



AJUNTAMENT DE ROSES



Diputació de Girona

Programa de suport a la redacció de Plans
d'Acció Local per a la Sostenibilitat



PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

DOCUMENT V: ANNEXOS

Febrer 2003



AJUNTAMENT DE ROSES



Diputació de Girona

Programa de suport a la redacció de Plans
d'Acció Local per a la Sostenibilitat



PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

DOCUMENT V: ANNEXOS

DIRECCIÓ FACULTATIVA:

Diputació de Girona

Joan Gaya. Consultor ambiental

Ajuntament de Roses

Sílvia Ferrer. Regidora de Medi Ambient i Benestar Social

Jordi Cabot. Tècnic municipal de Medi Ambient

EQUIP REDACTOR:

MINUARTIA, Estudis Ambientals

David Pon. Coordinador del PALS. Llicenciat en Ciències Ambientals

Roser Campeny. Doctora en Biologia

Mercè Chiapella. Llicenciada en Psicologia

Xavier Cipriano. Enginyer químic

Esteve Colomer. Enginyer químic IQS

Sebastià Jódar. Enginyer tècnic agrònom

Diana Lledó. Llicenciada en Ciències Ambientals

Eulàlia Perapoch. Biòloga

Vicenç Planas. Enginyer agrònom

Coia Poblet. Llicenciada en Psicologia

Magí Mas. Dissenyador gràfic

Elena Renau. Llicenciada en Ciències Ambientals

Carme Rosell. Doctora en Biologia

Joan Carles Sallas. Arquitecte

Pedro Villacorta. Arquitecte

Amb la col·laboració de les persones i entitats que es relacionen a les pàgines següents



ENTITATS I PERSONES QUE HAN COL·LABORAT EN L'ELABORACIÓ DELS TREBALLS DEL PALS DE ROSES

- **Personal i representants de l'Ajuntament de Roses**

- Elisabeth Abad. Advocada d'urbanisme
- Josep Alemany. Regidor d'Urbanisme i Obres Públiques
- Anna Barceló. Arquitecte-Gerent Urbanisme.
- Jordi Cabot. Tècnic de Medi Ambient
- Ramon Codina. Enginyer municipal
- Lluís Fernández. Coordinador Cultura
- Sílvia Ferrer. Regidora de Benestar Social i Medi Ambient
- Gemma Genís. Funcionària Rendes
- Miquel Gotanegra. Regidor de Turisme i Promoció Econòmica
- Sara Lladó. Tècnica de Turisme
- Francisco Luís Muñoz, Secretari
- Magda Niubó. Cap de Benestar Social
- Carles Pàramo. Alcalde
- Montserrat Pobla. Tècnic Governació
- Juan Romero. Cap de Policia Local
- Pere Sanés. Regidor de Governació i Règim Interior.
- Cristina Ujeda. Alcaldia
- Núria Velasco. Padró Municipal
- Carles Victoria. Arquitecte

- **Tècnics d'entitats, administracions i empreses entrevistats o que han participat en reunions tècniques del PALS**

- Joan Fajardo. SOREA
- Miquel Fort. Geòleg. Estudis i Projecte Empordà, SL
- Josep M^a Mallarach. Consultor ambiental
- Marta Picó. Associació de Naturalistes de Girona.
- Victòria Riera. Directora del Parc Natural de Cap de Creus
- Pere Roig. RosesNet
- Sergi Romero. Tècnic del Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà

- **Ciutadans i experts locals entrevistats**

- Josep Maria Barris. Historiador
- Albert Berta. Empresari agrícola
- Imma Carrión (Col·legi Els Grecs). Director d'escola
- Santiago Deulofeu (Bar). Representant sector turístic polivalent
- Montserrat Gascón (secretaria APA Els Grecs)
- Dr. German. Director del CAP
- Jaume Noguera. Confraria pescador.
- Ramon Parada. Empresari industrial
- Miquel Punsí. Tècnic en comerç no municipal
- Carmelo Rosés Falgàs. Tècnic en Turisme no municipal
- Montserrat Sastre. Comerciant
- Ignasi Torres (Teatre)

- **Entitats i administracions que han facilitat informació sol·licitada**

- ADAMSA
- CATOR, S.A.
- Consell Comarcal de l'Alt Empordà
- Consell Català de la producció Agrària Ecològica
- Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca
 - Oficina Comarcal de l'Alt Empordà
 - Servei de Protecció de Vegetals
 - Centre de la Producció Forestal
- Departament de Medi Ambient
 - Agència Catalana de l'Aigua
 - Delegació Territorial de Girona
 - Direcció General de Qualitat Ambiental
 - Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà
 - Parc Natural de Cap de Creus
 - Junta de Residus
- Departament d'Indústria Comerç i Turisme
 - Direcció General d'Energia i Mines
- Departament d'Interior
 - Direcció General de Seguretat ciutadana
 - Servei Català de Trànsit
- Departament de Política Territorial i Obres Públiques
 - Direcció General de Carreteres
- Departament de Sanitat i Seguretat Social
 - Servei Català de la Salut
- Diputació de Girona
 - Servei d'Obres i Vies
- FECSA-ENDESA
- Gas Natural Girona
- Mallol Hermanas, S.L
- Ministerio de Fomento
 - Dirección General de Carreteras
- REPSOL BUTANO
- ROSESNET
- SANTOS JORGE
- SARFA
- SOREA
- Transports Públics Vinyoles

- **Entitats i persones que han participat en les sessions de debat:**

- Dani Abad
- Ricard Aiguallella. IES Roses II
- Josep Alemany. Serveis Municipals
- Isabel Altamira
- Salvador Amador. AAVV Mas Boscà
- Isabel Ametller. Ciutadà
- Cristina Arenas
- Assessoria Quintana
- Maria Neus Aubet. Hostal Canigó
- Anna Barceló. Arquitecte Ajuntament de Roses
- Joan Bataller. Immobiliari
- Pere Berta. Hostaleria
- Toni Blanch. ROSERSA

- Teresa Bosch.
- Jordi Cabot. Tècnic de Medi Ambient de l'Ajuntament de Roses
- Vicenç Cardoner. Mossos d'Esquadra
- Guerau Carrión. Ciutadà
- Imma Carrión. CEIP els Grecs
- Magda Casamitjana. Ajuntament
- Gonzalo Castell. Immobiliaria
- Emili Cervera. Comerciant
- Anna Clotas. CEIP Narcís Monturiol
- Pilar Cortés. Biblioteca municipal
- Lourdes Costa.
- Joan Esteve Danés. Ciutadà
- Marc Danés. Ciutadà
- Cristian Descloux. Hotel Canyelles
- Joan Fajardo. SOREA
- Sílvia Ferrer. Regidora de Medi Ambient i Benestar Social
- David Flor
- Jordi Fluquet. AMPA CEIP J.V: Vives
- Artur Fonolleres. Arquitecte
- Antonio Galiano. Hostaleria
- Rafael García. Construccions Horizón
- Moisès Garriga
- Joan Gaya. Diputació de Girona
- Emili Guevara. Comerciant
- Josep Guitart. Regidor
- Pilar Hernández. AAVV Roses Cara al mar
- Rafel Jaume Clavell. Llibreria
- Federico Macau. AAVV Sta. Margarita
- Grazinella Macchi-long. AAVV. Mas fumats
- Contxita Mach
- Montse Mindan. Regidora
- Carme Montenegro. AAVV Palau
- Boris Mörken. Centro de Buzeo poseidon
- Montse Murillo. Assessoria Quintana
- Josep M^a Pastor. Restaurador
- Jordi Palós
- Núria Páramo. Ciutadana
- Carles Páramo. Alcalde
- Carles Páramo. Centre excursionista Cabirols
- Amelia Parrales
- Joan Pedroso
- Mar Pelach. Arquitecte
- Miquel Ponsi
- Benardette Potez. Franceses de l'Alt Empordà
- Dolors Pujol. CIP els Grecs. Monturiol
- Carme Rabell. Biblioteca
- Josep Lluís Redal. Policia municipal
- Rolf Rentmeister. AAVV Mas Boscà
- Conxita Ribas. AAVV Roses Cara al Mar
- Martí Roca. APA Narcís Munturiol
- Mercè Rocabado. Comerciant
- Pere Rosès
- M^a Àngels Ros. AMPA CEIP J.V.Vives
- Juan Sáez. Port de Roses
- Roser Sala. ATS Cap de Roses
- Xavier Sala. Sector immobiliari

- Guillem Salesa
- Manuel Sánchez
- Francesc Sastre
- Jordi Segura. Urantia grup ecològic
- Marta Teixidó. Professora IES Roses II
- Josep Oriol Tomàs.
- Helena Valent.
- Laura Valenzuela. Estudiant ciències ambientals
- Mariona Vergoñós. Estudiant ciències ambientals
- Gema Vieyra

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

ÍNDEX GENERAL

DOCUMENT I. MEMÒRIA DESCRIPTIVA DE LA SITUACIÓ ACTUAL

DOCUMENT II. DIAGNOSI MUNICIPAL

**DOCUMENT III. PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT I
PLA DE SEGUIMENT**

**DOCUMENT IV. DECLARACIÓ DE DESENVOLUPAMENT LOCAL
SOSTENIBLE**

DOCUMENT V. ANNEXOS

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

DOCUMENT V: ANNEXOS

ÍNDEX

1. PLA DE PARTICIPACIÓ I COMUNICACIÓ

- 1.1 Introducció
- 1.2 Taller d'anàlisi DAFO de la percepció dels agents locals
- 1.3 Sondeig de percepció
- 1.4 Disseny de logo per a l'Agenda 21 Local de Roses
- 1.5 Sessions de presentació del procés als polítics, tècnics i entitats i ciutadans
- 1.6 Sessions de debat de la Diagnosi
- 1.7 Sessions de debat del Pla d'Acció i Pla de Seguiment

2. COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT DEL PALS DE ROSES

3. BIBLIOGRAFIA

4. DOCUMENTACIÓ EN SUPORT DIGITAL

ANNEX 1: PLA DE PARTICIPACIÓ

ANNEX 1. PLA DE PARTICIPACIÓ I COMUNICACIÓ

1.1 Introducció

La integració d'un pla de participació dels agents socials i econòmics locals en el procés d'elaboració del Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat constitueix un element fonamentals per al bon desenvolupament del procés d'elaboració de l'Agenda 21 del municipi. Aquest objectiu contempla per tant, no solament l'estricta espai temporal del procés auditor, sinó que el desenvolupament del Pla ha de constituir una eina de dinamització que promogui la participació ciutadana en el llarg procés cap a la sostenibilitat.

El Pla de Participació i Comunicació desenvolupat al llarg de l'elaboració del Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat ha contemplat els següents àmbits d'actuació que es mostren dels quals es mostren els materials més significatius desenvolupats al llarg de les pàgines següents:

- **ANÀLISI DE LA PERCEPCIÓ**
 - Taller d'anàlisi de la percepció DAFO amb els agents socials i econòmics
 - Elaboració d'un sondeig de percepció
- **INFORMACIÓ I DIFUSIÓ DEL PROCÉS**
 - Continguts per articles al butlletí municipal
 - Disseny d'un logotipus
 - Aportació de continguts per a la pàgina Web del PALS de Roses
 - Sessió de presentació del procés
- **DEBAT I CONSENS DEL PALS**
 - Sessions de presentació, debat i consens de la diagnosi.
 - Sessió de debat i consens del Pla d'Acció i Pla de Seguiment.

INFORME DE LES SESSIONS D'ANÀLISI DE LA PERCEPCIÓ (DAFO)

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

23 de novembre de 2001

1. ANÀLISI DE L'ASSISTÈNCIA

En el taller de participació ciutadana hi van assistir un total de 37 persones.

Taula 1. Convocatòries i assistències en els tallers de participació per sectors

ENTITATS CONVOCADES	TOTAL ASSISTENTS.	DISTRIBUCIÓ % ASSISTENTS
Empreses	3	8,1
Entitats econòmiques	0	0,0
Ass. de veïns	6	16,2
Ass. Culturals	0	0,0
Ass. Naturalistes	0	0,0
Ass. Esportives	2	5,4
Ass. de joves	0	0,0
Ass. Socials	0	0,0
Centres ensenyament	8	21,6
Ciutadans	5	13,5
Ajuntament	4	10,8
Altres	8	24,3
TOTAL	37	-

FONT: Elaboració pròpia.

Del conjunt de sectors, els que disposà de més representació fou l'associat a centres d'ensenyament (incloses les AMPAs), i les associacions de veïns. Per contra, no va haver-hi presència de d'associacions econòmiques, naturalistes, culturals, de joves o de tipus socials.

2. ELEMENTS D'ATENCIÓ PRIORITÀRIA

A continuació es presenten els resultats obtinguts en les sessions, en forma de taules que integren totes les aportacions dels sectors presentades sobre targes. S'ha realitzat una transcripció directa, sempre que ha sigut possible, i adaptada en els casos que el redactat directe no era suficientment entenedor. El conjunt d'aportacions s'han agrupat en àmbits temàtics i segons les categories prèviament definides (oportunitats, punts forts, amenaces i punts febles).

Taula 2. Elements d’atenció prioritària identificats, segons temàtiques

TEMÀTICA	OPORTUNITATS	PUNTS FORTS	AMENACES	PUNTS FEBLES
GENERAL		Situació geogràfica	Que el poble està creixent molt ràpid i costa assumir-ho	
TERRITORI I PLANEJAMENT				Creixement urbanístic desmesurat.
ESPAI URBÀ		- Sensibilitat discapacitats: passos de vianats nous i places parking. - Ampliació canals Sta. Margarita.		- Zona de joc per nens: Platges de Sta.Margarita, Canyelles i Almadraba i dins del poble. - Manca de civisme: Gossos, manquen Pipi-cans a les platges. - Falta de llocs jardinsats i de manteniment del mobiliari urbà.
SISTEMES NATURALS	- Parc Natural dels Aiguamolls. - Parc Natural del Cap de Creus	- Biologia: flora i fauna. Mineralogia/Geologia: Cap Norfeu - El 62% territori protegit (encara que al rera país i no al litoral.		
PLATGES I LITORAL		- Adaptació de les platges als discapacitats . - Passeig Marítim de Roses - Platges netes i aigües netes.	- Enfonsament de vaixells comporta olis i gas-oil, per tant contaminació platges i pèrdua de biodiversitat - Piscifactories - Zona industrial al moll: manca de SGMA. - Manca de poder de decisió sobre espais de costes, ports, mar litoral. Manca de control legislatiu.	- Pressió sobre el litoral i el mar territorial. Excés d' impactes. - Port brut i sorollós - Manca de normativa reguladora de l' impacte de les motos aquàtiques al medi natural i social.
MOBILITAT	Millora comunicacions físiques i virtuals			- Aparcaments. - Circulació de vehicles. - Incompliment del PGOU, en quant a les artèries principals d' entrada i sortida del poble i respecte als aparcaments que si preveien en el mateix. - Urbanitzacions: Falta comunicacions amb Roses. - Xarxa viària interior i d' accés al municipi. - Obstacles a la via pública. (perill per ciclistes)
AIGUA			Contaminació i manca d'aigua a l' estiu, Falta d'estalvi d'aigua .	Tema clavegueram: perquè no surtin les aigües residuals per les plantes baixes de les cases.
ENERGIA	Fomentar les energies alternatives aprofitant recursos naturals. Parcs eòlics.		Dependència energètica	
SOROLL				Molt soroll de motos

TEMÀTICA	OPORTUNITATS	PUNTS FORTS	AMENACES	PUNTS FEBLES
RESIDUS				- Brutícia (escombraries fora dels contenidors i poques papereres). - Contenidors tapant la visibilitat, amb voreres estretes(mares i cotxets no hi caben) i deficient senyalització. - Urbanitzacions: Serveis de neteja, servei d' escombraries, servei de contenidors. - Punts estratègics per a la recollida selectiva
RISC			Incendis: espanten turisme i pèrdua la diversitat, flora i fauna.	Neteja de boscos i hidratants al voltant del poble.
SOSTENIBILITAT ECONÒMICA:	Potenciar la zona nova industrial.	Complementarietat entre el turisme i la pesca.	Dependència i direcció exclusiva del turisme. Indústria marítima?	
TURISME	- Vials adequats per anar en bicicleta i a peu - Explotació dels parcs amb escoles /universitats. - Basat amb l' entorn, fomentar el turisme de qualitat i així aquest seria positiu.		Decadència en la qualitat turística. .	- Falta d' informació de les oficines de turisme cap als turistes. - Oferta d' apartaments turístics incontrolada. - Model turístic actual.
PESCA	Denominació d' origen del peix. Qualitat i PN del Cap de Creus.	Estructura pesquera (2º Port Pesquer de Catalunya en volum de captures)	- Les barques d' arrossegament pesquen dins la Badia(algunes) - Els jubilats no poden pescar el calamar com a distracció.	
OCUPACIÓ I MERCAT LABORAL				Treball no estable, degut a l' estacionalitat del turisme
DEMOGRAFIA		Diversitat d'edats. Poble jove		
ASSOCIACIONISME I PARTICIPACIÓ	Potenciar associacions de veïns	- Bon esperit de poble - Bona feina a les escoles: unió i potenciació de les festes locals.		- Falta d' esperit associatiu local. - Falten possibilitats: de comunicació, participació. en la presa de decisions de l' Ajuntament
CULTURA	Llengua i cultura pròpies. Manera d' ésser i fer.	- Oferta gastronòmica - Patrimoni cultural (Història –Arqueologia) - Oferta cultural i Lúdica		- Falten infraestructures per oci i lleure. Infants, adolescents, joves i adults. - Poca valorització: desconeixement, no consciència del patrimoni cultural per part de la gent del poble.
SEGURETAT CIUTADANA			Malgrat que ha millorat molt la seguretat ciutadana, cal vigilar sempre perquè es pot disparar fàcilment, sobretot en ple estiu.	
IMMIGRACIÓ		Bona convivència del poble amb la població immigrant. Es fa molt bona feina per integrar-los per part de l' ajuntament i les escoles.		Manca de polítiques d'interacció de l'immigració.
ORGANITZACIÓ I GESTIÓ MUNICIPAL				Informació de l' Ajuntament en llengües importants: alemany, anglès, francès i castellà.

FONT: Elaboració pròpia a partir de transcripció directa i adaptada de les aportacions a les sessions

3. ANÀLISI DELS ELEMENTS D'ATENCIÓ PRIORITÀRIA

La informació que aporta aquest tipus de sessions és bàsicament qualitativa i no quantitativa, de forma que permet identificar tot un ampli conjunt d'aspectes percebuts en les categories considerades, però no valorar quantitativament el pes relatiu que té cadascun dels elements respecte els altres.

L'elaboració de l'enquesta telefònica a la població complementarà aquest instrument, aportant un valor quantitatiu a la percepció, que conjuntament amb l'anàlisi tècnic de cadascun dels vectors considerats, permet elaborar un diagnòstic més integrat de l'estat actual. En qualsevol cas, la valoració dels principals aspectes identificats en les sessions s'ha integrat en l'anàlisi de cadascun dels vectors.

En relació a la distribució d'elements segons les categories plantejades, tal i com acostuma a passar en aquest tipus de sessions, destaca l'alt percentatge de punts febles, que constitueixen el 42 % dels elements identificats a la sessió. Tot i ser la categoria principal degut a la major tendència de la ciutadania a identificar problemes, el seu ordre de magnitud és inferior a l'habitual. Els punts forts són el segon grup (23% dels elements identificats). Les oportunitats i amenaces queden més compensades entre si, assolint en el conjunt de sessions un percentatge similar.

