

# QUINTANES

 **Unnim Obra Social** *sumem per tu*

**Hivern - Primavera 2012**



Jornades de mecanització  
Honda Greens a Quintanes  
Estudi d'una zona forestal  
Trampes al bosc

Jornades d'estiu a la Vall de Núria  
Congrés a Estònia  
Viatge a la Xina  
Festes de família

# Índex

## AGRO-RAMADER

Viatge a França primer de ramaders...	3
Viatge a Ejea de los Caballeros.....	3
Jornades de mecanització 2011.....	4
Viatge Holanda i Alemanya.....	4
Visita d'estudis a la granja de proves d'Aerosystem Roti (Mas Serí).....	5

## JARDINERIA

Premi sostenibilitat i innovació de l'àmbit agroalimentari de Catalunya..	6
Honda Greens a Quintanes.....	6

## FORESTAL

Molt agraïts a Honda Greens.....	7
Estudi d'una zona forestal.....	7
Viatge 1r CFGM de treballs forestals i conservació del medi natural.....	7
Trampes al bosc de Quintanes.....	8

## AREA FORMATIVA

Nova evangelització.....	8
Jornades d'estiu a la Vall de Núria.....	9
Activitats extraescolars. Per què?.....	9

## INTERNACIONAL

Congrés a Estònia.....	9
------------------------	---

## ASSOCIACIÓ

Viatge a la Xina.....	10
Entrevista Antoni Arimany.....	12
Càrites.....	12
Festes de família.....	13

## QUINTANES NATURA

Quintanes natura.....	14
-----------------------	----

# QUINTANES

## MAS QUINTANES

08519 Les Masies de Voltregà  
Tel: 93 850 24 41 / 93 850 23 75  
Fax: 93 857 00 87  
Email: efa@quintanes.com  
Demaneu per Manel Vicente

## Editorial

En una situació de crisi com l'actual, hi ha una dada esperançadora, l'atur entre els graduats en ensenyaments professionals és únicament del 12%, una xifra que està molt lluny del 44% de desocupació que afecta els joves entre 16 i 24 anys, i del 20% d'atur de la població activa en general. Això indica que la inserció laboral dels graduats de FP és extraordinàriament bona. Entre els alumnes que han passat per Quintanes, aquest percentatge encara es redueix més. En algunes especialitats és pràcticament nul. Per tant, treballar per aconseguir una formació professional de qualitat és un punt clau per resoldre el problema de la crisi i un mitjà bàsic per facilitar que els joves trobin feina.

A Quintanes, escola de formació professional on s'imparteixen pràcticament tots els cicles formatius de grau mitjà i superior de la família agrària, tant en l'àmbit agropecuari, com en forestal, jardineria o paisatgisme, busquem, no únicament formar els millors professionals, sinó també formar emprenedors, professionals amb capacitat per resoldre problemes, persones compromeses amb la societat i solidàries amb els altres.

Un dels trets característics de l'escola és el sistema pedagògic que porta desenvolupant des dels seus inicis, fa 42 anys, l'Alternança. Un sistema que es basa en què l'alumne no es formi únicament a l'escola, sinó també a l'empresa, en el món laboral; combinant períodes a l'escola i períodes de pràctiques durant tot el curs de manera continuada, mantenint una relació de col·laboració i de participació en la formació de l'alumne entre l'escola i l'empresa.

Per què aquest sistema funcioni calen diferents transformacions a l'escola. La primera i més important és el rol del professor. Un docent que planteja qüestions en lloc de donar respostes, que acompanya l'alumne en els processos d'aprenentatge, que manté una relació directa amb els professionals i empreses del sector, que procura tenir els ulls oberts i adonar-se dels canvis que es produeixen a l'entorn, que es forma continuament, tant en l'àmbit tècnic com en el pedagògic, que treballa en equip cooperant conjuntament amb els altres formadors, els responsables de pràctiques, pares, professionals i la resta de persones que poden intervenir en el procés formatiu de l'alumne.

Una segona transformació, és el plantejament curricular. A la formació professional no podem transmetre únicament uns coneixements, cal que l'alumne aconsegueixi el domini d'unes competències i habilitats, que aprengui a buscar informació, a interpretar-la i utilitzar-la. S'ha d'ensenyar a resoldre problemes i buscar solucions. Que aprenguin a treballar en equip, amb un sentit de cooperació i ajuda mútua. Aquest canvi de perspectiva comporta un gran esforç interdisciplinari, uns horaris més flexibles, on no tot s'ha de fer a l'aula, ni tothom ha d'estar fent sempre el mateix. Utilitzar fonts d'informació i aprenentatge diversos, com per exemple les visites d'estudis, les pràctiques, els viatges d'estudis, les estades professionals i el contacte permanent amb empreses i professionals del sector.

Una tercera transformació és la formació individualitzada de cada alumne. No s'ha de marcar el mateix llistó per a tots els alumnes, les situacions i les capacitats són múltiples, cal treure el millor de cada alumne i proporcionar-li les eines per aconseguir-ho. Aquest és el nostre repte i compromís.

**Toni Martorell**  
Director

AGRO-RAMADER

Xavier Pujol, Josep Bagaria

## Viatge a França, primer de ramaders

Entre els dies 7 i 11 de novembre de 2011, d'aquest curs 2011-2012, un grup format per alumnes de l'EFA Quintanes que estudien el 1r curs del Cicle Formatiu de Grau Mitjà de Producció Agropecuària (orientació Producció Ramadera), va realitzar un viatge d'estudis al departament del Tarn, a la Regió del Midi-Pyrénées. Aquest viatge es va organitzar gràcies a la col·laboració de l'escola Maison Familiale Rurale "La Roque" del Peyregoux.

El viatge va donar-nos l'oportunitat de conèixer l'agricultura i la ramaderia de la regió, a través de diverses visites tècniques: explotacions de vaques de carn i de vedells d'engreix, un escorxador, una explotació porcina i bovina que fa venda directa dels seus productes, una d'ovelles de llet, unes caves on s'elabora el formatge "Roquefort", una cooperativa especialitzada en selecció genètica bovina i una altra cooperativa d'utilització de maquinària en comú.

A nivell turístic i cultural, vàrem visitar la ciutat medieval de Carcassona, la ciutat de Castres i el modern Viaducte de Millau. En el temps lliure vàrem ser convidats a jugar un partit amistós de futbol "França-Catalunya", tot i que l'esport principal al que juguen a la regió francesa del Tarn és el rugbi.

