



Xarxa Telemàtica

Temporada de bany 2017

23 de maig de 2017



Agència Catalana
de l'Aigua



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

Fem memòria...

- La participació al 2016 va ser del 68 % (Girona 64%, Barcelona 81% i Tarragona 57%).
- S'ha elaborat un Informe Global i un d'específic per a cada ajuntament (47 informes).



Gestió i funcionament

Presentació del funcionament de la Xarxa Telemàtica, estiu 2017

Gestió i funcionament:

- Objectius de la Xarxa Telemàtica 2017
- Compromisos adquirits per al 2017
- Funcionament de la Xarxa Telemàtica 2017
- Informes que s'enviaran

1. Objectius de la Xarxa Telemàtica 2017

- Intercanviar INFORMACIÓ DIÀRIA sobre l'estat de les platges durant la temporada de bany per informar de forma integrada sobre l'estat de les platges i la qualitat de les aigües de bany.
- Incentivar i millorar la col·laboració mútua entre Ajuntaments i ACA per a la gestió diària de la informació destinada als usuaris de les platges i públic en general (avisos, incidències, etc.) d'acord amb la Directiva Europea 2006/7/CE.
- Treballar de forma integrada per establir una metodologia de treball que permeti integrar i coordinar les accions a les platges durant les temporades de bany.

2. Compromisos adquirits per al 2017

- a) Crear un grup de treball a finals del 2016 per estudiar i proposar millores del qüestionari de platges.
- b) Fomentar la participació dels municipis costaners que no han participat.
- c) Millorar la informació/formació per a la complementació dels qüestionaris.
- d) Facilitar el sistema d'introducció i consulta de dades.
- e) Crear un portal únic.

2.a) Grup de treball

Crear un grup de treball a finals del 2016 per estudiar i proposar millores del qüestionari de platges per adaptar-lo a les necessitats de tots.

➤ Reunió realitzada el dia 2 de desembre a les instal·lacions de l'ACA (Provença 204).

Els assistents van ser:

- Municipis assistents a la reunió: Torroella de Montgrí, Lloret de Mar, Badalona, Barcelona, Cunit i Torredembarra
- Serveis de salvament i socorrisme: Marsave i Pro-activa
- ACA: Unitat d'Aigües Costaneres i Unitat d'Informàtica

➤ Va sorgir el NOU QÜESTIONARI per al 2017



QÜESTIONARI ESTAT DE LES PLATGES Xarxa Telemàtica - Estiu 2017

Municipi:	Data:
Platja:	Hora:
Informador del servei:	

BANDERA

Color de la bandera:	Verda	Groga	Vermella	NO SOS		
Motiu:	Meduses	Estat mar	Meteorologia	Corrents	Qualitat aigua	Altres
Existeix a la platja algun punt concret on hi hagi bandera vermella (diferent a la general)?	Sí / No					
Motiu:	Meduses	Estat mar	Meteorologia	Corrents	Qualitat aigua	Altres
Observacions bandera (també localització punt concret amb vermella específica):						

METEOROLOGIA I ESTAT DE LA MAR:

Meteorologia:	Sol	Núvols	Cobert	Boira	
Pluja actual	Absent	Feble	Moderada	Forta	Xàfec
Pluja dia anterior	Absent	Feble	Moderada	Forta	
Tormenta elèctrica	No	Sí			
Vent:	Absent	Feble	Moderat	Fort	
Corrents:	No	Sí			
Temperatura de l'aigua (°C):					
Mar de fons	No	Sí			
Mar de vent (Estat mar):	Plana	Arriçada	Marejol	Maror	Forta maror
Observacions meteorologia i estat de la mar:					

ABOCAMENTS D'AIGUA de TERRA a MAR

Abocament	No	Sí		
ORIGEN	Arriba a mar	Aigua entollada sorra	Associat a pluja	Pudor
Curs Natural: riu	No/sí	No/sí	No/sí	No/sí
Curs Natural: riera, rec, barranc, torrent	No/sí	No/sí	No/sí	No/sí
No natural: pluvial, sobreexidor, canonades	No/sí	No/sí	No/sí	No/sí
Observacions abocaments:				

