

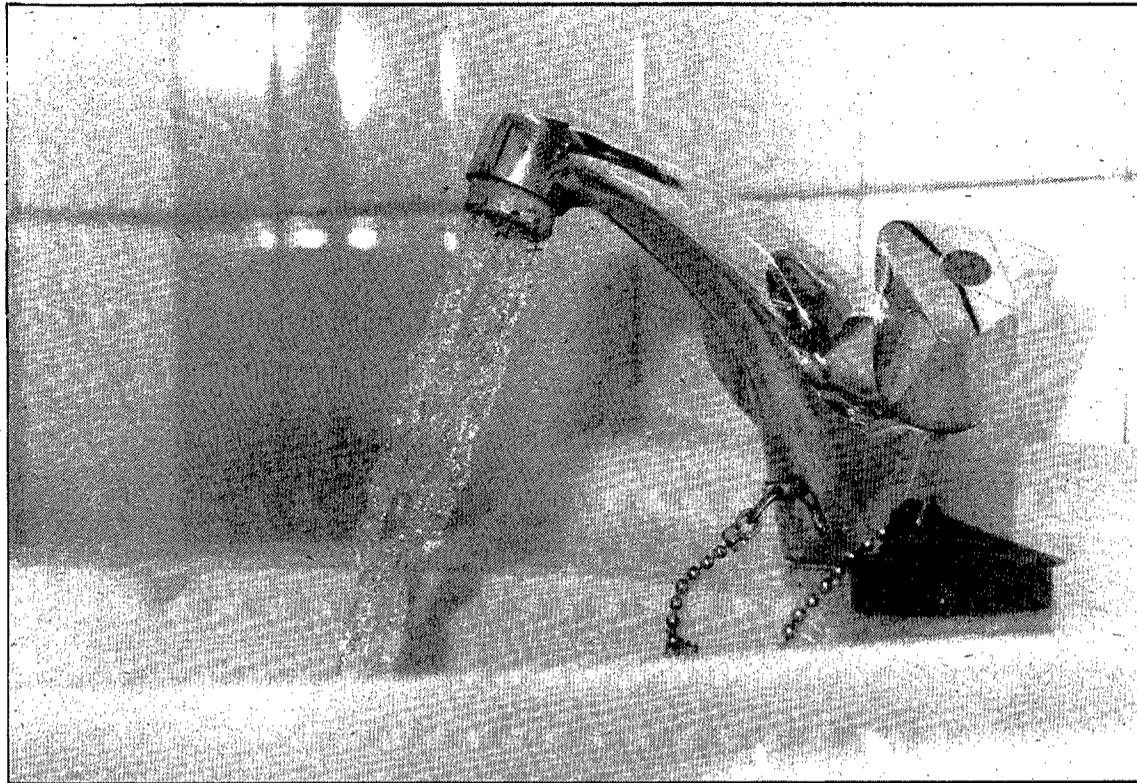
Caldes, Llagostera, Quart i Llambilles, els punts més alts

# Estudi de la Generalitat sobre fluor a les aigües públiques gironines

El departament de sanitat de la Generalitat de Catalunya ha elaborat un estudi sobre l'índex de fluor que hi ha a les aigües d'ús públic de les comarques de Girona. Aquest treball demostra que generalment a Girona els índexs de fluoració de l'aigua són inferiors a la mitjana i en alguns casos pràcticament inapreciables. Amb tot, en algunes zones concretes com per exemple Caldes de Malavella, Llagostera, Quart i Llambilles, s'han detectat índexs de fluor d'entre set o nou mil·ligrams per litre d'aigua. El doctor Pompeu Pascual, cap de sanitat a les comarques de Girona, ha explicat que «aquests índexs no es poden pas considerar perillosos i l'única conseqüència negativa que poden tenir és la fluorosi o unes taquetes blanques que poden aparèixer a les dents dels nens durant el període de formació».

R. ROVIRA

Girona.— La presència de fluor a les aigües d'ús públic és una qüestió que en aquests moments és encara objecte de discussió a les comarques de Girona, perquè, mentre l'Ajuntament gironí vol fluorar l'aigua per evitar les càries, des del Consistori de Salt hi ha certes reticències davant del projecte. A part, els grups ecologistes també s'han oposat sempre a aquesta fluoració perquè des del seu punt de vista hi ha conseqüències encara no determinades per la salut humana. Mentre, el Departament de Sanitat ha fet un estudi sobre la quantitat de fluor que hi ha a les aigües de consum públic de Girona. El doctor Pascual ha explicat a DIARI DE GIRONA-Los Sitios que «generalment la quantitat de fluor que hem detectat és molt minsa, però hi ha zones com Caldes de Malavella, Lla-



