



# AGENDA 21 DE BELLPUIG

## PLA D'ACCIÓ AMBIENTAL

Direcció Tècnica del CEDRICAT: Imma Pallarès i Blanch

Equip Tècnic: Cristina Barbens i Casals  
Núria Serena i Fernández

**Impulsa:**



Ajuntament de Bellpuig

**Executa:**



**Amb el patrocini de:**



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Interior,  
Relacions Institucionals i Participació  
**Direcció General  
de Participació Ciutadana**

**Col·labora:**





## ÍNDEX

<b>1. Introducció .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Estructura del Pla d'Acció Ambiental.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Fitxes d'accions.....</b>	<b>9</b>
1. Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori .....	9
2. Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals .....	27
3. Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient .....	35
4. Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig ....	45
5. Avançar cap a una mobilitat més sostenible i segura.....	55
6. Minimitzar els impactes del consum energètic.....	61
7. Vetllar per minimitzar la contaminació lumínica, atmosfèrica, acústica i odorífera.....	65
8. Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.....	71
9. Millorar la gestió dels residus.....	77
<b>4. Taules de síntesi del Pla d'Acció Ambiental .....</b>	<b>84</b>

## 1. Introducció

El Pla d'Acció Ambiental (PAA) al municipi de Bellpuig s'ha elaborat a partir dels resultats obtinguts dels diferents Tallers de Participació, de la Diagnosi Ambiental Participativa i de la Síntesi de Dades, i tenint presents les línies d'actuació presents al municipi i les possibilitats econòmiques.

Com a resultat de l'anàlisi de la informació disponible, s'han obtingut un conjunt d'actuacions a realitzar a curt (període 2010-2012) i mig (període 2013-2016) termini. El termini d'inici de l'acció s'ha estimat en funció del grau de prioritat i les possibilitats reals de realitzar-la.

## 2. Estructura del Pla d'Acció Ambiental

El Pla d'Acció Ambiental comprèn un total de 9 línies estratègiques<sup>1</sup> i 60 accions, que s'estructuren de la següent forma:

<b>LÍNIA 1. SENSIBILITZAR I EDUCAR ELS DIFERENTS AGENTS DEL TERRITORI EN QÜESTIONS AMBIENTALS, DE CIVISME I EN EL CONEIXEMENT DEL TERRITORI</b>	
<b>Codi</b>	<b>Acció</b>
1.1	Campanya per a reduir l'ús de bosses de plàstic als comerços
1.2	Campanyes periòdiques sobre la gestió dels residus municipals
1.3	Difondre l'actual sistema de recollida de voluminosos
1.4	Campanyes per a la reducció del consum d'aigua
1.5	Integrar activitats de coneixement del municipi en les activitats escolars
1.6	Impulsar l'adhesió dels centres educatius del municipi al Programa Escoles Verdes
1.7	Implicació en la Setmana de la Mobilitat Sostenible i Segura que realitza anualment el DMAH
1.8	Impulsar la creació d'horts escolars als centres educatius
1.9	Incorporar productes ecològics i locals als menjadors escolars de Bellpuig
1.10	Ambientalització integral de l'Ajuntament de Bellpuig: Institució Verda
1.11	Campanya de sensibilització per a mantenir la via pública neta i respecte al mobiliari urbà i posterior control
1.12	Organització d'esdeveniments festius sostenibles
1.13	Crear la figura d'un gestor i dinamitzador de l'Agenda 21
1.14	Programa de sortides: "Coneix Bellpuig"
1.15	Promoure la participació de la ciutadania en el Projecte Rius

<sup>1</sup> Malgrat a l'Informe dels Tallers de Propostes es plantejava l'estructura del Pla d'Acció Ambiental en 11 línies estratègiques, s'han reestructurat en un total de 9, unint totes aquelles que estaven vinculades a les activitats econòmiques. Aquest canvi s'ha realitzat amb l'objectiu de facilitar una millor interpretació del document i un repartiment més equitatiu del pes de les diferents línies estratègiques.

**LÍNIA 2. FOMENTAR LA PARTICIPACIÓ CIUTADANA I LA COMUNICACIÓ EN TEMES AMBIENTALS**

Codi	Acció
2.1	Elaborar un reglament intern de funcionament de les taules de participació ciutadana
2.2	Incorporar millores al web de l'Ajuntament per a millorar la coordinació, difusió i informació
2.3	Organitzar una jornada anual per a la cooperació entre entitats
2.4	Foment i organització d'activitats interculturals
2.5	Establir acords per a disminuir l'impacte de l'àrea de caça
2.6	Realització i divulgació d'un anuari ambiental

**LÍNIA 3. PROMOURE LA CREACIÓ I DIVERSIFICACIÓ D'ACTIVITATS ECONÒMIQUES RESPECTUOSES AMB EL MEDI AMBIENT**

Codi	Acció
3.1	Promoure un creixement industrial per fases als nous polígons, controlat i respectuós amb el medi ambient
3.2	Fomentar la implantació de sistemes de gestió ambiental a les empreses
3.3	Elaborar un Programa de Dinamització Comercial
3.4	Elaborar un Pla de Desenvolupament Turístic
3.5	Dissenyar i adequar una xarxa de camins i/o senders
3.6	Inventariar i restaurar les infraestructures i elements històrics relacionats a l'aprofitament de l'aigua
3.7	Prova pilot de visites guiades al secà de Belianes - Preixana
3.8	Incentivar la creació d'una associació de consum
3.9	Jornada sobre l'agricultura i la ramaderia ecològiques

**LÍNIA 4. VETLLAR PER LA MILLORA I EL MANTENIMENT DEL MEDI NATURAL, EL PAISATGE, LES ZONES D'ESBARJO I DE PASSEIG**

Codi	Acció
4.1	Adequar una zona de passeig entre el nucli urbà i el seu entorn més rural
4.2	Coordinació amb els municipis veïns en les accions de protecció i millora del medi natural
4.3	Redactar i executar un Pla de Recuperació i Millora del Riu Corb
4.4	Impulsar iniciatives de custòdia del territori
4.5	Identificar els elements d'interès natural del municipi i fer-ne difusió
4.6	Millorar els espais enjardinats i els parcs infantils
4.7	Elaborar un Pla d'aprofitament socioambiental del Parc del Convent
4.8	Fomentar la creació de petits horts en zones abandonades o solars sense construir

**LÍNIA 5. AVANÇAR CAP UNA MOBILITAT MÉS SOSTENIBLE I SEGURA**

Codi	Acció
5.1	Implantar una xarxa d'itineraris per a bicicletes
5.2	Millorar el servei de transport públic
5.3	Executar actuacions de millora de la mobilitat intraurbana
5.4	Crear d'una borsa per a compartir cotxe
5.5	Implementar els camins escolars segurs

**LÍNIA 6. MINIMITZAR ELS IMPACTES DEL CONSUM ENERGÈTIC**

Codi	Acció
6.1	Realitzar un estudi de viabilitat d'energies alternatives
6.2	Promoure la creació de l'Oficina Local d'Energia de Bellpuig

**LÍNIA 7. VETLLAR PER MINIMITZAR LA CONTAMINACIÓ LUMÍNICA, ATMOSFÈRICA, ACÚSTICA I ODORÍFERA**

Codi	Acció
7.1	Adaptar el mapa de capacitat acústica a la normativa vigent
7.2	Elaborar i aprovar l'Ordenança de sorolls i vibracions, i campanya de sensibilització
7.3	Implantar el Pla d'adequació de la il·luminació exterior
7.4	Redactar una ordenança reguladora sobre l'abocament de fems i purins

**LÍNIA 8. MILLORAR LES CONDICIONS D'ABASTAMENT, TRACTAMENT I CONSUM D'AIGUA**

Codi	Acció
8.1	Implantar el Pla Director de l'Aigua de Bellpuig
8.2	Realitzar un estudi sobre la possible reutilització de les aigües depurades
8.3	Fer actuacions de millora a la xarxa de clavegueram
8.4	Connectar totes les llars i les indústries a la xarxa de clavegueram
8.5	Elaborar i aprovar una ordenança d'estalvi d'aigua

**LÍNIA 9. MILLORAR LA GESTIÓ DELS RESIDUS**

Codi	Acció
9.1	Ampliar l'horari de la deixalleria municipal
9.2	Posada en marxa d'un servei de deixalleria mòbil o minideixalleria
9.3	Difondre la bonificació fiscal aplicable als usuaris de la deixalleria
9.4	Anàlisi sobre altres models de recollida de residus
9.5	Elaborar un protocol per a la neteja de la via pública i el seu seguiment
9.6	Ampliació i millora dels elements de mobiliari urbà

S'ha establert una numeració per a totes les accions, basada en dos nombres separats per un punt. El primer nombre correspon a la línia estratègica en que s'inclou, i el segon nombre correspon a l'acció. Per exemple, una acció amb el codi 8.1 ens indica que aquesta acció s'inclou dins de la línia estratègica número 8, i que és l'acció número 1 d'aquesta línia estratègica.

El Pla d'Acció Ambiental presenta les accions estructurades en fitxes, cada fitxa ofereix informació orientativa sobre els següents aspectes de l'acció:

Núm.	TÍTOL ACCIÓ
<b>Núm. Línia (exemple: Línia 1).</b> Títol de la línia estratègica	
<b>Objectius:</b> S'enuncien els objectius pels quals s'ha inclòs l'acció dins del PAA i què pretén assolir l'acció.	
<b>Tipus d'acció:</b> S'indica de quina tipologia d'actuació es tracta. <b>Àmbit temàtic:</b> Indica la temàtica que tracta l'acció (ex.-residus, contaminació, mobilitat,...)	
<b>Descripció</b>	
S'explica en què consisteix l'actuació.	
<b>Interrelació amb altres accions</b>	En cas que l'acció tingui relació amb altres accions del PAA, s'indica el/s codi/s de l'acció/ns.
<b>Agents implicats</b>	S'esmenta quins són els agents que haurien d'implicar-se en la realització de l'acció.
<b>Grau de prioritat</b>	En funció de la importància o urgència amb que es requereix l'acció, es diferencien 3 graus de prioritat: alt, mig i baix.
<b>Termini d'implantació</b>	En funció del grau de prioritat i de les possibilitats de començar l'acció, es diferencien 2 terminis d'inici: curt i mig
<b>Període d'implantació</b>	Dóna una orientació sobre el temps necessari per a implementar l'acció, diferenciat en períodes (2010-2012 i 2013-2015)
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Es dóna una orientació del cost econòmic de l'acció, sempre que sigui necessària una aportació no prevista en els pressupostos.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Es suggereix una dada fàcil de calcular per tal de valoració el grau d'implementació de l'acció.
<b>Possibles fonts de finançament</b>	
S'indica en aquells casos en que hi ha ajuts o programes que podrien cofinançar l'acció, per a dur-la a terme.	





### 3. Fitxes d'accions

1

**SENSIBILITZAR I EDUCAR ELS DIFERENTS AGENTS DEL TERRITORI EN QÜESTIONS AMBIENTALS, DE CIVISME I EN EL CONEIXEMENT DEL TERRITORI**

## 1.1

## CAMPANYA PER A REDUIR L'ÚS DE BOSSES DE PLÀSTIC ALS COMERÇOS

**Línia 1.** Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.

**Objectius:** Reduir l'ús de bosses de plàstic i reforçar el comerç local.  
Reduir la generació de residus de plàstic.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Residus

**Descripció**

Les bosses de plàstic són un residu molt abundant a la nostra societat, però al mateix temps és un producte fàcilment substituïble per altres productes reutilitzables, com per exemple les bosses de roba, els cistells i els cabassos.

L'actuació consisteix en organitzar una campanya amb els establiments comercials del municipi, amb l'objectiu de reduir l'ús de bosses de plàstic en benefici de les bosses de pa, els cistells i els cabassos. La campanya serviria, al mateix temps, per cohesionar els comerços del municipi. Les fases de la campanya són:

- 1- **Disseny i creació de bosses de roba.** En aquestes bosses hi podria haver el logotip de Foment de Mercats, i d'altres possibles col·laboradors, així com també una frase incentivant l'ús de la bossa de roba.
- 2- **Entrega de les bosses de roba.** Caldria establir un mecanisme per repartir les bosses de roba entre la ciutadania (deixar-les a les bústies, que les passin a buscar per l'Ajuntament, crear un registre, etc). Un cop passat el període d'entrega de les bosses de roba, els comerços adherits a la campanya no oferiran més bosses de plàstic als clients (o només quan sigui imprescindible).
- 3- **Campanya de difusió associada.** Es farà difusió dels objectius de la campanya a través dels mitjans de comunicació habituals (Ràdio, web municipal, etc). Al cap d'un temps de la realització de la campanya, s'informarà la ciutadania dels resultats obtinguts (nombre de bosses de roba entregades, nombre de bosses de plàstic que s'han deixat de donar, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.2, 1.3, 3,3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Foment de Mercats, sector comercial de Bellpuig, Urgellnet i Agència de Residus de Catalunya
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i repetició bianual
<b>Estimació del cost econòmic</b>	5.000 €/campanya
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de comerços adherits a la campanya

**Possibles fonts de finançament**

- Ajuts adreçats a entitats sense ànim de lucre i universitats per a projectes de prevenció de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya*
- Ajuts adreçats als ens locals per a projectes de prevenció de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya. La convocatòria finança accions d'actuacions per la prevenció d'envasos (foment de la reutilització de bosses, evitar els sobreembalatge, afavoriment de sistemes de dipòsit, devolució i retorn, etc)*
- Convocatòria anual d'ajuts a projectes de millora ambiental. *Obra Social Caixa de Terrassa ( en endavant consultar convocatòria de "Unnim, la caixa que suma")*

## 1.2 CAMPANYES PERIÒDIQUES SOBRE LA GESTIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Millorar la separació en origen dels residus municipals.  
Promoure hàbits adreçats a la prevenció i la recuperació dels residus.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Residus

### Descripció

L'acció consisteix en la realització periòdica de campanyes de sensibilització sobre la recollida selectiva de residus. Aquestes campanyes han d'informar sobre la correcta gestió de les diferents fraccions, sobre els sistemes i instal·lacions per a la seva recollida, i ha d'estar adreçada als diferents col·lectius generadors de residus: ciutadania, centres educatius, entitats i associacions, comerciants i botiguers, activitats industrials, entre altres. En concret, es proposa que les campanyes consisteixin en:

- **Xerrades informatives per a industrials i comerciants.** Anualment s'hauria de realitzar una xerrada informativa amb l'objectiu de donar a conèixer les especificitats de la gestió per a industrials i comerciants, així com resoldre dubtes i captar inquietuds.
- **Tallers de residus per a centres educatius.** Bianualment es podrien realitzar tallers sobre residus, adequats a cada nivell educatiu i alternant les temàtiques a tractar.
- **Tríptics i xerrades informatives destinades a la ciutadania.** Consistiria en realitzar anualment una xerrada o editar un tríptic informatiu sobre la recollida selectiva, les dues modalitats de difusió d'informació s'haurien d'anar alternant (una cada any).
- **Difusió al mitjans de comunicació locals dels serveis de la deixalleria.** Anualment s'hauria de recordar a la ciutadania dels serveis que ofereix la deixalleria, mitjançant els canals de difusió local (falques a la ràdio, escrits a la revista Lo Pregoner, escrits al butlletí municipal i notes a la web de l'Ajuntament).
- **Donar a conèixer els resultats de la recollida de residus.** Per tal d'incentivar a la ciutadania, any rere any, es donaran a conèixer els resultats de la recollida de residus de l'any anterior, per tal d'informar de les millores que s'aconsegueixen amb les accions realitzades.

Nota: aquestes campanyes de difusió es poden complementar amb els recursos educatius que ofereix l'Agència Catalana de Residus, i que els ens locals poden sol·licitar. Per a més informació: <http://www20.gencat.cat/portal/site/arc/>

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.1, 1.3, 9.1, 9.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Urgellnet, empresa encarregada de la recollida de residus, Agència de Residus de Catalunya, comerciants, industrial, associacions i ciutadania no associada.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i repetició anual
<b>Estimació del cost econòmic</b>	2.500 €/campanya
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de campanyes anuals Evolució de la recollida de residus

### Possibles fonts de finançament

- Ajuts adreçats a entitats sense ànim de lucre i universitats per a projectes de prevenció de residus

municipals. *Agència de Residus de Catalunya*

- Ajuts adreçats als ens locals per a projectes de prevenció de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya*
- Convocatòria per a l'any 2010 d'ajuts per al foment de la recollida selectiva de la fracció orgànica de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya*
- Convocatòria d'ajuts adreçats als ens locals per a l'any 2010 per a projectes en matèria de residus que es portin a terme amb col·lectius d'inserció sociolaboral. *Agència de Residus de Catalunya*
- Subvencions destinades a associacions per al finançament d'activitats d'educació i sensibilització ambiental en matèria de canvi climàtic. *DMAH*

## 1.3

## DIFONDRE L'ACTUAL SISTEMA DE RECOLLIDA DE VOLUMINOSOS

**Línia 1.** Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.

**Objectius:** Millora la gestió del servei de recollida de voluminosos.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Residus

**Descripció**

En el marc del procés participatiu de l'Agenda 21 s'ha detectat que l'actual sistema de recollida de voluminosos no està prou ben definit, i gran part de la ciutadania desconeix com funciona exactament.

Aquesta acció ha de servir per a concretar el funcionament i el sistema de recollida dels residus voluminosos. Els passos que cal seguir són:

1. **Consensuar el sistema de recollida dels residus voluminosos.** Cal que els diferents agents implicats en la recollida dels residus voluminosos a Bellpuig analitzin el funcionament actual i acordin un sistema de recollida clar i que no comporti confusions.
2. **Difusió del sistema de recollida de residus voluminosos.** Un cop consensuat el sistema de recollida dels voluminosos, caldrà fer difusió del mateix i informar-ne la ciutadania, mitjançant els mitjans de comunicació habituals: falques a la radio, notes a la revista Lo Pregoner, notes informatives a la web de l'Ajuntament i al butlletí municipal i cartells informatius a la deixalleria.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.1, 1.2, 1.12
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Per al consens → assumible amb personal propi Per a la difusió → inclosa en l'acció 1.2
<b>Indicadors de seguiment</b>	Sistema de recollida de voluminosos consensuat. Difusió sobre el sistema de recollida de voluminosos realitzada. Nombre d'usuaris que utilitzen el servei de recollida de voluminosos. Evolució de la recollida de voluminosos/any.

**Possibles fonts de finançament**

Veure possibles fonts de finançament de l'acció 1.2

## 1.4

## CAMPANYES PER A LA REDUCCIÓ DEL CONSUM D'AIGUA

**Línia 1.** Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.

**Objectius:** Reducció del consum d'aigua d'ús domèstic, ús comercial i ús industrial i construcció.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

Al municipi de Bellpuig es va fer una campanya per a la reducció del consum d'aigua, que consistí en repartir airejadors a la ciutadania.

L'acció té com a objectiu donar continuïtat a l'acció de difusió realitzada, a través de la redacció del **Decàleg per al consum racional d'aigua**, que informará sobre consells pràctics per a un bon ús de l'aigua, així com un recull d'adreces i recursos d'interès. Es realitzaran diferents versions d'aquest Decàleg, una per a cada ús establert en la taxa municipal de consum d'aigua potable (ús domèstic, ús comercial i ús industrial i construcció). Es farà un acte de presentació pública del Decàleg en què s'explicaran els seus continguts i es resoldran els possibles dubtes que tingui la ciutadania.

A banda de la realització, impressió i repartiment d'aquest Decàleg, caldrà anar recordant de forma periòdica la necessitat de seguir bones pràctiques per a un consum racional d'aigua, a través dels mitjans de comunicació habituals. Per exemple, es podria afegir un escrit a la factura de l'aigua, on s'animés al titular a reduir el seu consum d'aigua, en funció del que hagi consumit durant el darrer mes.