Taula 3. Resum dels tipus d'aportacions segons tallers

SESSIÓ	OPORTUNITATS		PUNTS FORTS		AMENACES		PUNTS FEBLES		TOTAL
	núm.	%	núm.	%	Núm.	%	núm.	%	
Total	11	16	16	23	13	19	29	42	69

FONT: Elaboració pròpia a partir dels resultats de les sessions

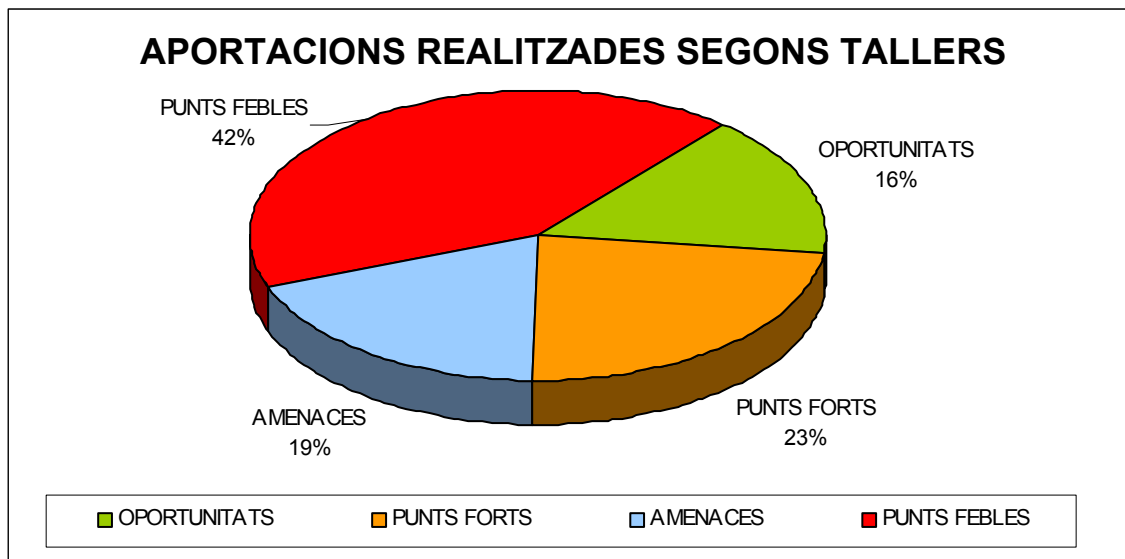


Figura 1. Distribució de les aportacions realitzades segons tallers

FONT: Elaboració pròpia a partir dels resultats de les sessions

Respecte a la distribució temàtica dels elements identificats, independentment de la categoria, destaquen l'alta percepció sobre aspectes vinculats a les platges i el litoral (18%), relacionats amb els sistemes naturals (10%) i de sostenibilitat econòmica (4 %), pesca (6 %) i turisme 6 %).

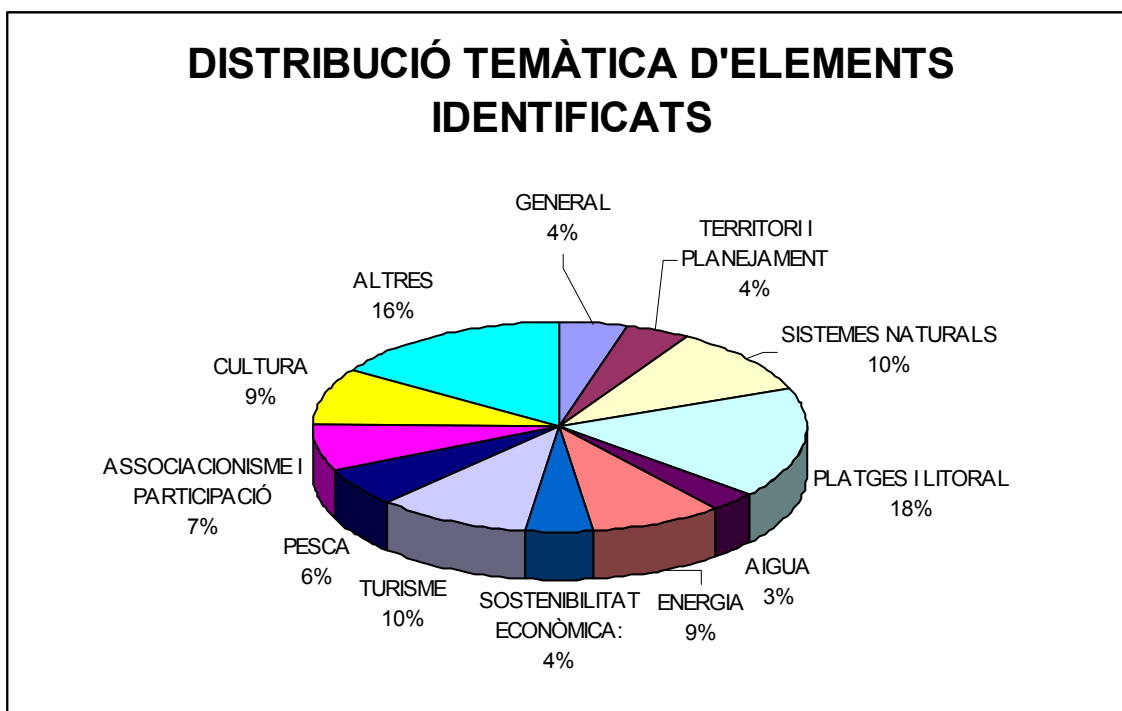


Figura 2. Distribució temàtica d'aportacions

FONT: Elaboració pròpia a partir dels resultats de les sessions

TALLER D'ANÀLISI DE LA PERCEPCIÓ / DAFO

LLISTAT D'ASSISTENTS

	NOM	COGNOMS	EMPRESA (SECTOR)/ENTITAT/CIUTADA	TELÈFON	E-MAIL
1.	Emili	Cervera Lluiró	Comerciant	972255196	
2.	Gonzalo	Castell Gómez	Immobil·liària	972255814	
3.	Helena	Valent Nadal		972450013	
4.	Josep	Guitart	Jubilat	972255788	
5.	Jordi	Fluquet Cusí	AMPA CEIP J.V.Vives	972150190	
6.	Mª Angels	Ros Bartolomé	AMPA CEIP J.V.Vives	972255444	
7.	Federico	Macau	Associació Sta. Margarita	616440413	
8.	Ricard	Aigualella Bosch	IES Roses II	972530254	
9.	Magda	Casamitjana	Ajuntament (Oposició)	610411474	llosa@intercom.es
10.	Imma	Carrión Ferrer	CEIP Els Grecs	972152520	icarrion@pie.xtec.es
11.	Mª Dolors	Ponsí Sanés	CEIP Narcís Monturiol	972253497	mponsi@pie.xtec.es
12.	Dolors	Pujol Dunjo	CEIP Els Grecs. Monturiol	972257921	
13.	Anna	Clotas Frigola	CEIP Narcís Monturiol	972255499	
14.	Carme	Rabell		972256129	
15.	Dani	Abad Riera	Coordinadora per la llengua catalana, Penya seleccions catalanes	972253377	
16.	Neus	Aulet Lluís		972253377	
17.	Conchita	March		972256548	
18.	Conxita	Ribas Ferrer	Ass.Roses Cara al mar	972256187	

19.	Rorí	Rentmeister	Ass.vecinos Mas Boscà	972253544	
20.	Salvador	Amador	Ass. veïns Mas Boscà	972255050	
21.	Núria	Pàramo Barbarà	Ciudadana	972257269	
22.	Marc	Danés Zurdo	Ciudadà	972253941	
23.	Boris	Mörker	Centre de busseig turístic	972255772/972151344	
24.	Montse	Murillo Tena	As. Quintana	972257269	
25.	Miquel	Fort Costa	Estudis i projectes Empordà S.L	610431131 972153429	
26.	Martí	Roca Iglesias	APA Narcís Monturiol	972151632	m-roca@recol.es
27.	Carles	Pàramo Barbarà	Centre excursionista Cabirols	972257269	
28.	Laia	Valenzuela	Estudiant Ciències ambientals		u1032840@correu.udg.es
29.	Mariona	Vergoñós	Estudiant Ciències Ambientals		u1027642@correu.udg.es
30.	Anna	Barceló Puig	Arquitecte (Ajuntament de Roses)	972151541	abarcelo.roses@ddgi.es
31.	Gemma	Vieyra Bosch	Arqueòloga	972256043 972256842	
32.	Pilar	Hernández Montvenga	As. Roses Cara al mar	972154523	
33.	Joan	Gaya	Diputació de Girona		
34.	Silvia	Ferrer	Regidora de Medi Ambient i Benestar Social		
35.	Jordi	Cabot	Tècnic medi Ambient (Ajunt de Roses)		
36.	Sebastià	Jodar	MINUARTIA		
37.	David	Pon Peñalba	MINUARTIA	9938675708	dpon@minuartia.com

1.3 Sondeig de percepció

CONSULTA DE PERCEPCIÓ A ROSES – novembre 2001

Nº QÜESTIONARI

Presentació: Bon dia/bones tardes. El truquem de Minuartia, Estudis Ambientals, som una empresa d'estudis que actualment estem fent una consulta, **encarregada pel seu Ajuntament**, als habitants de Roses sobre temes relacionats amb el seu municipi. Em podria contestar unes breus preguntes. Les seves respostes seran totalment anònimes. Moltes gràcies.

PERCEPCIÓ GENERAL DE L'ESTAT DEL MUNICIPI

P1.- En el seu municipi, actualment, quins són els problemes més importants i urgents que existeixen? (anotar literalment. Insistir per a que contesti. Un màxim de 3 respostes) v1s1/s2/s3

98. Cap problema ☐ 99. Ns/Nc ☐

PERCEPCIÓ D'ASPECTES SOCIALS I ECONÒMICS

P2.- Podria valorar la situació en que es troben en el seu municipi els següents temes ? (5 = molt bé, 4 = bé, 3 = regular, 2 = malament i 1 = molt malament. 9 = no sap/no contesta. Llegir opcions)

Aspectes socials	5	4	3	2	1	9	V
Identificació de la gent amb el municipi							V2a
La situació econòmica							V2b
Els preus dels habitatges							V2c
Els preus de la compra diària							V2d

P3.- I em podria valorar la quantitat i la qualitat de l'oferta existent a Roses de...

Quantitat i qualitat oferta de...	5	4	3	2	1	9	V
Habitatges							V3a
Establiments i serveis turístics							V3b
Comerços							V3c
Serveis i activitats culturals							V3d
Infraestructures sanitàries							V3e
Escoles i centres educatius							V3f

P4.- Considera que en el seu municipi hi ha molt (5), bastant (4), regular (3), poc (2) o gens (1)...?

Situacions...	5	4	3	2	1	9	V
Atur							V4a
Condicions laborals precàries							V4b
Pobresa							V4c
Marginació							V4d
Conflictes socials							V4e
No integració dels immigrants							V4f

P5a.- En els darrers dos mesos ha estat vostè víctima d'un acte delictiu o de gamberrisme? V5a

1. Sí ☐ → (Passar a P8) 2. No ☐

P5b.- O ho ha estat un familiar/conegut proper? V5b

1. Sí ☐ → (Passar a P8) 2. No ☐

P5c.- Considera bastant probable que actualment vostè o algú de la seva família propera pugui ser víctima d'un acte delictiu o de gamberrisme? V5c

1. Sí ☐ → (Passar a P8) 2. No ☐

P5d.- Escolta sovint casos d'aquests a Roses? V5d

1. Sí ☐ 2. No ☐

HÀBITS DE LA POBLACIÓ

P6.- Com acostuma a fer vostè els seus trajectes interns habituals: en cotxe sovint (3), en ocasions (2), mai (1)...?

Mitjans transport utilitzats	3	2	1	9	V
Cotxe particular					V6a
Transport públic					V6b
A peu					V6c
En altres mitjans de transport _____					V6d

P7.- Vostè o algú de la seva família acostumen a fer alguna de les següents coses fora de Roses: sovint (3), en ocasions (2), mai (1)...?

Coses que fan fora de Roses	3	2	1	9	V
Comprar					V7a
Traballar					V7b
Estudiar					V7c
Esbarjo					V7d
Altres					V7e

ESTAT DEL MEDI AMBIENT

P8.- Com valora, en general, l'estat del medi ambient del seu municipi? (Llegir opcions) V8

5. Molt bé ☐ 4. Bé ☐ 3. Regular ☐
2. Malament ☐ 1. Molt malament ☐ 9. Ns/Nc ☐

P9.- Podria valorar l'estat ambiental en que es troben l'aire i l'atmosfera..., en el seu municipi? (5 = molt bé, 4 = bé, 3 = regular, 2 = malament i 1 = molt malament. 9 = no sap/no contesta. Llegir opcions. Si no saben a què ens referim, explicar l'aspecte concret)

Aspectes de l'atmosfera	5	4	3	2	1	9	V
Aire i atmosfera (contaminació)							V9a
Nivell acústic (soroll)							V9b

I respecte a l'aigua, l'energia i els residus, com valora l'estat ambiental dels següents aspectes en el seu municipi?

Aspectes de l'aigua...	5	4	3	2	1	9	V
Producció de residus							V9c
Estat de les aigües del mar							V9d
Aigua corrent							V9e
Consum d'energia							V9f

I respecte al seu entorn, com valora l'estat ambiental dels següents aspectes en el seu municipi?

Aspectes de l'entorn	5	4	3	2	1	9	V
Zones verdes (parcs i jardins)							V9g
Neteja de la via pública							V9h
Platges							V9i
Entorn natural							V9j

I respecte a la mobilitat i els transports, com valora els següents aspectes en el seu municipi?

Aspectes de la mobilitat/transports	5	4	3	2	1	9	V
Trànsit de vehicles							V9k
Transport públic urbà							V9l
Transport públic interurbà (per anar a altres ciutats o pobles)							V9m

CIUTADANIA I MEDI AMBIENT

P10.- En general, en el seu municipi, la gent respecta molt, bastant, poc o gens el medi ambient? V10

4. Molt ☐ 3. Bastant ☐
2. Poc ☐ 1. Gens ☐ 9. No sap ☐

P11.- I en concret, a casa seva fan recollida selectiva de la brossa... sempre (per costum), en ocasions o mai? (3 = sempre, per costum, 2 = en ocasions, 1 = mai. 9 = no sap/no contesta)

Accions cíviques	3	2	1	9	V
...fan recollida selectiva de la brossa: paper, vidre i envasos					V11a
...estalvien aigua (dutxa enlloc de bany...)					V11b
...estalvien energia a les seves cases (utilitzen bombetes de baix consum...)					V11c
...eviten fer soroll excessiu al carrer					V11d
...respecten l'entorn natural					V11e
...utilitzen la deixalleria					V11f

CONEIXEMENT I PARTICIPACIÓ EN LA PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT

P12.- Vostè pensa que els veïns del seu municipi participen en accions de defensa del medi ambient, per exemple, aportant diners, participant amb associacions, denunciant agressions, mantenint-se informats...? V12

4. Molt ☐ 3. Bastant ☐
2. Poc ☐ 1. Gens ☐ 9. No sap ☐

P13.- Podria prioritzar, d'entre els següents organismes, el grau de responsabilitat que hauria de tenir cadascun en la protecció del medi ambient del seu municipi? (Primer llegir tots els organismes i després fer prioritzar d'1 a 5, sent 1 el que menys responsabilitat tindria i 5 el que més. 9 = no sap o no contesta)

Responsables	Grau	9	V
La Generalitat			V13a
El seu Ajuntament			V13b
Les empreses del seu municipi (hotels i serveis turístics, industrials, agrícoles...)			V13c
Els ciutadans de Roses			V13d
Parc Natural de Cap de Creus			V13e

P14. Vostè es considera molt, bastant, poc o gens informat de les actuacions que es fan en el seu municipi per protegir el medi ambient? V14

4. Molt ☐ 1. Gens ☐ → **Passar a P16**
3. Bastant ☐ 9. Ns/Nc ☐
2. Poc ☐

P15.- A través de quins canals d'informació s'ha assabentat vostè d'aquestes accions realitzades per protegir el medi ambient? (deixar que contestin espontàniament. Si no ho fan, llegir les opcions) V15s1/s2/s3...

- a. Boca a boca ☐
b. TV-Roses ☐
c. Premsa comarcal ☐
d. Xerrades, conferències ☐
e. Web Municipal ☐
f. Altres ☐

DESENVOLUPAMENT LOCAL

P16.- Quines pensa que són les fonts econòmiques que més poden ajudar al desenvolupament econòmic del municipi? (No llegir opcions) V16s1/s2

1. Pesca ☐
2. Indústria ☐
3. Comerç i serveis ☐
4. Turisme ☐
5. Altres ☐
9. Ns/Nc ☐

P17.- I quines pensa que són les que poden perdurar més en el temps? (No llegir opcions) V17s1/s2

1. Pesca ☐
2. Indústria ☐
3. Comerç i serveis ☐
4. Turisme ☐
5. Altres ☐
9. Ns/Nc ☐

P18.- Està molt, bastant, poc o gens d'acord amb les frases que li llegiré a continuació referents al desenvolupament del seu municipi? ... (4 = molt, 3 = bastant, 2 = poc, 1 = gens. 9 = no ho sap o no vol contestar)

Afirmacions	4	3	2	1	9	V
Es bo per l'economia que existeixi el Parc Natural de Cap de Creus, encara que limiti el creixement de Roses						V18a
Cal controlar el creixement turístic de Roses per tal de protegir el medi ambient, encara que això limiti el creixement econòmic						V18b
S'hauria de potenciar principalment el turisme respecte altres sectors d'activitat, ja que és el pilar econòmic de Roses						V18c
És necessari millorar la qualitat ambiental de Roses, encara que això suposi un cert increment en els impostos						V18d
Cal continuar potenciant el creixement urbanístic, encara que això suposi un impacte ambiental						V18e
Cal impulsar la recollida selectiva dels residus, encara que això suposi també un augment d'impostos/despeses al ciutadà						V18f

ACTITUDS DAVANT LA IMMIGRACIÓ

P19.- Està molt, bastant, poc o gens d'acord amb les frases que li llegiré a continuació referents al tema de la immigració al seu municipi? ... (4 = molt, 3 = bastant, 2 = poc, 1 = gens; 9 = no ho sap o no vol contestar)

Afirmacions	4	3	2	1	9	V
L'economia de Roses necessita d'una important quantitat de mà d'obra d'immigrants						V19a
A Roses els immigrants no reben un tracte diferent al que reben la resta de ciutadans						V19b
En un futur els problemes d'immigració s'agreueran						V19c
L'economia de Roses en té prou amb la mà d'obra nacional						V19d
No és l'Ajuntament qui ha de dedicar recursos econòmics per ajudar als immigrants						V19e
No m'importaria tenir com a veí a un immigrant						V19f
Als immigrants a Roses se'ls tracta amb discriminació						V19g
L'Ajuntament de Roses ha d'invertir recursos econòmics per ajudar als immigrants						V19h
En un futur, la immigració deixarà de ser un problema important						V19i
Els immigrants són causants de molts dels problemes de delinqüència de Roses						V19j

TELÈFON: _____ ENQUESTADOR: _____ DIA: _____ HORA: _____

Nom enquestat: _____ **Vi1 Barri residència:** _____ ☐

vi2 Sexe: 1. Home ☐ 2. Dona ☐ **vi3 Edat:** _____

Vi4 Ocupació enquestat:

1. Actiu ☐ 2. Aturat ☐ 3. Estudiant ☐
4. Mestressa de casa ☐ 5. Jubilat ☐ 9. No contesta ☐

Vi5 (Només per als actius) Sector d'ocupació:

1. Agricultura/Ramaderia ☐ 2. Indústria ☐ 3. Construcció ☐ 4. Serveis ☐
5. Comerç ☐ 6. Administració pública ☐ 9. No contesta ☐

Vi6 (Només per als actius i estudiants) Treballa o estudia...: 1. En el municipi ☐ 2. Fora del municipi ☐

Vi7 Nivell d'estudis enquestat:

1. Sense estudis ☐ 2. Estudis primaris (fins 14-15 anys) ☐
3. Estudis secundaris (fins 16-18 anys) ☐ 4. Estudis posteriors no universitaris ☐
5. Estudis universitaris ☐ 9. No contesta ☐

Vi8 Temps que fa que viu en el municipi:

- _____ anys 98. Nasqué en el municipi/Hi viu des de sempre ☐ 99. No contesta ☐

MOLTES GRÀCIES PER LA SEVA COL.LABORACIÓ

1.4 Disseny de logo per a l'Agenda 21 Local de Roses



ROSES

AGENDA 21

1.5 Sessions de presentació del procés als polítics, tècnics i entitats i ciutadans

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



De l'Agenda 21 de Río a l'Agenda 21 Local de Roses

CIMERA DE LA TERRA **Río de Janeiro 1992**

AL 1992, A LA CIMERA DE LA TERRA CELEBRADA A RIO DE JANEIRO

REPRESENTANTS DE 179 ESTATS DEL MÓN SIGNEN UN ACORD PER INTENTAR FRENAR LA INSOSTENIBLE SITUACIÓ DE DEGRADACIÓ DEL PLANETA I DE DESIGUALTATS HUMANES.

