

The background of the slide is a nighttime photograph of a wide, paved pedestrian walkway or promenade. The scene is illuminated by a series of tall, slender streetlights that cast a warm, yellow glow. The walkway is lined with young trees, their leaves appearing green under the artificial light. In the foreground, there are several wooden park benches and a metal railing. The overall atmosphere is serene and modern.

# Una llum a la Sostenibilitat

Marga Artola

EMAS & AG21

27 de novembre de 2007

# CRONOLOGIA DE L'ECOSERVEI



1912



1976



1980



2000-2007

# ÀMBIT DE GESTIÓ



19

CENTRES DE TREBALL



320

TREBALLADORS



150

VEHICLES



72

CONTRACTES DE MANTENIMENT



250.000

PUNTS DE LLUM

# ÀMBIT DE GESTIÓ



19



320



150



72



250.000



# SERVEIS QUE OFEREIX

## CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC



# SERVEIS QUE OFEREIX

## CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC

### Gestió del manteniment

- Conservació correctiva
- Conservació preventiva

### Gestió d'instal·lacions

- Aplicació d'horaris, reducció de consums, etc.
- Adequació a la normativa
- Control de qualitat
- Elaboració de Plans Directors
- Assessorament i projectes

### Gestió ambiental

- Gestió energètica
- Plans d'Estalvi Energètic
- Estudis contaminació lumínica

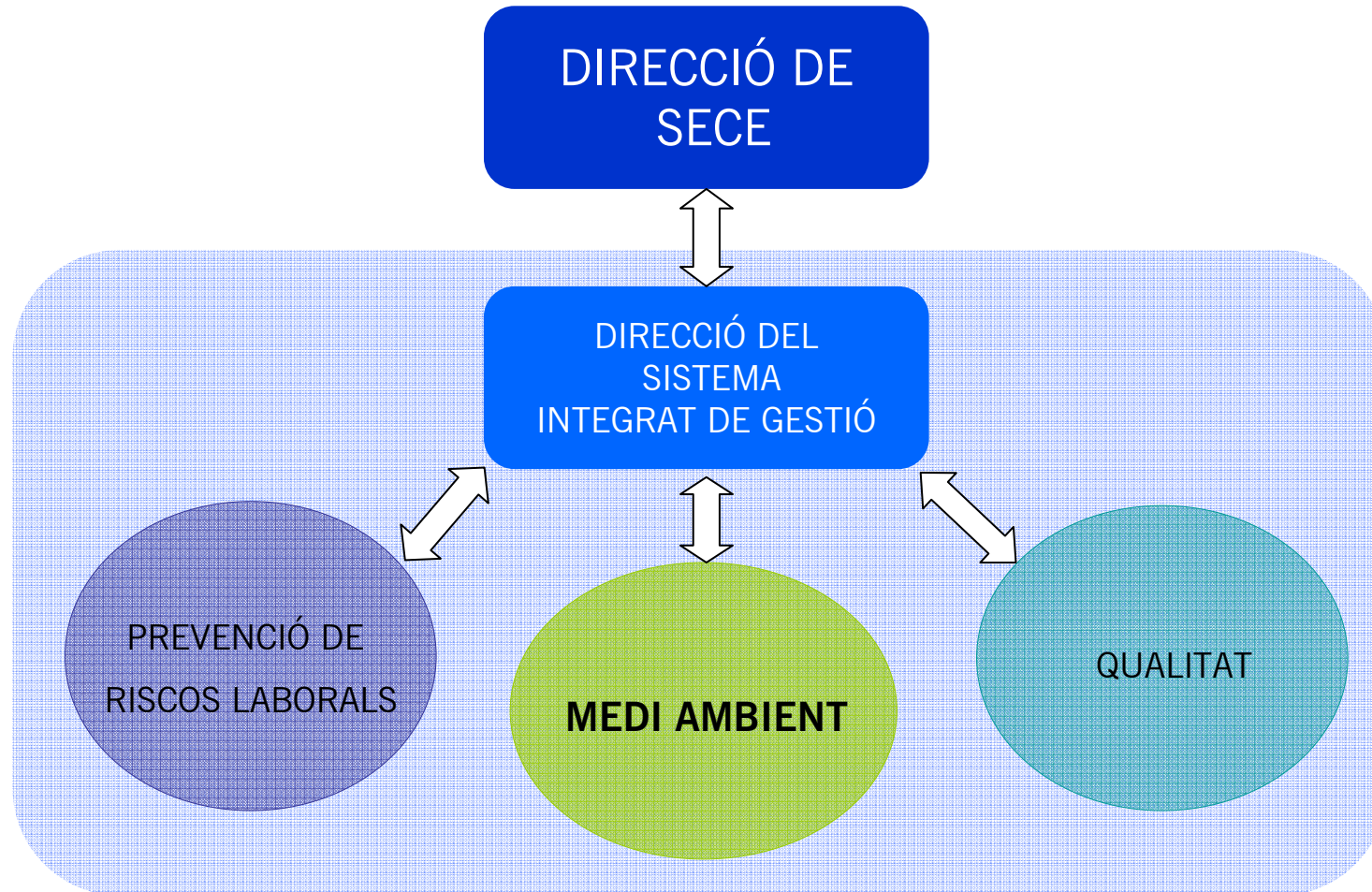
# MISSIÓ DE SECE

Ajudar els nostres clients, Ajuntaments i altres Entitats Públiques i Privades, a millorar els **Serveis Públics per als ciutadans**, principalment en les àrees d'**enllumenat exterior i manteniment d'instal·lacions**.