Nota: aquestes campanyes de difusió es poden complementar amb les campanyes de sensibilització que realitza l'Agència Catalana de l'Aigua i els recursos que estan disponibles al seu web: [http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?\\_nfpb=true&\\_pageLabel=P1218954461208201121955](http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P1218954461208201121955)

<b>Interrelació amb altres accions</b>	8.5
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Agència Catalana de l'Aigua, Centres educatius, Foment de Mercats, industrials
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	2.000 €/any
<b>Indicadors de seguiment</b>	Campanya realitzada Evolució del consum anual d'aigua potable per cada sector

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions adreçades als ens locals per sufragar les despeses derivades de l'adopció d'iniciatives relacionades amb l'estalvi en el consum de l'aigua i amb l'aprofitament de recursos no potables. *Agència Catalana de l'Aigua. Aquesta convocatòria finança la difusió de mecanismes estalviadors, l'edició i distribució de material educatiu i les activitats educatives.*

## 1.5

## INTEGRAR ACTIVITATS DE CONEIXEMENT DEL MUNICIPI EN LES ACTIVITATS ESCOLARS

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Promoure el coneixement del territori per part dels escolars.

Ampliar els continguts de les activitats adreçades als escolars considerant el medi social, econòmic i natural amb caràcter transversal.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Educació

### Descripció

Els centres educatius de Bellpuig realitzen activitats de coneixement de l'entorn cultural i natural del municipi de Bellpuig, algunes de les quals són comunes en tots els centres i altres són exclusives de cadascun d'ells.

L'acció consisteix en elaborar un **full de ruta** vàlid per a tots els centres educatius, que establís una estratègia comuna per tal de donar a conèixer a l'alumnat el patrimoni natural, el patrimoni cultural i el sistema socioeconòmic del municipi. Aquest full de ruta s'hauria d'elaborar en el marc del **Consell Escolar Municipal**, òrgan format pels centres educatius i representants de l'Ajuntament i que es reuneix cada any. Els passos que caldria seguir són:

1. **Identificació i consens** de les activitats per a donar a conèixer el municipi. Alguns dels elements que caldria donar a conèixer són:
  - *El patrimoni cultural.* Elements arquitectònics, elements històrics i elements patrimonials (ex.- Convent de Sant Bartomeu, Mausoleu, església, xarxa de regs històrics i el nous regs, molí, etc).
  - *Els aspectes ambientals.* El paisatge del municipi, els espais fluvials, les zones ZEPA, el Parc del Convent, els sistemes d'abastament i sanejament d'aigua i la gestió que es realitza dels residus.
  - *Les activitats socioeconòmiques del municipi.* El sector empresarial i comercial de Bellpuig, mitjançant visites a comerços i indústries, per a conèixer la seva activitat productiva.
2. **Calendarització de les activitats.** Caldrà acordar quines activitats es realitzaran en cada nivell, amb el propòsit de no solapar activitats i actuacions entre primària i secundària. També caldrà acordar quin serà el format d'aquestes actuacions (visites guiades, xerrades in-situ a l'aula, crèdit de síntesi, treballs de recerca, entre altres). Seria convenient que aquestes accions/actuacions estiguessin integrades en el currículum del centre i de cada nivell educatiu.

L'elaboració d'aquest full de ruta, serviria, al mateix temps, per crear un **espai de diàleg i coordinació** entre els diferents centres educatius i l'Ajuntament i per a cohesionar el diferents agents.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.6, 1.13, 1.14
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Consell Escolar Municipal, Foment de Mercats, entitats i associacions, CRP de l'Urgell.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les activitats
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'activitats i/o actuacions realitzades

### Possibles fonts de finançament

- Convocatòria anual de subvencions per promoure accions de sostenibilitat local. *DMAH*
- Subvencions destinades a associacions per al finançament d'activitats d'educació i sensibilització ambiental en matèria de canvi climàtic. *DMAH*

## 1.6

**IMPULSAR L'ADHESIÓ DELS CENTRES EDUCATIUS DEL MUNICIPI AL PROGRAMA ESCOLES VERDES**

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Treballar per la implantació del Programa Escoles Verdes als centres educatius del municipi de Bellpuig.

Aconseguir una bona incorporació de la dimensió ambiental en la gestió, la relació amb l'entorn i el currículum dels centres educatius del municipi.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Educació

**Descripció**

El Programa Escoles Verdes (PEV) és promogut pel Departament de Medi Ambient i Habitatge i el Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya. El seu objectiu principal és fomentar l'educació ambiental i treballar a favor de la sostenibilitat, i consisteix en la prestació d'un servei d'assessorament als centres educatius per a la seva ambientalització, és a dir, per a la incorporació de la dimensió ambiental en la seva gestió i en el seu currículum.

Actualment al municipi de Bellpuig hi ha un centre que està en procés d'adhesió al Programa d'Escoles Verdes (PEV) de la Generalitat de Catalunya: l'Institut Lo Pla d'Urgell. Es preveu que aquest centre formi part del PEV a partir del curs 2010-2011.

Aquesta acció té com a objectiu promoure que la resta de centres educatius del municipi s'interessin en el programa i iniciïn el procés per a la seva adhesió al mateix. L'Ajuntament ha de facilitar el contacte entre el Departament de Medi Ambient i Habitatge i els centres educatius de Bellpuig, per tal de definir la incorporació d'aquests centres educatius en el PEV. Per altra banda, també hauria de realitzar tasques d'acompanyament i suport per al desenvolupament de les accions previstes en el PEV al centres educatius de Bellpuig.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.5, 1.8, 1.14, 1.15
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, centres educatius, Departament de Medi Ambient i Habitatge.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010 i endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Sense cost econòmic
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de centres educatius adherits al Programa bianualment

**Possibles fonts de finançament**



## 1.7

**IMPLICAR-SE EN LA SETMANA DE LA MOBILITAT SOSTENIBLE I SEGURA QUE REALITZA ANUALMENT EL DMAH**

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Incentivar la mobilitat sostenible entre la ciutadania: l'ús de la bicicleta, ús del transport públic, minimització del vehicle privat, reducció de desplaçaments curts a peu, etc.  
Reduir les emissions de CO<sub>2</sub>.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

L'acció consisteix en que l'Ajuntament de Bellpuig s'adhereixi a la campanya "Setmana de la Mobilitat Sostenible i Segura", que s'emmarca dins la iniciativa europea "European mobility week", i que es celebra normalment a finals de setembre. L'adhesió comporta que l'Ajuntament realitzi accions per a fomentar la mobilitat sostenible durant aquesta setmana i a més que s'implantïn noves mesures permanents a favor de la mobilitat sostenible al municipi. Com a proposta d'activitat d'inici es pot organitzar una pedalada pels voltants dels nuclis de Bellpuig i de Seana.

Per a més informació: <http://www.gencat.cat/mediamb/ea/mobilitat/mobilitat.htm>

<b>Interrelació amb altres accions</b>	5.1, 5.5
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Departament de Medi Ambient i Habitatge i Consell Comarcal de l'Urgell
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	En funció del nombre i tipologia d'actuacions que es realitzin
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'activitats realitzades. Nombre d'assistents a les activitats.

**Possibles fonts de finançament**

- Convocatòria anual de subvencions per a promoure accions de sostenibilitat local. *DMAH*
- Subvencions destinades a associacions per al finançament d'activitats d'educació i sensibilització ambiental en matèria de canvi climàtic. *DMAH*
- Subvencions a iniciatives i projectes que contribueixin a l'estudi i la difusió dels valors ambientals i el foment de la cultura de la sostenibilitat en la societat catalana. *DMAH*

## 1.8

## IMPULSAR LA CREACIÓ D'HORTS ESCOLARS ALS CENTRES EDUCATIUS

**Línia 1.** Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.

**Objectius:** Fomentar i difondre els treballs tradicionals agraris.  
Donar a conèixer l'origen dels aliments vegetals.

**Tipus d'acció:** Actuació amb els agents locals      **Àmbit temàtic:** Horts escolars

**Descripció**

L'hort escolar és una bona eina per a treballar la sostenibilitat en el currículum dels centres docents i per a donar a conèixer les activitats agràries tradicionals. Les seves múltiples potencialitats pedagògiques fan que ajudi a desenvolupar un procés educatiu integrat de l'alumnat.

L'acció consisteix en que l'Ajuntament fomenti la creació d'horts escolars, mitjançant l'assessorament als centres educatius, la facilitació de materials i l'aportació de mà d'obra per a la seva posada en funcionament (des de la brigada municipal).

Un cop els horts estiguin creats, caldrà que cada centre educatiu se'n faci responsable, i es podrien realitzar visites d'intercanvi per a poder compartir les experiències in situ.

D'altra banda i amb la finalitat de donar continuïtat durant tot l'any als horts escolars, es pot cercar ajuda en algun avi o àvia del poble perquè ajudi en les tasques de cura de l'hort, i d'aquesta manera es facilita la participació de persones externes al centre i es potencia la perdurabilitat de les feines tradicionals i del camp.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.6, 1.9
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, centres educatius, Centre de Recursos Pedagògics de l'Urgell, Casals de gent gran
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	2.000 €/per la compra de material La gestió de l'hort es realitzarà amb personal propi de l'Ajuntament de Bellpuig (Brigada municipal) o dels centres educatius.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'horts escolars anualment

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions a associacions i fundacions per al finançament d'actuacions d'educació i sensibilització ambiental en matèria de canvi climàtic. *DMAH*

1.9

## INCORPORAR PRODUCTES ECOLÒGICS I LOCALS ALS MENJADORS ESCOLARS DE BELLPUIG

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Oferir una nova línia de venda pels productes locals ecològics i de qualitat.  
Educar els infants i joves en la cultura del consum responsable.  
Implantar i consolidar un model de gestió de menjador sostenible que pugui aplicar-se en altres serveis (alberg, residències d'avis, etc).

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Alimentació saludable

### Descripció

Aquesta acció s'hauria d'impulsar de manera coordinada entre tots els centres educatius, i per tant seria bo promoure-la en el marc del Consell Escolar Municipal. L'acció consisteix en dur a terme els passos necessaris per a la incorporació de productes ecològics i locals als menjadors escolars de Bellpuig:

- Cerca de productors/es
- Selecció dels productes
- Consens dels mètode de distribució
- Activitats educatives relacionades, per a per a treballar els aliments ecològics i de proximitat a l'aula i orientar en el procés d'introducció dels aliments al menjador escolar

Per a la realització d'aquest procés s'aconsella establir contacte amb el Consell Comarcal de l'Urgell, des d'on s'està duent a terme el projecte "Implantació del Menjador Escolar Ecològic a la comarca de l'Urgell".

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.6, 1.8, 3.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Centres educatius, Centre de Recursos Pedagògics de l'Urgell, Consell Escolar Municipal, productors locals
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les accions realitzades
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de centres educatius participants

### Possibles fonts de finançament

- Ajuts a organitzacions sense ànim de lucre i entitats per actuacions de difusió de l'alimentació ecològica. *DAAR. Aquesta convocatòria finança jornades promocionals, tallers i mercats que difonguin la producció i el consum d'aliments ecològics.*
- Ajuts directes als ajuntaments per al Programa per a la promoció d'hàbits saludables. *Diputació de Lleida.*

## 1.10

## AMBIENTALITZACIÓ INTEGRAL DE L'AJUNTAMENT DE BELLPUIG: INSTITUCIÓ VERDA

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Dissenyar un marc d'ambientalització funcional a les dependències municipals de Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Actuació de l'administració

**Àmbit temàtic:** Organització i gestió

### Descripció

L'acció consisteix en incorporar els criteris ambientals en la gestió i funció de l'Ajuntament de Bellpuig: gestió de fluxos (aigua, residus, energia), compra responsable, ambientalització dels plecs de condicions, etc. Per a desenvolupar l'acció es proposa seguir els següents passos:

- 1. Recollida d'informació.** Es recollirà informació sobre els diferents aspectes ambientals de l'Ajuntament (dades sobre els consums d'aigua, residus, energia; política de compres; pressupost en medi ambient; conductes del personal, etc). Per a fer aquest recull es partirà de la informació existent i també es faran entrevistes al personal de l'Ajuntament.
- 2. Anàlisi i diagnòstic.** L'estudi de les dades anteriors permetrà identificar els àmbits més crítics i establir propostes de millora, classificant-les i ordenant-les segons diferents paràmetres: viabilitat tècnica, econòmica i financera.
- 3. Proposta d'accions per àmbit temàtic.** A partir de les fases anteriors es proposarà una bateria d'accions per a millorar la gestió ambiental municipal. Aquesta bateria d'accions anirà acompanyada de propostes sobre possibles fonts de finançament. de les orientacions que es podrien implantar són:
  - Realitzar un ús racional del paper (ús de paper a doble cara, optimitzar el nombre de fotocòpies, transmetre informació a través de correu electrònic,...).
  - Implantar mesures d'estalvi energètic i d'aigua.
  - Fomentar la recollida selectiva.
  - Reduir la producció de deixalles (evitar els vasos d'un sòl ús, utilitzar elements de papereria reutilitzables,...).
  - Elaboració d'un manual de bones pràctiques ambientals. Aquest manual hauria de ser adaptat a les diferents funcions laborals del personal municipal i ajustat a cada equipament municipal.
- 4. Implantar les accions proposades.**

D'altra banda, també es proposen altres actuacions a realitzar, per a reforçar i fer més extensible aquesta acció: la implantació de protocols de compra pública ambientalment correcta i socialment responsable, la implantació d'un sistema de gestió ambiental municipal o la introducció de criteris ambientals en els plecs de condicions de les adjudicacions dels serveis externs i concessions municipals.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	6.1, 6.2, 1.12, 1.13
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Realització anàlisi de la situació actual i realització de propostes d'accions: 12.000 € Implantació de les accions: variable en funció de les accions a realitzar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'actuacions implantades anualment

**Possibles fonts de finançament**

- Ajuts adreçats als ens locals per a projectes de prevenció de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya. La convocatòria finança actuacions d'ambientalització de les compres (establiment de pautes de compra amb criteris de prevenció i reciclatge/reciclabilitat)*
- Subvencions per a la renovació del parc de vehicles tipus turisme. *Institut Català de l'Energia.*
- Ajuts destinats a ens locals per a la implantació de sistemes voluntaris de gestió ambiental. *DMAH*
- Subvencions per a l'adquisició i instal·lació de tecnologies eficients a l'enllumenat d'edificis públics i privats. *ICAEN*

1.11

**CAMPANYA DE SENSIBILITZACIÓ PER A MANTENIR LA VIA PÚBLICA NETA I RESPECTE AL MOBILIARI URBÀ I POSTERIOR CONTROL**

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Implicar la població en el manteniment de la via pública neta.  
 Millorar la imatge del municipi i reduir la brutícia dels seus carrers i places.

**Tipus d'acció:** Campanya

**Àmbit temàtic:** Residus/Educació

**Descripció**

A Bellpuig es detecten, en ocasions, problemàtiques de brutícia als carrers i deixalles fora dels contenidors. En molts d'aquests casos aquestes problemàtiques estan associades a conductes incíviques de la ciutadania.

La present acció preveu la realització d'una **campanya de sensibilització** sobre la necessitat que la ciutadania contribueixi a mantenir net l'espai públic i a no malmetre el mobiliari públic. En concret, els temes sobre els quals caldria fer més èmfasi són:

- La responsabilitat de cada ciutadà per a recollir les deixalles que generi al carrer, i dipositar-les al lloc adient (contenedor o paperera).
- La utilització de les papereres i contenidors (paral·lela a aquesta acció, i perquè sigui més efectiva, s'haurien d'instal·lar més papereres).
- L'ús i conservació del mobiliari urbà.

La campanya s'hauria de realitzar al carrer (en concret en parcs, parcs infantils i places), on caldria fer explicacions a la ciutadania i repartir díptics informatius. També s'haurien de realitzar xerrades informatives als centres educatius.

Un cop s'hagi realitzat la campanya, caldrà **intensificar el control policial sobre aquestes conductes incíviques**, prenent com a document normatiu *l'Ordenança de civisme i convivència*, que defineix i estableix les sancions sobre les mateixes. En concret l'article 36 defineix les infraccions a la via pública (entre les quals hi ha llençar escombraries, paper, o altres materials a la via pública fora de les papereres instal·lades a tal efecte) i a l'article 40 defineix les infraccions de salut pública i medi ambient (entre les quals hi ha dipositar escombraries, runes, deixalles i residus que pertorbin la neteja o causin molèsties a les persones i al trànsit rodat).

Després de la realització de la primera campanya i de la intensificació del control policial, caldrà valorar quins n'han estat els resultats i, si es creu necessari, repetir-la.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.15, 4.6, 9.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, centres educatius, llars d'avis.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	2.000 €/campanya
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'incidències respecte al mobiliari urbà

**Possibles fonts de finançament**

- Per a la impressió del tríptic → Ajuts als Ajuntaments, Consell Comarcals, associacions culturals, entitats, artistes i estudiants de les comarques lleidatanes per a publicacions de temàtica local i comarcal. *Diputació de Lleida.*

## 1.12

## ORGANITZACIÓ D'ESDEVENIMENTS FESTIUS SOSTENIBLES

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Realitzar celebracions respectuoses amb el medi ambient.

Fomentar una actitud coherent amb els compromisos de sostenibilitat en els esdeveniments públics.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Sostenibilitat

**Descripció**

L'acció té com a objectiu que els esdeveniments públics promoguts tant des de les associacions del municipi com des de l'Ajuntament incorporin mesures per a la millora de la gestió ambiental d'aquests actes. S'haurien de realitzar tant actuacions de l'àmbit dels residus, com altres accions més relacionades amb aspectes de comunicació i difusió, educació i sensibilització sobre els productes del consum. Algunes de les mesures que es podrien incorporar són:

- Seguir criteris de compra sostenible en l'organització i gestió dels actes.
- Incorporació de productes alimentaris locals i ecològics en els sopars i berenars populars.
- Ús de vaixel·la compostable en aquells actes que s'utilitzin plats i coberts.
- Ús de gots reutilitzables (en àpats populars o en balls i concerts).
- Col·locació de contenidors i/o papereres extres de recollida selectiva.
- Informadors a l'acte (presència d'informadors que expliquen in situ quines són les mesures d'ambientalització de la festa o acte i com seguir-les), etc.
- Pla de comunicació: abans, durant i després de la festa o acte.

Es recomana iniciar aquest procés per una festa o acte i, a mesura que el sistema funcioni, estendre'l a la resta de festes i actes del municipi. En concret s'aconsella començar per la Festa Major de Bellpuig.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.10
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, entitats i associacions locals
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les actuacions que es vulguin realitzar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de celebracions ambientalitzades anuals

**Possibles fonts de finançament**

- Ajuts adreçats a universitats i entitats sense ànim de lucre, per a projectes d'ambientalització, en matèria de residus, d'esdeveniments i festes populars. *Agència de Residus de Catalunya.*
- Ajuts adreçats als ens locals per a projectes de prevenció de residus municipals. *Agència de Residus de Catalunya.*

## 1.13

## CREAR LA FIGURA D'UN GESTOR I DINAMITZADOR DE L'AGENDA 21

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Facilitar l'execució i implementació de l'Agenda 21 de Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Servei

**Àmbit temàtic:** Organització i gestió

**Descripció**

L'acció consisteix en crear la figura de tècnic-dinamitzador ambiental del municipi de Bellpuig, que sigui responsable d'integrar la component de participació ciutadana i ambiental en la gestió municipal. En concret, les accions que hauria de dur a terme aquesta persona són:

- Coordinar l'Agenda 21 de Bellpuig.
- Implementar i vetllar per l'execució de les accions del Pla d'Acció ambiental.
- Dinamitzar i realitzar una avaluació anual del grau d'implantació del Pla d'Acció.
- Actualització del Pla d'Acció.
- Realitzar el càlcul del sistema d'Indicadors de Sostenibilitat del Pla de Seguiment, i fer-ne la corresponent difusió dels resultats.
- Assessorar empreses i altres activitats econòmiques per a la incorporació de la component ambiental a les activitats (Sistemes de Gestió Ambiental, mesures d'estalvi i eficiència energètica, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.5, 1.10, 1.11, 3.6, 4.5, 6.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Cost de la persona contractada
<b>Indicadors de seguiment</b>	Creació de la figura del gestor ambiental

**Possibles fonts de finançament**

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudi i campanyes per a la promoció local.  
*Departament de Treball*
- Convocatòria de subvencions destinades a programes per al desenvolupament local de l'ocupació en col·laboració amb entitats locals. Programa d'Agents d'Ocupació i Desenvolupament Local (AODL).  
*Departament de Treball*



## 1.14

## PROGRAMA DE SORTIDES: "CONEIX BELLPUIG"

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Donar a conèixer els indrets d'interès natural i cultural del municipi a través d'un cicle de sortides locals i temàtiques.