AQUEST DOCUMENT REP EL NOM **D'AGENDA 21**

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



De l'Agenda 21 de Río a l'Agenda 21 Local de Roses

1a CONFERÈNCIA EUROPEA DE LES CIUTATS SOSTENIBLES

Aalborg 1994

UN GRUP DE CIUTATS D'EUROPA REDACTA LA CARTA DE LES
CIUTATS EUROPEES CAP A LA SOSTENIBILITAT

- CARTA D'AALBORG -

I INICIEN UNA CAMPANYA PER AL DESPLEGAMENT A EUROPA
DE LES AGENDES 21 LOCALS.

ARA JA SÓN MÉS DE MIL LES CIUTATS I POBLES QUE HAN
SIGNAT AQUESTA CARTA.

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



De l'Agenda 21 de Río a l'Agenda 21 Local de Roses

2a CONFERÈNCIA EUROPEA DE LES CIUTATS SOSTENIBLES

Lisboa 1996

A LISBOA EL 1996 ES REUNEIXEN LES CIUTATS EUROPEES PER
AVALUAR L'ESTAT DELS PROCESSOS D'AGENDES 21 LOCALS I
DECIDEIXEN INICIAR ACCIONS PER AFAVORIR LA SOSTENIBILITAT .

DE LA CARTA A L'ACCIÓ

3a CONFERÈNCIA EUROPEA DE LES CIUTATS SOSTENIBLES

Hannover 2000

A HANNOVER 250 LÍDERS MUNICIPALS DE 36 PAÏSOS EUROPEUS I
REGIONS VEÏNES EFECTUEN LA

DECLARACIÓ DE HANNOVER

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



Metodologia d'elaboració de l'Agenda 21 Local



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses

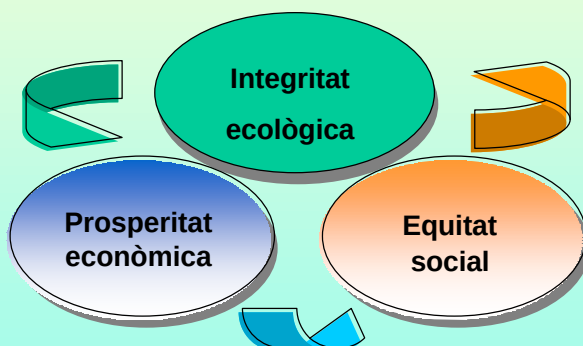


Continguts de l'anàlisi de l'Estat Actual



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses

PALS, Visió Sostenibilista



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses

PALS, Visió Participada



Tècnics i polítics municipals:

Comissions Tècniques de Seguiment

Població i agents socials i econòmics locals:

Enquestes de percepció ciutadana

Tallers DAFO de percepció

Fòrums i Sessions temàtiques de participació

Web's i bústies de la sostenibilitat

Entrevistes a experts locals

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses

PALS, Visió Operacional



DIAGNOSI ESTRATÈGICA



**FORTALESES
OPORTUNITATS**

**DEBILITATS
AMENACES**



**PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT
SISTEMA D'INDICADORS**

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses

Pla d'Acció



LINIES ESTRATÈGIQUES

Objectius fonamentals amb els que s'estructura el Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat

Programes d'actuació

Objectius específics de cadascuna de les línies estratègiques

Accions

Actuacions o projectes concrets a realitzar per assolir l'objectiu del programa

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| - Títol | - Cost |
| - Descripció | - Entitats implicades |
| - Termin d'execució | - Finançament |
| - Periodicitat | - Indicadors i controls |
| - Prioritat | |

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



Fitxa d'Acció

Acció 1.1.1

Impulsar modificacions del PGM per fer possible la via de connexió entre Collserola i Sant Llorenç del Munt

Línia 1. LIMITAR EL CREIXEMENT DE LA CIUTAT I L'Ocupació DEL SÒL PRESERVANT ELS ESPAIS LLIURES I LES CONNEXIONS BIOLÒGIQUES

Programa 1.1 Recuperar les connexions biològiques entre Collserola i Sant Llorenç del Munt

Descripció A la zona compresa entre la riera dels Gorgs per sobre del Parc Tecnològic, el límit occidental del terme, la B-30 i la riera de Sant Cugat, estudiar possibles modificacions del PGM per evitar la urbanització total de la zona, que puguin incloure possibles desclassificacions, i en concret plantejar modificacions en:

- . Els sòls qualificats amb la clau 11 (Centre Direccional) al PGM.
- . Els sòls considerats equipaments en el PGM, mantenint com a equipament el castell de Sant Marçal i el seu entorn immediat i definit per usos compatibles i els paràmetres urbanístics que garanteixin la preservació paisatgística i la qualitat visual de la zona.
- . El viari associat al Centre Direccional.
- . Els sòls qualificats de parcs urbans.

Termini d'execució/d'implantació Curt

Periodicitat Continuada

Prioritat ! Prioritària

Cost total 0 * Pendent de valorar

Entitats AEL, ACR (MA)

Finançament ACR

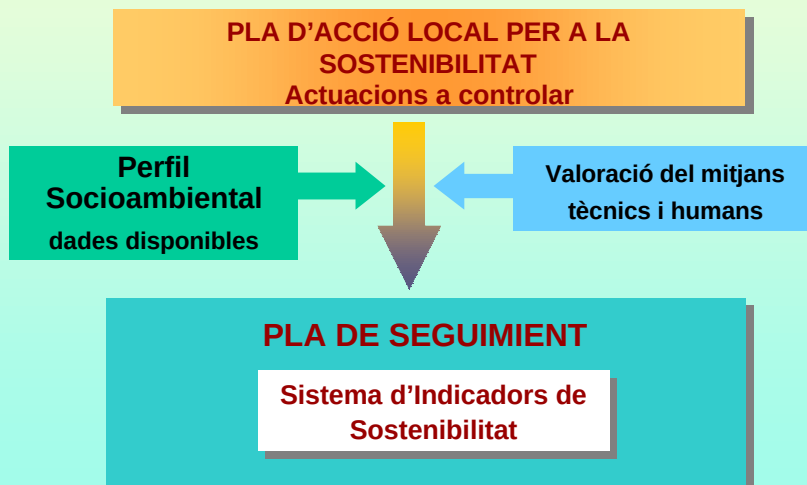
Indicadors Indicador 1, 3, 4

Controls Control 10, 17

Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



Pla de Seguiment i Indicadors de Sostenibilitat



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



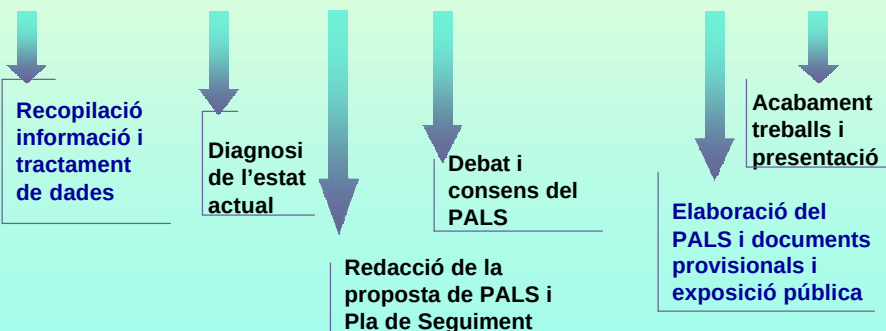
Calendari de treballs

2001

2002

2003

SET OCT NOV DES GEN FEB MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OCT NOV DES GEN



Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses



Presentació de l'equip redactor



Equip interdisciplinar:

Arquitectura i urbanisme, ciències ambientals, biologia, educació ambiental, comunicació, sociologia, disseny gràfic, enginyeria civil, agronomia, enginyeria química.

1.6 Sessions de debat de la Diagnosi

SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DE DIAGNOSI 1 : PROGRÉS ECONÒMIC I BENESTAR SOCIAL

LLISTAT D'ASSISTENTS

	NOM	COGNOMS	EMPRESA (SECTOR/ENTITAT/CIUTADÀ)	TELÈFON	E-MAIL
15	Isabel	Ametller Sastre	Ciutadà	972 15 14 96	
13	Maria Neus	Aubet	Hostal Canigó	404 22590	
6	Sotez	Bernadette	Traductora	972 353669	Beni@grn.es
3	Pere	Berta Casas	Hosteleria	972 150 972	
16	Guerau	Carrión Ferrer	Ciutadà	972 15 14 96	
11	Pilar	Cortés Morera	Biblioteca municipal	972 150 928	bibros@ddgi.es
4	Joan Esteve	Danés Soler	Ciutadà	972 257 043	
9	Marc	Danés Zurdo	Ciutadà	972 254 158/626403455	
19	Cristian	Descloux	Hotel Canyelles	972 256 500	hot.canye@teleline.es
5	Josep	Guitart	Regidor	972 255 788	
18	Montse	Mindán Cortada	Regidora Comerç	972 255 808	
17	Josep M ^a	Pastor Ponsela	Restaurador	972 256 171	
10	Miquel	Ponsi Roses			
12	Carme	Rabell Pujol	Particular	972 25 6 129	
1	Conxita	Ribas Ferrer	Ass. "Roses Cara al Mar"	972 256 187	
8	Roser	Sala Camela	ATS Cap de Roses	972 253 106	
20	Xavier	Sala Casellas	Sector Immobiliari	972 254 145	
7	Manuel	Sánchez Buján			
21	Jordi	Segura Soro	Urantia grup	972 253 015	
2	Marta	Teixidó Ribas	Professora IES Roses II	972 154 586	mteixid7@pie.xteges
14	Josep Oriol	Tomàs	Delfin	972 255 228	delfin@ventana.com
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DE DIAGNOSI 2 : ENEGIA I AIGUA

LLISTAT D'ASSISTENTS

NOM	COGNOMS	EMPRESA (SECTOR/ENTITAT/CIUTADÀ)	TELÈFON	E-MAIL
1	Dani	Abad Riera		
2	Isabel	Altamira Vives		
3	Cristina	arenas Parrales		
4	Neus	Aulet	Hostal Canigó	
5	Guerau	Carrión Ferrer	Ciutadà	972 15 14 96
6	Emili	Cervera		
7	Joan Esteve	Danés Soler	Ciutadà	972 257 043
8	Marc	Danés Zurdo	Ciutadà	972 254 158/626403455
9	Joan	Fajardo Forcadas	SOREA	
10	Moises	Garriga Coll		
11	Josep	Guitart Buscató	Roses	
12	Grazinella	Macchi-long	A.A.V.V. Masfumats	
13	Carme	Montenegro Famada	A.A.V.V. Palau	
14	Jordi	Palós Magester		
15	Amelia	Parrales Arjona		
16	Joan	Pedroso Dolfau		
17	Benardette	Potez Busan	Franceses de l'Alt Ampordà	
18	Conxita	Ribas Ferrer	Ass. "Roses Cara al Mar"	972 256 187
19	Mercè	Rocabado Franquesa		
20	Pere	Rosès Falgàs		
21	Guillem	Salesa Ballesta		
22	Manel	Sánchez Busan		
23	Francesc	Sastre Sánchez		
24	Jordi	Segura Soro	Urantia grup	972 253 015
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				

SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DE DIAGNOSI 3: MEDI NATURAL, URBANISME I MOBILITAT

LLISTAT D'ASSISTENTS

	NOM	COGNOMS	EMPRESA (SECTOR/ENTITAT/CIUTADÀ)	TELÈFON	E-MAIL
3	Mª Neus	Aulet Lluís	Hostal Canigó	972 256 151	
11	Toni	Blanch Pérez	ROSERSA	649 720864	
12	Marc	Danés i Zurdo	Ciudadà	626 403455	
9	Joan Esteve	Danés Soler	Ciudadà	972 257 043	
16	Chiistian	Descloux Bulliarrrd	Hotel Canyelles platja	607 489473	hot.canye@teleline.es
7	Antonio	Galiano Vilanova	Hosteleria	972 254 153	
8	Rafael	García María	Construccions Horizón	972 255 118	
13	Emili	Guevara	Comerciant	972 255 196	
2	Josep	Guitart Buscató	Regidor		
15	Boris	Mörken	Centro de buceo poseidon	972 255 772	Bern@intercom.es
4	Amelia	Parrales		972 255 876	
10	Mar	Pelach Paniker	Arquitectura	972 254 815	
5	Bernardette	Potez Pichot	Associació Franceses de l'Alt Ampordà	972 253 669	
1	Conxita	Ribas Ferrer	"Roses cara al mar"	972 256 187	
14	Mercè	Rucabodo Franquera	Comerciant	972 255 196	
6	Manel	Sánchez			
17	Jordi	Segura Soro	Urantia	972 253015	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

1a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ

DIAGNOSI D'ASPECTES SOCIALS I ECONÒMICS

Data: 8/03/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la diagnosi per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint i acordant les següents esmenes i ampliacions a la diagnosi exposada (en negreta i subratllat) respecte a les frases de diagnosi exposades:

a) Aspectes econòmics

- **Nivell econòmic familiar a Roses força elevat, tant a nivell objectiu com a nivell subjectiu**
- **Nivell general d'activitat econòmica. important però amb certa divergència respecte el nivell de renda familiar existent**
- **Escassa diversificació de l'estructura econòmica del municipi, amb una forta concentració en el sector terciari**
- **Percepció subjectiva entre la població del turisme com a principal font de desenvolupament. actual i futur, i de la pesca en segon lloc, en la categoria tradicional**
- **Sector secundari residual quant a les branques industrials., però força important en relació a la construcció**
- **Importància fonamental del sector terciari en l'activitat econòmica de Roses, centrat en el turisme**
- **Taxes d'activitat i d'ocupació comparativament altes, i amb potencialitat futura, encara que amb força divergències quant al sexe**
- **Proporció d'empresaris/directius comparativament elevada, en detriment de tècnics**

- Elevada autocontenció i autosuficiència en relació al mercat laboral
- ✓ **Dificultats per trobar feina no temporal en el propi municipi**
- Molt forta estacionalitat de l'atur, lligada a l'estacionalitat del sector terciari
- ✓ **Manca de dignificació de llocs de treball del sector turístic**
- Escassos recursos dedicats a la formació ocupacional i inserció laboral
- ✓ **Manca de promoció del desenvolupament empresarial, de noves empreses**

b) Aspectes socials

- Important i continuat creixement demogràfic del municipi, amb previsions de mantenir-se en els propers anys
- Important i continuat creixement demogràfic del municipi, amb previsions de mantenir-se en els propers anys
- Elevada estacionalitat demogràfica, tot i que asumible per a una població centrada en l'activitat turística que comporta inevitablement aquesta estacionalitat
- Característiques i hàbits sanitaris i instruccional en línia amb el global de Catalunya
- Servei i infraestructures sanitàries adequats a les necessitats de la població, malgrat la sensació de mancances quant a personal sanitari i en el servei d'ambulàncies
- ✓ **Realment les infraestructures i serveis no donen per a tota la població que ha d'atendre**
- Nivell alt d'escolarització en una oferta educativa insuficient per a les necessitats demogràfiques, i deficitària quant al ventall de cicles formatius
- Ampli ventall d'agents culturals, malgrat hi hagi la sensació de descoordinació
- ✓ **Manca d'atracció cultural pel jovent de Roses**
- ✓ **Manquen espais de relació en l'estructura urbana del municipi**
- Estructura general de protecció social adequada a les necessitats
- Nivell de benestar alt, però amb distribució espacial desigual

- Autopercepció de nivells d'integració molt diferenciats en el municipi
- Percepció d'estabilitat social, sense problemàtiques generals remarcables ni diferenciades d'altres municipis
- Sentiments diferenciats quant a seguretat ciutadana, que anirien des d'una percepció d'inseguretat no fonamentada en fets objectius, fins una percepció d'un nivell baix o nul de la mateixa
- Actitud ambivalent de la població consultada cap als immigrants
- ✓ **Dificultats d'integració molt importants degut a la diferència cultural**
- ✓ **Actitud dels immigrants cap als habitats de Roses?**
- ✓ **Tot és qüestió de temps i l'escola hi tindrà molt a veure**

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

2a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DIAGNOSI D'AIGUA I ENERGIA

Data: 15/03/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la diagnosi per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint i acordant les següents esmenes i ampliacions a la diagnosi exposada (en negreta i subratllat) respecte a les frases de diagnosi exposades:

a) Energia

- Creixement continuat del consum energètic i de l'índex de consum per càpita en els últims anys , encara que per sota de la mitjana de Catalunya
- Consum energètic provinent de fonts externes no renovables, basat principalment en combustibles líquids i electricitat, i sense consum de gas natural
- Elevat consum energètic del transport, seguit dels sectors terciari i domèstic
- ✓ **Elevat consum energètic del transport condicionat per l'estructura de ciutat, i per deficiències en la xarxa viària**
- ✓ **Manca d'hàbits de mobilitat sostenible**
- Augment progressiu del consum i dels índex de consum per càpita dels diferents sectors, sobretot del sector terciari
- Producció d'energies renovables molt baixa, tot i la seva elevada potencialitat de desenvolupament en el municipi.
- ✓ **Manca d'assessorament i d'informació en l'aplicació d'energies renovables**
- ✓ **Manca d'incentius econòmics a nivell local que complementin els ajuts a nivell estatal o de la Generalitat**

✓ **Manca formació de tècnics , instal·ladors i i empreses de serveis en energies renovables**

✓ **Manca d'implantació d'energies renovables en l'administració com a efecte exemplificador**

- Consum elevat de la gestió de l'aigua i de l'enllumenat en l'administració pública, principalment provinents de l'electricitat
- Enllumenat molt poc dens, amb dèficits d'il·luminació en alguns punts, i un moderat excés de potència d'il·luminació general
- Necessitats de millorar el manteniment i l'eficiència de l'enllumenat, així com existència de lluminàries i làmpades de baix rendiment
- Necessitats de millorar el manteniment i l'eficiència energètica dels edificis, amb manca de sistemes d'estalvi en els de major consum
- Insuficiències en la gestió energètica dels consums municipals

b) Aigua

- Balanç hídric de l'aqüífer de la conca dels rius Muga-Fluvià positiu, amb l'aqüífer subterrani del municipi de Roses sense patir sobreexplotació des de finals dels anys vuitanta
- Bona qualitat de les aigües de bany
- Abastament d'aigua per Roses que prové exclusivament d'aigua superficial de la pròpia conca
- Capacitat d'emmagatzematge baixa, sobretot a l'estiu
- Bon estat de conservació de la xarxa d'abastament, amb moderat percentatge de pèrdues no facturades, tot i la necessitat d'una renovació i manteniment preventiu
- Existència d'urbanitzacions del municipi sense connexió a xarxa d'aigua potable, amb dèficits de control de qualitat
- Increment continuat del consum d'aigua d'ús domèstic amb una forta estacionalitat
- Índex de consum per habitant d'aigua d'ús domèstic moderadament alt, amb una estabilització en els últims anys

