



notícies



del Parc Agrari del Baix Llobregat 2006: juliol. Núm. 17

Notícies: Aprovació inicial de la modificació dels Estatuts del Parc Agrari • Desena temporada dels estanyats • Màster en sistemes agrícoles periurbans • Conveni per millorar el meló Pinyonet **Reportatges:** Qualitat de les aigües subterrànies **Entrevista:** Jordi William Carnes, Conseller del DARP **Jornada Tècnica:** Registre d' explotacions ramaderes **Subvencions:** Ajuts per a cooperatives, ADV i entitats agràries corresponents al 2006 **Dossier:** Assajos de les ADV de fruita i horta



EDITORIAL

Per una nova cultura

La climatologia, la geografia, la demografia, les emigracions, la llengua, la història, etc. són fets que, indubtablement, han forjat la cultura dels pobles i fins i tot han pogut forjar una cultura pagesa. El fet, però, és que avui en una societat complexa i en un món globalitzat, es fa molt difícil poder mantenir la persistència d'una cultura pagesa com a fet diferencial, més enllà de fets identitaris definits per un entorn concret on es viu, i que es troba en constant evolució a causa de les informacions, que sense solució de discontinuïtat, es reben des dels més diversos mitjans de comunicació.

Els fets identitaris són importants en tan en quan són reflex d'un passat, però s'han de projectar cap endavant si no es vol quedar estancat recordant el que hem estat i el que hauríem volgut ser, oblidant-nos de crear les bases per definir el futur.

Aquestes bases de definició del futur avui passen per la gestió acurada dels recursos disponibles. Passen per gestionar el sòl enfront a la constant pressió derivada dels creixements urbanístics, per gestionar l'aigua, recurs fonamental per la vida (la sequera és un fet real i la reutilització d'aigües regenerades agronòmicament adequades una necessitat), per gestionar la biodiversitat enfront a la pèrdua constant del patrimoni genètic, per gestionar els recur-

sos energètics incorporant les energies renovables i pel paisatge com a reflex, en un territori concret, de la interacció entre l'activitat humana i la resposta que la natura hi dóna.

L'actitud que, individualment i com a societat, tinguem respecte la gestió dels recursos, configurarà la nostra cultura. Cal incorporar el que s'està definint com a la "nova cultura" a l'hora d'entendre la gestió dels recursos, tal com vénen reivindicant des de les Terres de l'Ebre pel que fa a la "nova cultura de l'aigua" o des del Comitè Econòmic i Social Europeu que, en el seu dictamen sobre agricultura periurbana, parla de la necessitat d'introduir a la societat una "nova cultura del sòl" com a recurs natural limitat i patrimoni comú de difícil recuperació una vegada destruït.

Nova cultura ha d'impregnar les actuacions encaminades a la preservació, desenvolupament i gestió del Parc Agrari, tant des del Consorci com des dels propis pagesos i pageses que en ell duen a terme la seva activitat professional en aquest territori. Però també, i fonamental, que sigui assumida per aquells i aquelles que tenen la potestat legal d'aplicar les polítiques territorials, urbanístiques, mediambientals i agràries. Als uns i als altres ens convé incorporar aquesta nova cultura "pagesa". Per què no?

Sumari

| | |
|--|----|
| El Consorci del Parc Agrari aprova inicialment la modificació dels estatuts per acollir l'entrada del DARP | 3 |
| Seguiment de la qualitat de les aigües subterrànies a la zona agrícola | 4 |
| Entrevista amb Enric Queralt, responsable tècnic de la Comunitat d'Usuaris d'Aigües del Delta del Llobregat | 5 |
| El SIGAT de la xarxa de reg i drenatge del Parc Agrari del Baix Llobregat | 5 |
| L'ADV d'Horta del Baix Llobregat enceta una nova etapa amb nous tècnics i més assajos realitzats | 7 |
| L'ADV de Fruita del Baix Llobregat fa nous assajos per aplicar mesures agroecològiques al cultiu de la fruita | 8 |
| S'aprova el conveni de col·laboració amb la Universitat Politècnica per millorar el meló Pinyonet | 9 |
| Entrevista amb Jordi William Carnes, Hble. Conseller d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya | 10 |
| El reconeixement de l'especificitat de l'agricultura periurbana, un fet | 12 |
| Els terrenys de Can Roc s'estanyen per desè any | 13 |
| Can Comas acull una jornada tècnica sobre registre d'exploitations ramaderes | 13 |
| Un total de 1.700 alumnes participen en la vuitena edició del programa d'educació agroambiental .. | 14 |
| Seguiment des del Parc Agrari de les obres de l'AVE | 15 |
| Obres de millora al camí paral·lel a la B-23, a Sant Feliu | 15 |
| Millores de camins en els Plans de Treball de Viladecans, Sant Boi i Sant Feliu | 16 |
| S'atorguen les subvencions a cooperatives, ADV i altres entitats agràries sense ànim de lucre per a l'any 2006 | 17 |
| Recomanacions als pagesos a l'hora de fer cremes de restes vegetals | 18 |
| Els Espais Xarxa Natura 2000 i Parc Agrari | 18 |
| Estudiants de l'Escola Superior d'Agricultura faran pràctiques al Parc Agrari | 19 |
| Un estudi permetrà conèixer la vegetació dels camps de cultiu del Parc Agrari | 19 |
| Nou Màster en Sistemes Agrícoles Periurbans a les noves instal·lacions de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona a Castelldefels | 20 |
| Representants del Parc Agrari assisteixen a l'assemblea del PURPLE a Varsòvia | 21 |
| Can Comas acull l'exposició "Carxofa Prat. La riquesa del Delta" | 21 |
| Visites del trimestre | 22 |
| Propera temporada de fires | 23 |

Amb el suport de:



LIFE96ENV/E/264

Per demanar informació del Parc Agrari del Baix Llobregat podeu dirigir-vos a:



Parc Agrari del Baix Llobregat

MASIA DE CAN COMAS Gerència i direcció

Camí de la ribera, s/n - Ap. de correus 76
08820 el Prat de Llobregat
Tel. 933 788 190
Fax 933 794 800
e-mail: parcagrari@diba.cat



Diputació de Barcelona
xarxa de municipis

DIPUTACIÓ DE BARCELONA Àrea d'Espais Naturals Oficina Tècnica d'Acció Territorial

Comte d'Urgell, 187, 3a planta - 08036 Barcelona
Tel. 934 022 400
Fax 934 022 439
e-mail: xarxaparc@diba.cat



Consell Comarcal del Baix Llobregat

CONSELL COMARCAL DEL BAIX LLOBREGAT Presidència i administració

Parc Torreblanca, ctra. N-340
08980 Sant Feliu de Llobregat
Tel. 936 852 400
Fax 936 851 868
e-mail: parcagrari@elbaixllobregat.net



UNIÓ DE PAGESOS

UNIÓ DE PAGESOS Oficina comarcal del Baix Llobregat

Mossèn Cinto Verdaguer, 84 bxs.
08830 Sant Boi de Llobregat
Tel. 936 525 700
Fax 936 525 701
e-mail: baixllobregat@uniopagesos.org

e-mail:
parcagrari@diba.cat

Web del Parc Agrari del Baix Llobregat:
<http://www.diba.cat/parcsn>

Web de l'Informatiu dels Parcs:
<http://www.diba.cat/parcsn/newsletter>

D'acord amb la Llei de protecció de les dades de caràcter personal, si desitgeu fer ús del dret de cancel·lació de les vostres dades i deixar de rebre aquesta publicació, comuniquem-ho a Can Comas, Centre d'Informació i Serveis del Parc, tel. 933 788 190, fax 933 794 800, parcagrari@diba.cat

Edita: CONSORCI DEL PARC AGRARI DEL BAIX LLOBREGAT

Parc Torreblanca, ctra. N-340 - 08980 Sant Feliu de Llobregat. Tel. 936 852 400 - Fax 936 851 868 - e-mail: parcagrari@diba.cat.

El Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat el constitueixen els següents organismes i administracions: Diputació de Barcelona, Consell Comarcal del Baix Llobregat, Unió de Pagesos de Catalunya i els Ajuntaments de Castelldefels, Cornellà de Llobregat, el Papiol, el Prat de Llobregat, Gavà, l'Hospitalet de Llobregat, Molins de Rei, Pallejà, Sant Boi de Llobregat, Sant Feliu de Llobregat, Sant Joan Despí, Sant Vicenç dels Horts, Santa Coloma de Cervelló i Viladecans.

Director: Ramon Terricabras
Sotsdirector: Josep Montasell
Consell de redacció: Sònia Callau, Miquel Domènech, Montse Lligadas
Edició: Manel Canes
Redactora: Cristina Rof

Col·laboradors:
Anna Casanovas, Núria Cuch, Josep Maria Esteban, Anna Gómez, Elena Isla, Roc Mas, Xavier Pérez, Raimon Roda, Andreu Vila
Fotografies:
Manel Canes, Xavier Pérez

Producció, fotocomposició i muntatge:
Edicions La Terra SL, av. Francesc Cambó, 14, 3r B, 08003 Barcelona. Tel. 932 687 128 - Fax 932 684 893 - e-mail: ed.lattera@agronet.org
Impressió: Imprimeix
Disseny gràfic: Carnero & Garcia
Dipòsit Legal: B-826-1998

El Consorci del Parc Agrari aprova inicialment la modificació dels estatuts per acollir l'entrada del DARP


És el següent pas des de la signatura del Protocol d'incorporació el gener passat

El Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat, en el Consell Plenari de dilluns 26 de juny, va aprovar inicialment la modificació dels seus estatuts per poder permetre al departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya entrar a formar part d'aquesta entitat. Aquest és el pas següent des de la signatura del Protocol d'incorporació del DARP al Consorci, el

passat 25 de gener, i que permetrà a la Generalitat acabar essent present en els òrgans de govern i gestió del Parc Agrari, un cop aprovada definitivament la modificació dels estatuts.

L'acte va ser presidit per la presidenta del Consorci, Rosa Boladeras, i els dos vicepresidents, Josep Mayoral, diputat de l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona, i Francesc Ribas, de la Unió

de Pagesos de Catalunya. Va comptar amb la presència de Josep M^a Besora, Director General de Desenvolupament Rural del departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya.

Un cop aprovada inicialment aquesta modificació dels estatuts, cadascun dels membres del Consorci l'ha d'aprovar com a pas previ a l'aprovació definitiva. 



JOSEP M^a BESORA,
DIRECTOR GENERAL DE DESENVOLUPAMENT RURAL
DEL DARP

“És un dia important perquè avui reparam un error històric ja que des del principi el departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat havia d'estar dins del Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat. El DARP ha de jugar un paper important al Parc Agrari”.

Besora va explicar que entre final d'aquest any i principi del vinent s'aprovarà el Pla de Desenvolupament Rural 2007-2013, el qual tindrà una consideració especial per a les àrees d'agricultura periurbana. “El Parc és una manifestació evident que les zones properes a les ciutats necessiten ser tractades de forma diferent”



ROSA BOLADERAS,
PRESIDENTA DEL CONSORCI
DEL PARC AGRARI DEL BAIX LLOBREGAT

“La incorporació del DARP al Consorci és un acte llargament esperat des de la creació del Parc Agrari i la consolidació i llançament de la tasca que ha dut el Parc Agrari des de la seva creació”.

Boladeras també va qualificar de “moment històric” quan l'exconseller Antoni Siurana va signar el protocol d'incorporació, el passat 25 de gener a la Masia de Can Comas, Centre d'Informació i Gestió del Parc Agrari del Baix Llobregat.

Especial aigua

Seguiment de la qualitat de les aigües subterrànies a la zona agrícola

L'aigua és un recurs essencial per a la viabilitat de les explotacions agrícoles del Parc Agrari. Amb l'objectiu de conèixer l'estat dels seus paràmetres químics, l'any 2000 el Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat va iniciar un programa de seguiment de la qualitat de les aigües de reg, tant subterrànies com superficials, a través del control de 32 pous agrícoles. Entre els paràmetres analitzats, s'ha tingut en compte la conductivitat elèctrica (C.E), clorurs, sodi, nitrogen, fòsfor, potassi, pH i metalls pesants. Tot seguit, us presentem una evolució dels resultats de les anàlisis als pous del 2003 al 2005.