Implicar les entitats locals en la difusió dels valors patrimonials del seu entorn.

**Tipus d'acció:** Actuació amb els agents locals

**Àmbit temàtic:** Educació/Sostenibilitat/Medi Natural

**Descripció**

L'acció s'inicia amb el disseny d' un cicle de sortides anual, que hauria de contemplar sortides a diferents indrets del municipi i de la comarca, així com sortides per diferents àmbits temàtics (fauna, flora, elements arquitectònics, etc.). El cicle de sortides es realitzarà preferiblement a la tardor i primavera, i el guiatge i acompanyament aniria a càrrec d'entitats o associacions coneixedores de la zona. Per a realitzar les sortides, cal tenir en compte els camins i itineraris existents al municipi.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.5, 1.15
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Consell Comarcal de l'Urgell, associacions (CIM, agrupament escolta, etc.)
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	10.000 €/any
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de sortides realitzades Nombre d'assistents per sortida

**Possibles fonts de finançament**

- Convocatòria anual de subvencions per a promoure accions de sostenibilitat local. *DMAH*
- Convocatòria anual d'ajuts per a la realització de projectes de conservació i educació ambiental. *Obra Social de Caixa de Catalunya*
- Convocatòria d'ajuts per a projectes mediambientals. *Obra Social "La Caixa"*

**1.15 PROMOURE LA PARTICIPACIÓ DE LA CIUTADANIA EN EL PROJECTE RIUS**

**Línia 1.** *Sensibilitzar i educar els diferents agents del territori en qüestions ambientals, de civisme i en el coneixement del territori.*

**Objectius:** Apropar la població de Bellpuig al riu Corb (Reguer)

Realitzar un seguiment de la qualitat de les aigües i del bosc de ribera del riu Corb (Reguer), que pugui servir per a detectar problemàtiques i proposar actuacions de millora.

**Tipus d'acció:** Actuació amb els agents locals

**Àmbit temàtic:** Educació/Sostenibilitat/Medi Natural

**Descripció**

Consisteix en que persones, a títol individual o bé en grups, s'inscriguin al Projecte Rius, i que es comprometin a realitzar-hi dues inspeccions l'any. Actualment ja existeix algun grup que realitza inspeccions periòdiques al riu corb, però es considera interessant que n'hi hagin més.

Per tal de fomentar aquesta participació es proposa organitzar:

- 1 xerrada informativa sobre el Projecte Rius a Catalunya, adreçada a la població local.
- 1 inspecció pràctica a un dels rius de la comarca, adreçada a la població local.

Aquestes actuacions es realitzarien en una de les dues campanyes anuals (primavera o tardor). Es proposa contractar els serveis de monitors de l'Associació Hàbitats per a realitzar les primeres inspeccions, i que en les campanyes següents els grups de voluntaris funcionessin per si sols.

Si el Projecte Rius té una bona resposta entre la ciutadania i un elevat grau de compromís, es pot plantejar la possibilitat d'establir un acord de custòdia per un tram concret del riu (acció 4.4). Aquest procés caldrà treballar-lo conjuntament amb la Xarxa de Custòdia del Territori i l'Associació Hàbitats.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.6, 1.14, 4.3, 4.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, centres educatius, Consell Escolar, associacions i ciutadania.
<b>Grau de prioritat</b>	Baix
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2012 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Aproximadament 2000 €, en el cas que es contractin els serveis dels monitors de l'associació Hàbitats. Una altra opció és demanar col·laboració a persones que ja estan realitzant aquest projecte en el territori, per tal que actuïn com a monitors del Projecte.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de persones, entitats i centres educatius que participen en activitats del Projecte Rius.

**Possibles fonts de finançament**

- Convocatòria anual de subvencions a entitats sense finalitat de lucre per al finançament d'actuacions d'educació i formació ambiental. *Departament de Medi Ambient i Habitatge*
- Recerca d'espònsors locals.

**2**

**FOMENTAR LA PARTICIPACIÓ CIUTADANA I LA COMUNICACIÓ EN  
TEMES AMBIENTALS**



## 2.2

**INCORPORAR MILLORES AL WEB DE L'AJUNTAMENT PER A MILLORAR LA COORDINACIÓ, DIFUSIÓ I INFORMACIÓ****Línia 2.** *Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals***Objectius:** Millorar i ampliar el contingut de la pàgina web de l'Ajuntament de Bellpuig.**Tipus d'acció:** Actuació de l'administració**Àmbit temàtic:** Organització i gestió**Descripció**

Avui en dia, una pàgina web permet donar a conèixer de forma ràpida i eficient tota la informació d'interès d'un Ajuntament. En aquest sentit, l'Ajuntament de Bellpuig ja disposa d'una pàgina web operativa. Malgrat això, seria convenient modernitzar-la i ampliar-ne els continguts.

La present acció té com a objectiu millorar l'aspecte, l'organització i els continguts de l'actual web del consistori. Algunes orientacions que poden ser d'utilitat per a millorar la pàgina web de l'Ajuntament són:

- Millorar el contingut general de la web, amb més informació sobre el municipi i en especial d'aspectes relacionats amb el turisme.
- Reorganitzar els camps temàtics i replantejar l'estructura, per facilitar la cerca d'informació.
- Millorar la qualitat de les imatges que hi ha actualment al web de l'Ajuntament.
- Incorporar un aplicatiu per a reservar les instal·lacions esportives i les instal·lacions culturals.
- Definir un espai temàtic de dades ambientals del municipi (dades de generació i reciclatge de residus, de consums d'aigua, entre altres). En aquest espai també es podrien donar a conèixer els resultats obtinguts de l'aplicació de les accions de l'Agenda 21 de Bellpuig.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	2.6, 4.5
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de millores incorporades al web

**Possibles fonts de finançament**

## 2.3

## ORGANITZAR UNA JORNADA PER A LA COOPERACIÓ ENTRE ENTITATS

**Línia 2.** Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals

**Objectius:** Millorar la coordinació entre les associacions i entitats del municipi.

Facilitar un espai de diàleg entre associacions i entitats.

Promoure l'organització d'activitats de forma conjunta entre diverses associacions.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Associacionisme

**Descripció**

Al municipi de Bellpuig hi ha un important teixit associatiu, tant pel que fa el nombre com la tipologia de les entitats. Malgrat això, es fa evident que no hi ha tradició de treballar de manera conjunta i coordinada.

L'acció consisteix en organitzar anualment una **Jornada per al foment de l'associacionisme a Bellpuig**, amb l'objectiu de facilitar el coneixement entre les entitats. La jornada tindria una durada d'un dia, preferiblement un dissabte o diumenge. L'Ajuntament de Bellpuig hauria de ser l'impulsor de la jornada i donar a conèixer la iniciativa a les associacions i entitats municipals mitjançant una reunió inicial (on s'hauran convocat totes les associacions i entitats municipals). Després d'haver realitzat aquesta reunió inicial, les associacions i entitats s'hauran de trobar periòdicament per a l'organització de la mateixa. Tot seguit es llisten alguns possibles continguts de la Jornada:

- **Mostra d'Entitats.** S'hi representarien totes les entitats i associacions del municipi. Cadascuna disposaria d'un estand on promocionar la seva entitat o associació.
- **Programa d'activitats mostra de les entitats.** Les activitats haurien de ser organitzades per les associacions i entitats que ho desitgin. Per a no realitzar moltes activitats, s'haurien d'organitzar activitats per temàtiques (ex.- esports, manualitats,...) i adreçades a diferents a diferents públics (infants, joves, adults,...).
- **Xerrada sobre l'associacionisme.**

Al llarg de tot el procés d'organització i en el transcurs de la Jornada, l'Ajuntament de Bellpuig posarà a disposició de les entitats els espais municipals per a realitzar-hi activitats i material per al desenvolupament dels actes (escenaris, taules, cadires, tanques, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	2.4
<b>Agents implicats</b>	Entitats i associacions del municipi de Bellpuig. Ajuntament de Bellpuig (com a agent impulsor)
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'implantació</b>	Curt
<b>Període d'inici</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	1.500 € (coordinació i organització Jornada)
<b>Indicadors de seguiment</b>	Organització Jornada

**Possibles fonts de finançament**

- Pla Local de Joventut.
- Subvencions per promoure la participació ciutadana adreçades a ens locals i consorcis. *Direcció General de participació Ciutadana.*
- *Convocatòria de subvencions destinades al pla de formació de participació ciutadana en l'àmbit local. Departament de Relacions Institucionals i Participació.*

## 2.4

## FOMENT I ORGANITZACIÓ D'ACTIVITATS INTERCULTURALS

**Línia 2.** Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals

**Objectius:** Ajudar i facilitar el procés d'integració dels nouvinguts al municipi.

Prevenir actituds i conductes discriminatòries o xenòfobes.

Afavorir la participació de les persones immigrades en la tasca de donar a conèixer la seva cultura.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Participació ciutadana

**Descripció**

Des de l'Ajuntament s'estan duent a terme actuacions per a facilitar la integració de les persones nouvingudes al municipi de Bellpuig. En aquest sentit, es va constituir la *Taula de participació ciutadana d'immigració*, que és l'espai on s'acorden les actuacions i activitats que es duran a terme en temàtica d'immigració.

L'acció pretén continuar la tasca que s'està realitzant i donar-hi un nou impuls, mitjançant l'organització d'activitats interculturals. Tot seguit es proposen activitats amb temàtiques diverses, que caldria realitzar de forma participativa i a partir d'un treball i reflexió previs sobre els conceptes i continguts de cadascuna d'elles:

- **Tallers de cal·ligrafia.** Conèixer altres alfabetes (àrab, xinès, japonès,...) i per tant altres cal·ligrafies.
- **Taller o curs de cuina.** L'activitat es pot plantejar com una curs de cuina o com un intercanvi gastronòmic entre cultures. Preferiblement tractar plats típics de les nacionalitats presents al municipi.
- **Taller de contes interculturals.** En el programa d'actes d'alguna festivitat del municipi, es pot indoure un taller d'explicació de contes de diverses cultures, en especial aquelles que són presents al municipi.
- **Concerts de músiques del món.** Organitzar concerts musicals amb grups de procedents de cultures diferents de la Catalana.
- **Taller de jocs infantils del món.** Organitzar jocs infantils als centres educatius, amb jocs originaris d'altres cultures.
- **Xerrades i debats.** Organitzar xerrades i debats amb representants del col·lectiu immigrants, o amb la presència de persones de referència de l'àmbit de la immigració.
- **Cine Fòrums.** Realitzar projeccions de pel·lícules o curtsmetratges realitzats en altres països i després obrir un debat en relació al vídeo projectat i/o a les temàtiques tractades en l'audiovisual.

Aquestes activitats poden ser organitzades des de l'Ajuntament de Bellpuig o des d'alguna associació del municipi. S'aconsella que els actes s'incorporin en el marc de festes ja existents, com per exemple en la Festa Major de Bellpuig, la Marxa Ecològica i per la Pau. Es proposa treballar-hi des de la Taula de Participació Ciutadana d'Immigració.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	2.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, associacions d'immigrants del municipi, associacions del municipi.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	En funció de les actuacions que es realitzin
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de participants en cada acció Nombre anual d'accions

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions a entitats per a programes d'integració social de persones estrangeres immigrades i catalanes retornades. *Departament d'Acció Social i Ciutadania.*
- Subvencions per projectes que tinguin com a objectiu facilitar espais i enfortir capacitats dels actors de la cooperació catalana per treballar el codesenvolupament (Any 2010). *Agència Catalana de Cooperació al Desenvolupament.*

## 2.5

## ESTABLIR ACORDS PER A DISMINUIR L' IMPACTE DE L'ÀREA DE CAÇA

**Línia 2.** Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals

**Objectius:** Reajustar els límits de les àrees de caça.  
Acordar mesures per evitar conflictes veïnals.

**Tipus d'acció:** Instruments legislatius i normatius      **Àmbit temàtic:** Caça/Legislació i normativa

**Descripció**

L'acció consisteix en establir acords per a disminuir l'impacte de l'Àrea Privada de Caça Menor (Coto núm. 10138), en aquells indrets on s'acosta massa a sòls urbans o indrets amb elevat ús públic (Circuit de Motocròs de Catalunya o Camp de golf). Per a establir aquests acords es proposa seguir els següents passos:

1. **Reunió inicial per a identificar les problemàtiques.** La reunió l'hauria de convocar l' Ajuntament de Bellpuig i serà l'agent dinamitzador de la proposta.
2. **Realitzar una segona trobada per a definir possibles solucions i acordar les actuacions que es realitzaran.**
3. **Aplicar els acords establerts.** En cas que s'acordi que cal revisar els límits actuals de l'APC, caldrà redactar una proposta de delimitació de la zona de seguretat per a sol·licitar la declaració de zona de seguretat, a efectes cinegètics, amb la finalitat de garantir la seguretat de les persones i dels seus béns.

En tot el procés hi hauran de participar tots els agents implicats en l'acció (caçadors, titular àrea de caça, pagesos, Circuit de Motocròs de Catalunya, Camp de Golf, Parc del Convent).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	
<b>Agents implicats</b>	Titular Coto de caça, Ajuntament de Bellpuig (com a òrgan impulsor de la iniciativa) i caçadors del municipi.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Sense cost econòmic
<b>Indicadors de seguiment</b>	Realització de les reunions

**Possibles fonts de finançament**



## 2.6

## REALITZACIÓ I DIVULGACIÓ D'UN ANUARI AMBIENTAL

**Línia 2.** *Fomentar la participació ciutadana i la comunicació en temes ambientals.*

**Objectius:** Millorar l'anàlisi actual sobre la recollida dels residus, el cicle de l'aigua i el consum d'energia a Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Sostenibilitat

**Descripció**

Una de les mancances importants de la gestió ambiental del municipi de Bellpuig és la manca de dades sobre temes ambientals (aigua, residus i energia). En alguns casos, les dades existeixen però no se'n fa el tractament ni l'anàlisi pertinent que ajudaria a una millor gestió; i en altres casos hi ha dades que es desconeixen totalment.

L'acció que es proposa consisteix en realitzar un **Anuari Ambiental**. Aquest Anuari ha de presentar la següent informació:

- **Aigua.** Evolució del nombre d'abonats i del nombre de comptadors d'aigua, volums facturats per usos, volums facturats, rendiment de la xarxa, anàlisi dels volums facturats per trams, anàlisi del consum dels equipaments i instal·lacions públiques. I volums d'aigua depurats i informació química d'aquestes.
- **Residus.** Quantitat de residus recollits, quantitat de residus recollits per les diferents fraccions, quantitat de residus recollits a la deixalleria.
- **Energia.** Quantitat d'energia consumida al municipi, procedència de l'energia consumida al municipi, consum energètic dels edificis i instal·lacions de titularitat pública.

*L'Anuari Ambiental s'ha de publicar cada any als canals de difusió d'informació més comuns: web Ajuntament de Bellpuig, revista local Lo Pregoner i Butlletí municipal.*

<b>Interrelació amb altres accions</b>	2.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Urgellnet, empresa gestora depuradora, empresa gestora residus, empresa que realitzar el manteniment de la xarxa d'aigua potable.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i repetició anual
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Recollida de dades: assumible amb personal propi Redacció anuari: 1.500 €/any
<b>Indicadors de seguiment</b>	Realització anuari

**Possibles fonts de finançament**

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Convocatòria per a la concessió de subvencions per a la realització dels plans d'ocupació i per a les actuacions de la xarxa d'orientació per a l'ocupació. *Departament de Treball*



3

**PROMOURE LA CREACIÓ I DIVERSIFICACIÓ D'ACTIVITATS  
ECONÒMIQUES RESPECTUOSES AMB EL MEDI AMBIENT**

## 3.1

**PROMOURE UN CREIXEMENT INDUSTRIAL PER FASES ALS NOUS POLÍGONS, CONTROLAT I RESPECTUÓS AMB EL MEDI AMBIENT****Línia 3.** *Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient***Objectius:** Fomentar un creixement industrial respectuós amb l'entorn.**Tipus d'acció:** Acció sobre el territori**Àmbit temàtic:** Planejament/organització i gestió**Descripció**

L'acció consisteix en vetllar perquè el creixement industrial del municipi es realitzi d'una manera esglaonada controlada i respectuosa amb el medi ambient. Per tal d'aconseguir-ho caldria seguir els següents passos:

- 1- **Construcció dels espais industrials per fases**, per tal d'aconseguir un aspecte ordenat, una millor gestió dels serveis bàsics (llum, aigua, etc) i millorar la integració paisatgística de les àrees industrials. Caldria que aquests criteris quedessin integrats en els corresponents Plans Parcial Urbanístics, una d'ordenació i regulació dels espais industrials.
- 2- **Incorporació de criteris d'integració paisatgística en les fases de planejament** (Plans Parcial Urbanístics), **construcció** (Projecte d'Urbanització) i **en la fase de gestió i manteniment**. Perquè així sigui, s'aconsella prendre en consideració les bones pràctiques establertes a la Guia sobre la Integració Paisatgística dels Polígons Industrials, elaborada pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques (i disponible al web <http://www20.gencat.cat/portal/site/ptop>).

Aquestes criteris caldria que s'integressin en el Pla d'Ordenació Urbanística Municipal, que va ser aprovat inicialment el desembre del 2009 i està pendent d'aprovació definitiva.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.2, 8.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig i indústries que s'implantin a les àrees industrials.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les accions que es realitzin.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Espai industrial construït per fases. Nombre de criteris d'integració paisatgística introduïts

**Possibles fonts de finançament**

-

## 3.2

**FOMENTAR LA IMPLANTACIÓ DE SISTEMES DE GESTIÓ AMBIENTAL A LES EMPRESSES**

**Línia 3.** *Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient*

**Objectius:** Incentivar la implantació de Sistemes de Gestió Ambiental a les empreses del municipi.  
Millorar el comportament ambiental de les empreses de Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Servei

**Àmbit temàtic:** Gestió ambiental

**Descripció**

Els sistemes de Gestió ambiental (ISO 14.001 i EMAS) són eines de gestió per a empreses i altres organitzacions, d'aplicació voluntària, que permeten avaluar, millorar i donar a conèixer el seu comportament ambiental.

En el moment de redacció d'aquest projecte l'empresa Farines la Preferida i CHEP disposen de la ISO 14.001.

La present acció té com a objectiu incentivar l'adopció d'aquests sistemes per part de les empreses de Bellpuig. Amb aquest objectiu, es realitzaran les següents accions:

1. Oferir suport tècnic inicial a aquelles empreses que vulguin implantar un Sistema de Gestió Ambiental.
2. Organitzar una sessió informativa sobre SGA. Aquesta sessió tindria com a objectiu exposar experiències d'empreses del municipi que hagin implantat un SGA, per tal de donar a conèixer experiències reals a aquelles empreses que vulguin iniciar el procés. També es podria complementar la xerrada amb visites in-situ per tal de mostrar a la ciutadania les accions realitzades en el marc del SGA.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.1
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Departament de Medi Ambient i Habitatge, Associació d'Empresaris del Solsonès, empresaris del municipi.
<b>Grau de prioritat</b>	<i>Baix</i>
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	El suport tècnic inicial → assumible amb personal propi La Jornada informativa → 4.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'empreses del municipi de Bellpuig que disposen d'un Sistema de Gestió Ambiental.

**Possibles fonts de finançament**

La Jornada informativa → Departament de Medi Ambient i Habitatge

Per a la implantació del SGA a les empreses → Ajuts per implantar sistemes voluntaris de gestió ambiental.  
*Departament de Medi Ambient i Habitatge*

## 3.3

## ELABORAR UN PROGRAMA DE DINAMITZACIÓ COMERCIAL

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Potenciar i afavorir la competitivitat dels comerços de Bellpuig

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Comerç

**Descripció**

El sector comercial del municipi de Bellpuig s'organitza a través de **Foment de Mercats**, associació constituïda fa uns 40 anys i que s'organitza a través d'una Junta formada per 9 membres (8 representants del sector del comerç o de l'empresa i 1 regidor de l'Ajuntament de Bellpuig). Es reuneixen un cop al mes per tal d'abordar els temes d'interès.