L'acolliment rebut, tant per part de l'escola francesa, com de totes les persones

que ens varen atendre durant les visites, va deixar en tots nosaltres un molt bon record i va possibilitar-nos una aproximació a unes realitats culturals, lingüístiques i professionals diverses.

En resum, el viatge va ser una experiència molt enriquidora que ens va permetre conèixer una mica millor la vida de les persones d'un país veí, i aprendre i compartir coneixements amb elles. Gràcies.



AGRO-RAMADER

Albert Bastida

## Viatge a Ejea de los Caballeros

**A INICIS DEL MES D'OCTUBRE, EL PRIMER CURS DE GRAU SUPERIOR D'AGROPECUÀRIES, VÀREM ANAR A EJEA DE LOS CABALLEROS, COMARCA DE LAS CINCO VILLAS, A LA PROVÍNCIA DE SARAGOSSA**

Explicar tot el que es va fer es fa curt en aquest escrit. Podem destacar que durant l'anada no podia faltar la visita a la granja Sant Josep, dedicada a la producció de llet ATO Natura. Amb 1500 vaques en producció, sistemes de decantació de purins per filtratge i amb 400 ha de cultius dedicats al consum propi de farratges.

Un cop a Ejea es va visitar dues explotacions de xais per a producció de carn, la primera, del Sr. Ricardo Contin, es dedica bàsicament a la producció de "ternasco de Aragón", l'assessorament i comercialització el fan a través d'OVIARAGON i venen un xai de 15 a 17 kg, aproximadament. El propietari ens manifestava que la crisi l'havia afectat poc, perquè durant tot l'any havia pogut vendre i cobrar el xai a preus raonables i sense cap impagament. La segona, en canvi, Finca Las Canales, amb el Sr. Juan al capdavant, ven xais tipus lletó de 10 a 12 kg de pes viu; amb 6000 ovelles, 500ha de regadiu i 8 treballadors (tres pastors).



El que sí notava la crisi, era una explotació de fruiters, d'un 33 ha de poma, pera i part de cereal. El propietari, el Sr. Fernando Liso, deia que havia venut tota la collita de fruita sense preu i amb perspectives a mig termini complicades. Destacar la plantació de 400 nogueres, per a fusta, de què disposava.

La Cooperativa Virgen de la Oliva, referent a la comarca, en plena recol·lecció de panís per a gra, amb un degoteig de tractors, camions i tràilers (15-20 al dia) que porten al port de Tarragona bales d'alfals d'uns 720kg cadascuna, amb destinació als Emirats Àrabs.

Una altra visita, va ser a MARCOSA RIEGOS, empresa puntera a la comarca en tema de regs (aspersió, enterrat, pivots, etc.). En poc temps s'ha expandit fora de la comarca i actualment preveu un projecte al Marroc per regar 1500 ha. Fa uns tres anys que treballen força a Xile amb instal·lacions destinades al reg de ceba tendra que després vindrà al mercat nacional.

No podia faltar visitar AGROMET, empresa dedicada a la producció i comercialització d'utilitatges agrícoles (arades, de tot tipus, corrons, cultivadors, etc). També ens comentava que estan preparant la sortida de material a l'exportació (concretament a Ghana).

La darrera visita fou, durant la tornada, a una granja d'Almacelles anomenada El Serentill. El gerent de l'empresa ens explica tot el procés de producció i fem una visita a una granja amb més de 9000 truges, que poc a poc s'està adaptant a la normativa de benestar animal. En aquesta empresa el compromís amb la cura dels animals i respecte al medi ambient és exemplar.

Les conclusions del viatge són aquestes:

- Les empreses (Marcosa Riegos, Agromet i Cooperativa Virgen de la Oliva) estan obrint mercat exterior degut a la paràlisi del mercat interior espanyol.
- El tracte que ens han dispensat ha sigut amable, cordial, amb dedicació exclusiva a la visita, sense cap mena de recança tot i el context de crisi actual.
- Les explotacions agrícoles i/o ramaderes, tot i veure un futur immediat complicat, volen tirar endavant sigui com sigui.
- Valoren molt la formació i les ganes, ja que el futur el tenen a la mà el jove d'avui.

## Jornades de mecanització 2011

ESTAR AL DIA DE LES ÚLTIMES TECNOLOGIES ÉS VITAL PER OPTIMITZAR QUALSEVOL TASCA AL CAMP. ELS ALUMNES DE SEGON DE GRAU MITJÀ VAN DEDICAR LES JORNADES DE MECANITZACIÓ D'ENGUANY A DESCOBRIR A FONS DIVERSES MÀQUINES D'ÚLTIMA GENERACIÓ



Amb els alumnes de 2n de Grau Mitjà d'agràries, dins el programa del crèdit de mecanització vàrem fer unes jornades de mecànica, estudiant *in situ* el procés de disseny i fabricació de maquinària agrícola i també l'estudi a fons de diferents màquines.

La primera visita va ser a GRUP CASACUBERTA de Vic, concessionari entre d'altres de les marques NEW HOLLAND i CASE, on en Jordi ens va explicar pas a pas i molt detalladament el funcionament, maneig i manteniment de les embaladores de bales gegants "macro-embaladores", i de les embaladores de bales rodones.

També vàrem assistir a una interessant jornada sobre els GPS. en els tractors per a treballs de precisió.

La segona visita va ser a les instal·lacions d'AGRIC – BEMVIG de Masies de Voltregà. Aquí ens van ensenyar tot el procés de disseny, fabricació, muntatge i comercialització de diverses màquines agrícoles. Va ser impressionant veure com es fan els pinyons de les caixes de transmissió, com treballen els robots de soldadura o com es dobleguen les planxes mitjançant les premses i cisalles.

Una altra empresa de fabricació de maquinària agrícola, més petita, familiar i que fan màquines de grans dimensions, és JUSCAFRESA. Aquesta empresa de Camallera dissenya, fabrica i comercialitza remolcs auto segadors, banyeres, escampadors, *unifeeds*, etc.

Els alumnes van destacar la importància de fer bé la feina, també en moments de crisi, ja que sempre pot obrir oportunitats i això és el que els ha passat a Juscafresa. Ara tenen força demanda de remolcs auto segadors, sobretot de França i Mèxic. Els utilitzen per anar a buscar el menjar en verd, per les vaques de llet cada dia. Així s'estalvia molt en el cost d'alimentació.

