un registre sedimentari característic de les serralades costeres catalanes. A la base d'aquesta successió s'hi troben, dins de les fàcies vermelles Buntsandstein, excel·lents exemples de sediments detrítics d'origen fluvio-al·luvial. Per sobre, amb els sediments calcaris i lutítics de les fàcies Muschelkalk, Keuper i de la formació Imón, queda registrada la transgressió triàsica amb tres cicles marins separats per dipòsits continentals. Els darrers materials representats corresponen al Juràssic inferior i són constituïts per dolomies i calcàries d'origen igualment marí.

L'interès d'aquesta geozona rau, doncs, en la combinació d'aspectes geològics i paisatgístics. El vessant solell de les Muntanyes de Prades es caracteritza per relleus gresosos i calcaris escarpats, amb bells penya-segats. La morfologia del relleu és esglaonada, degut tant a la natura litològica del substrat com a la disposició subhoritzontal dels estrats. Aquests donen lloc a relleus complexos des del coll d'Alforja fins a la vall del Francolí. Al peu de la serra, les formacions sedimentàries esmentades, d'edat triàsica, jeuen discordants sobre terrenys granítics i de metasediments carbonífers. Les bones condicions dels afloraments, fan que les diferents unitats estratigràfiques es puguin reconèixer i estudiar amb facilitat, conferint a la geozona un notable valor científic i didàctic.

9.4.3. Usos del sòl

Segons fitxes de vulnerabilitat de Diputació de Tarragona, el terme municipal té una superfície de 2.320 ha, el 0,8 % correspon a superfície urbana (18,40 ha), el 6,7 % a superfície agrària (157,20 ha) i el 85,3 % a superfície forestal (1.978,40 ha).

Taula 32. Superfície utilitzada de conreus herbacis al municipi.

	Superfície de secà en ocupació primera (ha)	Superfície de secà en ocupació posterior (ha)	Superfície de regadiu en ocupació primera (ha)	Superfície de regadiu en ocupació posterior (ha)
Ordi	15	0	0	0
Trepadella	14	0	0	0
TOTAL	29	0	0	0

Font: Portal de dades obertes.

Taula 33. Superfície utilitzada de conreus llenyosos al municipi.

	Superfície de secà no productiu (ha)	Superfície de secà en producció (ha)	Superfície de regadiu no productiu (ha)	Superfície de regadiu en producció (ha)
Ametller	0	17	1	14
Avellaner	0	69	4	32
Olivera per a oliva d'oli	0	13	0	9
TOTAL	0	99	5	55

Font: Portal de dades obertes.

Segons les dades anteriors, els cultius de Vilaplana son fonamentalment de secà. En el municipi el cultiu principal és el d'avellaners amb una superfície total de 101 ha. Destaca que el 31,7 % d'aquest cultiu disposa de sistema de regadiu.

9.4.4. Xarxa Hidrogràfica

El riu principal que travessa el municipi és el riu de la Mussara, afluent del riu Francolí. A més a més d'aquest riu, hi ha altres corrents d'aigua més petits que creuen el territori, com ara diversos barrancs i rieres que desemboquen a la zona des de les muntanyes veïnes. Aquests barrancs, són característics per la seva topografia accidentada i les petites cascades que es formen especialment durant períodes plujosos.

A map of the municipal boundary of Sant Joan de Vilatorrada. The boundary is marked by a dashed yellow line. The map shows several rivers and streams, including the Riu de Siurana, Riu de la Vall d'en Bas, Riu de les Tosques, Riu de la Mussara, Riu de la Selva, and Riera de la Vila. Other water bodies include Barranc de les Vimetres, Barranc de l'Albiol, Barranc de Raude, Barranc de Vallverdú, Barranc de Mascares, Barranc de Trilles, Barranc del Salt, and Barranc de la Selva. The map also shows the Riera de la Vila and the Riera de la Selva. The map is oriented with North at the top, indicated by a compass rose in the top right corner. A legend in the bottom right corner identifies the dashed yellow line as the 'Límit municipal' (municipal boundary).

Exp. 8004330008-2023-0005569

pàg. 73

9.5. Diagnosi de sistemes naturals i permeabilitat al territori

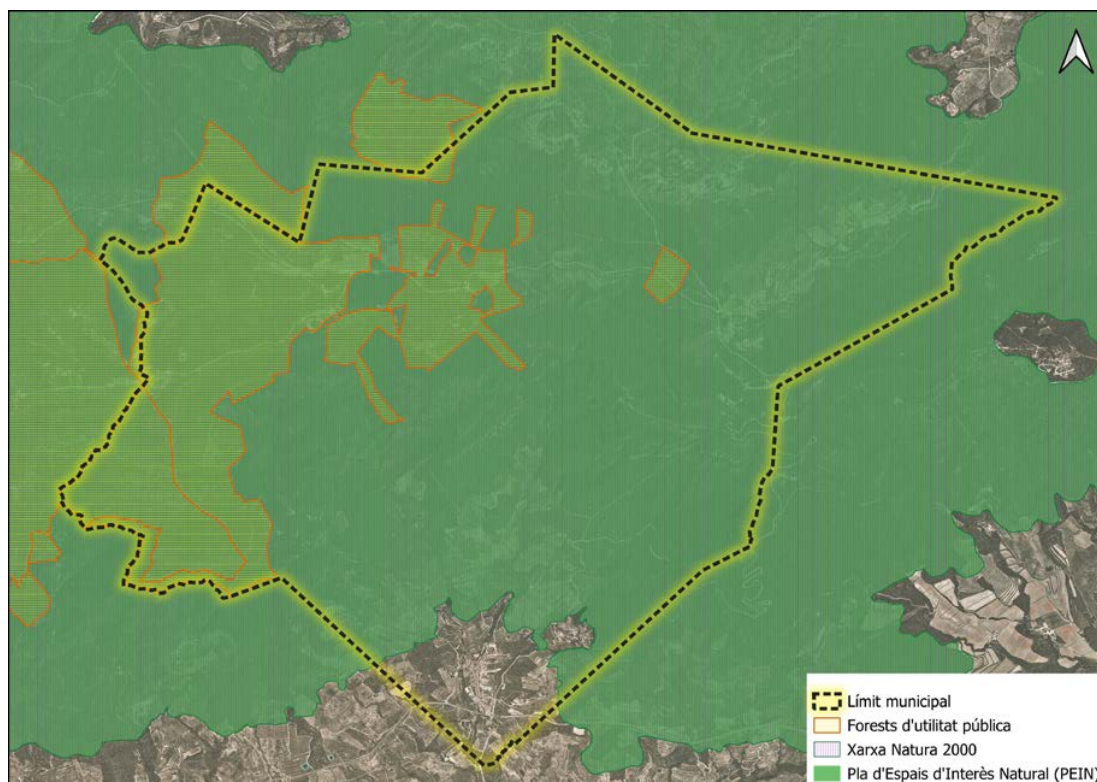
Els terrenys municipals presenten un caràcter predominantment forestal, amb una combinació de pinedes i brolles. El paisatge i el medi natural conformen, doncs, un paratge típicament mediterrani.

En termes d'ocupació de sòl prenen importància també els espais agrícoles existents, que s'intercalen de manera desigual amb les masses forestals donant lloc a una matriu agroforestal d'interès ecològic.

En referència als espais naturals protegits, gairebé la totalitat del terme (94 % de la superfície municipal) s'inclou l'espai Muntanyes de Prades, un conjunt de serres de la Serralada Prelitoral incloses dins del Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN) i dins la Xarxa Natura 2000. Inclou també jaciments paleontològics de gran valor científic, declarats Patrimoni Mundial per la UNESCO l'any 1992. De fet, cal tenir en compte l'existència de la geozona "Coll d'Alforja-Serra de la Mussara", l'interès de la qual rau en la combinació d'aspectes geològics, com ara la morfologia de relleu esglaonada i els escarpaments continus, i paisatgístics.

L'any 2025 es preveu que el PEIN Muntanyes de Prades passi a ser Parc Natural, disposant així d'una figura de planificació i protecció de major rang.

Figura 2. Figures de protecció a Vilaplana



Font: Elaboració pròpia.

Taula 34. Superfície d'Espais d'Interès Natural al municipi.

Espai d'Interès Natural	Superfície municipal (ha)	Percentatge de superfície municipal
<i>Muntanyes de Prades</i>	2.190,31	94 %

Font: Generalitat de Catalunya. Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.

Alguns dels hàbitats presents al terme municipal estan catalogats com a hàbitats d'interès comunitari. La taula següent mostra una llista dels hàbitats d'interès comunitari presents al municipi.

Taula 35. Hàbitats d'interès comunitari presents al terme municipal.

Hàbitat d'interès comunitari	Codi
Matollars xeroacàntics endèmics oromediteranis	4090
Boixedes xertermòfiles permanents, dels vessants rocosos	5110
Prats mediterranis rics en anuals, basòfils (Thero-Brachypodietalia)	6220
Costers rocosos calcaris amb vegetació rupícola	8210
Alzinars i carrascars	9340
Pinedes submediterrànies de pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)	9530
Pinedes mediterrànies	9540

Font: Generalitat de Catalunya. Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.

Al municipi hi ha el bosc de La Mussara, Cap d'avall i plans d'en Patxó, de titularitat pública (Generalitat de Catalunya).

No es té constància de terreny forestal de titularitat municipal en el municipi.

Segons les dades consultades al visor ambiental d'energies, no hi ha cap parc eòlic ni parc fotovoltaic en funcionament al municipi. Tampoc no es té constància que hi hagi sol·licituds en tramitació.

9.6. Diagnosi del paisatge

El terreny és molt trencat, sobretot la part de la Mussara, que va des dels 400 m d'altitud als 1.075 m del Puig Pelat, els cingles d'Arbolí, els aiguavessants del Priorat, amb el Puig Sec (982 m), i als 1.055 de la mola de la Mussara, tots a l'antic terme d'aquest nom.

Abunden els boscos de pins i alzines. L'antic terme de la Mussara és travessat pels barrancs del Gorg, que forma part de la conca del Siurana, el de l'Obac i el de la Cova Llonga, i també pels extrems que conflueixen després a la riera de la Mussara ja a Vilaplana, per on passen els barrancs dels Garrigots, de la Vall d'en Bassa i el de les Tosques.

El municipi de Vilaplana pertany a la unitat de paisatge de La Mussara, aquesta unitat paisatgística té les següents característiques:

- Paisatge de caràcter muntanyós i forestal. Relleu agrest que arriba a superar els 1000 m d'altitud en els cims més elevats
- El relleu abrupte contrasta amb l'existència d'algunes planes que endolceixen el paisatge. Aquestes, com la de Mont-ral, són intensament aprofitades per als conreus, sobretot d'avellaners
- Els cursos d'aigua han obert valls estretes i profundes delimitades per cingleres
- L'altiplà dels Motllats fa de divisòria d'aigües entre la conca del Francolí i la de l'Ebre
- La coberta forestal ocupa molta extensió. Pinedes de pi blanc i alzinars a les parts baixes. Rouredes, pinedes de pi roig i de pinassa per sobre dels 800 m
- La topografia accidentada no facilita l'expansió de l'espai agrícola, que ocupa molt poca superfície. Predominen els conreus de secà, bàsicament oliveres i avellaners. A l'entorn d'alguns nuclis de població apareixen algunes parcel·les d'horta tot aprofitant l'aigua dels cursos que els travessen
- Hi ha presència de moltes antigues feixes fetes de pedra seca les quals, ara abandonades, són progressivament colonitzades per la vegetació espontània

Les problemàtiques identificades al catàleg de paisatge son les següents:

- L'impacte generat a nivell per la implantació d'indústries d'extracció d'àrids
- Pèrdua de productivitat agrícola i ramadera, fet que agreujaria la tendència ja actual d'abandonament de terrenys agrícoles
- Augment del risc d'incendi forestal a causa de la tipologia forestal i del clima de la zona

El municipi no disposa de pla de verd urbà ni de cap equipament municipal amb funció de refugi climàtic.

9.7. Estudis previs a considerar

Segons l'Ajuntament es disposa de POUM aprovat el maig del 2007. El municipi no disposa d'altres documents rellevants amb la diagnosi ambiental.

L'any 2025 es preveu que el PEIN Muntanyes de Prades passi a ser Parc Natural, disposant així d'una figura de planificació i protecció major.

9.8. Gestió de residus

El servei de gestió de residus al municipi està externalitzat. El sistema de recollida selectiva de residus es fa mitjançant contenidors oberts al carrer

A la taula següent es presenten algunes dades de la generació de residus municipals pels anys 2019 i 2021.

Taula 36. Dades de generació de residus municipals.

	Generació Residus Municipal Totals (tones)	Generació Residus municipals per habitant i dia (kg/hab./dia)	Percentatge de recollida selectiva
2019	202,33	0,97	39,13 %
2021	204,20	1,04	47,88 %

Font: Agència de Residus de Catalunya.

9.9. Mobilitat sostenible

El municipi no disposa de pla de mobilitat sostenible.

Els desplaçaments dins del municipi de Vilaplana són predominantment locals. Altres destinacions freqüents són als pobles veïns i les ciutats més grans properes, com per exemple Reus. La població, en gran part jubilada, limita la seva mobilitat principal al nucli urbà i als voltants immediats.

El transport públic per carretera és insuficient, la qual cosa fa que la majoria dels desplaçaments cap a altres municipis es realitzin quasi exclusivament mitjançant vehicle privat. A més, la inexistència d'una xarxa ferroviària contribueix a la dependència del transport individual.

9.10. Diagnosi urbanística i social

El municipi té una població de 555 habitants (2019) i el 32 % de la població és considerada com a vulnerable (major de 65 anys o menor de 14 anys) (font: Fitxa de vulnerabilitat del municipi elaborat per Diputació de Tarragona). Cal entendre la població vulnerable com al grup de persones que es troben en estat de indefensió o incapacitat davant una amenaça de canvi climàtic a la seva condició psicològica, física i mental, entre d'altres.

El municipi de Vilaplana té actualment 23,19 km², després d'haver-hi incorporat el de la Mussara, ja que l'antic terme era de només 6,8 km².

El terme comprèn la vila de Vilaplana i la urbanització dels Motllats, que també s'estén pel terme veí de Capafonts. La superfície corresponent al sòl urbà és de 0,18 km².

El document de planejament urbà vigent al municipi de Vilaplana és el Pla d'Ordenació Urbanística Municipal (POUM) amb data de publicació del 23/10/2007. En aquest document també hi ha el catàleg de masies i cases rurals on hi ha el recull dels 52 habitatges disseminats que hi ha.

Segons el Mapa Urbanístic de Catalunya el 95 % de la superfície del municipi està catalogat com a sòl no urbanitzable. Per que fa al sol urbà i urbanitzable es concentra majoritàriament al nucli de població de Vilaplana.

9.11. Campanyes de sensibilització

Al municipi s'ha dut a terme una jornada a la població sobre estalvi d'aigua i recollida selectiva.

10. GESTIÓ MUNICIPAL DE L'AIGUA

L'àrea mediterrània serà una de les zones del món més afectades pel canvi climàtic. Tots els models de predicció més recents coincideixen a apuntar que el clima, en aquesta regió, esdevindrà al llarg d'aquest segle més càlid i més sec que el clima actual, plourà menys i farà força calor, sobretot a l'estiu, i això reduirà la disponibilitat d'aigua.

Davant aquesta previsió de futur, s'analitza el consum de l'aigua a escala municipal i de l'Ajuntament amb l'objectiu d'identificar accions d'adaptació davant el canvi climàtic.

10.1. Escala municipal. Servei d'abastament d'aigua

La gestió municipal de l'aigua a Vilaplana és directa. El nombre d'abonats és de 330 i es disposa de Pla Director d'Abastament, redactat l'any 2008, document que actualment està des actualitzat.

El municipi de Vilaplana compta amb 5 dipòsits. El dipòsit de reservori és el que té una capacitat major, 10.000 m³ i el seu estat de conservació es bo.

Els dipòsits anomenats magatzem i cementiri, tenen 1.000 i 288 m³ de capacitat respectivament, gaudeixen d'una bona conservació.

Finalment, els dos dipòsits de capçalera de l'aigua tractada, tenen una capacitat de 30m³ cada un, en aquest cas l'estat de conservació es excel·lent ja que es realitza una neteja anual.

La xarxa de distribució està formada per 7.590 m de canonades i no es disposa de la informació digitalitzada en format GIS.

Periòdicament es revisen les lectures dels comptadors de telemesura per tal de detectar disparitats entre l'aigua lliurada i la consumida per tal de detectar possibles fuites.

L'any 2022 el municipi es va declarar en excepcionalitat per temes relacionat amb l'abastament d'aigua potable.

Es disposa d'ordenances relacionades amb la gestió i l'estalvi d'aigua.

El municipi ha sol·licitat als serveis de la Diputació de Tarragona la redacció del Pla Sanitari d'Aigua (PSA), per tal de complir amb els criteris tècnic-sanitaris de qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament que estableix el RD 3/23, de 10 gener.

10.2. Escala Ajuntament.

No hi ha dades disponibles relacionades amb el consum d'aigua del municipi, ni tampoc dels costos dels anys 2019 i 2021.

Els equipaments municipals disposen de comptadors d'aigua.

10.3. Sistema de sanejament

Les aigües residuals del municipi es tracten a l'EDAR de Vilaplana. Aquest sistema de sanejament està gestionat pel Consell Comarcal del Baix Camp està constituït per una Estació Depuradora d'Aigües Residuals (EDAR) que disposa d'un tractament biològic per llacunar amb macròfits sense eliminació de nutrients, una xarxa de col·lectors que recull les aigües residuals del nucli i les porta fins a l'EDAR, formada per dos col·lectors, i 3 estacions de bombament (EB).

Segons el [Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya \(2022-2027\)](#), hi ha una actuació prevista al municipi de remodelació de l'EDAR amb un pressupost de 420.000€.

El municipi no disposa de Pla Director del sistema de clavegueram. Pel que fa a la xarxa de clavegueram, la gran majoria dels habitatges estan connectats a la xarxa.

11. AVALUACIÓ DE RISCOS I VULNERABILITATS ALS IMPACTES DEL CANVI CLIMÀTIC

11.1. Marc conceptual

La **vulnerabilitat (V)** d'un municipi enfront als impactes del canvi climàtic es calcula per a cada impacte a partir de tres vectors:

- La **Sensibilitat (S)**, entesa com el grau en què un sistema o sector és afectat, ja sigui adversa o beneficiosament, per estímuls relacionats amb el clima. El grau d'afectació dependrà de la tipologia de municipi i de les seves característiques. Així, una situació de sequera té unes conseqüències diferents en un municipi agrícola que en un que no ho és tant. Els factors que influencien la sensibilitat són: grups socioeconòmics afectats (salut mental, edat...), productes i serveis afectats, infraestructures i ecosistemes, etc.
- L'**Exposició a l'impacte (E)**, entès com la presència de persones, mitjans de subsistència, béns i serveis ambientals, infraestructures, i d'actius econòmics, socials o culturals en llocs que podrien veure's afectats negativament pels impactes del canvi climàtic.
- La **Capacitat d'adaptació (C)**, entesa com la capacitat de fer front als canvis i afectacions dels impactes del canvi climàtic, ja sigui en base a accions implantades en altres plans (POUM, PAES; DUPROCIM, etc.), als recursos disponibles de l'Ajuntament, i al funcionament general de l'ajuntament i el municipi.

11.2. Avaluació Simplificada de la Vulnerabilitat al Impactes del Canvi Climàtic

11.2.1. Anàlisi de la vulnerabilitat i riscos climàtics a les comarques tarragonines

Per elaborar aquest apartat s'ha tingut en compte el treball "Anàlisi de la vulnerabilitat i riscos climàtics de la Demarcació de Tarragona" que va redactar la Diputació de Tarragona durant l'any 2022 i amb un encàrrec externalitzat a l'empresa Anthesis Lavola.

En aquest treball s'ha realitzat un anàlisi detallat i georeferenciat dels riscos climàtics i les vulnerabilitats presents en tots els municipis de les comarques tarragonines. Aquesta anàlisi ha permès identificar les necessitats d'adaptació i proposar un conjunt de mesures d'adaptació que reduiran les possibles conseqüències negatives del canvi climàtic i reforçaran la resiliència dels municipis. Així doncs, es disposa de la informació següent:

- **Anàlisi dels perills climàtics municipals.** S'ha seleccionat i realitzat una avaluació exhaustiva dels perills climàtics presents als municipis.

El diagnòstic de vulnerabilitats i avaluació de riscos associats al canvi climàtic s'ha realitzat utilitzant la metodologia i terminologia suggerida per l'IPCC5. Específicament s'ha utilitzat la definició de risc, en la qual el risc és ocasionat per la combinació de les amenaces (*hazards*), l'exposició (*exposure*) i la vulnerabilitat (*vulnerability*).

Els riscos que s'han treballat i que disposen d'indicadors són els següents:

1. Augment de les afectacions a la salut humana

Els essers humans estan exposats al canvi climàtic a través de canvis de patrons climàtics com temperatura, precipitació o augment del nivell del mar, entre d'altres esdeveniments extrems. Això afecta de manera indirecta als canvis de la qualitat de l'aigua, aire, aliments, i canvis a la indústria, assentaments i economia i de forma directe en aspectes com el confort tèrmic a les llars i els llocs de treball, l'increment d'afectació d'algunes malalties respiratòries o l'increment de mortalitat en episodis de calor extrema.

Alguns dels altres impactes en la salut i benestar humà són malnutrició, al·lèrgies, salut mental i desplaçaments. També es produiran canvis en els rangs d'alguns vectors de malalties infeccioses d'origen animal, com podria ser el mosquit tigre o la febre del virus occidental. L'augment de temperatures afavoreix la garantia de supervivència, la prolongació de la taxa de reproducció, i per tant fa que incrementin les quantitats.

2. Pèrdua de serveis ecosistèmics

Els canvis en els factors climàtics generen una afectació directa als cicles dels essers vius i ecosistemes. A nivell de biodiversitat es poden veure reflectits com alteracions fisiològiques, fenològiques i demogràfiques.

En primer lloc les afectacions fisiològiques i fenològiques tal com els temps de floració, reproducció i migració que es relacionen amb les estacions de l'any. Si el cicle d'una espècie és afectat pel canvi climàtic també hi ha repercussions en tota la xarxa alimentària que depèn d'aquesta espècie.

Per altre banda també es generen variacions demogràfiques que modifiquen la composició de les comunitats i el seu funcionament. El canvi climàtic suposarà una pèrdua de biodiversitat tant a nivell d'espècies com decaïment d'abundància d'individus.

Un aspecte rellevant és que els ecosistemes s'estan també degradant per altres motors que generen distorsions negatives, ja sigui amb el canvi en l'ús de terra, la pèrdua i fragmentació dels ecosistemes, la contaminació, l'expansió d'espècies invasores, la sobreexplotació, etc. Actualment el ritme d'extinció d'espècies no té precedents i es d'entre 10 i 100 vegades superior al període històric. De tots els impulsors directes de pèrdua de biodiversitat, el canvi climàtic és el que actualment més creix en la seva incidència. Aquesta pèrdua de biodiversitat genera una regressió en les contribucions de la natura o serveis ecosistèmics. El 77% de les categories de serveis ecosistèmics estan en regressió i això també té repercussions econòmiques ja que s'estima que la meitat del PIB mundial està forta o moderadament vinculat a la natura.

Una d'aquestes vinculacions és amb el sector turístic que té el capital natural com un dels principals actius.

S'especifica que per a aquest risc no s'ha tingut en compte la degradació del litoral ja que aquesta afectació ja queda recollida específicament en el risc de degradació del litoral.

3. Augment del risc d'incendi forestal

L'impacte humà i el canvi climàtic han modificat el règim d'incendis els últims anys i es preveu que ho faci de forma més intensa en el futur.

La variabilitat en la precipitació, l'augment de la temperatura, la velocitat potencial de propagació pel vent i la sequera com a resultat de el canvi climàtic, pot implicar que la humitat del combustible de les capes profundes de fusta, fulles, terra i una altra matèria orgànica al sòl es vegi afectada afavorint la capacitat d'ignició.

A més s'ha d'afegir l'increment de superfície forestal, la manca de gestió dels boscos, la degradació del mosaic agro-forestal, la disminució de l'ús de combustibles forestals a favor de combustibles fòssils i els canvis dels usos del sòl. Aquests fenòmens junt amb l'increment del risc d'incendi degut al canvi climàtic impliquen la degradació del paisatge i efectes sobre l'activitat turística.

Segons dades de l'IPCC en el seu sisè informe, actualment el risc d'incendi estén la duració de les temporades d'incendis i augmenta la probabilitat d'incendis grans i severos¹⁰. A nivells de escalfament de 1,5°C, 2°C i 3°C, l'àrea cremada a l'Europa mediterrània podria augmentar un 40-54%, 62-87% i 96- 187% respectivament. L'entorn mediterrani és l'àmbit europeu amb un major risc d'incendi i a finals de segle es preveu que l'àrea cremada anual augmenti en un factor de 3 a 5 al sud d'Europa.

La taula següent (Generalitat de Catalunya) mostra la informació sobre els incendis forestals que han afectat al municipi durant el període 2011-2023.

Comarca	Any	Mes	Dia	Nombre d'incendis	Terme municipal	haarbrades	hanoarbrad	haforestal	hanoforest
Baix Camp	2022	juliol	15	1	Vilaplana	0,00	0,01	0,01	0,00
Total				1		0,00	0,01	0,01	0,00

haarbrades: Superfície forestal arbrada cremada, en hectàrees.
hanoarbrad: Superfície forestal de matoll, herbàcia o pastura cremada, en hectàrees.
hanoforest: Superfície no forestal (urbana, agrícola) cremada, en hectàrees.
haforestal: Superfície forestal cremada, en hectàrees. Suma la columna HaArbrades + HaNoArbrades.

4. Pèrdua productivitat de l'agricultura i ramaderia

El sector primari té una relació estreta amb el clima del territori, consegüentment el canvi climàtic hi provoca alteracions directes.

Degut una reducció de la disponibilitat d'aigua i un increment de les temperatures, l'agricultura es veurà afectada tant per pèrdua de productivitat derivada de menor desenvolupament dels cultius en quantitat i qualitat i per increment dels costos. Per altra banda tenint en compte l'increment de demanda d'aigua d'alguns cultius es generarà un increment de les necessitats de reg i efectes en cascada en d'altres àmbits.