La qualitat de l'aigua dins l'àmbit del Parc Agrari és un aspecte que preocupa al Consorci ja que aquesta és un recurs essencial per a la viabilitat de les explotacions agrícoles.

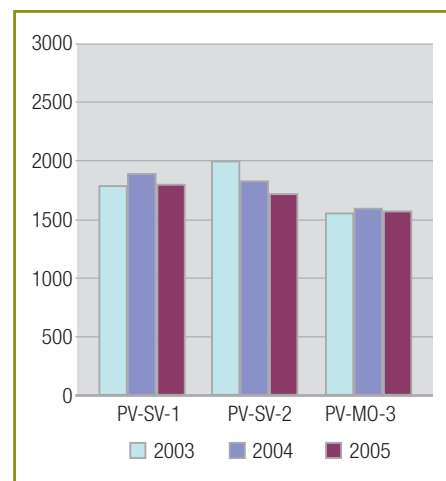
Les aigües procedents dels aqüífers de la Vall Baixa i el Delta són utilitzades per al reg dels conreus, tot i que en una proporció més baixa si ho comparem amb l'ús que se'n fa de les aigües superficials procedents dels canals de reg existents (570 ha de pou i 2.290 ha d'aigües superficials).

És per això, que l'any 2000, el Consorci del Parc Agrari va encetar un programa de seguiment de la qualitat de les aigües de reg, tant subterrànies com superficials, per tal de conèixer l'estat dels paràmetres químics de l'aigua que tenen importància des del punt de vista agronòmic i la seva evolució al llarg dels anys. Alguns dels paràmetres analitzats són la conductivitat

elèctrica (C.E) com a mesurador de la salinitat, clorurs, sodi, nitrogen, fòsfor, potassi, pH i metalls pesants, entre d'altres.

Es varen seleccionar 32 pous agrícoles distribuïts principalment pels municipis del Delta (Sant Boi de Llobregat, Gavà i Viladecans) però també escollint alguns de representatius a la Vall Baixa (Sant Vicenç dels Horts i Molins de Rei). Aquests pous s'han anat controlant des d'aleshores amb anàlisis semestralitzats durant els mesos d'abril i octubre, gràcies a la col·laboració dels pagesos usuaris dels mateixos.

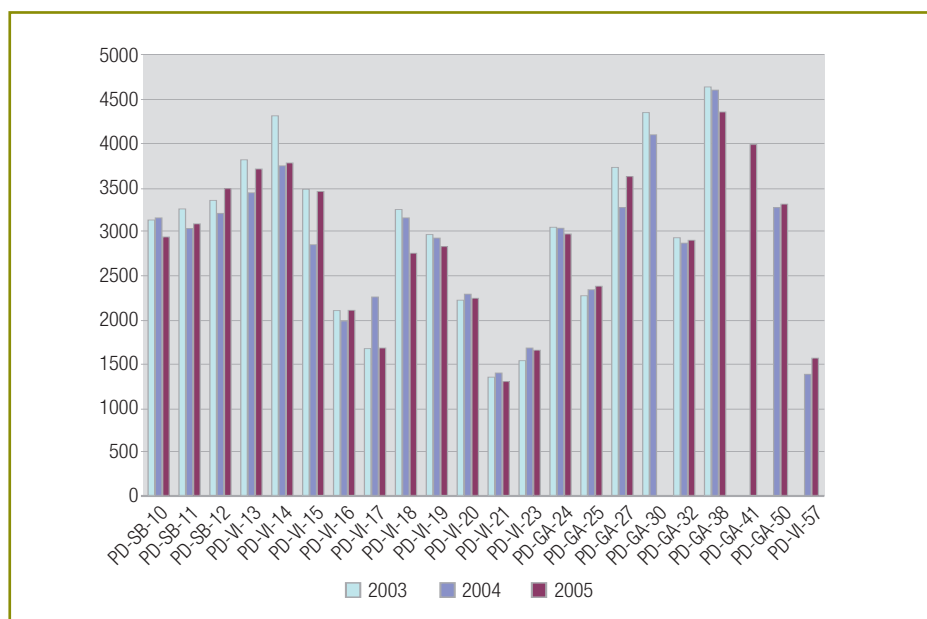
Les gràfiques que s'adjunten mostren l'evolució de la C.E per als pous mostrejats dels diferents aqüífers en els darrers tres anys. La C.E és deguda a la presència de clorurs i sodi que es relaciona majoritàriament amb la intrusió d'aigua de mar. És



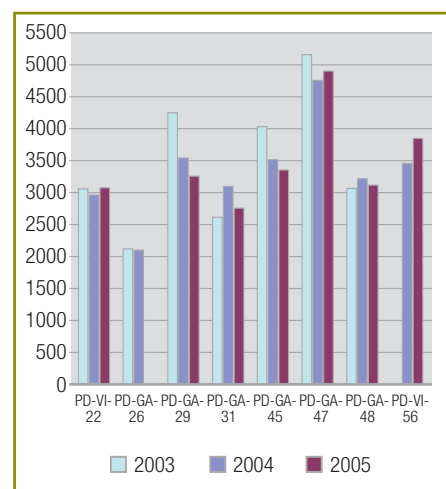
■ Evolució dels valors de conductivitat per als pous agrícoles pertanyents a l'aqüífer de la Vall Baixa -anys 2003-2004-2005.

per això que els valors detectats al Delta són superiors als de la Vall Baixa i en bona part dels pous superen el llindar dels 3.000 microS/cm, considerat com a valor crític per a les aigües de reg. Malgrat això la tendència observada és a disminuir, tot i que molt lentament.

Pel que fa als continguts de nitrats detectats, aquests són molt variables segons la campanya de mostreig realitzada. En general però, l'aqüífer profund del Delta presenta uns valors relativament baixos (<10 mg/l NO₃), seguit de l'aqüífer de la Vall Baixa i és a l'aqüífer superficial del Delta on es detecten els valors més elevats (> 50 mg/l NO₃), concentrats a la zona de Gavà i en menys mesura a Viladecans.



■ Evolució dels valors de conductivitat per als pous agrícoles pertanyents a l'aqüífer profund del Delta. Anys 2003-2004-2005.



■ Evolució dels valors de conductivitat per als pous agrícoles pertanyents a l'aqüífer superficial del Delta. Anys 2003-2004-2005.

“La Comunitat d’Usuaris i el Consorci del Parc Agrari col·laboren per mantenir una xarxa de control de les aigües subterrànies per conèixer l’estat qualitatiu de l’aigua”

Entrevista amb Enric Queralt, responsable tècnic de la Comunitat d’Usuaris d’Aigües del Delta del Llobregat

La Comunitat d’Usuaris d’Aigües de la Vall Baixa i Delta del Llobregat és una corporació de dret públic creada amb la finalitat de gestionar i protegir les aigües del seu àmbit. En ella hi són representats tots els usuaris que tenen aprofitaments d’aigua subterrània i superficial per a usos d’abastament, industrials i agrícoles.

A finals d’aquest any la corporació té previst realitzar una xerrada informativa sobre la qualitat de l’aigua subterrània a la masia de Can Comas.

En aquest número de “Notícies del Parc Agrari del Baix Llobregat” entrevistem a Enric Queralt, responsable tècnic de la Comunitat d’Usuaris i geòleg especialitzat en hidrogeologia, la ciència que estudia l’aigua en el subsòl.

Què caracteritza els aqüífers del Parc Agrari del Baix Llobregat ?

L’àmbit de la Comunitat es pot dividir en dues parts: la Vall Baixa, formada per sediments al·luvials, constituïts com a aqüífer lliure i, el Delta, format per sediments fluviodeltaics estructurats per un primer aqüífer superficial de caràcter lliure, i un segon, profund de caràcter captiu o confinat amb major capacitat extractiva.

Quina ha estat l’evolució general de les aigües subterrànies en aquests darrers anys?

La Comunitat d’Usuaris, juntament amb el Consorci del Parc Agrari, disposa d’una xarxa de control de les aigües subterrànies. Gràcies a aquesta xarxa podem conèixer específicament l’estat i l’evolució de cada zona. Així, per exemple, en els darrers anys a la Vall Baixa o a la part alta de Gavà i Viladecans els pous han millorat lleugerament la seva qualitat pel que fa a la salinitat, mentre que en altres zones més costaneres els aqüífers han empitjorat i han sofert salinització.

Quants pous d’ús agrícola de l’àmbit del Parc Agrari hi ha registrats? Quants estan legalitzats?

A la nostra Comunitat hi ha censats uns 150 pous d’ús agrícola. D’aquests, una part encara està pendent de regularitzar i esperem que entre el 2006 i el 2007 quedin degudament inscrits. És en el marc d’aquesta regularització i en aplicació de l’actual Llei d’aigües i el seu Reglament, que l’Agència Catalana de l’Aigua està exigint la instal·lació de comptadors.

Quines amenaces té ara l’aqüífer?

Un dels temes que més preocupa la Comunitat són les metodologies constructives i les execucions de les grans infraestructures que s’estan implantant en el nostre territori. Si s’implanten mesures correctores i un control exhaustiu d’a-



■ Enric Queralt.

questes, la seva interacció amb els aqüífers pot provocar impactes irreversibles.

Quines actuacions s’estan duent a terme per tal de preservar i millorar l’estat dels aqüífers? Què hem d’esperar pel futur dels aqüífers al Baix Llobregat?

En l’actualitat hi ha diferents projectes per millorar l’aqüífer. D’una banda hi ha projectes d’augment del recurs com les basses de recàrrega artificial a Santa Coloma de Cervelló i Sant Vicenç dels Horts i, de l’altra, el projecte d’injecció d’aigua a l’aqüífer profund al Polígon Pratenc i a la Zona Franca per frenar l’avanç de la intrusió salina. Amb aquestes actuacions s’espera millorar substancialment la qualitat de l’aigua de l’aqüífer.

El SIGAT de la xarxa de reg i drenatge del Parc Agrari del Baix Llobregat

El sistema permet millorar l’eficiència de les xarxes de distribució

Dins l’àmbit del Parc Agrari del Baix Llobregat conflueixen recursos hídrics de diferents procedències: els rius Anoia i Llobregat i els afluents de les Estacions Depuradores d’Aigües Residuals (EDAR) de

Sant Cugat, Martorell, Sant Feliu de Llobregat, Gavà-Viladecans i properament del Baix Llobregat. A més, cal tenir en compte les aigües subterrànies provinents dels aqüífers de la Vall Baixa i el Delta.

Bona part d’aquesta aigua es distribueix per mitjà d’alguna de les xarxes de distribució de l’aigua existents: Canal de la Infanta, Canal de la Dreta, Rec Vell de Sant Vicenç, sistema de corredores del Delta i



■ Exemple de finestra de treball del SIGAT.



■ Xarxa de reg amb comportes de derivació.

alguns dels pous agrícoles en ús situats al Delta i a la Vall Baixa.

La seva destinació és el reg d'aproximadament una superfície de 3.000 ha de conreus que es troben envoltats per quilòmetres de canalitzacions que tenen el seu origen al S.XVIII i que han permès al llarg del temps el manteniment d'una important producció agrícola que ha caracteritzat i diferenciat la comarca oferint-li personalitat pròpia.

Val a dir que els canvis en el territori n'han modificat l'ús i el traçat.

Antecedents

Una de les línies estratègiques que estableix el Pla de Gestió del Parc Agrari és assolir l'eficiència de les infraestructures i els serveis generals del territori agrari millorant l'eficiència de la xarxa de drenatge i la qualitat de les aigües de reg i l'eficiència de les xarxes de distribució.

Per tal d'assolir aquests objectius és necessari disposar d'un seguit d'informació que és recollida al SIGAT de la xarxa de reg i drenatge del Parc Agrari del Baix Llobregat, és a dir, el sistema d'informació i gestió agroterritorial del Parc Agrari del Baix Llobregat, que treballa amb informació territorial georeferenciable. El SIGAT ha estat dissenyat per tractar la situació concreta del Parc sobre la base general d'un SIG (Sistema d'Informació Geogràfica) que combina informació de procedència geogràfica, situant espacialment els elements, amb informació alfanumèrica, que descriu les característiques d'aquests elements.