La refluoració de les aigües públiques és un tema que en aquests moments encara és objecte de debat.

gostera, Quart i Llambilles on la concentració és més notable. Pel que fa a les conseqüències d'ingerir fluor, són de dos tipus. D'una banda, positives perquè reforça l'esmalt de les dents i, per tant, preserva de les càries i de l'altra també ajuda a calcificar els ossos de les persones que o bé per l'edat o bé perquè pateixen alguna malaltia pateixen un procés de debilitament. Pel que fa a les conseqüències negatives, només n'hi ha una que té una repercussió gairebé estètica. Es tracta de la fluorosi, que consisteix en l'aparició d'unes taquetes blanques a les dents, especialment durant el procés de formació dels nens que ingereixen aquest tipus d'aigua».

Estudi a Caldes i a la Cellerà

D'altra banda, a mitjan d'aquest

any un equip del departament de reumatologia de l'Hospital de l'Esperança de Barcelona va fer un estudi sobre la densitat dels ossos i la quantitat de calci que tenen dels habitants de Caldes de Malavella i de la Cellerà de Ter. El doctor Jordi Carbonell que dirigia el treball ha explicat al nostre diari que «en aquests moments estem processant informàticament les dades i, per tant, fins a finals d'aquest any, no tindrem totes les dades contrastades. Amb tot, és evident que el fluor sí que enforteix els ossos i això ja es pot comprovar en aquests mateixos moments». Precisament l'equip va escollir Caldes de Malavella i la Cellerà de Ter perquè són dues poblacions de característiques semblants però amb aigües molt diferents. Mentre a Caldes hi ha un elevat índex de fluor a l'aigua, pel que fa a la Cellerà les

mostres demostren que gairebé és inapreciable. L'estudi es va fer amb la col·laboració del densímetre, un aparell molt sofisticat i que permet estudiar la densitat de l'os de les persones analitzades i la quantitat de calci que han acumulat. El doctor Carbonell valorava com a molt positiva la col·laboració de les persones de Caldes i de la Cellerà que es varen escollir per fer les proves, perquè només un vint per cent s'hi varen negar. «I això ja es considera un èxit en qualsevol enquesta d'aquest tipus». Tot i que encara els resultats no són oficials, tot apunta que es detectaran diferències substancials en la densitat dels ossos de les persones que ingereixen fluor amb l'aigua i les que no en prenen. Pel que fa a les dents, per exemple, és clar que la població amb fluor a l'aigua tenen menys problemes de càries que les altres.

Han sortit ja les bases per a l'edició del 87

## Avui es lliuren els premis «Recerca» del consorci

Tossa de Mar.— Avui divendres, a les 8 del vespre, tindrà lloc a la casa de cultura de Tossa l'acte de lliurament dels premis a treballs Recerca '86 que atorga el consorci de la Costa Brava.

Els premiats han estat «El parlar salat a Begur», de Joan Teixidó i Saballs de Mont-ras; «Sant Feliu de Guíxols, a la segona meitat del segle XVIII, mitjançant els cadastres de 1750 i 1799», de Montserrat Pérez i Miquel Martí de Palamós; i «La població de l'Alt Empordà», de Miquel Planas de l'Armentera.

L'acte de lliurament dels premis Recerca '86 es completarà amb una conferència a càrrec de Manuel Rubió que tractarà el tema «Amb el cor a la mà, ens preocupa la contaminació».

Bases per als Recerca '87

Ja han aparegut les bases per poder participar en els premis Recerca '87. Es convoquen dos

grups de premis, un és destinat a treballs presentats per a estudiants universitaris, i l'altra, de caràcter més ampli, per a persones no universitàries que hagin realitzat un treball d'estudi de la Costa Brava. Per al primer grup s'atorgaran quatre premis dotats amb 70.000 pessetes cada un; i per al segon, dos premis també de 70.000 pessetes cada un.

Àmbit geogràfic

L'àmbit d'estudi serà la zona geogràfica de la Costa Brava, és a dir, des de Portbou fins a Blanes, sense limitacions de tipus temàtic que podran fer referència a aspectes històrics, lingüístics, econòmics, geològics, biològics, etc.

Els treballs s'hauran de lliurar a les oficines del consorci de la Costa Brava, avinguda Sant Francesc 19, entresol, de Girona, abans del 30 de setembre d'enguany. El veredict del jurat es farà públic abans del 30 de novembre d'aquest any 87.

