

AGENDA 21 LOCAL

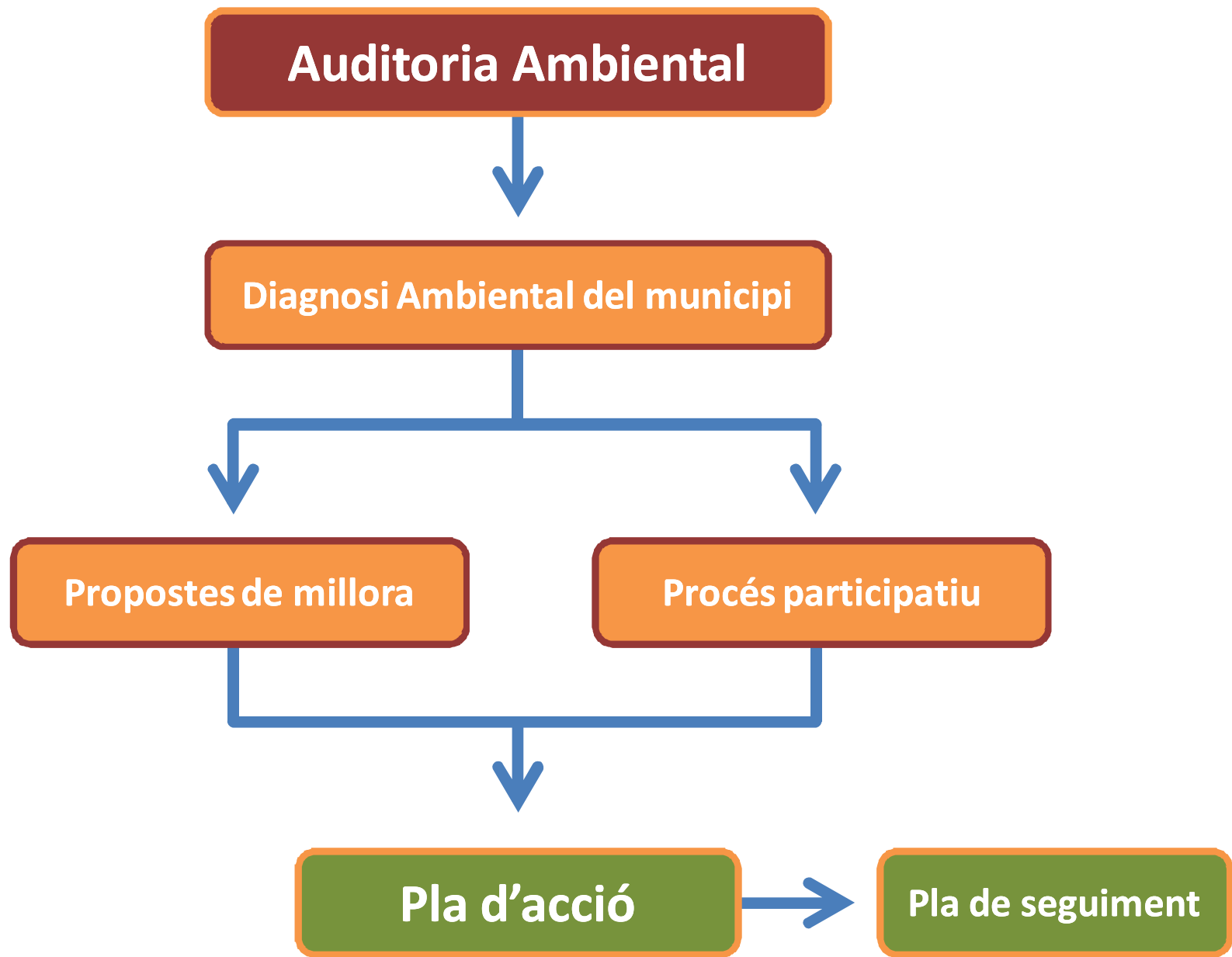
Revisió de l'Auditoria Ambiental

Maig 2017



**Ajuntament
de Centelles**

AGENDA 21 LOCAL



Actualització de la diagnosi ambiental

Sistemes naturals

- Mantenim una important extensió de sòl d'ús agrícola i de superfície forestal.
- Ha augmentat la superfície forestal gestionada amb criteris de sostenibilitat.
- Disposem d'un paisatge divers, amb una ampla i rica varietat d'espècies vegetals i animals.
- S'ha millorat la qualitat dels ecosistemes fluvials.