L'activitat ramadera es veurà afectada per l'increment de costos derivats de majors necessitats de gestió com ara increment de necessitats d'abeuradors o de la despesa energètica pel manteniment de les condicions tèrmiques a les granges. També es veurà afectada per un increment de les plagues, malalties i reducció de l'aliment natural en el que es base alguns sistemes ramaders.

5. Increment del risc d'inundacions

Malgrat les projeccions de variació de la precipitació per efecte del canvi climàtic son més incertes que les de temperatura, segons l'AR6 en mig-llarg termini, s'intensificaran les precipitacions de caire abundant i extremes. Pel que fa a Catalunya en el document tècnic que defineix l'Estratègia catalana d'adaptació al canvi climàtic de la Oficina Catalana del Canvi Climàtic s'alerta de les possibles afeccions per fenòmens extrems de precipitació. S'apunta que és molt probable que augmenti la freqüència de xàfecs extrems, amb cabals màxims de fins a un 20% superiors als actuals, per a estimacions de períodes de retorn de 10 a 100 anys.

L'augment de les pluges torrencials contribueix a les crescudes de cabals puntuals superiors que poden malmetre algunes infraestructures i edificis. També contribueixen a majors afeccions a la qualitat de les aigües, ja que per exemple la sobrecàrrega de la xarxa de sanejament podria derivar en afectacions en el tractament d'aigües residuals, afectant així als sistemes humans.

La pèrdua de capacitat d'infiltració per l'increment d'àrees impermeables per canvis d'usos del sòl a antròpics (una substitució de cobertures agroforestals per urbanes) i l'augment d'aridesa provoquen canvis en la escorrentia, augmenta el poder erosiu durant

les inundacions i altera el règim de descàrrega de la conca que agreugen els potencials efectes de la variació en el règim de precipitacions.

6. Degradació del litoral

El risc no afecta al municipi per no tenir litoral.

7. Problemes d'abastament d'aigua

El canvi climàtic causa l'augment de la temperatura i canvis en la precipitació. Provocarà més sequeres i l'augment de pèrdua d'aigua per evapotranspiració que suposen una elevada probabilitat de menor disponibilitat de recursos hídrics.

Així mateix aquests esdeveniments coincidirán amb un escenari d'una major demanda de l'ús de l'aigua per a causa d'una major demanda de reg de cultiu, verd urbà i jardins privats (major evapotranspiració), més demanda d'aigua per a higiene personal (la pujada de temperatures provocarà una sensació més gran de calor), més demanda d'aigua per a consum de boca (per mantenir els mateixos nivells d'hidratació), canvis en el model urbanístic i turístic (tendència més elevada a l'ús d'instal·lacions de piscines i jardins), etc.

La qualitat de les aigües també es veurà afectada pel canvi climàtic, és un concepte ampli que pot incloure variables físiques, químiques o biològiques. No obstant això, la qualitat de l'aigua està fortament vinculada a l'estat quantitatiu del recurs. Possibles afectes en la qualitat serien la major concentració i agreujat de la contaminació, eutrofització i canvis fisicoquímics de la salinitat de l'aigua (salinització d'aqüífers i anòxia, ja sigui per intrusió marina, augment del nivell freàtic coster, pèrdua d'aigua en el desgel.

Aquest risc ha estat desenvolupat amb dades facilitades per la Diputació de Tarragona extretes de SINAG es per això que no s'ha pogut fer la comparativa de percentils amb tota Catalunya. Per a aquest risc la comparativa és entre els propis municipis de Tarragona.

8. Erosió del sòl

La desertificació ja es un problema real o amenaça per una part molt important pel territori, les projeccions apunten cap a una creixent aridesa i un augment de la erosió, és a dir, senyalen a uns escenaris més favorables als processos de desertificació.

Els impactes en el sòl degut al canvi climàtic són els següents: La disminució de matèria orgànica dels sols, pot disminuir a mig i llarg termini per la disminució de la cobertura, input de fullaraca i augment de la erosió. Canvis en la quantitat, estructura i composició de les comunitats microbianes. Reducció del carboni orgànic al sòl, especialment en els ecosistemes mediterranis per esdeveniments extrems de precipitacions i consegüent pèrdua de nutrients, entre d'altres. Aquestes alteracions també es relacionen amb als riscos geomorfològics (esllavissades, caigudes en bloc, despreniments...).

Un altre tema rellevant a considerar és l'efecte de la subsidència, es tracta d'un procés no directament lligat al canvi climàtic però que pot empitjorar els seus efectes i té una especial afectació dins l'àmbit d'estudi. Subsidència al Delta de l'Ebre que es donen per la compactació de sediments i falta d'acreció vertical, afectarà de forma potencial a la pèrdua directa de terrenys, estimant una subsidència mitjana de 2 cm/any.

9. Afectació a les infraestructures

Els fenòmens meteorològics extrems com ara pedregades, pluges torrencials o ventades poden ser més freqüents i intensos per efecte del canvi climàtic.

Aquest fenòmens causen desperfectes sobre les infraestructures de serveis, de transport o de comunicació que repercuteixen en afectacions de tot tipus a la població depenent d'aquestes infraestructures.

Aquets episodis extrems poden afectar àrees molt sensibles del territori com ara el complex petroquímic i agreujar problemàtiques ambientals ja existents no directament relacionades amb el canvi climàtic.

10. Efectes del canvi climàtic sobre el turisme i el paisatge

L'activitat turística del nostre país està estretament vinculada al patrimoni natural, el clima i al paisatge del que disposem. Les nombroses afectacions del canvi climàtic sobre aquets recursos naturals tindran un impacte sobre l'activitat turística tant de zones de costa com interiors encara que els patrons turístics internacionals son complexes i el sentit i grau d'aquest impacte encara es força incert.

Per la importància econòmica d'aquest sector, la forta vinculació amb l'ocupació en molts casos i la seva importància estratègica per la lluita contra la despoblació, el manteniment del territori i el desenvolupament rural és un aspecte clau per l'àmbit d'estudi del projecte.

Els efectes del canvi climàtic sobre el turisme i el paisatge als municipis estan intensament vinculats a alguns dels riscos definits.

- **Recopilació de dades i indicadors.** S'ha dut a terme un procés de recopilació, processament i anàlisi de les dades climàtiques, incloent-hi fonts de dades utilitzades i mètodes d'avaluació. S'han identificat els indicadors corresponents que conformen els components d'amenaça, exposició, sensibilitat i capacitat adaptativa amb la metodologia que estableix l'IPCC.
- **Fitxes d'anàlisi de riscos per municipis.** Cada municipi disposa de fitxes d'anàlisi de riscos on es detallen les projeccions climàtiques, la vulnerabilitat del municipi per cada perill climàtic i el grau d'afectació sectorial i els corresponents indicadors.
- **Accions d'adaptació climàtica:** Es disposa un conjunt de mesures d'adaptació al canvi climàtic, adaptades a cada risc analitzat i a les necessitats municipals.
- **Cartografia de riscos municipals i paisatge:** Cartografia que visualitza els riscos climàtics més rellevants a nivell municipal i d'àmbit del paisatge.
- **Àmbits de paisatge:** Cartografia que preveu una sectorització dels municipis agrupats per unitats de paisatge. Aquestes divisions d'unitats de paisatge estan proposades des de la Diputació de Tarragona i pensades per treballar per la definició i futura implantació d'accions per frenar la vulnerabilitat davant el canvi climàtic, sempre en clau supramunicipal. Per tant, ja es disposa d'un nivell zero de treball per establir accions d'adaptació al canvi climàtic a considerar dins del document del present PAESC.

La Diputació de Tarragona ha creat una nova classificació territorial que determina una tipologia de paisatge comú, agrupant diversos municipis sota la denominació d'àmbits del paisatge". Aquests àmbits de planificació s'han creat amb la finalitat de simplificar i millorar la gestió d'ordenació territorial i sectorial.

Àmbits de Paisatge de la DIPTA

Alt Gaià	Conca de Poblet	Litoral del Camp	Plana del Baix Ebre - Montsià
Altiplà de la Terra Alta	Costers de l'Ebre	Litoral del Penedès	Plana del Penedès
Baix Gaià	Cubeta de Móra	Los Ports	Priorat històric
Baix Priorat	Delta de l'Ebre	Massís de Bonastre	Reus - Tarragona
Baixa Segarra	El Montmell	Montsant	Serra de Cardó - Boix
Barrufemes	Escornalbou - Puigcerver	Muntanyes de Prades	Serra de Llaberia
Camps de Francolí	La Mussara	Muntanyes de Tivissa - Vandellòs	Serra del Tormo
Conca d'Alforja - Vilaplana	Litoral del Baix Ebre	Plana de l'Alt Camp	Serres de Montsià - Godall
		Plana del Baix Camp	Tortosa

Per cada risc climàtic s'ha establert una valoració assignada a cada unitat de paisatge.

Vilaplana es troba a la unitat de paisatge de la Mussara. Al estar dins d'aquesta unitat té unes característiques pròpies i uns riscos associats, que s'especifiquen en els apartats següents:

11.2.2. Relació dels principals riscos amb els riscos i sectors establerts al SECAP

En aquesta taula es pretenen relacionar els principals riscos de la Diputació de Tarragona que s'han establert en aquest document amb els sectors i riscos predefinits en el model SECAP per tal de que sigui més senzill el seu traspàs en els PAESCs municipals.

Pel cas del municipi de Vilaplana el resum dels riscos és el que es detalla a la taula següent:

SECAP	DipTa	R. Salut humana	R. Biodiversitat	R. Incendi	R. Agricultura i ramaderia	R. Inundacions	R. Litoral	R. Aigua	R. Sòl	R. Infraestructures
Calor extrema										
Fred extrem										
Precipitacions intenses	Pluja intensa									
	Nevada intensa									
	Boira									
	Granissades									
Inundacions i pujades del nivell del mar	Inundació superficial/sobtada									
	Inundació per rius									
	Inundació de costes									
	Intrusió d'aigües subterrànies									
	Inundació permanent									
Sequeres i escassetat d'aigua										
Tempestes	Vent intens, Tornado									
	Ciclons, extratropicals									
Moviment de terres /erosió	Esllavissada									
	Allau									
	Caiguda de roca									
	Enfonsament									
Incendis	Incendis forestals									
	Altres incendis (land fire)									
Canvis químics	Intrusió d'aigua salada									
	Acidificació dels oceans/mars									
	Concentració de CO2 atmosfèric									
Perill biològic	Malaltia transmesa									
	Infestació d'insectes									

SECTORS	Edificis	Transport	Energia	Aigua	Residus	Planificació urbanística	Agricultura i forest	Medi Ambient i	Salut	Protecció civil i emergències	Turisme
R. Salut humana	X		X			X			X	X	X
R. Biodiversitat							X	X			X
R. Incendi	X					X	X	X		X	X
R. Agricultura i ramaderia							X	X	X		
R. Inundacions	X					X				X	
R. Litoral	X			X		X		X		X	X
R. Aigua				X		X					
R. Sòl				X				X			
R. Infraestructures		X	X			X				X	

11.3. Riscos climàtics principals derivats del canvi climàtic

En relació als riscos climàtics detallats a l'apartat anterior a continuació s'exposen i valoren els riscos identificats per Vilaplana.

Taula 37. Riscos climàtics principals.

	Riscos actuals	Previsió dels riscos futurs		
Tipologia de riscos climàtics	Nivell de risc dels impactes actuals *	Evolució de la intensitat **	Evolució de la freqüència **	Període temporal ***
Onades de calor (calor extrema)	Alt	Augment	Augment	Mig termini
Onades de fred (fred extrem)	Moderat	Augment	Augment	Mig termini
Precipitacions extremes	Moderat	Augment	Augment	Mig termini
Inundacions	Baix	Sense canvis	Sense canvis	Mig termini
Pujada del nivell del mar	-	-	-	-
Sequera extrema	Alt	Augment	Augment	Mig termini
Tempestes	Moderat	Augment	Augment	Mig termini
Erosió	Alt	Augment	Augment	Mig termini
Incendis Forestals	Alt	Augment	Augment	Mig termini
Perill biològic	Baix	Sense canvis	Sense canvis	Mig termini

Font: Diputació de Tarragona.

* [les opcions que ofereix la COMO són: baix, moderat, alt o desconegut].

**[les opcions que dona la COMO són: augment, disminució, sense canvis o desconegut]

***[les opcions que ofereix la COMO són: curt termini (de 0-5 anys), mig termini (5-15 anys) o llarg termini (més de 15 anys)].

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Perill	Amenaça		Exposició		Sensibilitat		Capacitat Adaptativa		Global (1-10)
R1 Augment de les afectacions a la salut humana	2	Mig	2	Mig	2	Baix	1	Alt	3
R2 Pèrdua dels serveis ecosistèmics	2	Mig	3	Alt	3	Alt	0,5	Mig	9
R3 Augment del risc d'incendi forestal	3	Alt	3	Alt	2,5	Mig	1	Alt	9
R4 Pèrdua de productivitat d'agricultura i ramaderia	2	Mig	2	Mig	2,5	Mig	0	Baix	8
R5 Increment del risc d'inundació	2	Mig	1	Baix	2	Baix	0	Baix	3
R6 Degradació del litoral	2	Mig	0	Nul	2	Baix	1	Alt	1
R7 Problemes d'abastament d'aigua	3	Alt	2	Mig	3	Alt	0,5	Mig	9
R8 Erosió del sòl	3	Alt	3	Alt	3	Alt	1	Alt	10
R9 Afectació de les infraestructures	2	Mig	1	Baix	2,5	Mig	0	Baix	4

11.4. Riscos ambientals associats a les unitats de paisatge

El municipi pertany a la unitat de paisatge La Mussara. A continuació es mostren els valors de vulnerabilitat per aquesta unitat de paisatge.

Taula 38. Valors de vulnerabilitat per la unitat de paisatge La Mussara.

Risc	Valor de vulnerabilitat per la unitat de paisatge
Risc 1 -Augment de les afectacions a la salut humana	4,1
Risc 2-Pèrdua de serveis ecosistèmics	5,6
Risc 3 - Augment del risc d'incendi forestal	8,5
Risc 4 - Pèrdua productivitat de l'agricultura i ramaderia	6,4
Risc 5 - Increment del risc d'inundacions	4,0
Risc 6 - Degradació del litoral	-
Risc 7 - Problemes d'abastament d'aigua	8,3
Risc 8 - Erosió del sòl	6,5
Risc 9 - Afectació a les infraestructures	3,9

Font: SITMUN.

11.5. Vulnerabilitat davant el canvi climàtic

La vulnerabilitat del municipi ve determinada pel grau de sensibilitat (S), el grau d'exposició (E) i la capacitat d'adaptació (c). Un cop analitzats aquests factors i en relació als resultats obtinguts, es considera que el nivell de vulnerabilitat del municipi és alt.

La vulnerabilitat del municipi és baixa pel riscs d'afectació de les infraestructures, increment del risc d'inundació i augment de les afectacions humanes. Destaca la vulnerabilitat elevada del municipi en els riscs següents:

- Pèrdua dels serveis ecosistèmics (9/10)
- Augment del risc d'incendi forestal (9/10)
- Pèrdua de productivitat agrícola i ramadera (8/10)
- Problemes d'abastament d'aigua (9/10)
- Erosió del sòl (10/10)

• Vulnerabilitat socioeconòmica

Un perill climàtic que afecta a la vulnerabilitat socioeconòmica del municipi és la pèrdua de productivitat agrícola i ramadera. L'economia del municipi es basa en el sector primari, amb predomini dels conreus d'avellaner, olivera i ametllers.

Pel que fa a problemes d'abastament d'aigua també afectarà a la vulnerabilitat socioeconòmica, ja que inclou la futura demanda d'aigua i la disminució d'aquesta. Aquest problema pot anar relacionat amb futures pèrdues de productivitat agrícola per falta d'aigua.

• Vulnerabilitat ambiental

Pel que fa els incendis forestals, es considera una vulnerabilitat alta, l'increment de les temperatures, el dèficit hídric i l'elevada superfície forestal del municipi (85 %) fa que aquest sigui un element de risc.

La pèrdua de productivitat agrícola i ramadera pot fer que augmenti l'abandonament agrícola, incidint en la vulnerabilitat ambiental per la pèrdua de mosaic agroforestal.

Un altre risc elevat és l'erosió del sòl, ja que pot comportar un increment de l'aridesa, pèrdues d'estructura i alliberament de diòxid de carboni que estava retingut en ell.

• Vulnerabilitat paisatgística i patrimonial

El municipi de Vilaplana és un municipi vulnerable per l'elevat risc d'incendis que pot derivar en una pèrdua d'interès paisatgístic.

El valor paisatgístic i natural del municipi es un dels principals reclams turístics.

11.6. Impactes principals i indicadors

En la següent taula es detallen els impactes climàtics previstos que poden afectar els diversos sectors del municipi de Vilaplana. Per cada sector es proporcionen els impactes esperats, la probabilitat de que succeeixi, el període temporal estimat i els indicadors utilitzats per la seva determinació.

A Vilaplana s'espera que tots els impactes siguin probables o possibles de succeir en un període temporal mitjà, entre 5 i 15 anys vista. Destaquen els alts nivells d'impacte associats amb els sectors de l'agricultura i silvicultura, aigua i medi ambient i biodiversitat.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 39. Impactes climàtics principals.

Sector	Impacte/s esperat/s*	Probabilitat **	nivell de l'impacte***	Període temporal ****	Indicadors relacionats amb l'impacte
Edificis	Augment de les afectacions a la salut humana Increment del risc d'inundacions	Possible	Baix	Mig termini	Edificis d'alt consum m² de zones verdes per hab. Índex població vulnerable Renta anual per càpita
Transport	Afectació de les infraestructures	Possible	Baix	Mig termini	Superfície d'infraestructura de transport d'equipaments públics (%)
Energia	Augment de les afectacions a la salut humana Afectació de les infraestructures	Possible	Baix	Mig termini	Edificis d'alt consum Consum energètic (MWh/hab.) Places d'allotjament turístic Unitats ramaderes / km²
Aigua	Problemes d'abastament d'aigua	Possible	Alt	Mig termini	Densitat d'Unitats Ramaderes Superfície agrícola utilitzada (SAU) Superfície de regadiu (%) Densitat de població (Hab./km2) Masses d'aigua amb bon estat químic i quantitatiu Consum d'aigua (l/hab./dia) Afilacions a la Seguretat Social agrícola (%) Pla de modernització del regadiu Superfícies humides
Residus		Es desconeix	Es desconeix	Es desconeix	
Planificació urbanística	Increment del risc d'inundacions Degradació del litoral Erosió del sòl	Possible	Mig	Mig termini	Coberta No urbana Superfície inundable total i urbana Places de càmping
Agricultura i silvicultura	Augment del risc d'incendi forestal Pèrdua de productivitat de	Probable	Alt	Mig termini	Superfície forestal Superfície Agrària Útil Pla especial de prevenció o d'emergència per risc

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

	l'agricultura i la ramaderia				d'incendi Vulnerabilitat forestal als incendis Superfície forestal (%) Places Turisme Densitat d'Unitats Ramaderes (U.R./km2) Superfície de regadiu (%) Densitat de població (Hab./km2)
Medi ambient i biodiversitat	Pèrdua dels serveis ecosistèmics Erosió del sòl	Probable	Alt	Mig termini	Places d'allotjament turístic Servei ecosistèmic del bosc Ranqing de biodiversitat Riquesa d'espècies llenyoses
Salut	Augment de les afectacions a la salut humana Problemes d'abastament d'aigua Afectació de les infraestructures	Possible	Mig	Mig termini	Índex població vulnerable Edificis d'alt consum Aigua en bon estat físic i quantitatiu Renta anual per càpita Recursos sanitaris Índice de Gini y Distribución de la renta P80/P20
Protecció civil i casos d'emergència	Augment del risc d'incendi forestal Increment del risc d'inundacions Afectació de les infraestructures	Possible	Mig	Mig termini	PAM INFOCAT Avís d'actuació en el marc de l'Instrument d'Ordenació Forestal en finques privades Vulnerabilitat i perill forestal als incendis Superfície forestal (%) INUNCAT Superfície inundable total i urbana Places de càmping
Turisme	Pèrdua dels serveis ecosistèmics	Possible	Mig	Mig termini	Pla especial de prevenció o d'emergència per d'inundació Superfície inundable total i urbana Places de càmping Places d'allotjament turístic Densitat de població (Hab./km2)

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

					Consum d'aigua (l/hab./dia)
--	--	--	--	--	-----------------------------

Font: Diputació de Tarragona.

** [les opcions que ofereix la COMO són: improbable, possible, probable o desconegut].

*** [les opcions que ofereix la COMO són: baix, moderat, alt o desconegut].

****[les opcions que ofereix la COMO són: curt termini (de 0-5 anys), mig termini (5-15 anys) o llarg termini (més de 15 anys)].

11.7. Grups de població vulnerables per cada perill climàtic

Els grups de població vulnerables segons el perill climàtic són els que es presenten a la taula següent.

Taula 40. Grups de població vulnerables per cada perill climàtic

Perills climàtics	Grups de població més vulnerables
R1 Augment de les afectacions a la salut humana	Dones i nenes Nens Ancians Persones que viuen en infrahabitatges Persones amb malalties cròniques Migrants i desplaçats
R2 Pèrdua dels serveis ecosistèmics	Tots
R3 Augment del risc d'incendi forestal	Tots
R4 Pèrdua de productivitat d'agricultura i ramaderia	Tots
R5 Increment del risc d'inundació	Tots
R7 Problemes d'abastament d'aigua	Nenes i nens Ancians Llars amb rendes baixes Persones que viuen en infrahabitatges Persones amb malalties cròniques Migrants i desplaçats
R8 Erosió del sòl	Tots
R9 Afectació de les infraestructures	Persones que viuen en infrahabitatges

12. PLA D'ACCIÓ PER A L'ADAPTACIÓ

El Pla d'Acció per a l'adaptació de Vilaplana consta de 20 accions, que impliquen un augment de la resiliència del municipi davant el canvi climàtic. El cost de l'aplicació de les accions per a l'adaptació és de 149.250 €.

12.1. Contingut de les fitxes de les accions per a l'adaptació al canvi climàtic

Les accions que conformen el pla d'acció per a la mitigació es recullen en fitxes individuals i ofereixen la informació necessària per la seva aplicació, seguint les directrius de la Comissió Europea. **El llistat de les accions s'adjunta a l'annex I d'aquest document.**

Figura 4. Model de fitxa de les accions per a l'adaptació.

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de [nom del municipi] [comarca]			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	[nom de l'acció en català]		
	[nom de l'acció en anglès]		
Tipus d'acció	Acció de mitigació?	Acció clau?	
Sector	Risc o vulnerabilitat afectats		
Impacte/s evitat/s		Estat de l'acció	
Descripció			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Cost	Inversió (€)	Periòdic (€/any)	Nivell de cost
	Total en el període d'actuació (€)		
Període d'actuació			
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament			
Agents implicats			

NOTA: els camps de la fitxa es descriuen a la *Metodologia per a la redacció de PAEC de la demarcació de Tarragona* (Diputació de Tarragona, 2018).

12.2. Resum executiu del pla d'acció per a l'adaptació

El Pla d'Acció per a l'adaptació de Vilaplana consta de 20 accions. La major part del pes recau en el sector de Protecció civil i emergències. A destacar que 11 de les 20 accions (55% de les accions) actuen directament en l'àmbit Ajuntament.

A continuació es presenten diverses taules resum del Pla d'Acció per a l'adaptació al canvi climàtic.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 41. Classificació les accions d'adaptació (I) per Sector (I)

Sector	Nom de l'acció	Any inici	Any final	Tipus d'acció (directa o indirecta)	Cost d'implementació estimat (€)	Estat d'execució
Aigua	Actualització del Pla Director d'Abastament de la xarxa d'aigua potable	2026	2027	Ajuntament (directe)	7.500 €	No iniciada
Aigua	Ordenança d'estalvi d'aigua que implementi un nou sistema de tarificació de l'aigua per incentivar l'estalvi	2026	2027	Ajuntament (directe)	Cost personal intern	No iniciada
Aigua	Ordenança per la recuperació de pluvials en noves edificacions o rehabilitacions	2025	2030	Ajuntament (indirecte)	Cost personal intern	No iniciada
Aigua	Elaboració del Pla Director de Clavegueram (inclou Diagnosi de l'estat del clavegueram i actualització cartografia).	2026	2027	Ajuntament (directe)	5.500 €	No iniciada
Aigua	Instal·lació de comptadors en les fonts municipals.	2027	2028	Ajuntament (directe)	2.000 €	No iniciada
Aigua	Instal·lació de reguladors de pressió en tot el municipi.	2025	2027	Ajuntament (directe)	3.000 €	No iniciada
Aigua	Renovació del sistema d'abastament d'aigua en el Refugi de la Mussara	2025	2027	Ajuntament (directe)	Segons projecte	No iniciada
Protecció civil i emergències	Actualització del Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM)	2025	2026	Ajuntament (directe)	3.750 €	No iniciada
Protecció civil i emergències	Desenvolupament del plànol de delimitació (urbanitzacions, nuclis de població, edificacions i instal·lacions afectades per la Llei 5/2003, de 22 d'abril)	2028	2030	Altres (sector privat o diversos)	3.000 €	No iniciada
Protecció civil i	Sol·licitar subvencions per accions d'ADF per valor de 10.000 €/any a DIPTA.	2025	2030	Altres (Administra	Cost personal	No iniciada

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2025 a les 11:15:14

emergències				ció pública)	intern	
Protecció civil i emergències	Suport a l'associació de pastors de Muntanyes de Prades	2025	2026	Altres (Administració pública)	2.000 €	No iniciada
Protecció civil i emergències	Execució del Pla de Prevenció d'Incendis forestal (PPI)	2025	2026	Ajuntament (directe)	Segons projecte	No iniciada
Protecció civil i emergències	Redacció de l'inventari de camins forestals del municipi	2028	2030	Ajuntament (directe)	7.500 €	No iniciada
Protecció civil i emergències	Impulsar acords de custòdia d'espais forestals privats	2028	2030	Altres (Administració pública)	Cost personal intern	No iniciada
Protecció civil i emergències	Millora del manteniment de cursos d'aigua i rierols	2026	2030	Ajuntament (directe)	80.000 €	No iniciada
Protecció civil i emergències	Millora de la gestió de la governança aprofitant la creació del Parc Natural de Prades	2025	2030	Altres (Administració pública)	Cost personal intern	No iniciada
Salut	Fer diagnosi i tria de refugis climàtics i desenvolupar-ne la seva creació	2026	2027	Ajuntament (indirecte)	15.000 €	No iniciada
Salut	Redactar protocol onades de calor i fer prova pilot d'aplicació	2025	2026	Ajuntament (directe)	Cost personal intern	No iniciada
Transversal	Campanyes de comunicació als nouvinguts i nous empadronats envers el funcionament de l'eBando/eAgora per aplicar protocols en cas d'emergència climàtica	2025	2030	Altres (Administració pública)	7.500 €	No iniciada
Transversal	Educació i sensibilització ciutadana sobre sostenibilitat i canvi climàtic	2025	2030	Altres (sector privat o diversos)	12.500 €	No iniciada

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4AA3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Taula 42. Classificació de les accions (II) per sector (II)

Sector	Nombre d'accions directes	Nombre d'accions indirectes	Cost d'implementació estimat (€)
Aigua	6	1	18.000 €
Protecció civil i emergències	4	5	96.250 €
Salut	1	1	15.000 €
Transversal	-	2	20.000 €
Total	11	9	149.250 €

Font: elaboració pròpia a partir de les accions PAESC.

