

# PREVENCIÓ I EXTINCIÓ ESTIU 2006



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient i Habitatge

COMISSIÓ DE JUSTÍCIA, DRET I SEGURETAT CIUTADANA  
21 DE JUNY DEL 2006



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient  
i Habitatge

1. **QUÈ S'HA FET EN MATERIA DE PREVENCIÓ, DES DEL FINALS DE L'ESTIU DEL 2005 FINS ARA**
  - 1.- **METEREOLOGIA : PREDICCIÓ I PREVISIÓ DEL RISC D'INCENDI**
  - 2.- **FOCUS D' IGNICIÓ: ACTUACIÓ EN LES CAUSES DELS INCENDIS I AUTOPROTECCIÓ**
  - 3.- **COMBUSTIBLE: SILVICULTURA I INFRASTRUCTURES**
  - 4.- **COORDINACIÓ: EXTINCIÓ, ALTRES ADMINISTRACIONS I VOLUNTARIAT**
- 2.- **CAMPANYA D'ESTIU 2006**
- 3.- **CONCLUSIONS.**

## 1. CLIMA I METEOROLOGIA: PREDICCIÓ I PREVISIÓ DEL RISC D'INCENDI:

- MAPA DE RISC DIARI
- COMPORTAMENT DEL COMBUSTIBLE FORESTAL
- PROGRAMA EUROPEU GRINFOMED+MEDIFIRE
- ESTUDIS DE SATÈL·LIT
- ESTUDI D'ANÀLEGS - UNIVERSITAT DE BARCELONA
- MILLORA DELS ÍNDEX DE MODELITZACIÓ - XARXA ESTACIONS

EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA

## 2.- FOCUS D'IGNICIÓ: CAUSES D'INCENDIS I AUTOPROTECCIÓ

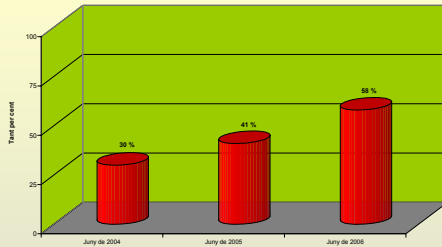
### PROGRAMA D'INSPECCIONS DEL CAR

El Cos d'Agents Rurals realitza de forma sistemàtica inspeccions de les infraestructures i activitats humanes que poden generar risc d'incendi forestal. Des de l'octubre del 2005 fins el maig del 2006 s'han portat a terme un total de **6600 inspeccions** entre les quals destaquem :

- |                                  |      |
|----------------------------------|------|
| • De viabilitat per encendre foc | 1707 |
| • Focs autoritzats               | 490  |
| • Línies elèctriques             | 609  |
| • Àrees recreatives              | 750  |
| • Urbanitzacions                 | 327  |
| • Carreteres                     | 204  |

EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA

## Exemples de franges en urbanitzacions



### Resultats dels ajuts de l'any 2005

- Obertura de franges perimetrals en 123 urbanitzacions, de 60 municipis.
- 593.60 hectàrees (237, 44 km de perímetre).
- Manteniment de franges perimetrals en 58 urbanitzacions, de 27 municipis.
- 190.91 hectàrees (76,36 Km de perímetre.).

El gràfic mostra com en dos anys s'ha passat del 30 al 58% de les urbanitzacions amb perímetre de protecció, i es preveu arribar al 70% al final de l'any.

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## MESURES PREVENTIVES I CONTROL D'IGNICIONS

•Ordre d'ajuts MAH 103/2005, en aplicació de la Llei 5/2003 sobre mesures de prevenció d'incendis en urbanitzacions sense continuïtat amb la trama urbana als municipis.

- Certificació d'una superfície de **784,51** hectàrees:

**593,60** hectàrees de treballs d'obertura de franges de protecció en 123 urbanitzacions

**190,91** hectàrees de treballs de manteniment en 58 urbanitzacions

•Informes sobre les mesures de prevenció d'incendi forestal d'acord amb la Llei 3/98

IIAA: **192** informes

**169** projectes i estudis d'impacte ambiental

•Informes per a la Fiscalia de Medi Ambient Forestals: 10 informes pericials dels quals 8 corresponen a valoracions de danys produïts per incendis forestals.

•Ordre d'ajuts MAH 234/2006, en aplicació de la Llei 5/2003 sobre mesures de prevenció d'incendis en urbanitzacions sense continuïtat amb la trama urbana als municipis.

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## **2.- FOCUS D'IGNICIÓ: CAUSES D'INCENDIS I AUTOPROTECCIÓ**

### **- CREMES CONTROLADES DE PASTURES:**

MODIFICACIÓ LEGISLATIVA: PUBLICACIÓ ORDRE MAH 120 DE 17 DE MARÇ.