- Baix consum del sector agrícola i industrial i assimilables, respecte a l'elevat consum del sector domèstic, amb una gran concentració de consum a l'estiu
- Consum d'aigua de l'administració moderadament alt, concentrat a l'estiu, amb un gran consum de rec i neteges, i amb un increment continuat en els últims anys
- Existència de clavegueram de tipus unitari en la major part del municipi, amb incidència en l'increment de consums energètics i en deficiències de tractament
- Xarxa de clavegueram amb un alt deteriorament en determinades zones, amb intrusió d'aigua de mar
- Inexistència d'ordenança d'abocament, i deficiències de control dels abocaments existents al municipi
- Necessitats de millora del seguiment de la situació de depuració d'aigües d'algunes de les zones que no es troben connectades a la xarxa de sanejament
- Qualitat acceptable de l'aigua tractada per l'EDAR, encara que amb manca de sistemes de tractament de fangs i de tractaments per a la reutilització d'aigua depurada.
- Baix control dels pous i les fonts existents, per part de l'Ajuntament
- Necessitats d'incrementar la sensibilització i els incentius fiscals per a l'estalvi i l'eficiència en el consum d'aigua en el municipi.
- ✓ **Manca d'informació i assessorament en sistemes d'estalvi d'aigua a nivell domèstic i de sectors terciari**
- ✓ **Distribució actual tarifària d'aigua que no incentiva l'estalvi**

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

3a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ

DIAGNOSI D'URBANISME, MEDI NATURAL I MOBILITAT

Data: 22/03/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició de la diagnosi per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint i acordant les següents esmenes i ampliacions a la diagnosi exposada (en negreta i subratllat) respecte a les frases de diagnosi exposades:

a) Medi Natural

- Presència de zones i elements d'interès per a la conservació del patrimoni biològic i del paisatge
 - Important superfície del territori municipal protegida per la figura de parc natural, tot i que l'afectació dels incendis reiterats posa en perill l'equilibri de les comunitats vegetals i animals i la integritat del paisatge
 - Previsió d'activitats i noves infraestructures que poden incidir negativament en la conservació dels valors ecològics de la zona
 - Valoració positiva per part de la ciutadania de la presència dels parcs naturals en el municipi, tot i que també s'és conscient d'algunes de les amenaces que existeixen per a la conservació del patrimoni natural
- ✓ **Definir una major protecció de les platges**
 - ✓ **Paisatge marí litoral és un valor natural a considerar**
 - ✓ **Necessitat de garantir l'interès públic en la conservació del patrimoni**

b) Urbanisme

- Existència d'un sistema urbà i territorial que abasta des de l'Albera – Cap de Creus fins l'Escala, i risc de desequilibri territorial per manca de planejament intermedi que ordeni a escala supramunicipal
- Presència a Roses de diferents espais naturals remarcables, com a element d'identitat territorial i de qualitat turística, que alhora requereix un compromís de protecció ambiental
- ✓ **El municipi no pot definir el model portuari des del planejament**
- Previsió d'importantes infraestructures viàries que modificaran la posició de Roses en el context turístic europeu, i alhora comportaran un risc de creació d'un continu urbà al llarg de l'eix Roses - Figueres
- ✓ **Tema específic del túnel del Puigrom. Estudi global**
- Presència d'un patrimoni històric molt significatiu i dificultats per destinar recursos suficients i atorgar nous usos i funcions als elements a preservar
- Presència d'importantes disfuncions en relació al dimensionat i l'execució dels sòls urbans i urbanitzables, en conflicte amb els criteris de sostenibilitat i la preservació dels espais naturals
- Existència de dèficits en el grau d'equipament i qualitat urbana en diferents sectors de la ciutat
- ✓ **Impacte visual del paisatge urbà, instal·lacions urbanes**
- Manca d'un pla d'habitatge social que doni resposta a la diversitat de noves demandes

c) Mobilitat

- Bones connexions regionals de Roses, per la seva posició al llarg del corredor mediterrani i l'accés a través de la C-260
- Posició de Roses en un punt clau del front marítim de les comarques gironines, però amb dèficits de les vies comarcals per estructurar l'accessibilitat al llarg de la badia de Roses

- Previsions de nous vials perifèrics a la ciutat, algun amb elevat impacte sobre el medi natural
 - Xarxa viària de la ciutat constituïda per una ronda urbana com a vial d'accés, amb problemes de saturació en les vies d'accés al Far i manca de definició dels usos preferents dels diversos carrers
 - Important nivell d'ús del vehicle privat, tant de Roses com de tota la comarca, amb notables variacions estacionals de les intensitats de trànsit i la demanda d'aparcaments
 - Ús limitat del transport públic urbà i interurbà, amb dèficits en l'impuls d'aquest mode de transport a la badia de Roses i amb les principals ciutats
 - Accidentalitat elevada produïda per efectes de lleure i ús conflictiu del vehicle amb gran part d'accidents produïts per infracció de la norma, alcohol, velocitat inadequada i distracció
- ✓ **Problemes de seguretat viària per als vianants**
 - ✓ **Necessitat d'incrementar la vigilàcia de motos i sorol**
 - ✓ **Conducció amb excés de velocitat i hàbits inadequats**
- Importants limitacions en l'espai viari dedicat als vianants i inexistència de polítiques per afavorir la mobilitat amb bicicleta
- ✓ **Limitació de l'espai viari adreçat al vianant**
- Necessitat de potenciar el front marítim i les rieres com a grans itineraris de passeig i com a espais urbans principals ja reconeguts pel document del PGOU

1.7 Sessions de debat del Pla d'Acció i Pla de Seguiment

SESSIO DE PARTICIPACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ:

LLISTAT D'ASSISTENTS

	NOM	COGNOMS	EMPRESA (SECTOR)/ENTITAT /CIUTADA	TELÈFON	E-MAIL
1.	Dani	Abad Biora	Coordinador per la llengua Penya seleccions nacionals	972 153 255	Daded@coae.net
2.	Josep	Alemaný Planellas	Serveis municipals	972 256 017	Rosersa@ddgi.es
3.	Isabel	Altamira Vives			
4.	Cristina	Arenes			
5.		Assessoria Quintana	Assessoria	972 257 269	
6.	Mª Neus	Aulet Lluís	Hostaleria	972 256 151 – 253377	
7.	Joan	Bataller Danés	A. Immobiliari	972 257 380	
8.	Mª Teresa	Bosch Trull			
9.	Vicenç	Cardoner García	Mossos d'Esquadra	972 152 777	ltpg428@correu.gencat.es
10.	Emili	Cervera Lliuro			
11.	Pilar	Cortés Morera			
12.	Lourdes	Costa			
13.	Joan Esteve	Danés Soler	Ciutadà	972 275 043	Pilloroses@yahoo.es
14.	David	Flor Laguna			
15.	Artur	Fonolleras Baiges	Arquitectura	972 151 287	
16.	Miquel	Fort Costa			
17.	Remei	Garriga			
18.	Moisés	Garriga Coll			

19.	Josep	Guitart Bismuto	Ciutadà	972 255 788	
20.	Rafel	Jaume Clavell	Llibreria	972 152 084	
21.	Graziella	Mocchi-long	AASS veïns Mas Fumats		
22.	Carles	Páramo Barbarà	Assessoria Quintana	972 257 269	
23.	Amelia	Parrales Arjona			
24.	Benardette	Potez Pichot	Associació Franceses de l'Alt Empordà		
25.	Carme	Rabell Pujol	Biblioteca	972 150 928	
26.	Josep Lluís	Redal Palomares	Polícia local – Ajuntament de Roses	972 253 715	
27.	Conxita	Ribas Ferrer	Funcionaria/Associació Roses laralmer	972 256 187	Corife@hotmail.com
28.	Mercè	Rucabo			
29.	Juan	Saez de Sta Maria	Port de Roses	972 15 44 12	Juanssm@portroses.com
30.	Manuel	Sánchez Busan			
31.	Jordi	Segura Soro	Urantia, grup ecològic	972 253 915	Joserso@telefonica.net
32.	Gema	Vieyra Bosh			

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

1a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ BENESTAR SOCIAL I PROGRÉS ECONÒMIC

Data: 4/10/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la proposta de Pla d'Acció per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint les següents propostes dins de l'arbre que es recull en cursiva en els quadres següents:

1. FOMENTAR UN MODEL TURÍSTIC SOSTENIBLE I DIVERSIFICAR ELS SECTORS ECONÒMICS QUE FORMEN L'EIX DE L'ECONOMIA DE ROSES

1.1 Redirigir i replantejar el Model Turístic actual cap a un model més sostenible

1.1.1 Ampliar la temporada turística, així com l'oferta turística existents

Augmentar l'oferta d'oci i lleure complementària (compatibles)

Capitalitzar tot el patrimoni comarcal

1.1.2 Incrementar el control de la massificació turística i promoure i controlar la seva qualitat

Control fresa tot el municipi

1.1.3 Augmentar la planificació i gestió concertada del desenvolupament turístic del municipi

1.2 Augmentar el pes de la resta de sectors econòmics

1.2.1 Ampliar la temporada comercial i fer més competitiva l'oferta comercial

Potenciar les zones comercials

Vincular els sectors turístics més perifèrics al centre

1.2.2 Promocionar i recolzar el sector pesquer

Marca de qualitat conjunt de productes

Facilitar tràmits i logística per viure el món de la mar. L'autèntic

1.2.3 Fomentar una certa especialització industrial

1.3 Promocionar i fomentar l'oferta/demanda laboral de tot l'any

1.3.1 Diversificar el món laboral

2. RACIONALITZAR EL CREIXEMENT SOCIAL I EQUILIBRAR EL NIVELL D'INFRASTRUCTURES I SERVEIS EXISTENT

2.1 Redirigir el Model Turístic per fer-lo socialment sostenible

2.1.1 Establir criteris de sostenibilitat social relacionats amb la població estacional

2.1.2 Redefinir el model laboral que ha de comportar el model turístic

2.2 Augmentar el lideratge i incidència de l'administració local en el model de desenvolupament local

2.2.1 Augmentar les inversions municipals

2.3 Millorar la inversió i el desenvolupament de serveis socials

2.3.1 Augmentar els serveis sanitaris i educatius públics i privats

Potenciar el moviment associatiu

Comunicar, motivar, crear hàbit a Roses

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

2a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ AIGUA, RESIDUS I ENERGIA

Data: 11/10/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la proposta de Pla d'Acció per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint les següents propostes dins de l'arbre que es recull en cursiva en els quadres següents:

6. RACIONALITZAR EL CONSUM D'AIGUA I MILLORAR EL CONTROL DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES

6.1 Augmentar el control de pous, de fonts i de recs del municipi

6.1.1 Implantar un sistema de control de cabals i de qualitat de fonts i recs

6.1.2 Controlar i gestionar els cabals i qualitat d'aigua dels nuclis urbans amb pous propis

6.2 Disminuir els consums d'aigua dels diferents sectors d'activitat

6.2.1 Disminuir i desestacionalitzar el consum d'aigua en sector turisme i serveis

6.2.2 Reduir el consum d'aigua domèstica i optimitzar el funcionament de la xarxa d'abastament

Millorar disseny zones verdes i l'us de dutxes a les platges

6.2.3 Racionalitzar el consum d'aigua en l'administració local

Estudiar la implantació de sistemes de retenció de pluvials, sobre tot rieres

6.3 Desenvolupar sistemes de reutilització i reincorporació d'aigua en certes zones humides o certs usos

6.3.1 Promoure la reutilització d'aigua depurada de l'EDAR

6.4 Millorar el control d'abocaments i el tractament de les aigües residuals

6.4.1 Millorar el control d'abocaments a llera, al mar i a fosses sèptiques

6.4.2 Invertir en la millora del sistema de clavegueram i dels col·lectors en alta

7.DISMINUIR LA GENERACIÓ, AUGMENTAR LA REUTILITZACIÓ I EL RECICLATGE, I MILLORAR EL CONTROL DELS RESIDUS

7.1 Disminuir el creixement en la generació de residus, i augmentar la recollida selectiva, la reutilització i el reciclatge dels residus

7.1.1 Augmentar la participació ciutadana

Sensibilitzar en els residus dels gossos

Incidir la concienciació de certs sectors de població (gent gran)

Augmentar sensibilització en l'ús de contenidors

7.1.2 Introduir millores en el sistema de recollida selectiva i de rebuig

Mantenir una informació contínua dels residus especials: fluorescents, olis, pintures

7.1.3 Implantació i seguiment d'infraestructures de reutilització i reciclatge

Informar sobre el cost i benefici de la recollida i tractament de residus

7.2 Millorar la gestió i tractament dels fangs de l'EDAR, dels residus de poda, i dels residus ramaders

7.2.1 Gestionar de forma integrada la matèria orgànica del municipi

7.3 Millorar la gestió i augmentar la reutilització i reciclatge dels residus industrials i de runes

7.3.1 Millorar el seguiment i control de la gestió dels residus de la construcció

7.3.2 Augmentar la gestió i tractament de residus de les indústries a través de separadors propis

8. RACIONALITZAR EL CONSUM ENERGÈTIC I AUGMENTAR LA PRODUCCIÓ

8.1 Optimitzar el consum i millorar la gestió energètica en l'administració

8.1.1 Gestionar òptimament els consums municipals i millorar l'eficiència dels edificis municipals

8.1.2 Optimitzar el consum energètic d'abastament d'aigua i d'enllumenat

8.2 Racionalitzar el consum energètic en el sector domèstic

8.2.1 Promoure el canvi d'hàbits de la població i incorporar criteris d'edificació i urbanisme energèticament sostenible

8.3 Aprofitar l'elevat potencial d'Energies Renovables del municipi

8.3.1 Promoure la implantació d'Energies Renovables en els diferents sectors

8.4 Racionalitzar el consum energètic en el sector turístic i de serveis

8.4.1 Promoure la implantació de mesures d'estalvi i eficiència energètica

Producció baixa d'energies renovables, amb molt potencial

8.5 Optimitzar i disminuir el consum energètic de combustibles fòssils en el transport

8.5.1 Promoure la disminució de l'ús de l'automòbil i augmentar l'estalvi energètic en el transport

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

3a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ URBANISME, MEDI NATURAL I MOBILITAT

Data: 18/10/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la proposta de Pla d'Acció per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint les següents propostes dins de l'arbre que es recull en cursiva en els quadres següents:

3. DEFINIR UN MODEL URBÀ I TERRITORIAL D'ACORD AMB EL MODEL TURÍSTIC SOSTENIBLE A ASSOLIR I QUE PRESERVI ELS VALORS NATURALS

3.1 Impulsar la coordinació urbanística i territorial en el marc de la badia de Roses

3.1.1 Impulsar la millora de l'estructura de la xarxa viària supralocal

3.1.2 Impulsar la coordinació supralocal

3.2 Preveure els impactes de les infraestructures viàries i aprofitar dinàmiques favorables de Roses

3.2.1 Donar suport a millores en l'accessibilitat a Roses evitant impactes ambientals associats a la vialitat

3.2.2 Evitar els impactes generats per les infraestructures viàries a Roses

3.3 Resoldre les disfuncions en els sòls urbans i urbanitzables

3.3.1 Plantejar les disfuncions dels sòls urbans existents

3.3.2 Identificar disfuncions en els sòls urbanitzables del planejament actual

3.4 Millorar el grau d'equipament i qualitat del paisatge urbà

3.4.1 Preveure en la revisió del PGO la creació d'una xarxa d'espais lliures i la millora de l'equipament

Integrar el nou port esportiu i el pesquer en la vida i activitat ciutadana evitant la privatització de l'espai portuari

3.4.2 Definir polítiques socials d'habitatge

3.4.3 Millorar la qualitat del paisatge urbà i litoral

Regular usos front litoral PGO

4. PRESERVAR EL PATRIMONI NATURAL I PAISATGÍSTIC EN EL CONJUNT DEL MUNICIPI I A LA BADIA

4.1 Ordenar el creixement urbanístic i els usos i activitats en l'entorn natural

4.1.1 Reforçar les mesures per potenciar la connectivitat entre espais d'interès

4.1.2 Conservar els elements d'interès propers a zones urbanes

Conservar els geotops més malmesos i en risc

4.1.3 Regular la pressió humana al Cap de Creus

Valoritzar l'espai natural del Cap de Creus i regular la pressió per part dels visitants

4.1.4 Definir instruments per incrementar la gestió del sòl no urbanitzable

4.2 Preservar els ecosistemes marins i fer-ne un ús més sostenible

4.2.1 Ordenar mitjançant el PE del Cap de Creus les activitats lúdiques a la costa

4.2.2 Controlar mitjançant el Pla especial del Cap de Creus activitats econòmiques que afecten els ecosistemes marins

4.2.3 Mantenir la qualitat paisatgística de la badia

5. DISMINUIR LA INCIDÈNCIA DEL VEHICLE PRIVAT I IMPULSAR EL DESPLAÇAMENT PER MITJANS ALTERNATIU

5.1 Impulsar alternatives al vehicle privat en el model viari

5.1.1 Potenciar el desplaçament a peu i en bicicleta

5.2 Potenciar el transport públic

5.2.1 Incrementar els serveis de transport urbà i interurbà per carretera

5.2.2 Impulsar mitjans de desplaçaments alternatius al vehicle privat per a usos turístics

5.3 Millorar la xarxa urbana principal i redefinir els fluxos de mobilitat

5.3.1 Definir les funcions i jerarquitzar la xarxa viària urbana

Integrar els fluxos de mobilitat que generen el port esportiu i pesquer amb els de la ciutat

5.4 Reduir impactes mitjançant canvis d'hàbits en la conducció i millores en el tractament del carrer

5.4.1 Realitzar campanyes per incidir en els hàbits que incrementen l'accidentabilitat

5.4.2 Realitzar campanyes de control dels nivells de soroll del vehicle

5.4.3 Intervenir en l'espai carrer per millorar la qualitat de vida

5.5 Resoldre les deficiències en accessos i regulació de la mobilitat en relació al litoral

5.5.1 Cercar formes de mobilitat que evitin el col·lapse circulatori

5.5.2 Impulsar la mobilitat alternativa per mar

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

4a SESSIÓ DE PARTICIPACIÓ DEL PLA D'ACCIÓ PARTICIPACIÓ I INDICADORS

Data: 25/10/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Assistents: Veure full annex
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA SESSIÓ

Es realitza l'exposició sintètica de la proposta de Pla d'Acció per part de l'equip auditor i s'obre a continuació el debat amb els assistents recollint les següents propostes dins de l'arbre que es recull en cursiva en els quadres següents:

No hi ha cap esmena.

10. EDUCAR EN ELS VALORS DE LA SOSTENIBILITAT I IMPLICAR A LA POBLACIÓ EN EL DESENVOLUPAMENT DE L'AGENDA 21 LOCAL

10.1 Impulsar l'educació per a la sostenibilitat i la comunicació ambiental

10.1.1 Fomentar l'educació per a la sostenibilitat als centres educatius

10.2 Implicar a la població en el desenvolupament de l'Agenda 21 Local

10.2.1 Difondre l'Agenda 21 al conjunt de la població

10.2.2 Potenciar els mecanismes de participació de la població en el marc de l'Agenda 21

Indicadors:

Indicador Soroll nocturn: nombre de denúncies per soroll a la nit

Indicador Mobilitat: relació places de parking i vehicles

Indicador 24: Canviar títol: Percentatge residus urbans recollits selectivament sobre total residus

Indicador 37 Considerar comptar el nombre de persones que participen

ANNEX 2: ACTES DE LA COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

1a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 10/07/01
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 8.30 h.
Participants: Ajuntament de Roses
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Olga Freixa, auxiliar de direcció tècnica del PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
Jaume Vicens, gerent de Minuartia
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

Excusa la seva absència Silvia Ferrer, regidora de Benestar Social i Medi Ambient

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Presentacions

Es realitza una presentació dels assistents completant el quadre d'adreces i telèfons de contacte, que s'adjunten en un quadre annex.