Una altra jornada de mecanització es va fer a l'empresa VERNIS de Gurb, concessionari John Deere, per estudiar més a fons la recol·lectora de cereals. En Josep Valldaura ens va explicar sobre la màquina tota mena de detalls d'aquests impressionants grinsys, amb totes les novetats tecnològiques que porten incorporades.

## Viatge a Holanda i Alemanya

LA DARRERA SETMANA DE FEBRER DEL 2011, ELS ALUMNES DE SEGON DE GRAU SUPERIOR D'EMPRESSES AGROPECUÀRIES, VAN REALITZAR UN VIATGE D'ESTUDIS A HOLANDA I AL NORD-OEST D'ALEMANYA

En aquest viatge, els alumnes han pogut veure les darreres millores en tecnologia d'instal·lacions per al bestiar i també en genètica, així com gaudir de dues ciutats com Amsterdam i Bremen. Més concretament, les visites tècniques van ser:

- Visita a l'empresa NEDAP, a Groenlo (Holanda), que entre altres coses fabrica sistemes de control en instal·lacions per al bestiar, podòmetres, etc.
- Visita a la Granja Hoorn, a Beets (Holanda), granja de vaques de llet dedicada a la millora genètica, que competeix en concursos i té algunes de les vaques campiones d'Holanda dels darrers anys.



- Visita a l'empresa WEDA, a Lutten (Alemanya), empresa que fa instal·lacions per a bestiar porcí, on a més de fer-nos una explicació extensa de la fàbrica i dels seus productes ens van convidar a dinar.
- Visita a la fàbrica de cerveses Becks a Bremen (Alemanya). Ens van explicar el procés de fabricació de la cervesa i al final vam poder gaudir d'unes quantes rondes de degustació.

Una anècdota d'aquest viatge ens va passar en un poble del nord d'Holanda, prop del gran dic, on vam fer una aturada per casualitat en un poble on hi havia un dels típics molins holandesos, ens vam acostar per veure el molí de més a prop i de cop va sortir l'amo i ens va convidar a entrar-hi. Va ser una sorpresa, ens va obsequiar amb una visita complerta i una explicació extensa del funcionament del molí, en acabar la visita li vam agrair donant-li un producte de la nostra terra, cava català.

El viatge va ser molt interessant tant des del punt de vista tècnic com des del punt de vista humà. Es va poder combinar una part professional amb una part més lúdica i cultural.



## AGRO-RAMADER

Marco A. Jacho

# Visita d'estudis a la granja de proves d'Aerosystem Roti (Mas Serí)



## EL NOVEDÓS SISTEMA DE VENTILACIÓ DISSENYAT PER AEROSYSTEM ROTI PERMET QUE ELS ANIMALS SEMPRE RESPIRIN AIRE NET I NOU

La primavera passada vàrem anar a visitar, amb els alumnes de Grau Superior, la granja de porcs ubicada al Mas Serí de Gurb. Aprofitant les seves instal·lacions hem pogut repassar els conceptes impartits a les classes de producció ramadera sobre temes de ventilació, humitat relativa, control climàtic, benestar animal, etc.

Un cop a la granja vàrem poder comprovar la funcionalitat de les solucions desenvolupades per Aerosystem Roti de la mà dels seus tècnics, que tan amablement ens van atendre.

AEROSYSTEM ROTI ha dissenyat un sistema de ventilació que ha rebut diversos premis a la innovació tecnològica. En podem destacar l'aposta per la ventilació positiva (impulsors) en lloc de la negativa (extractors), per tal d'evitar que els gasos produïts a la fossa hagin de passar pels animals abans de ser expulsats a l'exterior.

El sistema funciona de la següent manera:

- L'aire s'injecta a l'habitacle per la part superior a través d'un conductor i s'impulsa, repartit per uns orificis calibrats per tal que entri a una velocitat molt baixa, sense molestar ni crear cap turbulència;
- Després, l'aire és obligat a sortir de l'habitacle per uns col·lectors ubicats per sota de l'slat. D'aquesta manera, l'aire passa a través dels animals quan encara està net i arrossega, al sortir, els gasos nocius ( $\text{NH}_3$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{SH}_2$ ,  $\text{CH}_4$ ). Així, els animals respiren sempre aire nou.
- A més a més, un mecanisme pneumàtic assegura la ventilació d'emergència en cas d'interrupció de l'energia elèctrica o qualsevol anomalia amb el retorn automàtic. La temperatura és estable, pot ser controlada pels granjers en funció de les necessitats dels animals i no requereix calefacció addicional, aprofitant que cada animal és com una petita estufa.



Font:  
AEROSYSTEM ROTI

Actualment el Mas Serí col·labora amb l'escola amb la formació d'un dels nostres alumnes en pràctiques.

# Premi sostenibilitat i innovació de l'àmbit agroalimentari de Catalunya

**JOSEP UROZ, GUARDONAT PEL SEU PROJECTE DE RECUPERACIÓ DE LA RIBA ESQUERRA DEL LLOBREGAT AL SEU PAS PER MOLINS DE REI**

El projecte pel que he estat guardonat dona resposta a l'anhel de poder recuperar algun dia els conreus seculars que ocuparen la riba esquerra del riu Llobregat al seu pas per la vila de Molins de Rei. Aquest projecte, per tant, preveu la plantació de diverses alineacions de fruiters, i al mateix temps, contempla la recuperació paisatgística i ecològica de la riba mitjançant la plantació d'un bosc de ribera.

Tot el treball el vaig concebre atenent a criteris de sostenibilitat. En ell proposo l'optimització dels recursos hídrics a través de la recollida i reutilització de les aigües pluvials pel reg, el control biològic de plagues i malures o l'acurada tria dels elements d'il·luminació a fi de reduir la contaminació lumínica, entre d'altres.

Aquest premi el veig com el darrer episodi d'una història que va començar per pur atzar el 2009, any en que em vaig quedar a l'atur i que vaig aprofitar per matricular-me d'un CFGS que, feia temps, volia cursar. Així doncs, vaig anar a parar a l'EFA Quintanes on, tant Cap d'Estudis com Director, em

van acollir i em van donar totes les facilitats per poder-me incorporar com alumne. La magnífica ubicació de l'escola i l'atmosfera que l'envolta van fer la resta per acabar-me de decidir.

