

# Callús posa en marxa un innovador sistema d'enllumenat públic amb leds

► Cada fanal es controla de manera individualitzada i és, ahora, un punt de gestió d'informació

ENRIC BADIA | CALLÚS

■ Il·luminar els carrers de pobles i ciutats amb leds avui ja no és innovació, però a més a més poder donar o rebre informació a través de cada fanal fa que Callús tingui un sistema únic d'enllumenat públic. El projecte ha trigat més del que era previst, a causa tant de problemes tècnics com de proveïment del material necessari, com de pagaments per part de l'administració als proveïdors.

Els darrers dies, després de mesos de proves, s'ha deixat com a definitiu el sistema d'enllumenat que permet controlar cada fanal des d'un ordinador, una tauleta o un telèfon mòbil.

Els carrers que tenen aquest tipus d'enllumenat suposen entre el 25% i el 30% de la xarxa urbana. A més d'aquest control, cada fanal disposa d'un *driver*, que és un punt de recepció i transmissió d'informació. Per exemple, amb una aplicació de vigilància podria ser un gestor de seguretat.

L'obra, tot i que els veïns ja fa dies que veuen les noves lluminàries posades, no s'ha pogut completar fins ara perquè hi havia millores i ajustaments per fer en el sistema de gestió, el programari, segons explica un dels responsables del projecte, l'enginyer Antoni Montiel.

A més a més, l'aplicació ha tingut també problemes de pagament als proveïdors, tot i ser un projecte que apareixia subvencionat per Generalitat i Diputació.

## «És temps de repensar les ciutats»

► El projecte d'il·luminació a través de leds i de gestió de la il·luminació a través de programes informàtics és una petita part d'un projecte estratègic global pensat per a Callús. De fet, aquesta iniciativa suposa desenvolupar un dels segments del pla director per a la sostenibilitat de Callús. Montiel assegura que ara, en temps d'aturada per la crisi, «és temps de repensar els pobles i ciutats», per fer projectes de creixement amb cost energètic zero. De fet, la idea de la Fundació Aplicació també va en aquesta línia de poder actuar de cara enfora, no només pensant en projectes per a Callús, sinó en un espai a Callús amb idees per a tothom.

## El projecte, que es fa a través del cablatge de fibra òptica, es preveu com un estalvi i un gestor d'informació

L'alcalde de Callús, Enric Vall de Vilaramó, admet que l'empresa que ha fet l'aplicació encara ha de cobrar al voltant de 30.000 euros.

La llum amb leds hauria de reportar un estalvi de consum elèctric de gairebé el 50% respecte a la il·luminació que hi havia fins ara



A la dreta, l'enginyer Antoni Montiel explicant el nou sistema de leds

amb làmpades de vapor de sodi. Però encara podria ser més gran si en determinats moments de la nit es pogués fer baixar la intensitat de l'enllumenat.

Els impulsors del projecte de Callús, l'enginyeria Solar Difusió, que comanda Antoni Montiel, i la

Fundació Aplicació, que presideix Ramon Fons, veuen el projecte com un banc de proves en el qual, entre d'altres, una empresa de la comarca, Webdom Labs SL, va poder desenvolupar un projecte d'I+D per a la telegestió de l'enllumenat públic.

L'alcalde veu complicat tenir prou diners per poder completar el projecte

E. B. | CALLÚS

■ La il·luminació amb leds en una part dels carrers de Callús no deixa de ser un banc de proves, segons els seus impulsors, però des de l'Ajuntament l'actual alcalde, Enric Vall de Vilaramó (CiU), no veu clar quin ha de ser el proper pas en aquesta matèria perquè no té, a hores d'ara, el finançament garantit. Vall de Vilaramó ha explicat a aquest diari que des de l'equip de govern «voldríem tirar endavant el projecte iniciat, però no sé si continuarem per la línia actual».

Vall de Vilaramó té sobre la taula la proposta de diverses empreses per fer i tenir cura de la gestió de l'enllumenat públic. Aquestes empreses ofereixen la renovació de l'enllumenat amb leds, assumint el finançament de la inversió, però cobrant-lo a través de l'esperat estalvi que aporta el sistema. S'ha de veure si aquestes empreses volen participar del model d'innovació que proposa Callús, i aquí és on Vall de Vilaramó té els dubtes.