2. Programa de treball

Es distribueix el document de treball *Proposta de l'Índex General i Cronograma* entre tots els assistents i es comenten els seus continguts:

a) Cronograma de treball

S'aprova el cronograma presentant acordant entre les parts que es tracta d'un cronograma orientatiu i que es sotmetrà a nova revisió a finals d'any. S'acorda també que sigui el Pla de Participació el que marqui especialment el calendari final dels treballs.

La única modificació considerada inicialment respecte el cronograma presentat és introduir les entrevistes a experts locals i agents socials i econòmics en la fase d'elaboració de la Diagnosi (s'adjunta document amb cronograma acordat)

A banda de les modificacions que es puguin produir vinculades a les necessitats específiques del Pla de Participació, caldrà avaluar al llarg de les properes setmanes la

temporalització dels treballs i plans paral·lels que es puguin estar desenvolupant per tal de fer compatibles el conjunt de calendaris i garantir la màxim sinèrgia entre els processos que es puguin dur a terme (Pla de mobilitat, Conveni amb l'ICAEN sobre gestió energètica, Pla d'Excel·lència Turística , Pla de Gestió de Residus, Cadastre i mapa sònic ...).

b) Índex continguts generals

S'acorda l'Índex General del continguts dels diferents documents de l'estudi, amb algunes modificacions del Plec de Condicions proposat per l'Ajuntament, tal i com es pot comprovar en el document distribuït (s'adjunta versió esmenada).

Es remarca solament respecte a la proposta lliurada d'índex del Document 1 subratllar com a prioritari el conjunt d'aspectes de sostenibilitat econòmica i fer un especial èmfasi en els aspectes de gestió del risc d'incendis.

En relació al Document II es remarca la importància de la Diagnosi Estratègica, i d'altra banda la importància d'assolir una definició prou acurada del Pla d'Acció per tal que esdevingui una eina potent de gestió i planificació del municipi.

3. Aspectes de comunicació i participació

Informació i Difusió

Sessió de presentació interna

S'acorda realitzar una sessió de presentació al conjunt de tècnics municipals el **divendres 14 de setembre a les 12.00**, per tal de presentar l'inici del procés i fomentar la implicació dels tècnics en el procés i facilitant així l'accés a la informació interna a l'ajuntament.

S'acorda realitzar una sessió de presentació específica als representants polítics que s'acordarà en el marc de la propera Comissió Tècnica de seguiment, i que probablement es procuraria que es realitzés al llarg de la segona quinzena de setembre.

Celebració de rodes de Premsa

Es proposa la celebració de diverses rodes de premsa al llarg de tot el procés del PALS, que s'aniran concretant en el marc de la propera Comissió Tècnica de Seguiment.

4. Aspectes de coordinació i seguiment

– ***Mecanismes de coordinació i seguiment. Comissió Tècnica de Seguiment. Calendari de reunions.***

Es planteja la constitució d'una Comissió Tècnica de Seguiment formada per representants polítics i tècnics de l'Ajuntament de Roses, de la Diputació de Girona i de l'equip tècnic, llistats en una primera versió en el quadre annex, i que es complementarà al llarg dels propers dies per part de l'ajuntament de Roses.

Es decideix realitzar una reunió ordinària mensual, en general els tercers divendres de mes (sempre i quan el calendari dels membres de la comissió ho permeti), amb la possibilitat d'ampliar la freqüència o reduir-la segons les necessitats de seguiment del procés en les seves diferents fases.

Aquestes reunions es desenvoluparan a l'ajuntament de Roses al matí, en general de 12.00 a 14:00, tot i que l'hora podrà modificar-se al llarg del procés en funció de les necessitats dels assistents.

Les convocatòries i temàtiques previstes fins al Nadal són:

Comissió	Data i hora
CTS-2	14 de setembre, 10 h.
CTS-3	26 d'octubre, 12 h.
CTS-4	23 de novembre, 12 h.
CTS-5	21 de desembre, 12 h.

L'ajuntament realitzarà les convocatòries i l'equip tècnic les actes corresponents.

LLISTAT DE MEMBRES DE LA COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT I INTERLOCUTORS

(pendent de completar el llistat de components definitius de la Comissió Tècnica de Seguiment per part de l'ajuntament)

Nom i Cognoms	Entitat	Càrrec	Telefons i fax	Correu-e
Silvia Ferrer	Ajuntament de Roses	Regidora de Benestar Social i Medi Ambient	972.25.61.44	roses.medi@ddgi.es
Jordi Cabot	Ajuntament de Roses	Tècnic de Medi Ambient	972.25.61.44	roses.medi@ddgi.es
Joan Gaya	Diputació de Girona	Direcció Facultativa del PALS	619.43.90.12	imgava@eic.ictnet.es
Olga Freixa	Diputació de Girona	Auxiliar de Direcció Facultativa	617.86.97.26	pepolga@teleline.es
Jaume Vicens	Minuartia. Estudis Ambientals SL	Gerent de Minuartia. Estudis Ambientals	Tel: 93.867.57.08 Fax:93.848.42.92	ivicens@minuartia.com
David Pon	Minuartia. Estudis Ambientals SL	Coordinador del PALS	Tel: 93.867.57.08 Fax:93.848.42.92	dpon@minuartia.com

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

2a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 14/09/01
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 10.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Silvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Olga Freixa, auxiliar de direcció tècnica del PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ORDRE DEL DIA

1. Aprovació de l'acta de la 1a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova sense esmenes l'acta tramesa prèviament

2. Aspectes de Participació i comunicació

2.1 Sessions de presentació als tècnics

S'acorda seguir sense modificacions el guió de la sessió tramés prèviament

2.2 Sessions de presentació als representants polítics

S'acorda realitzar la presentació del procés del PALS al conjunt de representants polítics de l'ajuntament, seguint un esquema similar a l'emprat per als tècnics. Es convoca la sessió pel **divendres 5 d'octubre, a les 19:00 de la sala de Plens de l'ajuntament.**

2.3 Difusió d'inici del procés: Butlletí Municipal i roda de premsa

S'acorda organitzar una roda de premsa de presentació d'inici del procés per al **dilluns 8 d'octubre, a les 11:00 a la sala de Plens de l'ajuntament.** L'organització i convocatòria de

la roda de premsa anirà a càrrec de l'ajuntament, mentre que Minuartia elaborarà documentació per a la seva distribució entre els periodistes que puguin assistir.

De forma complementària s'elaborarà una nota dins de l'Agenda Municipal per difondre de l'inici del procés del PALS i informant d'actes que estiguin vinculats com la primera sessió de participació.

2.4 Sessions de presentació a la població i anàlisi de la percepció

S'acorda convocar una primera sessió de presentació a la població i d'anàlisi de la percepció per al proper divendres, **26 d'octubre, a les 20:00 del vespre**. Es realitzarà una convocatòria oberta a la ciutadania en general a través dels mitjans de comunicació locals, l'agenda municipal i altres que es puguin acabar de concretar més endavant; i una convocatòria específica al conjunt d'entitats existents al municipi i membres del Fòrum Cívic de Roses.

3. Treballs tècnics: Recollida d'informació

S'han realitzat ja els llistats de sol·licitud d'informació interna i externa i identificat i creuat entitats externes i tècnics municipals implicats. A partir de la setmana vinent es farà tramesa de les cartes de sol·licitud externa d'informació i al llarg del mes d'octubre s'iniciaran les sol·licituds d'informació internes i concertació de reunions.

Es transmet les dificultats que hi ha hagut fins al moment per a conèixer en detall l'abast i cronograma dels treballs a realitzar per l'ICAEN en relació a la gestió energètica municipal. Es procurarà al llarg de les properes setmanes accedir a aquesta informació i poder plantejar les tasques que des del PALS es farien en relació a la gestió energètica.

4. Altres

S'acorda modificar l'hora de reunió de la propera Comissió Tècnica de Seguiment, de forma que passa a ser a les **18:00 del 26 d'octubre** en vers de les 12:00 inicial.

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

3a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 26/10/01
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 18.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Silvia Ferrer (SF), 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot (JC), tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya (JG), direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon (DP), coordinador del PALS
Sebastià Jodar (SJ), facilitador
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Sessió de presentació a la població i anàlisi de la percepció

SJ explica la dinàmica que s'emprarà a la sessió DAFO a realitzar immediatament a continuació de la Comissió Tècnica de Seguiment. S'acorda fer una presentació inicial molt breu i donar el pes principal de la sessió a l'anàlisi de la percepció.

2. Enquesta de percepció

DP distribueix un primer document de treball del qüestionari de l'enquesta a realitzar en el marc del PALS.

S'acorda entre les parts mantenir l'estructura general del qüestionari, introduint els següents aspectes a plantejar com a escenaris i actuacions, el redactat concret del qual el treballarà l'equip tècnic amb la participació de la psicòloga responsable de l'enquesta:

- Desenvolupament turístic vs protecció del medi ambient (JG)
- Escenaris econòmics de futur de la ciutat: turisme/pesca/indústria (JC, SF)
- Disponibilitat a pagar més per tenir una millor qualitat ambiental a la ciutat (JG)

JC apunta també l'interès de dotar als apartats d'educació, comunicació i participació una perspectiva més general i no estrictament ambiental en la mida que sigui possible.

L'equip tècnic es responsabilitzarà al llarg de les properes 2 setmanes d'elaborar una segona versió de qüestionari integrant aquestes aportacions i les que es puguin produir en el marc de la sessió DAFO. Aquesta versió es trametrà per correu-e a la CTS per tal que es facin les darreres esmenes i procedir així a la realització del treball de camp de l'enquesta la segona quinzena de novembre. Aquest calendari permetria disposar dels resultats de l'enquesta a mitjans de desembre i presentar-se a nivell intern en la Comissió Tècnica de Seguiment de desembre.

3. Pàgina Web i imatge

DP presenta la pàgina Web del PALS d'Olot recentment elaborada per l'equip tècnic com a exemple del que es podria fer per Roses. S'acorda entre les parts realitzar una estructuració de la pàgina a partir de les fases de redacció del PALS (Diagnosi, Pla d'Acció, Indicadors) i aspectes generals (presentació general, Participació), equivalent a la realitzada a la pàgina d'Olot. S'acorda també realitzar un Fòrum Virtual com a element complementari a les sessions de participació de diagnosi i pla d'acció, respecte al qual es faci una divulgació conjunta.

Associat a la realització de la pàgina Web, s'acorda redefinir la proposta inicial de logo realitzada pel dissenyador de l'equip tècnic, procurant integrar els elements de la **R** de Roses i la Bahia (recollits en logos previs), Cap de Creus, i integrant especialment els colors blau i groc.

4. Treballs tècnics

Es comenta que la sol·licitud d'informació s'ha retardat unes setmanes per tal d'integrar més àmpliament els aspectes socials i econòmics. Les sol·licituds sortiran en qualsevol cas al llarg dels propers dies, i les reunions internes es realitzaran entre la segona i quarta setmana del mes de novembre.

Es considera l'interès de realitzar una Comissió Tècnica de Seguiment Extraordinària al mes de gener que permeti fer un primer debat tècnic sobre resultats dels diferents temes amb presència dels diferents tècnics de la casa. Es convoca la reunió per al divendres **18 de gener, entre les 9:00 i 14:00 hores**. En la reunió de desembre es concretarà el programa, dinàmica i participants de la reunió.

5. Properes reunions

S'acorda que serà l'equip tècnic qui farà directament per correu-e la convocatòria amb ordre del dia abans de les Comissions Tècniques de Seguiment.

Propera Comissió Tècnica de Seguiment: **divendres, 23 de novembre, 12:00**

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

4a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 23/11/01
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 12.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Silvia Ferrer (SF), 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot (JC), tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya (JG), direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon (DP), coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

✓: Accions acordades a realitzar

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Aprovació de l'acta de la 3a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta sense cap esmena.

2. Aspectes de Participació i comunicació

2.1 Presentació resultats sessió DAFO i valoració de la sessió

DP distribueix document de treball amb els resultats de la sessió. Es destaca l'alt nivell d'assistència, amb una presència especialment important del sector educatiu i associacions de veïns. Per contra s'identifica una baixa participació dels sectors econòmics i el teixit associatiu social i cultural, que caldrà procurar corregir en properes convocatòries.

Es constata en qualsevol cas que no tots els assistents es van inscriure o no varen especificar l'entitat a la que pertanyen.

✓ SF i JC faran una darrera revisió del llistat d'assistents per tal de completar amb el màxim detall la taula d'assistents i procedència sobre el mateix arxiu.

2.2 Enquesta de percepció

Es recorda els elements introduïts i l'estructura final del qüestionari, confirmant el calendari d'elaboració ja establert en la CTS prèvia. En el marc de la propera CTS es presentaran els resultats de l'enquesta.

2.3 Entrevistes amb experts locals

DP presenta el perfil d'experts locals amb els que es vol contactar i entrevistar abans de Nadal.

✓ DP trametrà per correu-e a l'ajuntament l'arxiu amb perfil d'informadors per tal que JC i SF suggereixin noms de persones que puguin respondre al perfil plantejat.

2.4 Selecció de Logotip

Es presenten 4 propostes noves. S'acorda optar per la primera, eliminant el globus i procurant integrar el perfil del litoral a l'element inferior de la R.

3. Treballs tècnics

3.1 Recollida d'informació

En relació a la recollida d'informació interna, es distribueix el llistat d'entrevistes amb tècnics locals que es realitzaran majoritàriament abans del Pont de la Constitució, i amb data màxima en casos especials de 14 de desembre.

Respecte a la informació externa s'han tramés les cartes i s'anirà fent un seguiment actiu per part de l'equip redactor per tal d'accelerar la recollida d'informació.

3.2 CTS extraordinàries de debat de la Diagnosi

S'acorda realitzar les següents reunions extraordinàries de la CTS per a la presentació i revisió de la Diagnosi:

CTS 6: Divendres, 1 de febrer, (11:15 – 14:30)

BLOC 1: Aspectes estructurals (11:15)

BLOC 2: Vectors Ambientals: Aigua, Energia, Residus, Risc i Activitats

CTS 7: Divendres, 8 de febrer, (11:15 – 14:30)

BLOC 3: Aspectes socials i econòmics

La dinàmica de la reunió consistirà en presentacions sintètiques per part dels tècnics de l'equip redactor amb debat i discussió posterior conjunta. En JG assumirà la moderació de la sessió.

✓ L'equip redactor farà arribar documents de treball per a la CTS 6 el 22 de gener i el 25 de gener per a la CTS 7.

✓ *En el marc de la propera CTS l'equip redactor farà arribar un guió de treball per a les CTS 6 i 7 amb llistat de tècnics i regidors a convocar.*

4. Properes reunions

Propera Comissió Tècnica de Seguiment: **divendres, 21 de desembre, 12:00**

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

5a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data:	21/12/01
Lloc i hora:	Ajuntament de Roses, 12.00 h.
Convocats:	Ajuntament de Roses Silvia Ferrer, 5 ^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient) Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient Diputació de Girona Joan Gaya, direcció tècnica de PALS Minuartia. Estudis Ambientals SL David Pon, coordinador del PALS
Anotació:	Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DEL DIA

1. Aprovació de l'acta de la 4a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta sense cap esmena.

2. Aspectes de Participació i comunicació

- Presentació resultats enquesta (aspectes ambientals)

Es distribueix l'informe realitzat de l'enquesta en relació a tots els aspectes a excepció dels socials i econòmics, que es presentarà conjuntament amb l'anàlisi socioeconòmica per part dels propis tècnics que han elaborat l'enquesta. Es comenten els resultats més significatius i els aspectes més significatius.

- Entrevistes amb experts locals

S'han realitzat una desena d'entrevistes a partir de la proposta de noms tramesa per part de l'ajuntament a partir del llistat de perfils de persones - recurs enviats per part de l'equip redactor.

3. Treballs tècnics:

- Recollida d'informació interna (entrevistes)

S'han realitzat una vintena d'entrevistes, la pràctica totalitat de les quals es van dur a terme entre la darrera setmana de novembre i la primera quinzena de desembre. Hi ha una valoració general positiva en relació a la disponibilitat del conjunt de tècnics i informació facilitada.

Resten bàsicament un parell d'entrevistes vinculades a mobilitat i alguna de complementària que s'ha considerat posteriorment en relació al cicle de l'aigua: SOREA (Juan Fajardo).

- Recollida informació externa

Tal i com es va comentar en la darrera CTS s'ha realitzat un seguiment actiu de la recollida d'informació trucant a totes les entitats a les que s'havien sol·licitat informacions per tal d'agilitzar la tramesa. La situació en el moment de realitzar la reunió és:

- Recollida pràcticament la meitat de la informació sol·licitada.
- Pendent d'arribar en pocs dies (30 %)
- Dubtes en relació a un (20 %) restant.

Inicialment no condicionarà ritme de les pre-diagnosi, i solament les memòries no es podran tancar totalment al gener, sí al final de febrer amb el lliurament definitiu.

4. Programació i Organització de les properes Comissions Tècniques de Seguiment

Es distribueix proposta de programa de les sessions i s'introdueixen esmenes (veure arxius adjunts).

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

6a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data:	1/2/02
Lloc i hora:	Ajuntament de Roses, 11.00 h.
Convocats:	Ajuntament de Roses Sílvia Ferrer, 5 ^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient) (SF) Pere Sanés ² , regidor de governació (PS) Josep Alemany ² , regidor d'urbanisme (JA) Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient (JC) Anna Barceló ² , arquitecte - gerent urbanisme (AB) Ramon Codina ¹ , enginyer municipal (RCD) Carles Victoria ² , arquitecte (CV) Joan Romero ² , cap de policia local (JR) Elisabeth Abad ² , advocada d'urbanisme Francisco Luis Muñoz ² , secretari SOREA Joan Fajardo ¹ (JF) Diputació de Girona Joan Gaya, direcció tècnica de PALS (JG) Minuartia. Estudis Ambientals SL David Pon, coordinador del PALS (DP) Roser Campeny ² , doctora en biologia (RC) Xavier Cipriano ¹ , enginyer químic (XC) Joan Carles Sallas ² , arquitecte (JCS)
Anotació:	Minuartia. Estudis Ambientals

¹: Assistents solament a la 1^a part de la sessió ² Assistents solament a la 2a part de la sessió

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Sessió d'aigua, residus i gestió del risc i activitats

Es distribueixen els materials de treball entre els assistents i JG presenta els objectius i dinàmica de la sessió.