Ben aviat vaig descobrir que Quintanes t'ofereix l'oportunitat d'aprendre moltíssim o només l'imprescindible. Tot depèn del grau d'implicació de l'alumne. Aquest pot excel·lir i rebre tot el suport de l'equip docent a canvi, però, de molt treball. Jo vaig triar l'opció d'aprofitar al màxim el meu pas per l'escola i, per això, el record que en tinc és de moltes hores d'estudi després de les classes. Tanmateix vaig tenir temps de fer alguns bons amics entre alumnes i professors i passar molt bones estones.

Pel que fa a la meua dedicació actual, dir que tenia clar que el meu futur professional passava per la creació de la meua pròpia empresa i, tot just finalitzat el meu pas per Quintanes, vaig crear Naturepolitán amb l'objectiu de fer una "Divulgació Mediambiental adreçada a tots els públics". El catàleg de Naturepolitán inclou visites comentades a jardins de Barcelona i itineraris per espais naturals de Catalunya. A través d'aquestes visites i itineraris comentats podeu descobrir la vegetació, història, fauna, vestigis humans, llegendes... i moltes coses més. Esteu tots/es convidats/des a visitar el meu lloc web: [www.naturepolitán.com](http://www.naturepolitán.com)

# Honda Greens a Quintanes



**L'EMPRESA CONCESSIONÀRIA HONDA GREENS, DE LA GARRIGA, VA VENIR A L'ESCOLA EL MES DE MAIG A FER-NOS UNA JORNADA DE MAQUINÀRIA DIRIGIDA ALS ALUMNES DE 2N DE CFGS (GESTIÓ I ORGANITZACIÓ DE RECURSOS NATURALS I PAISATGÍSTICS)**

Aquesta empresa, a més de col·laborar en la formació dels nostres alumnes també ens proporciona material i assessorament tècnic als professors de l'escola.

La jornada està pensada bàsicament en la presentació de nous productes, tant de la marca HONDA com de la marca ECHO, totes dues pioneres en el món forestal i de la jardineria. Va consistir en una part teòrica a l'aula, on es van explicar temes de seguretat, normativa actual sobre la contaminació del medi ambient amb la maquinària, explicació de les característiques de les diferents màquines, el manteniment i el seu ús.

Després es va fer la part més esperada pels alumnes, la posada en funcionament i treball de tota aquesta maquinària, amb tota mena de detalls i explicacions per part dels tècnics i responsables d'HONDA, els Senyors Pere Cañizares i Pedro Sillero, a més del representat de VICREU el Sr. Pere Tanyà. Les màquines de demostració varen ser: tallagespes, desbrossadores de 2 i de 4 temps, bufadors també de 2 i 4 temps, tissors d'esporga elèctriques, motoseres per a diferents utilitats, retallatanques de motor i elèctriques, biotritadores, regeneradors, xerracs, serres de mà, motocultors...

Aquestes jornades són molt interessants i formatives. Tots plegats en traïem molt profit. Per tant, des d'aquí vull agrair un cop més la bona predisposició per part de VICREU i d'HONDA GREENS.

FORESTAL

## Molt agraïts a Honda Greens

Agraïm des d'aquesta petita nota la donació de diferent material de la casa SILKY que el passat divendres dia 17 de febrer l'empresa Honda Greens de la Garriga ens va fer arribar per a la realització de pràctiques de jardineria a l'escola. Ara ens toca provar aquest material i descobrir els seus avantatges. Moltes gràcies.



FORESTAL

Ernest de Rocafiguera

## Estudi d'una zona forestal

### TREBALL DE SÍNTESE DEL CFGM DE TREBALLS FORESTALS

Amb el pas del temps, el treball corresponent al crèdit de síntesi del CFGM de Treballs Forestals s'ha anat transformant fins arribar al que és avui en dia l'estudi d'una zona forestal. Com el mateix nom indica, el treball esdevé un estudi ampli d'una zona forestal, d'un mínim de 25 Ha, sobre el qual es presenta una proposta de gestió forestal.

El treball implica saber planificar i gestionar el temps personal de dedicació en una tasca a llarg termini, al mateix temps que posa de manifest els coneixements adquirits als diferents crèdits i el domini del vocabulari tècnic i específic del món forestal. El treball consta d'una descripció del medi físic de la zona d'estudi, del seu inventari forestal i d'una proposta de parcel·lació i la seva gestió forestal, acompanyada d'una cartografia feta amb el programa MiraMon.

Però la verdadera gràcia del treball de síntesi no és poder posar de relleu tots els coneixements adquirits per escrit, sinó que rau en la defensa pública que es fa del treball. És una experiència única: la satisfacció personal de poder mostrar els teus coneixements a tècnics forestals de fora de l'escola davant dels pares, companys, monitors, passa per sobre de les dificultats que s'han hagut de superar i, sobretot, dels nervis traïdors.

La defensa de l'estudi d'una zona forestal és el signe més clar que el CFGM està a punt d'acabar i és un orgull per tots aquells que han col·laborat a què arribi a bon port.

FORESTAL

Ernest de Rocafiguera

## Viatge 1r GFGM de Treballs Forestals i Conservació del Medi Natural

### ENCETEM EL CURS AMB UN NOU PLA D'ESTUDIS I UN VIATGE INTRODUCTORI AL MÓN FORESTAL

Aquest any, els alumnes de 1r de CFGM de Treballs Forestals i Conservació del Medi Natural han estat de viatge d'estudis per la zona dels Pirineus (Val d'Aran, PN d'Aigüestortes i Son). El viatge de primer és un viatge introductori al món forestal i, per això, les visites són molt diverses: el CRFS de Pont de Suert, els óssos i boscos d'Arties, la serradora de Bossòst, el Parc Nacional d'Aigüestortes i el Centre de Fauna de Son. De totes maneres, la visita estrella ha sigut la caminada del dia del Pilar pel Parc Nacional d'Aigüestortes i la nit al refugi Josep Ma Blanch. Aquests dies ens han servit per fer grup, conèixer-nos una mica millor i poder donar una ullada a l'ample món dels boscos i medi natural.