Taula 43. Classificació de les accions (III) en base a l'entitat o ens que les lidera.

Entitat/ens que ha de liderar l'acció	Número d'accions	Cost d'implementació estimat (€)
Ajuntament (directe)	11	109.250 €
Ajuntament (indirecte)	2	15.000 €
Altres (Administració pública)	5	9.500 €
Altres (sector privat o diversos)	2	15.500 €
Total	20	149.250 €

Font: elaboració pròpia a partir de les accions PAESC.

Taula 44. Classificació de les accions (IV) en base a l'impacte principal sobre el que s'actua.

Impacte principal sobre el què s'actua	Nombre d'accions	Cost d'implementació estimat (€)
Augment de la consciència ambiental	1	12.500 €
Estalvi d'aigua	5	12.500 €
Millora de la capacitat de gestió del canvi climàtic	1	7.500 €
Millora de la resiliència davant episodis de calor i fred extrem	1	- €
Millora de la resposta davant emergències climàtiques	1	3.750 €
Protecció de la biodiversitat	1	2.000 €
Protecció de la salut pública	1	15.000 €
Reducció del risc d'incendis	5	10.500 €
Millora de la gestió de l'aigua	1	- €
Reducció del risc d'inundacions	2	85.500 €
Millora de la capacitat d'adaptació al canvi climàtic	1	- €
Total	20	149.250 €

Font: elaboració pròpia a partir de les accions PAESC.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

12.3. Cronograma

A continuació es mostra el calendari d'implementació de les accions d'adaptació.

Taula 45. Cronograma de les accions d'adaptació.

NOM_ACCIO	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Actualització del Pla Director d'Abastament de la xarxa d'aigua potable						
Ordenança d'estalvi d'aigua que implementi un nou sistema de tarificació de l'aigua per incentivar l'estalvi						
Ordenança per la recuperació de pluvials en noves edificacions o rehabilitacions						
Elaboració del Pla Director de Clavegueram (inclou Diagnosi de l'estat del clavegueram i actualització cartografia).						
Instal·lació de comptadors en les fonts municipals.						
Instal·lació de reguladors de pressió en tot el municipi.						
Renovació del sistema d'abastament d'aigua en el Refugi de la Mussara						
Actualització del Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCI)						
Execució del Pla de Prevenció d'Incendis forestal (PPI)						
Sol·licitar subvencions per accions d'ADF per valor de 10.000 €/any a DIPTA.						
Redacció de l'inventari de camins forestals del municipi						
Desenvolupament del plànol de delimitació (urbanitzacions, nuclis de població, edificacions i instal·lacions afectades per la Llei 5/2003, de 22 d'abril)						
Impulsar acords de custòdia d'espais forestals privats						
Millora del manteniment de cursos d'aigua i rierols						
Millora de la gestió de la governança aprofitant la creació del Parc Natural de Prades						
Suport a l'associació de pastors de Muntanyes de Prades						
Fer diagnosi i tria de refugis climàtics i desenvolupar-ne la seva creació						
Redactar protocol onades de calor i fer prova pilot d'aplicació						
Educació i sensibilització ciutadana sobre sostenibilitat i canvi climàtic						
Campanyes de comunicació als nouvinguts i nous empadronats envers el funcionament de l'eBando/eAgora per aplicar protocols en cas d'emergència climàtica						

Font: elaboració pròpia.

12.4. Finançament potencial de les accions

El finançament de les actuacions dirigides a incrementar la resiliència i adaptació al canvi climàtic podrà provenir de diverses fonts, garantint així una major cobertura i eficàcia de les intervencions. A continuació, es detallen les principals fonts de finançament disponibles:

Diputació de Tarragona:

- Assistències Tècniques i Subvencions ImpulsDipta: Les subvencions ImpulsDipta ofereixen suport financer directe per a la implementació de projectes d'eficiència energètica i energies renovables, mentre que les assistències tècniques proporcionen l'assessorament necessari per a la planificació i execució dels projectes.

Generalitat de Catalunya:

- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): Ofereix subvencions per a projectes que millorin l'eficiència en l'ús de l'aigua, una part important de la gestió energètica.
- Institut Català d'Energia (ICAEN): Proporciona ajuts per a la implementació de tecnologies d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica en edificis i infraestructures.

Govern d'Espanya:

- Institut per a la Diversificació i Estalvi de l'Energia (IDAE): Ofereix finançament per a projectes que fomenten l'ús d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica, així com programes específics per a la reducció de la pobresa energètica.

Unió Europea:

- Fons Europeus de Desenvolupament Regional (FEDER): Finança projectes d'eficiència energètica i d'energies renovables en el marc de la política de cohesió de la UE.
- Horizon Europe: Programa de recerca i innovació que ofereix finançament per a projectes que aborden la transició energètica i la reducció de la pobresa energètica.

Aquestes fonts de finançament permetran a les entitats locals desenvolupar i implementar efectivament programes i projectes que contribueixin a la resiliència del municipi en matèria de canvi climàtic.

13. EL COST DE LA INACCIÓ

El canvi climàtic incrementarà el risc d'afectacions a la població civil i infraestructures derivat de l'increment de la recurrència de fenòmens meteorològics extrems (riuades, incendis, sequeres...), i de l'augment generalitzat de la temperatura. **El fet que un municipi no actuï ara, implica un cost econòmic associat** que hauran d'assumir els diferents actors (Administració local, la Generalitat de Catalunya, el sector econòmic i la ciutadania).

L'anàlisi econòmica és un aspecte clau per a la presa de decisions, ofereix una referència en relació al cost-eficiència de les accions previstes, però a dia d'avui, encara no existeixen prou estudis de detall ni metodologies estandarditzades de referència per a l'estimació del cost de la inacció.

En la taula següent es poden veure algunes mostres de valors de costos de no actuar:

Taula 46. Mostres de costos de no actuar enfront el canvi climàtic.

Àmbit	Concepte	Valor	Font: metodologia PAESC
Incendis forestals	Cost d'extinció d'incendis	406 – 624 €/ha	Plana, E. Et al. (2007)
Incendis forestals	Pèrdua de producció forestal de fusta i llenya 1.600 - 2.515 €/ha Plana, E. Et al. (2008)	1.600 - 2.515 €/ha	Plana, E. Et al. (2008)
Inundacions	Mitjana d'indemnització per cada tramitació d'assegurances	8.232 €/tràmit	A partir de dades del Consorcio de Compensació de Seguros
Tempestes	Mitjana d'indemnització per cada tramitació d'assegurances	14.270 €/tràmit	A partir de dades del Consorcio de Compensació de Seguros
Sequera	Reducció del PIB sectorial en un episodi de Sequera	-7,7 %	Sequera

A nivell orientatiu, el cost de no actuar en el municipi de Vilaplana podria ser de fins a 4.610.100 €.

En la següent taula es pot veure la simulació del cost de no actuar per als impactes als quals és més vulnerable el municipi:

Taula 47. Cost de no actuar: simulació del cost dels principals impactes del municipi.

Impacte	Concepte	Pèrdues estimades (€)
Incendis forestals	Cost d'extinció d'incendis, Pèrdua de producció forestal	3.956.800 €
Calor extrema / Fred extrem	Sobrecost de climatització	44.560 €
Sequeres	Reducció del PIB sectorial en un episodi de sequera	334.200 €
Inundacions	Mitjana d'indemnització per cada tramitació d'assegurances	211.660 €
Sequeres / Inundacions	Impactes sobre l'agricultura	62.880 €

Font: elaboració pròpia.

14. POBRESA ENERGÈTICA

La visió del Pacte d'Alcaldies per l'any 2050 és el de viure en ciutats descarbonitzades i resilients, en les que l'accés a l'energia sigui assequible, segur i sostenible. Amb aquesta visió un dels compromisos del signants és el de combatre la pobresa energètica com a element clau per assegurar una transició energètica justa i inclusiva.

Alienat amb aquest compromís, la Llei 24/2015, de 29 de juliol, de mesures urgents per a afrontar l'emergència en l'àmbit de l'habitatge i la pobresa energètica, recalca el deure de les administracions públiques a garantir el dret d'accés als subministraments bàsics d'aigua potable, de gas i d'electricitat a les persones i unitats familiars en situació de risc d'exclusió residencial.

La pobresa energètica es defineix com la incapacitat de les llars de cobrir les seves necessitats energètiques (refrigeració, calefacció, il·luminació, cuina, etc.). En aquest sentit, s'analitza en aquest apartat l'efecte en el municipi de la pobresa energètica i la gestió que se'n fa des del consistori municipal.

14.1. Anàlisi de l'estratègia municipal

La gestió de la pobresa energètica al municipi de Vilaplana es fa a través de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp.

El departament de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp és l'encarregat de garantir les necessitats bàsiques de la ciutadania de la comarca a través de la prestació directa de serveis, del desenvolupament de les capacitats personals i de la concessió de determinades ajudes econòmiques o altres petites subvencions.

Per això, el departament compta amb els recursos personals i equipament necessari per portar a terme aquests projectes, programes, prestacions i activitats generals d'atenció social a la comarca.

El principal objectiu d'aquest servei és atendre a la ciutadania de forma personalitzada, ajudant-la a solucionar tota mena de necessitats bàsiques, tant personals com familiars, reduint d'aquesta manera el risc d'exclusió i enfortint els llaços de cohesió social.

Taula 48. Casos detectats de pobresa energètica al municipi de Vilaplana.

Any	Nombre de casos detectats	Expedients de vulnerabilitat tramitats (Llei 24/2015)	Import dels ajuts donats en el marc de la llei 24/2015
2020	1	1	600 €
2021	1	1	600 €
2022	0	0	0 €
2023	0	0	0 €

Font: Departament de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp.

14.2. Agents implicats

Els agents municipals i supramunicipals implicats en la pobresa energètica són:

Taula 49. Agents implicats en la pobresa energètica.

Departament	Entitat
Serveis socials	Consell Comarcal del Baix Camp

Font: Ajuntament.

14.3. Protocol d'actuació

El departament de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp disposa d'un protocol d'actuació davant de casos de pobresa energètica. El protocol és d'ús intern i està en constant adaptació als aprenentatges.

El protocol d'actuació s'activa quan les empreses de subministraments (aigua, gas i electricitat) comuniquen al departament de Serveis Socials del Consell Comarcal els clients que tenen més de 3 mesos de deute i que, per tant, suposarà un avís de tall de subministrament.

Un cop rebut aquesta comunicació, els Serveis Socials intenten contactar amb els afectats i fer un estudi econòmic-social amb l'objectiu de fer una valoració dels paràmetres de la Llei 24/2015. Un cop feta la valoració es comunica a l'empresa el resultat de la valoració que pot ser: (i) vulnerable, (ii) no vulnerable o (iii) no es pot acreditar.

Finalment, en cas que l'afectat reuneixi alguns altres requeriments podrà gaudir de la resta de serveis que presta Serveis Socials i que poden consultar-se a la [web](#) del Consell Comarcal del Baix Camp, a mode resum entres les principals funcions que desenvolupa Serveis Socials en destaquen les següents:

- Atenció Social Primària
- Servei de Transport Adaptat
- Servei d'Atenció Domiciliària (SAD)
- Equip d'Atenció a la Infància i l'Adolescència (EAIA)
- Pla de Ciutadania i Immigració
- Xarxa de Centres Oberts i Programes Diürns Preventius
- Servei de Telealarma del Baix Camp
- Programa d'Ajuts Puntuals d'Urgència Social
- Servei d'Atenció Integral LGBTI (SAI)
- Ajuts individuals per assistència al menjador escolar
- Llei de la Dependència de Catalunya

15. INDICADORS DE POBRESA ENERGÈTICA

L'indicador escollit per monitoritzar la pobresa energètica del municipi és el nombre de casos detectats en un any. El valor de l'indicador serà facilitat pel departament de Serveis Socials del Consell Comarcal del Baix Camp.

Taula 50. Indicadors de seguiment i monitorització de la pobresa energètica. Any 2022

Macro-àrea	Nivell de prioritat	Indicador	Unitat de mesura	Valor (2022)	Valor any objectiu (2030)
Aspectes socioeconòmics	Alt	Nombre de casos detectats	Nº	0	0
Aspectes socioeconòmics	Alt	Import dels ajuts donats	€	0	0
Aspectes socioeconòmics	Alt	% de casos detectats sobre la població empadronada	%	0%	0%

16. PLA D'ACCIÓ PER A PAL·LIAR LA POBRESA ENERGÈTICA

El Pla d'Acció per combatre la pobresa energètica a la mitigació de Vilaplana consta de 2 accions.

Taula 51. Resum de les accions per pal·liar la pobresa energètica.

Macro àrea	Nom de l'acció	Grau d'execució (%)	Cost inversió (€)
Participació/sensibilització	Campanyes informatives i de sensibilització a col·lectius vulnerables energèticament	0%	1.671
Marc polític i normatiu	Millora del protocol de detecció de casos de pobresa energètica	0%	0
TOTAL			1.671

16.1. Fitxes d'accions per a pal·liar la pobresa energètica

Les accions que conformen el pla d'acció per a pal·liar la pobresa energètica es recullen en fitxes individuals i ofereixen la informació necessària per la seva aplicació, seguint les directrius de la Comissió Europea.

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)		
Accions de pobresa energètica		
Acció número 1	Campanyes informatives i de sensibilització a col·lectius vulnerables energèticament	
	Information and awareness campaigns for energy-vulnerable groups	
Línia estratègica:		Macro àrea:
Altres: Sensibilització		Participació/sensibilització
Descripció:		
Si bé hi ha un sector de la població que és conscient de la seva situació de pobresa energètica; hi ha un sector que no n'és conscient. Les campanyes de sensibilització ajuden a crear consciència a la part de la població que viu en pobresa energètica però que no n'és conscient. Cal recordar que la prevenció és la millor eina per afrontar la pobresa energètica, ja que les situació de les persones pot canviar, i divulgar informació rellevant pot ajudar a moltes famílies a protegir-se de la vulnerabilitat. L'acció consisteix en implementar campanyes de sensibilització a la ciutadania sobre el fenomen de la pobresa energètica i les seves implicacions. Caldrà definir el públic objectiu i els canals de comunicació perquè tinguin incidència a la població, així com definir el contingut i els objectius específics de la campanya. La campanya pot tenir continguts diferents, com per exemple donar a conèixer les eines existents per a les persones amb dificultats per pagar les factures, difondre els serveis municipals on es poden adreçar les persones que pateixen pobresa energètica, o sensibilitzar en l'estalvi energètic a la llar. També pot ser una campanya específica per donar a conèixer el bo social, ja que moltes de les famílies que podrien acollir-s'hi no el tenen, o conscienciar sobre els perills de les campanyes comercials agressives.		
Document inicial:		
Nova acció		
Estat d'implementació:		Any inici: Any Final:
No iniciada		2026 2030
Cost anual (€/any):	Cost d'inversió (€)	Cost total de l'acció l'any (€)
1.671 €	- €	1.671 €
El cost anual s'obté d'un rati de campanya establert a criteri de l'equip redactor del present document de 3 €/habitant.		
Indicadors de seguiment:		Responsable a l'Ajuntament
Nº de persones que han estat informades a través de la campanya		Departament de Serveis Socials municipals o comarcals
Prioritat d'execució		

Mitjana

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de pobresa energètica	
Acció número 2	Millora del protocol de detecció de casos de pobresa energètica
	Improvement of the Protocol for the Detection of Cases of Energy Poverty
Línia estratègica:	Macro àrea:
Altres: gestió pobresa energètica	Marc polític i normatiu
Descripció:	
L'actuació té com a objectiu principal revisar i millorar el protocol de detecció de casos de pobresa energètica en el municipi, amb la finalitat d'identificar de manera més eficient i proactiva les llars en situació de vulnerabilitat energètica i proporcionar-los el suport necessari. Aquesta acció s'implementarà mitjançant una col·laboració estreta entre l'ajuntament i el consell comarcal, que té delegada la gestió dels serveis socials. Els objectius específics son els que es presenten a continuació: - Revisar i Actualitzar el Protocol Actual: Analitzar el protocol existent per identificar-ne les mancances i àrees de millora. Incorporar les millors pràctiques i recomanacions recents en la gestió de la pobresa energètica. - Formació i Sensibilització del Personal: Desenvolupar programes de formació per al personal de serveis socials, tècnics municipals i altres actors clau per garantir una correcta aplicació del nou protocol. Sensibilitzar el personal sobre la importància de la detecció precoç i l'actuació ràpida en casos de pobresa energètica. - Millorar la Coordinació Institucional: Establir un grup de treball permanent entre l'ajuntament i el consell comarcal per assegurar una comunicació fluida i contínua. Definir clarament els rols i responsabilitats de cada entitat en el procés de detecció i actuació. - Implementació d'Eines Tecnològiques: Desenvolupar i implementar eines tecnològiques que facilitin la identificació i seguiment de les llars afectades per la pobresa energètica. Crear una base de dades compartida per millorar l'eficiència de la resposta institucional. - Avaluació i Seguiment Continu: Establir mecanismes d'avaluació periòdica per mesurar l'eficàcia del nou protocol. Ajustar i millorar el protocol de manera continuada basant-se en els resultats obtinguts i les necessitats emergents. Els resultats esperats son: - Identificació més ràpida i precisa de les llars en situació de pobresa energètica. - Major coordinació i eficàcia en la resposta institucional. - Millora del benestar i qualitat de vida de les famílies vulnerables. - Reducció de la pobresa energètica al municipi.	
Document inicial:	
Nova acció	

Estat d'implementació:		Any inici:	Any Final:
No iniciada		2026	2028
Cost anual (€/any):	Cost d'inversió (€)	Cost total de l'acció l'any (€)	
-	-	-	
L'actuació no té cost ja que es considera que està coberta per les pròpies atribucions del personal que hi intervé.			
Indicadors de seguiment:		Responsable a l'Ajuntament	
Nº de reunions realitzades entre ajuntament i serveis socials del Consell Comarcal		Departament de Serveis Socials municipals o comarcals	
Prioritat d'execució			
Mitjana			

16.2. Cronograma

A continuació es mostra el calendari d'implementació de les accions de pobresa energètica.

Taula 52. Cronograma de les accions de pobresa energètica.

Acció	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Campanyes informatives i de sensibilització a col·lectius vulnerables energèticament								
Millora del protocol de detecció de casos de pobresa energètica								

Font: elaboració pròpia.

16.3. Finançament potencial de les accions

El finançament de les actuacions dirigides a combatre la pobresa energètica podrà provenir de diverses fonts, garantint així una major cobertura i eficàcia de les intervencions. A continuació, es detallen les principals fonts de finançament disponibles:

Diputació de Tarragona:

- Assistències Tècniques i Subvencions ImpulsDipta: Les subvencions ImpulsDipta ofereixen suport financer directe per a la implementació de projectes d'eficiència energètica i energies renovables, mentre que les assistències tècniques proporcionen l'assessorament necessari per a la planificació i execució dels projectes.

Generalitat de Catalunya:

- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): Ofereix subvencions per a projectes que millorin l'eficiència en l'ús de l'aigua, una part important de la gestió energètica.
- Institut Català d'Energia (ICAEN): Proporciona ajuts per a la implementació de tecnologies d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica en edificis i infraestructures.

Govern d'Espanya:

- Institut per a la Diversificació i Estalvi de l'Energia (IDAE): Ofereix finançament per a projectes que fomenten l'ús d'energies renovables i la millora de l'eficiència energètica, així com programes específics per a la reducció de la pobresa energètica.

Unió Europea:

- Fons Europeus de Desenvolupament Regional (FEDER): Finança projectes d'eficiència energètica i d'energies renovables en el marc de la política de cohesió de la UE.
- Horizon Europe: Programa de recerca i innovació que ofereix finançament per a projectes que aborden la transició energètica i la reducció de la pobresa energètica.

Aquestes fonts de finançament permetran a les entitats locals desenvolupar i implementar efectivament programes i projectes que contribueixin a la reducció de la pobresa energètica, millorant així la qualitat de vida de les persones més vulnerables.

ANNEX 1. FITXES DE LES ACCIONS DE MITIGACIÓ

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de		Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Foment de la transició cap a l'electrificació dels consums energètics mitjançant bonificacions municipals		
	Promotion of the transition towards the electrification of energy consumption through municipal bonuses		
A75/B74/1			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Altres		Mecanisme d'acció (MA):	
Altres		Altres	
Descripció:			
L'acció es concreta en un conjunt de mesures de suport i incentius fiscals per promoure la transició cap a l'electrificació dels consums energètics en diversos àmbits del municipi, com el transport, la climatització i els processos productius. L'objectiu és incentivar l'ús d'energia elèctrica més neta en detriment de les fonts d'energia basades en combustibles fòssils, alineant-se amb les tendències de descarbonització del sistema energètic. Accions concretes proposades: -Bonificacions a l'Impost de Béns Immobles (IBI): Per a llars i edificis que instal·lin sistemes d'autoconsum d'energia fotovoltaica, amb un percentatge de reducció segons la potència instal·lada. -Bonificacions a l'Impost sobre Vehicles de Tracció Mecànica (IVTM): Per a vehicles elèctrics i híbrids endollables, per fomentar la transició cap a un transport més sostenible. -Reduccions en les taxes de llicències d'obres: Per a projectes de rehabilitació energètica que comportin una millora en la qualificació energètica (CEE) de l'edifici. -Bonificacions específiques a activitats industrials: Per a empreses que electrifiquin processos productius o substitueixin equips per versions elèctriques més eficients. Aquest conjunt de mesures no només contribueix a una reducció de les emissions de CO₂ associades als sectors clau, sinó que també impulsa la implicació activa del municipi en la transició energètica, tot promovent la millora de l'eficiència energètica i la sostenibilitat local. Estalvi: S'ha previst una millora de 15% del factor d'emissió i una electrificació del 30% del consum procedent del Gasoil, dels GLP i del Gas Natural. Cost: Acció sense cost			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	218,55	-	-
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Responsable a l'Ajuntament			

Cost anual (€/any):		Alcalde
Cost d'inversió (€)	Cost total de l'acció l'any (€)	Origen de l'acció
		Ajuntament
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):
1. Consum final d'energia total (Indicador de xarxa núm.14)		
Prioritat d'execució		
2 - Mitja		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de		Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi: A16/B12/2	Gestor energètic municipal		
	Municipal energy manager		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Es proposa la creació de la figura del gestor/a energètic en l'equip tècnic municipal amb l'objectiu de controlar de manera eficaç el consum energètic de totes les instal·lacions municipals, acció que suposa un reducció de les emissions de CO₂, així com un estalvi econòmic. Les tasques principals d'aquesta figura serien: - Gestió centralitzada i contínua del consum energètic dels equipaments municipals. - Gestió preventiva de les instal·lacions energètiques d'aquests equipaments. - Detecció de disfuncions i aplicació de mesures d'estalvi i reducció de consum energètic sempre que sigui possible. - Planificar les mesures d'estalvi i eficiència energètica a prendre en els equipaments. - Planificar la incorporació d'energies renovables en els equipaments. - Assessorament i formació en l'àmbit d'energia al personal municipal o personal responsable dels equipaments municipals. - Seguiment i avaluació del procés d'execució del PAESC. - Preparació de material divulgatiu adreçat a la ciutadania sobre les mesures aplicades per l'ajuntament en matèria de sostenibilitat energètica. - En municipis petits amb pocs equipaments es poden ampliar les funcions a l'assessorament en matèria energètica a la ciutadania i a les activitats econòmiques. - Vetllar pel compliment de l'ordenança d'eficiència energètica i de les bonificacions impositives que apliqui l'ajuntament en matèria d'eficiència energètica i energies renovables. De cara a facilitar les tasques del gestor energètic es pot instal·lar un programa de comptabilitat energètica municipal.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020 -		2020 -	
2030 6,05		2030 13,37	
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020 -		2020 -	
2030 -		2030 -	
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
En curs			
Inici:	2024	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
6.000		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	
Cost total de l'acció l'any (€)			

	36000	Ajuntament
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):
4. Consum final d'energia de l'ajuntament		4,37
Prioritat d'execució		
2 - Mitja		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi: A16/B12/3	Comptabilitat energètica municipal		
	Municipal energy accounting		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Es proposa la implantació d'un software de gestió de l'energia amb la finalitat d'optimitzar el consum energètic dels equipaments municipals. El sistema de comptabilitat es basa en la implantació d'un sistema de control integrat que permet analitzar, gestionar i reportar informació del consum energètic de forma instantània i regular i així permet actuar de forma directe sobre les variables causants de l'increment innecessari del consum energètic. Amb la introducció de les dades de facturació, es revisa de forma automàtica un conjunt de paràmetres de seguiment: en cas de sobrepassar els rangs preestablerts o de no coincidir amb la programació de correcte funcionament, es genera l'alarma corresponent. Per mitjà de les alarmes és possible identificar anomalies en el consum energètic i d'aigua, i d'aquesta manera facilita la ràpida actuació per tal de corregir-les. El gestor/a energètic serà la persona encarregada de controlar aquest sistema.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	5,04	-	13,37
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Responsable a l'Ajuntament			
Cost anual (€/any):		4.000	
Alcalde			
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
		20000	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament		3,5	
Prioritat d'execució			
2 - Mitja			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de				Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació					
Línia estratègica:		Eficiència energètica			
Codi: A17/B12/4		Telemesura i telegestió dels equipaments més consumidors			
		Remote metering and remote managing of the facilities that consume more energy			
Línia estratègica:					
Àrea d'Intervenció (AI): Tecnologies de la informació i comunicació (TIC)				Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals				Edificis	
Descripció:					
En aquells equipaments on es detectin majors consums (habitualment escoles, equipaments esportius amb ús intensiu, llars d'infants) a més de la comptabilitat energètica es proposa la instal·lació d'aparells (smart meters) que permetin un telecontrol dels consums per detectar consums vampírics, mals usos, alarmes, etc. Es pot anar un pas més enllà i apostar per la telegestió, la qual cosa implica no només conèixer el consum gairebé instantani, sinó l'acció a distància.					
Document inicial:				Es deriva de les VAE?	
				Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)		Expectativa de producció energètica local (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030	2020	2030
-	2,82	-	9,07	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:			
En curs					
Inici:	2024	Final:	2030	Responsable a l'Ajuntament	
Cost anual (€/any):				Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)		Origen de l'acció	
4500		4500		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:				Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament				5,87	
Prioritat d'execució					
2 - Mitja					

