

Sistema de Gestió Integrada de la Jardineria de Girona

UMAT Unitat Municipal d'Anàlisi Territorial
Ajuntament de Girona
MEDI AMBIENT

Us trobareu a: Visors cartogràfics » Medi Ambient

- Plànols
- Adreces
- Plànols
- Suabó
- Esguel SQ
- Geopla
- Doc

Nivells de referència

- Cames i número

© 2010 Ajuntament de Girona | Servidor de cartografia | Avis legal | Contacte | Ajudeu-nos a millorar

Untitled - ArcMap - ArcView

File Edit View Insert Selection Tools Window Help

Geoprocessing Tools

Layers

- arbes_total2
- gm_lines

Select By Attributes

Layer: arbes_total2

Method: Only show selectable layers in the list

Create a new selection

Operator: AND

Expression: "CAMERA" = "CAMERA" AND "ESPAI" = "ESPAI" AND "NOM" = "NOM" AND "MIDA_TRONC" = "MIDA_TRONC" AND "MIDA_ESCOC" = "MIDA_ESCOC"

Attributes of arbes_total2

FID	Shape	URBAT_ID	CODI
5 Point		10000 (01)	
6 Point		10007 (01)	
7 Point		10008 (01)	
8 Point		10009 (01)	
9 Point		10010 (01)	
10 Point		10011 (01)	
11 Point		10012 (01)	
12 Point		10013 (01)	
13 Point		10014 (01)	
14 Point		10015 (01)	
15 Point		10016 (01)	
16 Point		10017 (01)	
17 Point		10018 (01)	
18 Point		10019 (01)	

Record: 14 | 15 | Show: All | Selected: 1 | 1 out of 282

Display: OK Apply Close

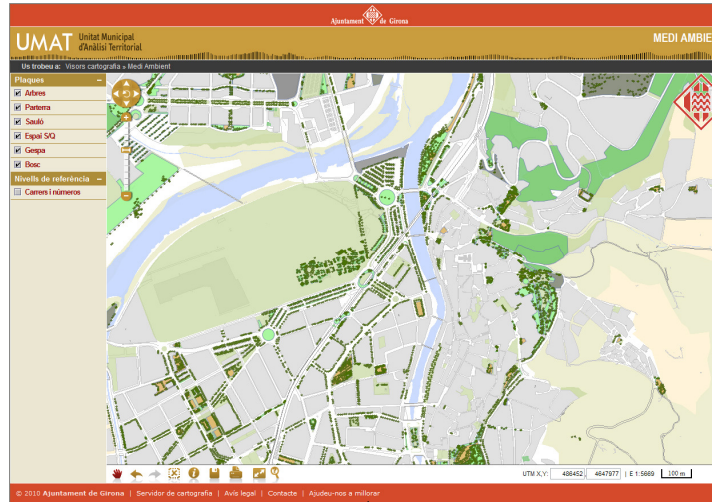
Drawing: OK Apply Close

804924.69 4648370.53 1447000

Índex

1. Cartografia d'arbrat i zones verdes
2. Sistema de gestió remota i centralitzada del reg
3. Programació de tasques

Cartografia de l'arbrat i zones verdes



ENJARDINAMENT

Vegetació

Sistema de reg

Tasques programades / incidències

Fitxa individual

Identify Results	
Field	Value
FID	16162
Shape	Point
UNITAT_ID	1143
CODI_INDEX	F232
CARRER	CARRER Gran Via de Jaume I
NUMERO	28
ESPACIE	Tilia platyphyllos
NOM	Tell de fulla gran
MIDA_TRONC	+120
MIDA_ESCOC	+90
VEG_ESCOCE	No
INCIDENCIA	Falta,
ALTRES_INC	
PRIORITAT	Moderada
COMENTARI	
FOTOGRAFIA	

Peticions Medi Ambient

Nova petició de servei

Nom i cognoms: MARC ROSDEVALL BIOSCA
 Loc de treball: Medi ambient i sostenibilitat> Serveis de medi ambient
 Tipus:
 Resum:
 Descripció:
 Fitxer adjunt:

*Per a fitxers superiors a 10Mb contactar amb informàtica.