AFECTACIONS de MAR a TERRA

Afectacions:	No	Sí			
Origen de les afectacions:	Emissari	Corrents	Embarcacions	Altres	
Típus d'afectacions:	Hidrocarburs/Olis	Escumes	Sòlids	Aigua tèrbola	Altres
Observacions afectacions:					

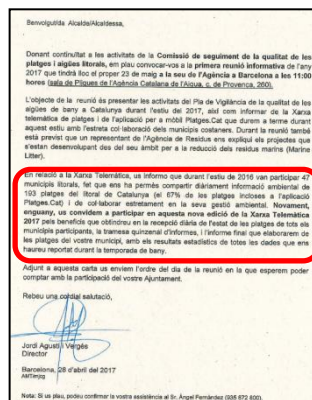
ESTAT DE L'AIGUA

Transparència:	Molt Transparent	Transparent	Tèrbola	Molt tèrbola	
Coloració habitual:	Normal	Anormal			
Taques de Fitoplàncton:	No	Sí			
Escumes:	Absent	Poca	Bastant	Molta	
Sòlids flotants antròpics:	Absents	Pocs	Bastants	Molts	
Higiènic:	Absents	Pocs	Bastants	Molts	
Restes vegetals terrestres:	Absents	Poques	Bastants	Moltes	
Restes vegetals marines:	Absents	Poques	Bastants	Moltes	
Hidrocarburs:	Absents	Pocs	Bastants	Molts	
Estat de l'aigua:	Molt bo	Bo	Regular	Deficient	Molt deficient
Observacions estat de l'aigua:					

2.b) Fomentar la participació

Fomentar la participació dels municipis costaners.

- Carta del director encoratjant als municipis no participants a que s'animin a participar.
 - Maig de 2017: a la carta de convocatòria de la Comissió de Platges.



En relació a la Xarxa Telemàtica, us informo que durant l'estiu de 2016 van participar 47 municipis litorals, fet que ens ha permès compartir diàriament informació ambiental de 193 platges del litoral de Catalunya (el 67% de les platges incloses a l'aplicació Platges.Cat) i de col·laborar estretament en la seva gestió ambiental. **Novament, enguany, us convidem a participar en aquesta nova edició de la Xarxa Telemàtica 2017 pels beneficis que obtindreu en la recepció diària de l'estat de les platges de tots els municipis participants, la tramesa quinzenal d'informes, i l'informe final que elaborarem de les platges del vostre municipi, amb els resultats estadístics de totes les dades que ens hauriu reportat durant la temporada de bany.**

- Aquest any es posarà en marxa un nou sistema per al traspàs de la informació dels qüestionaris, de forma automàtica. PROVA PILOT amb un dels Servei de Salvament i Socorrisme (captar les dades directament des de la seva Intranet).

2.c) Millorar la formació

Millorar la formació per facilitar el registre de dades dels qüestionaris.

- Fer una reunió per a cada demarcació territorial per explicar el nou qüestionari i el funcionament de l'aplicació (EMD) i facilitar així l'assistència del màxim de municipis i de serveis de Salvament i Socorrisme.

Demarcació GIRONA	Demarcació BARCELONA	Demarcació TARRAGONA
Dijous 15/06/2017	Dimecres 14/06/2017	Dimarts 13/06/2017
11:00 – 14:00	11:00 – 14:00	11:00 – 14:00
Palau Municipal Pl. de la Font, 1 Tarragona	Agència Catalana de l'Aigua C/ Provença, 204 Barcelona	CME (Centre Municipal d'Educació) C/ Bruguerol, 12 Palafrugell

- Preparació i lliurament de la guia explicativa del qüestionari i de l'aplicació (EMD) per facilitar la feina de les persones que introduiran les dades (suport paper).
- Suport al lloc de treball. Des de l'ACA ens oferim, en la mesura de les nostres possibilitats, a atendre totes les consultes telefònicament (com sempre) i si cal a desplaçar-nos a la platja per donar suport “in situ”

2.d) Facilitat la introducció de les dades

- Aquest any es posarà en marxa un nou sistema per al traspàs de la informació dels qüestionaris, de forma automàtica. PROVA PILOT amb un dels Servei de Salvament i Socorrisme
- Es captaran les dades directament des de la seva Intranet.