L'FPCT, una porta oberta al futur professional  
La Formació Pràctica en Centres de Treball (FPCT), o el que nosaltres en diem l'alternança en una empresa, hauria d'ésser un dels eixos vertebradors dels Cicles Formatius, tant de Grau Mitjà com Superior. Estem en ple procés de canvi de plans d'estudi. En aquests moments conviuen a l'Escola el CFGM de Producció Agropecuària, perfil professional de producció ramadera, CFGM de Jardineria, CFGM de Jardineria i Floristeria, CFGM de Treballs Forestals i de Conservació del Medi Natural, CFGS Gestió i

Organització d'Empreses Agropecuàries, CFGS Gestió i Organització de Recursos Naturals i Paisatgístics i el curs que prepara per a la prova d'accés als CFGS. Excepte el darrer curs, tots fan l'FPCT, però no tots han de fer les mateixes hores mínimes: 383, 410 o 416. Amb aquestes hores mínimes, a fer durant dos cursos, no es pot formar un bon professional en cap especialitat. Són poques hores per conèixer l'ofici i sortir ben preparats. El pitjor, però, és que es posa un límit al nombre d'hores màximes; només poden fer unes 80 hores més, si és que volen. Com poden agafar hàbits de treball fent tan poques hores? Com poden saber què vol dir treballar?... No promovem el treball encobert ni l'explotació de ningú sinó que volem que els nostres alumnes aprenguin un ofici amb totes les garanties d'èxit i això passa per fer més hores de pràctiques que les que ens deixen fer.

L'FPCT és la porta al món professional. Per a molts és el primer contacte amb l'ofici i poder triar on es vol fer la FPCT serveix per satisfer els interessos particulars dels joves. D'explotacions agropecuàries, jardiniers i treballadors forestals n'hi ha de molts tipus i cadascú dibuixa el seu futur en virtut dels seus interessos. Una FPCT ben aprofitada és font de motivació personal, de futur professional i l'esquer per tirar endavant els estudis.

# Trampes al bosc de Quintanes

LES 3 TRAMPES, SITUADES EN DIFERENTS PUNTS DEL BOSC, SERVEIXEN PER CAPTURAR I CONTROLAR ELS INSECTES QUE S'ALIMENTEN D'ARBRES ACABATS DE TALLAR



Trampa núm 3, situada a la part més alta del bosc.

El darrer mes de juliol es va arribar a un acord amb el responsable del departament de Sanitat Vegetal del DAR, el senyor Mariano Rojo, que va cedir tres trampes de perforadors escoltids, en el nostre cas, per *Ips acuminatus* i *Ips sexdentatus*.

Els perforadors escoltids són uns petits escarabats que s'alimenten del càmbium dels pins (capa que es troba per sota de l'escorça) sobretot de pi roig (*Pinus sylvestris*) del bosc de Quintanes. Aquests, quan fan la posta, creen unes galeries (típiques de cada espècie de perforador) per la capa més vital dels arbres, que arriben a superposar-se les unes a les altres, li fan un collaret que interromp la circulació de la saba i provoquen la posterior mort de l'arbre.

Per determinar si existeix el fenomen plaga, s'ha de quantificar quin és el grau d'afectació d'aquests insectes en els arbres. En el cas d'aquests insectes i del bosc de Quintanes, es van començar a recollir dades des de començaments del mes de juliol. És per aquest motiu, que des d'aquestes dates, es poden veure una mena de "bústies" que no són més que trampes amb una feromona que atrau els mascles, i no deixa que surtin i es reproduïxin amb les femelles. Aquest any es tornarà a fer el mateix experiment des del març al juliol. D'aquesta manera s'obindrà tota la corba de vol d'aquests insectes.

Es van col·locar tres trampes; una al costat d'una gran pila de llenya (resultat de les pràctiques realitzades pels alumnes del grau mitjà de treballs forestals) i les dues altres més a l'interior del bosc, amb l'objectiu de controlar i atraure els insectes que s'alimenten d'arbres acabats de tallar. Els resultats van ser sorprenents! Es van trobar una gran quantitat de perforadors, però també es van recollir els seus depredadors o enemics naturals: *Thermochilla*, *Thanasimus fornicaeu*, *Coccinella pentapunctata*. Això pot indicar que el bosc de Quintanes segurament està en equilibri, és a dir: en bon estat de salut.

## ÀREA FORMATIVA

Mn. Xavier Pons

# Nova evangelització

D'UN TEMPS ENÇÀ SE SENT PARLAR –SI MÉS NO EN AMBIENTS D'ESGLÉSIA– QUE CAL ENDEGAR UNA "NOVA EVANGELITZACIÓ"

El tema, de fet, no és nou. El beat Joan Pau II ja en va fer esment als anys 80 quan advertia, deixant parat a més d'un, que Occident havia de tornar a ser evangelitzat, ja que grans estrats socials, fins aleshores cristians, havien caigut en una apostasia silenciosa: inadvertidament potser, molta gent ja vivia com si Déu no existís.

Si ens fixem en la realitat de 30 anys després, ja no es pot negar que els valors cristians han deixat d'influir en la vida de gran part de la societat, cosa que es veu, per exemple, en algunes lleis darrerament aprovades, que una generació abans ni en pensaments s'havien plantejat. I la pràctica religiosa, pels que quedem, a vegades sembla que perd connexió amb la realitat de la vida, i sols es conserva com a fet cultural o sentimental.

És lògic, doncs, que el Papa hagi recuperat la idea del seu predecessor, animant a repensar la manera de viure l'Evangeli avui en dia: si realment és la Paraula del Fill de Déu, ha de ser d'una vàlida perenne per a tots els temps i cultures. I, de fet, l'anhel de Déu no pot desaparèixer del nostre cor,

ja que seguim sent, com diuen els filòsofs, un "animal religiós". El problema, més que el rebuig de Déu, sembla ser més aviat el fet de que se'l substitueixi per sucedanis –tota la mena de religiositats i supersticions que veiem arreu–, que, a dir de la Bíblia, no hi veuen, no hi senten i no poden fer res, però que es veu que deuen donar la tranquil·litat que abans buscàvem en la vida del Cel...

La nova evangelització ha d'anar encaminada a mostrar un altre cop que Déu realment existeix i que ens ha fet conèixer el seu amor en Jesús: sols Ell, com diu el Concili Vaticà II, descobreix a l'home el misteri del seu ésser. Això no són paraules boniques, sinó que realment funciona: ho hem vist fa poc en el Congrés sobre Nova Evangelització que va tenir lloc a Manresa a primers d'any, on se'ns va explicar l'experiència de renovació en la fe que hi està havent a França, i de la qual també en vam poder fer un tast contemplant el nombros jove francès que es va hostatjar a la nostra diòcesi l'estiu passat, de camí cap a la Jornada Mundial de la Joventut de Madrid.