La present acció té com a objectiu donar continuïtat a la tasca que realitza Foment de Mercats, a partir de l'elaboració d'un *Programa de Dinamització Comercial de Bellpuig*. Aquest Programa té com a objectius impulsar noves iniciatives per a la renovació del teixit comercial i dels serveis existents al municipi, així com marcar un full de ruta de les activitats que s'organitzen i de les tasques de promoció del sector.

Els continguts d'aquest Pla són:

- Estudi de l'oferta i la demanda comercial al municipi, per poder solucionar possibles problemàtiques o debilitats del sector.
- Full de ruta: Propostes d'accions per a la dinamització del sector comercial.

El Pla hauria de ser redactat per l'Ajuntament de Bellpuig amb la col·laboració i suport de Foment de Mercats.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.1, 5.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, associació Foment de Mercats i altres botiguers de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'implantació</b>	Mig
<b>Període d'inici</b>	2013-2015
<b>Estimació del cost econòmic</b>	15.000 € la redacció del Programa
<b>Indicadors de seguiment</b>	Pla de Dinamització Comercial de Bellpuig redactat

**Possibles fonts de finançament**

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Subvencions per a la concessió d'incentius en l'àmbit dels projectes col·lectius territorials i sectorials i de suport al teixit comercial i a l'estratègia empresarial. *Consorci de Comerç, Artesania i Moda de Catalunya. (Programa 4: singularització; Programa 5: proximitat; Programa 6: comerç i ciutat; Programa 7: centres i eixos comercials urbans)*

## 3.4

## ELABORAR UN PLA DE DESENVOLUPAMENT TURÍSTIC

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Posar en valor el patrimoni cultural i natural del municipi.

Promoure una nova activitat econòmica al municipi.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Turisme

**Descripció**

Al municipi de Bellpuig hi ha diferents elements de rellevància turística, que degudament gestionats i posats en valor, poden arribar a ser un complement per a l'activitat econòmica de Bellpuig.

Aquesta acció té com a objectiu elaborar un *Pla de Desenvolupament Turístic Sostenible del municipi*, que defineixi les estratègies, els objectius i les propostes d'actuació per a gestionar de forma sostenible i integral el turisme del municipi de Bellpuig. Les fases per a l'elaboració del Pla són:

- 1- Inventari i anàlisi dels elements del patrimoni natural i cultural del municipi.
- 2- Identificació d'aquells elements amb potencial per al seu desenvolupament turístic.
- 3- Definició de les accions necessàries per a desenvolupar el turisme sostenible al municipi i prioritzar les accions segons les necessitats del municipi.

El Pla s'hauria de realitzar mitjançant un procés de participació ciutadana amb tots els agents implicats i aquells ciutadans que mostrin interès pel turisme al municipi.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.5, 3.8
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, agents turístics del municipi, Consell Comarcal de l'Urgell
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	20.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Elaboració del Pla

**Possibles fonts de finançament**

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Convocatòria d'ajuts als projectes de participació ciutadana dels ens locals i consorcis constituïts per ens locals. *Departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació.*
- Subvencions a ens locals per a programes i activitats de promoció turística. *Diputació de Lleida*

## 3.5

## DISSENYAR I ADEQUAR UNA XARXA DE CAMINS I/O SENDERS

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Recuperar els camins i senders del municipi.

Dissenyar una xarxa municipal d'itineraris a peu i en bicicleta.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Turisme

**Descripció**

Els camins rurals i senders són els eixos vertebradors del territori i poden esdevenir una xarxa de passeig i descoberta de l'entorn del municipi de Bellpuig.

Es proposa definir una xarxa de camins i/o senders amb fins turístics, però també han de permetre el passeig habitual dels ciutadans de Bellpuig. A continuació s'enumeren les fases de l'actuació:

- 1. Inventari de camins.** S'han d'inventari de tots els camins de titularitat pública del municipi de Bellpuig. Per a poder identificar els camins, poden ser d'utilitat els mapes cadastrals de 1854 i 1950, que informen del traçat dels possibles camins que a dia d'avui són no accessibles o no existents per causes diverses. També pot ser d'utilitat un recull de fonts orals dels habitants del municipi.
- 2. Elaboració de cartografia de la zona.** Aquest recull d'informació s'hauria de materialitzar en una cartografia, acompanyada d'informació complementària dels camins (estat de conservació, titularitat, propostes d'intervenció, etc).
- 3. Planificació i realització de les accions.** S'han de planificar les actuacions a desenvolupar en cadascun dels camins inventariats, tenint en compte les actuacions de recuperació, neteja, condicionament i/o la possibilitat d'incloure equipaments complementaris (panells, bancs, senyalització, entre altres).

Un cop realitzades totes les fases del procés d'adequació, s'han de donar a conèixer els itineraris. D'altra banda, s'ha de tenir en compte que al territori ja hi ha rutes turístiques i que aquestes noves haurien de complementar les existents.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.14, 3.4, 3.7, 3.8, 4.1, 4.5, 5.1
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Inventari, elaboració cartografia i planificació accions: 12.000 € Realització accions: variable en funció del nombre i tipologia d'accions
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de camins inventariats i planificats anualment. Nombre de camins recuperats anualment.

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions en l'àmbit del Pla de Desenvolupament Turístic (PLADETUR). *Departament d'Innovació, Universitats i Empresa.*
- Convocatòria d'ajuts per a la gestió forestal sostenible. *DMAH*
- Subvencions a ens locals per a programes i activitats de promoció turística. *Diputació de Lleida*



## 3.6

**INVENTARIAR I RESTAURAR LES INFRAESTRUCTURES I ELEMENTS HISTÒRICS RELACIONATS A L'APROFITAMENT DE L'AIGUA****Línia 3.** *Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient***Objectius:** Conèixer i identificar les antigues infraestructures hidràuliques.  
Poar en valor els elements històrics d'aprofitaments d'aigua.**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi**Àmbit temàtic:** Turisme**Descripció**

El municipi de Bellpuig disposa d'un gran nombre d'infraestructures històriques d'aprofitaments d'aigua, donada la reconversió que ha anat experimentant l'agricultura a la zona, on s'ha passat de camps de cultiu de secà (cultiu de cereals) a camps de cultiu de regadiu (cultiu d'arbres fruiters). En conseqüència, hi ha un elevat nombre d'equipaments per a millorar el sistema de reg de la zona: canals de reg, molins, sèquies, entre altres.

Els passos que cal seguir per al desenvolupament de l'acció són:

1. Inventariar, contextualitzar històricament i avaluar l'estat de conservació dels elements hidràulics del municipi.
2. Elaborar un Pla de restauració dels elements identificats.
3. Realitzar la restauració pertinent dels elements identificats.
4. Donar a conèixer l'actuació i realitzar un aprofitament turístic dels elements identificats.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.4, 3.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, empresa de gestió dels canals, estudiosos
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'implantació</b>	Mig
<b>Període d'inici</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Inventari i difusió: 10.000 € Restauració: variable en funció del nombre i tipologia d'actuacions
<b>Indicadors de seguiment</b>	Elaboració estudi

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions en l'àmbit del Pla de Desenvolupament Turístic (PLADETUR). *Departament d'Innovació, Universitats i Empresa.*
- Convocatòria de subvencions per a l'execució d'obres de restauració i conservació d'immobles de notable valor cultural. *Departament de Cultura i mitjans de comunicació.*
- Subvenció per a la conservació preventiva i la conservació - restauració dels béns culturals mobles del patrimoni cultural català. *Departament de Cultura i mitjans de comunicació.*
- Conservació i millora del patrimoni rural. *Programa de Desenvolupament Rural 2007-2013 DAAR*
- Ajuts i subvencions de l'Institut d'Estudis Ilerdencs. *Diputació de Lleida.*

## 3.7

## PROVA PILOT DE VISITES GUIADES AL SECÀ DE BELIANES-PREIXANA

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Donar a conèixer la zona ZEPA de Bellpuig i rodalies.

Implicar les entitats locals en la difusió patrimonial del seu entorn.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Turisme

**Descripció**

L'acció consisteix en organitzar una prova pilot de 4 visites anuals a l'espai ZEPA Belianes-Preixana, per a donar a conèixer la zona. Les visites es dissenyaran i s'organitzaran de forma conjunta amb la resta de municipis que formen part de l'espai ZEPA, amb entitats municipals relacionades amb el medi ambient i empreses que es dediquen a l'organització de visites guiades als espais ZEPA. Les 4 visites es realitzaran quan es consideri que és més oportú per a la observació i apreciació dels valors naturals que es pretén observar, però preferiblement s'haurien de realitzar durant la tardor o la primavera. Per a donar a conèixer les activitats, s'han de posar notes informatives: al web de l'Ajuntament de Bellpuig i a la revista Lo Pregoner, també es poden repartir cartells informatius pel poble. Un cop s'hagi realitzat la prova pilot i es consideri oportú continuar amb les visites, aquestes s'hauran d'integrar en l'acció 1.14 Programa de sortides: "Coneix Bellpuig".

Les visites a l'espai ZEPA Belianes - Preixana, s'hauran de definir d'acord amb les consideracions que estableix el Pla de Gestió dels Espais Naturals Protegits de la Pla de Lleida i en consonància amb l'objectiu general 2 (Compatibilitzar i ordenar les activitats socioeconòmiques de manera compatible amb els objectius de conservació) i amb l'objectiu específic 2.3 (Potenciar l'ús públic i les activitats turístiques basades en l'aprofitament dels valors naturals paisatgístics, històrics i culturals).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.2, 3.4, 3.7
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Ajuntaments que formen part de l'espai ZEPA Belianes-Preixana, CIM, empreses que organitzen visites guiades als espais ZEPA
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013
<b>Estimació del cost econòmic</b>	2.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Realització de visites a l'espai ZEPA

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions destinades a associacions i fundacions per al finançament d'actuacions d'educació i sensibilització ambiental en matèria de canvi climàtic. DMAH
- Subvencions a ens locals per a programes i activitats de promoció turística. Diputació de Lleida

## 3.8

## INCENTIVAR LA CREACIÓ D'UNA ASSOCIACIÓ DE CONSUM

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Fomentar el consum de productes locals i/o ecològics.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Alimentació saludable

**Descripció**

Les associacions de consumidors són entitats civils sense ànim de lucre, amb la finalitat de beneficiar-se de la compra conjunta de productes alimentaris en grup i evitar així els marges de distribució. També pretenen fomentar el consum de productes ecològics, de qualitat i de proximitat o locals.

L'acció consisteix en incentivar la creació d'una associació de consum a Bellpuig. Per la seva part, l'Ajuntament hauria d'organitzar una xerrada informativa en relació a les associacions de consum, per a incentivar a la ciutadania a crear-ne una. Un cop hi hagi un grup de persones interessades, l'Ajuntament oferirà assessorament per a la creació de l'associació, i un cop creada aquesta s'haurà d'autogestionar per a la compra i distribució dels productes.

*Cal tenir en compte que un factor important per al funcionament de l'associació, serà la disponibilitat d'un local per a rebre els productes i distribuir-los.*

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.9, 3.10
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, ciutadania, associacions.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	1.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Associació de Consum creada

**Possibles fonts de finançament**

- Ajuts a organitzacions sense ànim de lucre i entitats locals per a actuacions de difusió de l'alimentació ecològica. *Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.*
- Ajuts de mínimis per al foment de la distribució d'aliments ecològics per a programes de consum social i/o local. *Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.*
- Ajuts directes als ajuntaments per al Programa per a la promoció d'hàbits saludables. *Diputació de Lleida.*

## 3.9

## JORNADA SOBRE L'AGRICULTURA I LA RAMADERIA ECOLÒGIQUES

**Línia 3.** Promoure la creació i diversificació d'activitats econòmiques respectuoses amb el medi ambient

**Objectius:** Donar a conèixer les oportunitats de diferenciació i competitivitat del sector productiu ecològic. Promoure la generació de noves iniciatives empresarials al sector respectuoses amb el medi ambient.

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Agricultura i ramaderia

**Descripció**

El sector agroramader al municipi de Bellpuig es troba en situació de canvis constants. Actualment s'està duent a terme una reconversió del sector, ja que les explotacions més petites i les que estan ubicades dins del nucli urbà es van tancat i, se'n construeixen de noves o s'amplien les existents a la perifèria del poble. D'altra banda, el sector s'està envellint i hi ha pocs joves que vulguin continuar l'activitat agroramadera familiar.

L'acció consisteix en organitzar una jornada adreçada a productors convencionals i a persones que tenen interès en iniciar una activitat agrària o transformadora alimentària, per tal de donar a conèixer les oportunitats de diferenciació i competitivitat del sector productiu ecològic. Aquesta jornada es podria organitzar en el marc de les Jornades Agràries de la Setmana Agrària de Bellpuig, celebrada anualment. La Jornada tindria una durada de tot un matí i els seus continguts podrien ser:

- 1- Ponència marc sobre les oportunitats del sector ecològic a Catalunya.
- 2- Taula d'experiències, amb l'objectiu de donar a conèixer diferents realitats de persones que treballen en l'àmbit ecològic.
  - a. Pagès/a que fa venda directa.
  - b. Pagès/a que ven a través d'una associació o un sistema cooperatiu.
  - c. Pagès/a que ha fet la transformació d'un sistema productiu convencional a un sistema ecològic.
  - d. Pagès/a que treballa en producció ecològica des dels seus inicis.

La Jornada comptaria amb una pausa-cafè amb productes ecològics i locals. Per a la realització de la Jornada caldria una fase prèvia de preparació (contacte amb ponents, consens de continguts, preparació de la logística, etc), la fase d'execució de la mateixa i la fase de valoració. Al final de la Jornada s'aconsella passar un qüestionari als assistents per tal de detectar possibles temes del seu interès, per tal d'analitzar la possibilitat de realitzar altres jornades o sessions formatives.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.9
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Llotja de Bellpuig, Consell d'Agricultura, pagesos de la zona, <i>dinamitzador/a territorial de la Producció Agroalimentària Ecològica a Lleida</i>
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013
<b>Estimació del cost econòmic</b>	6.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'assistents a la Jornada. Valoració de la Jornada per part dels assistents.

**Possibles fonts de finançament**

- Ajuts a organitzacions sense ànim de lucre i entitats locals per a actuacions de difusió de l'alimentació ecològica. *Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.*
- Pla Anual de Transferència Tecnològica. *Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.*
- Convocatòria anual d'ajuts per al foment d'actuacions de desenvolupament del medi rural i pesquer. *Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural.*

4

**VETLLAR PER LA MILLORA I EL MANTENIMENT DEL MEDI NATURAL,  
EL PAISATGE, LES ZONES D'ESBARJO I DE PASSEIG**

## 4.1

## ADEQUAR UNA ZONA DE PASSEIG ENTRE EL NUCLI URBÀ I EL SEU ENTORN MÉS RURAL

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Definir una zona de passeig al municipi.  
Arranjar l'espai natural al costat del riu Corb.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Zones de passeig i esbarjo

### Descripció

Es proposa definir i adequar una via de passeig que uneixi el nucli urbà amb la zona més rural del municipi de Bellpuig.

Per a aquest fi, cal elaborar un projecte que defineixi el traçat de la via i les actuacions que s'han de realitzar per tal d'adequar-la, així com quins elements de mobiliari urbà s'hi col·locaran (bancs i papereres) i si la via connectarà amb el "Projecte d'Itinerari pels Secans de la Plana de Bellpuig", ja existent.

Com a plantejament inicial, es proposa que el traçat passi pel costat del riu Corb i del Parc del Convent, i que transcorri (sempre que sigui possible) per camins no asfaltats, per no trencar amb l'harmonia de la zona rural que connecta. En aquest sentit, seria aconsellable plantejar aquesta acció conjuntament amb la 6.3, per tal de prioritzar la restauració d'un tram del riu Corb pel qual passi la via de passeig.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.6, 4.7
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Centre Excursionista de Bellpuig, Agència Catalana de l'Aigua.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Elaboració del projecte i tasques d'adequació → assumible amb personal propi Mobiliari urbà i altres elements → variable en funció del mobiliari
<b>Indicadors de seguiment</b>	Projecte redactat. Via de passeig adequada.

### Possibles fonts de finançament

- Convocatòria per a la concessió de subvencions per a la realització dels plans d'ocupació i per a les actuacions de la xarxa d'orientació per a l'ocupació. *Departament de Treball.*
- Pla Únic d'Obres i Serveis de Catalunya. *Departament de Governació i Administracions Públiques.*

## 4.2

**COORDINACIÓ AMB ELS MUNICIPIS VEÏNS EN LES ACCIONS DE PROTECCIÓ I MILLORA DEL MEDI NATURAL**

**Línia 4.** *Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig*

**Objectius:** Millorar el grau de protecció del medi natural.

Realitzar actuacions de forma coordinada entre municipis.

**Tipus d'acció:** Coordinació entre agents

**Àmbit temàtic:** Medi Natural

**Descripció**

Actualment moltes actuacions que es volen realitzar en un municipi han de comptar amb la complicitat dels municipis veïns o s'han de realitzar de forma conjunta. En aquest sentit, es proposa iniciar converses i realitzar reunions amb els municipis veïns per a realitzar actuacions destinades a protegir i millorar el medi natural, amb l'objectiu d'efectuar-les de forma conjunta i/o coordinada. Es proposa fer dues reunions anuals, itinerants pels diferents municipis.

En especial s'han d'iniciar converses amb els Ajuntament més pròxims al terme municipal de Bellpuig i amb totes aquelles administracions que interactuen de forma directa o indirecta amb el municipi de Bellpuig. Les principals temàtiques a tractar han de ser:

- La coordinació d'actuacions en les zones ZEPA,
- Gestió de l'espai arbrat de la banqueta del Canal d'Urgell
- Activitats de promoció turística de la Vall del riu Corb. Per a aquestes accions, caldrà treballar en el recent creat Consorci per al Desenvolupament de la Vall del Corb, del qual l'Ajuntament de Bellpuig en forma part.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.8, 4.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Ajuntaments veïns, Consorci per al Desenvolupament de la Vall del Corb
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Actuació sense cost econòmic.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de reunions realitzades/any Nombre d'accions realitzades de forma coordinada

**Possibles fonts de finançament**

## 4.3 REDACTAR I EXECUTAR UN PLA DE RECUPERACIÓ I MILLORA DEL RIU CORB

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Aconseguir una restitució parcial de l'estructura i els processos naturals del curs fluvial.

Minimitzar els impactes i pressions que afecten el curs fluvial.

Millorar l'aspecte del riu Corb al seu pas per Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Medi natural

### Descripció

El riu Corb al seu pas pel municipi de Bellpuig es troba envoltat, en la major part del seu curs, de camps de conreu i de zona urbana. Això ha fet que s'hagi perdut el bosc de ribera propi d'aquest espai. Per altra banda, l'espai del riu Corb és, en general, una zona natural poc coneguda i apreciada pels habitants del municipi.

Aquesta acció consisteix en la redacció d'un **Pla de recuperació i millora del riu Corb al seu pas per Bellpuig**, document que serà l'eina per a definir quina/es són les zones prioritàries d'actuació, així com quines són les accions de millora, gestió i ordenació que cal realitzar-hi. Per altra banda, el Pla serà útil per a la cerca de finançament per a l'execució de les accions.

El Pla s'ha de redactar d'acord amb les orientacions de l'ACA en el document **Críteris per a la redacció de projectes de gestió, conservació i recuperació dels espais fluvials** ([http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?\\_nfpb=true&\\_pageLabel=P1204154461208200493337](http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P1204154461208200493337)).

En concret, els apartats que ha d'incloure el Pla són:

- 1- Diagnosi socioambiental, morfo dinàmica i hidràulica
- 2- Definició d'objectius
- 3- Definició d'actuacions. En el mateix document es presenten les tipologies d'actuacions més comunes, que poden servir de guia en la presa de decisions durant el procés de redacció.
- 4- Pla de manteniment i seguiment
- 5- Pressupost

Per a la redacció del Pla també es poden tenir en compte els resultats de l'Estudi d'Inundabilitat realitzat en el marc de la Planificació d'Espais Fluvials (PEF) de la conca del Corb, realitzat parcialment per l'Agència Catalana de l'Aigua.