Model de Ciutat

- Es manté el model compacte i les previsions de desenvolupament urbanístic.
- El model mixt d'usos d'activitats afavoreix l'accessibilitat i la connectivitat urbana.
- S'ha pacificat el trànsit al centre del poble.
- La connectivitat amb Aiguafreda i els Hostalets és limitada.
- La millora de la línia ferroviària continua sent un dels grans temes pendents.

Actualització de la diagnosi ambiental

Flux de l'aigua

- La capacitat d'autosuficiència ha disminuït.
- Les aigües freàtiques pateixen problemes de contaminació: actualment es produeixen més purins dels que el territori del municipi pot absorbir.
- S'ha millorat l'efectivitat de la xarxa de distribució de l'aigua reduint-ne les pèrdues del sistema.
- Tenim algunes deficiències en el control d'aigües residuals.
- Disposem dels sistemes de depuració correctes.

Flux energètic

- El consum energètic del municipi es situa en la mitjana catalana.
- Les energies alternatives són poc presents però destaquen en l'àmbit dels equipaments municipals.
- El consum s'ha reduït notablement en enllumenat públic i equipaments.
- L'Electra ofereix oportunitats d'eficiència energètica i origen sostenible.

Actualització de la diagnosi ambiental

Flux de residus

- La producció de residus per habitant es manté per sota la mitjana catalana.
- La recollida selectiva ha millorat però es situa per sota la mitjana catalana.
- La recollida de matèria orgànica està molt per sota de la mitjana catalana.
- S'ha ajustat la gestió de la deixalleria municipal a la normativa i s'ha millorat el servei.
- S'ha reduït la problemàtica dels residus industrials i dels abocaments incontrolats però tenim problemes d'andròmines al carrer.

Contaminació lumínica

- La millora de l'enllumenat públic ha contribuït a reduir la contaminació lumínica però queden aspectes per millorar.
- Disposem dels estudis exigits.

Actualització de la diagnosi ambiental

Contaminació atmosfèrica

- La principal font contaminant és el transport, tot i que es constata la millora de l'eficiència en la combustió dels vehicles.
- L'ús d'energies més netes ha reduït l'emissió de contaminants.
- Els protocols de control i avisos han millorat.
- Caldria reduir la crema domèstica de poda i de materials tòxics.

Contaminació sonora

- El nivell d'emissions sonores del municipi no es considera problemàtic.
- Disposem dels estudis i normatives exigides.