### **- MILLORA EN LA GESTIÓ DE LES AUTORITZACIONS PER CREMES AGRÍCOLES.**

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## **3.- COMBUSTIBLE: SILVICULTURA I INFRASTRUCTURES**

- PLA GENERAL FORESTAL
- INVERSIONS DMAH CAPÍTOL VI (PPP)
- INVERSIONS DMAH PARCS CAPÍTOL VI (PREVENCIÓ)
- AJUTS CREMATS I NEVADES (CAPÍTOL VII)
- AJUTS SILVICULTURA SOSTENIBLE (CAPÍTOL VII)
- ACTUACIONS DE PREVENCIÓ ESPECIALS

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## ACTUACIONS DE PREVENCIÓ D'INCENDIS EN EL MARC DE LA POLÍTICA FORESTAL DEL DMAH

- Actuacions en els Perímetres de Protecció Prioritària (PPP)
- Treballs silvícoles de repoblació
- Constitució d'àrees de baixa càrrega de combustible
- Millora de les infraestructures de prevenció (camins, punts d'aigua, etc.)
- Actuacions de pastura extensiva
- Ajuts destinats a la prevenció d'incendis:

**Bienni 2005-2006**

**- 167 expedients / 3.022.493,64 euros**

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## GESTIÓ DE LES BASES DE DADES SOBRE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS

- Manteniment, control i actualització de la base estadística d'incendis forestals:  
**892** comunicats definitius al 2005 i **107** comunicats provisional al 2006
- Elaboració d'informes descriptius de l'estadística d'incendis forestals: 208 informes  
**70%** consultes externes (Premsa i gabinets tècnics bàsicament)  
**30%** informes efectuats per a l'administració
- Manteniment, control i actualització de les bases de dades:
  - Xarxa de punts d'aigua: **2.430** punts
  - Urbanitzacions: **1.055** urbanitzacions
  - Àrees recreatives: **401** àrees
- Manteniment de la cartografia temàtica de prevenció d'incendis, conjuntament amb la Unitat de SIG del Departament:
  - Internet
  - Intranet
  - Web del Departament de Medi Ambient i Habitatge

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## VOLUNTARIAT

- **Nombre d'ADF a Catalunya al 2005: 295 (que agrupen 80% de la superfície forestal a Catalunya)**
  - **Ajuts foment de les actuacions de les Agrupacions de Defensa Forestal: 237 expedients 2005. Convocatòria 2005**
  - **Ajuts extraordinàries** per les despeses de reposició i reparació del material cremat a l'estiu 2005 en els incendis forestals de Catalunya. **250.000 EUROS**
  - **Ajuts foment de les actuacions de les Agrupacions de Defensa Forestal: convocatòria 2006: 2.300.000 EUROS**
  - **Polisses d'assegurança col·lectives ADF 110.000 euros/any**
- Gestió i coordinació del voluntariat forestal en actiu, en total 317.

**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## 4.- COORDINACIÓ: DEP. D'INTERIOR, ALTRES ADMINISTRACIONS I VOLUNTARIAT

- COORDINACIÓ AMB EL DEPARTAMENT INTERIOR
- CONVENI GENERALITAT - DIPUTACIÓ DE BARCELONA
- COORDINACIÓ AMB LES ADF I EL SECRETARIAT ADF
- COORDINACIÓ AMB LA FISCALIA DE MEDI AMBIENT DE CATALUNYA
- CAMPANYA INSTITUCIONAL DE SENSIBILITZACIÓ

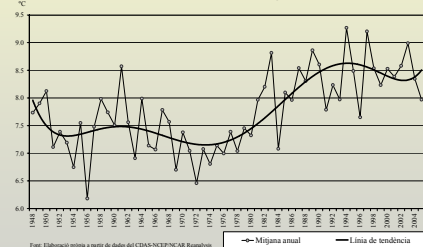
**EN QUÈ S'HA TREBALLAT DES DE FINALS DE L'ESTIU PASSAT FINS ARA**

## Distribució funcional CCA



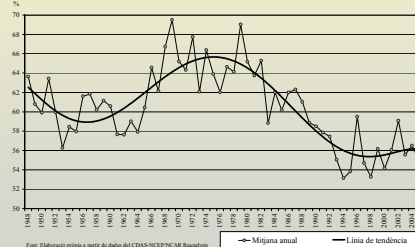
## PANORAMA ACTUAL: SITUACIÓ FAVORABLE ALS INCENDIS

**Evolució de la temperatura a la baixa troposfera i sobre la vertical de Catalunya (1948-2005)**



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del CDAAS-NECFINCAR Basarratzen.

**Evolució de la humitat relativa a la baixa troposfera i sobre la vertical de Catalunya (1948-2005)**



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del CDAAS-NECFINCAR Basarratzen.