Per altra banda, seria positiu plantejar aquesta actuació en el recent creat Consorci de la Vall del riu Corb, amb l'objectiu de fer una recuperació del riu el més coherent possible al llarg del seu curs.

Un cop redactat el projecte, caldrà treballar per a la cerca de finançament per a la seva execució i la seva execució.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.15, 4.2, 4.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Agència Catalana de l'Aigua, Consorci per al Desenvolupament de la Vall del Corb.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2015
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Per a la redacció del Pla → 20.000 € Execució de les accions → variable en funció de les mateixes



**Indicadors de seguiment**

Pla redactat

**Possibles fonts de finançament****Per a la redacció del Pla:**

- Convocatòria anual d'ajuts per a la realització de projectes de conservació i educació ambiental. *Obra Social Caixa de Catalunya.*

**Per a l'execució del Pla:**

- Convocatòria anual de subvencions per a la realització d'actuacions de gestió, conservació i recuperació d'espais fluvials. *Agència Catalana de l'Aigua.*

## 4.4

## IMPULSAR INICIATIVES DE CUSTÒDIA DEL TERRITORI

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Afavorir la conservació dels espais d'interès natural del municipi de Bellpuig i que no estan protegits per la delimitació de zones ZEPA

**Tipus d'acció:** Actuació amb agents locals

**Àmbit temàtic:** Medi Natural

**Descripció**

L'acció consisteix en promoure l'establiment d'acords de custòdia del territori entre propietaris de terrenys i l'Ajuntament o bé altres entitats interessades. Aquests acords tenen com a objectiu la conservació a llarg termini dels valors naturals, culturals i paisatgístics del territori, i en especial d'aquells espais amb major interès local. Per tal de tirar endavant aquestes accions, cal que l'entitat o ens que vulgui fer la custòdia s'inscrigui en la Xarxa de Custòdia del Territori.

Per a impulsar aquestes iniciatives, es realitzarà una **Xerrada Informativa sobre la Custòdia del Territori**, oberta a tothom, i adreçada especialment a aquelles entitats o col·lectius que són susceptibles d'impulsar una acció d'aquest tipus. La xerrada informativa anirà acompanyada de l'exposició de dues experiències d'acords de custòdia relativament propers al territori: un en un espai agrari i un altre en un espai fluvial. Un cop realitzada aquesta xerrada, els col·lectius o entitats que vulguin iniciar-ne un, hauran d'establir contacte directe amb al Xarxa de Custòdia del Territori, que els oferirà assessorament i acompanyament per a tirar endavant la iniciativa.

D'acord amb les característiques naturals del municipi, els espais en els quals seria més interessants establir acords de custòdia són:

- **Espais agraris que voregen les zones ZEPA.**
- **Espai fluvial del riu Corb.** Es pot contactar amb el grup de treball de custòdia fluvial de la XCT. També s'aconseguiria impulsar la iniciativa de custòdia fluvial en aquell tram on s'hi hagi realitzat l'actuació de recuperació (6.3), i per on transcorri la via de passeig. D'aquesta manera, s'aconseguiria un major acostament de la ciutadania al riu, que és un dels objectius de les iniciatives de custòdia del territori.

Per a més informació consultar el web de la Xarxa de Custòdia del Territori (XCT): <http://www.custodiaterritori.org/>

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.15, 4.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, la Xarxa de Custòdia del Territori, Agència Catalana de l'Aigua, propietaris de terrenys agrícoles, entitats i associacions, Centre Excursionista de Bellpuig (CIM).
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2016
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Sense cost econòmic
<b>Indicadors de seguiment</b>	Xerrada informativa realitzada. Acord /s de custòdia signat.

**Possibles fonts de finançament**

## 4.5

## IDENTIFICAR ELS ELEMENTS D'INTERÈS NATURAL DEL MUNICIPI I FER-NE DIFUSIÓ

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Donar a conèixer els valors naturals dins i fora del municipi.

**Tipus d'acció:** Estudi i acció sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Medi natural

### Descripció

El municipi de Bellpuig disposa de diversos elements d'elevat interès, que convé donar a conèixer a la població local, així com també a la gent de fora del municipi i promoure'ls com a elements turístics d'interès. L'acció s'estructura en els següents passos:

1. **Identificació i caracterització dels valors naturals del municipi.** Es partirà d'informació ja existent (Catàleg del Paisatge de la Plana de Lleida, estudis relatius a la zona ZEPA, etc).
2. **Senyalització dels indrets identificats,** mitjançant panells identificatius. En el moment de definir aquesta senyalització, caldrà tenir en compte els criteris seguits en l' "Itinerari pels Secans de la Plana de Bellpuig".
3. **Elaboració de material interpretatiu.** Caldrà redactar els continguts del material, dissenyar-lo i imprimir-lo. S'aconsella fer un fulletó gràfic i visual.
4. **Xerrades divulgatives.** Es proposa realitzar una xerrada/any sobre els diferents elements d'interès del municipi.

Nota: tant la senyalització dels indrets com l'edició de material interpretatiu hauria d'incorporar, a més d'informació sobre elements d'interès natural, altra informació d'interès, com per exemple sobre els elements històrics relacionats amb l'aprofitament de l'aigua (acció 3.7).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.14, 2.2, 3.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Taula de Participació Ciutadana de Medi Ambient
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Identificació i difusió → 8.000 € Senyalització → variable segons nombre i tipologia de senyals
<b>Indicadors de seguiment</b>	Identificació realitzada. Senyalització realitzada sobre el territori. Material interpretatiu editat. Nombre de xerrades realitzades.

### Possibles fonts de finançament

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Subvencions en l'àmbit del Pla de Desenvolupament Turístic (PLADETUR). *Departament d'Innovació, Universitats i Empresa.*
- Subvencions a ens locals per a programes i activitats de promoció turística. *Patronat de Turisme de la Diputació de Lleida.*
- Ajuts als Ajuntaments, Consells Comarcals, associacions culturals, entitats, artistes i estudiants de les comarques lleidatanes per a publicacions de temàtica local i comarcal. *Diputació de Lleida.*

## 4.6

## MILLORAR ELS ESPAIS ENJARDINATS I ELS PARCS INFANTILS

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Millorar els usos, la imatge i la integració paisatgística dels espais enjardinats i els parcs infantils.

**Tipus d'acció:** Actuació sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Zones verdes i d'esbarjo

**Descripció**

L'acció consisteix en realitzar una sèrie d'accions per tal de millorar els usos, la imatge i la integració paisatgística dels espais enjardinats i els parcs infantils. En concret:

**- Zones arbrades, parcs i jardins.**

- Plantar nous arbres a les voreres, especialment en avingudes llargues i en les que no hi ha cap ombra.
- Fer un major manteniment (neteja, poda dels arbres, etc) dels parcs i jardins.

**- Parcs infantils.**

- Identificar aquells parcs infantils que estan malmesos i arranjar-los tot adequant-los a la normativa vigent de seguretat.
- Valorar la possibilitat de crear nous parcs infantils en aquelles zones on no n'hi ha.

Per al disseny de noves zones arbrades, es poden tenir en compte les recomanacions i el recull d'espècies recomanades del document **Estudi històric i manual pràctic de passeigs arbrats a les ciutats, viles i pobles de Catalunya**, del Departament de Política Territorial de Catalunya (disponible al web del DPTOP). En concret, caldria seleccionar aquelles plantes xeròfiles, amb un baix requeriment hídric, adaptades al clima sec de Bellpuig.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.11,9.5, 9.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció del nombre i les característiques de cada intervenció
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'actuacions realitzades anualment

**Possibles fonts de finançament**

- Pla Únic d'Obres i Serveis de Catalunya (PUOSC). *Departament de Governació i Administracions Públiques.*
- Fons estatal per a l'ocupació i la sostenibilitat local (FEOSL).
- Pressupostos generals de l'estat.
- Subvencions destinades a actuacions de millora paisatgística de rambles, passeig i avingudes arbrades dels municipis de Catalunya. *Departament de Política Territorial i Obres Públiques.*

## 4.7

## ELABORAR UN PLA D'APROFITAMENT SOCIOAMBIENTAL DEL PARC DEL CONVENT

**Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig

**Objectius:** Aprofitament socioambiental del Parc del Convent.  
Recuperació del Parc del Convent.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Parc del Convent

### Descripció

A la zona del Parc del Convent hi ha diferents elements relacionats amb les energies renovables (molinet de vent, aprofitament hidroelèctric, etc). Malgrat des de fa temps s'ha volgut transformar aquest espai en un parc demostratiu d'energies renovables, actualment es troba inacabat i sense dinamitzar.

L'acció consisteix en elaborar un Pla d'aprofitament socioambiental del Parc del Convent. Aquest Pla ha d'incorporar un estudi que analitzi la situació actual del Parc i en faci una proposta de possibles usos (ús educatiu, ús recreatiu, ...) i de les mesures a emprendre per a la seva recuperació ambiental, social i cultural. El Pla també ha d'incorporar un projecte de rehabilitació de l'espai, d'acord amb els usos que se li volen donar.

Amb aquest seguit d'actuacions es pretén donar a conèixer l'espai tant als visitants com a la gent de Bellpuig, i al mateix temps arranjar un espai que actualment es troba descuidat.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	4.1
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2014
<b>Estimació del cost econòmic</b>	15.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Pla elaborat

### Possibles fonts de finançament

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Convocatòria per a la concessió de subvencions per a la realització dels plans d'ocupació i per a les actuacions de la xarxa d'orientació per a l'ocupació. *Departament de Treball.*
- Convocatòria per a dur a terme i finançar les accions de desenvolupament local mitjançant projectes de dinamització territorial. *Departament de Treball.*

## 4.8

**FOMENTAR LA CREACIÓ DE PETITS HORTS EN ZONES ABANDONADES I SOLARS SENSE CONSTRUIR****Línia 4.** Vetllar per la millora i el manteniment del medi natural, el paisatge, les zones d'esbarjo i de passeig**Objectius:** Millorar l'aspecte visual del municipi, especialment aquells solars que es troben abandonats o en desús (de titularitat municipal o privats)  
Augmentar l'activitat agrícola i hortícola al municipi.**Tipus d'acció:** Acció sobre el territori**Àmbit temàtic:** Zones verdes**Descripció**

L'acció consisteix en promoure la creació de petits horts en terrenys abandonats o en desús (tant de titularitat municipal com privats), a partir de la creació d'un servei d'intermediació que faciliti la comunicació entre les persones que volen llogar algun terreny per a usos hortícoles i els propietaris que no utilitzen els terrenys i tenen intenció de llogar-los.

Des de l'Ajuntament de Bellpuig s'oferirà el servei d'intermediació de forma totalment gratuïta, tant per a la inscripció com per a la consulta, i la seva tasca consistirà en facilitar el contacte entre l'arrendatari, sense intervenir en el tracte que duguin a terme entre ells, ni responsabilitzar-se dels resultats de la relació que estableixin.

D'altra banda, l'Ajuntament també podrà oferir terrenys de propietat municipal per aquest fi. Per tal de realitzar una bona gestió d'aquests terrenys, seria convenient redactar una ordenança que reguli el sistema d'arrendament dels terrenys municipals.

Es pot obtenir més informació sobre el procés de creació de petits horts a la *Guia d'integració paisatgística. Horts urbans i periurbans*, disponibles al web del Departament de Política Territorial i Obres Públiques. [http://www10.gencat.cat/ptop/AppJava/cat/arees/territori/paisatge/publicacions/horts\\_urbans.jsp](http://www10.gencat.cat/ptop/AppJava/cat/arees/territori/paisatge/publicacions/horts_urbans.jsp)

<b>Interrelació amb altres accions</b>	4.7
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig i ciutadania
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Cost de la persona contractada (assumible pel tècnic dinamitzador de l'Agenda 21 de Bellpuig)
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'acords establerts entre propietari/ària de terreny i hortelà/ana

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions a projectes que continguin mesures adreçades a la creació de llocs de treball en el marc dels nous jaciments d'ocupació. *Departament de Treball.*

**5**

**AVANÇAR CAP UNA MOBILITAT MÉS SOSTENIBLE I SEGURA**

## 5.1

## IMPLANTAR UNA XARXA D'ITINERARIS PER A BICICLETES

**Línia 5.** *Avançar cap una mobilitat més sostenible i segura.*

**Objectius:** Millorar la mobilitat interurbana del municipi.  
Potenciar i fomentar l'ús de la bicicleta.  
Crear una xarxa de carrils - bici dins del poble.

**Tipus d'acció:** Actuació sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

Actualment al municipi de Bellpuig hi ha un tram de carril bici que realitza un breu recorregut pel nucli urbà de la vila. Es considera convenient crear nous carrils bici que complementin aquest primer tram.

L'acció consisteix en crear nous carrils - bici al municipi de Bellpuig, d'acord amb el que s'estableix a l'**Estudi d'avaluació de la mobilitat generada per al POUM de Bellpuig**. Per a més informació de l'Estudi: <http://www.bellpuig.cat/fotos/bellpuig//planols/avpoum2010/eamgbellpuig.pdf> (Apartat 5.3.2. Xarxa d'itineraris per a bicicletes).

També cal prendre en consideració les línies d'acció plantejades en el Pla Estratègic de la Bicicleta de Catalunya 2008-2012, aprovat pel Govern de Catalunya l'any 2009. [http://www10.gencat.cat/ptop/AppJava/cat/plans/sectors/pla\\_bicicleta.jsp](http://www10.gencat.cat/ptop/AppJava/cat/plans/sectors/pla_bicicleta.jsp)

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.7, 3.6, 5.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Penya Pedal i CIM
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció dels itineraris i dels Km a adequar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de Km adequats

**Possibles fonts de finançament**

- Departament de Política Territorial i Obres Públiques
- Subvencions per a ens locals per promoure accions de sostenibilitat local. *Departament de Medi Ambient i Habitatge.*



## 5.2

## MILLORAR EL SERVEI DE TRANSPORT PÚBLIC

**Línia 5.** *Avançar cap una mobilitat més sostenible i segura.*

**Objectius:** Fomentar la mobilitat sostenible.

Millorar el servei de transport públic al municipi de Bellpuig.

Disminuir la presència de vehicles privats.

**Tipus d'acció:** Coordinació entre agents

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

Pel municipi de Bellpuig transcorre una línia de tren, que té parada al poble. També disposa de servei d'autobusos cap a Barcelona i Lleida, així com de servei d'autobús o taxi per anar a mercat de les poblacions més properes. Al mateix temps, algunes de les localitats més properes a Bellpuig, també disposen de servei de taxi per anar al mercat de Bellpuig.

L'acció consisteix en mantenir reunions periòdiques entre les diferents administracions locals i els responsables de les empreses de transport públic per tal de millorar el servei de transport públic, i per treballar amb l'objectiu de trobar una fórmula que garanteixi un millor servei per als usuaris. En concret, aquelles millores més reivindicades són:

1. Augmentar la freqüència de trens i autobusos cap a les ciutats de Lleida i Barcelona.
2. Facilitar la informació sobre els horaris, tant a l'estació de tren com a la parada d'autobús.
3. Incorporar al web de l'Ajuntament un espai d'informació sobre el transport públic al municipi.
4. Ampliar el nombre de viatges setmanals de les línies de transport públic ja existents amb els nuclis més propers i fer extensible aquest servei a aquells nuclis més propers a Bellpuig i que no disposen del servei.

En concret, l'acció 5 pot beneficiar el sector comercial de Bellpuig, ja que incrementarà el nombre de persones dels pobles veïns que podran anar a comprar-hi, en especial aquelles persones que no disposin de mitjà de transport privat. En aquest sentit, *Foment de Mercats* podria tirar endavant una campanya per a fomentar la compra en els establiments de Bellpuig, com poden ser descomptes en la compra de bitllets de viatge i altres actuacions relacionades amb l'acció 3.3. *Elaborar un Pla de Dinamització Comercial*.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	3.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Consell Comarcal de l'Urgell, municipis veïns, empreses de transport, Foment de Mercats.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2011
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Acció sense cost econòmic.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de reunions realitzades. Nombre de millores implantades. Evolució de l'ús del transport públic.

**Possibles fonts de finançament**

## 5.3

## EXECUTAR ACTUACIONS DE MILLORA DE LA MOBILITAT INTRAURBANA

**Línia 5.** *Avançar cap una mobilitat més sostenible i segura.*

**Objectius:** Millorar la circulació intraurbana.

Afavorir el nombre i la seguretat dels desplaçaments a peu.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

La present actuació proposa l'execució de diverses i variades accions (obres, accions de control, etc), per tal de contribuir a la millora de la mobilitat intraurbana.

- Aplicar mesures de reducció de velocitat a les vies més problemàtiques. Implementar mecanismes dissuasoris de velocitat en els punts més problemàtics, com bandes sonores, colls d'ase, senyals de velocitat reduïda, entre altres o col·locar senyals de reducció de la velocitat.
- Intensificar els controls d'estacionaments il·legals. L'Ajuntament, mitjançant la Policia Local, ha d'intensificar el control de la indisciplina viària (cotxes estacionats en doble fila, a sobre de la vorera, en passos de vianants, etc) i sancionar d'acord amb la normativa.
- Incrementar el nombre de places d'aparcament. S'han d'habilitat més places d'aparcament en indrets pròxims al nucli urbà, tant per a cotxes com per a camions.
- Peatonalització d'alguns carrers. En els carrers de més aflluència de vianants i en aquells on es vertebrava el comerç de la vila, s'ha de donar prioritat als vianants tot limitant l'ús del vehicle privat amb la creació de zones peatonals. Amb aquesta mesura fomentarà el comerç de Bellpuig i incrementarà la zona de passeig.
- Millorar l'accessibilitat a les persones de mobilitat reduïda. Al nucli de Bellpuig ja s'han realitzat algunes obres de millora de l'accessibilitat a la via pública, per a les persones amb mobilitat reduïda, per tant s'ha de donar continuïtat a les actuacions ja realitzades per a adaptar els carrers i vials del municipi.
- Definicions de direccions úniques de vials. Alguns carrers de Bellpuig ja són de direcció única, i la mesura ha ajudat a millorar el trànsit pel nucli urbà. Cal analitzar la viabilitat de fer el mateix en altres vials del nucli urbà.

Per a la millora de la mobilitat intraurbana també caldrà prendre en consideració ***l'Estudi de mobilitat generada que acompanya el POUM de Bellpuig***. En concret, caldrà executar les propostes d'actuació en les principals disfuncions de mobilitat (apartat 5.6), detectades als següents punts: Cruïlla de l'Avinguda del Bosc amb Carrer orient i Carrer Sant Josep, Plaça Ramon Bertran, Cruïlla Camí de Castellnou amb l'Avinguda d'Urgell, Avinguda de Lleida, parades d'autobusos interurbans, nucli antic i altres.

Per a més informació: <http://www.bellpuig.cat/fotos/bellpuig//planols/avpoum2010/eamgbellpuig.pdf>

<b>Interrelació amb altres accions</b>	5.1, 5.5
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Policia Municipal, ciutadania.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010 i endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les actuacions a realitzar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'actuacions realitzades

**Possibles fonts de finançament**

- Departament de Política Territorial i Obres Públiques
- Pla Únic d'Obres i Serveis de Catalunya (PUOSC). *Departament de Governació i Administracions Públiques.*

## 5.4

## CREAR UNA BORSA PER A COMPARTIR COTXE

**Línia 5.** Avançar cap una mobilitat més sostenible i segura.

**Objectius:** Fomentar un ús racional del cotxe.  
Contribuir en la disminució de CO<sub>2</sub>.

**Tipus d'acció:** Servei municipal

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

Molts dels ciutadans del municipi de Bellpuig es desplacen a localitats properes més grans (Tàrrega, Mollerussa i Lleida) per anar-hi a treballar/estudiar. El transport més utilitzat és el cotxe, i en pocs casos comparteixen cotxe més d'una persona.