Així, la informació que recull aquest sistema és el traçat actual de la xarxa de reg i drenatge (bàsica i secundària), les caracte-

rstiques de les canalitzacions que la conformen, el seu estat de conservació i el seu manteniment, la presència d'elements puntuals (comportes, estacions de bombeig, sifons), la titularitat de les infraestructures hidràuliques, les superfícies de reg associades a cadascuna de les canalitzacions i la delimitació dels àmbits de reg de les diferents comunitats de regants, així com també la distribució dels pous agrícoles i dades actualitzades sobre la qualitat agronòmica de les aigües de reg (tant superficials com subterrànies).

D'altra banda, l'extensió del territori a gestionar, la seva complexitat i la varietat de dades a tractar, fan necessari utilitzar les eines que ofereix el GIS per al seu processat i tractament.

Organització de les dades

La informació s'organitza a partir de la digitalització del traçat de la xarxa de canalitzacions i el dibuix dels elements puntuals, alhora que s'omplen uns formularis que recullen la informació associada.

El treball de camp, realitzat pels equips tècnics del Consorci, permet la recollida de la informació que és verificada amb els responsables de les diferents comunitats de regants i pagesos de la zona coneixedors del territori.

La base cartogràfica de la que s'ha disposat per iniciar els treballs ha estat la següent: la cartografia actualitzada 1/2000 de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (vol dels anys 1987-1989); el parcel·lari de l'àmbit del Parc Agrari, actualitzat a la nova realitat territorial; ortofotos escala 1/5000 en color (vol any 2002); plànols temàtics en format digital

dels diferents àmbits de gestió del Parc Agrari: plànol de la xarxa de reg i drenatge del Parc Agrari, plànol de la xarxa de camins agrícoles i plànols de referència del Servei de Control Mosquits del Baix Llobregat.

El resultat és l'accés ràpid a la informació i l'anàlisi de les dades per mitjà d'una sèrie d'eines d'explotació que permeten la realització de múltiples consultes amb emissió de llistats i informes amb localització del resultat; el manteniment dels històrics amb els canvis produïts a la xarxa; el control i seguiment de les actuacions de neteja i reparacions realitzades sobre els diferents elements hidràulics.

Objectius del SIGAT

L'eina del SIGAT ens ha de permetre optimitzar la gestió de la xarxa de distribució de l'aigua de reg i de drenatge de la zona agrícola del Parc Agrari, avaluant els recursos hídrics disponibles i identificant els problemes quantitius i qualitius i ha de constituir una eina útil per a la formulació de propostes d'actuacions relatives al manteniment de la xarxa; reordenació de les infraestructures hidràuliques; determinació de punts crítics. Per últim, ens permet disposar d'informació actualitzada de fàcil accés i processat sobre tot els elements existents a la xarxa i alhora posar-la a l'abast de les entitats de la gestió de l'aigua (comunitats de regants).

Amb aquesta finalitat s'ha previst que es pugui consultar lliurement la informació més general des de la pàgina web del Parc Agrari i es preveu que la informació sigui detallada i accessible a usuaris específics mitjançant un codi d'accés.

Dossier tècnic

L'ADV d'Horta del Baix Llobregat enceta una nova etapa amb nous tècnics i més assajos realitzats

A través de l'experimentació i les proves de camp, els tècnics de l'ADV d'Horta del Baix Llobregat donen resposta a la demanda dels agricultors de millorar la rendibilitat de les seves explotacions tot aportant solucions de futur. Entre els assajos que estan realitzant hi ha l'estudi de les diferents varietats de tomàquet, les proves de pol·linització en faveres o lluita biològica de plagues en hivernacles de tomàquet i cogombre.

Aquest any, l'ADV d'Horta del Baix Llobregat ha encetat una nova etapa. El canvi de tècnics i l'augment de la quantitat d'assajos han provocat certa inquietud i curiositat entre molts pagesos. A més a més, ha anat creixent l'interès entre els agricultors sobre la lluita biològica i integrada de plagues, deixant cada vegada més de banda la lluita convencional, fet que ha enriquit amb escreix la qualitat dels assajos explicats a continuació.

Des de l'ADV es realitzen diferents tipus d'assajos. Uns al Centre d'Informació i Gestió del Parc Agrari, a Can Comas, on estudien diferents varietats de tomàquet que encara no estan registrades, per millorar la decisió dels agricultors a l'hora d'escollir el planter de l'any següent; o proves de pol·linització en faveres, ja que d'unes campanyes ençà la pol·linització a l'hivern ha disminuït encara no se sap perquè; o proves de desinfecció del sòl, per suplir les diferents desinfeccions que s'estan realitzant actualment al camp i que sembla que no acaben d'accontentar, tant a nivell pràctic com a nivell ambiental. També es realitzen altres assajos i col·laboracions amb l'IRTA (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries) o amb l'ESAB (Escola Superior d'Agricultura de Barcelona), com la millora genètica del meló Pinyonet, per augmentar el valor afegit d'aquesta varietat tradicional. D'altra banda, també duen a terme assajos als camps dels agricultors. A continuació se n'expliquen alguns de força interessants.

Assajos realitzats

Actualment l'ADV d'Horta està fent lluita biològica de plagues en dos hivernacles, un de tomàquet i un de cogombre; i s'està provant la biofumigació amb mostassa als camps de tres pagesos.

En el cas de la lluita biològica en tomà-

quet, es tracta d'un hivernacle de 3.500 m². S'hi ha col·locat malla a les obertures zenitals per evitar l'entrada d'algunes plagues, i per les que hi podien haver a dintre s'han col·locat nou trapes amb feromones per capturar *Helicoverpa armigera*, *Autographa gamma*, *Chrysodeixis chalcites*, tres trapes de cada una. A més a més s'hi ha fet introduccions de *Macrolophus caliginosus*, un insecte molt polífag, que controla molt bé la població de mosca blanca i també s'alimenta de trips, ous d'oruga i pupes de minadora. A mitja campanya, s'ha detectat que la minadora augmentava la seva població per sobre del llindar d'intervenció, i s'ha introduït *Diglyphus isaea*, un himenòpter que parasita les larves d'aquest dípter. Els tractaments realitzats per a controlar fongs han estat preventius, sofre i coure; i

per al control d'orugues s'ha realitzat exclusivament *Bacillus thuringensis*. De moment gairebé no hi ha fruits picats.

La lluita biològica en hivernacle de cogombre també està funcionant molt bé. S'ha treballat una superfície de 8.000 m², on s'hi ha introduït un àcar (*Amblyseius swirskii*) que depreda els primers estadis de trip. El control d'oruga s'ha anat fent amb *Bacillus thuringensis*, i de moment no ha sortit ni un cogombre picat. Es va obtenir el 100% d'èxit fins que van ser descobertes les primeres poblacions de pugó. Per controlar-lo s'hi va introduir *Aphidius colemanii*, un himenòpter capaç de detectar els focus de pugó a tot l'hivernacle i parasitar-los. Amb aquest i l'entrada de molts enemics naturals, com *Chrysopes* i *Aphidoletes* s'anava controlant força bé. Tanmateix,



■ Assaig de varietats de tomaquera.

ANNA GÓMEZ LEKUNBERRI



■ Introducció d'*Amblyseius swirsky* en cogombre.



com que la introducció d'*Aphidius* es va fer una mica tard, s'hi va fer un tractament amb Plenum (un insecticida que no

està autoritzat en agricultura biològica, però que respecta la fauna auxiliar i té una toxicitat baixa), ja que el pugó va augmentar molt de població. Després d'aquest tractament, la fauna auxiliar va disminuir una mica, però el pugó encara més, i es va poder acabar amb els focus més importants.

Per últim comentar l'assaig que està fent l'ADV de biofumigació amb mostassa. La biofumigació amb mostassa consisteix en utilitzar la substància que creen les bràssiques en descomposició per a desinfectar el sòl. Aquesta substància, els isocianats, és la mateixa que la matèria activa que utilitza el Vapam, un producte comercial. Així doncs, una vegada la mostassa ha fet una bona mata i està apunt de florir, s'enterra i es deixa des-

composar, creant aquestes substàncies i fumigant el sòl. L'elecció de la mostassa és bàsicament per la gran biomassa que genera comparat amb altres bràssiques.

De fet, com molts dels bons agricultors saben, sempre s'ha dit que després d'enterrar un camp de cols, el següent cultiu creix molt sa... potser deu ser degut a que la col és una bràssica? D'això no se n'han fet estudis, però el que sí que demostra és que la capacitat d'observa-

ció dels pagesos i les pràctiques culturals, de vegades, són mètodes més eficaços que molts tractaments o productes innovadors que poden recomanar les cases comercials.  

Tècnics de l'ADV d'Horta del Baix Llobregat

“Creix l'interès dels agricultors per la lluita biològica i integrada de plagues”

L'ADV de Fruita del Baix Llobregat fa nous assajos per aplicar mesures agroecològiques al cultiu de la fruita

Durant aquest any, l'ADV de Fruita del Baix Llobregat ha dut a terme diferents treballs pel que fa al maneig del sòl i al control de plagues a les finques dels socis de l'ADV, amb el suport econòmic del Parc Agrari del Baix Llobregat i el departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya. També s'han establert col·laboracions amb l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona per a la realització d'algunes de les experiències. Tot seguit es presenten els treballs que ha dut a terme l'ADV aquest any.

Seguint el treball iniciat fa un parell d'anys, enguany a l'ADV de Fruita del Baix Llobregat es continuen i s'engeguen diverses experimentacions i algun assaig per tal de millorar la gestió de les finques de fruita.

L'objectiu principal de totes les experiències és assajar o experimentar l'aplicació de mesures agroecològiques als diversos cultius de fruita. També interessa millorar altres aspectes vinculats amb la gestió documental i la comercialització.

Experiències realitzades

- Maneig del sòl:
 - Biofumigació per al control de patògens del sòl.
 - Implantació de cobertes vegetals tapissants als rengles dels fruiters.
- Control de plagues:
 - Aplicació d'argiles per al control de trips.

- Confusió sexual per al control de lepidòpters (corcs).
- Millora de la diagnosi de lepidòpters plaga.
- Control amb captura massiva de la Mosca de la Fruita.
- Valoració de trampes i atraients per al control de la Mosca de la Cirera, així com també el seu control amb captura massiva.
- Aplicació de diferents tècniques per al control de la Mosca de l'Oliviera.
- Fertilització i control de plagues.
 - Assaig de trofobiosi per al control de la fertilització nitrogenada i el seu efecte sobre plagues i malalties.
- Pol·linització:
 - Col·locació d'arnes d'abel·lots en el conreu de pruneres.
- Gestió documental i comercialització:
 - Millora de la gestió de la traçabilitat





■ Enterrant trampes per al control de la Mosca de la Cirera.

NÚRIA CUCH

per a la implantació del programa Hespérides i els quaderns de camp.

- Elaboració de tríptics explicatius del tipus de producció que es fa a l'ADV per donar a conèixer millor els productes als consumidors.

El resum dels resultats d'aquests treballs us els farem conèixer al final de la temporada.  

Andreu Vila i Núria Cuch
Tècnics de l'ADV de Fruita del Baix
Llobregat



NÚRIA CUCH

■ Diferents trapes per al control de la Mosca de la Cirera.

S'aprova el conveni de col·laboració amb la Universitat Politècnica per millorar el meló Pinyonet

Més endavant es vol impulsar la millora i selecció del meló Pinyonet

El Consorci del Parc Agrari ha aprovat el conveni de col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) a la qual està integrada l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB) per dur a terme el projecte de selecció i millora del meló Pinyonet. Aquest conveni finalitzarà el desembre de 2007 i la titularitat del germoplasma resultant serà del Consorci.

L'objectiu de l'acord és tirar endavant un programa de millora genètica del meló Pinyonet que, conservant les característiques morfològiques i organolèptiques típiques de la varietat, en corregeixi els defectes. En aquest sentit, la producció d'aquest fruit al Baix Llobregat presenta un inconvenient important que és la seva limitada conservació (de mitjan agost a finals de setembre), a més de la seva heterogeneïtat en ser resultat d'encreuaments entre varietats, fet que es reflecteix en el seu aspecte i característiques sensorials. Tot i això, és un fruit que pot tenir valor afegit pel seu gust diferenciat. Es distingeix pel seu aspecte allargat i taca blava, malgrat que no sempre es donen aquestes característiques.