2.d) Crear el portal únic

Crear el portal únic.

- L'ACA ha preparat UNA NOVA Entrada Manual de Dades (EMD) com a Portal Únic **DISPONIBLE PER AL 2017**

- El NOU qüestionari (CONSENSUAT EN UNA SUBCOMISSIÓ DE PLATGES) està dividit en 6 parts:
 - Platja, data i hora
 - Bandera
 - Meteorologia i estat de la mar
 - Abocaments d'aigua, de terra a mar
 - Afectacions de mar a terra
 - Estat de l'aigua

3. Funcionament de la Xarxa Telemàtica 2017

a) Portal Entrada Manual de Dades (EMD)

➤ Aquest any continuarem treballant amb el portal de l'ACA per introduir la informació.



➤ L'EMD està preparada per ser visualitzada correctament des del mòbil, per tant, la introducció de dades serà molt més fàcil.

➤ Els ajuntaments rebreu informes diaris com l'any passat.

➤ Hi ha un qüestionari millorat i ampliat (acords reunió sub-comissió any 2016)

b) La xarxa de platges

➤ La xarxa de platges que hi ha introduïda a la xarxa telemàtica és la mateixa que la de l'aplicació PLATGESCAT.

➤ Hi ha 290 platges.

c) Qüestionari i EMD preparat per ser portal únic.

➤ El qüestionari s'ha modificat, com hem dit abans, per adaptar-lo a les necessitats de tots, però també per poder començar a utilitzar-lo com a portal únic.

Cal fer esmena que hem introduït el concepte de bandera al nou qüestionari:

BANDERA

Color de la bandera Vermella Groga Verda No SOS

Motiu de la bandera general Estat mar
 Meduses
 Altres
 Meteorologia
 Corrents
 Qualitat aigua

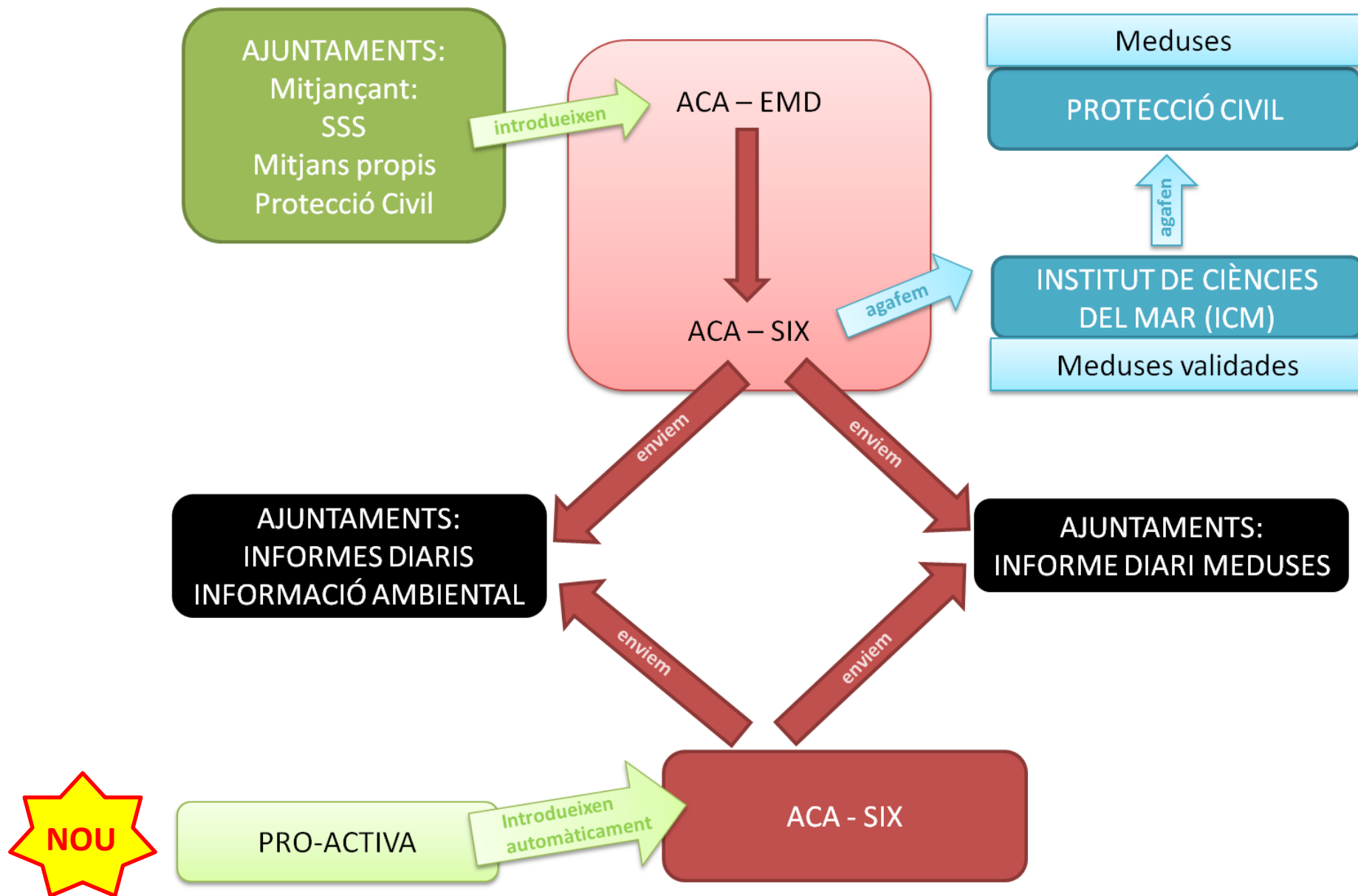
Altres banderes vermelles (*diferent a la general*)