Tant de bo que, com ens convida el Salm 94, "no endurim els nostres cors", i escoltem la veu de Déu: a França, i molts altres llocs, ja ens tornen a anar pel davant, també en això!



ÀREA FORMATIVA

Albert Sabater

## Jornades d'estiu a la Vall de Núria

ACABAT EL CURS 2010-2011, TOCA VALORAR EL CURS I PREPARAR EL VINENT, PER AIXÒ ELS MONITORS DE QUINTANES ENS VAM REUNIR A NÚRIA DEL 29 DE JUNY A L'1 DE JULIOL

Vam sortir de Ribes el dimecres 29 pels volts de les quatre de la tarda, amb el cremallera. Després d'un viatge d'uns tres quarts d'hora vam arribar a Núria amb les motxilles plenes d'idees. Ràpidament ens vam allotjar, ja que a les cinc començaven les sessions de treball per avaluar i organitzar la formació en centres de treball i els viatges i estades. Després d'un bon sopar i una mica de tertúlia vam anar a dormir, que l'endemà tocava caminar.

El dijous 30 calia estirar les cames i vam fer una excursió. Des del santuari, que està a 1.967 m, vam pujar al pic de l'Àliga de 2.428 m, després vam saltar cap al puig de Fontnegra, a 2.722 m, on ens vam fer la foto de grup. Tot seguit ens vam apropar al coll del Noucreus, a 2.799 m. Els més agosarats van enfilarse fins al pic de Noucreus, els altres vam començar a baixar per la coma del Noucreus fins al santuari de Núria, un pel cansats però animats. Sols restava dutxar-se, canviar-se, dinar i, a la tarda, tornar a treballar.

El divendres al matí tocava parlar de les pràctiques i de les primeres setmanes amb els de primer. A partir les 11 vam gaudir d'una visita guiada pel santuari, que va ser molt interessant. A més de visitar tot el santuari, el guia ens va fer una bona explicació de la història de la Vall de Núria. Després, sols quedava dinar i, a les 15:30, prendre el cremallera de tornada, amb les piles recarregades per començar un nou curs.



ÀREA FORMATIVA

Xavier Pintó

## Activitats extraescolars. Per què?



COM CADA ANY, ARRIBATS AL MES DE SETEMBRE, PROPOSEM ALS NOSTRES ALUMNES UN SEGUIT D'ACTIVITATS EXTRA-ESCOLARS D'ASSISTÈNCIA OBLIGATÒRIA

Aquest any seguim amb el curs bàsic de riscos laborals, el curs de seguretat viària, els partits de futbol i, com a novetat, un curs de defensa personal.

I com cada any, els alumnes en un principi acullen amb alegria les diferents iniciatives i hi assisteixen de grat; però aquesta es dilueix en poques setmanes i finalment no hi assisteixen, tot i el seu compromís inicial. I és en aquest punt, quan els monitors ens plantejem el perquè de les activitats

extraescolars. Vaja, ho són de necessàries aquestes activitats?

I la resposta és ben simple. Si, ho són. Entenem que és bo que els alumnes estiguin ocupats i adquireixin compromisos. No creiem que sigui bo que a partir de les 18h ja puguin fer "el que vulguin", sense control. Al llarg del dia ja tenen prou temps lliure com perquè aquestes activitats no siguin pas un "robatori" de temps lliure. Al contrari, pretenem o bé activar el cos després d'un munt d'hores asseguts a l'aula o bé adquirir nous coneixements i habilitats.

Per tot això els monitors seguirem insistint en la conveniència de l'assistència a aquestes activitats.

INTERNACIONAL

Pere Prat

## Congrés a Estònia

A PRINCIPIIS DE NOVEMBRE DEL 2011, EN MANEL VA PODER PARTICIPAR AL CONGRÉS INTERNACIONAL DE PAISATGISME 'MIND THE GAP' QUE ORGANITZAVA L'EFLA (EUROPEAN FEDERATION FOR LANDSCAPE ARCHITECTURE) A TALLIN, ESTÒNIA

A més d'aprendre sobre les darreres tendències en paisatgisme i el que es proposa per gent capdavantera en aquest món, com Mary Bowman, Jan Gehl, Tilman Lanz o Elias Torres, en Manel va desenvolupar en una conferència les línies bàsiques del que ell anomena el 'Paisatge integral'.

La capacitat creativa del paisatgista ha d'estar al servei de les persones, els paisatges i jardins han de tenir ànima i contribuir a millorar les persones. Es tracta d'un paisatge en moviment, en progressiva millora on les notes més característiques d'aquesta filosofia versen al voltant de l'enriquiment de les generacions presents i futures a nivell material i espiritual, de l'automanteniment i la sostenibilitat econòmica, energètica i cultural.





## Viatge a la Xina

EL VIATGE D'ESTUDIS D'AQUEST ESTIU, DEL 23 AL 31 D'AGOST, L'HEM POGUT FER A TERRES MOLT LLUNYANES, PERÒ MOLT LLUNYANES... HEM ESTAT A LA XINA!

Hem viscut durant uns dies a les ciutats de Beijing, Shanghai i Suzhou. Ha estat impressionant poder visitar el gegant asiàtic en ple creixement i comprovar en viu els canvis tan radicals que s'estan produint en aquestes terres. Es veritat que ens faltaria conèixer també les zones rurals, on les coses van a un altre ritme i són força diferents, però a les grans ciutats -estem parlant de monstres de més de vint milions d'habitants- es palpa el creixement i modernització frenètica de la Xina.

Enormes gratacels, ciutats súper il·luminades, cotxes de luxe, grans aglomeracions de gent, trens-bala, edificis emblemàtics, àmplies places, avingudes d'uns quants pisos poblades de trànsit... i tot barrejat, de vegades sense gaire ordre i d'una manera anàrquica amb tradició, antiguitat, filosofia budista o confucionista, centenars de bicicletes, plantes mil·lenàries, història de poderosos emperadors i senyors, parades als carrers, jardins centenaris, para-sols vermells, perles, seda artesanal, cloissoné...