D'altra banda, a través del programa també s'estudiaran les condicions ambientals de l'àrea del Delta del Llobregat i l'àm-

bit òptim de cultiu d'aquest fruit.

Per últim s'impulsarà l'obtenció d'un distintiu de qualitat de la marca "Meló Pinyonet".

El programa es realitzarà en un període de dues campanyes durant les quals es farà el procediment de selecció, estudi del procés de maduració del meló, a la planta i separat d'ella; l'estudi del moment òptim de la collita i la seva fàcil identificació, així com l'efecte de l'ambient en les característiques sensorials del fruit.

Per al projecte, el Parc Agrari aportarà els camps d'horta de la finca de Can Comas i els treballs de maneig del cultiu per a la primera fase, que s'encetarà aquest mateix any. En segon lloc, les ADV d'Horta del Baix Llobregat seleccionaran i aportaran els camps aïllats i els treballs de maneig del cultiu per sembrar altres meloneres de les llavors procedents de l'autofecundació de germanes de les plantes seleccionades l'any 2006, per recollir la llavor, que serà la base de la varietat sintètica.

Al mateix temps, el Parc Agrari cedirà les seves instal·lacions per a la investigació.  

"El meló Pinyonet destaca normalment pel seu aspecte allargat i la taca blava"



■ Meló Pinyonet.

FARNESC CASANAS (UPC)

Entrevista



DARP

“El coneixement al detall de la realitat del Parc Agrari permetrà a la Generalitat desenvolupar polítiques per a les zones periurbanes”

Entrevista amb Jordi William Carnes, Hble. Conseller d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya

Jordi William Carnes (Barcelona, 1959) és conseller del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat des de l'abril passat. Anteriorment i des de 2003 havia estat Director General de Desenvolupament Rural del DARP.

Llicenciat en filologia germànica per la Universitat de Barcelona, ha treballat també a la Diputació de Barcelona, on ha estat cap del Gabinet de Presidència.

Quines són les motivacions que han portat la Generalitat de Catalunya, mitjançant el DARP, a incorporar-se, com a membre de ple dret, al Consorci del Parc Agrari?

La participació en una iniciativa innovadora pel desenvolupament de l'activitat agrària en la zona periurbana. El convenciment que l'agricultura, a més de l'activitat econòmica que genera, és l'element imprescindible per a la gestió del territori, i que en aquestes zones ha de superar les dificultats específiques que genera la proximitat dels grans nuclis urbans.

Què creu que aportarà al Parc Agrari del Baix Llobregat la incorporació de la Generalitat, a través del DARP, al Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat?

El coneixement en detall de la realitat del Parc permetrà desenvolupar polítiques i mesures molt més ajustades a les necessitats de les zones periurbanes.

Quines previsions d'inversions encaminades a la preservació, consolidació i desenvolupament de la base territorial i l'activitat agrària preveu realitzar el DARP al Parc Agrari? En quins àmbits?

A part de les mesures horitzontals que s'apliquen arreu de Catalunya, s'estudiaran les mesures que més contribueixin a la continuïtat de les explotacions agràries, i concretament les de millora de les infraestructures rurals (camins, regs...) i les que ajudin a donar valor als productes agraris (marques locals, transformació de productes, comercialització directa...).

A través del Protocol d'incorporació de la Generalitat al Consorci del Parc Agrari, el DARP es compromet a promoure davant el Govern català l'impuls d'una iniciativa legislativa encaminada a que el Parlament de Catalunya aprovi una Llei d'espais agraris. Quins horitzons obriria aquesta llei que d'entrada es preveu que inclourà la redacció d'un Pla d'Espais d'Interès Agrari (PEIA)?

Aquesta llei serà un instrument orientat a la preservació dels terrenys agraris i que ha d'ajudar a minimitzar/desactivar les dinàmiques especulatives sobre el sòl, que tant estan condicionant el futur de les explotacions agràries.

El Consorci del Parc Agrari ha demanat que, en el proper Pla de Desenvolupament Rural (PDR) 2007 – 2013, es reconeguin els espais agraris periurbans com espais agraris amb dificultats específiques que necessiten ajuts per fer front a aquesta situació (tal i com es reconeix en el Reglament n°1698/2005 del Consell de 20 de

setembre de 2005 relatiu a l'ajut al desenvolupament rural a través de FEADER), en especial aquells espais agraris que gaudeixin d'alguna mesura de protecció i gestió específica. Com es beneficiaran els territoris periurbans com el Parc Agrari del Baix Llobregat d'aquest Pla?

El PDR s'està redactant en aquests moments tenint en compte les aportacions que es van fer en els pactes territorials per al desenvolupament rural i, a on el Parc Agrari ha tingut una participació destacable. Aquest nou PDR ajudarà a finançar moltes de les actuacions que es porten a terme des del Parc Agrari.

Pel que fa a potenciar la comercialització dels productes del Parc Agrari, a través del protocol d'incorporació de la Generalitat al Consorci del Parc Agrari, el DARP es compromet a donar suport a accions com ara crear agrobotigues, mercats locals o potenciar la venda a la carta per apropar els productes agraris al consumidor final. Són aquestes bones solucions perquè els pagesos puguin vendre amb facilitat i valor afegit el que produeixen?

Sí, és una bona manera d'aprofitar l'oportunitat que tenen els productors de les zones periurbanes. Els mercats propers tenen segments creixents que valoren els productes saludables, el seu origen i qualitat, però cal facilitar que aquests consumidors trobin els productes que volen.

Fa poc, la Generalitat ha entrat a formar part del Consell Executiu de la Plataforma Europea de Regions

“Els Fons Europeus han de tenir molt en compte l'agricultura periurbana”

“La Llei d'espais agraris ha d'ajudar a desactivar l'especulació sobre el sòl”

Entrevista

Periurbanes (PURPLE). Què suposa per a Catalunya tenir presència a aquesta plataforma, a més com a únic representant de l'Estat espanyol?

La nostra presència en aquesta plataforma ens permet un intercanvi d'experiències amb regions europees periurbanes que ens ajuda a definir com hem d'encarar els reptes que tenim plantejats. També ens permet influir, en la mesura del possible, en les decisions de la UE que afecten a les regions periurbanes.

A la tardor d'aquest 2006 es celebrarà l'Assemblea General del Purple a Barcelona.

Una de les conclusions del Primer Congrés del Món Rural celebrat fa un parell de mesos va ser la importància de reconèixer l'especificitat de les zones d'agricultura periurbana. En quines actuacions es pot concretar això?

Suport a les noves iniciatives de protecció d'espais agraris (Montserrat, Bages...), integració en els consorcis del Parc Agrari del Baix Llobregat i en el de Gallecs i adaptació del PDR a la realitat periurbana.

Fa uns dies, en ocasió del Congrés del Món Rural de Catalunya, els mitjans de comunicació van donar una colla de xifres del que significa a Catalunya l'agricultura en tota la seva amplitud. Si un mira fredament aquestes xifres, sense gens d'apassionament, podria dir que el sector agrari a Catalunya (exceptuant-se la indústria alimentària) representa quasi el mateix econòmicament que l'activitat que origina la Fira de Barcelona i dona feina gairebé a la mateixa gent. Ésa dir: parlem d'un sector que ocupa al voltant del 2% de la població activa catalana i representa l'1,42 del PIB català. Davant d'això, d'una manera economicista globalitzadora, un podria plantejar-se: ens cal una pagesia?

La principal conclusió del Congrés del Món Rural (CMR) és que el sector agrari i el món rural tenen una importància estratègica per al futur de Catalunya. No pot haver-hi una Catalunya de futur més cohesionada i més competitiva sense aquests elements. Cal també una Administració agrària més propera al sector, i això ho facilitarà el nou Estatut amb l'augment de competències.



XAVIER PÉREZ

■ El Conseller Carnes a Can Comas el dia de la signatura del protocol d'incorporació del DARP al Consorci del Parc Agrari el gener passat.

La gran importància econòmica del sector agrari i pesquer per a Catalunya encara no és prou reconeguda per la societat en el seu conjunt. Però, a més, es tracta d'una importància estratègica per al futur del país, ja que pagesos i ramaders són imprescindibles perquè el territori funcioni, perquè el territori sigui viu. Però al mateix temps, el sector agrari també necessita seguir innovant per tal de ser més competitiu i garantir el valor afegit que suposa la qualitat.

Tenint en compte tot això, jo crec fermament en el futur de l'agricultura, la ramaderia i la pesca del nostre país. S'ha de canviar la tendència a l'abandonament del camp mitjançant una política integral de desenvolupament sostenible del camp català i del món rural. I es per això que s'ha celebrat el Primer Congrés del Món Rural a Catalunya.

El DARP aplicarà les conclusions finals del Congrés a la política agrària de Catalunya en els propers temps. El Congrés ha estat un dels grans reptes del DARP i un dels projectes clau de la Generalitat de Catalunya. Però no ha estat només un congrés agrari, sinó que ha abordat el futur del món rural en totes les seves vessants.

Quin ha de ser el paper, des del punt de vista econòmic, social, ambiental i territorial, dels espais agraris periurbans?

Els espais periurbans han de ser econòmicament viables per a poder acomplir amb les seves funcions socials, ambientals i territorials. Si el pagès no es guanya la


vida, totes les altres funcions es perden.

L'activitat agrària, amb unes bones pràctiques, és la millor garantia per la conservació de la biodiversitat.

Quins principals reptes de futur planteja l'agricultura periurbana?

Des del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca (DARP) ja hem començat a treballar en la regulació de les especificitats que presenta la nostra agricultura a través de la Llei d'Orientació Agrària, aprovada l'any 2001, que pel que fa a l'agricultura periurbana demana que sigui inclosa en l'àmbit de la política de desenvolupament rural.

Per l'experiència viscuda a casa nostra, crec que a nivell de la Unió Europea s'ha d'arribar a un pacte entre la ciutat i el camp, i s'ha d'assolir un reconeixement de l'agricultura periurbana i de les seves funcions. Per això, el Fons Europeu de Desenvolupament Rural ha de tenir molt en compte les característiques pròpies de l'agricultura periurbana.

Estic a favor d'un compromís a nivell europeu de les administracions públiques implicades i de la societat civil organitzada (sindicats, organitzacions professionals, etc.) per tal d'impulsar el reconeixement social de l'agricultura periurbana. A més, crec necessari que es coordinin les polítiques agràries i de desenvolupament econòmic en general per tal de preservar l'agricultura que es porta a terme en aquestes zones periurbanes, amenaçades cada vegada més per l'expansió industrial i urbanística. 

Clausura del Congrés del Món Rural 06

El reconeixement de l'especificitat de l'agricultura periurbana, un fet

Les conclusions del Congrés van ser presentades per Josep Maria Besora, Director de Rural 06 i avui Director General de Desenvolupament Rural

El Congrés del Món Rural es va clausurar els dies 6 i 7 del proppassat mes de maig presentant-se, per part del Sr. Josep Maria Besora, aleshores director del Rural 06 i avui Director General de Desenvolupament Rural de la Conselleria d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (DARP), unes conclusions finals que recullen les principals aportacions del conjunt de debats fets durant mesos arreu de Catalunya.

Dins del tercer repte, dels cinc en que s'agruparen les conclusions del Congrés del Mon Rural, es destacava la necessitat de "reconèixer l'especificitat de les zones d'agricultura periurbana" amb tot el que això suposa de preservació, gestió i desenvolupament d'aquestes zones mitjançant l'aplicació de polítiques agràries, ambientals i territorials pròpies i la possibilitat d'establir línies d'ajuts per a aquestes zones. També es va insistir en la necessitat de creació d'un "Observatori Europeu d'Agricultura Periurbana" per tal de fer un seguiment de com evolucionen els espais agraris periurbans i l'activitat agrària que en ells s'hi desenvolupa.

Cal destacar, a més, la insistència feta des del Congrés que la societat catalana sigui sensible i reconegui la "funció que realitzen els homes i dones del món rural a favor de la sostenibilitat i de l'equilibri terri-

torial". És bo recordar altres conclusions finals que, d'una manera o altra, tenen incidència en els espais agraris periurbans com són: la incorporació de la gestió empresarial a les explotacions agràries amb l'impuls d'Agrupacions de Gestió d'Explotacions (AGE), el pacte per l'ús i gestió de l'aigua, l'impuls d'un pla director de modernització i concentració de cooperatives, aconseguir una administració més propera i àgil, amb capacitat d'actuar transversalment i que simplifiqui gestions, afavorir la transparència en el mercat de la terra, i facilitar eines per gestionar el mercat de terres ja que la terra és un element essencial perquè es puguin redimensionar les explotacions agràries, etc.