Sistema de telegestió del reg

Número de temporizador: 15
 Hora inicio: 22:00
 Hora final: 23:00
 Dia inicio: Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes Sábado Domingo
 Dia final: Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes Sábado Domingo

Instrucciones:
 Entrada: Flanco Cadena de datos
 15 > SI: ActS148 ENT ActE151
 15 < SI: ActS149 Y SI: InaS156 ENT ActE157

ARBRAT

Ubicació

ID Codi Index Comentaris

Última modificació DATA USUARI

Carrer carrer oup

Responsable Sector

Dades arbre

Espècie nom Nom comú nom

Mida tronc Petit (20-50) Mitjà (50-80) Gran (80-120) Molt gran (+120)

Escocell

Mida escocell +90 / -90 / -40 Complex estàndard Sí/no

Adobat escocell any / mes PERIODICITAT

Entrecavat escocell De MES a MES / periodicitat PERIODICITAT

Vegetació Sí/no

Plagues

Tractament fito Any / mes Biològic / químic Bio / quim

Plaga comú nom

Poda

Poda Any / mes PERIODICITAT

Aclarida Any / mes PERIODICITAT

Plantació

Data data → Reg x

Incidències

Mort

Accident

Malalt

Falta

Altres

Banques trencades, toca façana, toca cablejat, branques baixes, Fruits molestos, al·lèrgies...

Foto

Prioritat Alta / moderada / baixa

Identify Results

Layers: <Top-most layer>

arbres_total2

F232

Location: (485242,612212 4648291,898212)

Field	Value
FID	16162
Shape	Point
UNITAT_ID	1143
CODI_INDEX	F232
CARRER	CARRER Gran Via de Jaume I
NGMERO	28
ESPECIE	Tilia platyphyllos
NOM	Tell de fulla gran
MIDA_TRONC	+120
MIDA_ESCOC	+90
VEG_ESCOCE	No
INCIDÈNCIA	Falta,
ALTRES_INC	
PRIORITAT	Moderada
COMENTARI	
FOTOGRAFIA	

28.258 arbres – 119 espècies

Espècies més abundants

- Robinia pseudoacacia
- Platanus x hibrida
- Tilia europaea

478 escocells buits, 130 arbres morts, 681 pateixen accidents

486.490 m² de gespes repartides en 446 zones verdes

- 152.030 m² amb sistema de reg
- 334.446 m² sense sistema de reg

46.030 m² de parterres en 664 zones verdes

- 33.897 m² d'arbustos
- 13.749 m² de tapissants

Exemple de recompte segons **espècie** i resum de **característiques**

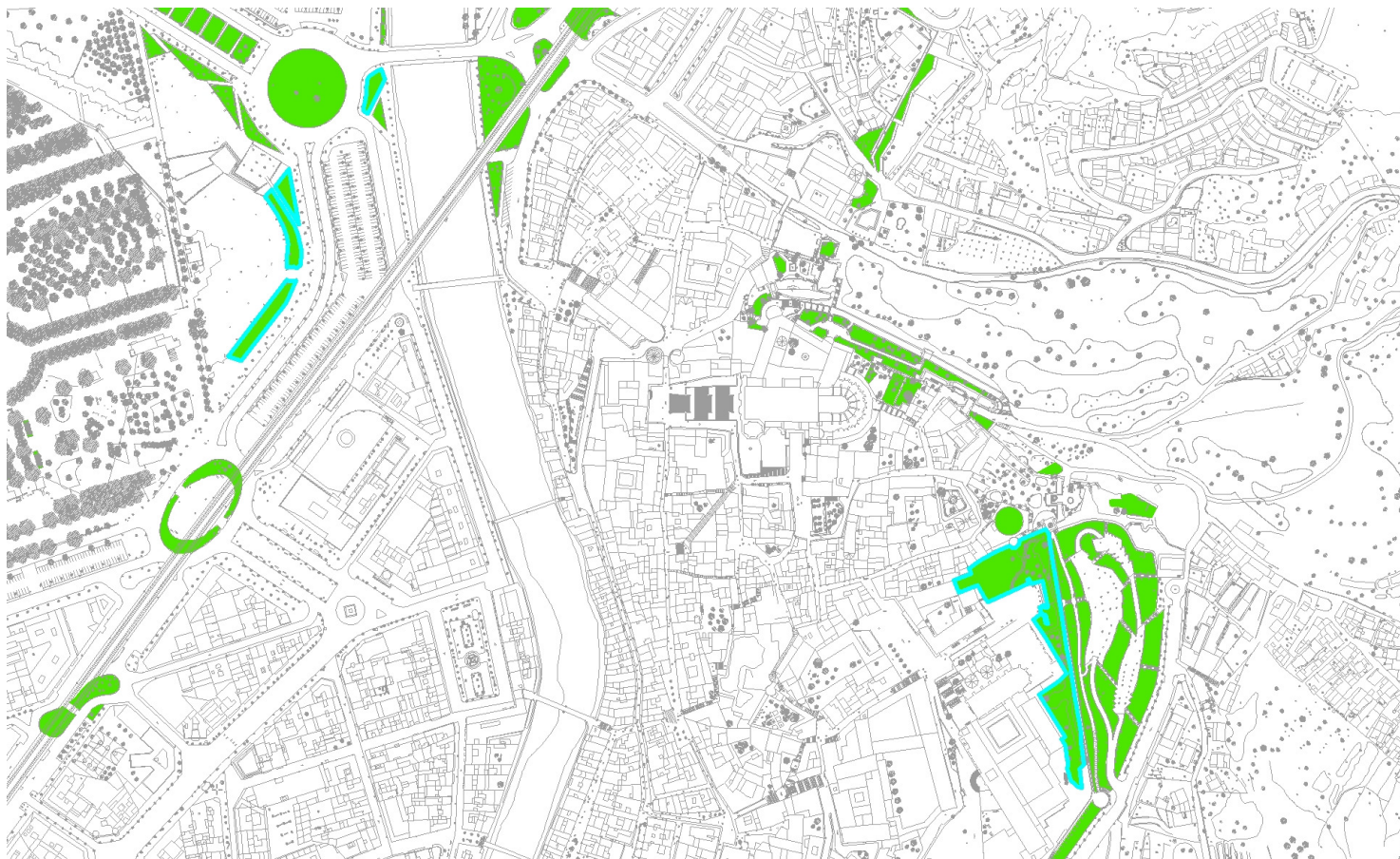
- 401 ginkgos
- *Repartits en 26 carrers o places diferents*
- *Màxima abundància al carrer de la Creu (97 exemplars)*
- *N'hi ha 6 majors de 120 cm de perímetre*
- *N'hi ha 289 entre 20 i 50 cm de perímetre*
- *N'hi ha 64 entre 50 i 80 cm de perímetre*
- *N'hi ha 42 entre 80 i 120*