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Programa o protocol de manteniment dels equipaments i infraestructures municipals		
A16/B12/5	Maintenance program of the municipal facilities		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Un manteniment adequat de totes les instal·lacions dels edificis i equipaments municipals és la clau per allargar la vida útil i millorar-ne l'eficiència i estalvi energètics. Per aquest motiu es proposa la implantació d'un programa centralitzat de manteniment de les instal·lacions de tots els equipaments municipals (gestionats directament o indirecta). La realització d'aquest tipus de manteniment implica prendre unes mesures determinades, com ara: - Revisió de calderes, equips de combustió i sistemes de bombament. - Detecció de fuites i revisió d'instal·lacions per detectar defectes d'aïllament. - Neteja de làmpades i lluminàries de forma regular. - Verificar el funcionament correcte dels controls i termòstats. Tant si la gestió del manteniment és per mitjans propis com si s'externalitza, s'han de seguir uns protocols requerits per cadascun dels equips en els quals es determina la realització informes periòdics que descriguin l'estat de la instal·lació. La figura del gestor energètic serà qui supervisarà aquests informes. Respecte les instal·lacions tèrmiques, l'ajuntament vetllarà perquè es compleixi estrictament la reglamentació vigent del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques dels Edificis (RITE), essent el titular de les instal·lacions tèrmiques el responsable del seu correcte manteniment. A més, es proposa recolzar aquesta acció amb una formació específica als encarregats de manteniment dels edificis i equipaments.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	0,85	-	2,72
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
3.000		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	
Cost total de l'acció l'any (€)			

	15000	Ajuntament
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):
4. Consum final d'energia de l'ajuntament		3,92
Prioritat d'execució		
2 - Mitja		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Energies renovables	
Codi:	Instal·lar caldera de biomassa i equips aerotèrmics per a calefacció i ACS als equipaments municipals		adaptació
	A12/B12/6		
Línia estratègica:		Install biomass heaters or boilers for hot water and heating system in municipal facilities	
Àrea d'Intervenció (AI): Renovables per a climatització i aigua calenta		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
L'acció consisteix a fomentar la substitució de calderes antigues i/o que utilitzin combustibles fòssils com a matèria primera per d'altres més eficients als equipaments municipals, amb l'objectiu de cobrir les necessitats de climatització seguint els principis d'estalvi i eficiència energètica. La biomassa es considera una font d'energia renovable local, de fàcil obtenció i transformació i, a més, es considera que la seva combustió provoca un balanç gairebé neutre d'emissions de CO₂, ja que les emissions per combustió de biomassa ha estat absorbit prèviament per la planta a partir de la qual s'ha generat. Existeixen diversos combustibles que formen part de la biomassa; però en general les calderes petites admeten combustibles estandarditzats com estella i pèl·lets. També, existeixen els sistemes d'aerotèrmia per a Aigua Calenta Sanitària o ACS, que poden funcionar a través de les bombes de calor i afegir així la funció d'escalfar l'aigua. Es recomana aquesta acció pels equipaments: -Camp de Futbol -L'equipament de la Riba Estalvi: s'estima una reducció del 100% del consum de GLP dels equipaments municipals.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	25,97	-	54
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada		Biomassa,	
Inici:	2025	Final:	2030
Responsable a l'Ajuntament			
Cost anual (€/any):		1.500	
Alcalde			
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
30000		37500	
Origen de l'acció			
Altres administracions públiques			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	

4. Consum final d'energia de l'ajuntament 1. Consum final d'energia total (Indicador de xarxa núm.14)	
Prioritat d'execució	
1 - Alta	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació	
Línia estratègica:	Altres
Codi:	Incorporar criteris ambientals en l'adquisició de béns i serveis municipals
A16/B112/7	Environment criteria in public procurement (green procurement)
Línia estratègica:	
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)	Mecanisme d'acció (MA):
Edificis municipals	Edificis
Descripció:	
L'acció consisteix a incorporar criteris ambientals en l'adquisició de béns i serveis municipals a partir de la redacció d'un "manual de compra ambientalment correcte" ("compra verda" o "sostenible") en què es definiran d'una banda, les directrius a seguir en l'ambientalització de compres i consum responsable i d'altra banda, els requisits ambientals en els plecs de prescripcions tècniques, amb l'objectiu d'augmentar el pes dels productes i les prestacions de serveis amb el mínim cost ambiental. Realitzar una "compra verda" implica adquirir productes que ofereixen els nivells de qualitat exigits i alhora són més respectuosos amb el medi ambient. Els productes que generen un menor impacte ambiental estan certificats amb etiquetes ecològiques (Distintiu de Garantia de Qualitat Ambiental, Ecoetiqueta Europea, Cigne Blanc, Angel Blau, Energy Star, FSC, etc.). A més de la tipologia de producte, també es poden incloure criteris de consum responsable i minimització de residus, com ara: reutilitzar mobiliari (2a mà) i racionalitzar la seva adquisició; escollir productes amb la menor quantitat d'embalatge possible o que aquest sigui reutilitzable; productes amb un període de vida útil llarg; que no continguin substàncies perilloses o en la menor proporció possible, etc. • Per obtenir més informació es poden consultar els següents documents: Eines per a la compra verda municipal. Fitxes per a la compra verda. Base de dades d'ecoproductes municipals. (Xarxa de Ciutats i pobles cap a la Sostenibilitat) http://www.diba.es/Xarxasost/cat/compra_verda.pdf Guia de Compres Públiques Ambientalment Correctes. (Departament de Medi Ambient i Habitatge) http://www.arc-cat.net/ca/publicacions/pdf/ccr/guia_cpac.pdf Manual Procura+ (ICLEI – Sustainable Procurement Campaign) http://www.procuraplus.org/index.php?id=4927 Per tal de fer un seguiment del procés d'implantació es proposa la creació d'una comissió de seguiment formada per representants de Medi Ambient i de Compres, amb l'objectiu de facilitar i fomentar la seva aplicació, detectar incidències i proposar alternatives.	
Document inicial:	Es deriva de les VAE?
	No
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)	Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)
	Expectativa de producció energètica local (MWh/any)

2020		2030		2020		2030	
-		-		-		-	
Estat d'implementació:			Font d'energia renovable:				
En curs							
Inici:	2024		Final:	2030		Responsable a l'Ajuntament	
Cost anual (€/any):						Alcalde	
Cost d'inversió (€)			Cost total de l'acció l'any (€)			Origen de l'acció	
						Ajuntament	
Indicadors de seguiment:						Termini d'amortització (anys):	
Prioritat d'execució							
2 - Mitja							

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B07C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi: A19/B12/8	Optimització de la potència contractada		
	Reducing contracted power in public lighting		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Altres		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Es proposa disminuir la potència contractada en els quadres de l'enllumenat públic en cas que l'actual potència sigui superior a la necessària. Tot i que aquesta mesura no suposi un estalvi energètic, és important des del punt de vista econòmic, ja que les tarifes d'energia elèctrica són d'estructura binomial (una part de la factura és la potència i una altra l'energia) i la contractació d'una potència inadequada implica un augment dels costos de la factura. L'ajuntament és qui decideix la potència que vol contractar, per aquest motiu és important fer un inventari de la potència instal·lada a cada quadre i conèixer bé la corba de consum horari i elèctric per tal de: - Determinar la potència òptima a contractar. - Contractació de la discriminació horària adequada. - Determinar la tarifa més adequada. Amb l'actual alliberament del mercat elèctric, l'ajuntament pot negociar el preu de la tarifa emprant com a referència el cost mig del kWh a partir dels preus del Pool elèctric.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	
500		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
Prioritat d'execució			
1 - Alta			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)					
Accions de mitigació					
Línia estratègica:		Eficiència energètica			
Codi:	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de l'Ajuntament realitzada durant la redacció del PAES				
	Actions pending from the Energy Assessment Visit to the City Hall building carried out during the drafting of the PAES				
A16/B12/9					
Línia estratègica:					
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):			
Edificis municipals		Edificis			
Descripció:					
Realització de les accions pendents identificades en el PAES del municipi, document que conté el detall de les conclusions i pla d'acció associat als equipaments de més consum del municipi.					
-Millora de vidres a portes i finestres exteriors : increment del aïllament tèrmic i del factor de protecció solar dels vidres. Substitució dels vidres existents per doble vidre amb control solar.					
-Proteccions solars passives: col·locació i/o millora de les proteccions solars passives als forats de façana, adaptant-les a la tipologia constructiva, orientació i ús de l'edifici. Amb elements fixes (voladís, marquesines, lames fixes) o mòbils (lames orientables, persianes, cortines i tendals).					
-Millora de l'eficiència de l'enllumenat exterior mitjançant la substitució de làmpades per altres més eficients i neteja o reparació de lluminàries existents.					
-Instal·lació de sistema informàtic de gestió i control centralitzat de l'edifici (BMS: Building Management System).					
-Implantació de la figura professional de gestor energètic de l'edifici que vetlla per al seguiment i implementació de les mesures d'estalvi proposades.					
Document inicial:			Es deriva de les VAE?		
			Sí		
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)		Expectativa de producció energètica local (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030	2020	2030
-	9,20	-	19,14	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:			
En curs		Biomassa,			
Inici:	2023	Final:	2030	Responsable a l'Ajuntament	
Cost anual (€/any):				Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)		Origen de l'acció	
10025,89		10025,89		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:			Termini d'amortització (anys):		

4. Consum final d'energia de l'ajuntament	0,52
Prioritat d'execució	
2 - Mitja	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica al Consultori Mèdic realitzada durant la redacció del PAES		
A16/B12/10	Actions pending from the Energy Assessment Visit to the Medical Office carried out during the drafting of the PAES		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Realització de les accions pendents identificades en el PAES del municipi, document que conté el detall de les conclusions i pla d'acció associat als equipaments de més consum del municipi.			
-Millora de la regulació dels sistemes de climatització i/o unitats de producció de fred: Reducció de la temperatura de demanda dels termòstats interiors (hivern) i equilibrar Temperatura de confort versus Temperatura de consigna de la caldera.			
-Millora de l'eficiència del sistema d'ACS mitjançant la desconexió dels acumuladors en èpoques estivals i/o instal·lant rellotges programadors als endolls de l'alimentació elèctrica.			
-Implantació de la figura professional de gestor energètic de l'edifici que vetlla per al seguiment i implementació de les mesures d'estalvi proposades.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	2,27	-	4,71
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
En curs		Biomassa,	
Inici:	2023	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
0			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament			
Prioritat d'execució			
2 - Mitja			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de		Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici de la Casa de Cultura i de la piscina realitzada durant la redacció del PAES		
A16/B12/11	Actions pending from the Energy Assessment Visit to the House of Culture building and the swimming pool carried out during the drafting of the PAES		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Realització de les accions pendents identificades en el PAES del municipi, document que conté el detall de les conclusions i pla d'acció associat als equipaments de més consum del municipi.			
-Control de l'engegada i apagada dels termos elèctrics. Col·locar temporitzadors en les connexions a la xarxa.			
-Disminució del consum d'ACS mitjançant la col·locació de perlitzadors a les aixetes i polsadors a dutxes i lavabos.			
-Implantació de la figura professional de gestor energètic de l'edifici que vetlla per al seguiment i implementació de les mesures d'estalvi proposades			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	4,58	-	9,53
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
En curs		Biomassa,	
Inici:	2023	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
2708		2708	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament			
Prioritat d'execució			
2 - Mitja			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Accions pendents de la Visita d'Avaluació Energètica a l'edifici del Escola realitzada durant la redacció del PAES		
	Actions pending from the Energy Assessment Visit to the School building carried out during the drafting of the PAES		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Acció integrada (totes les anteriors)		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Realització de les accions pendents identificades en el PAES del municipi, document que conté el detall de les conclusions i pla d'acció associat als equipaments de més consum del municipi. -Millora de la zonificació del sistema de calefacció en funció de l'ús i la orientació de l'edifici i de les càrregues tèrmiques de cada zona: Instal·lació d'electrovàlvules de tall en els circuits existents controlades per centraletes individuals. -Millora de l'eficiència del sistema d'ACS mitjançant la desconexió dels acumuladors en èpoques estivals i/o instal·lant rellotges programadors als endolls de l'alimentació elèctrica. -Millora dels sistema de calefacció mitjançant la col·locació de vàlvules termostàtiques que regulen el cabal d'aigua calenta que entra als radiadors per tal de mantenir la temperatura desitjada. -Establir i difondre la formació dels usuaris habituals dels edificis en bones pràctiques energètiques. -Realitzar manteniment preventiu de les instal·lacions de l'edifici -Redactar i difondre Manual de Bones Pràctiques Energètiques adaptat a l'equipament -Implantació de la figura professional de gestor energètic de l'edifici que vetlla per al seguiment i implementació de les mesures d'estalvi proposades. -Instal·lació d'aerotèrmia			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		Sí	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	32,95	-	98,30
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
En curs			
Inici:	2023	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	

7675	7675	Ajuntament
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):
4. Consum final d'energia de l'ajuntament		
Prioritat d'execució		
2 - Mitja		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Substitució de bateries de plom per liti en el Refugi de la Mussara		
	Replacement of lead batteries with lithium in the Mussara Refuge		
A19/B12/13			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Altres		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
Es proposa substituir les actuals bateries de plom per bateries de liti al Refugi de la Mussara, un equipament aïllat que ja compta amb instal·lacions de plaques solars i aerogeneradors per a l'autoconsum energètic. Aquesta substitució millorarà l'eficiència del sistema d'emmagatzematge d'energia, augmentant l'autonomia del refugi en moments de baixa producció i optimitzant l'ús de l'energia renovable generada. Les bateries de liti tenen una major capacitat de càrrega, una vida útil més llarga, menys pèrdues d'energia i són més lleugeres, contribuint a una millor rendibilitat i reducció de costos a llarg termini. Aquesta millora permetrà una major autosuficiència energètica, reduint la dependència de fonts d'energia externes i minimitzant les emissions de CO₂, contribuint així a la sostenibilitat ambiental del refugi. Estalvi: No s'ha considerat cap estalvi			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
10000		10000	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament			
Prioritat d'execució			
2 - Mitja			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Milliores en els sistemes de climatització dels pisos municipals.		
	Improvements in the air conditioning systems of municipal apartments.		
A13/B12/14			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Eficiència energètica per climatització i aigua calenta		Mecanisme d'acció (MA):	
Edificis municipals		Edificis	
Descripció:			
L'acció proposada té com a objectiu millorar l'eficiència energètica dels sistemes de climatització dels pisos municipals de Vilaplana. Aquesta actuació busca reduir el consum d'energia i minimitzar les emissions de CO₂, contribuint així als compromisos ambientals del municipi. Les millores consistiran en la substitució de sistemes de climatització antics i ineficients per tecnologies més sostenibles i eficients com bombes de calor o sistemes d'energia renovable, com la solar tèrmica o la biomassa, adaptats a les necessitats específiques dels pisos municipals. Aquests canvis permetran una millora en la confortabilitat dels habitatges i una reducció dels costos energètics a llarg termini, augmentant així la sostenibilitat energètica del municipi de Vilaplana. Estalvi: S'estima un 30% d'estalvi respecte el consum de climatització dels pisos municipals. Cost: S'estima un preu de 5.000€ per la instal·lació d'un sistema de bombes de calor en un pis			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	7,22	-	15
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Responsable a l'Ajuntament			
Cost anual (€/any):		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
25000		25000	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament			
Prioritat d'execució			

2 - Mitja

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Eficiència energètica	
Codi:	Substituir les lluminàries actuals de l'enllumenat públic per altres més eficients		
	Replacement of current public lighting fixtures with more efficient ones		
A14/B39/15			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Eficiència energètica en il·luminació		Mecanisme d'acció (MA):	
Enllumenat públic		Enllumenat públic	
Descripció:			
L'acció consisteix a substituir de forma progressiva les lluminàries amb làmpades de vapor de mercuri (VM) i llum barreja la comercialització de les quals està prohibida des d'abril de 2015, i les lluminàries amb làmpades de descàrrega inductiva com les làmpades de vapor de sodi d'alta pressió (VSAP) i d'halogenurs metàl·lics (HM) per altres de més eficients com la tecnologia LED. L'objectiu és arribar a la substitució del 100% dels llums de l'enllumenat per altres. Els llums LED tenen una major eficiència energètica i durabilitat, la qual cosa permet estalviar fins a un 65% d'energia en comparació amb els llums tradicionals. A més, els llums LED tenen una vida útil més llarga i requereixen menys manteniment, la qual cosa pot reduir els costos de reemplaçament i manteniment a llarg termini. A més, l'ús de llums LED també pot millorar la qualitat de la il·luminació en el municipi, la qual cosa pot tenir beneficis per a la seguretat i el benestar dels residents. En cas de realitzar una auditoria energètica prèviament, caldrà consultar quina lluminària és la més adequada per a cada punt, sinó caldrà l'elaboració d'un estudi que ho determini. Estalvi: S'estima la reducció d'un 30% del consum de l'enllumenat públic. Cost: Acció subencionada per la Diputació de Tarragona			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	10,97	-	22,8
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
Realitzada			
Inici:	2020	Final:	2021
Responsable a l'Ajuntament			
Cost anual (€/any):		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	
		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	

4. Consum final d'energia de l'ajuntament	
Prioritat d'execució	
2 - Mitja	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E0C4A3B43B07C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Mobilitat	
Codi:	Adquisició d'un vehicle elèctric		
	Acquisition of an electric vehicle		
A35/B32/16			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Altres		Mecanisme d'acció (MA):	
Flota municipal		Transport	
Descripció:			
Adquisició d'un vehicle elèctric tipus furgoneta per substituir un vehicle de combustió de la brigada municipal. Aquesta acció busca reduir les emissions de CO₂ i minimitzar els costos de manteniment i combustible del parc mòbil municipal. Estalvi: S'estima un estalvi del 6% del consum de la flota municipal. Cost: Acció subencionada per la diputació de Tarragona			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	0,14	-	0,54
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	-		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
Realitzada			
Inici:	2022	Final:	2022
Responsable a l'Ajuntament			
Cost anual (€/any):		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
40000		40000	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
4. Consum final d'energia de l'ajuntament			
Prioritat d'execució			
2 - Mitja			

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de		Vilaplana (Baix Camp)	
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Energies renovables	
Codi:	Implantació de panells fotovoltaics en edificis i equipaments municipals per autoconsum		
	Photovoltaic installations in municipal buildings for self-consumption		
A53/B59/17			
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Energia fotovoltaica		Mecanisme d'acció (MA):	
Producció local d'energia		Producció local d'energia	
Descripció:			
Per tal d'incrementar la producció d'energies renovables al municipi es proposa aprofitar les cobertes i teulades de titularitat municipal per instal·lar plaques fotovoltaiques. Per tal de dur a terme aquesta acció cal fer estudis de viabilitat preliminar on es determinin els sostres amb potencial, a més de la viabilitat econòmica i tècnica de la proposta. Un dels objectius, és determinar la viabilitat de la instal·lació a cobertes d'edificis i equipaments municipals (m² superfície a terrats) per instal·lar plaques fotovoltaiques i la potència estimada de les instal·lacions. El principal requeriment per establir-ne la viabilitat és la disponibilitat d'espai per a la correcta ubicació dels mòduls. Altres factors que condicionaran les instal·lacions són l'orientació i inclinació de la coberta, així com la tipologia del material de la mateixa. Un cop efectuats aquests estudis es pot desenvolupar un avantprojecte a partir del qual es podrà establir quin és el millor mecanisme per aplicar l'acció i es podran elaborar plecs específics, ja sigui per executar l'obra o per concessionar-la. Actualment està pendent de concessió una subenció per part de la Diputació de Tarragona per instal·lar fotovoltaica en règim d'autoconsum col·lectiu a la coberta de l'escola municipal Cingle Roig (17,34 kW), al Magatzem municipal (17,34kW) i ampliació a la Casa de Cultura de Vilaplana fins a un total de 8kW.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	30,30	-	63
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030		
-	63		
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
En curs			
Inici:	2023	Final:	2026
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Origen de l'acció	
		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
2. Producció local d'energies renovables (Indicador de xarxa núm.16)			

5. Grau d'autoabastament amb energies renovables respecte consum total d'energia	
Prioritat d'execució	
1 - Alta	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)					
Accions de mitigació					
Línia estratègica:		Energies renovables			
Codi:	Instal·lació de plaques solars a la coberta del Casal/Camp de futbol per autoconsum				
	Installation of solar panels on the roof of the Casal				
A53/B59/18					
Línia estratègica:					
Àrea d'Intervenció (AI): Energia fotovoltaica			Mecanisme d'acció (MA):		
Producció local d'energia			Producció local d'energia		
Descripció:					
L'acció té com a objectiu la instal·lació d'un sistema de generació d'energia fotovoltaica a la coberta de l'edifici del Casal Municipal, amb una potència instal·lada de 50 kWp. Aquesta producció podria cobrir una part significativa de la demanda energètica de l'edifici o dels equipaments municipals, ajudant a reduir la dependència de la xarxa elèctrica i millorant l'eficiència energètica.					
Document inicial:				Es deriva de les VAE?	
				No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)		Expectativa de producció energètica local (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030	2020	2030
-	34,15	-	71	-	71
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:			
No realitzada					
Inici:	2027	Final:	2030	Responsable a l'Ajuntament	
Cost anual (€/any):				Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)		Origen de l'acció	
60000		60000		Ajuntament	
Indicadors de seguiment:				Termini d'amortització (anys):	
2. Producció local d'energies renovables (Indicador de xarxa núm.16)					
4. Consum final d'energia de l'ajuntament					
Prioritat d'execució					
2 - Mitja					

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions de mitigació			
Línia estratègica:		Mobilitat	
Codi:	Realitzar un Estudi de Mobilitat Urbana Sostenible (EMUS)		
A35/B39/19	Carry out a Sustainable Urban Mobility Study (EMUS)		
Línia estratègica:			
Àrea d'Intervenció (AI): Altres		Mecanisme d'acció (MA):	
Transport privat		Transport	
Descripció:			
L'Estudi de Mobilitat Urbana Sostenible (EMUS) té com a objectiu impulsar un model de mobilitat més eficient, inclusu i ambientalment sostenible. Les accions inclouen: - Infraestructures per a la mobilitat activa: Desenvolupament de carrils bici, ampliació de voreres i zones de vianants per afavorir desplaçaments a peu o en bicicleta. - Millora del transport públic: Adaptació i optimització de les línies, ús de vehicles de baixes emissions i connexions més eficients amb les zones periurbanes. - Promoció de vehicles sostenibles: Foment de vehicles elèctrics mitjançant punts de recàrrega estratègics i incentius per a particulars i empreses. - Sensibilització i educació: Organització de campanyes de conscienciació per promoure hàbits de mobilitat sostenible i reduir l'ús del vehicle privat. - Planificació urbana orientada a la proximitat: Fomentar una organització urbana que redueixi la necessitat de desplaçaments motoritzats, apropant serveis i equipaments als veïnats. Aquest estudi pretén establir accions concretes per reduir un 25% les emissions de CO₂ del sector transport, millorant la qualitat de l'aire i promovent un entorn més segur i accessible per a tots els habitants.			
Document inicial:		Es deriva de les VAE?	
		No	
Expectativa de reducció de CO _{2eq} (t/any)		Expectativa d'estalvi energètic (MWh/any)	
2020	2030	2020	2030
-	455,11	-	1764
Expectativa de producció energètica local (MWh/any)			
2020	2030	2020	2030
-	-	-	-
Estat d'implementació:		Font d'energia renovable:	
No realitzada			
Inici:	2025	Final:	2030
Cost anual (€/any):		Responsable a l'Ajuntament	
		Alcalde	
Cost d'inversió (€)		Cost total de l'acció l'any (€)	
10000		10000	
Origen de l'acció			
Ajuntament			
Indicadors de seguiment:		Termini d'amortització (anys):	
1. Consum final d'energia total (Indicador de xarxa núm.14)			

Prioritat d'execució

2 - Mitja

ANNEX 2. FITXES DE LES ACCIONS D'ADAPTACIÓ

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Actualització del Pla Director d'Abastament de la xarxa d'aigua potable		
1	Preparation of the Master Plan for the provision of drinking water network		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Ajuntament (directe)			
Sector: Aigua	Risc o vulnerabilitat afectats: Sequeres		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Estalvi d'aigua	No iniciada		
Millora de la disponibilitat d'aigua			
Gestió sostenible dels recursos hídrics			
Descripció			
Aquesta actuació contempla l'actualització del Pla Director d'Aigües del municipi. L'objectiu final és conèixer l'estat actual dels sistemes d'aigua la municipi per posteriorment identificar i planificar actuacions de millora. Disposar d'un Pla Director d'Aigües municipal, a més a més, pot incrementar les oportunitats d'atorgament d'ajuts al municipi per a les sol·licituds fetes a convocatòries de subvenció de l'ACA. L'actualització del Pla Director d'Abastament de la xarxa d'aigua potable és una acció estratègica per garantir un subministrament d'aigua segur, eficient i sostenible a llarg termini per al municipi. Aquest pla té com a objectiu avaluar l'estat actual de la xarxa d'abastament, identificar les necessitats futures i planificar les inversions necessàries per millorar la infraestructura, assegurar la qualitat de l'aigua i minimitzar les pèrdues. A més, estableix estratègies per fer front als reptes del canvi climàtic i al creixement poblacional, garantint que l'aigua potable sigui accessible per a tota la població, de manera fiable i sostenible. Entre les actuacions previstes es troben: -Elaboració d'un estudi d'aprofitament de recursos hídrics alternatius -Avaluació tècnica de l'estat actual de la xarxa d'abastament d'aigua -Detecció de punts crítics de la xarxa i prioritització d'intervencions -Planificació d'inversions en infraestructures per millorar i ampliar la xarxa -Propostes per a la gestió eficient dels recursos hídrics i reducció de pèrdues -Estratègies per garantir la sostenibilitat del subministrament d'aigua en un context de canvi climàtic			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Garantir l'accés a aigua potable i reducció de pèrdues.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
	7500		Mitjà
Total en el període d'actuació (€): 7500			
Període d'actuació	2026– 2027		

Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Serveis Municipals i Medi Ambient
Agents implicats	Ajuntament, Diputació, Empreses de serveis d'aigua

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Ordenança d'estalvi d'aigua que implementi un nou sistema de tarificació de l'aigua per incentivar l'estalvi		
2	Water saving ordinance		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació?	Acció clau?	
Ajuntament (directe)	No	Sí	
Sector:	Risc o vulnerabilitat afectats:		
Aigua	Sequeres		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Estalvi d'aigua	No iniciada		
Millora de la disponibilitat d'aigua			
Gestió sostenible dels recursos hídrics			
Descripció			
Aquesta actuació consisteix en la implementació d'una normativa local que promogui l'ús racional i sostenible de l'aigua en el municipi. S'implementarà un nou sistema de tarificació de l'aigua amb l'objectiu d'incentivar l'estalvi. Aquesta acció introdueix un sistema de tarificació progressiva en funció del consum d'aigua, amb l'objectiu de fomentar un ús més responsable. Els usuaris que redueixin el consum d'aigua es beneficiaran de tarifes més baixes, mentre que els que mantinguin un consum elevat estaran subjectes a una tarifa més alta. Aquesta mesura incentiva els ciutadans a estalviar aigua i promou la conscienciació sobre la importància de gestionar aquest recurs de manera eficient. La implementació d'aquest sistema també es complementarà amb campanyes informatives i d'educació ambiental per explicar els avantatges d'un ús responsable de l'aigua. L'ordenança pot incloure mesures com la limitació de l'ús d'aigua per a regadiu en hores determinades, la instal·lació d'equips de baix consum en edificis públics i privats, i la promoció de sistemes de reutilització de l'aigua pluvial. També pot contemplar sancions per l'ús indegut o malbaratament de l'aigua. L'objectiu és reduir el consum d'aigua, protegir les reserves hídriques locals i conscienciar la ciutadania sobre la importància de conservar aquest recurs vital.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Incentiu per a l'ús responsable de l'aigua i protecció de recursos hídrics.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
			Baix
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			
Període d'actuació	2026– 2027		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Serveis Municipals		
Agents implicats	Ajuntament, Empreses de serveis d'aigua		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Ordenança per la recuperació de pluvials en noves edificacions o rehabilitacions		
3	Ordinance for the recovery of rain in new buildings or rehabilitations		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació?	Acció clau? Sí	
Ajuntament (indirecte)	No		
Sector: Aigua	Risc o vulnerabilitat afectats: Sequeres / Inundacions		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Millora de la gestió de l'aigua	No iniciada		
Reducció del risc d'inundacions			
Descripció			
Els sistemes de recuperació de pluvials en noves edificacions o grans rehabilitacions poden reduir la dependència de la xarxa d'aigua potable. Aquests sistemes són més factibles de promoure a través de la modificació dels criteris dels plecs i són importants per augmentar la resiliència del municipi enfront del risc de sequera futura. Es preveu que un municipi amb una major temperatura projectada en els escenaris climàtics futurs a l'estiu, època de màxima demanda hídrica, estarà més exposat a un canvi en el patró de la demanda turística, afectant les necessitats de gestió de l'aigua. L'actuació contempla elaborar una Ordenança que reguli la incorporació i utilització de sistemes d'estalvi d'aigua als edificis, construccions, zones verdes i agricultura, adequant la qualitat de l'aigua a l'ús que se'n faci i determinant en quins casos serà obligatòria.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Reducció de la dependència de la xarxa d'aigua potable i augment de la resiliència del municipi davant la sequera.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
			Baix
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			
Període d'actuació	2025– 2030		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Urbanisme i Medi Ambient		
Agents implicats	Ajuntament, Generalitat, Empreses de construcció		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Elaboració del Pla Director de Clavegueram (inclou Diagnosi de l'estat del clavegueram i actualització cartografia).		
4	Preparation of the Master Plan of Clavegueram (includes Sewage State Diagnosis and update cartography with DIPTA assistance).		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació?	Acció clau?	
Ajuntament (directe)	No	Sí	
Sector:	Risc o vulnerabilitat afectats:		
Aigua	Inundacions		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Reducció del risc d'inundacions	No iniciada		
Millora de la gestió del clavegueram			
Descripció			
Amb l'objectiu de valorar l'estat de la xarxa de clavegueram, i realitzar un pla d'actuació que permeti un funcionament adequat d'aquest, s'elaborarà el Pla Director del Clavegueram del municipi. Els objectius de treball són: ☐ Realització d'un inventari de la xarxa de clavegueram del municipi. ☐ Estudi de l'estat actual de la xarxa de clavegueram, determinació de problemàtiques existents, de les zones amb el risc d'inundació i possibles problemes futurs ☐ Proposades d'actuació que permetin un funcionament adequat en l'actualitat i en el futur. Aquestes actuacions poden ser: - o Renovació de col·lectors - o Ampliar la xarxa per a absorbir els cabals de les noves zones de creixement - o Dotar d'un nom de pous de registre adequats a la xarxa de clavegueram - o Evitar la possibilitat d'inundació a causa de pluges de gran intensitat - o Controlar i adequar els abocaments residuals al mitjà - o Avaluar les propostes a nivell d'avantprojecte, realitzant una valoració econòmica orientativa i una priorització			
Relació amb d'altres plans			
INUNCAT; DUPROCIM			
Cobeneficis			
Millorar la capacitat i seguretat de la xarxa de clavegueram per prevenir inundacions i problemes ambientals futurs.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
	5500		Mitjà
Total en el període d'actuació (€): 5500			
Període d'actuació	2026– 2027		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Serveis Municipals i Urbanisme		
Agents implicats	Ajuntament, Diputació, Empreses de serveis d'aigua		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Instal·lació de comptadors en les fonts municipals.		
5	Installation of meters in municipal fountains		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació?	Acció clau? Sí	
Ajuntament (directe)	No		
Sector: Aigua	Risc o vulnerabilitat afectats: Sequeres		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Estalvi d'aigua	No iniciada		
Millora de la disponibilitat d'aigua			
Gestió sostenible dels recursos hídrics			
Descripció			
Millorar la gestió de l'aigua i promoure un ús més eficient i sostenible dels recursos hídrics en el municipi mitjançant la instal·lació de comptadors individuals d'aigua a cada font d'aigua. L'actuació inclou: 1. Instal·lació de comptadors individuals: Col·locar comptadors d'aigua a font d'aigua municipal per permetre un control més precís del consum d'aigua en temps real. Es proposa que els comptadors siguin amb lectura telemàtica. 2. Mesura i anàlisi del consum: Els comptadors individuals permeten recopilar dades detallades del consum d'aigua, cosa que facilita la identificació de patrons d'ús i possibles ineficiències, com fuites no detectades. 3. Educació i conscienciació ciutadana: Aquesta actuació inclou campanyes informatives per fomentar bones pràctiques d'estalvi d'aigua i per sensibilitzar els usuaris sobre la importància d'un consum responsable. 4. Beneficis ambientals i econòmics: L'ús de comptadors individuals contribueix a la reducció del consum d'aigua innecessari, permetent un estalvi econòmic. Aquest sistema afavoreix una gestió més justa i sostenible dels recursos hídrics, aplicant el principi "qui consumeix, paga", i incentiva als ciutadans a reduir el seu consum per a una major sostenibilitat ambiental.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Foment de l'eficiència en el consum d'aigua, promovent l'estalvi de recursos hídrics i la sostenibilitat ambiental del municipi.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
	2000		Baix
Total en el període d'actuació (€): 2000			
Període d'actuació	2027– 2028		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Serveis Municipals		
Agents implicats	Ajuntament, Empreses de serveis d'aigua		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 6	Instal·lació de reguladors de pressió en tot el municipi.		
	Installation of pressure regulators throughout the municipality		
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Aigua		Risc o vulnerabilitat afectats: Sequeres	
Impacte/s evitat/s: Estalvi d'aigua Millora de la disponibilitat d'aigua Gestió sostenible dels recursos hídrics			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
Aquesta acció consisteix en la instal·lació de reguladors de pressió a la xarxa de subministrament d'aigua del municipi per optimitzar el consum i reduir les pèrdues d'aigua. Els reguladors permetran mantenir una pressió constant i adequada a tota la xarxa, evitant les fuites causades per pressions excessives i minimitzant els costos operatius associats al manteniment de la infraestructura hídrica. Això contribuirà a una millor eficiència en el subministrament d'aigua potable i a una gestió més sostenible dels recursos hídrics.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Reducció de les pèrdues d'aigua, millora de l'eficiència del subministrament i estalvi de recursos hídrics.			
Cost	Inversió (€): 3000	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
	Total en el període d'actuació (€): 3000		
Període d'actuació		2025– 2027	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Serveis Municipals	
Agents implicats		Ajuntament, Empreses de serveis d'aigua	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 7	Renovació del sistema d'abastament d'aigua en el Refugi de la Mussara		
	Renovation of the water supply system in the Mussara Refuge		
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Aigua		Risc o vulnerabilitat afectats: Sequeres	
Impacte/s evitat/s: Estalvi d'aigua Millora de la disponibilitat d'aigua			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
Aquesta acció implica la renovació completa del sistema d'abastament d'aigua al Refugi de la Mussara, que pot incloure la substitució de les xarxes de subministrament, l'actualització de les infraestructures i la millora de la qualitat de l'aigua subministrada. El sistema es dissenyarà per garantir un subministrament d'aigua adequat i fiable, tenint en compte les necessitats d'aigua potable i la preservació de recursos hídrics a la zona, especialment en un entorn natural i aïllat com aquest.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Millora de l'abastament d'aigua potable, garantia d'un subministrament fiable i optimització dels recursos hídrics en una zona rural			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
	Mitjà		
Total en el període d'actuació (€): Segons projecte			
Període d'actuació		2025– 2027	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Serveis Municipals	
Agents implicats		Ajuntament, Empreses de serveis d'aigua	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Actualització del Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM)		
	Update of the Single Document of Municipal Civil Protection (DUPROCIM)		
8			
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències		Risc o vulnerabilitat afectats: Tots els riscos	
Impacte/s evitat/s: Millora de la resposta davant emergències climàtiques Augment de la seguretat de la població			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
El Decret 155/2014, de 25 de novembre, pel qual s'aprova el contingut mínim per a l'elaboració i l'homologació dels plans de protecció civil municipals i s'estableix el procediment per a la seva tramitació conjunta, exposa com una de les seves finalitats, a l'article 1, aprovar l'estructura del contingut mínim per a l'elaboració i homologació dels plans de protecció civil municipals com són els plans bàsics d'emergència, els plans d'actuació municipal i els plans específics municipals, mitjançant el Document Únic de Protecció Civil Municipal (DUPROCIM). Els plans de protecció civil dels que disposa el municipi es poden consultar a la Diagnosi de Vulnerabilitat del PAESC. La present actuació consisteix a redactar el document DUPROCIM pels riscos amb PAM obligats. La present actuació consisteix a (i) mantenir actualitzat el document DUPROCIM pels riscos amb PAM obligat i (ii) incorporar els PAM recomanats. El municipi té la possibilitat de sol·licitar subvenció a la DIPTA			
Relació amb d'altres plans			
DUPROCIM			
Cobeneficis			
Millorar la seguretat i resiliència del municipi davant riscos ambientals i emergències, garantint una resposta coordinada i eficaç davant situacions.			
Cost	Inversió (€): 3750	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
	Total en el període d'actuació (€): 3750		
Període d'actuació		2025– 2026	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Protecció Civil	
Agents implicats		Ajuntament, Protecció Civil, Generalitat, Bombers	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Execució del Pla de Prevenció d'Incendis forestal (PPI)		
9	Execution of the Forest Fire Prevention Plan (PPI)		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació?	Acció clau?	
Ajuntament (directe)	No	Sí	
Sector:	Risc o vulnerabilitat afectats:		
Protecció civil i emergències	Incendis forestals		
Impacte/s evitat/s:		Estat de l'acció:	
Reducció del risc d'incendis Protecció de la biodiversitat Protecció d'infraestructures		No iniciada	
Descripció			
El Pla municipal de prevenció d'incendis forestals (PPI) és un instrument de planificació i gestió definit a la Llei forestal de Catalunya de 1988, amb l'objectiu de reduir el risc d'inici i propagació dels incendis forestals i facilitar-ne l'extinció. El planejament preveu entre altres línies d'acció la de l'establiment de la infraestructura de xarxa viària i de punts d'aigua. El programa té l'objecte prioritari de consolidar les infraestructures d'accés viari i de disposició d'aigua per tal de garantir el trànsit i l'abastiment dels mitjans terrestres i aeris d'intervenció en incendis forestals. La consolidació s'assoleix amb la planificació territorial i temporal d'actuacions de creació, millora i conservació. El planejament recull també informació sobre els models de combustible, els equipaments i en definitiva dels elements del territori vulnerables o dels que poden representar un risc d'inici o propagació. En resum, determina les accions que cal realitzar per fer operatives les xarxes estratègiques de prevenció i per reduir la vulnerabilitat i el perill dels elements, defineix el cost i la prioritat i estableix un calendari d'execució de les actuacions planificades. Els Plans es revisen i actualitzen amb una periodicitat de 4 a 6 anys, i el seu contingut es consensua amb l'Ajuntament i l'Agrupació de Defensa Forestal (ADF) del municipi, i amb altres agents territorials vinculats a la gestió forestal i d'espais naturals. El municipi té la possibilitat de sol·licitar subvenció a la DIPTA.			
Relació amb d'altres plans			
INFOCAT; DUPROCIM			
Cobeneficis			
Minimitzar la probabilitat i els efectes dels incendis forestals mitjançant la implementació d'infraestructures i mesures de prevenció que protegeixin tant l'entorn natural com els nuclis habitats.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
			Alt
Total en el període d'actuació (€): Segons projecte			
Període d'actuació	2025– 2026		
Àrea o departament	Protecció Civil i Emergències		

responsable a l'Ajuntament	
Agents implicats	Ajuntament, Generalitat, Protecció Civil, Bombers

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Sol·licitar subvencions per accions d'ADF per valor de 10.000 €/any a DIPTA.		
10	Apply for subsidies for ADF shares worth €10,000 per year at DIPTA.		
Tipus d'acció: Altres (Administració pública)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Sector: Protecció civil i emergències	Risc o vulnerabilitat afectats: Incendis forestals		
Impacte/s evitat/s: Reducció del risc d'incendis Protecció dels ecosistemes naturals	Estat de l'acció: No iniciada		
Descripció			
Aquesta acció té com a objectiu garantir el finançament necessari per al desenvolupament d'activitats de prevenció d'incendis i protecció forestal per part de l'Agrupació de Defensa Forestal (ADF). Mitjançant la sol·licitud de subvencions anuals, valorades en 10.000 € a la Diputació de Tarragona (DIPTA), es busca dotar l'ADF dels recursos essencials per mantenir i reforçar la seva capacitat operativa. Les subvencions es destinaran a cobrir necessitats clau com l'adquisició d'equipament especialitzat per a la prevenció i extinció d'incendis, la formació contínua dels voluntaris, i la millora de la coordinació entre les ADF locals i altres cossos de protecció civil. Aquest finançament també permetrà impulsar activitats de sensibilització i educació ambiental per involucrar activament la comunitat en la protecció dels boscos. Entre les accions previstes amb aquesta subvenció s'inclouen: -Adquisició d'equipament tècnic i vehicles de suport -Formació tècnica i capacitació dels membres de l'ADF en noves tècniques de prevenció i extinció -Coordinació de simulacres d'emergència conjuntament amb altres organismes locals -Fomentar la participació ciutadana en activitats de prevenció i sensibilització			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Assegurar el finançament per millorar la capacitat de resposta i prevenció d'incendis de les ADF, reforçant així la protecció del medi ambient i la seguretat de la població mitjançant l'adquisició d'equipament, formació i conscienciació comunitària.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
			Baix
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			
Període d'actuació	2025– 2030		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Protecció Civil i Emergències		
Agents implicats	Ajuntament, Generalitat, Protecció Civil, Bombers		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 11	Redacció de l'inventari de camins forestals del municipi		
	Drafting of the inventory of forest roads in the municipality		
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències		Risc o vulnerabilitat afectats: Incendis forestals	
Impacte/s evitat/s: Reducció del risc d'incendis Millora de l'accés per a equips d'emergència			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
Millora del manteniment dels espais oberts, a través d'accions de desbrossament i manteniment del volum de material combustible, en les franges entre zona boscosa i zona urbana per a reduir el risc d'incendi forestal. Cal tenir en compte, que amb un possible increment del nombre de dies ventosos i segons la intensitat d'aquests, caldrà incrementar les labors de manteniment municipal de les zones forestals i les pistes per l'accés dels vehicles d'emergència al medi rural en cas d'incendis o altres emergències, així com les franges de 25 metres entre la superfície forestal i la ciutat.			
Relació amb d'altres plans			
INFOCAT; DUPROCIM			
Cobeneficis			
Reducció del risc d'incendis forestals en interfícies urbanes			
Cost	Inversió (€): 7500	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
	Total en el període d'actuació (€): 7500		
Període d'actuació		2028– 2030	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Serveis Municipals	
Agents implicats		Ajuntament, Diputació, Associacions locals de senderisme	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)		
Accions d'adaptació		
Núm. acció:	Desenvolupament del plànol de delimitació (urbanitzacions, nuclis de població, edificacions i instal·lacions afectades per la Llei 5/2003, de 22 d'abril)	
12	Development of the delimitation plan (urbanisations, population centres, buildings and facilities affected by Law 5/2003, of 22 April)	
Tipus d'acció: Altres (sector privat o diversos)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències	Risc o vulnerabilitat afectats: Incendis forestals	
Impacte/s evitat/s: Reducció del risc d'incendis Protecció d'infraestructures i ecosistemes	Estat de l'acció: No iniciada	
Descripció		
La millora del manteniment de les franges forestals entre la superfície forestal i les àrees urbanes és una acció crucial per reduir el risc d'incendis forestals i protegir la seguretat de la població i dels béns materials situats a les zones limítrofes amb els espais naturals. Les franges de protecció són àrees de transició dissenyades per crear una barrera física i biològica que impedeix o dificulta la propagació del foc des de les zones forestals cap a les urbanes i viceversa. Aquestes franges, situades entre els boscos i les zones habitades, compleixen una doble funció: per una banda, actuen com a zones tallafocs que redueixen la continuïtat del combustible vegetal, i per l'altra, faciliten les tasques d'extinció d'incendis gràcies a l'accés més fàcil i segur per als cossos d'emergència. La correcta gestió i manteniment d'aquestes franges és essencial, especialment en el context actual de canvi climàtic, que augmenta la freqüència i intensitat dels incendis forestals. L'objectiu principal d'aquesta acció és millorar les condicions de seguretat en les zones de contacte entre els espais forestals i les urbanitzacions, mitjançant el manteniment continuat i l'optimització de les franges de protecció. Això es fa amb la finalitat de: -Reduir la càrrega de combustible vegetal que pot afavorir la propagació del foc cap a les zones habitades. -Crear zones de seguretat que serveixin de tallafocs efectius. -Facilitar l'accés i operacions dels equips d'emergència en cas d'incendi. -Protegir els béns materials, les infraestructures i, sobretot, la vida de les persones que resideixen en aquestes àrees.- -Minimitzar els riscos associats a la interfase urbà-forestal, que són especialment alts en períodes de sequera o de temperatures extremes.		
Relació amb d'altres plans		
INFOCAT; DUPROCIM		
Cobeneficis		
Millora de la protecció de la població i infraestructures.		

Cost	Inversió (€): 3000	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
	Total en el període d'actuació (€): 3000		
Període d'actuació		2028– 2030	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Protecció Civil i Emergències	
Agents implicats		Ajuntament, Protecció Civil, Bombers	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 13	Impulsar acords de custòdia d'espais forestals privats		
	Promote private forest stewardship agreements		
Tipus d'acció: Altres (Administració pública)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències		Risc o vulnerabilitat afectats: Incendis forestals	
Impacte/s evitat/s: Millora de la capacitat d'adaptació al canvi climàtic Millora de la capacitat d'adaptació al canvi climàtic, millor presa de decisions Millora de la capacitat d'adaptació al canvi climàtic, millor presa de decisions			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
La gestió forestal sostenible no és rendible de mantenir, per tant, els ajuntaments poden signar un contracte amb finques contínues amb 4 o 5 propietaris, sobretot, en zones pròximes a les zones forestals vulnerables. Així, es pot mantenir una zona més extensa per part del propi Ajuntament. Aquesta acció podria fer-se a nivell de Mancomunitat si existeixen massa dificultats tècniques a nivell local. El contracte tindria un termini de 30-35 anys, ja que és el cicle d'un arbre en zona forestal. En aquest temps, l'Ajuntament assumiria tasques de gestió forestal i neteja del bosc. Així, s'aconsegueix un benefici per totes les parts i, sobretot, pel medi ambient. D'aquesta manera, l'Ajuntament pot gestionar el bosc sense necessitat d'haver de comprar i adquirir els terrenys forestals.			
Relació amb d'altres plans			
INFOCAT; DUPROCIM			
Cobeneficis			
Fomentar la gestió forestal sostenible i la conservació dels espais naturals sense la necessitat d'adquisició de terres, afavorint així la protecció ambiental i la resiliència davant el canvi climàtic.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
	Baix		
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			
Període d'actuació		2028– 2030	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Medi Ambient i Agricultura	
Agents implicats		Ajuntament, Ramaders, Associacions mediambientals, Generalitat	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 14	Millora del manteniment de cursos d'aigua i rierols		
	Improved maintenance of water courses and streams		
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències		Risc o vulnerabilitat afectats: Inundacions	
Impacte/s evitat/s: Reducció del risc d'inundacions Protecció dels ecosistemes aquàtics			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
És necessari posar èmfasi en les tasques de revegetació els llits dels rierols i realitzar accions de plantació de vegetació resilient, enfocades en la renaturalització dels espais fluvials del municipi, per a reduir les necessitats de manteniment. D'aquesta manera, s'aconsegueix enfortir la capacitat d'adaptació del mitjà, evitant necessitats de retirada d'espècies no desitjades futures, aconseguint així una reducció de costos econòmics i ambientals futurs.			
Relació amb d'altres plans			
INUNCAT; DUPROCIM			
Cobeneficis			
Reducció de riscos d'inundacions i millora de la resiliència dels ecosistemes fluvials.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any): 20000	Nivell de cost: Mitjà
	Total en el període d'actuació (€): 80000		
Període d'actuació		2026– 2030	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Medi Ambient i Serveis Municipals	
Agents implicats		Ajuntament, Associacions mediambientals, Generalitat	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Millora de la gestió de la governança aprofitant la creació del Parc Natural de Prades		
15	Improved governance management taking advantage of the creation of the Prades Natural Park		
Tipus d'acció: Altres (Administració pública)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Sector: Protecció civil i emergències	Risc o vulnerabilitat afectats: Incendis forestals		
Impacte/s evitat/s: Reducció del risc d'incendis Protecció d'infraestructures i ecosistemes		Estat de l'acció: No iniciada	
Descripció			
La creació del Parc Natural de Prades ofereix una oportunitat única per millorar la gestió de la governança local i regional, impulsant la coordinació entre diferents administracions i actors implicats en la conservació i desenvolupament sostenible del territori. Aquest parc natural no només preservarà el ric patrimoni natural i cultural de la zona, sinó que també fomentarà una governança més eficient que promogui la participació ciutadana i l'articulació de polítiques públiques en matèria de gestió ambiental, turisme sostenible i desenvolupament local. L'objectiu és aprofitar la creació del Parc per consolidar una governança integrada i transparent, que coordini les iniciatives locals amb les directives regionals i estatals, assegurant una gestió equilibrada dels recursos naturals, la protecció dels ecosistemes, i la promoció de l'activitat econòmica sostenible. Entre les actuacions que es portaran a terme destaquen les següents: -Creació d'una estructura de governança específica per al Parc Natural de Prades amb representació dels municipis i administracions implicades. -Foment de la participació ciutadana i dels agents locals en la presa de decisions sobre la gestió del parc. -Coordinació de polítiques públiques en matèria de gestió ambiental, turisme sostenible i desenvolupament rural. -Establiment d'acords de col·laboració entre les administracions locals, regionals i estatals per a una gestió conjunta dels recursos del parc. -Promoció de projectes de recerca i innovació per a la conservació del patrimoni natural i cultural.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Millora de la coordinació interadministrativa i foment del desenvolupament sostenible en el territori.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			

Període d'actuació	2025– 2030
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Protecció Civil i Emergències
Agents implicats	Ajuntament, Diputació, Protecció Civil

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)		
Accions d'adaptació		
Núm. acció:	Suport a l'associació de pastors de Muntanyes de Prades	
16	Support to the association of shepherds of Prades Mountains	
Tipus d'acció: Altres (Administració pública)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Protecció civil i emergències	Risc o vulnerabilitat afectats: Inundacions	
Impacte/s evitat/s: Protecció de la biodiversitat Reducció dels danys a ecosistemes Millora de la salut pública		Estat de l'acció: No iniciada
Descripció		
Aquesta acció té com a objectiu donar suport a l'Associació de Pastors de les Muntanyes de Prades, un col·lectiu fonamental en la preservació del patrimoni cultural i natural de la regió. Els pastors tenen un paper clau en la gestió sostenible dels paisatges agroforestals, contribuint a la prevenció d'incendis a través del pasturatge, que redueix la massa combustible, així com a la conservació de la biodiversitat local i el manteniment de pràctiques tradicionals. El suport a l'associació inclourà accions destinades a millorar les condicions laborals i econòmiques dels pastors, així com a promoure la seva activitat com una eina estratègica per a la gestió del territori. Això es farà a través de la dotació de recursos materials, el foment de la formació tècnica en gestió ramadera sostenible, i la millora de la infraestructura necessària per a l'activitat pastoral. També es preveu reforçar la seva participació en projectes de conservació i gestió del territori, en col·laboració amb altres entitats locals i organismes de gestió forestal. Les accions específiques inclouen: -Dotació de recursos materials i logístics per millorar les condicions de treball dels pastors. -Formació tècnica i assessorament en pràctiques de pasturatge sostenible que contribueixin a la gestió forestal i la prevenció d'incendis. -Millora de la infraestructura pastoral, incloent camins ramaders i abeuradors per al bestiar. -Coordinació amb altres entitats locals i agents del territori per promoure la col·laboració en projectes de conservació i gestió del paisatge. -Promoció de l'activitat pastoral com una eina per mantenir l'equilibri ecològic i social de les Muntanyes de Prades.		
Relació amb d'altres plans		
Cobeneficis		
Conservació del patrimoni i prevenció d'incendis.		

Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any): 2000	Nivell de cost: Baix
	Total en el període d'actuació (€): 2000		
Període d'actuació		2025– 2026	
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament		Protecció Civil i Emergències	
Agents implicats		Ajuntament, Generalitat, Protecció Civil, Bombers	

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Fer diagnosi i tria de refugis climàtics i desenvolupar-ne la seva creació		
17	Diagnose and choose climate shelters and develop their creation		
Tipus d'acció:	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Ajuntament (indirecte)			
Sector: Salut	Risc o vulnerabilitat afectats: Calor extrema		
Impacte/s evitat/s:	Estat de l'acció:		
Protecció de la salut pública	No iniciada		
Millora del confort tèrmic en espais urbans			
Descripció			
La creació de zones de refugi contra la calor és una iniciativa dirigida a proporcionar espais segurs i confortables durant episodis d'extrem calor. Aquesta acció busca mitigar els efectes negatius del calor excessiu en la salut pública, especialment entre els grups més vulnerables com persones grans, infants i persones amb problemes de salut crònics. Les zones de refugi estan dissenyades amb característiques específiques per afavorir el confort climàtic, com ombra natural o artificial, sistemes de refrigeració o ventilació adequats, i fonts d'aigua potable. A més de proporcionar un lloc per refrescar-se i protegir-se del calor, aquestes zones també serveixen com a punts d'informació sobre mesures preventives i de seguretat durant episodis calorosos. La ubicació estratègica d'aquestes zones s'avalua considerant la densitat poblacional, les zones d'activitat pública i els patrons climàtics locals. Això permet assegurar que les persones puguin accedir-hi fàcilment i beneficiar-se dels serveis i recursos disponibles durant períodes de temperatures extremes. En conjunt, la creació de zones de refugi contra la calor no només millora la resiliència de la comunitat davant del canvi climàtic, sinó que també promou un entorn urbà més segur i saludable per a tots els residents.			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Protecció de la població en períodes de calor extrema.			
Cost	Inversió (€): 15000	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Alt
Total en el període d'actuació (€): 15000			
Període d'actuació	2026– 2027		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Protecció Civil i Urbanisme		
Agents implicats	Ajuntament, Protecció Civil, Serveis Municipals, Serveis Socials		

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció: 18	Redactar protocol onades de calor i fer prova pilot d'aplicació		
	Review heat waves protocol and pilot application test		
Tipus d'acció: Ajuntament (directe)		Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí
Sector: Salut		Risc o vulnerabilitat afectats: Calor extrema / Fred extrem	
Impacte/s evitat/s: Millora de la resiliència davant episodis de calor i fred extrem Protecció de la salut pública			Estat de l'acció: No iniciada
Descripció			
Aquesta acció té com a objectiu redactar el protocol d'actuació davant onades de calor, adaptant-lo a les noves realitats climàtiques i millorant les capacitats de resposta dels agents implicats. Les onades de calor, cada vegada més freqüents a causa del canvi climàtic, requereixen una resposta coordinada i eficaç per minimitzar els impactes en la salut pública, el medi ambient i els serveis essencials. El protocol inclourà una anàlisi exhaustiva de les mesures actuals, identificant-ne els punts forts i febles, així com la incorporació de noves estratègies basades en l'experiència recent i les millors pràctiques internacionals. Un cop redactat, es durà a terme una prova pilot per aplicar aquest protocol en un municipi o àrea seleccionada, amb l'objectiu de validar-ne l'eficàcia en una situació real i ajustar-ne els detalls operatius. Les accions previstes en aquesta iniciativa són: -Redacció del protocol, amb la participació d'experts en gestió de riscos climàtics i emergències. -Incorporació de mesures com ara l'ús de tecnologies de monitorització i alertes anticipades. -Coordinació amb serveis sanitaris, serveis socials i altres actors implicats per millorar la resposta davant onades de calor. -Prova pilot d'aplicació del protocol en una zona seleccionada, incloent simulacres i avaluació de la resposta. -Avaluació dels resultats de la prova pilot i ajustament del protocol segons les lliçons apreses.			
Relació amb d'altres plans			
DUPROCIM			
Cobeneficis			
Millora de la salut pública i resiliència climàtica.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost: Baix
Total en el període d'actuació (€): Cost personal intern			

Període d'actuació	2025– 2026
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Protecció Civil i Sanitat
Agents implicats	Ajuntament, Bombers, Generalitat, Protecció Civil

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Educació i sensibilització ciutadana sobre sostenibilitat i canvi climàtic		
19	Education and citizen awareness on sustainability and climate change		
Tipus d'acció: Altres (sector privat o diversos)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Sector: Transversal	Risc o vulnerabilitat afectats: Tots els riscos		
Impacte/s evitat/s: Augment de la consciència ambiental Millora de la resiliència comunitària		Estat de l'acció: No iniciada	
Descripció			
Realització de campanyes, accions de formació, comunicació i educatives per a augmentar el coneixement general i local de les causes i efectes del canvi climàtic. Són aspectes especialment rellevants els que corresponen als següents àmbits: - Coneixement dels efectes que el canvi climàtic pot tenir sobre els recursos locals, especialment l'aigua. - Coneixement de les vulnerabilitats del territori municipal a l'efecte del canvi climàtic, especialment aquelles restriccions als desenvolupaments urbans i la protecció a la biodiversitat. Treballar amb la comunitat educativa l'adaptació al canvi climàtic, donant suport tècnic i material a iniciatives plantejades des dels centres escolars que afavoreixin la implementació i execució d'accions d'adaptació en l'àmbit educatiu. Aprofitar fires o esdeveniments en el municipi amb gran concurrència de població per a informar i donar a conèixer els riscos potencials i mesures a realitzar davant els avanços del canvi climàtic. Complementària o alternativament es faran campanyes de temàtica més específica com son les següents: - Estalvi energètic i transició energètica cap a noves fonts d'energia - Salut pública - Consum productes de proximitat i agricultura ecològica - Malbaratament alimentari - Mobilitat sostenible - Opcions d'estil de vida sostenible			
Relació amb d'altres plans			
Cobeneficis			
Sensibilització sobre el canvi climàtic i foment de la sostenibilitat.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
		2500	Baix
Total en el període d'actuació (€): 12500			
Període d'actuació	2025– 2030		

Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Comunicació i Medi Ambient
Agents implicats	Ajuntament, Centres educatius, Associacions mediambientals

Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima de Vilaplana (Baix Camp)			
Accions d'adaptació			
Núm. acció:	Campanyes de comunicació als nouvinguts i nous empadronats envers el funcionament de l'eBando/eAgora per aplicar protocols en cas d'emergència climàtica Communication campaigns for the new arrivals and new co-pedronados towards the functioning of the eBando/eAgora to apply protocols in the event of a climate emergency		
20			
Tipus d'acció: Altres (Administració pública)	Acció de mitigació? No	Acció clau? Sí	
Sector: Transversal	Risc o vulnerabilitat afectats: Tots els riscos		
Impacte/s evitat/s: Millora de la capacitat de gestió del canvi climàtic Millor presa de decisions	Estat de l'acció: No iniciada		
Descripció			
Les campanyes de comunicació dirigides als nouvinguts i nous empadronats tenen com a objectiu informar i sensibilitzar la població recentment arribada sobre l'ús de l'aplicació eBando/eAgora, una eina crucial per gestionar la comunicació i l'aplicació de protocols en situacions d'emergència climàtica. eBando/eAgora permet al municipi enviar avisos i instruccions en temps real per alertar els ciutadans davant d'incidents com onades de calor, inundacions, incendis forestals o altres situacions de risc vinculades al canvi climàtic. Aquesta acció és essencial per garantir que tota la població, especialment les persones que acaben d'arribar al municipi, estigui informada sobre com actuar en cas d'emergència i pugui rebre informació actualitzada i oficial de manera ràpida i eficient. A través d'aquestes campanyes, es fomenta la integració dels nouvinguts en el sistema de protecció civil local i es promou la seva implicació activa en la prevenció i resposta davant d'emergències.			
Relació amb d'altres plans			
DUPROCIM			
Cobeneficis			
Millora de la preparació i resposta davant emergències climàtiques.			
Cost	Inversió (€):	Periòdic (€/any):	Nivell de cost:
		1500	Baix
Total en el període d'actuació (€): 7500			
Període d'actuació	2025– 2030		
Àrea o departament responsable a l'Ajuntament	Serveis Municipals		
Agents implicats	Ajuntament, Diputació		

Acord

Data de l'acord: 24 de setembre de 2024

Òrgan: Ple

Data de dictamen: 10 de setembre de 2024

Dictamen de comissió: Comissió Informativa permanent de Serveis a la Comunitat

Unitat: Serveis Socials

Ref: ADDENDA ECONOMICA AMB AJUNTAMENTS DEL BAIX CAMP 2024

Expedient: 8100810007-2024-0000840

Aprovació de l'addenda econòmica que s'incorpora al conveni de serveis socials subscrit amb cada Ajuntament, per regular la distribució del finançament per a l'exercici 2024 en aquest àmbit dels serveis socials.

S'aprova amb els vots (29) corresponents als grups comarcals d'ERC-AM (8), de JUNTS-CM (9), del PSC-CP (6), del PP (2), de Vox (2), d'ARA PL (1) i de NMC (1), amb l'abstenció (1) del grup comarcal de la CUP-AM (1) i amb cap (0) vot en contra.

Fets

1. Contracte programa subscrit amb la Generalitat per als anys 2022, 2023, 2024 i 2025

El dia 27 de setembre de 2022 el Ple va aprovar el nou Contracte Programa per als anys 2022-2025 de Serveis Socials, d'acord amb la proposta presentada pel Departament de Drets Socials.

Els fons assignats per a l'any 2024 es fixen en la quantitat de 2.941.119,00 €, distribuïts entres les 21 fitxes que integren el Contracte Programa.

2. Proposta d'addenda al conveni subscrit amb els Ajuntaments per a l'any 2024

Un cop formalitzat el contracte programa subscrit amb la Generalitat de Catalunya, ara es proposa l'aprovació de l'addenda al conveni subscrit amb els Ajuntaments en matèria de Serveis Socials per actualitzar l'assignació de recursos per a l'any 2024, en els termes que s'indica a continuació:

"El Consell Comarcal del Baix Camp ha signat amb el Departament de Drets Socials el Contracte Programa 2022-2025 que regula l'atribució de competències a l'ens comarcal per a la gestió i la prestació dels serveis socials, altres programes relatius al benestar social i conté l'assignació de recursos econòmics per aquest exercici.

Ara es proposa renovar amb els Ajuntaments, igualment, l'addenda d'actualització econòmica per a l'any 2024 del conveni que regula la participació, les obligacions, la coordinació i la cooperació entre el Consell Comarcal del Baix Camp i els Ajuntaments de la comarca en l'àmbit dels serveis socials.

Aquesta proposta de distribució de les fonts de finançament que s'adjunta a l'acord serà vigent per a l'exercici 2024".

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI *** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep

Bigorra i Lladó, DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquesta Addenda econòmica conté dos annexos:

- a) Annex I: que conté les fitxes que descriuen els diferents serveis i programes d'àmbit social que la comarca gestiona en cada municipi.
- b) Annex II: que conté la distribució econòmica de la despesa pressupostada per a cada fitxa, indicant la quantitat que aporta l'Ajuntament, la Generalitat de Catalunya, el Consell Comarcal del Baix Camp i, en el seu cas, els usuaris del servei o programa.

3. Proposta econòmica de les addendes dels diferents ajuntaments.

S'adjunta a continuació de l'acord el quadre de distribució de finançament que es proposa aprovar per a l'any 2024 (Excel, com ha document penjat a l'ACTIO)

Especificacions: HABITANTS SEGONS DADES DE L'IDESCAT DE DATA 01.01.2024

- L'aportació pel SIS als municipis que no hi ha centre obert es de 0,5 € /habitant.
- L'aportació pel SIS als municipi que tinguin Centre Obert és de 1 € / habitant.
- L'aportació de Mont-roig del Camp serà de 2 € / habitant ja que te dos SIS (Serveis d' intervenció socioeducativa).
- L'any 2023 van pagar 5,25 € / habitant pels EBAS, aquest any 5,45 €/ habitants
- Es manté una aportació mínima de 0,50 € per habitant, per complimentar els ajuts d' urgència social i de subministraments que atorga el CCBC.
- Els Ajuntaments de Prades, La Selva del Camp, Vandellós i l'Hospitalet de l'Infant i Mont-roig del Camp, no s'incorporarà aquest import ja que tenen una partida especifica d'ajuts molt superior a 0,50 €/habitants i que gestionen directament.

Per tot això, **es proposa que s'aprovi l'addenda econòmica** que s'incorpora al conveni de serveis socials subscrit amb cada Ajuntament, per regular la distribució del finançament per a l' exercici 2024 dels diferents serveis socials que gestiona la comarca d'acord amb el contracte programa formalitzat amb el Departament de Drets Socials. D'acord amb aquesta participació econòmica s'actualitzaran les fitxes individuals a formalitzar amb cada Ajuntament, d'acord amb els serveis que es presten a cada municipi de la comarca del Baix Camp, exceptuant Reus i Cambrils.

4. Secretaria fa constar que resta pujar a l'expedient l'estudi de cost del servei per a l'any 2024 i la justificació de l'increment de l'aportació dels municipis, així com determinar els criteris de repartiment de les aportacions entre ajuntaments i consell comarcal de la part no finançada per la Generalitat de Catalunya.

Fonaments de dret

1. Decret legislatiu 4/2003, de 4 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de l'organització comarcal de Catalunya.
2. Contracte Programa 2022-2025 per a la coordinació, la cooperació i la col·laboració i la col·laboració amb el Departament de Drets socials en matèria de serveis socials i altres programes relatius al benestar social.
3. Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el text refós de la Llei

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI *** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep

Bigorra i Lluaradé, DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquest document és una còpia impresa de l'original electrònic. El document original està signat amb el sistema de signatura electrònica de la Generalitat de Catalunya. La signatura electrònica és una imatge que representa la signatura física i té la mateixa força jurídica que la signatura física. La signatura electrònica és una imatge que representa la signatura física i té la mateixa força jurídica que la signatura física. La signatura electrònica és una imatge que representa la signatura física i té la mateixa força jurídica que la signatura física.

Aquest document s'ha signat electrònicament de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Lladó, DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50



Les parts que intervenen en la signatura electrònica d'aquest document, actuen en representació de la corporació municipal i del Consell Comarcal, per formalitzar aquest addenda econòmica, que incorpora els annexos I i II, que s'addicionen al conveni subscrit en matèria de serveis socials, d'acord amb els següents:

1. L'Ajuntament i el Consell Comarcal del Baix Camp han subscrit el conveni de col·laboració en matèria de serveis socials, que regula la relació, la participació, les obligacions, la coordinació i la cooperació entre ambdues entitats en l'àmbit de la gestió i la prestació dels serveis socials, altres programes relatius al benestar social, en el marc del contracte programa subscrit entre el Consell Comarcal del Baix Camp i el Departament de Drets Socials.

2. La clàusula 6a del conveni preveu que, per a cada exercici, l'aportació econòmica que assumirà cadascuna de les parts per al finançament dels serveis socials es concretarà en una addenda econòmica, que serà proposada per acord de Ple del Consell Comarcal del Baix Camp abans del 30 d'abril del propi any en curs, si es possible.

Aquesta Addenda econòmica conté dos annexos:

a) Annex I: que conté les fitxes que descriuen els diferents serveis i programes d'àmbit social que la comarca gestiona al municipi.

b) Annex II: que conté la distribució econòmica de la despesa pressupostada per a cada fitxa, indicant la quantitat que aporta l'Ajuntament, la Generalitat de Catalunya, el Consell Comarcal del Baix Camp i, en el seu cas, els usuaris del servei o programa.

3. El conveni matriu també regula el sistema de liquidació de l'aportació econòmica que l'Ajuntament ha de satisfer al Consell Comarcal del Baix Camp, en els termes següents:

a) L'Ajuntament ingressarà al Consell Comarcal del Baix Camp el 50 % de l'import total fixat a l'addenda econòmica, com a màxim, el dia 31 de juliol d'aquella mateixa anualitat, si es possible.

b) L'Ajuntament ingressarà al Consell Comarcal del Baix Camp la resta de l'import total fixat a l'addenda econòmica, com a màxim, el dia 31 de gener de l'any immediat següent, si es possible.

D'acord amb aquests antecedents, es recull a continuació els 2 annexos que conté aquesta **Addenda econòmica:**

[illegible]



Annex I: Serveis inclosos al conveni marc de col·laboració entre el Consell Comarcal del Baix Camp i l'Ajuntament de l'Albiol

Fitxa 1.1 Serveis bàsics d'atenció social (Professionals Equips Bàsics o EBAS)

PRESTACIÓ	SERVEI DE PRIMERA ACOLLIDA I TRACTAMENT (SBAS)
DESCRIPCIÓ	Conjunt organitzat i coordinat d'accions professionals, integrat pels respectius equips tècnics, que tenen per objecte promoure els mecanismes per conèixer, prevenir i intervenir en persones, famílies i grups socials, especialment si es troben en situació de risc social o d'exclusió. Tota la població del municipi amb necessitats socials, especialment famílies vulnerables.
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei: Equips Bàsic Atenció Social (EBAS)
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
UNITATS DE MESURA	Indicadors quantitatius de prestació: • Nombre de persones ateses pel SSB: • Nombre de persones ateses dels EBAS: • Nombre d'expedients nous: • Nombre d'expedients treballats: • Nombre d'atencions: • Nombre de tràmits: • Nombre de problemàtiques:
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	No existeixen requisits d'accés específics. <i>Decret 27/2003, de 21 de gener, de l'atenció social primària</i> <i>Llei 12/2007, d'11 d'octubre, de serveis socials</i>
COBERTURA DEL SERVEI	La seu ubicada al C/Dr. Ferran núm. 8, es troba oberta tots els dies laborables de 8:30h a 14:30h. L'equip està format per una treballadora social i una educadora social. A part de la realització de tot el treball intern que requereix la feina, l'horari d'atenció al públic a la seu municipal és a demanda , tenint destinats per a citacions concertades, el 3r dimecres de mes de 10:30h a 14:30h , per part de l' educadora social , i el 2n i 4t dimecres de mes per part de la treballadora social de 10:30h a 14:30h . Divendres: reunions, supervisió, formació i assessorament al CCBC
INTENSITAT DEL SERVEI	<u>Acollida</u> : una cita en els SBAS <u>Obertura de l'expedient</u> : en el sistema informàtic Hestia <u>Orientació social i assessorament</u> : : una entrevista de 15 a 30' <u>Valoració de les demandes i diagnòstic social i/o socioeducatiu</u> : elaboració d'un informe social sobre la idoneïtat de la intervenció o derivació <u>Promoció social i prevenció</u> : Elaboració del Pla de treball familiar.
COST DEL SERVEI ANUAL	Treballadores i Educadores socials: €/any Coordinació: €/any Administratius: €/any Desplaçaments: inclòs als sous COST TOTAL: €/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal del Baix Camp: €/any



Fitxa 1.6 Ajuts d'urgència social (AUS i AUS PE)

PRESTACIÓ	SERVEI D'AJUTS D'URGÈNCIA SOCIAL
DESCRIPCIÓ	Servei de prestació d'ajuts com a finalitat de donar cobertura a les situacions de necessitat puntual, urgents i bàsiques com alimentació i manutenció en general, vestit i allotjament, despeses d'habitatge, subministres bàsics (aigua, gas, llum) farmàcia, bolquers nadó, etc.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Servei d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació econòmica
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Materials i instrumentals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Col·lectius amb risc d'exclusió social
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones ateses
PREU/ COST	600,00 € màxim per nucli familiar a l'any
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Criteris d'accés segons reglament que regula el servei.
APERTURA DEL SERVEI	Horari laboral.
INTENSITAT DEL SERVEI	1 ajut d'urgència l'any
TERMINI DE RESOLUCIÓ	3 mesos
COPAGAMENT	No previst
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències municipals o comarcals
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES BENEFICIÀRIES ANY 2023	persones beneficiàries d'AUS persones beneficiàries d'AUS PE
COST ANUAL	€/any AUS €/any AUS PE
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa: €/€/any Diputació Tarragona: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 1.8 Actuacions de supervisió als EBAS

PRESTACIÓ	ACTUACIONS DE SUPERVISIÓ ALS EBAS
DESCRIPCIÓ	Espai de assessorament i de treball per als professionals de l'EBAS que permet i dona eines d'intervenció professional amb les famílies, per tal de poder establir criteris i línies d'actuació unitàries entre tots els professionals. Permet una cohesió dins el treball en equip dels professionals.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Servei d'auto coneixement individual
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei de valoració d'intervenció professional
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Instrumental
FORMA DE PRESTACIÓ	Online a l'ens local
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	subcontractació
DESTINATARIS POTENCIALS	Professionals de l'EBAS
UNITATS DE MESURA	20 professionals
PREU/ COST	350 €/hora
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Treballador/a dels Equips Basics del CCBC
APERTURA DEL SERVEI	Horari laboral
INTENSITAT DEL SERVEI	2 hores mensuals per professional
TERMINI DE RESOLUCIÓ	anual
COPAGAMENT	Aportació per formació dels professionals
LLOC DE PRESTACIÓ	Consell Comarcal del Baix Camp
ABAST TERRITORIAL	Professionals d'intervenció directa als municipis del Baix Camp
PERSONES BENEFICIARIES ANY 2023	professionals (Educatadors/res socials i Treballadors/res socials)
COST ANUAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa: €/any Diputació Tarragona: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 1.9 Servei de suport tècnic als EBAS (STE)

PRESTACIÓ	SERVEI D'ASSESSORAMENT TÈCNIC D'ATENCIÓ SOCIAL
DESCRIPCIÓ	Servei que proporciona suport i assessorament tècnic a les funcions dels diferents equips i professionals dels serveis bàsics d'atenció social.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei: Bàsic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Professionals dels serveis bàsics d'atenció social i persones i/o famílies derivades per aquests serveis.
FORMA DE PRESTACIÓ	Mitjançant intervenció d'equip de professionals.
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Indirecte
DESTINATARIS POTENCIALS	Professionals dels serveis bàsics d'atenció social i persones i/o famílies derivades per aquests serveis.
UNITATS DE MESURA	Nombre de professionals atesos anualment Nombre de persones i/o famílies ateses anualment
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Acreditació de la situació de necessitat per part dels professionals.
APERTURA DEL SEREI	Segons necessitat
INTENSITAT DEL SERVEI	Horari laboral
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Màxim una setmana
COPAGAMENT	No previst
LLOC DE PRESTACIÓ	Seu Consell Comarcal del Baix Camp
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	persones usuàries comarcalment
COST	Cost servei jurídic: €/any
FINANÇAMENT	Consell Comarcal: €/any



Fitxa 1.10 Coordinació dels EBAS

PRESTACIÓ	COORDINACIÓ EBAS
DESCRIPCIÓ	La funció de Coordinació Equips bàsics d'atenció social es basa principalment en la Organització, seguiment i supervisió d'activitats , dels equips de professionals i la gestió de recursos materials.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Comarca del Baix Camp
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Desenvolupa funcions en els cinc àmbits següents: Proposta organitzativa dels equips, i dels processos de treball i valoració de necessitats. Creació i seguiment dels espais de coordinació. Detecció de noves necessitats i trasllat a la direcció . Col·laboració en la gestió de recursos humans Revisió de protocols i eines en la intervenció social Facilitar dades quantitatives a la Direcció.
FORMA DE PRESTACIÓ	Contacte directe amb els professionals i els usuaris
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Ajuntaments , professionals i usuaris de la comarca de menys de 20.000 habitants
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones que ocupen llocs de treball de nivell coordinador. - Nombre d'accions formatives adreçades a capacitació en funció directiva. - Nombre de participants d'aquestes accions formatives. - Nombre de professionals que han participat en el postgrau en direcció de serveis socials. - Nombre de professionals que han participat en altres activitats formatives per a adquirir coneixements en direcció
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Determinats en el Contracte programa 2022-2025, títol universitari en l'àmbit socials
APERTURA DEL SERVEI	2023
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Determinat en el contracte programa 2022-2025
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Consell Comarcal del Baix Camp
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES	Professionals de les diferents fitxes o programes del CP 2022-2025 i els diferents ajuntaments de la comarca.
COST	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 2 Serveis d'intervenció socioeducativa no residencial per a infants i adolescents en situació de risc i les seves famílies SIS

PRESTACIÓ	CENTRES OBERTS I PROGRAMES DIÛRNS
DESCRIPCIÓ	Servei diürn preventiu, fora de l'horari escolar, que dona suport, estimula i potencia l'estructuració i el desenvolupament de la personalitat, la socialització d'aprenentatges bàsics i l'esbarjo, i compensa les deficiències socioeducatives dels infants i adolescents atesos.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de Servei Bàsic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Atenció de dia
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió Directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Població del Baix Camp, concretament dels municipis abans assenyalats, de 0 a 18 anys que requereixen suport assistencial o formatiu, prioritàriament aquells que estan en situació de risc social
UNITATS DE MESURA	Nombre de inscrits per curs escolar Nombre de dies absents Altes i baixes
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Derivats pels equips d'atenció social bàsica. Reglament Pla educatiu de centre
APERTURA DEL SEREI	De les 16:00 hores a les 20:00 hores
INTENSITAT DEL SERVEI	Dilluns de les 9:00 a 14:00 hores, més 4 hores diàries
TERMINI DE RESOLUCIÓ	15 dies
COPAGAMENT	No previst
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències municipals de cada ens local
ABAST TERRITORIAL	Alforja / Les Borges del Camp / La Selva del Camp / Montbrió del Camp / Miami-platja / Mont-roig del Camp / Riudoms / Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant
INFANTS I/O ADOLESCENTS ATESOS ANY 2023	infants i/o adolescents SIS infants i/o adolescents SAD d'infància
COST SIS	CENTRE OBERT Professional TIS ES de suport Coordinació Desplaçament } €/any
	SAD INFÀNCIA Professional TIS: €/any Hores d'intervenció: hores/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa: Professional TIS SIS } €/any ES de suport SIS } Professional TIS SAD Infància: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 9 Servei de transport adaptat