Observacions bandera (també localització punt concret amb vermella específica)

➤ Per tant, l'EMD també està preparada per ser utilitzada com a portal únic.

**COMPROMÍS
2018**

➤ Malauradament, NO ESTARÀ OPERATIU AL 2017, EL PORTAL ÚNIC. Protecció Civil no ha pogut fer millores al seu entorn per temes pressupostaris, però s'ha compromès per al 2018.



4. Informes ACA- AJUNTAMENTS

- **L'informe diari** serà en format PDF i constarà de tres parts, igual que l'any passat.

Informe diari. Part 1: els qüestionaris de les platges del municipi.

Informe diari. Part 2: resum de les dades de les platges de l'ajuntament.

Informe diari. Part 3: resum de les dades de totes les platges de Catalunya.

- **Informe meduses:** s'envia un informe general per a tots els ajuntaments amb la informació de meduses, dades ja validades per l'ICM i, per tant, es donarà en relació al nivell de perillositat (nul, baix, mig o alt).
- **Arxiu Excel quinzenal:** bolcat de totes les dades de cada municipi amb tots els camps introduïts a l'EMD (1-15 abans del 25 i del 16-31 abans del 10 del mes següent).
- **Informe final:** elaborarem tant l'informe global (tots els ajuntaments participants) com els informe de cada municipi (igual que vam fer al 2016) i la previsió és lliurar-los al desembre del 2017.

Continuem volent millorar...

- Estem oberts a propostes de canvi i millora per tal que la Xarxa Telemàtica continuï de la manera més consensuada possible, per tant, endavant amb les aportacions!
- Volem que la Xarxa Telemàtica sigui una eina essencial en el funcionament del dia a dia de LA VIGILÀNCIA de l'estat de les platges i de la INFORMACIÓ AMBIENTAL
- La bona entesa entre els Ajuntaments, l'Agència Catalana de l'Aigua i els Serveis de Salvament i Socorrisme és fonamental per al bon funcionament de la Xarxa Telemàtica i per això hem de continuar fomentant- la per treballar en equip!
- Tots formem part de la XARXA TELEMÀTICA