- *N'hi ha 178 amb un escocell de més de 90 cm*
- *N'hi ha 34 amb un escocell d'entre 90 i 40 cm*
- *N'hi ha 189 sense escocell*

- *N'hi ha 21 que presenten algún accident (ferida al tronc)*
- *N'hi ha 2 que falten*
- *N'hi ha 3 de morts*

- *N'hi ha 4 que l'escocell té tapa*
- *N'hi ha 6 on les branques toquen una façana*

Exemple d'exploració segons **espècie** amb una **incidència (POLÍGONS)**



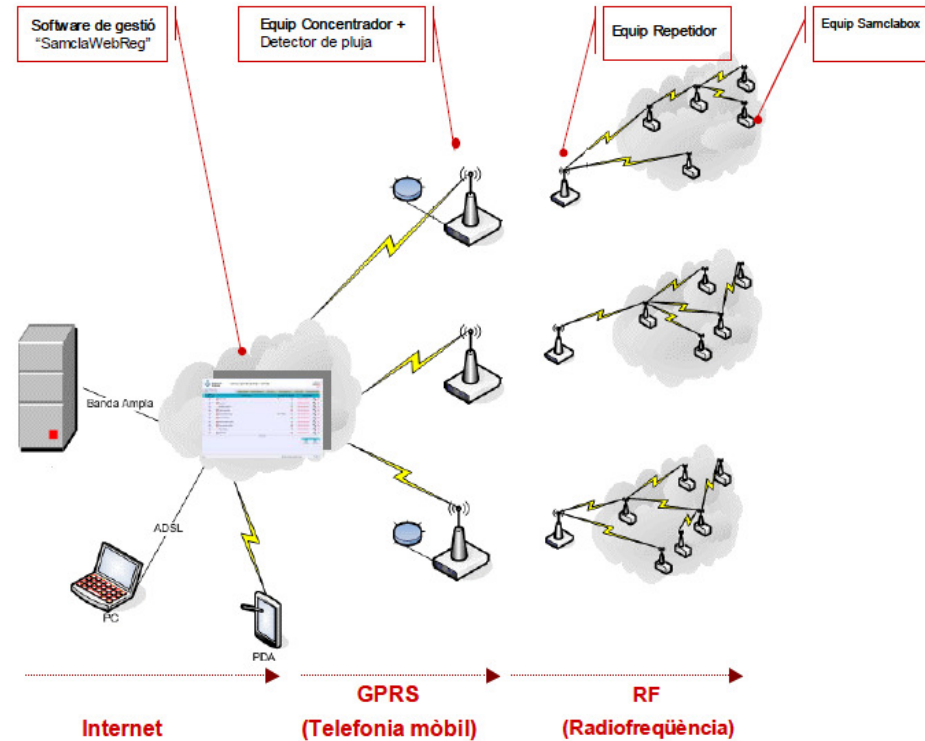
ZONES DE **GESPA** AMB **CLARIANES**

Sistema de gestió remota i centralitzada del reg



El sistema de telegestió permet **controlar** la xarxa de reg dels espais verds mitjançant un **programa informàtic amb accés via web** (sense compra de programari especialitzat ni llicències d'ús)