Oferint :

- serveis d'alta **qualitat** des de la proximitat
- **innovació** constant
- respecte al **medi ambient**
- prevenció dels **riscos laborals**.

# ORGANIGRAMA DEL SIG





# GESTIÓ AMBIENTAL

## Per què hem escollit l'EMAS ?

**E**ina més exigent que ens ajuda a ser respectuosos amb  
el **M**edi **A**mbient i a caminar cap a un món més  
**S**ostenible

## Què volem assolir ?

- Transparència en la **comunicació**
- **Eficiència** en la gestió
- Ampliació de les **Responsabilitats**
- Avaluació i compliment de la **Legislació**
- **Formació i participació** dels treballadors

# LES PERSONES, EL NOSTRE POTENCIAL

**En les nostres aules es formen i sensibilitzen tots els col·lectius :**  
Operaris, administratius, encarregats, delegats, directius.



Més del 50 % dels nostres centres de treball tenen aula de formació

# ASPECTES AMBIENTALS



## CONSUMS DE RECURSOS



## GESTIÓ DELS RESIDUS



## EMISSIONS ATMOSFÈRIQUES



## SUBCONTRACTISTES



# OBJECTIUS I FITES 2007\*

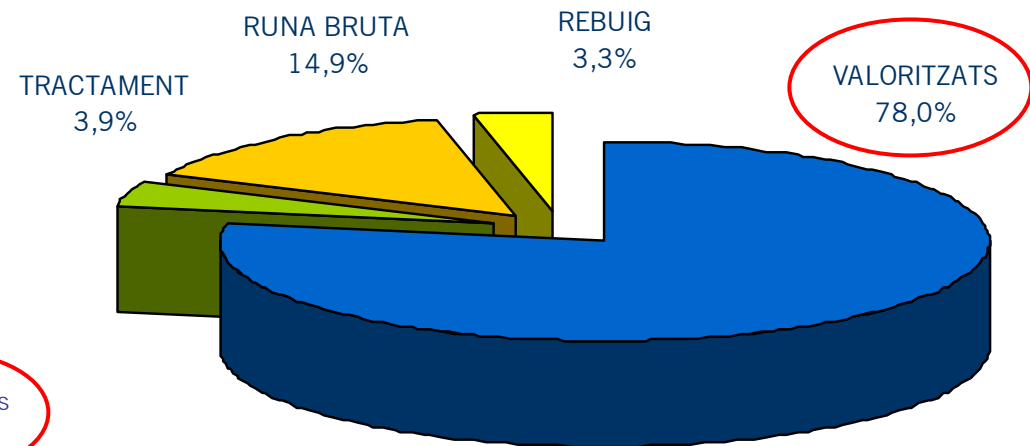
	INDICADORS DE CONTROL	RESULTAT DE COMPLIMENT
<b>Reduir CONSUMS</b> Electricitat ( kWh/m <sup>2</sup> ) Aigua ( m <sup>3</sup> /persona ) Paper ( kg/pers. adm. i tècnics )	3 %	6 %
<b>Valoritzar RESIDUS</b>	5 %	37 %
<b>Millorar la COMUNICACIÓ</b> (participació interna)	10 %	12 %