Un dels elements de debat en les sessions de cloenda del Congrés va ser la demanda "d'una política de desenvolupament rural que gestioni el Pla Estratègic dels quinze Pactes Territorials, amb participació dels agents socials". Recordem que des del Parc Agrari s'ha participat activament en els debats fets a Vilafranca del Penedès (veure "Notícies del Parc Agrari del Baix Llobregat" nº 16) en l'elaboració de la diagnosi i estratègies finals del Pacte

Territorial corresponent a les comarques de l'Alt Penedès, Garraf, Baix Llobregat i Barcelonès. Aquests pactes han tingut com a finalitat promoure una dinàmica d'interrelació entre diferents agents socials i administracions públiques presents en un territori, amb l'objectiu de consensuar una diagnosi de la seva realitat i establir conjuntament estratègies a desenvolupar per al futur.

Aquests debats han d'incidir en el nou marc del Pla de Desenvolupament Rural (PDR) 2007-2013 i en la definició dels Contractes Globals d'Explotació (CGE) que s'han de fer extensius a tota Catalunya una vegada impulsats i avaluats els quatre plans pilot corresponents a les comarques del Berguedà, Pla de l'Estany, Alt Urgell i Conca de Barberà. Contractes Globals que han de ser l'eina de compromís mutu entre els pagesos i pageses i l'Administració per fer les explotacions agràries més competitives.

El primer Congrés del Món Rural s'ha clausurat, les conclusions han estat recollides en els documents finals, cal ara concretar, definir propostes i desenvolupar actuacions que des del món de l'agricultura periurbana són molt esperades.

"El Parc Agrari ha participat activament en els Pactes Territorials del Baix Llobregat"



XAVIER PÉREZ

■ Un dels reptes del Congrés és reconèixer l'especificitat de les zones d'agricultura periurbana.

Els terrenys de Can Roc s'estanyen per desè any

Enguany, la poca aigua al final de la sèquia Prat no permet la inundació completa

El Parc Agrari del Baix Llobregat du a terme des de l'any 1997 l'estanyat dels camps de la finca de Can Roc del Prat de Llobregat, una pràctica consistent en la inundació temporal d'aquests terrenys per tal d'atreure fauna aquàtica i dissuadir-la d'atacar els cultius. Aquesta actuació es realitza d'acord amb la línia estratègica 4 del Pla de Gestió i Desenvolupament del Parc Agrari, és a dir, amb la finalitat d'aconseguir un espai de qualitat integrat en el territori i en harmonia amb el medi natural.

Enguany el Parc Agrari ha realitzat l'estanyat en una àrea de 2,2 hectàrees de terrenys agrícoles des de l'1 de març a 30 de juny, coincidint amb el període de pas migratori pre-nupcial i l'època de nidificació de les aus aquàtiques. Tot i això, la poca disponibilitat d'aigua al tram final de la sèquia Prat ha impedit que l'estanyat estigués inundat del tot durant tot el període, ja que s'ha donat prioritat al reg. Com a novetat d'aquest any, l'Ajuntament del Prat ha arrendat una finca agrícola per un any prorrogable al paratge de Cal Met Natrus, molt propera a la finca de Can Roc, per fer-hi un altre estanyat.

La inundació s'ha fet de forma progressiva a mida que s'han anat recollint els conreus. Això ha permès la utilització de l'estanyat per part de la fauna aquàtica, amb una gran heterogeneïtat en el grau de recobriment vegetal de la zona inundada, creant zones més recobertes de vegetació, que han servit com a refugi i lloc on posar els nius, i d'altres de recentment inundades, amb un mirall d'aigua obert, idoni per a l'alimentació d'adults i polls de les aus.

Com a millora de la biodiversitat, s'hi ha produït la nidificació d'unes sis parelles de cames llargues (*Himantopus himantopus*), que és l'espècie d'au més singular dels estanyats i al mateix temps l'ocell aquàtic que dona importància internacional al Delta del Llobregat per la seva elevada població nidificant. S'alimenten dels invertebrats que viuen als fangs entollats i a les zones d'inundació somera i, per tant, no representen cap perill d'atac als conreus de la zona i al mateix temps necessiten espais de terra rodejats d'aigua per a nidificar (per evitar la predació dels ous i polls), de manera que els crestalls de l'estanyat



XAVIER PÉREZ

■ Estanyats de Can Roc.

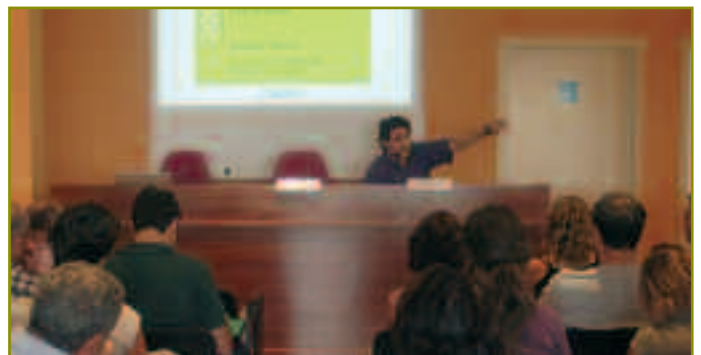
són un espai excel·lent per a situar els nius.

Els terrenys on es fan els estanyats de Can Roc estan inclosos dins de la Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA) de la Ricarda- ca l'Arana, de manera que és un indret adequat per a dur a terme aquestes pràctiques. Es tracta d'uns camps propietat de l'Hospital de Sant Pau, que s'utilitzen mitjançant un acord econòmic amb els pagesos arrendataris dels terrenys. 🗨️ 🌱

Can Comas acull una jornada tècnica sobre registre d'explotacions ramaderes

Can Comas va acollir dimecres 28 de juny la jornada tècnica "Registre d'explotacions ramaderes", organitzada pel departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat dins del Pla Anual de Transferència Tecnològica (PATT) 2006. L'objectiu de la jornada va ser informar sobre la normativa vigent en matèria de regulació i ordenació d'explotacions ramaderes, així com la funció dels registres ramaders. A l'acte hi van assistir una quarantena de persones, entre les que hi havia tècnics dels municipis del Baix Llobregat, Vallès Occidental i Garraf, tècnics del DARP, de la Unió de Pagesos, del Consorci del Parc Agrari, ramaders i veterinaris.

El programa d'activitats va incloure una xerrada sobre la Llei 3/1998 d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, a càrrec de Xavier Nicolau, del Departament de Medi Ambient i Habitatge. La Llei permet simplificar els procediments administratius per a la concessió d'autoritacions i llicències, facilita l'accés a la informació ambiental existent i agilitza els mecanismes de



XAVIER PÉREZ

■ Xavier Nicolau, del departament de Medi Ambient i Habitatge, durant la seva intervenció.

relació amb eines telemàtiques.

En segon lloc, Montse Alamos, cap de la secció del Registre d'Explotacions Ramaderes del DARP, va explicar com és possible l'adaptació de l'activitat ramadera a la normativa vigent de regulació i ordenació de les explotacions, que recull una sèrie de condicions mínimes a complir per tal de millorar la producció ramadera i la qualitat dels processos productius, mitjançant l'aplicació de normes zootècniques, d'higiene i de benestar dels animals, així com la protecció i millora del medi ambient. 🗨️ 🌱

Un total de 1.700 alumnes participen en la vuitena edició del programa d'educació agroambiental del Parc Agrari

Comença al mes d'octubre, enlloc del febrer com fins ara

Enguany el programa pedagògic "L'ecosistema agrari" ha complert vuit anys, durant els quals l'interès de les escoles per participar en aquestes activitats formatives organitzades pel Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat ha anat en augment. Com a resultat de l'increment de la demanda, per primer cop s'ha ampliat el període de realització del programa i ha començat a l'octubre i no pas al febrer com fins ara.

La finalitat d'aquesta iniciativa adreçada a alumnes de primària de les escoles dels municipis de l'àmbit del Parc Agrari, és donar als infants una eina de treball per apropar-los el món rural a través dels coneixements, tot difonent-los una actitud de respecte envers la pagesia. A més, Can Comas, situat enmig d'una zona agrícola, és un espai idoni per a aquest tipus d'activitats pedagògiques, on a més poden gaudir d'una àmplia àrea d'esbarjo a l'exterior de la finca.

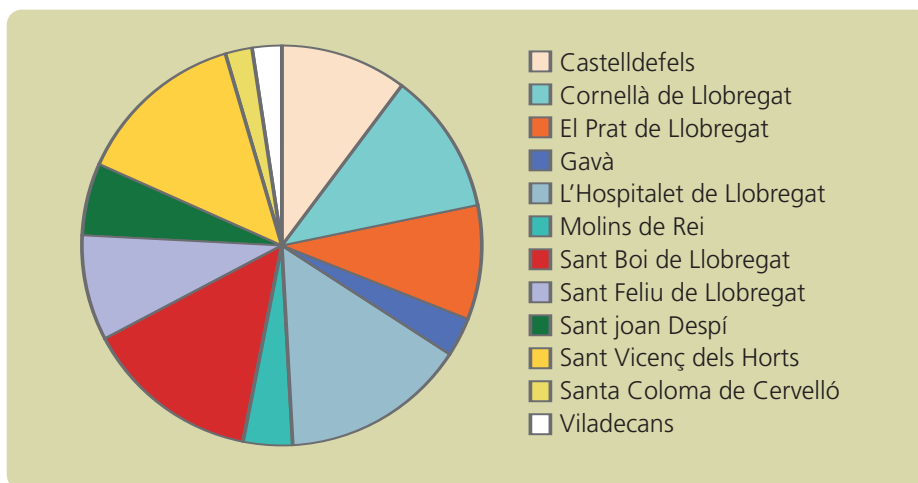
Aquest mes de juny ha conclòs una nova edició del programa d'educació agroambiental "l'ecosistema agrari", organitzat pel Consorci del Parc Agrari. Enguany han utilitzat les instal·lacions de Can Comas un total de 1.700 alumnes, la majoria provinents dels municipis de Castelldefels (11%), Cornellà de Llobregat (11%), l'Hospitalet de Llobregat (15%), Sant Boi de Llobregat (14%) i Sant Vicenç del Horts (14%), amb una distribució força igualada (veure gràfic). L'ampliació del període de realització del programa, que va començar el mes d'octubre enlloc del mes de febrer com havia estat fins aleshores, ha permès millorar la distribució de les visites al llarg del curs.

Com ja s'ha informat en d'altres edicions de la revista, l'activitat s'adreça a alumnes de 5è i 6è de Cicle Superior de Primària d'escoles dels municipis consorciats amb la finalitat de fer conèixer l'activitat agrària de la comarca: els sistemes de producció agrícola ecològica i integrada, les feines del camp, els cultius d'horta més habituals que es fan a la zona, les varietats d'arbres fruiters tradicionals a la comarca i el riu Llobregat i el seu paper vertebrador del territori.

El treball previ que es fa a l'escola prepara els alumnes per a la visita de camp a la finca de Can Comas. En arribar a la finca, l'activitat es desenvolupa guiada per monitors especialitzats i un pagès professional que els explica, de primera mà, en què consisteix la seva feina. La formació de grups reduïts, entre 10-12 alumnes, permet una major atenció cap als alumnes i afavoreix la seva participació. En acabar l'activitat, les escoles tenen l'opció de quedar-se a dinar a l'àrea d'esplai, completant



Escolars aprenent a fer de pagès.



Gràfic 1: Distribució per municipis de la participació d'alumnes en el programa d'educació agroambiental "L'Ecosistema agrari".

Obres

Seguiment des del Parc Agrari de les obres de l'AVE


El Consorci del Parc Agrari està fent el seguiment de les obres de l'AVE en els municipis de Santa Coloma de Cervelló, Sant Boi i el Prat al seu pas pel Parc Agrari

El bon temps d'aquesta primavera ha afavorit l'avanç ràpid de la construcció del Tren d'Alta Velocitat. A moments d'ara, el Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat està fent un seguiment de les obres en els termes municipals de Santa Coloma de Cervelló, Sant Boi i el Prat de Llobregat dins l'àmbit del Parc Agrari, en col·laboració amb els ajuntaments i els representants dels pagesos afectats, per tal de contribuir a limitar els efectes sobre el territori d'aquesta nova infraestructura ferroviària.

