

Amics arbres, arbres amics



Vet aquí el nom d'aquest bloc d'internet (amicsarbres.blogspot.com) que ens parla dels arbres: *Amics arbres, arbres amics*, de les imatges, els versos, les dites, els pensaments, les històries, i sobretot de la seva importància als pobles i a les ciutats, de com se'ls tracta i de com se'ls hauria de tractar. D'ençà del mes de juliol d'enguany, Susanna Martínez i el grup Amics Arbres mantenen aquest weblog (bloc o dietari col·laboratiu) amb una sensibilitat pels nostres companys arboris que és digna d'esmentar. Amb un altre web, promogut pel grup Nació Digital, el Diari Forestal (diariforestal.com), un periòdic informatiu del medi natural i del bosc, de mica en mica es va omplint un buit important pel que fa al coneixement dels boscos i forests catalans. Suaura, per exemple, hem sabut que a l'antic Mas Serret, situat als Quatre Garrofers de Tarragona, l'actual urbanització Tarragona 2, ja s'hi ha efectuat una tala d'arbres per tal de tirar endavant la construcció de vint-i-una cases de les dites «adossades». La inquietud que han expressat diversos col·lectius fa referència a un pi centenari situat en aquesta finca (vegeu la foto), el qual s'ha previst executar de forma definitiva en el termini màxim d'un mes, pel fet que l'actual propietari ha acordat la venda del pi ja mort per llenya (igual que la resta dels arbres ja estassats: garrofers, oliveres, pins i d'altres espècies.) Aquests amics preocupats per la imminent mort d'aquest ésser viu de més de cent anys per causa del guany consumista que ens abassega, ens demanen la nostra ajuda i la nostra col·laboració (ontindreu més informació al telèfon 977 232 806).

Protegim Basturs

L'organització ecologista Ipcena va denunciar fa uns dies un presumpte delictu ecològic comès en l'estany petit de Basturs (Pallars Jussà) –un estany càrstic d'alt valor mediambiental, situat en un espai natural protegit–, on sembla que s'hi captava aigua aquest estiu. L'any 1994 –també arran d'uns fets semblants– l'actual Agència Catalana de l'Aigua ja va emetre un informe amb un seguit d'actuacions a emprendre, però dissortadament 11 anys després no s'ha fet res i la gent –ramaders, municipis– han tornat a agafar l'aigua de l'estany. El fet comprovat és que a principis de juny



d'enguany, degut a la davallada dels nivells dels llacs, l'alcalde de Basturs va substituir una mànega primitiva principal i la va baixar de nivell dins del llac per tal de poder subministrar aigua a la població, però atenent a la davallada continuada dels nivells, a primers de juliol s'instal·là de forma precària un petit dipòsit i una bomba per aprofitar les sorgències del marge esquerre del riu Abella, tot deixant d'aprofitar les aigües del l'estany petit. Quan les pluges restitueixin el dèficit pluviomètric actual, els estanys tornaran al seu estat habitual –tal com ha succeït en d'altres ocasions–, encara que s'espera que ara sí que s'emprenguin les accions proposades per l'ACA fa 11 anys: aixecament artificial del nivell de l'aigua a l'estany petit, regulació del cabal de sortida, construcció d'un mur de contenció a l'àrea de desguàs amb comporta, reducció del cabal sorgent en les èpoques de sequera, creació d'una comunitat d'usuaris d'aigües subterrànies, regularització de totes les extraccions actuals i control dels abocaments, especialment de nutrients.