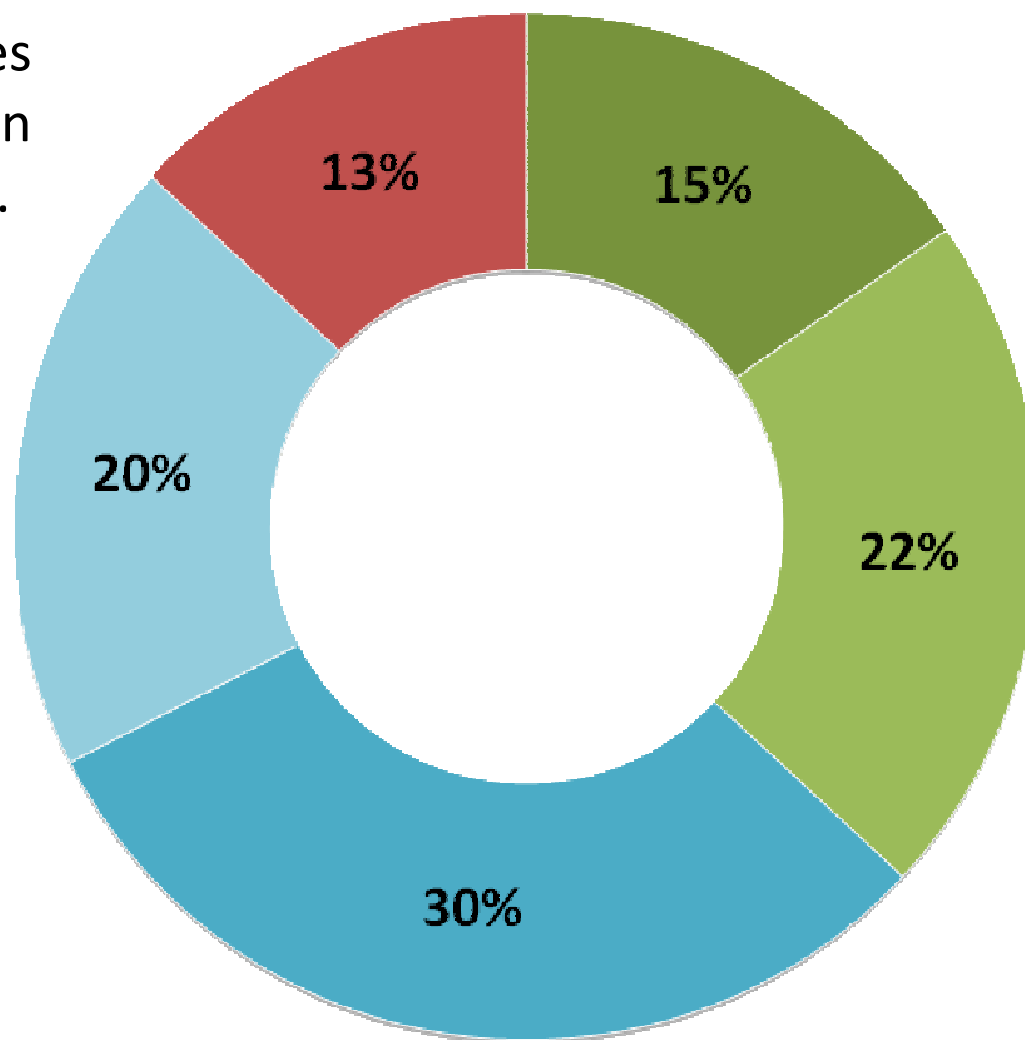
Actualització de la diagnosi ambiental

Nous reptes i oportunitats

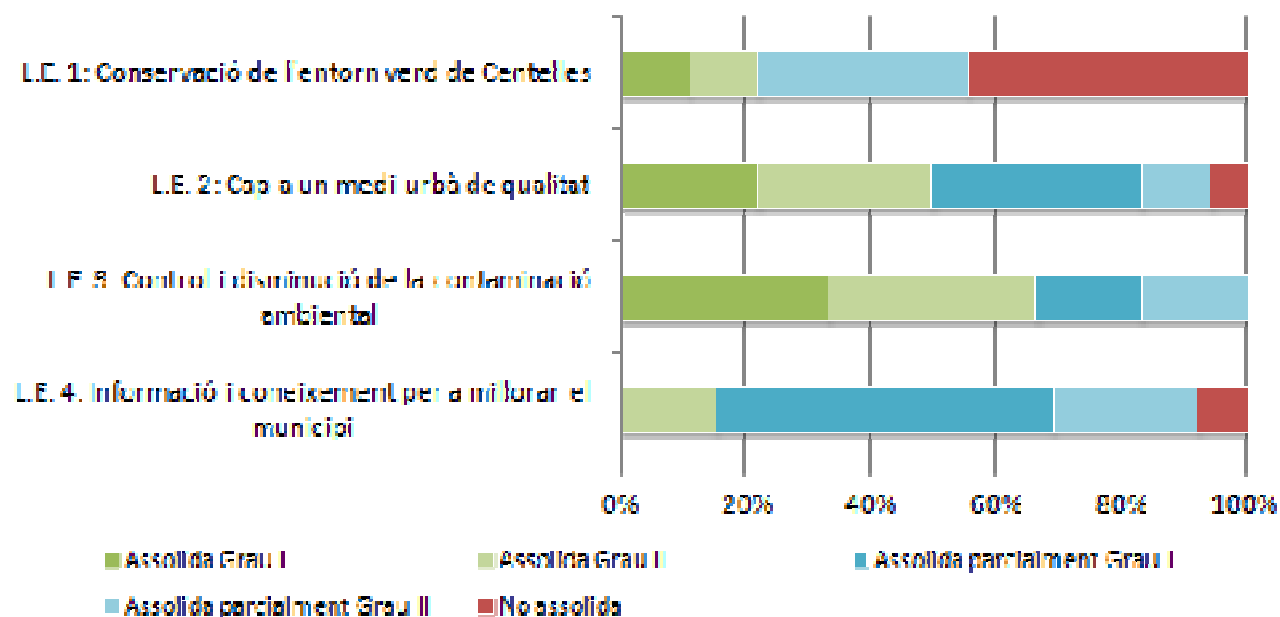
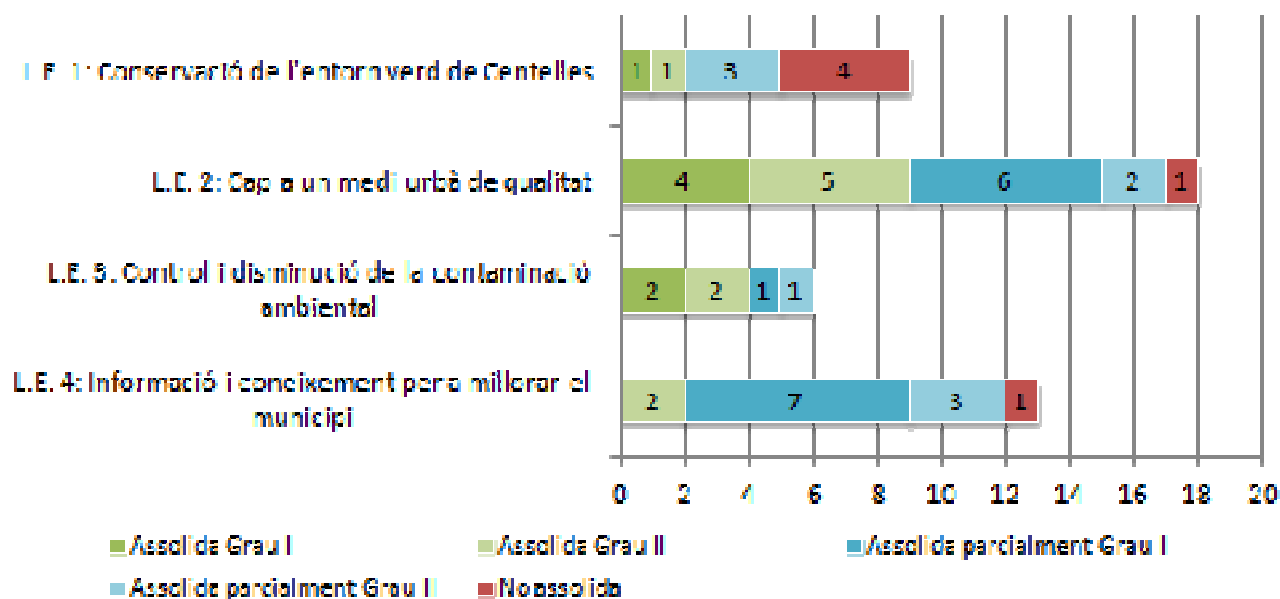
- Efectes del canvi climàtic que s'aniran notant paulatinament a nivell local: risc d'incendis, inundacions, sequeres.
- Augment de les molèsties per plagues: mosquit tigre, coloms, paneroles.
- Repercussions socioambientals de la crisi econòmica: pobresa energètica, retard en la renovació de vehicles, alentiment de l'aplicació de mesures de sostenibilitat en l'empresa i el comerç.
- La Unió Europea imposa normatives més restrictives per reduir l'impacte de les activitats sobre el medi.
- Es donen canvis en els sistemes de finançament de serveis d'aigües residuals, tractament de residus, energies renovables.
- L'estabilització del creixement de la població facilita el dimensionar de forma més precisa les necessitats de serveis.

Avaluació del Pla d'Acció

- S'avaluen les 46 accions i es determina si s'han assolit els objectius plantejats.
- Valoració positiva: el 67% de les accions s'han assolit o s'han realitzat actuacions significatives.



Avaluació del Pla d'Acció



Continuïtat del procés d'Agenda 21

- L'Agenda 21 continua sent un dels principals instruments per a un desenvolupament sostenible del municipi.
- Les noves iniciatives de sostenibilitat (PAES, PAESC, ODS) complementen el procés per fer front a les noves problemàtiques ambientals.
- L'avaluació realitzada ha identificat la necessitat de completar les accions pendents, donar un impuls a les iniciades i plantejar-ne de noves en consonància als nous reptes.