L'acció consisteix en crear una borsa per a compartir cotxe, que es gestionaria i es coordinaria des de l'Ajuntament de Bellpuig. El servei consisteix en facilitar la trobada de persones que estan interessades en compartir cotxe privat per motius de feina o estudi. El servei s'hauria de donar a conèixer mitjançant el web de l'Ajuntament. A la web hi hauria d'haver un espai dedicat a la borsa per compartir cotxe, on mitjançant un formulari de sol·licitud (nom i cognoms, demandant o oferent, ruta a seguir, horari de sortida i d'arribada, motiu del viatge, nombre d'acompanyants que es volen, telèfon i e-mail de contacte) l'Ajuntament pugui saber quines són les preferències de cada usuari i pugui posar en contacte els usuaris afins. La posada en funcionament del servei s'hauria de realitzar conjuntament amb una campanya de divulgació i informació dels avantatges que comporta fer-ne ús (compartir despeses de combustible, companyia en els trajectes, disminució de la congestió viària, beneficis ambientals, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.16
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, ciutadania.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi
<b>Indicadors de seguiment</b>	Borsa per compartir cotxa creada. Nombre d'usuaris del servei.

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions per a ens locals per promoure accions de sostenibilitat local. *Departament de Medi Ambient i Habitatge. Execució d'accions adreçades al desenvolupament de projectes d'un servei de compartir cotxe (car pooling). La subvenció té un import màxim de 60.000 € per actuació, sempre que no en representi més del 75% del cost total excepte per municipis de menys de 5.000 habitants que podran ser subvencionats fins al 90%.*

## 5.5

## IMPLEMENTAR ELS CAMINS ESCOLARS SEGURS

**Línia 5.** *Avançar cap una mobilitat més sostenible i segura.*

**Objectius:** Disminuir l'ús del vehicle privat per anar a escola.

Afavorir un accés segur i agradable d'anada i tornada de l'escola.

Incentivar la mobilitat sostenible, concretament els desplaçaments curts a peu.

**Tipus d'acció:** Serveis municipals

**Àmbit temàtic:** Mobilitat

**Descripció**

Al municipi de Bellpuig hi ha 5 centres educatius: 2 centres educatius de primària, 1 centre educatiu de secundària, 2 llars d'infants i 1 escola de música. Els nens i nenes són un dels grups de la població amb més risc de patir un accident com a vianants. L'elevat nombre de cotxes que circulen pel nucli urbà, la velocitat amb què circulen els vehicles i la vulnerabilitat d'aquest sector de la població fa que la mobilitat dels nens per anar a l'escola sigui complicada per al risc al qual estan exposats.

Els camins escolars segurs tenen com a objectiu afavorir un accés segur i agradable d'anada i tornada de l'escola, i fer del carrer un entorn acollidor i formatiu per als nens que hi circulen i, per extensió, per a totes les persones que s'hi desplacen. Per tal de fer que aquest accés sigui segur i agradable s'han de fer accions com: millorar l'accessibilitat, ordenar l'aparcament, la disminuir el trànsit al voltant dels centres educatius i disminuir la velocitat dels vehicles, entre altres.

Els passos a seguir per a la creació dels camins segur són:

1. Disseny dels itineraris. Es farà una enquesta entre l'alumnat per identificar on viu i les millors rutes per arribar al centre docent. Amb aquesta informació es definiran les vies prioritàries.
2. Senyalització amb cartells identificatius els camins escolars segurs, per tal d'indicar als usuaris dels vehicles i als vianants de la prioritat de la via.
3. Difusió dels resultats a la ciutadania i en especial als centres educatius.

Per a més informació: <http://www.gencat.cat/mediamb/ea/mobilitat/educacio/caminsesc.htm>

Quan estiguin en funcionament els camins escolars segurs, es pot considerar la possibilitat de posar en servei el "Bus a peu", en què s'haurien d'identificar punts al llarg del recorregut fins a l'escola, que representarien les "parades", on els nens i nenes esperarien que passés el "Bus a peu".

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.7, 5.3
<b>Agents implicats</b>	L'Ajuntament de Bellpuig, els centres educatius, el professorat, l'alumnat i les famílies.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	A determinar en funció del nombre de Km de camí escolar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'usuaris del servei

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions per a ens locals per promoure accions de sostenibilitat local. *Departament de Medi Ambient i Habitatge. Adequació de camins segurs, a peu o en bicicleta, per accedir a les escoles*

**6**

**MINIMITZAR ELS IMPACTES DEL CONSUM ENERGÈTIC**

## 6.1

## REALITZAR UN ESTUDI DE VIABILITAT D'ENERGIES ALTERNATIVES

**Línia 6.** *Minimitzar els impactes del consum energètic*

**Objectius:** Analitzar la viabilitat d'implantació de les energies renovables al municipi de Bellpuig.

Disposar d'una Pla que estableixi quines són les accions que caldria impulsar (tant a nivell públic com privat) per tal d'implantar aquestes energies i tendir al màxim auto abastiment a Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Energia

**Descripció**

Consisteix en elaborar un Pla que estableixi quina és la millor estratègia a implantar la municipi de Bellpuig en termes d'energies renovables, per tal de tendir a l'auto abastiment energètic. Per a elaborar l'estudi cal seguir les següents fases:

1. Recull i anàlisi de les normatives i plans sectorials vigents sobre les energies renovables.
2. Anàlisi de les condicions climàtiques, físiques i territorials del municipi, en base a les energies renovables.
3. Anàlisi del potencial de les diferents energies renovables presents a Bellpuig.
4. Proposta d'actuacions i full de ruta.

Per a l'elaboració de l'estudi, caldrà prendre en consideració els diferents plans i normatives sectorials en quest àmbit (ex.- el Pla de l'Energia de Catalunya 2006-2015 i la documentació que se'n deriva)

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.10, 6.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Institut Català de l'Energia, tècnics i professionals.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	25.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Estudi realitzat.

**Possibles fonts de finançament**

- Programa per al foment del desenvolupament local: estudis i campanyes per a la promoció local. *Departament de Treball.*
- Convocatòria anual d'ajuts a projectes de millora ambiental. *Obra Social Caixa de Terrassa (en endavant consultar convocatòries de "Unnim, la caixa que suma").*
- Subvencions directes en matèria d'energies renovables. *ICAEN*

## 6.2

## PROMOURE LA CREACIÓ DE L'OFICINA LOCAL D'ENERGIA DE BELLPUIG

**Línia 6.** *Minimitzar els impactes del consum energètic*

**Objectius:** Fomentar l'estalvi i millora de l'eficiència energètica.  
Impulsar l'ús de les energies renovables al municipi.  
Conscienciar a la ciutadania i a les empreses.

**Tipus d'acció:** Servei municipal

**Àmbit temàtic:** Energia

**Descripció**

L'Oficina Local d'Energia de Bellpuig serà un servei de l'Ajuntament de Bellpuig que actuarà com a punt d'informació i assessorament sobre l'energia, adreçat a la ciutadania i les empreses del municipi.

Per a posar en marxa aquest servei, caldrà destinar part de la jornada laboral d'un/a tècnic/a dels actuals serveis tècnics, o bé buscar una nova persona que s'encarregui d'aquesta tasca. En concret, les tasques que hauria de fer aquesta persona són:

- Promoure actuacions i projectes per incentivar una bona gestió dels recursos energètics.
- Informar sobre noves tecnologies energètiques i de les energies renovables.
- Assessorar l'Ajuntament en la presa de decisions en tot allò que faci referència a l'energia.
- Assessorar ciutadania i empreses en la tramitació d'ajuts que gestiona l'Institut Català de l'Energia (ICAEN).

Aquesta Oficina haurà d'estar en constatació amb l'Agència de l'Energia de Lleida i l'ICAEN (Institut Català de l'Energia), per a estar al corrent en tot moment de les novetats (ajuts, subvencions, normativa, etc) en temàtica d'energia. *Per a més informació: Agència de l'Energia de Lleida i ICAEN*

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.10, 7.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, ICAEN, Agència de l'Energia de Lleida
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2014
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Cost de la persona contractada (assumible pel tècnic dinamitzador de l'Agenda 21 de Bellpuig)
<b>Indicadors de seguiment</b>	Creació Oficina Local d'energia

**Possibles fonts de finançament**





7

**VETLLAR PER MINITMITZAR LA CONTAMINACIÓ LUMÍNICA,  
ATMOSFÈRICA, ACÚSTICA I ODORÍFERA**

**7.1 ADAPTAR EL MAPA DE CAPACITAT ACÚSTICA A LA NORMATIVA VIGENT****Línia 7.** Vetllar per minimitzar la contaminació lumínica, atmosfèrica, acústica i odorífera.**Objectius:** Donar compliment a la normativa actual sobre contaminació acústica.

Reduir la contaminació acústica del municipi de Bellpuig.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi**Àmbit temàtic:** Contaminació acústica**Descripció**

La *Llei 16/2002 de protecció contra la contaminació acústica*, estableix que tots els ajuntaments han de tenir un mapa de capacitat acústica del municipi, que estableixi els nivells d'immissió a les zones urbanes, els nuclis de població i, si s'escau, a les zones del medi natural, mitjançant l'establiment de zones de sensibilitat acústica que determinen els objectius de qualitat. L'Ajuntament de Bellpuig disposa d'aquest mapa, en el qual es delimiten tres zones de sensibilitat acústica i també hi apareixen les zones de soroll, que són les afectades per les infraestructures.

El *Decret 176/2009, de 10 de novembre*, estableix que els mapes de capacitat acústica han d'incorporar una **zonificació acústica més detallada en funció de l'ús del sòl**. Així, la zona de sensibilitat acústica alta (A), es divideix en 4 categories, la zona de sensibilitat acústica moderada (B) es divideix en 4 categories, mentre que la zona de sensibilitat acústica baixa (C) es divideix en tres categories.

L'acció consisteix en **adaptar el mapa actual a la normativa vigent**, així com també a les característiques i necessitats del municipi. S'aconsella establir contacte amb la Direcció General de Qualitat de Medi Ambient i Habitatge, que disposa de tècnics/es especialitzats que poden donar suport per a l'elaboració d'aquest Mapa. Posteriorment, caldrà aprovar el Mapa de Capacitat Acústica pel Ple Municipal.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	7.1
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Departament de Medi Ambient i Habitatge i Ple Municipal.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Mapa de contaminació acústica adaptat al Decret 176/2009.

**Possibles fonts de finançament**

## 7.2

**ELABORAR I APROVAR L'ORDENANÇA DE SOROLLS I VIBRACIONS, I CAMPANYA DE SENSIBILITZACIÓ**

**Línia 7.** Vetllar per minimitzar la contaminació lumínica, atmosfèrica, acústica i odorífera.

**Objectius:** Regular les mesures i instruments municipals necessaris per prevenir i corregir la contaminació acústica a Bellpuig.

Informar i conscienciar sobre les bones conductes en matèria de soroll.

**Tipus d'acció:** Actuació legislativa i campanya

**Àmbit temàtic:** Contaminació acústica

**Descripció**

Els sorolls que es generen a Bellpuig (a causa del trànsit de vehicles i camions, activitats industrials, bars i pubs, motocicletes i ciclomotors, etc) causen, sovint, molèsties als veïns i veïnes del municipi.

L'acció proposa **elaborar i aprovar l'Ordenança reguladora de la contaminació acústica\***, instrument que servirà per a donar una resposta adequada a les inquietuds dels ciutadans i ciutadanes vers aquest tema. Aquesta ordenança permetrà concretar millor, sempre tenint en compte la legislació vigent, quins requisits han de complir les diferents fonts de contaminació acústica (activitats, comportament ciutadà, construccions, etc), així com el règim de seguiment, inspecció i control d'aquesta normativa. En concret, seria convenient que s'establís un règim periòdic de mesures acústiques, per tal de garantir el constant compliment de la normativa. Es recomana que aquestes campanyes es realitzin a principis d'estiu, que es quan la ciutadania té les finestres obertes degut a la calor i per tant es senten més els sorolls, així com també que es realitzin mesures en aquells punts del municipi que presentin algun problemàtica d'aquests tipus.

S'aconsella elaborar i aprovar l'ordenança un cop es disposi del Mapa de Capacitat Acústica adaptat a la normativa vigent (acció 9,1). Per tal d'elaborar l'ordenança, caldrà:

- Establir contacte amb la Direcció General de Qualitat de Medi Ambient i Habitatge, que disposa de tècnics/es especialitzats que poden donar suport per a l'elaboració d'aquest Mapa. Posteriorment, caldrà aprovar el Mapa de Capacitat Acústica pel Ple Municipal.
- Adaptar un dels dos models d'ordenança elaborats pel Departament de Medi Ambient i Habitatge (preferiblement el model A, que està pensat per a municipis petits).

Paral·lelament a l'aplicació de l'ordenança caldrà realitzar una **campanya d'informació i sensibilització**, explicant els continguts de la mateixa i orientant sobre les bones conductes a seguir per tal de complir-la. Un cop realitzades les mesures, es realitzarà **difusió dels resultats de les mateixes**.

*\*El municipi de Bellpuig, de moment, no està obligat a disposar d'aquesta ordenança (la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, estableix que n'han de disposar tots aquells municipis que tinguin més de 5.000 habitants), però es considera que pot ser una eina útil per a reduir la problemàtica associada a la contaminació acústica.*

<b>Interrelació amb altres accions</b>	7.1
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Departament de Medi Ambient i Habitatge, Ple Municipal, Policia Municipal.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Ordenança elaborada i aprovada. Campanya de difusió i inspeccions de seguiment realitzades.

**Possibles fonts de finançament**

## 7.3

## IMPLANTAR EL PLA D'ADEQUACIÓ DE LA IL·LUMINACIÓ EXTERIOR

**Línia 7.** Vetllar per minimitzar la contaminació lumínica, atmosfèrica, acústica i odorífera.

**Objectius:** Aplicar les modificacions d'enllumenat que planteja el Pla.

Donar compliment a la normativa vigent en contaminació lumínica.

**Tipus d'acció:** Actuació de l'administració

**Àmbit temàtic:** Contaminació lumínica

**Descripció**

El municipi de Bellpuig té redactat des de l'any 2006 el **Pla Municipal d'Adequació de la il·luminació exterior als requeriments de la Llei 6/2001 i al Decret 82/2005 per a la protecció del medi nocturn**. Malgrat ja s'han executat algunes de les mesures proposades al Pla, encara cal realitzar moltes accions per a adequar totalment la il·luminació exterior del municipi.

L'acció consisteix en continuar implantant les accions previstes al Pla: *adequació de les làmpades, ús preferent de làmpades de vapor de sodi de baixa pressió (VSBP) i/o alta pressió (VSAP), ús de làmpades de màxima eficiència energètica, ús de làmpades de mínima emissió de flux lluminós en radiacions per sota dels 440 nm, adequació dels pàmpols. (els pàmpols existents hauran de limitar la quantitat de llum emesa cap a l'hemisferi superior), implantació de sistemes de reducció de potència, instal·lar dispositius de reducció de potència mantenint la uniformitat en aquelles instal·lacions que no en disposin i implantació d'un Pla de manteniment.*

A l'hora d'implantar aquestes mesures, també caldrà tenir en compte els requisits que fixa el **Real Decret 2890/2008, d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior**. Aquest reglament té per objectiu donar les condicions tècniques de disseny, execució i manteniment que han de reunir les instal·lacions d'enllumenat exterior amb la finalitat de millorar l'eficiència i estalvir energètic i la disminució d'emissions de gases d'efecte hivernacle, limitar el resplandor nocturn o contaminació lumínica o molesta. Es preveu que properament l'Institut Català de l'Energia pengi al seu web una **Guia d'aplicació del reglament** que explicarà amb detall les implicacions del mateix.

Un cop es disposi del **Pla Municipal d'Adequació de la il·luminació exterior**, caldrà fer una **campanya de difusió** adreçada a la ciutadania i a les activitats econòmiques, per tal d'exposar quines són els requeriments que cal que han de complir les diferents fonts d'il·luminació (comerços, indústries, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	6.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	A determinar en funció del nombre del nombre de punts de llum que es volen adaptar a la normativa.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de punts de llum adaptats a la normativa anualment.

**Possibles fonts de finançament**

- Convocatòria anual de subvencions per a actuacions d'ordenació ambiental de la il·luminació exterior. *La convocatòria finança actuacions o execució de projectes d'adequació de la il·luminació exterior existent. Pot ser objecte de subvenció l'adquisició de material consistent en: làmpades, pàmpols, reguladors horaris i reductors de flux lluminós. Departament de Medi Ambient i Habitatge.*
- Convocatòria anual de subvencions en matèria d'estalvi i eficiència energètica. En concret, subvencions per a l'adquisició i instal·lació de tecnologies eficients a l'enllumenat exterior existent i de façanes d'edificis. *Institut Català de l'energia.*

## 7.4

**REDACTAR UNA ORDENANÇA REGULADORA SOBRE L'ABOCAMENT DE FEMS I PURINS**

**Línia 7.** Vetllar per minimitzar la contaminació lumínica, atmosfèrica, acústica i odorífera.

**Objectius:** Reduir al màxim les molèsties provocades per les males olors.  
Evitar conflictes veïnals.

**Tipus d'acció:** Actuació legislativa

**Àmbit temàtic:** Contaminació odorífera

**Descripció**

El municipi de Bellpuig va ser declarat **zona vulnerable en relació amb la contaminació de nitrats** procedents de fonts agràries, pel Decret 283/1998. Com a tal, cal que s'hi apliqui el Programa d'Actuació en zones vulnerables, aprovat pel Decret 136/2009, en el qual s'estableixen: mesures agronòmiques a seguir, les distàncies i terminis màxims d'incorporació de fertilitzants al sòl, el sistema d'emmagatzematge de les dejeccions ramaderes i les normes que regeixen explotacions ramaderes noves i ampliacions d'explotacions ramaderes existents en zones vulnerables.

La present acció consisteix en elaborar una **Ordenança reguladora sobre l'abocament de purins i fems**, que complementi la normativa sectorial vigent sobre l'abocament de purins, tot incorporant normes per a evitar al màxim les molèsties de males olors i així evitar els possibles conflictes veïnals. Alguns aspectes que no queden regulats per la normativa sectorial vigent i que podrien ser regulats per una **Ordenança reguladora sobre l'abocament de fems i purins** són:

1. Establir l'ús de tendals per als vehicles que transportin fems per dins de les poblacions i prohibició de que l'estacionament de vehicles que transportin fems i purins, dins del sòl urbà.
2. Regulació sobre l'abocament de purins en vigílies de festius o bé dies festius.
3. Increment de la distància mínima d'abocament respecte pobles i cases habitades en els mesos d'estiu.
4. Regulació sobre el temps màxim d'enterrament dels purins i les gallinasses.

L'ordenança també hauria d'especificar què es contempla com a infracció i les pertinents sancions. Es proposa que l'elaboració de l'Ordenança es faci incorporant les opinions de la ciutadania. En concret, es proposa seguir les següents fases:

- 1- Elaboració d'un model d'ordenança reguladora, per part de l'Ajuntament, a partir de models vigents en municipis similars a Bellpuig.
- 2- Taller participatiu amb agents dels diferents sectors (agricultors, agents del sector turístic, etc); per tal que avaluïn la proposta realitzada per l'Ajuntament i hi puguin fer aportacions.
- 3- Redacció de l'Ordenança final i aprovació per Ple Municipal.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, pagesos i ramaderes
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció del sou de la persona contractada.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Ordenança reguladora sobre l'abocament de fems i purins elaborada i aprovada.
<b>Possibles fonts de finançament</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Subvencions a projectes que continguin mesures adreçades a la creació de llocs de treball en el marc dels nous jaciments d'ocupació. <i>Departament de Treball.</i></li> <li>- Subvencions per promoure la participació ciutadana adreçades a ens locals i consorcis. <i>Direcció General de participació Ciutadana.</i></li> </ul>



8

**MILLORAR LES CONDICIONS D'ABASTAMENT, TRACTAMENT  
I CONSUM D'AIGUA**

## 8.1

## IMPLANTAR EL PLA DIRECTOR DE L'AIGUA DE BELLPUIG

**Línia 8.** Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.

**Objectius:** Donar continuïtat als treballs d'implantació del Pla Director de l'Aigua de Bellpuig.  
Millorar l'eficiència de l'ús de l'aigua.