A Santa Coloma de Cervelló, un cop superat el problema inicial que va suposar la construcció d'una col·lectora no prevista en el projecte, s'ha resolt el reg del meandre existent entre el riu i la futura via de l'AVE, ja que les obres han tallat els conductes d'aigua que hi havia fins ara. D'aquesta manera, s'ha construït un parell de galeries subterrànies sota la via del tren per tal de dur a terme el possible reg de la zona del meandre, que té una superfície d'unes 19 hectàrees, a través del Canal de la Dreta.

D'altra banda, a Sant Boi de Llobregat, municipi on l'AVE anirà en part soterrat, el Parc Agrari i l'Ajuntament del municipi

vetllen perquè l'empresa constructora del ferrocarril, un cop acabades les obres, recompongui la situació original del sòl en els terrenys de cultiu, així com els camins i la xarxa de reg afectats pel projecte. En aquest sentit, exigeixen que

quan es faci el recobriment dels túnels amb terra es respecti l'estratificació original del sòl per tal de poder utilitzar aquestes superfícies com a camps de conreu agrícola amb les mateixes característiques dels terrenys dels voltants. 



XAVIER PÉREZ

■ Les obres de l'AVE a Sant Boi de Llobregat aquest mes de juny.

Obres de millora al camí paral·lel a la B-23, a Sant Feliu

Inicialment s'arranjarà un tram de 900 metres

El Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat i l'Ajuntament de Sant Feliu han dut a terme un seguit d'obres de millora en el camí paral·lel a la B-23 (cantó riu Llobregat), dins del terme municipal d'aquesta població, ja que presentava una capa de rodament gairebé inexistent i sots profunds, degradada sobretot per les aportacions d'aigües provinents de la carretera B-23. Aquest projecte està definit en el Pla de Treball establert entre aquestes dues entitats per a l'any 2005.


Tot i que aquest camí té una extensió total de 2.200 metres, inicialment s'ha arranjat un tram de 900 metres, comprès entre el segon pont de servei de la B-23 (direcció Sant Joan des de Molins de Rei), fins al pas elevat del tercer pont de servei.

Prèviament a qualsevol actuació de pavimentació, es va preveure construir una cuneta al cantó del camí que es trobava més a prop del riu per tal de reconduir les aigües provinents de la

carretera B-23, així com dels drenatges del camí. A més a més, també s'han col·locat noves obres de fàbrica que ajudaran a establir i millorar la xarxa de drenatge i s'han desbrossat i netejat les cunetes ja existents.

Finalment, es millorarà l'entroncament del camí amb el segon pont de servei de la B-23 (direcció Sant Joan des de Molins de Rei).

La segona part del projecte està concretat com a obra única del Pla de Treball del 2006 entre l'Ajuntament de Sant feliu de Llobregat i el Consorci, cofinançada per ambdues entitats, i s'acabarà durant aquest estiu.

D'altra banda s'està fent una consulta pràctica als pagesos de la zona i a l'Ajuntament del municipi per establir la senyalització de trànsit més adequada i la col·locació de bandes de reducció de velocitat en el camí, molt transitat ja que accedeix a diverses parcel·les agrícoles del terme municipal de Sant Feliu 

Milliores de camins en els Plans de Treball de Viladecans, Sant Boi i Sant Feliu

La Comissió Executiva del Consorci del Parc Agrari ha aprovat, en la sessió ordinària celebrada dilluns 12 de juny, els Plans de treball corresponents a l'exercici 2006 dels ajuntaments de Viladecans i Sant Boi de Llobregat per asfaltar i reparar diversos camins del Parc Agrari. El Pla de Treball de Sant Feliu ja va ser aprovat a

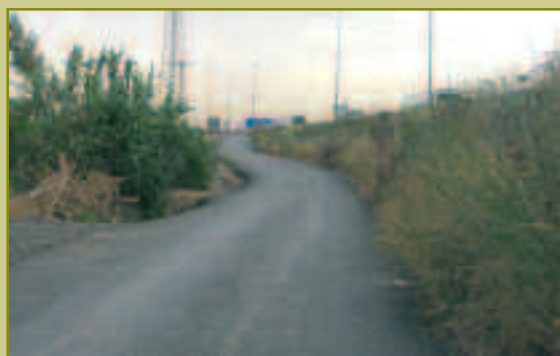
l'executiva del 20 de febrer, mentre que els del Prat de Llobregat i Sant Joan Despí s'estan concretant.

La realització d'aquests plans és la materialització del Protocol de col·laboració signat fa dos anys entre el Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat i els ajuntaments consorciats per a la realitza-

ció conjunta, tant a nivell de finançament com d'execució, d'obres i serveis en el seu àmbit comú. Concretament, els convenis es van suscriure amb Viladecans, Sant Feliu, Gavà, Sant Boi i el Prat. Actualment, s'està desenvolupant el conveni marc per al període 2005-2007.

PLANS DE TREBALL - CONVENIS AMB ELS AJUNTAMENTS

| Actuació Parc Agrari | Import estimat | Actuació Ajuntament | Import estimat | Import total de la inversió |
|---|------------------|---|------------------|-----------------------------|
| VILADECANS 2005 | | | | |
| Camí dels Llanassos del Pi Tort | 27.313,87 | Camí de la Via del Tren | 27.114,59 | |
| Part del Camí de Cal Seguí | 3.003,63 | Part del Camí de Cal Seguí | 3.202,91 | |
| TOTAL | 30.317,5 | TOTAL | 30.317,5 | 60.635,00 |
| SANT FELIU 2006 | | | | |
| Asfaltat del camí paral·lel a la B-23. Costat riu | 29.234,16 | Asfaltat del camí paral·lel a la B-23. Costat riu | 29.000 | |
| TOTAL | 29.234,16 | TOTAL | 29.000 | 58.234,16 |
| SANT BOI 2006 | | | | |
| Milliores al camí de Ferran Puig | 24.505,00 | Correcció i neteja cunetes camí del Bullidor | 2.100,01 | |
| | | Correcció i neteja cunetes camí del Cal Francès | 2.800,00 | |
| | | Reparació de Camins zona riu Llobregat | 1.600,00 | |
| | | Reparació de Camins zona Marina | 2.800,00 | |
| | | Milliores puntuals a camins i corredores | 9.156,58 | |
| | | Pavimentació amb DTS camí Cal Notari (tram) | 2.809,51 | |
| | | TOTAL | 24.505,00 | TOTAL |



■ Camí paral·lel a la B-23, abans i després de les obres.

S'atorguen les subvencions a cooperatives, ADV i altres entitats agràries sense ànim de lucre per a l'any 2006

El total dels ajuts és de 94,519,48 euros


El Consorci del Parc Agrari va aprovar en la Comissió Executiva del passat dilluns 12 de juny l'atorgament de subvencions a les cooperatives i altres entitats agràries sense finalitat de lucre del Parc Agrari del Baix Llobregat per a l'any 2006. L'aportació total serà de 50.519,48 euros i se'n beneficiaran onze entitats.

Entre les actuacions subvencionades hi ha la compra de maquinària agrícola, equipament informàtic i condicionament d'instal·lacions. Aquestes subvencions cobreixen un percentatge dels cost, que varia segons el tipus d'actuació. La resta de la despesa l'aporta cada entitat.

D'altra banda, també es van aprovar les subvencions per a programes específics a les Agrupacions de Defensa Vegetal (ADV's) i altres entitats agràries sense finalitat de lucre situades en l'àm-

bit del Parc Agrari. En aquest cas, els ajuts sumen un total de 44.000 euros, que seran distribuïts entre tres entitats següents: l'Associació de productors de Fruita dolça de Producció Integrada, l'ADV Fruita del Baix Llobregat i l'ADV Baix Llobregat.

Les dues convocatòries de les subvencions van ser acordades per la Comissió Executiva del Consorci el passat 20 de febrer i es van publicar al Butlletí Oficial de la Província (BOP) el 6 d'abril, amb un termini de presentació de sol·licituds que va finalitzar el 2 de maig.

D'aquesta manera, el Consorci del Parc dona suport a l'activitat agrària mitjançant ajuts econòmics a les cooperatives i entitats sense finalitat de lucre per tal que puguin millorar les infraestructures i els serveis que ofereixen. 

SUBVENCIONS ATORGADES

Agrícola del Prat de Llobregat, SCCL

1.589 euros per a la compra d'un equip informàtic i 1.411 euros per a la compra d'un programa informàtic de comptabilitat.

Agrícola de Sant Vicenç dels Horts, SCCL

716,50 euros per a la compra de mobiliari per a la sala d'actes i reunions i 1.048,76 euros per a material per a ampliar equipament informàtic.

Associació de Criadors de la Raça Prat

1.810 euros per a la compra d'una pantalla de plasma per a fires.

Associació de pagesos de Cal Roc

6.000 euros per a la neteja i desbrossament de les pluvials de Cal Roc.

Associació de Pagesos del Papiol

13.500 euros per a la compra d'un tractor i 6.000 euros per a l'organització de la 24 Festa de la Cirera del Papiol (2005).

Associació de Productors de fruita dolça de producció integrada

3.269,38 euros en assessorament tècnic en producció integrada.

Consell Regulador del Pollastre i Capó del Prat

3.991,56 euros per a la caracterització de la Raça Prat mitjançant microsatèl·lit.

Cooperativa Agrària Santboiana, SCCL

448,27 euros per a la compra d'una abonadora, 1.034,10 euros per a la compra d'un tauler giratori i joc de forquilles i 1.428,19 euros per a la compra d'elements informàtics.

Cooptor, SCCL

5.151,50 euros per a la pavimentació de la part frontal i lateral de la nau de la cooperativa.

Horta Viladecans, SCCL

863,62 euros per a la compra de 8 carretilles i 2.257,5 euros per a la compra d'un programa informàtic de comptabilitat.

ADV del Baix Llobregat

11.000 euros per al programa específic de 2006.

ADV de Fruita del Baix Llobregat

30.000 euros per al programa específic 2006.

Associació de productors de Fruita dolça de Producció Integrada

3.000 euros per al programa específic 2006.

Recomanacions als pagesos a l'hora de fer cremes de restes vegetals

El Parc Agrari del Baix Llobregat està difonent aquest estiu entre els pagesos i cooperatives de la zona uns 2.000 fulls amb recomanacions a seguir a l'hora de cremar restes vegetals. Aquesta mesura informativa es va acordar a la reunió celebrada el passat 14 de juny a Can Comas, on hi van assistir representants de la Regió Sud d'Emergències (Bombers), d'Agents Rurals del Baix Llobregat, d'Unió de Pagesos i de diversos ajuntaments implicats.

Segons el Decret 64/1995, entre el 15 de març i 15 d'octubre, està prohibit encendre qualsevol foc en terrenys forestals i a la franja de 500 metres que els envolta. En el cas del Parc Agrari hi ha una sèrie de zones amb aquestes característiques:

la Pineda (Gavà), el Remolar i els Reguerons (Viladecans) i la Ricarda (El Prat), en les quals per poder fer cremes, els pagesos han de demanar autorització a l'oficina dels Agents Rurals.

D'altra banda i tot i que no hi ha cap restricció en l'àmbit del Parc Agrari a part de les anteriors, es recomana comunicar a la Policia Local la intenció de fer qualsevol crema, tenir en compte la direcció de vent per tal que no afecti a vies de comunicació, no cremar altres materials que no siguin restes de collites, així com limitar aquesta activitat a hores de llum diürna i evitar la franja compresa entre les 11 del matí i les 8 del vespre, de màxim risc per fer les cremes.



■ Crema de rostolls al Parc Agrari.

Els Espais Xarxa Natura 2000 i el Parc Agrari

El passat 15 de juny va finalitzar el termini per presentar al·legacions a la nova proposta d'ampliació de la Xarxa Natura 2000, que modifica la proposta realitzada el febrer de 2005 –i a la qual el Consorci ja va presentar al·legacions. Entre els espais proposats es troba el del *Delta del Llobregat* (clau ES0000146).