PRESTACIÓ	SERVEI DE TRANSPORT ADAPTAT
DESCRIPCIÓ	Servei complementari de suport als serveis socials d'atenció especialitzada a persones amb discapacitat, consistent en la prestació d'un sistema de transport adaptat al grau de necessitat de suport de les possibles persones usuàries per tal de possibilitar el seu accés als serveis socials d'atenció especialitzada o aquelles altres que permetin garantir la seva integració.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei: especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Manca d'autonomia
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp i Ajuntament de Cambrils
MODALITAT DE GESTIÓ	Mixt (Directe i Indirecte)
DESTINATARIS POTENCIALS	Aquelles persones de la comarca del Baix Camp reconegudes amb grau i nivell de dependència i persones amb discapacitat
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones ateses anualment: Usuaris: - Centres educació especial - Serveis ocupacionals o laborals per a persones amb disminució - Centres de dia per a persones amb disminució
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Persones amb discapacitat en edat escolar obligatòria. Persones amb discapacitat (igual o superior al 33%), amb mobilitat reduïda, que assisteixen a alguns centres d'atenció especialitzada fora del municipi. Reglament Transport Adaptat
APERTURA DEL SERVEI	Vigència de la manca d'autonomia personal i tenir concedida una plaça en un centre especialitzat
INTENSITAT DEL SERVEI	Servei diari de dilluns a divendres, amb un màxim de dos viatges/dia
TERMINI DE RESOLUCIÓ	15 dies
COPAGAMENT	S'establirà copagament per mitjà d'ordenança pública aprovada pels ens locals
LLOC DE PRESTACIÓ	Vehicles de transport col·lectiu adaptats d'acord normativa vigent
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	persones usuàries de persones usuàries comarcals
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Persones usuàries: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal i Ajuntament de Cambrils: €/any



Fitxa 19 Servei Especialitzat d'Atenció a la Infància i Adolescència (EAIA)

PRESTACIÓ	SERVEI D'ATENCIÓ A LA INFÀNCIA I A L'ADOLESCÈNCIA EAIA SUPRACOMARCAL DEL BAIX CAMP
DESCRIPCIÓ	Servei especialitzat d'atenció, en situació de d'alt risc o de desamparament, a la infància i l'adolescència i de les seves famílies. Està integrat per Psicòlegs/ogues, Pedagogs/ues, educadors/es Socials i Treballadors/es Socials. Els objectius són orientar, diagnosticar, valorar, intervenir, tractar i fer seguiment dels infants i adolescents en situació d'alt risc o en risc de desamparament.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Infants i adolescents de 0 a 18 anys en situació d'alt risc o de desamparament i les seves famílies.
UNITATS DE MESURA	Nombre d'expedients oberts anualment Altes i baixes mensuals Canvis de mesures administratives Totals d'assessoraments anuals Tràmits mensuals Informes elaborats mensuals
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Situació de desamparament d'infants i adolescents
APERTURA DEL SERVEI	De les 8,30 hores a les 14,30 hores
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord a les normatives reguladores de la DGAIA
COPAGAMENT	No està establert
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències dels ens locals/Consorti
ABAST TERRITORIAL	Comarca del Baix Camp, excepte Reus Comarca del Priorat
INFANTS I/O ADOLESCENTS ANY 2023	infants i/o adolescents de infants i/o adolescents comarcals
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 19 Servei Especialitzat d'Intervenció amb Família Extensa (SIFE)

PRESTACIÓ	SERVEI D'ATENCIÓ A LA INFÀNCIA I A L'ADOLESCÈNCIA SIFE SUPRACOMARCAL DEL BAIX CAMP
DESCRIPCIÓ	Servei especialitzat d'atenció, en situació d'acolliment en família extensa, a la infància i l'adolescència i de les seves famílies. Està integrat per una Psicòloga i una Treballadora Social. Els objectius són orientar, diagnosticar, valorar, intervenir, tractar i fer seguiment dels infants i adolescents en situació d'acolliment en família extensa.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell comarcal
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Infants i adolescents de 0 a 18 anys en situació d'acolliments en família extensa.
UNITATS DE MESURA	Nombre d'expedients oberts anualment Altes i baixes mensuals Canvis de mesures administratives Totals d'assessoraments anuals Tràmits mensuals Informes elaborats mensuals
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Situació d'expedients de tutela i/o guardes provisionals.
APERTURA DEL SERVEI	De les 8:30 hores a les 14:30 hores
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord a les normatives reguladores de la DGAIA
COPAGAMENT	No està establert
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències dels ens locals/Consorti
ABAST TERRITORIAL	Comarca del Baix Camp (excepte Reus), Priorat, Alt Camp i Conca de Barbera.
INFANTS I/O ADOLESCENTS ANY 2023	infants i/o adolescents comarcals
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 35 Referent Tècnic en accessibilitat al Consell Comarcal

PRESTACIÓ	REFERENT TÈCNIC EN ACCESSIBILITAT AL CC
DESCRIPCIÓ	Millorar i ampliar el coneixement de l'accessibilitat per aplicar-la adequadament, amb la finalitat d'aconseguir que els municipis del Baix Camp amb menys de 20.000 habitants esdevinguin accessibles a totes les persones, i facilitar l'elaboració dels plans d'accessibilitat municipals, així com l'execució corresponent. Conèixer els tipus de discapacitats i les necessitats, amb l'objectiu d'oferir, en els serveis públics, una atenció adequada a les persones que les tenen.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Comarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Estudis d'accessibilitat
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió Directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Ajuntaments del Baix camp de menys de 20.000 habitants
UNITATS DE MESURA	Nombre de Plans d'accessibilitat elaborats anualment
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Iniciar el plans municipals d'accessibilitat als municipis de més de 5.000 habitants
APERTURA DEL SERVEI	De les 8:30 hores a les 14:30 hores
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari i itinerant
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord amb la signatura del Contracte Programa del Departament de Drets socials de la Generalitat
COPAGAMENT	No esta establert
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències dels ens locals / Consell Comarcal
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 39 Servei d'orientació i acompanyament a les Famílies (SOAF)

PRESTACIÓ	SERVEI D'ORIENTACIÓ I ACOMPANYAMENT A LES FAMÍLIES
DESCRIPCIÓ	El Pla estratègic de serveis Socials 2020-2024 preveu el servei d'orientació i acompanyament a les famílies (SOAF) com un servei de proximitats, dins la xarxa i els serveis d'atenció primària. , per tal de incorporar els treball preventiu familiar com un objectiu a implementar a tots el territori del Catalunya.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell comarcal
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Nuclis familiars amb expedients de serveis socials que necessiten un acompanyament per orientar en la criança u en la educació del fills i filles.
UNITATS DE MESURA	Nombre d'expedients oberts anualment Altes i baixes mensuals Suport individual Suport grupal activitats programades Totals d'assessoraments anuals Tallers de criança positiva realitzats Informes elaborats mensuals, acompanyament en temes de salut.
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Servei altament preventiu i accessible i de proximitat, per tal de donar resposta a situacions de desgast, relacional i emocional dins el nuclis familiars.
APERTURA DEL SERVEI	De les 8:30 hores a les 14:30 hores
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord a les normatives reguladores d'intervenció amb famílies amb menors
COPAGAMENT	No està establert
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències dels ens locals/Consorti
ABAST TERRITORIAL	Comarca del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
INFANTS I/O ADOLESCENTS ANY 2023	Infants i adolescents de nuclis familiars de Serveis Socials.
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 41 Servei comarcal de Joventut

PRESTACIÓ	SERVEI COMARCAL DE JOVENTUT
DESCRIPCIÓ	Garantir el funcionament del Servei Comarcal de Joventut, facilitar als consells comarcals les accions de seguiment de les activitats d'educació en el lleure en les quals participen joves de 18 anys, i, finalment, fer efectiva a favor dels consells comarcals la delegació de les facultats executives en matèria d'instal·lacions juvenils competència de la Generalitat. Impulsar i desenvolupar les polítiques de joventut de cada consell comarcal i coordinar-les amb les altres administracions que duguin a terme també polítiques de joventut. Servei per potenciar recursos d'àmbit juvenil
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Serveis Específics
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Joventut
UNITATS DE MESURA	Número de seguiment i inspeccions de les activitats de lleure per a menors de 18 anys
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Joves de la comarca del Baix camp
APERTURA DEL SEREI	1994
INTENSITAT DEL SERVEI	8:30 hores a les 14:30 hores
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Marcar objectius anuals
DOTACIÓ PRESSUPUESTARIA	Contracte programa
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències comarcals
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servi comarcal: €/any Ajuntaments: €/any Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 43 Desplegament de Polítiques locals de Joventut

PRESTACIÓ	DESPLEGAMENT DE POLÍTIQUES LOCALS DE JOVENTUT
DESCRIPCIÓ	Servei per potenciar la participació cívica en l'àmbit dels serveis socials de titularitat local.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
ÀMBIT	Serveis Específics
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei específic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Juventut
UNITATS DE MESURA	Reunions anuals Tallers de dinamització Propostes anuals presentades
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Associacions de joves
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Marcar objectius anuals
DOTACIÓ PRESSUPUESTARIA	Contracte programa
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències municipals
ABAST TERRITORIAL	L'Aleixar, Botarell, Castellvell del Camp, Les Borges del Camp, Prades i Vilaplana
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Cada Ajuntament assumeix la seva part del pressupost Consell Comarcal pel servei comarcal: €/any



Fitxa 44 Jovent en situació de vulnerabilitat

PRESTACIÓ	JOVENT EN SITUACIÓ DE VULNERABILITAT
DESCRIPCIÓ	El programa Joves en situació de vulnerabilitat es concreta en el desplegament de professionals de proximitat especialitzats per facilitar el projecte de vida de les persones joves que es troben en una situació de vulnerabilitat, especialment els JMS i els joves que surten del circuit de protecció del sistema públic, i garantir els seus drets de ciutadania i, en definitiva, la seva inclusió activa al territori
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Comarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Serveis específics
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Disminuir l'estigmatització del col·lectiu dels JMS i d'altres perfils de joves que estan en una situació de vulnerabilitat.
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Joves en situació de vulnerabilitat
UNITATS DE MESURA	-Nombre de persones ateses - Perfil de les persones ateses - Valoració de la cobertura que s'ha assolit - Nombre de joves escolaritzats, en recursos formatius - Nombre de joves en processos d'inserció laboral
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Directius del contracte programa amb el Departament de Drets Socials
APERTURA DEL SERVEI	2019
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord amb la signatura del Contracte Programa del Departament de Drets socials de la Generalitat
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Ens locals de la comarca del Baix camp
ABAST TERRITORIAL	Municipis del Baix Camp
JOVES ATESSOS ANY 2023	joves comarcalment
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 46 Envel·liment Quilòmetre 0 (EQZ)

PRESTACIÓ	ENVEL·LIMENT QUILOMETRE 0
DESCRIPCIÓ	Les persones de referència a les quals s'adreça el PLEQZ són les persones grans, i s'engloba tot el procés d'envel·liment actiu i en dependència. S'intentarà que aquestes persones tinguin una vida activa i independent de la seva llar, fomentant l'autonomia i la qualitat de vida de les persones als llarg del cicle de vida, prevenint i retardant l'aparició de la dependència, per tal d'evitar una situació de soledat no volguda.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Comarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Serveis específics
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Disminuir la soledat no volguda i motivar la interrelació entre les persones grans.
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant i de proximitat.
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Gent gran de la comarca del Gent Gran del Baix Camp
UNITATS DE MESURA	-Nombre de persones ateses - Perfil de les persones ateses - Diagnòstic de l'envel·liment al Baix Camp - Valoració de la cobertura que s'ha assolit - Promoció de les TICs - estudi de necessitats -Acompanyament en situacions de dependència.
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Directius del contracte programa amb el Departament de Drets Socials
APERTURA DEL SERVEI	2023
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord amb la signatura del Contracte Programa del Departament de Drets socials de la Generalitat
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Ens locals de la comarca del Baix camp
ABAST TERRITORIAL	Municipis del Baix Camp
PERSONES USUÀRIES	Accions de prevenció a la soledat no volguda
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 47 Funció directiva

PRESTACIÓ	FUNCIÓ DIRECTIVA
DESCRIPCIÓ	La funció directiva de serveis socials és planificar, impulsar i dirigir l'activitat conjunta dels diversos àmbits de gestió dels serveis socials, supervisar la consecució dels resultats esperats i vetllar per la coordinació i la coherència de la gestió global, d'acord amb les directrius polítiques.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Comarca del Baix Camp
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Desenvolupa funcions en els cinc àmbits següents: - Planificació, organització, funcionament i avaluació de serveis prestats. - Gestió dels recursos. - Direcció i desenvolupament de persones i equips. - Representació tècnica. - Lideratge.
FORMA DE PRESTACIÓ	Contacte directe amb els ajuntaments i els seus representants polítics
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Ajuntaments de la comarca de menys de 20.000 habitants
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones que ocupen llocs de treball de nivell directiu. - Nombre d'accions formatives adreçades a capacitat en funció directiva. - Nombre de participants d'aquestes accions formatives. - Nombre de professionals que han participat en el postgrau en direcció de serveis socials. - Nombre de professionals que han participat en altres activitats formatives per a adquirir coneixements en direcció
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Determinats en el Contracte programa 2022-2025
APERTURA DEL SERVEI	2022
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Determinat en el contracte programa 2022-2025
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Consell Comarcal del Baix Camp
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES	Professionals de les diferents fitxes o programes del CP 2022-2025 i els diferents ajuntaments de la comarca.
COST	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 48.1 Atenció a persones sense llar

PRESTACIÓ	ATENCIÓ A PERSONES SENSE LLAR
DESCRIPCIÓ	El programa de persones en situació de vulnerabilitat es concreta en el desplegament de professionals de proximitat especialitzats per facilitar el projecte de vida de les persones sense llar que es troben en una situació de vulnerabilitat, especialment els JMS i els joves que surten del circuit de protecció del sistema públic, i garantir els seus drets de ciutadania i, en definitiva, la seva inclusió activa al territori
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Comarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Serveis específics
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Disminuir l'estigmatització del col·lectiu de persones adultes i d'altres perfils de joves que estan en una situació de vulnerabilitat, que es troben principalment sense llar, a la vegada que s'ha de prioritzar la perspectiva de gènere..
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Oferir a les persones sense llar una solució habitacional i cobrir-ne les necessitats bàsiques.
UNITATS DE MESURA	-Nombre de persones ateses - Perfil de les persones ateses - Valoració de la cobertura que s'ha assolit - Nombre de recursos emergència - Nombre de joves escolaritzats, en recursos formatius - Nombre de joves en processos d'inserció laboral - Nombre de professionals formats
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Directius del contracte programa amb el Departament de Drets Socials
APERTURA DEL SERVEI	2023
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord amb la signatura del Contracte Programa del Departament de Drets socials de la Generalitat
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Ens locals de la comarca del Baix camp
ABAST TERRITORIAL	Municipis del Baix Camp
PERSONES ATESES ANY 2023	Nombre de persones ateses
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 48.2 Atenció a persones sense llar / Projecte sostre 360

PRESTACIÓ	ATENCIÓ A PERSONES SENSE LLAR PROJECTE SOSTRE 360
DESCRIPCIÓ	El programa Joves en situació de vulnerabilitat es concreta en el desplegament de professionals de proximitat especialitzats per facilitar el projecte de vida de les persones joves que es troben en una situació de vulnerabilitat, especialment els JMS i els joves que surten del circuit de protecció del sistema públic, i garantir els seus drets de ciutadania i, en definitiva, la seva inclusió activa al territori
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Comarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Serveis específics
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Disminuir l'estigmatització del col·lectiu dels JMS i d'altres perfils de joves que estan en una situació de vulnerabilitat.
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Joves en situació de vulnerabilitat
UNITATS DE MESURA	-Nombre de persones ateses - Perfil de les persones ateses - Valoració de la cobertura que s'ha assolit - Nombre de joves escolaritzats, en recursos formatius - Nombre de joves en processos d'inserció laboral
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Directius del contracte programa amb el Departament de Drets Socials
APERTURA DEL SERVEI	2023
INTENSITAT DEL SERVEI	Diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	D'acord amb la signatura del Contracte Programa del Departament de Drets socials de la Generalitat
COPAGAMENT	0
LLOC DE PRESTACIÓ	Ens locals de la comarca del Baix camp
ABAST TERRITORIAL	Municipis del Baix Camp
JOVES ATESSOS ANY 2023	Joves comarcalment
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 50.1 i 50.2 Servei d'atenció domiciliària Social i Dependència

PRESTACIÓ	SERVEI D'AJUDA A DOMICILI (SAD)
DESCRIPCIÓ	Conjunt organitzat i coordinat d'accions que es realitzen bàsicament a la llar de la persona i/o família, dirigides a proporcionar atencions personals, ajuda a la llar i suport social a aquelles persones amb manca d'autonomia personal.
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei: Bàsic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Manca d'autonomia
FORMA DE PRESTACIÓ	Atenció i suport a domicili
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Mixta: personal propi / empresa
DESTINATARIS POTENCIALS	Persones amb dependència i/o risc social
UNITATS DE MESURA	Hores anuals del servei Nombre de casos atesos anualment Altes i baixes anuals
PREU/ COST	Indicador de referència de preu públic pel 2018: 18,00 €/hora
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Els requisits per accedir a aquest servei són els establerts en el Reglament del programa de SAD del Consell Comarcal del Baix Camp publicat en el BOPT núm. 283 del dia 10 de desembre del 2012.
APERTURA DEL SERVEI	A partir de l'emissió d'un decret prèvia sol·licitud.
INTENSITAT DEL SERVEI	Els SAD's de dependència es realitzaran fins a un màxim de 25 hores mensuals (excepcionalment 46 h/mes). Els SAD's socials (Inclòs Infància) fins a un màxim de 30 hores mensuals (excepcionalment 40 h/mes).
TERMINI DE RESOLUCIÓ	No superior a un mes des de la data de la sol·licitud.
COPAGAMENT	Per determinar l'obligació del copagament del servei per part de la persona usuària es valorarà la capacitat econòmica disponible, que és el resultat de la resta de la renda de la persona menys l'IRSC de l'any en curs. L'import de copagament no pot ser mai superior a la capacitat econòmica de la persona usuària amb un màxim de 7,27 €/hora.
LLOC DE PRESTACIÓ	Domicili de la persona usuària
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	persones usuàries de SAD Social, vellesa i adults persones usuàries de SAD Dependència
COST DEL SERVEI ANUAL	€/any SAD Social, vellesa i adults €/any SAD Dependència
HORES	hores/any de SAD Social, vellesa i adults hores/any de SAD Dependència
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa: (66% de 19,00 €/hora) = 12,54 €/hora 12,54 €/hora x 0,00 hora = €/any SAD Social 12,54 €/hora x 0,00 hores = €/any SAD Dependència Aportació Ajuntament: €/any Aportació Consell Comarcal: €/any Copagament SAD Social: €/any Copagament SAD Dependència: €/any



Fitxa 50.3 Tecnologies de suport i cura

PRESTACIÓ	SERVEI DE LES TECNOLOGIES DE SUPORT I CURA AVANÇADA (CCBC)	SERVEI DE LES TECNOLOGIES DE SUPORT I CURA (CONVENI CREU ROJA)
DESCRIPCIÓ	Constitueix una modalitat de servei d'atenció domiciliària el qual, amb la tecnologia adequada, ofereix a les persones usuàries una atenció permanent i a distància, assegurant una resposta ràpida a les eventualitats que els puguin sorgir.	Constitueix una modalitat de servei d'atenció domiciliària el qual, amb la tecnologia adequada, ofereix a les persones usuàries una atenció permanent i a distància, assegurant una resposta ràpida a les eventualitats que els puguin sorgir.
DESTINATARIS POTENCIALS	Persones amb manca d'autonomia que van accedir a la prestació del servei fins l'any 2011.	Persones amb manca d'autonomia i valorades amb grau de dependència..
UNITATS DE MESURA	Nombre d'aparells actius anualment. Baixes anuals	Nombre d'altres i baixes anuals.
PREU/ COST	Indicador de referència de preu públic.	Preu establert dins el conveni de Creu Roja.
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Els requisits per accedir a aquest servei són els establerts en el Reglament del programa de SAD del Consell Comarcal del Baix Camp publicat en el BOPT núm. 283 del dia 10 de desembre del 2012.	L'EBAS del municipi determina a les persones usuàries receptors i facilita les dades a Creu Roja.
APERTURA DEL SERVEI	No s'accepten sol·licituds noves	Si s'accepten sol·licituds noves
COPAGAMENT	Per determinar l'obligació del copagament del servei per part de la persona usuària, es valorarà la capacitat econòmica disponible que és el resultat de la resta de la renda de la persona menys l'IRSC de l'any en curs. L'import de copagament no pot ser mai superior a la capacitat econòmica de la persona usuària amb un màxim de 18,00 €/mes.	La persona usuària té gratuït la instal·lació de l'aparell, no paga fiança. Però paga la totalitat del cost mensual del servei i/o dependent dels seus ingressos econòmics
LLOC DE PRESTACIÓ	Domicili de la persona usuària	Domicili de la persona usuària
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	persones usuàries de comarcals	persones usuàries de comarcals
COST DEL SERVEI ANUAL	€/any	
FINANÇAMENT	Consell Comarcal: €/any Ajuntament: €/any Copagament: €/any	



Fitxa 50.4 Suport a familiars i altres cuidadors no professionals

PRESTACIÓ	SUPORT A FAMILIARS I ALTRES CUIDADORS NO PROFESSIONALS
DESCRIPCIÓ	Constitueix una modalitat de servei d'atenció domiciliària el qual, amb un suport a familiars i altres cuidadors no professionals
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Limitada per pressupost
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Formació i acompanyament a familiars que tenen cura de persones amb valoració de Grau de dependència
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Persones majors de 65 anys amb valoració de grau de dependència amb PIA amb valoració de prestació de CUINOPRO.
FORMA DE PRESTACIÓ	Suport formatiu i d'acompanyament grupal a CUINOPRO.
TITULARITAT DEL SERVEI	Contracte menor
MODALITAT DE GESTIÓ	Acord entre Consell Comarcal del Baix Camp
DESTINATARIS POTENCIALS	Suport a cuidadors de Persones amb manca d'autonomia i majors de 65 anys.
UNITATS DE MESURA	10 sessions de dos hores cada any
PREU/COST	Gratuït per a la persona usuària
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	L'EBAS del municipi determina e les persones usuàries que participaran cada any a les sessions de formació grupals
APERTURA DEL SERVEI	Si s'accepten sol·licituds noves
INTENSITAT DEL SERVEI	La persona usuària rep el producte de forma gratuïta.
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Últim quadrimestres d'any
LLOC DE PRESTACIÓ	Espais cedits pels ajuntaments.
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
SESSIONS DE FORMACIÓ ANY 2023	Nombre de sessions de formació i acompanyament als familiars
COST ANUAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 50.5 Banc de productes de Suport

PRESTACIÓ	AJUTS TÈCNICS
DESCRIPCIÓ	Constitueix una modalitat de servei d'atenció domiciliària el qual, amb ajuts tècnics, ofereix a les persones usuàries una atenció amb productes de suport per millorar les activitats de la vida diària.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Limitada per pressupost
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació d'ajut tècnic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Persones majors de 65 anys amb valoració social.
FORMA DE PRESTACIÓ	Suport a domicili
TITULARITAT DEL SERVEI	Creu Roja
MODALITAT DE GESTIÓ	Acord entre Consell Comarcal del Baix Camp i Creu Roja
DESTINATARIS POTENCIALS	Persones amb manca d'autonomia i majors de 65 anys.
UNITATS DE MESURA	Nombre de productes sol·licitats
PREU/COST	Gratuït per a la persona usuària
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	L'EBAS del municipi determina e les persones usuàries receptores i facilita el tràmit a Creu Roja.
APERTURA DEL SERVEI	Si s'accepten sol·licituds noves
INTENSITAT DEL SERVEI	La persona usuària rep el producte de forma gratuïta.
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Màxim 20 dies.
LLOC DE PRESTACIÓ	Domicili de la persona usuària.
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PRODUCTES DE SUPORT ANY 2023	productes de suport lliurats comarcament
COST ANUAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Fitxa 51 Referent de dependència i promoció de l'autonomia

PRESTACIÓ	REFERENT DE DEPENDÈNCIA I PROMOCIÓ DE L'AUTONOMIA
DESCRIPCIÓ	La persona professional de referència de l'EBAS és qui determina un pla d'atenció social, en el qual s'especifiquen els objectius de la intervenció i els aspectes que cal treballar, i és responsable d'activar i de fer el seguiment dels recursos i les intervencions més adients en funció del pla d'atenció elaborat
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	garantida
AMBIT	supracomarcal
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Assessorament i valoració de l'elaboració del PIA's
SITUACIÓ DE NECESSITAT	La població destinatària del SAED són els infants, els adolescents, les persones grans, les persones amb discapacitat, les persones amb necessitats socials vinculades a salut mental i les persones que estan en una situació de dependència.
FORMA DE PRESTACIÓ	Ens local del Baix Camp i el Priorat
TITULARITAT DEL SERVEI	Compartida per diferents administracions
MODALITAT DE GESTIÓ	Directa
DESTINATARIS POTENCIALS	La població destinatària: - Manca d'autonomia personal. - Manca d'autonomia funcional. - Manca d'autonomia mental, física, intel·lectual o sensorial. - Manca o dèficit de suport o ajuda que presta la família habitualment. - Aïllament físic o social. - Negligència, desamparament o violència cap a la població destinatària. - Necessitats socials relacionades amb la salut mental. - Cures (no professionals) a un dels col·lectius de la població destinatària
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones amb valoració de dependència
PREU/COST	0
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Via Contracte Programa del 2022-2025
APERTURA DEL SERVEI	2008
INTENSITAT DEL SERVEI	diari
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Directius del Contracte Programa
LLOC DE PRESTACIÓ	Ens locals
ABAST TERRITORIAL	Baix Camp i Prioritari
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	Totes les persones pendents de valoració de dependència o de signatura d'un PIA.
COST ANUAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any