\* Respecte del 2006

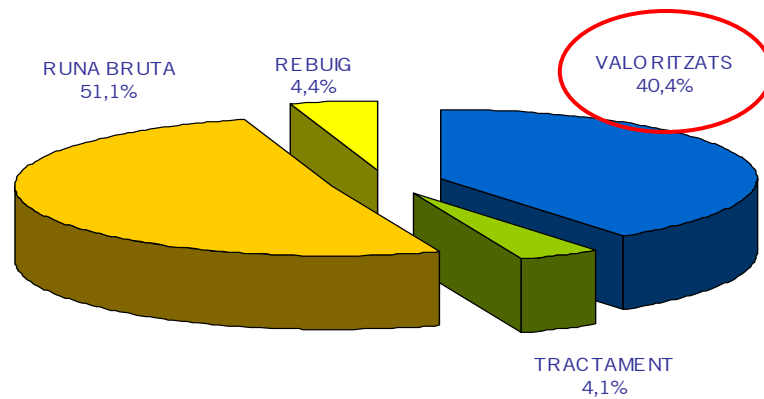
# RESULTATS

## VALORITZACIÓ DELS RESIDUS

2007



2006



**+37 %**

# RESULTATS

## DADES DELS CONSUMS I DE LES EMISSIONS

	2006	2007	Reducció de tn CO <sub>2</sub>
<b>ELECTRICITAT</b> (mil. kWh)	290,6	290,3	
(tn CO <sub>2</sub> )	143,8	143,6	<b>0,2</b>
<b>CARBURANT</b> (mil. litres)	971,7	957,7	
(tn CO <sub>2</sub> )	239,5	236,1	<b>3,4</b>
<b>PAPER</b> (mil. kg)	2,41	2,39	
(tn CO <sub>2</sub> )	7,2	4,3	<b>2,9</b>
<b>Total Emissions</b> (tn CO <sub>2</sub> )	<b>390,6</b>	<b>384</b>	<b>6,6</b>

# RESULTATS

## Dificultats



## Avantatges



# RESULTATS

## Dificultats

### Legislació

- Llicència ambiental per a cada centre de treball
- Legislació local: Ordenances municipals diferents

### Vehicles

- Control del consum dels carburants

## Avantatges

### Reducció de despeses

#### Millora:

- Comunicació interna i externa
- Imatge d'empresa

### Estalvi de sancions per incomplir la legislació

### Ajuts de l'administració pública

### Repercussió positiva per als Ajuntaments



## PROJECTES SOLIDARIS

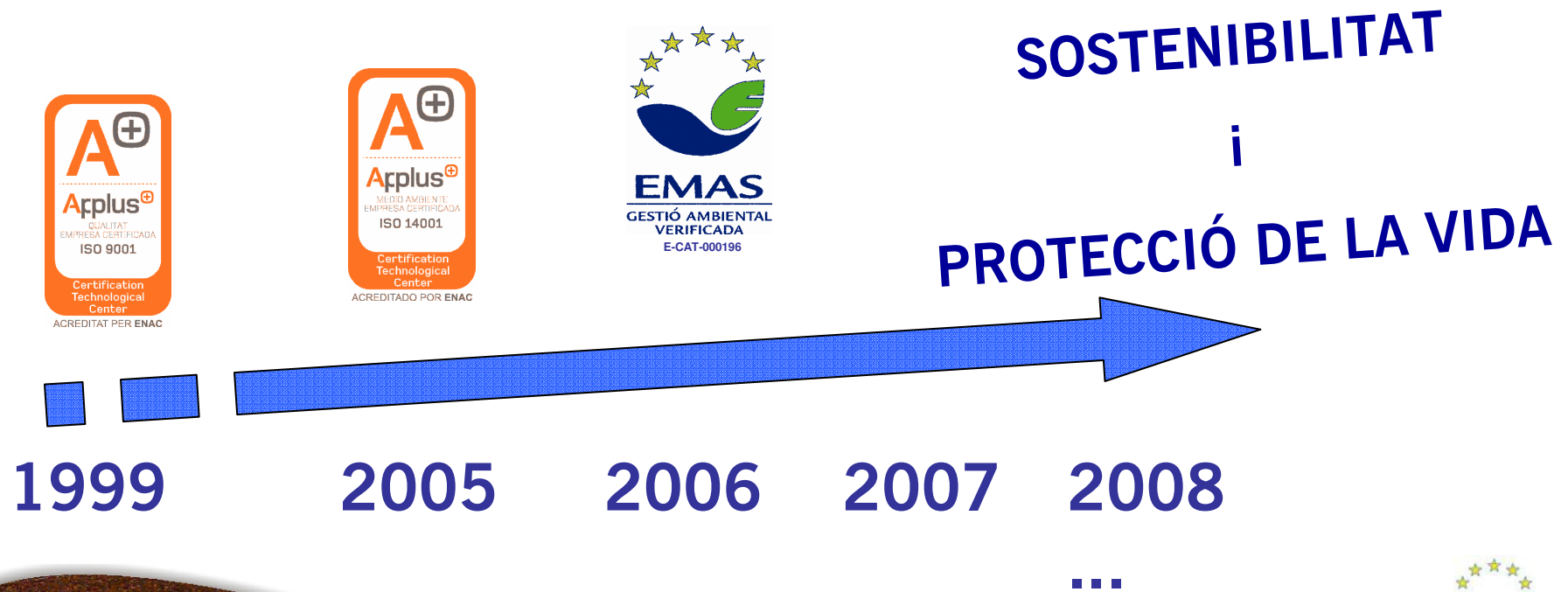
Una part de l'estalvi obtingut de la reducció dels consums i de la gestió dels residus va dirigida a projectes solidaris:

- Fundació FEMAREC
- Fundació ARSIS



# MILLORA CONTINUA

QUALITAT DEL SERVEI  
PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS  
RESPECTE I MILLORA DEL MEDI AMBIENT



**GRÀCIES PER LA VOSTRA ATENCIÓ**