## PANORAMA ACTUAL:

### RESUM TERRITORIAL DELS INCENDIS FORESTALS A L'ANY 2006

Període 1 de gener a 20 de juny (dades provisionals)

PROVINCIA	NOMBRE INCENDIS	Ha ARBRADES	Ha MATOLL (1)	Ha PASTURES (2)	Ha NO ARBRADES (1)+(2)	Ha TOTALS FORESTALS
BARCELONA	92	23,682	8,181	1,050	9,231	32,913
GIRONA	81	12,530	3,397	3,791	7,188	19,718
LLEIDA	45	25,829	21,252	9,250	30,502	56,331
TARRAGONA	28	197,963	1,115,291	30,710	1.146,001	1.343,964
TERRES DE L'EBRE	17	4,821	4,420	0,000	4,420	9,240
	263	264,82445	1152,54077	44,8008	1197,341	1462,166

**ACTUACIONS DE LA CAMPANYA ESTIU 2006: QUÈ FEM**

## PANORAMA ACTUAL:

### Nombre d'incendis i hectàrees cremades a Catalunya per cremes agrícoles

Període: 1 de gener a 20 de juny (2000-2006)

ANY	Nombre d'incendis	Ha Arbrades	Ha No Arbrades	Ha Forestals
2000	89	122,09	174,79	296,88
2001	32	10,50	7,94	18,44
2002	77	83,57	40,93	124,50
2003	36	24,22	17,01	41,23
2004	29	0,72	7,39	8,11
2005	202	385,14	409,80	794,94
2006	36	10,46	11,11	21,57

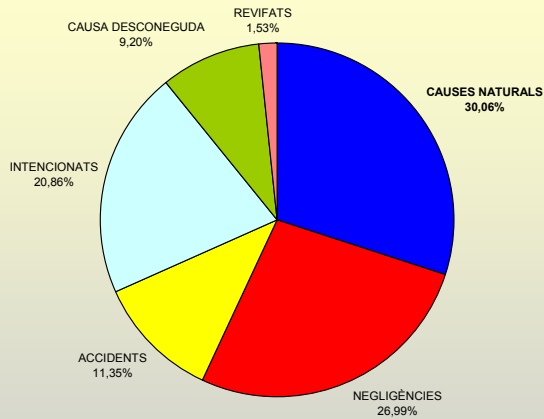
OBS.: Les dades del 2006 són provisionals

**ACTUACIONS DE LA CAMPANYA ESTIU 2006: QUÈ FEM**



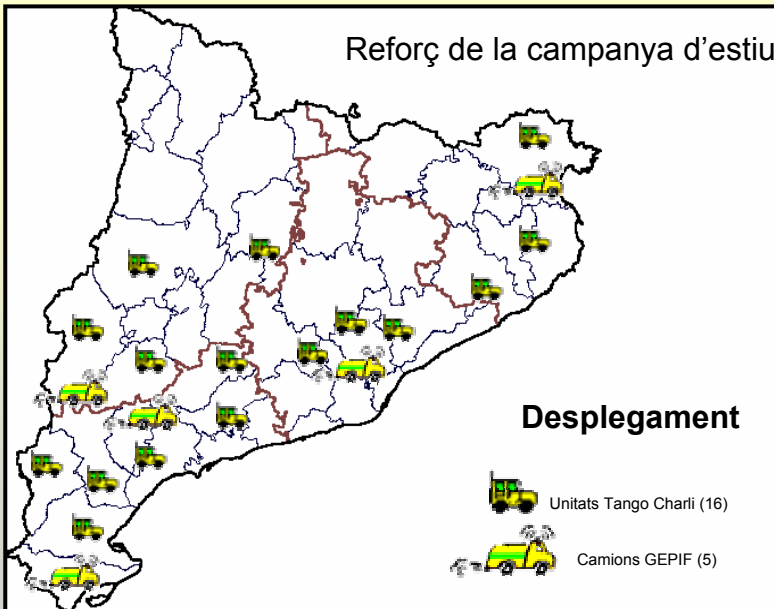


### Causas d'incendi – Any 2005



**ACTUACIONS DE LA CAMPANYA ESTIU 2006: QUÈ FEM**

### Reforç de la campanya d'estiu



**ACTUACIONS DE LA CAMPANYA ESTIU 2006: QUÈ FEM**

## VOLUNTARIAT

---

### **Agrupacions de Defensa Forestal ADF**

- 8.000 Voluntaris i voluntàries
- 289 Agrupacions
- 651 Municipis
- 1.705.971 hectàrees de superfície forestal
- Uns 2 milions de litres de aigua de capacitat de transport d'aigua
- 160 vehicles de vigilància



Voluntariat forestal del Departament de Medi Ambient i Habitatge : 300

**ACTUACIONS DE LA CAMPANYA ESTIU 2006: QUÈ FEM**

## **ACTUACIONS I ESTRATÈGIES**

---

- Enguany s'ha mantingut tot el dispositiu que va funcionar a la campanya 2005.
- Intensificació de la vigilància pel que fa als incendis intencionats, que encara continua essent un percentatge superior al 25%.
- Continuació de l'esforç del Departament de Medi Ambient i Habitatge en la investigació de les causes.



## ACTUACIONS I ESTRATÈGIES

---

- Continuar en les línies de mesures expressament dirigides als factors que afavoreixen els Grans Incendis Forestals GIF (0,27% del total).
- Recolzament a la implicació de la societat civil mitjançant les ADF i voluntaris.
- Campanyes institucionals de sensibilització.
  
- Millora de model en els aspectes de coordinació, tant de prevenció com d'extinció.