El Sistema de Centralització Remota es basa en la instal·lació de tres tipus d'equips electrònics controlats mitjançant un software de gestió, i que es comuniquen entre ells via **internet** (WIFI), **telefonía mòbil** (GPRS) i **radiofreqüència** (RF)



En funció dels paràmetres establerts pels tècnics i la lectura de les **estacions meteorològiques** permetrà interrompre o anul·lar el reg. Aquesta mesura permet **estalviar aigua**, evitant regar quan plou o la humitat ambiental és suficient per la vegetació, també amb excés de vent o gelades evitant que l'aigua caigui fora de la zona verda

Jardines

Marc Rosdevall

S1 V1

- Girona !
 - 01 Can Batlle
 - 02 Plaça Catalunya
 - Líneas Hidráulicas
 - Programaciones
 - M02 V1
 - S1 V1**
 - S1 V2
 - S1 V3
 - S1 V4
 - S2 V1
 - S2 V2
 - S2 V3
 - S2 V4
 - S4 V1
 - S4 V2
 - S5 V1
 - S5 V2
 - 03 Fora Muralla (Aligues-Universitat)
 - 04 Copa
 - 05 Pl Barco
 - 06 Pl Santaló
 - 07 Marfa
- Eliminar

OnLine

Hora Servidor: 08:48:31

08:48:23 Service Started
08:42:26 Usuario Marc Rosdevall Conectado

Varios

Estado:

Programaciones:

Fechas Omisión:

Programaciones Riego

	L	M	X	J	V	S	D
00							
03							
06							
09							
12							
15							
18							
21							

Galería de imágenes

Situación

Ficha Detallada

Nombre: S1 V1

Nombre de arqueta:

Tipo de vegetación:

Tipo de riego:

Tipo de agua:

Elemento al que pertenece: S1 Plaça Catalunya CD B3

Tiene programa vigente

Fecha última activación

Estado: Parado

Alarmas y Eventos

Notas

Fotografías

Editar Mapa

Road Aerial | Labels <<



Aña

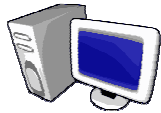
Aceptar Cancelar

Programació de tasques



Definició de tasques en funció de la tipologia i requeriments de zona verda

ARBRAT		
	periodicitat	Obs.
Adobat escocell	1 / ANY	SETEMBRE I MARÇ (adobs d'alliberació lenta)
Entrecavat escocell	3 / ANY	APROFITAR DIES DE PLUJA
Tractament fito	1 / any	abril / maig
Poda	cada 4 anys	PODA FORTA ESTRUCTURAL (valoració tècnica prèvia)
	-	PODA DE CONVENIÈNCIA (per molèsties, visibilitat, incidències...)
Aclarida	cada 4 anys	PODA DE NETEJA I FORMACIÓ (per arbres fins a 8 anys de plantats)
GESPA		
	periodicitat	Obs.
Escarificat	1 / ant	
Adobat	2 / any	març/abril i setembre
Sega	de 1 a 3	de GENER a MARÇ
	18 vegades	cada 10 dies d'ABRIL a SETEMBRE
	de 1 a 3	d'OCTUBRE a DESEMBRE



Programació BdD: Periodicitat, freqüència, retorn, etc.

The screenshot shows the UMAT (Unitat Municipal d'Anàlisi Territorial) interface. On the left, there's a sidebar with 'Tasques' (Tasks) and 'Nivells de referència' (Reference levels). The main area displays a map of a park area. An 'Identify Results' window is open, showing details for a tree with ID 'F232'. The results include fields like 'FID', 'Shape', 'UNITAT_ID', 'CODI_INDEX', 'CARRER', 'NUMERO', 'ESPACIE', 'NOM', 'MIDA_TRONC', 'MIDA_ESCOCE', 'VEG_ESCOCE', 'INCIDENCIA', 'ALTRES_INC', 'PRIORITAT', 'COMENTARI', and 'FOTOGRAFIA'.



Execució de les tasques

Gestor de tasques de l'ajuntament de Girona

Mario Martínez - Sortir

Visualització de tasques Sectors Empreses contractades

Vista ràpida de les tasques assignades

Fulls de ruta

Gener / 2011

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DU
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Febrer / 2011

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DU
31	1	2	3	4	5	6

Tasques programades per aquesta setmana

+ Assignar una tasca per avui

Programació de tasques