El jardí Yuyuan, la ciutat vella de Shanghai, el carrer Nanjing, el temple del Buda de Jade, la torre Jinmao, els jardins de Suzhou, el turó del Tigre i, a Beijing, la plaça de Tian An Men, la





ciutat prohibida, la Gran Muralla, el Temple del Cel, el Hutong, el carrer Wang Fu Jing, la ciutat olímpica...

Per acabar, recordar amb agraïment els àpats tradicionals, els impactants espectacles, la música, els riures entre nosaltres, les anècdotes, les partides nocturnes de la mona, les passejades per les parades regatejant al màxim, les imitacions, les traduccions, les llavors de Lotus... Però, sobretot, el bon ambient que sempre hi ha entre els participants, que tot ho arregla i suavitza.

En nom de tots vull recordar especialment a en Francesc Baqué, la seva simpatia i paciència, el seu bon humor i el seu saber viure fent l'existència més agradable als altres, fins al final.



## Entrevista a Antoni Arimany



**ANTONI ARIMANY TORRENT, GERENT I ADMINISTRADOR DE L'EMPRESA ARICO FOREST SL, UBICADA A LA GARROTXA, ÉS TAMBÉ SOCI FUNDADOR DE BIOMASSA DEL GIRONÈS SL. PRESIDEIX L'ASSOCIACIÓ CATALANA D'EMPRESSES DE TREBALLS FORESTALS (ACETREF) I ÉS TRESORER DE LA JUNTA DEL GREMI DE JARDINERIA DE CATALUNYA**

### Toni, de quina promoció ets?

Ara mateix no et sé dir el número de la promoció però recordo que vàrem ser la primera en què el pla de formació va passar a tenir cinc cursos. Compta: mira, tinc 46 anys...

### ...Això correspon a la 12a. Pots explicar-nos la teva evolució professional des que vas acabar els estudis a Quintanes fins l'actualitat?

En acabar els estudis a Quintanes vaig començar a treballar sol, com a autònom, amb un tractor amb braç fent segues als vorals de les carreteres. La veritat és que no hi havia gaire feina perquè la gent no coneixia aquest sistema, però vaig poder-me introduir en aquest sector. Llavors va aparèixer la necessitat de repassar les tanques. I més endavant va sorgir feina forestal i quan ja tenia uns 10 treballadors, l'any 1999 vàrem muntar Arico Forest SL. L'empresa treballava fent manteniments municipals oferint diferents serveis fins aconseguir el primer contracte directe de GISA (Gestió d'Infraestructures SA de la Generalitat de Catalunya) pels quals fa anys que treballem amb grups de 10 o 20 treballadors baixant fins a l'àrea metropolitana.

### De quina manera ha influït en la teva vida el pas per Quintanes?

Quintanes t'ensenya a viure, valoren molt altres aspectes de la vida que en altres llocs no tens, com el saber fer, saber estar, potencien la

inquietud... Les Visites d'Estudis són molt positives perquè veus moltes realitats i això et serveix d'exemple.

Durant l'evolució de l'empresa sempre he respectat la meua posició sense trepitjar els altres i els competidors, això m'ho va ensenyar Quintanes, moltes vegades volem córrer molt però t'estavelles al primer revolt, val més la pena anar creixent a poc a poc.

### Com veus el futur del sector?

El sector forestal el veig amb molta il·lusió perquè tenim una eina que, si ho sabem fer, ens donarà molta feina: és la biomassa. L'estalvi que suposa l'ús de la biomassa i el fet que sigui un recurs local contra la sortida de divises que comporta l'ús del petroli donarà força al sector forestal. Amb ACETREF estem fent accions per potenciar l'ús de la biomassa ja que som un país amb molta massa forestal i, tot i que la inversió és costosa, la diferència de consum de combustible és d'una tercera part!

### Quin consell donaries als estudiants actuals?

De la crisi en sortirà una cosa molt positiva d'aquí 3-4 anys, veig molt futur al sector forestal i al de la jardineria. És l'únic sector que pot donar molts llocs de treball, per exemple per la biomassa que és un recurs i una producció local.

Moltes gràcies i molta sort.  
Moltes gràcies a vosaltres.

## Càrites

**ENS COMPLAU INFORMAR-VOS QUE L'ESCOLA QUINTANES, CONSCIENT DE LA SITUACIÓ SOCIAL I ECONÒMICA QUE ESTÀ TRAVESSANT EL NOSTRE PAÍS, HA ORGANITZAT CONJUNTAMENT AMB CÀRITAS I EL FONS SOCIAL EUROPEU, EL PRIMER MÒDUL D'INSERCIÓ LABORAL DE RAMADERIA**

El curs l'han impartit diferents professionals, entre els quals hi han participat els professors de Quintanes Josep Bagaria i Marco Jacho López, i està adreçat a persones en qualitat d'aturats. Aquest curs s'ha dut a terme durant els mesos de novembre i desembre en la modalitat presencial, i en dos mòduls de classes teòriques i pràctiques en els centres de formació de Quintanes i Càrites. També s'han realitzat pràctiques en explotacions familiars de la comarca, durant 15 dies, 8 hores al dia.

Durant el curs, vam tractar temes com: producció ramadera, benestar animal, mecanització, gestió del taller, manteniment del tractor, inserció laboral, etc. Aprofitant les classes, els alumnes es van poder examinar per l'obtenció dels certificats en benestar animal per granges de porcs i bovi, amb excel·lents resultats.



També volem aprofitar per donar les gràcies a aquelles famílies que han col·laborat rebent els alumnes de pràctiques, aquestes són: CAN SARRETA SL, CASA NOVA DE PUIG ORIOL, GRANGES DESEURAS SL, MAS MONTELLS SC, SOLÀ-VILA SCP i MAS MAIANS.