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

El municipi de Bellpuig disposa del Pla Director d'Abastament d'Aigua Potable des de l'any 2007. L'objecte d'aquest pla és plantejar i analitzar les diferents alternatives existents per tal d'incrementar els recursos disponibles, així com millorar i adequar el conjunt d'instal·lacions d'abastament, no sols de la demanda total actual, sinó també de la demanda previsible. Tot i que s'han anat duent a terme algunes de les accions proposades, encara cal executar moltes de les actuacions que s'hi proposaven.

En concret, s'hi proposen un total de 16 actuacions classificades en les següents categories:

- a) Actuacions en alta a la xarxa per millorar les instal·lacions. 6 actuacions
- b) Actuacions en alta a la xarxa motivades pel creixement del municipi. 2 actuacions
- c) Actuacions en baixa a la xarxa per millorar les instal·lacions. 6 actuacions
- d) Actuacions en baixa a la xarxa motivades pel creixement del municipi. 1 actuació
- e) Esquemes de funcionament de futur

Pera més informació sobre les actuacions previstes, consultar la Síntesi de Dades de l'agenda 21 de Bellpuig o bé el Pla Director d'Abastament d'Aigua Potable.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les actuacions que s'executin. D'acord amb el pressupost del Pla Director d'Abastament d'Aigua Potable. Pressupost total: 5.500.163,01 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	% de les actuacions previstes al Pla que s'han executat

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions adreçades als ens locals per a la realització d'inversions per a l'execució d'actuacions d'abastament en alta. *Agència Catalana de l'Aigua.*
- Pla Únic d'Obres i serveis de Catalunya. PUOSC. *Generalitat de Catalunya.*



## 8.2

**REALITZAR UN ESTUDI SOBRE LA POSSIBLE REUTILITZACIÓ DE LES AIGÜES DEPURADES**

**Línia 8.** Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.

**Objectius:** Avaluar al possibilitat de reutilitzar l'aigua de la depuradora de Bellpuig.

Disminuir el consum d'aigua per a usos en els quals no fa falta una qualitat d'aigua tan elevada.

**Tipus d'acció:** Estudi

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

Des de l'any 1996, Bellpuig disposa d'una estació depuradora d'aigües residuals (EDAR), que tracta les aigües residuals mitjançant un tractament biològic de fangs activats, i un cop tractades les aigües aboca al riu Corb.

L'acció que es proposa consisteix en **avaluar la viabilitat sobre la reutilització de l'aigua regenerada de l'EDAR de Bellpuig**. Per tal de fer aquesta avaluació, caldrà definir **l'ús o usos que es vol donar a l'aigua regenerada**, en base als paràmetres de qualitat bàsics que es requereixen en la normativa vigent, i també tenint en compte les característiques de l'efluent de la depuradora. Els paràmetres que cal tenir en compte s'estableixen en el *Real Decret 1620/2007, de 7 de desembre, pel que s'estableix el règim jurídic de la reutilització de les aigües depurades*. Els principals són:

- Criteris de qualitat per la reutilització de les aigües segons els diferents usos. Segons aquests criteris, l'aigua regenerada es classifica en cinc categories, les quals s'associen a un conjunt d'activitats. Cada categoria està determinada per uns paràmetres de qualitat bàsics (valors màxims admissibles), i es fixen altres criteris per cada ús dins la mateixa categoria. El disseny dels tractaments de regeneració ha d'ajustar-se a aquests requeriments de qualitat.
- Determinació de les freqüències i punts de control, els criteris de compliment, així com el protocol de mostratge i els mètodes analítics.

En cas que s'identifiqui un sistema viable tècnica i econòmicament, caldrà elaborar un **projecte tècnic** d'adequació de les instal·lacions als usos als quals es vulgui destinar l'aigua depurada i realitzar els **tràmits pertinents**.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	8.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Aigües de Catalunya i ACA
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2015
<b>Estimació del cost econòmic</b>	L'Estudi → 5.000 € La posada en marxa del sistema de reutilització d'aigua → en funció del tractament que calgui fer a l'aigua
<b>Indicadors de seguiment</b>	Estudi realitzat

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions adreçades als ens locals per sufragar les despeses derivades de l'adopció d'iniciatives relacionades amb l'estalvi en el consum de l'aigua i amb l'aprofitament de recursos no potables. *Agència Catalana de l'Aigua. Aquesta convocatòria finança estudis i projectes previs a la construcció d'infraestructures que tinguin per objecte la reducció del consum d'aigua potable (com per exemple la reutilització d'aigües procedents de depuradores públiques).*

## 8.3

## FER ACTUACIONS DE MILLORA A LA XARXA DE CLAVEGUERAM

**Línia 8.** Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.

**Objectius:** Facilitar el funcionament de l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals.  
Reduir les pèrdues de la xarxa de clavegueram.

**Tipus d'acció:** Actuació sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

La present actuació consisteix en dur a terme les accions de millora necessàries per tal de disposar d'una xarxa de clavegueram adient per al municipi de Bellpuig, així com també per tal de garantir un bon sistema de sanejament de l'aigua. En concret, i d'acord amb les mancances detectades en el present projecte, caldria emprendre les següents accions:

- 1- **Substitució progressiva de les actuals canonades per tubs de poliuretà** i de dimensions adequades a la població del municipi (actualment, moltes de les canonades tenen unes dimensions insuficients, fet que provoca el sobreiximent dels embornals en moment de grans precipitacions).
- 2- **Desconnexió de la xarxa de reg de la depuradora.**
- 3- **Revisió i substitució de les canonades** per evitar les pèrdues de la xarxa de clavegueram, que contaminen el sòl.
- 4- **Ampliació de la xarxa separativa d'aigües pluvials i residuals a tot el municipi.** La normativa actual obliga a que els edificis de nova construcció disposin de xarxa separativa d'aigües (aigües pluvials i aigües residuals), així com també a que s'implanti la xarxa separativa d'aigües en els municipis. A Bellpuig s'està fent la xarxa separativa en les zones d'obra nova i també quan es realitzen obres d'aixecament de carrers. Malgrat això, hi ha alguns casos en que les aigües es separen a nivell d'habitatges, però en arribar al carrer es barregen altra vegada. L'acció consisteix en anar ampliant, de manera progressiva i intentant aprofitar altres obres que es realitzin als carrers, per tal d'estendre aquesta xarxa a tot el municipi.

En cas que es consideri necessari realitzar un anàlisi en profunditat sobre els sistema de clavegueram, es pot redactar el Pla director de Clavegueram, que té com a objectius: protecció davant inundacions, protecció ambiental del medi receptor i protecció higiènica dels habitants de la ciutat. Per tal de redactar-lo, es pot seguir el guió de l'Annex 6 del Programa de Sanejament d'Aigües Residuals Urbanes del 2005: [http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?\\_nfpb=true&\\_pageLabel=P1204654461208200526170&profileLocale=ca](http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P1204654461208200526170&profileLocale=ca)

<b>Interrelació amb altres accions</b>	8.2, 8.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Aigües de Catalunya i Agència Catalana de l'Aigua
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'implantació</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2012 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	A determinar en funció del nombre i característiques de les actuacions a realitzar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre anual d'actuacions realitzades

**Possibles fonts de finançament**

- Pla Únic d'Obres i serveis de Catalunya. PUOSC. *Generalitat de Catalunya.*
- Programa de Sanejament d'Aigües Residuals. *Agència Catalana de l'Aigua.*

## 8.4

**CONNECTAR TOTES LES LLARS I DE LES INDUSTRIES A LA XARXA DE CLAVEGUERAM**

**Línia 8.** Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.

**Objectius:** Reduir la contaminació de les aigües i el sòl

**Tipus d'acció:** Actuació sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

Actualment al municipi de Bellpuig hi ha algunes llars i indústries que no estan connectades a la xarxa de sanejament municipal, i que per tant aboquen les seves aigües en camps, regs o bé cursos d'aigua.

La present actuació consisteix en realitzar les obres necessàries per a la connexió d'aquestes llars o indústries a la xarxa de clavegueram. En cas d'aquells habitatges o indústries que es trobin molt allunyades de la xarxa de clavegueram, es pot plantejar la possibilitat d'instal·lar-hi un sistema individual de tractament de les aigües (fossa sèptica, tractament biològic, etc).

<b>Interrelació amb altres accions</b>	8.3
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, propietaris d'indústries i/o llars.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2010-2015
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció de les llars i/o indústries que calgui connectar.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre de llars connectades a la xarxa de clavegueram Nombre d'indústries connectades a la xarxa de clavegueram

**Possibles fonts de finançament**

- Pla Únic d'Obres i serveis de Catalunya. PUOSC. *Generalitat de Catalunya*.
- Programa de Sanejament d'Aigües Residuals. *Agència Catalana de l'Aigua*.

## 8.5

## ELABORAR I APROVAR UNA ORDENANÇA D'ESTALVI D'AIGUA

**Línia 8.** Millorar les condicions d'abastament, tractament i consum d'aigua.

**Objectius:** Utilitzar tècniques i mètodes que permetin l'estalvi en el consum d'aigua a través de la seva reutilització o la seva reducció, mitjançant l'elaboració i l'aplicació d'una ordenança. Conscienciar la ciutadania sobre la necessitat de fer un ús racional de l'aigua.

**Tipus d'acció:** Actuació legislativa

**Àmbit temàtic:** Aigua

**Descripció**

Consisteix en elaborar i aprovar l'*Ordenança per a l'estalvi i eficiència en el consum d'aigua* que prevegi, entre altres aspectes, incorporar en els habitatges de nova construcció o en reformes importants, mecanismes de reducció del consum domèstic de l'aigua:

- Instal·lació de sistemes d'estalvi d'aigua: airejadors i reguladors de cabal a les aixetes i cisternes de doble descàrrega als vàters.
- Instal·lació de sistemes de recollida d'aigües pluvials i reutilització d'aquestes.
- Instal·lació de sistemes de reutilització d'aigües grises.
- Instal·lació de sistemes de reg eficients: reg per aspersió o reg a manta.

L'ordenança també preveu mesures d'estalvi a nivell municipal (instal·lacions esportives, parcs i jardins, etc), i tracta temes com les piscines particulars, el reg de jardins privats, les espècies vegetals més indicades en els nous espais verds públics i privats, etc.

Per tal d'elaborar l'ordenança, s'aconsella adaptar a la realitat solsonina el *Model d'Ordenança Tipus sobre l'Estalvi d'Aigua*, elaborada per la Xarxa de Pobles i Ciutats cap a la Sostenibilitat (<http://www.diba.cat/xarxasost/pdf/OrdenancaAigua.pdf>). Per tal de poder conèixer experiències d'altres territoris on han elaborat i implantat una ordenança d'aquest tipus, s'aconsella establir contacte amb municipis de característiques similars a Bellpuig a que ja disposin de l'ordenança. Al web <http://www.diba.cat/xarxasost/matexarxa.asp> es pot consultar el llistat d'Ajuntaments que disposaven de l'Ordenança a febrer de 2009.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, propietaris d'indústries i/o llars.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2014
<b>Estimació del cost econòmic</b>	4.000 €
<b>Indicadors de seguiment</b>	Ordenança redactada. Ordenança aprovada i implantada.

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions adreçades als ens locals per sufragar les despeses derivades de l'adopció d'iniciatives relacionades amb l'estalvi en el consum de l'aigua i amb l'aprofitament de recursos no potables. *Agència Catalana de l'Aigua. Aquesta convocatòria finança la redacció i aprovació d'ordenances municipals per a l'estalvi d'aigua.*
- Subvencions a projectes que continguin mesures adreçades a la creació de llocs de treball en el marc dels nous jaciments d'ocupació. *Departament de Treball*

9

**MILLORAR LA GESTIÓ DELS RESIDUS**

## 9.1

## AMPLIAR L'HORARI DE LA DEIXALLERIA MUNICIPAL

**Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.

**Objectius:** Incrementar la recuperació de residus municipals.  
Reduir el volum de residus que van a parar al dipòsit controlat de Tàrrega.

**Tipus d'acció:** Servei municipal

**Àmbit temàtic:** Residus

**Descripció**

Actualment l'horari d'obertura de la deixalleria és:

- Hivern. De dilluns a divendres, de 4 a 6 de la tarda i els dissabtes d'11 a 1 del migdia.
- Estiu (juny-juliol-agost). De dilluns a divendres de 5 a 7 de la tarda i els dissabtes de 10 a 2 del migdia.
- Diumenges i festius tancada.

La present actuació consisteix en ampliar l'horari de la deixalleria, obrint-la o bé **dissabtes a la tarda o diumenges al matí.**

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.2, 9.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'implantació</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Variable en funció del sou de la persona contractada (que pot fer altres tasques)
<b>Indicadors de seguiment</b>	Ampliació de l'horari d'obertura de la deixalleria realitzat. Evolució anual del nombre d'aportacions a la deixalleria.

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions destinades a entitats locals per a la realització de plans extraordinaris d'ocupació locals (Projecte Impuls-Treball). *Departament de Treball.*
- Subvencions a projectes que continguin mesures adreçades a la creació de llocs de treball en el marc dels nous jaciments d'ocupació. *Departament de Treball.*

## 9.2

## POSADA EN MARXA D'UN SERVEI DE DEIXALLERIA MÒBIL O MINIDEIXALLERIA

**Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.

**Objectius:** Incrementar la recuperació de residus municipals.

Reduir el volum de residus que van a parar a al dipòsit controlat de Tàrraga.

**Tipus d'acció:** Servi municipal

**Àmbit temàtic:** Residus

### Descripció

La deixalleria de Bellpuig està situada a les afores del nucli urbà, realitat que obliga a desplaçar-s'hi en cotxe i que dificulta que la població que no disposa de vehicle propi en pugui fer ús.

L'acció consisteix en **posar en marxa un servei de deixalleria mòbil o bé la creació d'una deixalleria de barri o una mini-deixalleria** que es pugui situar en un punt més cèntric i així facilitar-hi l'accés i potenciar la utilització d'aquest servei.

**Minideixalleria.** Es tracta d'una petita instal·lació ubicada dins de l'entramat urbà, que permet apropar el servei als ciutadans i facilitar la seva participació en la recuperació dels residus municipals. Depèn logísticament de la deixalleria principal del municipi, on periòdicament es traslladen els residus acceptats a la instal·lació.

**Deixalleria mòbil.** Aquest servei consisteix en un vehicle de recollida que visita diferents barris i/o poblacions amb un calendari preestablert. Pot ser adequat per apropar i reforçar el servei de deixalleria a les poblacions que ja disposen d'una instal·lació fixa, o per oferir el servei a poblacions petites on no n'hi ha. Hi ha diversos models, però en general és un contenidor amb diferents compartiments per a la recollida de residus ordinaris (vidre, envasos lleugers, etc.), voluminosos i especials. Aquesta s'hauria d'anar instal·lant a diferents punts del nucli urbà, segons un calendari de llocs, dates i horaris.

Per tal de posar en marxa un servei de deixalleria mòbil o minideixalleria no hi ha cap limitació per part de l'Agència de Residus de Catalunya (ARC). Únicament, en el cas que es sol·liciti finançament a l'ARC a través de la *Convocatòria de subvencions per a la Implantació de deixalleries i altres equipaments per a la recollida selectiva i la valorització de residus municipals*, caldrà que aquests instal·lacions s'adaptin a la **Norma tècnica** que hi va associada. Per a més informació es pot consultar el document **Guia d'implantació i Gestió de Deixalleries**, publicada per l'Agència de Residus el desembre de l'any 2006 i que es pot descarregar al web de l'Agència de Residus de Catalunya. **Independentment de l'opció escollida, l'actuació hauria d'anar acompanyada d'una campanya de difusió i informació del nou servei.**

<b>Interrelació amb altres accions</b>	9.1, 9.4
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, ciutadania
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	En funció del sistema. S'estableix en la corresponen Norma Tècnica sobre Deixalleries.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Minideixalleria o deixalleria mòbil implantada. Evolució de la recollida selectiva de residus per habitant i dia.

### Possibles fonts de finançament

- Subvencions per a la implantació de deixalleries i altres equipaments per a la recollida selectiva i la valorització de residus municipals. *Agència de residus de Catalunya.*

## 9.3

**DIFONDRE LA BONIFICACIÓ FISCAL APLICABLE ALS USUARIS DE LA DEIXALLERIA****Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.**Objectius:** Incentivar la recollida selectiva de residus.

Reducir la quantitat de residus que s'aboquen al dipòsit controlat de Tàrraga.

**Tipus d'acció:** Campanya**Àmbit temàtic:** Residus**Descripció**

Actualment al municipi de Bellpuig existeix una bonificació econòmica del 10% en el cànon d'escombraries municipals pels ciutadans que utilitzen el servei de la deixalleria més de 5 vegades a l'any. En el marc del procés participatiu de l'Agenda 21 s'ha detectat que, en general, aquesta bonificació és poc coneguda entre la ciutadania.

L'acció consisteix en fer difusió d'aquesta bonificació, a través dels següents mitjans de les següents vies:

- Revista "Lo Pregoner".
- Web municipal de Bellpuig.
- Falca informativa a la Ràdio Municipal.
- Cartells informatius a les instal·lacions de la deixalleria i a la resta del municipi.
- Rebut bancari. S'hi podria afegir una frase que informés del nombre de vegades que l'usuari ha utilitzat la deixalleria, per tal que aquest conegui el que li falta per tal de poder disposar de la bonificació. En el cas d'aquelles usuaris que no n'hagin fet ús, afegir una frase explicant-ne el funcionament.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, responsable de la deixalleria, ciutadania.
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011-2012
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre anual d'usuaris a la deixalleria Evolució del % d'abonats/any que reben la bonificació.

**Possibles fonts de finançament**



## 9.4

## ANÀLISI SOBRE ALTRES MODELS DE RECOLLIDA DE RESIDUS

**Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.

**Objectius:** Millorar el sistema de recollida de residus de contenidors de carrer.

Incrementar la recollida de totes les fraccions de selectiva (vidre, paper, envasos i matèria orgànica)

**Tipus d'acció:** Pla, projecte i/o estudi

**Àmbit temàtic:** Residus

**Descripció**

Al municipi de Bellpuig el model de recollida de residus és de 5 fraccions (vidre, paper-cartró, envasos, FORM i resta) i es fa mitjançant contenidors de superfície (àrees de vorera i àrees d'aportació).

L'acció pretén fer una anàlisi d'alternatives a l'actual sistema de gestió i recollida de residus municipals, a partir de l'anàlisi detallada sobre els altres models de recollida aplicats actualment a Catalunya i els avantatges i inconvenients que suposaria la seva implantació al municipi de Bellpuig. Aquests sistemes són:

- **Porta a porta.** La recollida selectiva porta a porta consisteix en lliurar els residus al servei municipal de recollida davant de la porta de casa, en uns dies i hores determinats per a cada fracció.
- **Recollida pneumàtica.** Sistema de recollida mitjançant una xarxa subterrània de conduccions amb bústies exteriors per al lliurament de residus que són recollits mitjançant mecanismes d'aspiració centralitzats.
- **Contenidors soterrats.** Recollida selectiva en àrees d'aportació soterrades on solament es visualitza la bústia destinada al lliurament de residus.

Per tal de realitzar aquesta anàlisi s'aconsella contactar amb el **Servei d'assessorament als ens locals sobre models de gestió de residus municipals**, de l'Agència de Residus de Catalunya. Aquest servei pretén oferir als ens locals eines per a facilitar la tasca de desenvolupar els seus models de gestió cap a la consecució dels objectius del PROGEMIC (Programa de Gestió de Residus Municipals a Catalunya). Entre aquestes eines destaca l'ajuda en la definició d'objectius i instruments de gestió (prevenció de residus, plecs de prescripcions tècniques pel servei de recollida, ordenances, comunicació i educació ambiental...). Per a sol·licitar el servei, cal enviar un correu electrònic a través del web: <http://www.arc.cat/ca/municipals/models/assessorament/index.asp>.