XC exposa la diagnosi associada a l'aigua i s'obre una roda d'aclariments i primeres esmenes en relació al tractament i anàlisi de dades amb els següents comentaris:

- Corregir els errors de balanços en la figura del cicle de l'aigua i en el valor del pastís de consums totals
- Valorar els consums de les urbanitzacions
- Corregir el valor del consum subterrani (4000 m³/any)
- Aclarir la diferenciació entre xarxa municipal i la xarxa d'urbanitzacions, i considerar el consum domèstic com la suma d'ambdues.
- Diferenciar entre aigua facturada i aigua comptabilitzada

I d'altres en relació a la valoració i diagnosi:

- Es considera que hi ha un cert perjudici per identificar allò que no hi ha abans de descriure i valorar l'existent. La diagnosi analítica, sovint tracta qüestions no detectades en la diagnosi temàtica.
- Certs redactats apunten més a proposar coses, més que a diagnosticar.
- Seria necessari comparar entre consums de municipis de perfil turístic per poder treure conclusions més acurades sobre el nivell de consum.
- Es remarca que la disponibilitat d'aigües superficials solament condiciona la disponibilitat d'aigües per potabilitzar, però no és garantia de disponibilitat d'aigua potabilitzada a xarxa si hi ha problemes a la planta de tractament. A més els pous d'abastament no es troben actualment en funcionament.
- S'indica la necessitat de valorar els increments de consum de l'administració local no solament pels volums emprats, sinó també en relació al possible increment de serveis que s'hagi pogut produït (p.ex., increment de zones verdes)

A continuació XC exposa sintèticament la diagnosi en relació a Activitats i Risc, comentant per part de RCD els següents aspectes:

- Els dèficits de recursos humans per a la gestió d'activitats presenta una forta estacionalitat associada al cicle econòmic anual de l'activitat turística.
- S'ha començat recentment a intervenir en les torres de les antenes.

En relació a aquesta primera sessió es valora negativament el fet que els assistents no hagin pogut disposar dels documents de treball prèviament a la sessió, fet que ha dificultat assolir els objectius inicialment plantejats per la sessió. D'altra banda, es considera necessari corregir tot el conjunt d'errors identificats en la caracterització del cicle de l'aigua i disposar dels capítols de memòria dels diferents temes per tal de poder justificar més clarament la diagnosi realitzada. En consideració amb tot això s'acorda realitzar una segona sessió en relació amb els vectors, que inclogui també energia, i que permeti validar tècnicament la diagnosi abans de continuar el procés. Aquesta nova sessió es programarà en el marc de la propera Comissió Tècnica de seguiment del 8 de febrer.

2. Sessió de Medi Natural, Urbanisme i Mobilitat

JG explica els objectius i dinàmica de la sessió als assistents. S'exposa de forma consecutiva per part de RC i JCS les diagnosis de medi natural, urbanisme i mobilitat.

S'obre a continuació un espai de debat, del qual es destaquen entre d'altres els següents comentaris i reflexions:

- AB indica que està desestimada l'opció de la variant tal i com està dibuixada al plànol del viari supramunicipal presentat.
- Es remarca l'interès de definir les vies transversals associades al model de viari en anella existent, mantenint en qualsevol cas una jerarquització clara de les vies.
- Es comenta l'interès de resoldre el tractament específic a donar a les rieres que creuen l'espai urbà de la ciutat.
- S'indica l'interès de separar la mobilitat intra-municipal de la inter-municipal, donant alternatives a l'entrada a Roses únicament pel front litoral.
- Es comenta l'interès d'avaluar la posada en funcionament d'un tramvia litoral amb la possible creació d'un carril de transport públic, així com d'un servei de transport públic entre Roses i Empuriabrava
- Es planteja la possibilitat d'utilitzar els cursos fluvials per a cert tipus de mobilitat.

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

7a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data:	1/2/02
Lloc i hora:	Ajuntament de Roses, 11.00 h.
Convocats:	Ajuntament de Roses Sílvia Ferrer, 5 ^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient) (SF) Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient (JC) Magda Niubó ¹ , psicòloga (MN) Sara Lledó ¹ , tècnica de turisme (SL) Diputació de Girona Joan Gaya, direcció tècnica de PALS (JG) Minuartia. Estudis Ambientals SL David Pon, coordinador del PALS (DP) Coia Poblet ¹ , psicòloga social (CP)
Anotació:	Minuartia. Estudis Ambientals

¹: Assistents solament a la 1^a part de la sessió

ACTA DE LA REUNIÓ

1^a PART: FACTORS SOCIALS I ECONÒMICS

1. Sessió d'aspectes socials i econòmics

Es distribueixen els materials de treball entre els assistents i JG presenta els objectius i dinàmica de la sessió.

CP exposa de forma consecutiva les diagnosis associades als factors econòmics i als factors socials.

Es considera per part dels assistents correctes i adequats en general els resultats i conclusions plantejats per part de l'equip redactor.

JG indica l'interès de ressaltar més clarament les diferències entre l'impacte econòmic real que té la pesca al municipi i la percepció existent pel seu valor tradicional. Ressalta d'altra banda la importància d'adequar el llenguatge i termes emprats a l'hora de fer les sessions de participació per tal de garantir la comprensió de tots els assistents.

2^a PART: COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT ORDINÀRIA

1. Aprovació acta anterior

S'aprova l'acta anterior amb la incorporació d'una esmena per part de JG (s'adjunta acta esmenada)

2. Programació de feines tècniques i participació

S'acorda la següent programació de treball pels propers mesos:

ACCIÓ	DATES I HORA
Comissió Tècnica de Seguiment 8: <i>Sessió Tècnica: Vectors 2 (Aigua i Energia)</i> + <i>Comissió Tècnica de Seguiment Ordinària</i>	5 de març, 8:30
Sessió Participació 1: <i>Aspectes socials i econòmics</i>	8 de març, 20:00
Sessió Participació 2 <i>Aigua i Energia</i>	15 de març, 20:00
Sessió Participació 3 <i>Medi Natural, Urbanisme i Mobilitat</i>	22 de març, 20:00
Comissió Tècnica de Seguiment 9: <i>Lliurament DOC I / DOC II</i>	Per definir (després de Setmana Santa)

acordant el següent calendari de tramesa de documentació i procediment de revisió:

DOCUMENTACIÓ	DATES	REVISIÓ
Memòria i Diagnosi: Medi Natural i Acústica	19 de febrer	Esmenes per a incorporar en el lliurament dels Documents I i II
Memòria i Diagnosi: Aigua i Residus	20 de febrer	Document treball per CTS 8 (Aigua) <i>Ramon Codina/Juan Fajardo</i>
Memòria i Diagnosi: Energia i Risc	22 de febrer ¹	Document treball per CTS 8 (Energia) <i>Ramon Codina</i>
Memòria i Diagnosi: Planejament i Mobilitat	1 de març	Esmenes per a incorporar en el lliurament dels Documents I i II

¹: Condicionat a que la companyia subministradora trameti efectivament en les dates acordades la informació sol·licitada

3. Sessions de Participació

Per a les sessions de participació programades s'acorden els següents aspectes:

a) Espai

Sala de Plens de l'ajuntament

b) Calendari i horaris

Veure taula de programació anterior.

c) Difusió

Canal	Procediment/Responsable
Elaboració de tramesa postal equivalent a la ja realitzada per a la primera sessió + Roda de trucades telefòniques	S'encarrega l'ajuntament a partir de proposta inicial de text tramés per l'equip redactor.
Nota a l'agenda	L'equip redactor farà tramesa de proposta de text.
Cartells	S'encarrega l'ajuntament a partir de proposta inicial de cartell tramés per l'equip redactor.
TV-ROSES	S'encarrega l'ajuntament de preparar difusió específica per la Televisió

d) Dinàmica

Es comenta per part dels assistents la necessitat de fer exposicions amb llenguatge entenedor i simplificat, i l'interès de vincular a l'exposició els resultats de l'enquesta. S'acorda presentar i discutir la dinàmica en el marc de la propera Comissió Tècnica de Seguiment.

4. Aspectes de comunicació

a) Pàgina Web

S'acorda presentar una primera versió per a la propera Comissió Tècnica de Seguiment i fer la seva difusió aprofitant el marc de les sessions de participació.

b) Difusió dels resultats de l'enquesta

Es distribuiran els resultats de l'enquesta a l'alcalde i regidors de l'ajuntament i s'avaluarà els possibles mecanismes de difusió (per exemple: roda de premsa).

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

8a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 8/03/02

Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 12.00 h.

Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Ramon Codina¹, enginyer municipal (RCD)
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
SOREA
Joan Fajardo¹ (JF)
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Esteve Colomer¹, enginyer químic IQS
Xavier Cipriano¹, enginyer químic

Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

¹: Assistents solament a la 1^a part de la sessió

ACTA DE LA REUNIÓ

1^a PART: ENERGIA I AIGUA

1. Sessió d'aspectes socials i econòmics

XC exposa de forma consecutiva les diagnosis associades a energia i aigua.

Es valora en general adequada la nova versió d'anàlisi i diagnosi per part dels assistents. Es comenta en qualsevol cas la necessitat de d'aclarir les diferències entre demanda i consum associades a errors de comptatge, averies, recs..., emprant la nomenclatura d'aigua no comptabilitzada en vers de pèrdues.

Com a comentaris generals per altres temes JG suggereix també l'interès de fer un anàlisi de l'evolució estacional dels residus i demana que es verifiqui la presència de les espècies marines considerades al capítol de medi natural.

En relació als aspectes metodològics de la diagnosi, JG indica la necessitat de ressaltar també els aspectes positius, i evitar introduir aspectes d'accions possibles a fer.

A. COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT ORDINÀRIA

1. Aprovació de l'acta de la 7a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta anterior sense esmenes

2. Aspectes de Participació i comunicació

- Sessions de debat de la Diagnosi

Es comenta que la difusió s'ha realitzat per:

- Cartes (tramesa postal) + Telèfons
- Agenda
- Cartells
- TV-Roses

Es presenten els objectius, dinàmica i materials (es distribueix fitxa de temporalització) amb acord per part dels assistents.

- Pàgina Web

Es distribueix esquema de la pàgina i es visualitza format actual. S'acorda continuar amb aquesta línia, restant solament per definir el tipus de difusió que es vol fer en relació als aspectes de percepció. L'ajuntament ho valorarà i ho farà saber a l'equip redactor.

3. Programació de treballs tècnics:

- Mecanisme de recollida d'esmenes a documents

Capítol	Tramesa prevista	Retorn
Medi Físic/Medi Natural/Social i Econòmic	-	22 març
Energia/Residus	-	22 març
Aigua	-	22 març
Atmosfera/Risc	Dilluns, 10 de març	22 març
Mobilitat/Activitats	Dimecres, 11 de març	22 març

- Lliurament de documents

S'acorda fer el lliurament dels document I i II el divendres 3 de maig en el marc de la propera Comissió Tècnica de Seguiment

4. Programació i Organització de les Comissions Tècniques de Seguiment del 2on trimestre

S'acorda el següent programa de treball de la CTS per al següent trimestre:

CTS	Data	Temes
CTS 9	3 de maig, 13:00	Lliurament de Document I + Document II (Diagnosi temàtica) Lliurament i presentació diagnosi/planificació estratègica
CTS 10 extr.	17 de maig, 10:00	Debat diagnosi/planificació estratègica
CTS 11	28 de juny, 12:00	Lliurament Fitxes de caracterització inicial d'accions Disseny Participació Setembre

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

9a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 03/05/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 13.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5ª Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Aprovació de l'acta de la 8a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta anterior sense esmenes

2. Lliurament Document I i II:

Es fa el lliurament d'una còpia del Document I i Document II en suport paper a l'ajuntament i una còpia en suport magnètic a la Diputació de Girona.

Respecte al Document I es comenta com a nous elements:

- Integració d'esmenes de les Comissions Tècniques de Seguiment, i la inexistència d'esmenes complementàries a les memòries per part dels tècnics municipals després del període facilitat per a la revisió.
- Integració de les aportacions realitzades a les sessions de participació
- Incorporació de més plànols amb tractament per sectors del municipi per tal de treballar amb escales més adients per les dimensions i estructura del municipi.
- Incorporació del capítol 2: Medi Físic que no s'havia distribuït prèviament i del Capítol 16: Gestió i Organització municipal, del qual manquen els apartats d'anàlisi que es complementaran al llarg dels propers mesos.

Respecte al Document II es comenta que integra la diagnosi temàtica amb la incorporació de les esmenes de les Comissions Tècniques de Seguiment i sessions de participació, i que en

la seva versió definitiva integrarà el perfil i la diagnosi estratègica, més associada a la definició del Pla d'Acció a realitzar els propers mesos.

A partir d'aquest primer lliurament i una vegada validat, es procedirà a certificar com a primera certificació del procés.

3. Diagnosi i Planificació Estratègica:

Es lliura document de treball que conté arbres de causa-efecte i objectius, explicant els aspectes metodològics bàsics emprats.

JG i JC coincideixen en la necessitat de millorar la presentació i claretat dels arbres per facilitar la lectura per part dels tècnics, així com en la necessitat de modificar el tipus de redactats considerats evitant que solament s'identifiquin aspectes negatius, i que les frases no siguin prou clares.

DP assumeix la necessitat de millorar la presentació per facilitar la lectura i depurar certs redactats dels arbres, que o bé no són clars o minimitzen aspectes positius a valoritzar. En qualsevol cas comenta que la metodologia emprada té com a principal objectiu identificar la cadena causal sobre la que intervenir per tal d'estructurar directament l'arbre d'objectius que ha d'estructurar el Pla, i que per tant aspectes positius sobre els que no cal intervenir resten minimitzats.

S'acorda corregir les deficiències identificades i trametre-les de nou per tal de distribuir-les al conjunt de tècnics.

S'ajorna una setmana per incompatibilitat d'agendes la convocatòria de la propera Comissió Tècnica de Seguiment extraordinària, que passa a ser el divendres 24 de maig, amb el programa de treball detallat en la taula següent:

10a COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT EXTRAORDINÀRIA
JORNADA TÈCNICA DE DEBAT DE LA DIAGNOSI PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA
Divendres, 24 de maig de 2002, 10:00 h, Ajuntament (Sala de Plens)

Hora	Debat	Convocats
10:00 11:20	"ASPECTES SOCIALS I ECONÒMICS"	Comissió Tècnica de Seguiment <i>Tècnics Municipals i Regidors</i> - Sara Lladó - Magda Niubó - Miquel Gotanegra <i>Tècnics Minuartia</i> - Coia Poblet
11:20 11:30	CAFÈ	
11:30 12:50	"PLANEJAMENT, MOBILITAT I MEDI NATURAL"	Comissió Tècnica de Seguiment <i>Tècnics Municipals i Regidors</i> - Anna Barceló - Cristina Casas - Elisabet Abad - Juan Romero - Pere Sanés - Josep Alemany <i>Tècnics Minuartia</i> - Roser Campeny - Joan Carles Sallas
12:50 13:00	CAFÈ	
13:00 14:25	"AIGUA, ENERGIA, RESIDUS I GESTIÓ DEL RISC I ACTIVITATS"	Comissió Tècnica de Seguiment <i>Tècnics Municipals, empreses i Regidors</i> - Ramon Codina - Josep Alemany (ROSESNET) - Joan Fajardo (SOREA) <i>Tècnics Minuartia</i> - Xavier Cipriano
14:25 14:45	COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT ORDINÀRIA	Comissió Tècnica de Seguiment

ESQUEMA PER CADA BLOC TEMÀTIC (1h 20 m)

Acció	Temps	Responsable
1. Presentació sessió	5'	JG
2. Exposició sintètica arbre causes-efectes i arbre d'objectius	30'	TÈCNIC MINUARTIA
3. Debat moderat sobre els diferents aspectes plantejats per tal de: - Completar i consensuar estructura i continguts dels arbres - Ampliar els objectius específics plantejats inicialment	45 '	JG + TOTS ELS ASSISTENTS

Moderació: Joan Gaya / Acta: David Pon

4. Aspectes de Participació i comunicació

- Sessions de debat de la Diagnosi

Es valoren positivament en termes de **nombre d'assistents**, prop d'una trentena i amb una elevada continuïtat; amb certs dèficits de **representativitat** en relació a determinats sectors com els agents econòmics, pescadors i joves; i amb un considerable **nivell de participació** amb una mitjana aproximada de 30 intervencions i 10 incorporacions de targes noves per sessió.

- Pàgina Web

Una vegada lliurat el document es penjarà els elements bàsics de:

- ✓ Diagnosi,
- ✓ Resultats de la participació: Sessions + enquesta + DAFO

segons l'esquema acordat en al darrera Comissió Tècnica de Seguiment

5. Programació i Organització de les Comissions Tècniques de Seguiment del 2on trimestre

Es confirma el programa de treball de la CTS per al trimestre:

CTS	Data	Temes
CTS 10 extr.	24 de maig, 10:00	Debat diagnosi/planificació estratègica
CTS 11	28 de juny, 12:00	Lliurament Fitxes de caracterització inicial d'accions Disseny Participació Setembre

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

10a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 24/05/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 10.00 h.
Assistents: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, regidora de B. Social i M. Ambient (SF)
Pere Sanés², regidor de governació (PS)
Josep Alemany², regidor d'urbanisme (JA)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient (JC)
Ramon Codina³, enginyer municipal (RCD)
Joan Romero², cap de policia local (JR)
Elisabeth Abad², advocada d'urbanisme
Francisco Luis Muñoz², secretari
Magda Niubó¹, psicòloga (MN)
Sara Lledó¹, tècnica de turisme (SL)
SOREA
Joan Fajardo³ (JF)
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS (JG)
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS (DP)
Roser Campeny², doctora en biologia (RC)
Xavier Cipriano³, enginyer químic (XC)
Coia Poblet¹, psicòloga social (CP)
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals

¹: Assistents a la 1ª part de la sessió ² Assistents a la 2a part de la sessió ³ Assistents a la 3a part de la sessió

ACTA DE LA REUNIÓ

1ª PART: FACTORS SOCIALS I ECONÒMICS

Es fa una exposició sintètica per part de CP de l'arbre de causes - efectes i de l'arbre d'objectius corresponents a la sessió, recollint els següents comentaris i esmenes per àmbits temàtics:

a) Factors econòmics .

En relació als efectes es comenta aclarir que el concepte serveis i infraestructures socials fan referència a un concepte ampli de serveis socials, com són els aspectes sanitaris.

Respecte a causes esmenar *Requeriments d'incrementar la promoció del treball de tot l'any*

I en relació als objectius considerar:

- **Associar la imatge i etiqueta de qualitat de Cap de Creus** (dins de *Incrementar el control de la massificació turística i promoure i controlar la seva qualitat*)
- **Fomentar la creació d'associacions dels diferents sectors turístics** (dins de *Augmentar la planificació i gestió concertada del desenvolupament turístic del municipi*).

i esmenar:

- **Comercialitzar fóra del municipi els llocs de treball fixos del municipi**

b) Factors socials.

Respecte a causes esmenar:

- **Dèficits temporals de serveis sanitaris públics i privats**

i completar:

- **Model de desenvolupament urbanístic** (dins de *Dèficits d'inversió municipal per baixa capacitat pressupostària*)
- **Facilitació de serveis a municipis veïns no costaners** (dins de *Dèficits d'inversió municipal per baixa capacitat pressupostària*)

JG fa referència a l'actual tramitació al Parlament de Catalunya de la Llei de Turisme, plantejant la necessitat considerar-la en el procés d'elaboració del PALS.

2ª PART: ASPECTES ESTRUCTURALS

Es fa una exposició sintètica per part de RC de l'arbre de causes - efectes i de l'arbre d'objectius corresponents a la sessió, recollint els següents comentaris i esmenes per àmbits temàtics:

c) Territori, Planejament i Espai Urbà

S'esmena el redactat del punt focal de l'arbre de causes – efectes suggerint: ~~Manca de~~ **Necessitat de reforçar** un model territorial i urbà en relació al model turístic i als valors naturals.