Alguns espais inclosos en aquesta nova proposta d'ampliació es troben en la seva totalitat o parcialment dins del Parc Agrari, concentrats en tres zones:

- El canal de la Murtra i els Reguerons (Gavà i Viladecans), amb tres peces d'ús agrícola, les quals haurien de garantir un corredor de connectivitat entre el ZEPA de Reguerons, l'Estany de la Murtra i l'Estany del Remolar (PEIN del Remolar-Filipines).
- Les basses de Can Dimoni (Sant Boi de Llobregat), una peça aïllada, integrada per terrenys naturalitzats (35% del total aproximadament) i per terrenys cultivats (65%).
- Terrenys actualment amb ús agrícola al Prat, per reforçar el contacte entre la zona del PEIN de la Ricarda amb la nova zona humida annexa al riu.



■ Camps entorn de la Murtra.

El Consorci del Parc Agrari ha expressat que en el cas de Gavà-Viladecans i del Prat, els nous espais no constitueixen *per se* hàbitats amb valors específics a salvar, ni s'han triat per tenir uns valors ecològics intrínsecs diferenciats d'altres del seu entorn, sinó per la seva funció de connexió biològica. D'altra banda, l'àmbit de Can Dimoni supera en molt l'espai estrictament naturalitzat, responent més a la recerca d'una dimensió mínima que



■ Bassa Can Dimoni.


justifiqui la seva inclusió a la proposta. A més, es tracta de terrenys agrícoles que ja disposen d'una figura de protecció (el Pla especial del Parc Agrari del Baix Llobregat) que garanteix la preservació dels seus valors connectors. Per tant, es sol·licita el reconeixement explícit de l'ús agrícola per al cultiu hortícol competitiu i modern com a compatible dins aquests espais i que no es dificultin aquelles tasques imprescindibles pel desenvolupament de l'activitat.

El Consorci demana tenir un paper actiu en el disseny, execució i seguiment de les actuacions relacionades amb la Xarxa Natura 2000 dins el seu àmbit territorial, per la qual cosa cal comptar d'entrada amb els instruments adients.

Estudiants de l'Escola Superior d'Agricultura faran pràctiques al Parc Agrari

Mitjançant un conveni de col·laboració entre el Parc Agrari i la Universitat Politècnica

El Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat ha aprovat un conveni de col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), a la qual està adscrita l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona, situada al campus de Castelldefels, que permetrà als estudiants i professorat d'aquesta institució docent realitzar al Parc Agrari activitats relatives als espais agraris periurbans, l'agricultura i el seu territori, com ara pràctiques, estades, visites, conferències i seminaris.

Al mateix temps, el Consorci posarà a disposició de la UPC les instal·lacions de la masia de Can Comas, Centre d'Informació i Gestió del Parc, per a la realització de les activitats acordades, sempre i quan estiguin vinculades amb l'agricultura i hi hagi prou recursos i capacitat per a desenvolupar-les. 



ELENA ISLA

■ Estudiant Enginyeria Tècnica Agrícola de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Agrícola de l'ESAB.

Un estudi permetrà conèixer la vegetació dels camps de cultiu del Parc Agrari

Durant dos anys, s'experimentarà en plantacions de fruiters i d'horta

Conèixer la vegetació dels marges i de les cobertes vegetals dels camps de cultiu del Parc Agrari del Baix Llobregat és l'objectiu d'un estudi que faran conjuntament l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona, adscrita a la UPC, i el Consorci del Parc Agrari, tal com es preveu en un conveni aprovat el passat mes de juny. Durant dos anys, s'experimentarà en

campes d'horta i fruiters i es finalitzarà amb la presentació per part de la UPC d'un informe de conclusions.

El treball pretén descobrir si es pot mantenir una coberta herbàcia espontània en els marges dels camps per atraure organismes considerats com a fauna útil, sense que es presentin interferències indesitjables amb els cultius i amb un maneig via-


ble des del punt de vista econòmic. La fauna útil són els insectes paràsits i depredadors que eliminen les plagues, ja que les utilitzen per reproduir-se o alimentar-se.

En segon lloc, es vol provar d'instal·lar una coberta herbàcia entapissant a les rengleres dels fruiters i dels camps d'horta, que permeti un maneig senzill i viable.

Per últim, es confeccionarà una col·lecció de llavors i de fotografies de males herbes.

El projecte es desenvoluparà en diverses fases, durant un parell d'anys, amb data límit del 31 de juliol de 2008, i es conclourà amb la presentació de l'informe final realitzat per la UPC.

Per començar el treball, s'escolliran sis camps de fruiters on es farà el seguiment dels marges amb coberta herbàcia, així com també dos d'horta i un de fruiters per fer el seguiment de les cobertes herbàcies entapissants.

Els següents passos serà elaborar les propostes a realitzar en cada camp experimental, decidir els dissenys experimentals, realitzar els tractaments de maneig i fer un seguiment periòdic de l'evolució de les cobertes herbàcies en marges i camps. 



AMC VERDÚ & MIT MAS

■ L'estudi inclou experimentacions en camps d'horta i fruiters.

Nou Màster en Sistemes Agrícoles Periurbans a les noves instal·lacions de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona a Castelldefels

Des del gener de 2005, l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB) ha canviat el seu emplaçament. Ha abandonat les antigues instal·lacions del carrer Urgell, que ocupava des de la seva fundació l'any 1912, i s'ha mudat a un nou edifici al Campus Mediterrani de la Tecnologia, a Castelldefels, al costat del Canal Olímpic, amb excel·lents laboratoris i en un entorn privilegiat. A més, l'Ajuntament de Viladecans ha cedit més de 10 ha que es dedicaran a projectes de recerca i a la realització de pràctiques de camp.

Aquest canvi d'emplaçament, que va lligat a la definitiva integració de l'ESAB a la Universitat Politècnica de Catalunya, ha de reforçar l'interès de la universitat per l'estudi de l'agricultura, que es practica en el seu entorn més immediat, que es l'entorn periurbà. Aquesta agricultura està condicionada per les característi-

ques de l'espai en què es desenvolupa, que exerceix sobre ella impactes negatius que limiten la seva viabilitat econòmica, però al mateix temps gaudeix de les oportunitats que li ofereix la proximitat del mercat consumidor, la sensibilitat creixent dels consumidors en aspectes com la qualitat, la seguretat alimentària i la demanda social de noves activitats en l'àmbit de l'oci, formació o educació ambiental. Totes aquestes funcions mediambientals i socials de l'agricultura han de ser objecte d'un interès molt especial en l'entorn periurbà.

Un pas molt important en aquesta direcció és la posada en marxa, el Setembre de 2006, del Programa Oficial de Postgrau en ENGINYERIA DE BIOSISTEMES de la Universitat Politècnica de Catalunya, que inclou el **MÀSTER EN SISTEMES AGRÍCOLES PERIURBANS**, a les noves instal·lacions de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona a Castelldefels (<http://mie.esab.upc.es/apu/>).

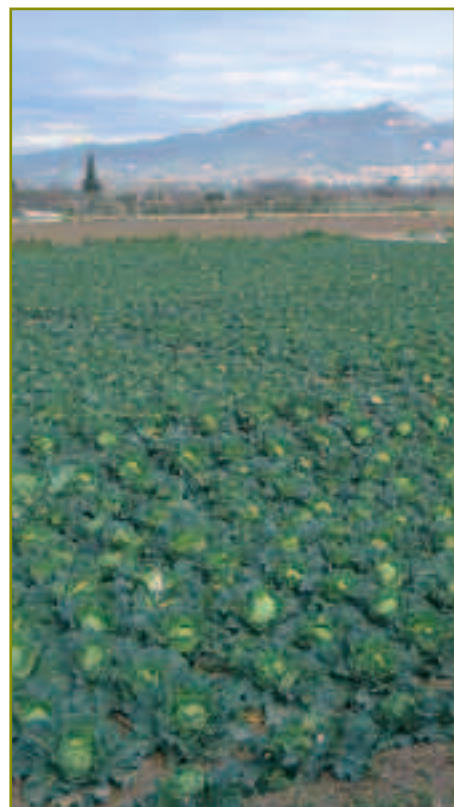
Aquest nou Màster ja s'emmarca en les directrius de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES), que es el nou marc universitari homogeni que té com a objectiu homologar els estudis universitaris que s'imparteixen arreu d'Europa i afavorir així la mobilitat d'estudiants, a més de fer convergir les capacitacions professionals que atorguen els títols, independentment del país on s'estudia. L'aplicació del nou model suposarà un canvi en l'estructura actual dels estudis universitaris, que es dividiran en estudis de grau i de postgrau.

Els estudis de grau (primer cicle) seran els ensenyaments bàsics i de formació general orientats a la preparació per a l'exercici professional i tindran una durada de 3 a 4 anys. Els estudis de postgrau poden ser de segon cicle i donar lloc al títol de màster o de tercer cicle o doctorat, als quals podran accedir els titulats de màster.

Joan Oca
Subdirector de l'ESAB



■ Campus del Baix Llobregat on es troba l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Agrícola de Barcelona.



■ Paisatge periurbà.

Inscripcions per al màster

El màster en Sistemes Agraris Periurbans tindrà una durada de dos anys per als estudiants procedents de l'Enginyeria Tècnica Agrícola. Per als estudiants que procedeixin de llicenciatures o d'enginyeries superiors se'ls hi podran convalidar fins a un màxim de 60 crèdits, en funció dels estudis cursats. S'impartirà prioritàriament en horari de tarda.

En tractar-se d'un màster oficial, serà un preu públic, com el de qualsevol ensenyament universitari. Això vol dir que serà determinat per la Generalitat de Catalunya, dins d'uns límits establerts per a tot l'Estat.

Les dates per realitzar la preinscripció seran del 5 de juny al 14 de juliol. La matrícula es realitzarà del 1 al 15 de setembre. Si queden places hi haurà una altra preinscripció del 1 al 15 de setembre i un segon període de matrícula del 25 al 29 de setembre.

Representants del Parc Agrari assisteixen a l'assemblea del PURPLE a Varsòvia

La propera trobada de la plataforma serà a Barcelona i inclourà una visita al Parc Agrari

Els passats 22 i 23 de maig es va celebrar a Varsòvia (Polònia), la tercera assemblea general de la Plataforma Europea de Regions Periurbanas (PURPLE), de la qual Catalunya en forma part com a únic representant de l'Estat espanyol, juntament amb altres vuit regions. Va ser organitzada per la regió polonesa de Mazòvia, membre d'aquesta plataforma i representant del seu comitè executiu. La propera trobada es farà el mes de novembre a Barcelona i, dins de l'agenda d'activitats previstes, es programarà una visita al Parc Agrari del Baix Llobregat.

En nom del Parc Agrari van assistir a l'assemblea Ramon Terricabras i Sònia Callau, gerent i tècnica respectivament. També hi van ser presents, en representació del DARP, el director general de Desenvolupament Rural, Josep M^a Besora; el Director dels Serveis Territorials a Barcelona, Joan Barniol, i el responsable d'agricultura periurbana, Miquel Baldi.

L'assemblea, duta a terme en el marc de la conferència "Oportunitats als espais periurbans per la natura, el medi ambient i el paisatge", va tenir com a objectius posar en comú els reptes de l'agricultura periur-

bana i les mesures a prendre de cara al futur. Entre els temes tractats, es va aprovar el Pla d'acció sobre utilització del Fons Europeu Agrícola per al Desenvolupament Rural (FEADER) per a les regions PURPLE i es va signar el contracte sobre les aportacions econòmiques de cadascun dels socis d'aquesta plataforma per a finalitats acordades.

D'altra banda, va ser aprovada la candidatura de la Generalitat com a membre del consell executiu del PURPLE, lloc que ha

passat a ocupar Josep M^a Besora, director general de Desenvolupament Rural del DARP.

Catalunya forma part del PURPLE, nascut l'any 2004, juntament amb altres regions de tota la Unió Europea. L'objectiu del PURPLE és treballar per treure profit dels avantatges que suposa per a l'agricultura d'aquestes regions estar al costat de grans àrees urbanes, i minimitzar els impactes adversos en el seu entorn rural-urbà, el seu paisatge i el seu medi ambient. 📺 🌱



■ Josep M. Besora, Director General de Desenvolupament Rural.