Aquesta acció caldria realitzar-la conjuntament amb l'empresa comarcal Urgell Net S.A, encarregada de la recollida selectiva a la comarca de l'Urgell.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	9.2
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, ciutadania
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2014
<b>Estimació del cost econòmic</b>	Assumible amb personal propi, i en col·laboració amb el Servei d'assessorament als ens locals sobre models de gestió de residus municipals, de l'Agència de Residus de Catalunya.
<b>Indicadors de seguiment</b>	Anàlisi realitzada

**Possibles fonts de finançament**

## 9.5

**ELABORAR UN PROTOCOL PER A LA NETEJA DE LA VIA PÚBLICA I EL SEU SEGUIMENT****Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.**Objectius:** Millorar la neteja i el manteniment de la via pública.  
Millorar la imatge dels espais públics del municipi.**Tipus d'acció:** Document de planificació**Àmbit temàtic:** Residus**Descripció**

L'acció planteja elaborar un **protocol per a la neteja de la via pública del nucli de Bellpuig i el seu seguiment**. El protocol ha de ser un document senzill i pràctic, útil per a l'acció diària, i els seus continguts haurien de ser:

1. **Calendari de la neteja dels diferents carrers i indrets del poble.** S'hi concretaran quins carrers i zones s'han de netejar cada dia, així com també el corresponent horari de neteja, amb l'objectiu de donar cobertura a tots els espais públics del municipi en un espai relativament curt de temps.

Per tal de realitzar aquest calendari, es tindran en compte:

- Les possibilitats de treball de la Brigada Municipal.
- Les característiques dels diferents carrers i /o zones.
- Les situacions puntuals o periòdiques de determinats carrers o zones, que fan que un carrer o zona necessiti d'una actuació específica: festes al carrer, mercats, fires, obres, etc.

2. **Seguiment del calendari de neteja.** Caldrà definir una persona responsable de coordinar el calendari de neteja i de fer el seguiment del seu compliment, així com de detectar possibles anomalies i adaptar les accions de neteja a les necessitats del municipi.

La redacció del protocol s'hauria de redactar entre el regidor competent (Regidor/a de governació, obres i serveis), el cap de la Brigada Municipal i el tècnic/a encarregat de fer el seguiment del calendari de neteja.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	4.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig, Brigada Municipal.
<b>Grau de prioritat</b>	Alt
<b>Termini d'inici</b>	Curt
<b>Període d'implantació</b>	2011 i en endavant
<b>Estimació del cost econòmic</b>	La redacció del protocol i la realització del seguiment → assumible amb personal propi En cas que calguin contractacions puntuals per a la neteja de la via pública → en funció del sou de la persona/es contractada/es
<b>Indicadors de seguiment</b>	Protocol redactat.

**Possibles fonts de finançament**

- Subvencions destinades a entitats locals per a la realització de plans extraordinaris d'ocupació locals (Projecte Impuls-Treball). *Departament de Treball.*

## 9.6

## AMPLIACIÓ I MILLORA DELS ELEMENTS DE MOBILIARI URBÀ

**Línia 9.** Millorar la gestió dels residus.

**Objectius:** Dotar el poble de nous elements de mobiliari urbà i fer el manteniment dels existents.  
Millorar els espais públics del municipi.

**Tipus d'acció:** Actuació sobre el territori

**Àmbit temàtic:** Residus

**Descripció**

Bellpuig disposa de papereres i bancs distribuïts per diferents punts del municipi. En alguns d'aquests punts, aquest mobiliari és força vell, mentre que hi ha zones on hi falten papereres.

L'acció consisteix en la instal·lar noves papereres en aquells indrets que no n'hi hagi o siguin insuficients, així com en substituir aquelles bancs i papereres que estiguin en un estat marcadament malmès. Amb aquesta actuació es pretén que la ciutadania utilitzi més les papereres i que el poble tingui un aspecte més net i agradable. Els passos que caldrà seguir són:

- 1- Realització d'una proposta d'ampliació i millora dels elements de mobiliari urbà, per part de l'Ajuntament de Bellpuig.
- 2- Exposició d'aquesta proposta a agents clau del municipi, per tal de captar les seves opinions al respecte i incorporar les seves aportacions a la proposta final.
- 3- Consens de la proposta, cerca de finançament i execució de la mateixa.

<b>Interrelació amb altres accions</b>	1.11, 4.6
<b>Agents implicats</b>	Ajuntament de Bellpuig
<b>Grau de prioritat</b>	Mig
<b>Termini d'inici</b>	Mig
<b>Període d'implantació</b>	2013-2015
<b>Estimació del cost econòmic</b>	La realització de la proposta → assumible amb personal propi Execució de les accions → variable en funció del nombre i tipologia d'actuacions a realitzar
<b>Indicadors de seguiment</b>	Nombre d'accions de millora i ampliació realitzades

**Possibles fonts de finançament**

- Pla Únic d'Obres i serveis de Catalunya. PUOSC. *Generalitat de Catalunya*.

## 4. Taules de síntesi del Pla d'Acció Ambiental

### 4.1 Taules d'accions ordenades per línies estratègiques

#### LÍNIA 1. SENSIBILITZAR I EDUCAR ELS DIFERENTS AGENTS DEL TERRITORI EN QÜESTIONS AMBIENTALS, DE CIVISME I EN EL CONEIXEMENT DEL TERRITORI

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
1.1	Campanya per a reduir l'ús de bosses de plàstic als comerços	Mig	Mig
1.2	Campanyes periòdiques sobre la gestió dels residus municipals	Alt	Curt
1.3	Difondre l'actual sistema de recollida de voluminosos	Alt	Curt
1.4	Campanyes per a la reducció del consum d'aigua	Alt	Curt
1.5	Integrar activitats de coneixement del municipi en les activitats escolars	Mig	Mig
1.6	Impulsar l'adhesió dels centres educatius del municipi al Programa Escoles Verdes	Mig	Curt
1.7	Implicació en la Setmana de la Mobilitat Sostenible i Segura que realitza anualment el DMAH	Mig	Curt
1.8	Impulsar la creació d'horts escolars als centres educatius	Mig	Mig
1.9	Incorporar productes ecològics i locals als menjadors escolars de Bellpuig	Mig	Mig
1.10	Ambientalització integral de l'Ajuntament de Bellpuig: Institució Verda	Alt	Curt
1.11	Campanya de sensibilització per a mantenir la via pública neta i respecte al mobiliari urbà i posterior control	Mig	Mig
1.12	Organització d'esdeveniments festius sostenibles	Mig	Mig
1.13	Crear la figura d'un gestor i dinamitzador de l'Agenda 21	Alt	Curt
1.14	Programa de sortides: "Coneix Bellpuig"	Mig	Mig
1.15	Promoure la participació de la ciutadania en el Projecte Rius	Baix	Mig

#### LÍNIA 2. FOMENTAR LA PARTICIPACIÓ CIUTADANA I LA COMUNICACIÓ EN TEMES AMBIENTALS

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
2.1	Elaborar un reglament intern de funcionament de les taules de participació ciutadana	Alt	Curt
2.2	Incorporar millores al web de l'Ajuntament per a millorar la coordinació, difusió i informació	Alt	Curt
2.3	Organitzar una jornada anual per a la cooperació entre entitats	Mig	Curt
2.4	Foment i organització d'activitats interculturals	Mig	Mig
2.5	Establir acords per a disminuir l'impacte de l'àrea de caça	Mig	Mig
2.6	Realització i divulgació d'un anuari ambiental	Mig	Curt

**LÍNIA 3. PROMOURE LA CREACIÓ I DIVERSIFICACIÓ D'ACTIVITATS ECONÒMIQUES RESPECTUOSES  
AMB EL MEDI AMBIENT**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
3.1	Promoure un creixement industrial per fases als nous polígons, controlat i respectuós amb el medi ambient	Alt	Curt
3.2	Fomentar la implantació de sistemes de gestió ambiental a les empreses	Mig	Mig
3.3	Elaborar un Programa de Dinamització Comercial	Mig	Mig
3.4	Elaborar un Pla de Desenvolupament Turístic	Alt	Curt
3.5	Dissenyar i adequar una xarxa de camins i/o senders	Mig	Curt
3.6	Inventariar i restaurar les infraestructures i elements històrics relacionats a l'aprofitament de l'aigua	Mig	Mig
3.7	Prova pilot de visites guiades al secà de Belianes - Preixana	Mig	Curt
3.8	Incentivar la creació d'una associació de consum	Mig	Mig
3.9	Jornada sobre l'agricultura i la ramaderia ecològiques	Mig	Mig

**LÍNIA 4. VETLLAR PER LA MILLORA I EL MANTENIMENT DEL MEDI NATURAL, EL PAISATGE, LES ZONES  
D'ESBARJO I DE PASSEIG**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
4.1	Adequar una via zona de passeig entre el nucli urbà i el seu entorn més rural	Alt	Curt
4.2	Coordinació amb els municipis veïns en les accions de protecció i millora del medi natural	Mig	Curt
4.3	Redactar i executar un Pla de Recuperació i Millora del Riu Corb	Mig	Mig
4.4	Impulsar iniciatives de custòdia del territori	Mig	Mig
4.5	Identificar els elements d'interès natural del municipi i fer-ne difusió	Mig	Curt
4.6	Millorar els espais enjardinats i els parcs infantils	Alt	Curt
4.7	Elaborar un Pla d'aprofitament socioambiental del Parc del Convent	Mig	Mig
4.8	Fomentar la creació de petits horts en zones abandonades o solars sense construir	Mig	Mig

**LÍNIA 5. AVANÇAR CAP UNA MOBILITAT MÉS SOSTENIBLE I SEGURA**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
5.1	Implantar una xarxa d'itineraris per a bicicletes	Alt	Curt
5.2	Millorar el servei de transport públic	Alt	Curt
5.3	Executar actuacions de millora de la mobilitat intraurbana	Alt	Curt
5.4	Crear una borsa per a compartir cotxe	Mig	Mig
5.5	Implementar els camins escolars segurs	Mig	Curt

**LÍNIA 6. MINIMITZAR ELS IMPACTES DEL CONSUM ENERGÈTIC**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
6.1	Realitzar un estudi de viabilitat d'energies alternatives	Mig	Curt
6.2	Promoure la creació de l'Oficina Local d'Energia de Bellpuig	Mig	Mig

**LÍNIA 7. VETLLAR PER MINIMITZAR LA CONTAMINACIÓ LUMÍNICA, ATMOSFÈRICA, ACÚSTICA I ODORÍFERA**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
7.1	Adaptar el mapa de capacitat acústica a la normativa vigent	Alt	Curt
7.2	Elaborar i aprovar l'Ordenança de sorolls i vibracions, i campanya de sensibilització	Alt	Curt
7.3	Implantar el Pla d'adequació de la il·luminació exterior	Alt	Curt
7.4	Redactar una ordenança reguladora sobre l'abocament de fems i purins	Mig	Mig

**LÍNIA 8. MILLORAR LES CONDICIONS D'ABASTAMENT, TRACTAMENT I CONSUM D'AIGUA**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
8.1	Implantar el Pla Director de l'Aigua de Bellpuig	Alt	Curt
8.2	Realitzar un estudi sobre la possible reutilització de les aigües depurades	Mig	Mig
8.3	Fer actuacions de millora a la xarxa de clavegueram	Mig	Curt
8.4	Connexió de totes les llars i de les indústries a la xarxa de clavegueram	Alt	Curt
8.5	Elaborar i aprovar una ordenança d'estalvi d'aigua	Mig	Mig

**LÍNIA 9. MILLORAR LA GESTIÓ DELS RESIDUS**

Codi	Acció	Grau de prioritat	Termini d'inici
9.1	Ampliar l'horari de la deixalleria municipal	Mig	Curt
9.2	Posada en marxa d'un servei de deixalleria mòbil o minideixalleria	Mig	Mig
9.3	Difondre la bonificació fiscal aplicable als usuaris de la deixalleria	Mig	Curt
9.4	Anàlisi sobre altres models de recollida de residus	Mig	Mig
9.5	Elaborar un protocol per a la neteja de la via pública i el seu seguiment	Alt	Curt
9.6	Ampliació i millora dels elements de mobiliari urbà	Mig	Mig

## 4.2. Taules d'accions ordenades per termini d'inici

CURT TERMINI		
Codi	Acció	Possible finançament
1.2	Campanyes periòdiques sobre la gestió dels residus municipals	2.500 €/campanya
1.3	Difondre l'actual sistema de recollida de voluminosos	Per al consens → assumible amb personal propi Per a la difusió → inclosa en l'acció 1.2
1.4	Campanyes per a la reducció del consum d'aigua	2.000 €/any
1.6	Impulsar l'adhesió dels centres educatius del municipi al Programa Escoles Verdes	Sense cost econòmic
1.7	Implicació en la Setmana de la Mobilitat Sostenible i Segura que realitza anualment el DMAH	En funció del nombre i tipologia d'actuacions que es realitzin
1.10	Ambientalització integral de l'Ajuntament de Bellpuig: Institució Verda	Realització anàlisi de la situació actual i realització de propostes d'accions: 25.000 € Implantació de les accions: variable en funció de les accions a realitzar
1.13	Crear la figura d'un gestor i dinamitzador de l'Agenda 21	Cost de la persona contractada
2.1	Elaborar un reglament intern de funcionament de les taules de participació ciutadana	No requereix inversió econòmica
2.2	Incorporar millores al web de l'Ajuntament per a millorar la coordinació, difusió i informació	Assumible amb personal propi
2.3	Organitzar una jornada anual per a la cooperació internacional	1.500 € (coordinació i organització Jornada)
2.6	Realització i divulgació d'un anuari ambiental	Recollida de dades: assumible amb personal propi Redacció anuari: 1.500 €/any
3.1	Promoure un creixement industrial per fases als nous polígons, controlat i respectuós amb el medi ambient	Variable en funció de les accions que es realitzin.
3.4	Elaborar un Pla de Desenvolupament Turístic	20.000 €
3.5	Dissenyar i adequar una xarxa de camins i/o senders	Inventari, elaboració cartografia i planificació accions: 12.000 € Realització accions: variable en funció del nombre i tipologia d'accions
3.7	Prova pilot de visites guiades al secà de Belianes - Preixana	2.000 €
4.1	Adequar una via zona de passeig entre el nucli urbà i el seu entorn més rural	Elaboració del projecte i tasques d'adequació → assumible amb personal propi Mobiliari urbà i altres elements → variable en funció del mobiliari
4.2	Coordinació amb els municipis veïns en les accions de protecció i millora del medi natural	Actuació sense cost econòmic.
4.5	Identificar els elements d'interès natural del municipi i fer-ne difusió	Identificació i difusió → 8.000 € Senyalització → variable segons nombre i tipologia de senyals

Codi	Acció	Possible finançament
4.6	Millorar els espais enjardinats i els parcs infantils	Variable en funció del nombre i les característiques de cada intervenció
5.1	Implantar una xarxa d'itineraris per a bicicletes	Variable en funció dels itineraris i dels Km a adequar
5.2	Millorar el servei de transport públic	Acció sense cost econòmic.
5.3	Executar actuacions de millora de la mobilitat intraurbana	Variable en funció de les actuacions a realitzar
5.5	Implementar els camins escolars segurs	A determinar en funció del nombre de Km de camí escolar
6.1	Realitzar un estudi de viabilitat d'energies alternatives	25000
7.1	Adaptar el mapa de capacitat acústica a la normativa vigent	Assumible amb personal propi.
7.2	Elaborar i aprovar l'Ordenança de sorolls i vibracions, i campanya de sensibilització	Assumible amb personal propi.
7.3	Implantar el Pla d'adequació de la il·luminació exterior	A determinar en funció del nombre del nombre de punts de llum que es volen adaptar a la normativa.
8.1	Implantar el Pla Director de l'Aigua de Bellpuig	Variable en funció de les actuacions que s'executin. D'acord amb el pressupost del Pla Director d'Abastament d'Aigua Potable. Pressupost total: 5.500.163,01 €
8.3	Fer actuacions de millora a la xarxa de clavegueram	A determinar en funció del nombre i característiques de les actuacions a realitzar
8.4	Connectar de totes les llars i de les indústries a la xarxa de clavegueram	Variable en funció de les llars i/o indústries que calgui connectar.
9.1	Ampliar l'horari de la deixalleria municipal	Variable en funció del sou de la persona contractada (que pot fer altres tasques)
9.3	Difondre la bonificació fiscal aplicable als usuaris de la deixalleria	Assumible amb personal propi.
9.5	Elaborar un protocol per a la neteja de la via pública i el seu seguiment	La redacció del protocol i la realització del seguiment → assumible amb personal propi



<b>MIG TERMINI</b>		
<b>Codi</b>	<b>Acció</b>	<b>Possible finançament</b>
1.1	Campanya per a reduir l'ús de bosses de plàstic als comerços	5.000 €/campanya
1.5	Integrar activitats de coneixement del municipi en les activitats escolars	Variable en funció de les activitats
1.8	Impulsar la creació d'horts escolars als centres educatius	2.000 €/per cada compra de material La gestió de l'hort es realitzarà amb personal propi de l'Ajuntament de Bellpuig (Brigada municipal) o dels centres educatius.
1.9	Incorporar productes ecològics i locals als menjadors escolars de Bellpuig	Variable en funció de les accions realitzades
1.11	Campanya de sensibilització per a mantenir la via pública neta i respecte al mobiliari urbà i posterior control	2.000 €/campanya
1.12	Organització d'esdeveniments festius sostenibles	Variable en funció de les actuacions que es vulguin realitzar
1.14	Programa de sortides: "Coneix Bellpuig"	10.000 €/any
1.15	Promoure la participació de la ciutadania en el Projecte Rius	Aproximadament 2000 €, en el cas que es contractin els serveis dels monitors de l'associació Hàbitats. Una altra opció és demanar col·laboració a persones que ja estan realitzant aquest projecte en el territori, per tal que actuïn com a monitors del Projecte.
2.4	Foment i organització d'activitats interculturals	En funció de les actuacions que es realitzin
2.5	Establir acords per a disminuir l'impacte de l'àrea de caça	Sense cost econòmic
3.2	Fomentar la implantació de sistemes de gestió ambiental a les empreses	El suport tècnic inicial → assumible amb personal propi La Jornada informativa → 4.000 €
3.3	Elaborar un Programa de Dinamització Comercial	15.000 € la redacció del Programa
3.6	Inventariar i restaurar les infraestructures i elements històrics relacionats a l'aprofitament de l'aigua	Inventari i difusió: 10.000 € Restauració: variable en funció del nombre i tipologia d'actuacions
3.8	Incentivar la creació d'una associació de consum	1.000 €
3.9	Jornada sobre l'agricultura i la ramaderia ecològiques	6.000 €

Codi	Acció	Possible finançament
4.3	Redactar i executar un Pla de Recuperació i Millora del Riu Corb	Per a la redacció del Pla → 20.000 € Execució de les accions → variable en funció de les mateixes
4.4	Impulsar iniciatives de custòdia del territori	Sense cost econòmic
4.7	Elaborar un Pla d'aprofitament socioambiental del Parc del Convent	15.000 €
4.8	Fomentar la creació de petits horts en zones abandonades o solars sense construir	Cost de la persona contractada (assumible pel tècnic dinamitzador de l'Agenda 21 de Bellpuig)
5.4	Crear una borsa per a compartir cotxe	Assumible amb personal propi
6.2	Promoure la creació de l'Oficina Local d'Energia de Bellpuig	Cost de la persona contractada (assumible pel tècnic dinamitzador de l'Agenda 21 de Bellpuig)
7.4	Redactar una ordenança reguladora sobre l'abocament de fems i purins	Variable en funció del sou de la persona contractada.
8.2	Realitzar un estudi sobre la possible reutilització de les aigües depurades	L'Estudi →5.000 € La posada en marxa del sistema de reutilització d'aigua → en funció del tractament que calgui fer a l'aigua
8.5	Elaborar i aprovar una ordenança d'estalvi d'aigua	4.000 €
9.2	Posada en marxa d'un servei de deixalleria mòbil o minideixalleria	En funció del sistema. S'estableix en la corresponen Norma Tècnica sobre Deixalleries.
9.4	Anàlisi sobre altres models de recollida de residus	Assumible amb personal propi, i en col·laboració amb el Servei d'assessorament als ens locals sobre models de gestió de residus municipals, de l'Agència de Residus de Catalunya.
9.6	Ampliació i millora dels elements de mobiliari urbà	En cas que calguin contractacions puntuals per a la neteja de la via pública → en funció del sou de la persona/es contractada/es