Amb tot, l'actual alcalde assegura que també està parlant amb els responsables del nou sistema, Webdom Labs SL, per trobar fórmules per poder continuar el projecte.

Vall de Vilaramó veu que en aquests moments la necessitat de l'Ajuntament és afrontar el pagament del deute i poder cobrar els 115.000 euros que li deuen diferents administracions.

## Sant Vicenç celebra demà la Fira de Nadal i el tradicional Cagatió popular

REDACCIÓ | SANT VICENÇ

■ Sant Vicenç viurà demà una jornada plenament prenadalenca. Durant tot el dia comerços locals seran oberts i trauran els seus articles al carrer per celebrar una Fira de Nadal que es veurà complementada amb parades d'artesans. En total se n'hi esperen una setantena, que es col·locaran als

carrers del centre de la població. Durant tot el dia hi haurà atraccions infantils, cantada de nades i tallers.

De manera paral·lela, a les 5 de la tarda començarà a la plaça de l'Ajuntament la Festa del Cagatió, una tradició que enguany celebra ja la 23a edició. Tindrà l'animació del grup Els Pepsicolen, però tam-

bé s'hi podran veure danses tradicionals a càrrec de l'escola de l'Esbart i un pessebre vivent de l'Associació Musical Castellet. Com és tradició, seran els personatges dels tioners els que portaran fins a la plaça els tions per descarregar dolços i llaminadures, i no hi faltará el brou cuinat a la mateixa plaça per combatre el fred.

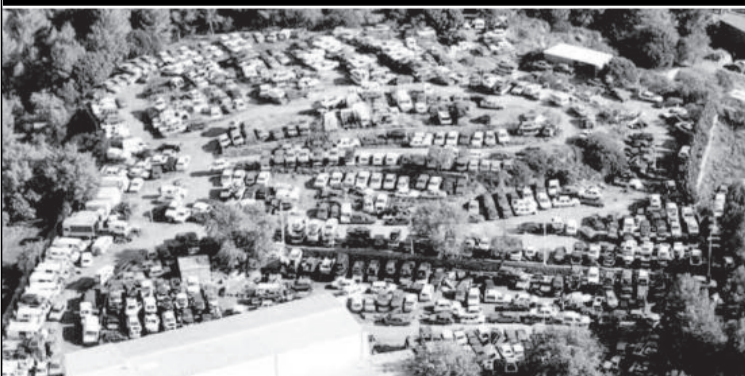
## Sant Fruitós i Súria acullen demà diferents certàmens nadalencs

J. GRANDIA/REDACCIÓ | ST. FRUITÓS/SÚRIA

■ Els municipis de Sant Fruitós de Bages i Súria celebren demà diferents fires de caire nadalenc. A Sant Fruitós, demà tindrà lloc la Fira de Santa Llúcia i la d'Artesans. Durant el matí, les parades exposaran objectes nadalencs i les obres dels artistes locals. A més, hi haurà castanyes, els gegants fruitosencs i un cagatió popular. L'organització és

a càrrec del col·lectiu de Recerca Històrica del Museu de Sant Fruitós, que farà una jornada de portes obertes. A Súria, la Fira de Nadal arrencarà a les 10 amb la xocolatada. Durant el dia, les botigues participants obriran, hi haurà animació pels carrers i diversos tallers. A la una es presentarà el cagatió que han dissenyat els geganters, que es farà cagar a la tarda.

## DESGUACES DEL BAGES SL



### EMPRESA AUTORITZADA PER L'AGÈNCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA

Codi Gestor: E474-98

- ✓ Servei de grua
- ✓ Desballestament de VFU (vehicle fora d'ús) camions i maquinaria.
- ✓ Tramitació online de la baixa a la DGT.

si no vols pagar l'impost de circulació del 2012 dona ARA de BAIXA el teu vehicle

- ✓ Desballestaments industrials, ferros i metalls.
- ✓ Gran stoc de recanvis i motors



Camí de Viladordis, km 1,7 (08272) Sant Fruitós de Bages - Tel. 93 878 87 30 Fax 93 876 03 35