Can Comas acull l'exposició "Carxofa Prat. La riquesa del Delta"

Ha estat cedida per l'Ajuntament del Prat i s'ha pogut visitar durant el juny

Coincidint amb l'impuls per l'obtenció de la IGP de la Carxofa Prat, la Masia de Can Comas ha acollit durant el juny una exposició cedida per l'Ajuntament del Prat dedicada a aquest producte tan emblemàtic de l'agricultura de la comarca.

Sota el títol de "Carxofa Prat. La riquesa del Delta", la mostra s'ha pogut veure tots els matins, de dilluns a divendres, tot concertant cita prèvia i ha tingut com a objectiu donar a conèixer les propietats naturals i les qualitats culinàries d'aquest producte

de l'horta del Baix Llobregat.

D'altra banda, durant un parell de diumenges de juny, concretament els dies 11 i 18 del mes, els visitants a l'exposició han pogut participar en un itinerari guiat per les instal·lacions de Can Comas, així com també pels cultius de la carxofa.

L'exposició va arribar a Can Comas després d'estar ubicada des del 23 de març al 23 d'abril al Centre d'Informació Ambiental Cases d'en Puig. Formava part d'una àmplia agenda d'activitats a l'entorn d'aquesta hortalissa, entre les quals han destacat la carxofada popular, el diumenge 26 de març, tallers de cuina per a adults i per a petits i una caminada popular. 📺 🌱



■ Exposició de la Carxofa Prat a la Masia de Can Comas.

Visites del trimestre

6 d'abril de 2006

La Comissió Agrícola del Consell Regional Nord-Pas-de-Calais s'interessa pel model del Parc Agrari

La Comissió Agrícola del Consell Regional de Nord-Pas-de-Calais (França) va visitar Can Comas dijous 6 d'abril, aprofitant la seva estada a Catalunya en motiu d'una trobada amb el Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat. La delegació francesa estava formada per Jean Marie Alexandre, vicepresident del Consell Regional i responsable d'agricultura, pesca i desenvolupament rural; André Flajolet, president de la Comissió d'Agricultura, Pesca i Desenvolupament

Rural, així com també quinze electes regionals de la Comissió i quatre tècnics funcionaris d'aquesta administració. Com Catalunya, la regió Nord-Pas-de-Calais forma part de la Plataforma europea de regions periurbanas (PURPLE).

L'estada a Can Comas va permetre a la delegació francesa conèixer millor l'organització econòmica agrícola catalana, especialment les explotacions hortofructícoles, i en concret l'experiència del Parc. Van mostrar-se molt interessats pel



model de Parc Agrari del Baix Llobregat i van felicitar als seus representats per la tasca que estan duent a terme.

26 d'abril de 2006

Estudiants d'agricultura de Lleida passen per Can Comas

Una vintena d'alumnes de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària de la Universitat de Lleida van visitar dimecres 26 d'abril les instal·lacions de Can Comas, aprofitant la seva estada a la comarca. Juntament amb el grup d'estudiants també va passar pel Parc el cap de l'oficina comarcal del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat, Miquel Canals.

Els estudiants van gaudir d'una visita guiada pels conreus experimentals de Can Comas, acompanyats d'un tècnic de

l'Associació de Defensa Vegetal (ADV) d'Horta, Roc Mas, que els va explicar els projectes d'experimentació que estan duent a terme les ADV's d'horta del Baix Llobregat en col·laboració amb el Parc Agrari. També van poder conèixer l'Arboretum, on es troba una col·lecció d'espècies i varietats tradicionals d'arbres fruiters cultivats en l'àmbit de la comarca del Baix Llobregat.

L'estada va ser molt profitosa per als estudiants, ja que els va permetre conèixer de prop com es gestiona l'espai



agrari periurbà del Baix Llobregat per mitjà d'explicacions de tècnics del Parc Agrari.

10 de maig de 2006

Can Comas rep representants de la conglomeració Grand Toulouse

Una delegació de polítics i tècnics de la conglomeració Grand Toulouse, encapçalada pel seu vicepresident, Claude Raynal, van visitar dimecres 10 de maig, per segon cop, el Parc Agrari del Baix Llobregat amb l'objectiu de conèixer com es gestiona aquest model d'agricultura periurbana.

Durant la seva estada a Can Comas, van assistir a una conferència en la qual van poder fer preguntes i intercanviar opinions amb els representants del Parc Agrari sobre la gestió de l'agricultura periurbana. Per començar, Josep

Montasell, Director del Parc, va explicar la creació d'aquesta entitat com a "resultat d'una visió determinada del territori i una aposta per un sector econòmic en retrocés", tot remarcant la funció productiva, ecològica, cultural, econòmica, ambiental i social de l'agricultura.

D'altra banda, Sònia Callau, tècnica del Parc, va descriure com es du a terme la gestió d'aquesta entitat i va destacar el fet que s'hagi creat la imatge de qualitat "Producte Fresc" per identificar i comercialitzar el producte de l'agricultura de la zona.



En acabar, la delegació de Toulouse va obsequiar el Parc Agrari amb una cistella de productes d'agrobotigues de la seva regió i samarretes amb l'escrit "tots som pagesos".

Visites del trimestre

TELÈFONS ÚTILS:

Institucions, organitzacions i associacions

- **Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat - Masia de Can Comas:** 933 788 190
- **Diputació de Barcelona. Oficina Tècnica d'Acció Territorial:** 934 022 400
- **Consell Comarcal del Baix Llobregat:** 936 852 400
- **Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca Oficina comarcal de Sant Boi:** 936 400 882 / 936 400 794
- **Departament de Medi Ambient Oficina comarcal de Sant Boi - Agents rurals:** 936 400 882 / 936 400 794
- **Departament de Medi Ambient:** 934 193 085
Agència de Residus: 935 673 300
Agència Catalana de l'Aigua: 935 672 800
- **Unió de Pagesos de Catalunya Oficina comarcal de Sant Boi:** 936 525 700
- **Instituí Agrícola Català de Sant Isidre:** 933 011 636
- **Joves Agricultors i Ramaders de Catalunya:** 934 510 393
- **Reial Canal de la Infanta:** 933 180 036
- **Canal de la Dreta del Llobregat:** 936 358 267
- **ADV Delta del Llobregat i ADV Baix Llobregat:** 933 788 190
- **ADV de Fruita del Baix Llobregat:** 933 788 190

Entitats econòmiques

- **MERCABARNA:** 933 355 100
- **Coop. del Prat de Llobregat:** 933 790 057 / 933 790 151 (Mercabarna): 932 630 972
- **Coop. Agropecuària de Gavà i Baix Llobregat:** 936 622 147
- **Coop. Agrícola de Sant Joan Despi:** 933 730 115
- **Coop. Agrícola Horta-Viladecans:** 932 620 358
- **Coop. Agrícola de Viladecans:** 936 580 194
- **Coop. Agrícola de Sant Boi:** 936 400 180 / 936 400 018
- **Coop. Agrícola de Santa Coloma de Cervelló (Mercabarna):** 933 352 967
- **Coop. Agrícola de Sant Vicenç dels Horts:** 936 560 058
- **Coop. Agrícola de Sant Feliu de Llobregat:** 936 660 986
- **Coop. Agrícola de Molins de Rei:** 936 681 492
- **Associació de Criadors de Raça Prat:** 933 790 057
- **Associació de Productors de fruita dolça de producció integrada:** 649 606 030

Seguretat rural i protecció civil

- **Servei de Vigilància del Parc Agrari:** 649 957 930
- **Protecció Civil:** 934 820 325
- **Bombers:** 085
- **Creu Roja de Sant Boi:** 936 521 311
- **Polícia Nacional:** 091
- **Guàrdia Civil:** 062
- **Guàrdia Civil. Sant Vicenç dels Horts:** 936 566 761
- **Mossos d'Esquadra:** 933 009 191



Ajuntaments i policies locals

- **Castelldefels:** 936 651 150
Polícia local: 936 361 444
- **Cornellà de Llobregat:** 933 770 212
Polícia local: 933 771 415
- **El Papiol:** 936 730 220
Polícia local: 608 446 070
- **El Prat de Llobregat:** 933 790 050
Polícia local: 934 787 272
- **Gavà:** 932 639 100
Polícia local: 932 369 140
- **L'Hospitalet de Llobregat:** 934 029 400
Polícia local: 933 375 353
- **Molins de Rei:** 936 803 340
Polícia local: 936 688 866
- **Pallejà:** 936 630 000
Polícia local: 608 493 232
- **Sant Boi de Llobregat:** 936 351 200
Polícia local: 936 400 123
- **Sant Feliu de Llobregat:** 936 858 000
Polícia local: 936 661 543
- **Sant Joan Despi:** 934 806 001
Polícia local: 934 806 010
- **Sant Vicenç dels Horts:** 936 561 551
Polícia local: 936 566 161
- **Santa Coloma de Cervelló:** 936 450 700
Polícia local: 608 190 138
- **Viladecans:** 936 351 800
Polícia local: 936 588 111

19 de maig de 2006

Una vintena d'estudiants d'agricultura belgues visiten Can Comas

Aprofitant la seva estada a Catalunya, un grup de 25 estudiants d'agricultura de Flandes (Bèlgica), acompanyats de tres professors, van visitar el Parc Agrari del Baix Llobregat on es van interessar pel model d'agricultura periurbana. Els estudiants, que

també van visitar les estacions experimentals de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries de la Generalitat (IRTA), van mostrar molt d'interès pels projectes experimentals d'horta que es fan a la masia de Can Comas.  



13 de juny de 2006

Tècnics agrícoles de Madeira coneixen el Parc Agrari

Un grup d'uns 25 membres de l'Associació de Tècnics Agrícoles de l'Escola Pràctica Elemental d'Agricultura de Madeira (Portugal) van visitar, dimarts 13 de juny, la masia de Can Comas, que els va servir per encetar l'agenda de tres dies de rutes per cooperatives agràries de l'àrea del Baix Llobregat, Tarragona i el Penedès.

Durant l'estada, van conèixer l'agricultura que es desenvolupa a la comarca del Baix Llobregat, sobretot els conreus d'horta i fruiters.

A Can Comas, concretament, van visitar l'Arboretum i les experimentacions de les ADV's d'horta, pels quals van mostrar molt d'interès.

Madeira, de forma semblant a Catalunya, està afectada per una gran pressió urbanística, tot i que el seu model d'agricultura és diferent. Malgrat això, amb aquesta trobada els dos pobles van poder posar en comú les seves pròpies experiències.  

Propera temporada de fires

Aquest desembre comença la temporada de fires agrícoles i comercials comarcals del Baix Llobregat en les quals el Consorci del Parc Agrari hi tindrà presència per mitjà d'un estand on un cop més donarà a conèixer les seves activitats i programes a través de fulletons informatius. La 60ena Fira de la Puríssima de Sant Boi i la 33ena Fira avícola del Prat són els dos certàmens previstos fins a finals d'any.

6, 7 i 8 de desembre

60ena Fira de la Puríssima de Sant Boi

Sant Boi de Llobregat
Anual

Es tracta d'una fira d'origen agrícola que, amb més de cinquanta edicions a l'esquena, ha esdevingut punt de referència comercial del Baix Llobregat i que inclou tots els sectors de l'economia local i comarcal.

Entre d'altres activitats, s'hi pot trobar una fira comercial, d'artesania, planters, maquinària agrícola, gastronòmica, industrial i d'entitat.

En el marc de la fira també s'organitzen diversos esdeveniments artístics i culturals, com ara concerts, actuacions teatrals, programació coral, etc.

www.santboi.es

15, 16 i 17 de desembre

33ena Fira avícola del Prat

El Prat de Llobregat
Anual

Exposició de pollastres i capons de raça Prat.

La fira és una bona oportunitat per adquirir pollastres i capons raça Prat, a més de gaudir d'una mostra gastronòmica i degustació de plats elaborats amb pollastre, així com d'una mostra comercial.

www.aj-elprat.es





**Parc Agrari
del Baix Llobregat**

JORNADES TÈCNIQUES PER A EMPRENEDORS I EMPRENEDORES

BONA OFERTA, BONS PREUS?

La comercialització dels productes hortofrutícoles



9 i 10 de novembre de 2006

Masia de Can Comas
Centre d'Informació i Gestió
del Parc Agrari del Baix Llobregat
(El Prat de Llobregat)