Respecte a causes completar:

- **Potencialitats de la implantació del Pla de Paisatge Urbà** (dins de *Possibilitat de millora en la qualitat del paisatge urbà*)
- **Necessitat d'incrementar la coordinació de les obres entre companyies de serveis** (dins de *Possibilitat de millora en la qualitat del paisatge urbà*)

esmenant en general el to negatiu de moltes de les causes, acordant positivitzar al màxim l'arbre de causes.

d) Medi Natural

En relació als objectius considerar aspectes de preservació de les platges.

e) Mobilitat

Respecte a causes considerar:

- **Problemes ocasionats per la concentració de serveis i equipaments**

En relació a l'arbre d'objectius esmenar:

- Substituir: *Aplicar criteris de sostenibilitat en l'ordenació del trànsit i el tractament del carrer* per **Millorar la xarxa urbana principal i redefinir els fluxos de mobilitat.**

f) Acústica

Respecte a causes esmenar:

- **Soroll general per les activitats i el veïnatge d'escassa importància.**

3ª PART: VECTORS AMBIENTALS

g) Aigua.

Respecte a l'arbre de causes es reclama novament la necessitat de positivitzar els redactats, minimitzant expressions com *Inexistència* o *Manca de*, i procurar expressar en clau de potencialitat tot allò que no tingui un referent normatiu.

S'esmena específicament:

- **Xarxa de clavegueram amb un alt grau de deteriorament en un cert sector**

h) Energia

En relació als objectius esmenar:

- **Potenciar el** ~~Definir un responsable municipal de gestió d'energia~~
- Substituir ~~Manca d'aplicació de la llei de prevenció de contaminació lumínica en carrers~~ per **Existència de determinats sectors sense aplicació de la llei de prevenció de contaminació lumínica**

4ª PART: COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT ORDINÀRIA

1. Caracterització de les Accions

Es facilita i comenta per part de DP una fitxa tipus de caracterització d'acció. Es considera adequada per part dels membres de la CTS. JG suggereix en el camp Finançament utilitzar l'expressió *Fins a un X %* per assignar distribucions de finançament associats a determinats programes de finançament que així ho expressen.

Es planteja contrastar els aspectes de prioritació en una propera Comissió Tècnica de Seguiment.

2. Programació de Treballs

A partir de la integració de les esmenes en els arbres, l'equip s'encarregarà de realitzar una primera caracterització de les accions segons el format acordat (a excepció del camp *Prioritat* i la vinculació amb els *Indicadors*), de forma que es puguin lliurar en el marc de la propera Comissió Tècnica de Seguiment del divendres, 28 de juny. A partir d'aquest lliurament es disposaria d'un parell de mesos per tal que els tècnics municipals s'ho poguessin revisar. Aquesta revisió es complementaria en alguns casos amb reunions telefòniques o presencials entre tècnics de l'equip i l'ajuntament per discutir algunes de les accions i esmenar o completar alguns dels camps, especialment els associats a costos.

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

11a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 28/06/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 12.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Aprovació de l'acta de la 10a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta anterior sense esmenes

2. Treballs tècnics

- Priorització d'objectius del PALS

S'acorda emprar el sistema de priorització d'objectius proposat per l'equip tècnic introduint les esmenes proposades per JG:

- Per a les 3 condicions per a la valoració de Prioritats (A, B, C):
(IMA+IS+ IE+RA+CL), entenent que si CL = 1, és directament prioritat A, i en cas contrari CL = 0 i per tant és redundant mantenir-ho.
- Per al criteri de Viabilitat Institucional (VI): modificar el redactat en estil directe per tal de fer-ho més entenedor:

VI És el grau de Viabilitat Institucional de l'execució d'aquest objectiu. Avalua la capacitat de l'ajuntament per dur a terme l'objectiu per ell mateix o bé si hi ha necessitat d'implicar altres administracions o agents socials i econòmics per la seva plena execució de l'objectiu (1-3)

- Lliurament de Fitxes d'Accions:

Es fa el lliurament de les Fitxes de caracterització del conjunt d'accions corresponents a les línies 3, 4, 5, 6 i 7. S'acorda trametre la resta per correu-e i missatger també en el cas de l'ajuntament el proper divendres. DP comenta els criteris de caracterització de les fitxes i pautes de correcció. Es destaca el format de fitxes de treball en les que hi han camps com les entitats implicades i la caracterització econòmica que resten per definir i/o ampliar, i que es voldria aprofitar el propi procés de revisió per fer-ho.

- Definició i programació de mecanismes de revisió de fitxes:

JC distribuirà el conjunt de fitxes entre els tècnics més directament implicats en les temàtiques considerades, fent una explicació sobre els objectius i mecanismes per fer la revisió. La revisió es farà de forma preferent en suport magnètic i amb la utilitat *Herramientas/Control de Cambios* de Word, o bé en suport paper directament. JC s'encarregarà de fer el seguiment i recopilació de les esmenes i aportacions realitzades per retornar-les a l'equip tècnic.

Atenent al calendari posteriorment definit de reunions s'estableixen com a dates màximes de retorn i calendari de treball de l'equip:

Línies 1, 2:	26 d'agost, però desitjable 18 de juliol si fos possible
Línies 3, 4, 5, 10:	26 d'agost
Línies 6, 7, 8, 9:	18 de juliol

Es comenta posteriorment a la sessió el següent quadre de correccions mínims:

Línia	Tècnics i representants polítics
1. Aspectes econòmics	CTS, Sara Lladó, Miquel Gotanegra
2. Aspectes socials	CTS, Magda Niubó
3. Urbanisme	CTS, A. Barceló, Josep Alemany, Cristina Casas, Elisabet Abad
4. Medi Natural	CTS, A. Barceló
5. Mobilitat	CTS, A. Barceló, Pere Sanés
6. Aigua	CTS, J. Fajardo, R. Codina
7. Residus	CTS, Josep Alemany
8. Energia	CTS, R. Codina

3. Aspectes de Participació i comunicació

- Sessió de Presentació esquema PALS a equip de govern

S'acorda plantejar una reunió amb l'alcalde per al divendres, 6 de setembre per tal de comentar els aspectes més significatius del PALS i contrastar possibles discrepàncies, així com plantejar els mecanismes de presentació a la resta de l'equip de govern si escau.

- Sessions de debat del Pla d'Acció

S'acorda el següent calendari de sessions

Sessió	DATES I HORA
Sessió Participació 1: <i>Aspectes socials i econòmics</i>	divendres, 4 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 2 <i>Aigua i Energia</i>	divendres, 11 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 3 <i>Medi Natural, Urbanisme i Mobilitat</i>	divendres, 18 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 4 <i>Participació, Indicadors i Seguiment del PALS</i>	divendres, 25 d'octubre, 20:00

4. Programació i Organització de les Comissions Tècniques de Seguiment del 2on semestre

S'acorda el següent calendari de reunions:

Sessió	DATES I HORA
Comissió Tècnica de Seguiment 12 - <i>Discussió d'esmenes de les accions lliurades</i> - <i>Preparació de les Sessions de Participació</i> - <i>Reunió amb l'alcalde</i>	divendres, 6 de setembre, 12:00

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

12a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 6/09/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 12.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Aprovació de l'acta de la 11a reunió de la Comissió Tècnica de Seguiment

S'aprova l'acta sense esmenes

2. Discussió d'esmenes de les fitxes d'accions lliurades

Es comenta:

- No hi s'ha fet arribar cap esmena per part dels tècnics.
- Realització d'una reunió per contrastar les fitxes i accions amb l'Anna Barceló al mes de juliol.
- Es procurarà recollir comentaris per part dels tècnics municipals associats als vectors

Respecte planificació estratègica es comenta que:

- Els arbres de causes-efectes es positivitzaran en el seu conjunt per treure malentesos i es treure els efectes directament.
- Les esmenes de l'alcalde s'assumeixen en determinats casos (verd) i es plantegen aspectes a contrastar i aclarir (groc).

3. Organització de sessions de participació del PALS

Es confirma calendari de sessions de participació:

Sessió	DATES I HORA
Sessió Participació 1: <i>Aspectes socials i econòmics</i>	divendres, 4 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 2 <i>Aigua i Energia</i>	divendres, 11 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 3 <i>Medi Natural, Urbanisme i Mobilitat</i>	divendres, 18 d'octubre, 20:00
Sessió Participació 4 <i>Participació, Indicadors i Seguiment del PALS</i>	divendres, 25 d'octubre, 20:00

emprant els canals de difusió habituals:

- Elaboració de tramesa postal equivalent a la ja realitzada per a la primera sessió + Roda de trucades telefòniques
- Nota a l'agenda
- Cartells
- TV-ROSES

4. Programació de les Comissions Tècniques de Seguiment del 2on semestre

S'acorda el següent calendari de reunions:

Sessió	DATES I HORA
Comissió Tècnica de Seguiment 13	divendres, 27 de setembre, 17:00
Comissió Tècnica de Seguiment 14	divendres, 25 d'octubre, 19:00 (previ a la darrera sessió de participació)

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

13a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 27/09/02

Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 17.00 h.

Convocats: Ajuntament de Roses
 Carles Pàramo, Alcalde
 Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
 Diputació de Girona
 Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
 Minuartia. Estudis Ambientals SL
 David Pon, coordinador del PALS
 Roser Campeny, tècnica aspectes territorials

Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Programació del procés del PALS

S'acorden per part dels presents el següent calendari bàsic per al desenvolupament de les fases restants del procés d'elaboració i aprovació del PALS:

Activitat	Data/Període	Continguts/Temes
Sessions de Participació del PALS	Els 4 divendres del mes d'octubre segons la programació prèvia	1. Aspectes socioeconòmics 2. Vectors Ambientals 3. Aspectes Territorials 4. Participació, Indicadors i Priorització d'objectius
Presentació a regidors	4 ^a setmana de novembre	
Lliurament document de PALS i exposició pública	4 ^a setmana de novembre- 4 ^a setmana de desembre.	Disposició a exposició pública a l'ajuntament del document del PALS amb les esmenes de les sessions de participació introduïdes
Aprovació per Ple	Ple de Gener a definir	
Presentació pública	4 ^a setmana de gener	Roda de premsa + Sessió pública de presentació del PALS definitiu

2. Revisió d'esmenes als arbres de la diagnosi i planificació estratègica

Es comenta per part de l'equip que els arbres de causes-efectes s'han sotmés a posteriori de la revisió per part de l'alcalde a una modificació en sentit de positivitzar el llenguatge emprat, de forma que s'evita les interpretacions inadequades en negatiu a que podien donar lloc.

A continuació es procedeix a contrastar un per un els aspectes esmenats als arbres d'objectius. En alguns casos es modifica el llenguatge emprat per fer-lo més clar, en altres s'elimina per considerar-se incorrecte o poc oportú, i en altres casos es complementa amb altres. S'adjunten arbres amb els quadres esmenats en groc, en vermell els eliminats i en verd aquells introduïts de nou.

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

14a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 25/10/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 19.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Sessió de participació

Es fa una valoració globalment positiva de les sessions de participació tenint en compte el nombre d'assistents i nivell de participació, així com els nivells habituals de participació del municipi, bastant reduïts en general. Es considera com a aspecte més negatiu l'escassa diversificació dels participants, especialment en relació als sectors econòmics del municipi, així com l'escassa assistència de la segona sessió de participació, condicionada previsiblement per la coincidència d'actes a la mateixa hora.

Es comenta la dinàmica de participació de la darrera sessió, remarcant la necessitat d'explicar de forma comprensible els aspectes dels indicadors, i l'interès de poder finalitzar a una prudent.

2. Programació del procés del PALS

S'acorden per part dels presents el següent calendari bàsic per al desenvolupament de les fases restants del procés d'elaboració i aprovació del PALS:

Activitat	Data/Període	Continguts/Temes
Presentació a l'alcalde	3 ^a setmana de novembre	Presentació breu del PALS i validació política
Presentació a regidors	4 ^a setmana de novembre	Presentació breu del PALS

Lliurament document de PALS i exposició pública	4 ^a setmana de novembre- 4 ^a setmana de desembre.	Disposició a exposició pública a l'ajuntament del document del PALS amb les esmenes de les sessions de participació introduïdes
Aprovació per Ple	Ple de Gener a definir	

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

15a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 2/12/02
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 19.00 h.
Assistents: Ajuntament de Roses
Carles Pàramo, Alcalde
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot, tècnic de Medi Ambient
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

Excusats: Joan Gaya per incompatibilitat d'agenda i haver-s'hi ajornat la reunió en el dia en que estava convocada per error d'agenda del representant de l'equip consultor

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Presentació breu del PALS i discussió

El representant de l'equip consultor fa lliurament de document de treball del PALS, fent una breu presentació del procés de desenvolupament del PALS i principals característiques i estructura de la proposta.

A continuació es procedeix a presentar els principals continguts del Pla i es fa una revisió exhaustiva per part de l'alcalde de cadascuna de les accions de les línies estratègiques 1, 2, 3 i 4, integrant directament les esmenes acordades en el document.

2. Programació del procés del PALS

S'acorda que es realitzarà una segona sessió de treball la setmana següent per acabar de revisar el PALS i en la que participarien l'alcalde, la regidora i el tècnic de medi ambient. Les esmenes i aportacions que es realitzin en el marc d'aquesta sessió es trametan a l'equip consultor que integrarà en el PALS provisional.

A partir d'aquestes esmenes es farà lliurament del PALS provisional a l'ajuntament, que es presentarà al conjunt de regidors municipals i es sotmetrà a exposició pública. Al llarg dels propers dies es convocarà aquest acte des de l'ajuntament.

PLA D'ACCIÓ LOCAL PER A LA SOSTENIBILITAT DE ROSES

16a REUNIÓ COMISSIÓ TÈCNICA DE SEGUIMENT

Data: 23/01/03
Lloc i hora: Ajuntament de Roses, 20.00 h.
Convocats: Ajuntament de Roses
Sílvia Ferrer, 5^a Tinent Alcalde (regidora de Benestar Social i Medi Ambient)
Jordi Cabot (tècnic de medi ambient)
Diputació de Girona
Joan Gaya, direcció tècnica de PALS
Minuartia. Estudis Ambientals SL
David Pon, coordinador del PALS
Anotació: Minuartia. Estudis Ambientals SL

ACTA DE LA REUNIÓ

1. Revisió d'esmenes

Es revisa i comenta l'única esmena realitzada, acordant introduir una nova acció que reculli la necessitat de traslladar les activitats ubicades al nucli de la població amb incidència ambiental al nou polígon, i que consideri la realització de pactes i acords entre els propietaris i ajuntament, i tingui en consideració el marc normatiu de la Llei d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental. S'adjunta acció proposada.

2. Índex de continguts de Documents

Es presenta proposta de continguts del Document II (Diagnosi Municipal), Document IV (Declaració de Desenvolupament Local Sostenible) i Document V (Annexos). S'aprova la proposta presentada, considerant la realització d'un exemplar complementari amb documentació tècnica de base recopilada però de la que es realitzaria un únic exemplar per a l'ajuntament.

3. Programació de tancament del procés del PALS

S'acorden per part dels presents el següent calendari bàsic per al tancament del procés del PALS:

Activitat	Data/Període	Responsable
Tramesa d'un exemplar amb els 5 documents i aplicació informàtica	18 de febrer	MINUARTIA
Revisió general documents i aplicació	25 de febrer	Ajuntament de Roses
Realització de 3 còpies i aplicació definitiva	11 de març	MINUARTIA
Elaboració de Resum-presentació del PALS	11 de març	MINUARTIA
Aprovació per Ple	Ple de Març a definir	Ajuntament de Roses
Presentació pública: Roda de premsa	Març	Ajuntament de Roses/MINUARTIA

4. Cloenda

Les feines de la Comissió Tècnica de Seguiment es consideren finalitzades, per la qual cosa no es planteja inicialment una nova convocatòria.

Fomentar el trasllat de les activitats amb incidència ambiental significativa al nou polígon industrial

Línia	9. MILLORAR LA PREVENCIÓ DELS RISCS AMBIENTALS I LA GESTIÓ DE LES ACTIVITATS ECONÒMIQUES A ROSES
Programa	9.4 Millorar la gestió ambiental de les activitats i fomentar la millora ambiental continuada de les activitats
SubPrograma	9.4.1 Solventar els dèficits en l'actualització i implantació definitiva de la llei IIAA
Descripció	Identificar aquelles activitats amb incidència ambiental significativa ubicades en sòl urbà i fomentar el seu trasllat al polígon industrial. Aquesta mesura es pot vehicular mitjançant pactes i acords amb els titulars, i recolzar-se en el marc normatiu vigent: -Llei de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental -Normativa sectorial -Pla d'Ordenació Urbanística Municipal -Ordenances municipals, etc.

Objectiu Executiu	Prioritat (A/B/C)
GES13 Millorar el sistema de seguiment de queixes	B

Termini d'execució/implantació	Periodicitat	Anys
Curt	Continuada	-

Responsabilitat seguiment i/o execució

Aj.Roses(Act.) , Aj.Roses(M. Amb.)

Directament executable per l'Ajuntament	Tipus d'acció
Sí	Gestió

**Fomentar el trasllat de les activitats amb incidència ambiental
significativa al nou polígon industrial**

Cost Total estimat

Euros

MPTES

No inclou les hores necessàries a càrrec dels tècnics municipals

-

-

Finançament

Aj.Roses(M. Amb.)

Programes de Finançament

Indicadors

ANNEX 3: BIBLIOGRAFIA

ANNEX 3. BIBLIOGRAFIA I PÀGINES WEB CONSULTADES

3.1 Publicacions i articles

CARCELLER, X. (Dir.), 2000. *Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural del Cap de Creus*. Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, format de CD. Parc Natural de Cap de Creus. Inèdit.

ECAFIR, 2001. *Pla Especial de protecció del medi natural i del paisatge dels Aiguamolls de L'Alt Empordà*. Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà. Inèdit.

EMA, ESTUDIS DEL MEDI AMBIENT, 1998. *Auditoria ambiental de Roses (Alt Empordà)*. Ajuntament de Roses. Inèdit.

ESTUDIS I PROJECTES EMPORDÀ, 2001. *Pla de Gestió Integral dels Residus de Roses*. Ajuntament de Roses. Inèdit.

FORTIÀ, R. (Coord.), 1993. *El medi natural a les comarques gironines. L'estat de la qüestió..* Diputació de Girona.

FORTIÀ, R. 1994. *Definició d'un sistema de corredors biològics a la zona de l'Empordà*. Departament de Medi Ambient. Generalitat de Catalunya. Informe inèdit.

FRANQUESA, T. 1995. *El paisatge vegetal de la península del Cap de Creus*. Institut d'Estudis Catalans.

GOSÀLVEZ, J.; SERRA, J.; VELASCO, E (coord), 1994. *Els sistemes naturals dels aiguamolls de l'Empordà*. ICHN. Núm 13.

GUTIÉRREZ, C. i SEGUÍ, J.M. 1998. *Proposta per a l'establiment de connectors biològics entre el Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà i el Parc Natural del Cap de Creus*. Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà.

IAEDEN. s.d. *Informe sobre la connexió ecològica Mas Fumats – Palau Saverdera i la zona industrial de Roses*. Informe inèdit.

MAYOR, X. i TERRADAS, G. 1999. *Connectivitat biològica i Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN). Diagnosi general (etapa 1)*. Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient. Direcció General de Patrimoni Natural i Medi Físic. Informe inèdit.

SARGATAL, J. i FELIX, J. (Coord), 1989. *Els Aiguamolls de l'Empordà, aspectes ecològics, històrics i socials*. Editorial ART-3, Quaderns dels INDIKETES.

3.2 Cartografia

IGME. 1983. *Mapa geològic de España. E. 1:50.000. Torroella de Montgrí. 296 (39-12)*. Instituto Geológico y Minero de España.

ITGME. 1994. *Mapa geològic de España. E. 1:50.000. Figueres. 258 (39-11)*. Instituto Tecnológico GeoMinero de España.

SERVEI GEOLÒGIC DE CATALUNYA. INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA. 1995. *Mapa d'àrees hidrogeològiques de Catalunya 1:250.000*. Generalitat de Catalunya, Departament de Política Territorial i Obres Públiques.