## Publicades les bases del XIV Mercat del vaixell usat de Blanes

Blanes.— L'Ajuntament de Blanes ha donat a conèixer les bases dels sisè concurs de cartells anunciadors del mercat del vaixell usat. Podran participar-hi tots els artistes professionals o no, residents a Catalunya, segons informa el nostre corresponent Agustí Abril. Es permetran dues obres per concursant i en el cartell constarà obligatòriament el text següent: «XIVè Mercat del Vaixell Usat del dia vint-i-dos d'abril al dos de maig de 1988. Blanes», a més de l'anagrama del mercat.

Cada concursant presentarà un sobre en el qual figuri en la part de fora el títol de l'obra, el qual també haurà d'escriure's darrera el cartell. Dins el sobre hom hi haurà de fer constar a més del nom de l'autor, l'adreça, el número de telèfon i el del carnet d'identitat.

Les obres s'hauran de presentar a l'Ajuntament de Blanes abans del quinze d'abril d'enguany, de deu a dotze del matí i de quatre a vuit de la tarda, o també podran ser trameses per correu a aquest ajuntament a la comissió organitzadora del mercat del vaixell usat. El jurat estarà compost per personalitats del món de les arts.

L'obra guanyadora serà guardonada amb cent mil pessetes. El premi no podrà ser divisible ni declarar desert. Tots els treballs s'exposaran a la sala de sessions de l'Ajuntament des del dia vint-i-cinc d'abril fins al quatre de maig d'enguany.

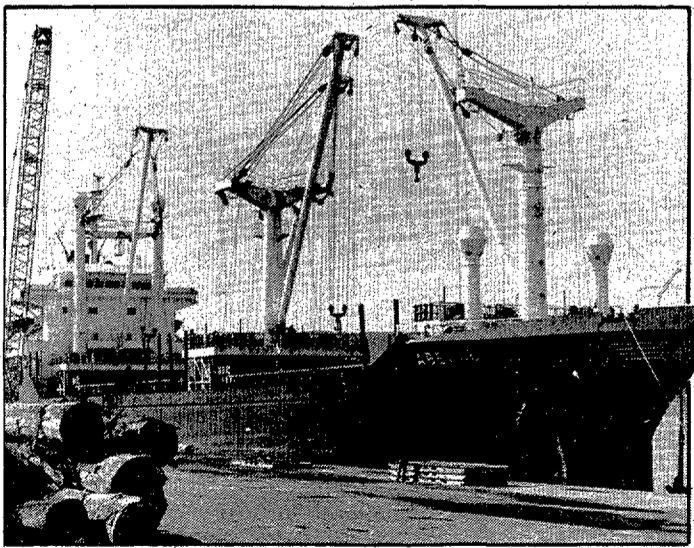
## L'Associació dels caps de Creus i Sant Vicenç prepara la festa de l'arbre a Sant Pere de Roda

Llançà.— L'Associació Cap de Creus-Cap de Sant Vicenç ha programat una festa popular al monestir de Sant Pere de Roda pel proper dia 22, segons informa el nostre corresponent Josep Lluís Ponce. Tal com explica Josep M<sup>a</sup> Salvatella, alcalde de Llançà i president de l'esmentada associació, «aquesta iniciativa pretén implantar una festa de l'arbre, i en aquest cas serà la repoblació forestal de Sant Pere de Roda, amb el suport i la col·laboració del Departament d'Acció Cívica i el d'Agricultura de la Generalitat».

Al matí del dia 22 els ajuntaments que formen part de l'associació i els que varen resultar més afectats pels incendis de l'estiu passat plantaran el seu arbre. Seguidament hi haurà una audició de sardanes i una arrosada popular.

## Avui, xerrada sobre alcoholisme a Celrà

Celrà.— L'Associació d'alcohòlics rehabilitats —Adars— ha organitzat per avui divendres, a les nou de la nit, una xerrada-col·loqui sobre alcoholisme, segons informa J.L. Ponce. A la xerrada, que tindrà lloc en l'Ajuntament de Celrà, hi intervindrà un tècnic del centre terapèutic Sergi, un alcohòlic rehabilitat i un familiar d'alcohòlic.



**680 tones de fusta tropical per a les comarques gironines.**— Dins el moviment comercial del port de Palamós, recentment es varen descarregar 680 tones de troncs de fusta tropical procedents de les selves del Camerun. Aquest carregament, transportat pel vaixell de bandera espanyola «Abedul», va atracar al port palamosí procedent del de València i fa la ruta de l'Àfrica Occidental per al transport de fusta. Els troncs van amb destí a factories de la província de Girona, com a matèries primeres a ser utilitzades en la fabricació de mobles i decoració. El radi d'alguns d'aquests troncs és tan ample com l'alçada d'una persona.

(Foto ENRIC FIGUERES).