Servei residencial d'estada limitada

PRESTACIÓ	SERVEI RESIDENCIAL D'ESTADA LIMITADA
DESCRIPCIÓ	Servei d'acolliment residencial que supleix temporalment la llar familiar en casos puntuals per a persones que es troben en situació de desemparament.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei: Bàsic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Desemparament
FORMA DE PRESTACIÓ	Atenció residencial
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Indirecte
DESTINATARIS POTENCIALS	Aquelles persones de la comarca del Baix Camp amb alt risc social.
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones ateses anualment Nombre d'estades Nombre d'estades / persones usuàries
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Diagnòstic social
APERTURA DEL SERVEI	Segons Pla de treball dels tècnics del EBASP
INTENSITAT DEL SERVEI	Manutenció Allotjament nocturn en centre o establiment hotel·ler.
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Menys de 24 hores
COPAGAMENT	Establirà copagament per mitjà d'ordenança pública aprovada pels ens locals
LLOC DE PRESTACIÓ	En un establiment residencial o mitjançant altres fórmules previstes
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES USUÀRIES ANY 2023	persones usuàries comarcament
COST	€/any
FINANÇAMENT	Consell Comarcal: €/any



Servei d'ajuts d'escolarització

PRESTACIÓ	SERVEI D'AJUTS A L'ESCOLARITZACIÓ
DESCRIPCIÓ	Prestació econòmica adreçada a les famílies amb menors que assisteixen als centres escolars, escoles bressol o colònies, amb dificultats socioeconòmiques.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General: servei d'accés per necessitats socials
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació econòmica
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Menors de 0 a 16 anys.
UNITATS DE MESURA	Total sol·licituds Total aprovacions - Per municipis - Per centres - Per criteris socials fixats en la convocatòria Total denegacions - manca documentació - no compliment criteris fixats convocatòria - per manca de dotació pressupostària
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Normativa reguladora: Bases.
APERTURA DEL SERVEI	Curs escolar
INTENSITAT DEL SERVEI	Ajuts individuals
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Tres mesos
COPAGAMENT	Diferència entre l'ajut atorgat i l'import real del servei
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències comarcals
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
PERSONES BENEFICIÀRIES CURS 2023 – 2024	ajuts sol·licitats de ajuts sol·licitats comarcalsment ajuts atorgats de ajuts atorgats comarcalsment
COST TOTAL	Import total ajuts atorgats a la comarca: € Import total ajuts atorgats al municipi: €
FINANÇAMENT	Departament d'ensenyament de la Generalitat: € Diputació de Tarragona: € Consell Comarcal: €



Serveis de telefonia mòbil per a dones víctimes de la violència de gènere

PRESTACIÓ	SERVEIS DE TELEFONIA MÒBIL PER A DONES VÍCTIMES DE LA VIOLÈNCIA DE GÈNERE
DESCRIPCIÓ	Tecnologia de comunicació telefònica mòbil utilitzada per prevenir les possibles situacions de risc en que es poden trobar les dones víctimes de la violència de gènere, vers els seus agressors i minimitzar les seves conseqüències. Ofereix una atenció immediata i a distància, assegurant una resposta ràpida a les eventualitats que els puguin sobrevenir fora del domicili, les 24 hores del dia els 365 dies l'any, allà on es trobin.
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	Garantida
AMBIT	Serveis d'Àmbit General
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei especialitzat
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Atenció residencial
TITULARITAT DEL SERVEI	Consells Comarcals
MODALITAT DE GESTIÓ	Indirecta
DESTINATARIS POTENCIALS	Dones víctimes de la violència de gènere, empadronades a qualsevol municipi de la Comarca del Baix Camp o desplaçades d'altres municipis que resideixin temporalment en aquesta comarca, que comptin amb una ordre de protecció i/o allunyament i que desitgin disposar d'aquest servei.
UNITATS DE MESURA	Nombre de persones perceptores.
PREU/COST	Usuària / dia
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Aquest servei té una durada temporal, vinculat a la vigència de les mesures d'ordre de protecció i/o allunyament o per la renúncia expressa per part de la dona.
APERTURA DEL SERVEI	Tot l'any.
INTENSITAT DEL SERVEI	Intensiu. 24 hores dia.
TERMINI DE RESOLUCIÓ	48 hores
COPAGAMENT	No està establert
LLOC DE PRESTACIÓ	Domicili
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus i Cambrils
USUÀRIES ANY 2023	usuàries a la comarca
COST TOTAL	Conveni Ministeri + Creu Roja + CCBC
FINANÇAMENT	0,00 €/any



Òrgans de participació.

PRESTACIÓ	SERVEI DE DINAMITZACIÓ SOCIAL
DESCRIPCIÓ	Servei per potenciar la participació cívica en l'àmbit dels serveis socials de titularitat local. • Consell Consultiu de la Gent Gran del Baix Camp • Consell Consultiu de les Dones del Baix Camp
GARANTIA DE LA PRESTACIÓ	No garantida
ÀMBIT	Serveis Específics
TIPOLOGIA DE LA PRESTACIÓ	Prestació de servei específic
SITUACIÓ DE NECESSITAT	Relacionals
FORMA DE PRESTACIÓ	Itinerant
TITULARITAT DEL SERVEI	Consell Comarcal del Baix Camp
MODALITAT DE GESTIÓ	Gestió directa
DESTINATARIS POTENCIALS	Gent gran, dona
UNITATS DE MESURA	Reunions anuals Tallers de dinamització Propostes anuals presentades
REQUISITS D'ACCÉS. NORMATIVA REGULADORA	Associacions de Gent Gran Associacions de dones
APERTURA DEL SERVEI	Cada 3 mesos
INTENSITAT DEL SERVEI	Un cop al mes
TERMINI DE RESOLUCIÓ	Marcar objectius anuals
DOTACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	Contracte programa amb DASC Contracte programa amb ICD Subvencions de Participació ciutadana
LLOC DE PRESTACIÓ	Dependències comarcals
ABAST TERRITORIAL	Tots els municipis del Baix Camp, excepte Reus
COST TOTAL	€/any
FINANÇAMENT	Generalitat via Contracte Programa pel servei comarcal: €/any Ajuntament: €/any Consell Comarcal: €/any Diputació de Tarragona pel servei comarcal: €/any

Aquest document és una còpia no vinculada a cap sistema informàtic i no té validesa jurídica. El seu ús és únicament per a informació i no s'ha de considerar un document oficial. La seva validesa és única i no s'ha de considerar un document oficial. La seva validesa és única i no s'ha de considerar un document oficial.



Contracte programa 2022
Annex II - Fitxa econòmica del conveni 2022
Consell Comarcal de Baix Camp

La següent taula recull, per a cadascuna de les fitxes incloses en el present contracte programa, l'import pressupostat per l'ens local i l'atorgat pel Departament que, partint de la presentació de projectes d'interès, s'han acordat finalment després del procés de negociació:

FITXES	DESPESES	FINANÇAMENT				
		GENERALTITAT	DIPUTACIÓ	AJUNTAMENT	CCBC	COPAGAMENT
Fitxa 1 Professionals equips bàsics (TS i ES) i Coordinació						
Fitxa 1.6 Ajuts d'urgència social						
Fitxa 2 Servei d'intervenció socioeducativa no residencial per a infants i adolescents en situació de risc i les seves famílies (SIS)						
Fitxa 2 SIS SAD Infància						
Fitxa 09 Servei Transport Adaptat						
Fitxa 50.1 SAD Social						
Fitxa 50.2 SAD Dependència						
Òrgans de Participació Consell Consultiu de les Dones del Baix Camp						
TOTALS						

- Sols s'imputaran costos econòmics pels ajuntaments de les fitxes 1, 2, 9, 50.1, 50.2 i Consell Consultiu de les Dones del Baix Camp
- Aquests annexos són específics per cada ajuntament del Baix Camp.
- No es comptabilitza l'import del servei de transport adaptat, ja que el cobrament es realitza mitjançant notes de càrrecs trimestrals.

Aquest document és una còpia autògrafa de l'original signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, a través de l'aplicació de signatura electrònica de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025



FITXES	DESPESES	FINANÇAMENT				
		GENERALTITAT	DIPUTACIÓ	AJUNTAMENT	CCBC	COPAGAMENT
Fitxa 1.8 Actuacions de supervisió als EBAS						
Fitxa 1.9 Servei de suport tècnic als EBAS						
Fitxa 19 Serveis Especialitzat d'Atenció a la Infància i Adolescència (EAIA)						
Fitxa 19 Serveis Especialitzat d'Atenció a la Infància i Adolescència (SIFE)						
Fitxa 35 Referent Tècnic en accessibilitat al CCBC						
Fitxa. 39 Serveis d'orientació i acompanyament a les famílies						
Fitxa 41 Servei Comarcal de Joventut						
Fitxa 43 Desenvolupament de les polítiques locals de joventut						
Fitxa 44 Jovent en situació de vulnerabilitat						
Fitxa 46 Envel·liment quilòmetre 0						
Fitxa 47 Funció Directiva						
Fitxa 48.1 Atenció a persones sense llar						
Fitxa 48.2 Atenció a persones sense llar / Projecte sostre 360						
Fitxa 50.3 Tecnologies de suport i cura						
Fitxa 50.4 Suport a familiars i altres cuidadors no professionals						
Fitxa 50.5 Banc de productes de Suport						

Maria Dolors Izquierdo Pozo -
DNI 39864620P (TCAT)

Signat digitalment per
Maria Dolors Izquierdo
Pozo - DNI 39864620P
(TCAT)
Data: 2024.06.03 14:36:22
+02'00'

Aquest document és una còpia autèntica de l'original signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, a través de l'aplicació de signatura electrònica de l'ajuntament de Vilaplana. Per a més informació, consulteu la web de l'ajuntament de Vilaplana: www.vilaplana.cat

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025,

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Actuacio Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

INFORME

Emès per: Coordinadora de Serveis Socials

Motiu: Proposta de l'addenda econòmica que s'incorpora al conveni de serveis socials subscrit amb cada Ajuntament, per regular la distribució del finançament per a l'exercici 2024 dels diferents serveis socials que gestiona la comarca d'acord amb el contracte programa formalitzat amb el Departament de Drets Socials. D'acord amb aquesta participació econòmica s'actualitzaran les fitxes individuals a formalitzar amb cada Ajuntament, d'acord amb els serveis que es presten a cada municipi.

Data: 03/06/2024

Per a: Secretaria / gerència /intervenció

1. Contracte programa subscrit amb la Generalitat per als anys 2022, 2023, 2024 i 2025

El dia 27 de setembre de 2022 el Ple va aprovar el nou Contracte Programa per als anys 2022- 2025 de Serveis Socials, d'acord amb la proposta presentada pel Departament de Drets Socials.

Els fons assignats per a l'any 2024 es fixen en la quantitat de 2.941.119,00 €, distribuïts entres les 21 fitxes que integren el Contracte Programa.

2. Proposta d'addenda al conveni subscrit amb els Ajuntaments per a l'any 2024

Un cop formalitzat el contracte programa subscrit amb la Generalitat de Catalunya , ara es proposa l'aprovació de l'addenda al conveni subscrit amb els Ajuntaments en matèria de Serveis Socials per actualitzar l'assignació de recursos per a l'any 2024, en els termes que s'indica a continuació:

"El Consell Comarcal del Baix Camp ha signat amb el Departament de Drets Socials el Contracte Programa 2022-2025 que regula l'atribució de competències a l'ens comarcal per a la gestió i la prestació dels serveis socials, altres programes relatius al benestar social i conté l'assignació de recursos econòmics per aquest exercici.

Ara es proposa renovar amb els Ajuntaments, igualment, l'addenda d'actualització econòmica per a l'any 2024 del conveni que regula la participació, les obligacions, la coordinació i la cooperació entre el Consell Comarcal del Baix Camp i els Ajuntaments de la comarca en l'àmbit dels serveis socials.

Aquesta proposta de distribució de les fonts de finançament que s'adjunta a l'acord serà vigent per a l'exercici 2024".

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG),

Josep Rigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50



CONSELL COMARCAL
DEL BAIX CAMP

Aquesta Addenda econòmica conté dos annexos:

a) **Annex I:** que conté les fitxes que descriuen els diferents serveis i programes d'àmbit social que la comarca gestiona la comarca en cada municipi.

b) **Annex II:** que conté la distribució econòmica de la despesa pressupostada per a cada fitxa, indicant la quantitat que aporta l'Ajuntament, la Generalitat de Catalunya, el Consell Comarcal del Baix Camp i, en el seu cas, els usuaris del servei o programa.

3. Proposta econòmica de les addendes dels diferents ajuntaments.

S'adjunta a continuació de l'acord el quadre de distribució de finançament que es proposa aprovar per a l'any 2024 (**Excel, com ha document penjat a l'ACTIO**)

Especificacions:

- habitants segons dades de l'IDESCAT de data 01.01.2024
- L'aportació pel SIS als municipis que no hi ha centre obert es de 0,5 € /habitant.
- L'aportació pel SIS als municipi que tinguin Centre Obert és de 1 € / habitant.
- L'aportació de Mont-roig del Camp serà de 2 € / habitant ja que te dos SIS (Serveis d'intervenció socioeducativa).
- L'any 2023 van pagar 5,25 € / habitant pels EBAS, aquest any **5,45 €**/habitants, per tal de poder cobrir les despeses econòmiques entre les tres administracions: Generalitat de Catalunya, Ajuntaments del Baix Camp i el Consell Comarcal del Baix Camp.
- El tant per cent imputat a cada ajuntaments es proporcional als habitants de cada municipi en relació a la població total de la comarca.
- Es manté una aportació mínima de 0,50 € per habitant, per complimentar els ajuts d'urgència social i de subministaments que atorga el CCBC.
- Els Ajuntaments de Prades, La Selva del Camp, Vandellós i l'Hospitalet de l'Infant i Mont-roig del Camp, no s'incorporarà aquest import ja que tenen un partida específica d'ajuts molt superior a 0,50 €/habitants i que gestionen directament.

Per tot això, **es proposa que s'aprovi l'addenda econòmica que s'incorpora al conveni de serveis socials subscrit amb cada Ajuntament, per regular la distribució del finançament per a l'exercici 2024 dels diferents serveis socials que gestiona la comarca**, d'acord amb el contracte programa formalitzat amb el Departament de Drets Socials. D'acord amb aquesta participació econòmica s'actualitzaran les fitxes individuals a formalitzar amb cada Ajuntament, d'acord amb els serveis que es presten a cada municipi de la comarca del Baix Camp, exceptuant Reus i Cambrils.

Maria Dolors
Izquierdo Pozo -
DNI 39864620P
(TCAT)

Signat digitalment per
Maria Dolors Izquierdo
Pozo - DNI 39864620P
(TCAT)
Data: 2024.09.03
12:21:39 +02'00'

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG),

Josep Rigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025

Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquest document és una còpia autèntica de l'original signada electrònicament per l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Rigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025. Aquesta còpia autèntica ha estat generada mitjançant el sistema de signatura electrònica de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana el dia 12/06/2025 a les 12:35:50.

Aquest document és una còpia autèntica de l'original signada electrònicament per: Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48. Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025. A través de l'aplicació de signatura electrònica de l'ajuntament de Vilaplana.

ADDENDA ECONÒMICA ANY 2024 SERVEIS SOCIALS

DESGLOSSAMENT DELS IMPORTS A LIQUIDAR PELS AJUNTAMENTS
AL CONSELL COMARCAL SEGONS ELS HABITANTS MUNICIPALS

POBLACIÓ	HABITANTS	% POBLACIÓ /COMARCA	Aportació Ajuntaments EBAS 2024 (5,45 €/habitant)	Aportació Ajuntaments SAD 2024 (1,00 €/habitant)	Aportació Ajuntaments SIS any 2024	Aportació Ajuntaments Ajuts d'urgència i Subminstraments any 2024 (0,50 €/habitant)	Aportació Ajuntaments CC Dones del Baix Camp (0,50 €/habitant)	Cost total Ajuntaments Serveis Socials 2024
ALBIOL	539	0,95%	2.937,55 €	539,00 €	269,50 €	269,50 €	269,50 €	4.285,05 €
ALEIXAR	947	1,67%	5.161,15 €	947,00 €	473,50 €	473,50 €	473,50 €	7.528,65 €
ALFORJA	1.984	3,49%	10.812,80 €	1.984,00 €	1.984,00 €	992,00 €	992,00 €	16.764,80 €
ALMOSTER	1.309	2,31%	7.134,05 €	1.309,00 €	654,50 €	654,50 €	654,50 €	10.406,55 €
ARBOLÍ	131	0,23%	713,95 €	131,00 €	65,50 €	65,50 €	65,50 €	1.041,45 €
ARGENTERA	132	0,23%	719,40 €	132,00 €	66,00 €	66,00 €	66,00 €	1.049,40 €
BOTARELL	1.152	2,03%	6.278,40 €	1.152,00 €	576,00 €	576,00 €	576,00 €	9.158,40 €
CAPAFONTS	111	0,20%	604,95 €	111,00 €	55,50 €	55,50 €	55,50 €	882,45 €
CASTELLVELL	3.017	5,31%	16.442,65 €	3.017,00 €	1.508,50 €	1.508,50 €	1.508,50 €	23.985,15 €
COLLDEJOU	161	0,28%	877,45 €	161,00 €	80,50 €	80,50 €	80,50 €	1.279,95 €
DUESAIGÜES	226	0,40%	1.231,70 €	226,00 €	113,00 €	113,00 €	113,00 €	1.796,70 €
LA FEBRÓ	38	0,07%	207,10 €	38,00 €	19,00 €	19,00 €	19,00 €	302,10 €
LA SELVA DEL CAMP	5.745	10,12%	31.310,25 €	5.745,00 €	5.745,00 €	0,00 €	2.872,50 €	45.672,75 €
LES BORGES DEL CAMP	2.195	3,87%	11.962,75 €	2.195,00 €	2.195,00 €	1.097,50 €	1.097,50 €	18.547,75 €
MASPUJOLS	857	1,51%	4.670,65 €	857,00 €	428,50 €	428,50 €	428,50 €	6.813,15 €
MONTBRIÓ DEL CAMP	3.096	5,45%	16.873,20 €	3.096,00 €	3.096,00 €	1.548,00 €	1.548,00 €	26.161,20 €
MONT-ROIG DEL CAMP	13.787	24,28%	75.139,15 €	13.787,00 €	27.574,00 €	0,00 €	6.893,50 €	123.393,65 €
PRADES	665	1,17%	3.624,25 €	665,00 €	332,50 €	0,00 €	332,50 €	4.954,25 €
PRATDIP	728	1,28%	3.967,60 €	728,00 €	364,00 €	364,00 €	364,00 €	5.787,60 €
RIUDECANYES	1.354	2,38%	7.379,30 €	1.354,00 €	677,00 €	677,00 €	677,00 €	10.764,30 €
RIUDECOLS	1.223	2,15%	6.665,35 €	1.223,00 €	611,50 €	611,50 €	611,50 €	9.722,85 €
RIUDOMS	6.900	12,15%	37.605,00 €	6.900,00 €	6.900,00 €	3.450,00 €	3.450,00 €	58.305,00 €
VANDELLÒS - HOSPITALET	6.976	12,29%	38.019,20 €	6.976,00 €	6.976,00 €	0,00 €	3.488,00 €	55.459,20 €
VILANOVA D'ESCORNALBOU	595	1,05%	3.242,75 €	595,00 €	297,50 €	297,50 €	297,50 €	4.730,25 €
VILAPLANA	557	0,98%	3.035,65 €	557,00 €	278,50 €	278,50 €	278,50 €	4.428,15 €
VINYOLS I ELS ARCS	2.351	4,14%	12.812,95 €	2.351,00 €	1.175,50 €	1.175,50 €	1.175,50 €	18.690,45 €
TOTALS	56.776	100,00%	309.429,20 €	56.776,00 €	62.516,50 €	14.801,50 €	28.388,00 €	471.911,20 €

HABITANTS SEGONS DADES DE L'IDESCAT DE DATA 01.01.2024

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025, 09/04/2025.
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquest document és una còpia autèntica de l'original signada electrònicament per: JOAN MANUEL ABELLÓ - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48. La seva validesa es pot comprovar a través de l'aplicació de verificació de documents signats electrònicament de l'ajuntament de Vilaplana.

ADDENDA ECONÒMICA ANY 2024 SERVEIS SOCIALS

DESGLOSSAMENT DELS IMPORTS A LIQUIDAR PELS AJUNTAMENTS
AL CONSELL COMARCAL SEGONS ELS HABITANTS MUNICIPALS

- L'aportació pel SIS als municipis que no hi ha centre obert es de 0,50 €/habitant.
- L'aportació pel SIS als municipi que tinguin Centre Obert és de 1,00 €/habitant.
- L'aportació de Mont-roig del Camp serà de 2,00 €/habitant ja que te dos Centres Oberts.
- L'any 2023 van pagar 5,25 €/habitant pels EBAS, aquest any 5,45 €/habitants, és proporcional al % de població del municipi en relació a la població total de la comarca.
- Es manté una a portació mínima de 0,50 € per habitant, per complimentar els ajuts d'urgencia social i de subministraments que atorga el CCBC.
- Els ajutaments de La Selva del Camp, Mont-roig del Camp, Prades i Vandellós i l'Hospitalet de l'Infant, no s'incorporarà aquest import ja que tenen un partida especifica d'ajuts molt superior i que gestionen directament.
- El nombre d'habitants de Mont-roig del Camp és de 13.787 habitants, segons les dades queva facilitar el mateix ajuntament per la nova distribució de professionals que ens va sol·licitar.

IMPORT GLOBAL DE LA DESPESA DE L'ANY ANTERIOR PROFESSIONALS DE L'EBAS				
EBAS I EBASI	ADMINISTRATIUS	COORDINACIÓ	DESPLAÇAMENT	IMPORT TOTAL
944.618,28	138.601,28	57.424,11	13.599,28	1.154.242,95 €

IMPORT GLOBAL - APORTACIÓ DE LA GENERALITAT ANY VIGENT				
EBAS, EBASI I ADMINISTRATIUS		COORDINACIÓ	DESPLAÇAMENT	IMPORT TOTAL
694.305,14 €		34.512,41 €	4.670,49 €	733.488,04 €

Del IMPORT TOTAL (1.154.242,95 €), de la despesa dels professionals dels EBAS, EBASI, ADMINISTRATIUS, COORDINACIÓ I DESPLAÇAMENT, la GENERALITAT aporta un total de 733.488,04 €.

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025,
09/04/2025
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Actuacio Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquest document és una còpia autògrafa del document original i no té validesa jurídica. El document original és el que es troba a l'Arxiv de l'Administració Municipal de Vilaplana. Aquesta còpia ha estat generada automàticament per l'Administració Municipal de Vilaplana el dia 09/04/2025 a les 12:35:50.

ADDENDA ECONÒMICA ANY 2024 SERVEIS SOCIALS

DESGLOSSAMENT DELS IMPORTS A LIQUIDAR PELS AJUNTAMENTS
AL CONSELL COMARCAL SEGONS ELS HABITANTS MUNICIPALS

Del import restant (420.754,91 €), es assumit entre els AJUNTAMENTS i el CCBC (que són els 309.429,20 € que aporten els ajuntaments per EBAS, EBASI i ADMINISTRATIUS principalment per l'any 2024), especificats a la quarta columna del quadrant.

Maria Dolors
Izquierdo Pozo -
DNI 39864620P
(TCAT)

Signat digitalment
per Maria Dolors
Izquierdo Pozo - DNI
39864620P (TCAT)
Data: 2024.09.03
12:26:46 +02'00'

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Manuel Abelló - DNI ** (TCAT) el dia 26/09/2024 a les 11:47:48

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025,
09/04/2025
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Actuacio Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament de Vilaplana. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 1E5C98850E6C4A3B43B67C89E8637D7 i data d'emissió 01/06/2026 a les 11:15:14

Transcripció de l'acta número 2025-0000002 de l'òrgan de l'ens Ajuntament de Vilaplana signada per: JAVIER DEL RIO MORENO - DNI *** (SIG), Josep Bigorra i Llauredó - DNI *** (TCAT) en data: 09/04/2025,

09/04/2025
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Actuació Automatitzada Secretaria el dia 12/06/2025 a les 12:35:50

PRÒRROGA DEL CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE EL SERVEI CATALÀ DE TRÀNSIT I L'AJUNTAMENT DE VILAPLANA SOBRE L'ASSUMPCIÓ DE LES FACULTATS DE DENÚNCIA I SANCIÓ PER INFRACCIONS A NORMES DE CIRCULACIÓ EN VIES URBANES.

REUNITS

D'una part, el senyor Ramon Lamiel i Villaró, en representació del Servei Català de Trànsit, organisme autònom de caràcter administratiu, adscrit al Departament d'Interior i Seguretat Pública de la Generalitat de Catalunya, per autorització de signatura de la senyora Núria Parlon i Gil, consellera d'Interior i Seguretat Pública i presidenta del Servei Català de Trànsit, en virtut de la resolució de 23 de setembre de 2024.

I de l'altra, el senyor Josep Bigorra i Llauredó, en representació de l'Ajuntament de Vilaplana, en virtut de l'acord adoptat pel Ple de la Corporació de 29 de setembre de 2020.

EXPOSEN

Primer.- Que en data 28 d'abril de 2021 el Servei Català de Trànsit i l'Ajuntament de Vilaplana van subscriure un conveni de col·laboració sobre l'assumpció de les facultats de denúncia i sanció per infraccions a normes de circulació en vies urbanes.

Segon.- El pacte cinquè d'aquest conveni estableix una vigència de quatre anys des de la seva signatura, tot preveient que en qualsevol moment abans de la finalització d'aquest, les parts podran acordar unànimement la pròrroga per un període de fins a quatre anys addicionals.

Essent la voluntat de les parts procedir a la pròrroga del conveni esmentat,

ACORDEN

Únic.- Prorrogar la vigència del conveni de col·laboració subscrit entre el Servei Català de Trànsit i l'Ajuntament de Vilaplana sobre l'assumpció de les facultats de denúncia i sanció per infraccions a normes de circulació en vies urbanes, per un període addicional de quatre anys a partir del dia 28 d'abril de 2025 i fins al dia 28 d'abril de 2029.



servei català de

Trànsit



Ajuntament de Vilaplana

I, com a prova de conformitat amb el contingut d'aquesta pròrroga, les parts la signen electrònicament.

Pel Servei Català de Trànsit

Per l'Ajuntament de Vilaplana

La consellera d'Interior i Seguretat Pública
i presidenta del Servei Català de Trànsit

Per autorització de 23 de setembre de 2024
Ramon Lamiel i Villaró
Director

Josep Bigorra i Llauredó
Alcalde