3.3 Pàgines Web

Agència Catalana de l'Aigua

<http://www.gencat.net/aca/cat/principal.htm>

Ajuntament de Roses

<http://www.roses-costa-brava.com>

Departament d'interior

<http://www.gencat.es/interior/>

Institut Català d'Energia

<http://www.icaen.es/>

Institut d'Estadística de Catalunya

<http://www.idescat.es/>

Junta de residus

<http://junres.gencat.es/>

Parc Natural de Cap de Creus

<http://www.parcscatalunya.net/ccr/cpcreus09.htm>

Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà

<http://www.parcscatalunya.net/aim/cpaiguamolls41.htm>

Servei de Meteorològic de Catalunya

<http://www.gencat.es/servmet/index.htm>

Sistema d'Informació Geogràfica del Departament de Medi Ambient

<http://www.gencat.es/mediamb/sig/sig.htm>

ANNEX 4: DOCUMENTACIÓ EN SUPORT DIGITAL

ANNEX 4. DOCUMENTACIÓ EN SUPORT DIGITAL

Juntament amb els quatre exemplars dels documents del Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses enquadernats i l'exemplar reproducible en paper blanc (per facilitar les fotocòpies dels documents), també s'entrega un CD que conté la documentació en suport digital corresponent al Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat de Roses.

A continuació es fa una descripció del contingut dels diversos directoris o carpetes del CD i els arxius que contenen.

4.1 Relació de directoris

- **Document I:** Conté els capítols del Document I: *Memòria descriptiva de la situació actual*. A més de tots els arxius que formen el document I, també s'adjunten les portades, crèdits, índex i separadors del document. Els plànols d'aquest document es troben al directori Plànols.
- **Document II:** Conté els capítols del Document II: *Diagnosi Municipal*. A més de tots els capítols que contenen el document II, també s'hi troben les portades, crèdits, índex i separadors del segon document.
- **Document III:** Conté els capítols del Document III: *Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat i Pla de Seguiment*. A més de tots els capítols que contenen el document III, també s'hi troben les portades, crèdits, índex i separadors del tercer document.
- **Document IV:** Conté els capítols del Document IV: *Declaració de Desenvolupament Local Sostenible*. A més de tots els arxius que formen el document IV, també si troben les portades, crèdits, índex i separadors del document.
- **Document V:** Conté els capítols del Document V: *Annexos*. A més de tots els arxius que formen el Document V, també s'hi troben les portades, crèdits, índex i separadors del document.
- **Etiquetes:** Conté les etiquetes identificatives de les caixes de projectes en les que es lliuren els cinc documents enquadernats del Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat, així com també les de la caixa del CD.

- **Plànols:** Conté la informació cartogràfica digital georeferència, corresponent als plànols del Document I. Memòria descriptiva de la situació actual.
- **Base de Dades:** Conté la base de dades que permet la impressió i gestió continuada del Pla d'Acció Local i el Pla de Seguiment amb pantalles per facilitar-ne la navegació.

4.2 Relació d'arxius i continguts

A continuació es mostra una relació dels arxius inclosos en cadascun dels disquets, indicant-ne el contingut i el format.

- **Document I: Memòria Descriptiva de la situació actual**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Document I	DIRECTORI	Document I. Memòria descriptiva
arodoc1-memoria	Adobe Acrobat	Document I. Memòria descriptiva en format .pdf
arocredits	MS Word 00	Crèdits de les entitats i persones que han participat en l'elaboració del PALS
aroinxdoc1	"	Índex del Document I
aroprtdoc1	"	Portada del Document I
aroportint	"	Portada interior
arospdoc1	"	Separadors del Document I
Capítols	DIRECTORI	Capítols del document
aro00int	"	Capítol 0: Introducció
aro01pre	"	Capítol 1: Presentació del municipi
aro02fis	"	Capítol 2: Descripció de l'entorn físic
aro03ter	"	Capítol 3: El marc del planejament urbanístic
aro04nat	"	Capítol 4: Sistemes Naturals
aro05mob	"	Capítol 5: Mobilitat i transport
aro06aig	"	Capítol 6: Aigües
aro07res	"	Capítol 7: Residus
aro08ene	"	Capítol 8: Energia
aro09atm	"	Capítol 9: Atmosfera
aro10acu	"	Capítol 10: Acústica
aro11act	"	Capítol 11: Incidència ambiental de les activitats econòmiques
aro12ris	"	Capítol 12: Risc ambiental
aro13eco	"	Capítol 13: Factors de Sostenibilitat econòmica
aro14soc	"	Capítol 14: Factors de Sostenibilitat social

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
aro15per	"	Capítol 15: Sensibilització i percepció ciutadana
aro16ges	"	Capítol 16: Organització i gestió municipal
Figures		Figures del Document I
aro00pre_proces	Corel 9.0	Figura 1.1: Procés d'elaboració del PALS de Roses
aro00pre_esqcontinguts	MS Word 00	Figura 1.2 Esquema dels continguts del PALS de Roses
aro00pre_fluxograma	"	Figura 1.3 Procés d'elaboració del PALS de Roses (fluxograma)
aro00pre_crgma	"	Figura 1.4 Cronograma de l'elaboració del PALS de Roses
aro16fgorg	Power Point	Figura 16.1 Organigrama ajuntament
aro16ges	Excel 00	Taula. Distribució de competències (Regidors)
Figura 2_1	Corel 9.0	Figura 2.1 Mapa Geològic
Figura 2.3	Corel 9.0	Figura 2.3 Mapa hidrogeològic
Figura 3_1	Corel 9.0	Figura 3.1 Propostes del Pla Territorial General de Catalunya
Figura 4_1	Corel 9.0	Figura 4.1 Mapa d'usos del sòl

- **Document II: Diagnosi Municipal**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Document II	DIRECTORI	Document II. Diagnosi Municipal
arodoc2-diagnosi	Adobe Acrobat	Document II. Diagnosi Municipal, en format .pdf
arocredits	MS Word 00	Crèdits de les entitats i persones que han participat en l'elaboració del PALS
aroinxdoc2	"	Índex del Document II
aroprtdoc2	"	Portada del Document II
arospdoc2	"	Separadors del Document II
Capítols	DIRECTORI	Capítols del document
aro01dgintr	"	Capítol 1: Introducció
aro02dgtem	"	Capítol 2: Diagnosi Temàtica
aro03dgest	"	Capítol 3: Diagnosi Estratègica

- **Document III: Pla d'Acció Local i Pla de Seguiment**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Document III	DIRECTORI	Document III. Pla d'Acció Local i Pla de Seguiment
arodoc3-plaaccio	<i>Adobe Acrobat</i>	Document III. Pla d'Acció Local i Pla de Seguiment, format .pdf
arocredits	<i>MS Word 00</i>	Crèdits de les entitats i persones que han participat en l'elaboració del PALS
aroinxdoc3	"	Índex del Document III
aroprtdoc3	"	Portada del Document III
arospdoc3	"	Separadors del Document III
arospdoc3c	"	Separadors del Document III, en color
Capítols	DIRECTORI	Capítols del document
aro01pres	<i>MS Word 00</i>	Capítol 1: Presentació
aro02prio	"	Capítol 2: Avaluació i priorització d'objectius
aro03pa	"	Capítol 3: Pla d'Acció Local
aro04ps	"	Capítol 4: Pla de Seguiment i optimització de la implantació
aro05pages	"	Capítol 5. Gestió i desenvolupament de l'Agenda 21 Local
aropalsdoc3 * informes	<i>MS Acces 00</i>	Base de dades
descripció conceptes emprats en la caracterització d'accions	"	Apartat 3.2.2: Característiques bàsiques de les accions

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
<i>clau d'interpretació de codis i abreviatures d'entitats</i>	"	Apartat 3.2.3: Caracterització econòmica i responsabilitat d'execució de les accions
<i>llistat de línies estratègiques</i>	"	Apartat 3.3: Resum de Línies estratègiques, Programes, Subprogrames i Accions
<i>Nombre d'accions, segons línies programes i subprogrames</i>	"	Apartat 3.3: Resum de Línies estratègiques, Programes, Subprogrames i Accions
<i>resum de línies</i>	"	Apartat 3.3: Resum de Línies estratègiques, Programes, Subprogrames i Accions
<i>Taula resum Pla d'Acció</i>	"	Apartat 3.3: Resum de Línies estratègiques, Programes, Subprogrames i Accions
<i>Fitxes Descriptives de les Accions</i>	"	Apartat 3.4: Fitxes descriptives de les accions del PALS
<i>Síntesi de Costos totals estimats</i>	"	Apartat 3.5: Síntesi de la programació d'execució i inversions
<i>Calendari i prioritització d'implantació del Pla</i>	"	Apartat 3.5: Síntesi de la programació d'execució i inversions
<i>Síntesi nombre d'accions i pressupost segons termini i prioritat</i>	"	Apartat 3.5: Síntesi de la programació d'execució i inversions
<i>Llistat d'Indicadors</i>	"	Apartat 4.2.4: Sistema d'indicadors
<i>Fitxes d'Indicadors</i>	"	Apartat 4.2.4: Sistema d'indicadors

aropalsdoc3 *. Conté la base de dades del Pla d'Acció i Pla de Seguiment de Roses, que permet reproduir alguns apartats del Document III del PALS amb el format i els continguts de la versió lliurada a febrer de 2003. Per a la seva consulta només seguir les indicacions de les diferents pantalles de navegació. Els seus continguts no es poden modificar i els informes tenen el peu de pàgina de cadascun dels apartats, la numeració correspon a la de l'índex del Document III.

En el directori "Base de dades" del CD hi ha la mateixa base de dades preparada per consultar i ser modificada durant la gestió del PALS, per aquells usuaris que disposin de la contrasenya.

- **Document IV: Document de síntesi**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Document IV	<i>DIRECTORI</i>	Document IV. Declaració de
arodoc4-sintesi	<i>Adobe Acrobat</i>	Desenvolupament Local Sostenible Document IV. Declaració de Desenvolupament Local Sostenible, format .pdf
aroprtdoc4	“	Portada del document IV
arocredits	“	Crèdits de les entitats i persones que han col·laborat en el PALS
aroinxdoc4	“	Índex del document IV
Capítols	DIRECTORI	Capítols del document
arodoc4_sintesi	<i>MS Word 00</i>	Continguts del document IV
Figures	DIRECTORI	Figures del document IV
aro00pre_esqconting	<i>MS Word 00</i>	Figura I. Esquema dels continguts del PALS
aro00pre_fluxograma	“	Figura II Procés d'elaboració del PALS de Roses (fluxograma)

- **Document V: Annexos**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Document V	<i>DIRECTORI</i>	<i>Document V. Annexos</i>
arodoc5-annexos	<i>Adobe Acrobat</i>	Document V. Annexos, format .pdf
arocredits	<i>MS Word00</i>	Crèdits de les entitats i persones que han col·laborat en el PALS
aroinxdoc5	“	Índex del Document V
aroprtdoc5	“	Portada del Document V
Arospdoc5	“	Separadors del Document V
aroanx01_Participació	<i>Sub-DIRECTORI</i>	Materials de presentació de les jornades de participació, actes i convocatòries Materials de difusió
aroanx02_Actes CTS	Sub-DIRECTORI	Actes de la Comissió Tècnica de Seguiment
Aroacts01/16	<i>MS Word00</i>	Acta Comissió tècnica de Seguiment número XX
aroax03_Bib	<i>MS Word 00</i>	Annex 3: Bibliografia
aroax04_Dig	“	Annex 4: Documentació en suport digital

- **Etiquetes**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
Etiquetes		
aroetcdcircular	<i>DIRECTORI</i>	
aroetcdcircular	<i>Sub-DIRECTORI</i>	
LogcAjRoses.bmp	<i>Cdlabel2</i>	Etiqueta circular del CD
logmindef-ea.tif	<i>Imatge .bmp</i>	Logotip de l'Ajuntament de Roses
logDipgirona.jpg	<i>Imatge .tif</i>	Logotip de Minuartia
	<i>Imatge .jpg</i>	Logotip de la Diputació de Girona
aroetcd	<i>MS Word 00</i>	Etiquetes de la caixa del CD
aroetcaixa	"	Etiquetes de les caixes de projectes

- **Plànols**

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
• Plànols	DIRECTORI	
Capes	Sub-DIRECTORI	Capes emprades per als plànols
Plànols	Sub-DIRECTORI	Plànols del document I
Plànol1	Autocad 14	Plànol 1: Presentació del municipi
Plànol 2	"	Plànol 2: Espais naturals protegits
Plànol 3	"	Plànol 3:La Badia de Roses i els espais litoral i fluvial
Plànol 4	"	Plànol 4 (A, B, C i D). El Planejament: Sistemes d'espais lliures i equipament i el patrimoni urbà de Roses
Plànol 5	"	Plànol 5: Usos urbans
Plànol 6	"	Plànol 6: Règim urbanístic del sòl
Plànol 7	"	Plànol 7 (A,B,C i D): Planejament general vigent
Plànol 8	""	Plànol 8 (A i B): PGOM: Tipologies i usos residencials
Plànol 9	""	Plànol 9 Mapa de vegetació
Plànol 10	""	Plànol 10 Àrees i elements d'interès per a la conservació del patrimoni natural i el paisatge.
Plànol 11	""	Plànol 11 Àrees de connectivitat
Plànol 12	""	Plànol 12 Activitat i usos amb incidència en l'entorn natural
Plànol 13	""	Plànol 13 Àrees de caça
Plànol 14	""	Plànol 14 Infraestructures viàries interurbanes

ARXIU	FORMAT	CONTINGUT
Plànol 15	""	Plànol 15 Infraestructures viàries interurbanes i urbanes
Plànol 16	""	Plànol 16 Sistema circulatori i transport

A continuació s'adjunta una taula amb les indicacions d'impressió

Para a la impressió en A-3 en Autocad s'han de disposar totes plumilles, amb el mateix color corresponent i l'espessor 0,1 per a tots els plànols.

Excepte	Color	Plumilla	Espessor
En general	4	4	0.2
Plànol 2	61	61	0.3
Plànol 3	60	60	0.3
	90	90	0.3
Plànol 9	8	8	0.4
Plànol 10	210	210	0.25
Plànol 14	12	12	0.8
	29	29	0.8
	60	60	0.3
	90	90	0.3
	160	160	0.8
	222	222	0.8
Plànol 15	102	102	1.0
	29	29	1.0
	160	170	1.0
	222	222	1.0
	35	35	1.0

Si es volen obrir els plànols sense cap inconvenient i sense haver d'indicar la ruta els Xref (referències externes). S'han de col·locar els arxius a C:/ treballs/ Roses/ i dins d'aquesta totes les carpetes que s'adjunten en el CD.

- **Base de dades**

<i>ARXIU</i>	<i>FORMAT</i>	<i>CONTINGUT</i>
• Base de dades	<i>DIRECTORI</i>	
aropals.mdb*	<i>MS Accés'00</i>	Base de dades del Pla d'Acció i Pla de Seguiment
aropals-mdw.mdw*	<i>MS Accés'00</i>	Grup de Treball, per poder accedir a la base de dades amb contrasenyes
AROPALS	-	Accés directe a la base de dades (de mostra)

Notes:

*Guardar la base de dades i el grup de treball en el mateix directori

La Base de Dades (aropals.mdb) permet la consulta, impressió i gestió continuada del Pla d'Acció i el Pla de Seguiment.

La Base de Dades s'ha confeccionat amb el programa Microsoft Accés'00, els seus continguts es poden consultar navegant a través de les indicacions que contenen les diferents pantalles de navegació. En obrir l'arxiu es visualitza automàticament la primera pantalla de navegació i a partir d'aquesta s'accedeix a la resta.

Qualsevol usuari a través de la base de dades pot:

- **Consultar** el Pla d'Acció a partir de **FORMULARIS**.

El criteri que s'ha utilitzat per omplir els diferents camps dels formularis apareix a la barra d'estat a peu de pàgina en situar el cursor sobre el camp.

- **Visualitzar i/o imprimir dades** del Pla d'Acció a partir d'**INFORMES**.

Per poder consultar, visualitzar o imprimir-la base de dades, cal haver gravat la base de dades (aropals.mdb en un ordinador (local o de la xarxa) i obrir la base de dades.

Les pantalles de navegació permeten accedir als formularis i informes mitjançant menús de botons a cadascuna d'elles. A continuació es presenta el llistat de formularis i informes disponibles.

FORMULARIS

PLA D'ACCIÓ

- Línies estratègiques
- Programes d'actuació
- Subprogrames
- Objectius Executius
- Accions
- Termini de les accions en fletxes
- Descripció dels conceptes emprats en la caracterització de les accions
- Clau d'interpretació de codis i abreviatures d'entitats

PLA DE SEGUIMENT

- Indicadors de Sostenibilitat

INFORMES

PLA D'ACCIÓ

- Llistat de Línies Estratègiques
- Resum de Línies
- Estructura del Pla
- Taula resum del Pla d'Acció
- Nombre d'accions segons línies, programes i subprogrames
- Fitxes de les Accions
- Llistat d'accions segons Prioritat
- Llistat d'accions segons Termini proposat
- Síntesi de Costos totals estimats
- Calendari i priorització d'implantació del Pla
- Síntesi nombre d'accions i pressupost segons termini i prioritat
- Llistat del cost i termini de les accions, segons prioritat
- Llistat del cost i prioritat de les accions, segons termini
- Llistat d'accions segons entitats implicades en el finançament
-

PLA DE SEGUIMENT

- Llistat d'Indicadors
- Fitxes d'Indicadors

Els usuaris amb drets de modificació a través de la base de dades poden:

- **Modificar i/o afegir dades** al PALS a partir de FORMULARIS

El criteri per tal d'omplir els diferents camps dels formularis apareix a la barra d'estat a peu de pàgina en situar el cursor sobre el camp.

Per poder efectuar modificacions a la base de dades, cal haver gravat la base de dades (aropals.mdb) i el grup de treball (aropals-mdw.mdw) en el mateix directori d'un ordinador (local o de la xarxa) i obrir la base de dades a través d'un accés directe de l'escriptori.

Les pantalles de navegació permeten accedir als formularis i informes mitjançant menús de botons a cadascuna d'elles.

En clicar l'accés directe, s'obrirà un quadre de diàleg gris on caldrà escriure el *nombre* i la *contrasenya*.

Per tal de crear l'accés directe, cal seguir les següents instruccions:

1. Des de l'escriptori (pantalla) de l'ordinador, fer clic el botó dret del ratolí i escollir: *Nuevo/Acceso directo*
2. Quan s'obri un quadre de diàleg gris, clicar *examinar* i escollir:
 - La ruta d'accés al programa MS Acces (Msaccess.exe), deixar un espai i
 - Escriure: */wrkgrp* un espai i la ruta d'accés a l'arxiu del grup de treball: aropals-mdw.mdw entre cometes cometes, deixar un espai i
 - Escriure entre cometes la ruta d'accés a la base de dades, arxiu: aropals.mdb.
3. Acceptar i donar nom a l'accés directe

Accés directe de mostra

Exemple: si tinguéssim els dos arxius anteriors guardats directament en un directori que es digués: ROSES dins del disc dur, seguint les instruccions dels punts 1 i 2 quedaria la següent frase escrita:

"C:\Archivos de programa\Microsoft Office\Office\MSACCESS.EXE" /wrkgrp
"C:\ROSES\aropals.mdw" "C:\ROSES\aropals.mdb"

Notes:

- Per modificar alguna dada quan l'accés directe ja està, seleccionar-lo i clicant el botó dret del ratolí escollir: *Propiedades*.
- Si la base de dades està guardada en un ordinador diferent del que utilitzen per a consultar-la, a l'accés directe caldrà escriure la ruta d'accés a través de la xarxa.