Biomassa a la Vall del Ges



La Plataforma Antiincineradora de la Vall del Ges va organitzar, el passat 28 de setembre, una visita a la planta que Molins Energia SL té a Molins de Rei. Aquesta central subministra aigua calenta i calefacció a gairebé 700 habitatges del barri de La Granja de Molins de Rei. Per fer-ho utilitza únicament 2.200 tones de combustible, que es compon bàsicament d'una biomassa vegetal de pinyes, closques (d'ametlles o avellanes) i pinyolada. L'objectiu de la visita era comprovar *in situ* l'eficàcia d'aquest servei, tant pel que fa als usuaris com pel que fa a la rendibilitat de l'empresa. Es pretenia, també, comprovar que ja funcionen fórmules factibles d'un tipus de calefacció col·lectiva, menys agressiva amb el medi ambient i la salut de les persones, i també rendible per a l'empresa privada, que no pas els projectes de grans plantes incineradores que fins ara s'ha proposat a Sant Pere de Torelló. També establir-hi un paral·lelisme per veure si una central d'aquestes característiques fora viable a Sant Pere. La valoració de la visita per part dels assistents – components de diverses entitats veïnals, associacions i plataformes – va ser positiva pel que fa a dimensió, combustible, funcionament i rendiment d'aquesta central que abasteix un barri d'un nombre similar d'habitants al de Sant Pere de Torelló. Una alternativa viable, entre d'altres possibles, per a la Vall del Ges. La Plataforma recomana aquesta visita a les administracions responsables d'una instal·lació per a la calefacció de Sant Pere i els demana novament que aquesta decisió sigui consensuada amb tothom que s'hi ha mostrat preocupat.

Un motor d'oli vegetal

L'Escola Universitària d'Igualada (EUETII), en col·laboració amb l'entitat Ecoserveis i la Unió de Pagesos, van presentar el 25 de setembre a l'edició d'enguany de la Fira d'Igualada, un motor dièsel adaptat que pot funcionar amb oli vegetal cru (colza, gira-sol...). La tecnologia per a l'aprofitament d'olis vegetals crus com a biocombustible ha estat ja desenvolupada i implantada al nord d'Europa (Dinamarca i Alemanya, principalment), i ja es troba disponible al mercat. És una tecnologia molt senzilla que permet aplicar directament l'oli vegetal cru en motors dièsel prèviament modificats. Aquesta tecnologia és interessant per diferents motius: permet la substitució dels combustibles fòssils (gasoil) per d'altres procedents de fonts renovables, aporta alternatives (conreus energètics) als conreus tradicionals del sector agrícola català i deslliga part de les despeses en combustible del sector agrari del preu del petroli. A l'espai de la Fira s'hi va poder veure en funcionament el motor així com la premsa que permet obtenir l'oli a partir de les llavors vegetals. Paral·lelament, es van celebrar a l'Escola Universitària d'Igualada diverses activitats i seminaris oberts a tothom per a l'explicació i la difusió d'a-



questa tecnologia, que ha comptat amb el suport de l'Institut Català de l'Energia i del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya. Ecoserveis és una associació pionera, creada l'any 1992, amb l'objectiu de proporcionar serveis tècnics i estudis en l'àmbit de les energies renovables (ER), l'eficiència energètica i el medi ambient, dirigits als agents implicats en el seu aprofitament.

Nova York a les fosques

Nova York, la ciutat que no dorm mai, capbusarà els gratacels de Manhattan en la foscor després de mitjanit per tractar de salvar els ocells migratoris. Els responsables municipals han anunciat que els edificis de més de 40 pisos hauran d'apagar d'ara endavant el llum en el moment dels períodes de migració de la primavera i de la tardor. Des de 1997, més de 4.000 ocells migratoris han mort o resultat ferits en xocar als gratacels. La ciutat és una cruïlla d'antics fluxos migratoris i els parcs han esdevingut refugis per a aquests ocells, però els edificis amb la seva llum els atreuen, com els passa a les



papallones i altres insectes. El programa ha estat calcat del d'altres ciutats com Chicago i Toronto. Per als qui lamenten l'extinció de la llum sobre els gratacels novaiorquesos, els responsables han indicat que només serà durant alguns mesos i permetrà, a més, estalviar energia. «És també una manera de reconèixer que més enllà de la bellesa arquitectural, la bellesa de la naturalesa és irremplaçable. Una vegada que aquests ocells hauran desaparegut, res no els podrà substituir», ha advertit Adrian Benepe, responsable dels parcs de la ciutat. Catalunya disposa d'una llei contra la contaminació lumínica aprovada per unanimitat del Parlament l'any 2002, però el reglament, que no s'ha desplegat fins aquest 2005, és –segons els experts (principalment aplegats a l'associació Cel Fosc [www.cel-fosc.org])– lamentable per la poca protecció que garanteix. A tall d'exemple, Barcelona ha fet apologia de la contaminació lumínica en la inauguració del fal·lus arquitectònic de la seu d'Agbar.