## Festes de família

LA FESTA DEL CAMP ÉS LA TROBADA DE TOTS ELS QUE D'UNA MANERA O UNA ALTRA ESTEM LLIGATS A QUINTANES: PARES D'ALUMNES, MONITORS O PROFESSORS, RESPONSABLES D'ALTERNANÇA, GENT DE L'ADMINISTRACIÓ, ANTICS ALUMNES I LES SEVES FAMÍLIES, TREBALLADORS DE QUINTANES, ANTICS PROFESSORS, ETC. I MOSTRA QUE, SIGUIN COM SIGUIN ELS CURSOS I LES PROMOCIONS, SEMPRE ACABEN BÉ

La vida continua i noves generacions marxen a buscar el seu lloc al món professional i a aportar quelcom de nou, de més. El 5 de juny, primer diumenge del mes, vam compartir aquesta alegria celebrant la Santa Missa, l'acte acadèmic presidit per el Sr. Xavier Clopés, Cap de Servei de Gestió Forestal de la Generalitat de Catalunya. També ens van acompanyar el Sr. Contijoch, d'Unnim, al que ja coneixien els alumnes per les seves tertúlies sobre bonsais, el Sr. Xavier Toneu, president de l'Associació de Quintanes i el Sr. Toni Martorell com a Director de l'escola. Darrera de la recollida de diplomes, aquest cop van recollir el nostre agraïment, a través del que anomenem premis 'Q', el Sr. Josep Maria Freixa, el Sr. Eduard Botey i el Sr. Salvador Prat que des de fa temps ens ajuden amb el seu temps i dedicació a la formació dels nostres alumnes.



Per acabar, fer referència a l'altra de les nostres festes, l'entranyable celebració de Nadal. Aquest any ens vam trobar el 18 de desembre, ben preparats amb els torrons, la loteria, el pernil i les ampolles de cava i, a part de la Santa Missa, no hi podia faltar la tradicional xerrada formativa a càrrec d'experts en educació que, com sempre, a tots, pares, avis, nanos i monitors ens fan pensar i ens animen en la nostra tasca de formar-nos i de formar persones. Agraïm al Sr. Ramon Moix la conferència 'L'autoritat i el prestigi dels pares'. Moltes gràcies també als que col·laboreu a què aquestes festes o trobades familiars puguin tirar endavant.



# Quintanes Natura

DURANT L'ANY 2011 ENS HAN VISITAT, DINS DEL PROJECTE QUINTANES NATURA, 495 ALUMNES D'EDUCACIÓ INFANTIL I PRIMÀRIA, DE DIVERSES ESCOLES DE LA COMARCA. HAN ESTAT NOU JORNADES PER DESCOBRIR L'ENTORN QUE ENVOLTA LA FINCA DE QUINTANES I APROPAR LA NATURA ALS NENS QUE ENS HAN VISITAT



Les activitats han tingut una temàtica molt diversa: des de l'anomenada "Els colors del bosc", adreçada als més petits, fins l'activitat on els més grans demostren la seva destresa construint caixes-niu per als ocells, és el taller "Com viuen els ocells". Dins del marc d'aquestes jornades, també s'ensenya com es talla fusta amb motosierra i a fer-ne escultures.

En l'àmbit adreçat als professionals de la jardineria i el món forestal, es van celebrar dues jornades tècniques, englobades en el Pla Anual de Transferència Tecnològica de la Generalitat de Catalunya. En aquestes jornades, vàrem tenir el plaer d'escoltar a professionals del sector, com el Sr Josep Selga amb la conferència "Parlem d'arbres: tecnologies aplicades a la selecció d'arbrat de qualitat" i el Sr Sergi Massanès i el

Sr Lluís Sala en la jornada "Selecció de plantes de baix consum per a jardineria: de la producció al jardí". Ambdues jornades van ser un èxit, van permetre reunir a molts tècnics del sector i donar a conèixer l'escola de Quintanes.

Una línia de treball de Quintanes Natura són els cursos de formació i inserció laboral. Destaquem el conveni firmat amb Càrites i els dos cursos d'inserció laboral, un en l'àmbit forestal i l'altre en l'àmbit de la ramaderia.

Altres activitats a destacar han estat les Jornades de formació de la Xarxa i Custòdia del Territori, l'Assemblea General de l'Associació Catalana d'Empreses de Treballs Forestals, diades i trobades de diferents AMPA d'escoles de la comarca i altres grups.



Dintre les actuacions en l'àmbit de la jardineria, forestal i medi ambient destaquem els treballs realitzats a la finca de Quintanes: el programa de recerca amb espècies micorizadas juntament amb l'IRTA, el seguiment de la plantació experimental de paulownies, la construcció de l'hort ecològic, els treballs de manteniment dels camins, les feines forestals de neteja i tala d'acord amb el previst al pla tècnic de gestió i millora forestal. També continuem treballant en la restauració del jardí històric d'"El Pelut" a Orís, i seguim actuant als boscos de Vidrà segons el conveni signat amb l'associació de propietaris forestals de la serra de Bellmunt-Collsabra, així com altres col·laboracions i actuacions amb diferents Ajuntaments i entitats.

## Jornades Escolars

Quintanes Natura proposa diverses activitats educatives adaptades a les diferents edats i, aprofitant l'entorn que envolta la casa de Quintanes, ens fa partícips de les petites meravelles que ens ofereix.

### Els colors del bosc

**DESCRIPCIÓ:** Descoberta del bosc. Com canvia l'entorn natural que ens envolta; colors i textures que ens ofereix la natura.  
**EDAT:** P3, P4 i P5.  
**TEMPORADA:** Setembre, octubre, abril, maig i juny.  
**DIES:** Dilluns, dimecres, dijous i divendres.

J001

### Com s'alimenten els ocells

**DESCRIPCIÓ:** Aproximació a com viuen els ocells i a com s'alimenten. Realització de menjadores d'ocells amb material reutilitzat.  
**EDAT:** P5 a 6è.  
**TEMPORADA:** Setembre, octubre, març, abril, maig i juny.  
**DIES:** Dilluns, dimecres, dijous i divendres.

J002

### Com viuen els ocells

**DESCRIPCIÓ:** Aproximació a com viuen els ocells i a com s'alimenten. Realització de caixes-niu amb fusta recuperada.  
**EDAT:** P5 a 6è.  
**TEMPORADA:** Setembre, octubre, març, abril, maig i juny.  
**DIES:** Dilluns, dimecres, dijous i divendres.

J003

### Inspeccionem un riu

**DESCRIPCIÓ:** Inspecció d'un entorn fluvial per conèixer el seu estat sanitari. Metodologia científica i observació visual.  
**EDAT:** 5è, 6è, ESO, Batxillerat.  
**TEMPORADA:** Setembre, octubre, abril i maig.  
**DIES:** Dilluns, dimecres, dijous i divendres.

J004



### Del verd al blanc

**DESCRIPCIÓ:** Recogut que fa la llet dos dies de la granja fins a esdevenir un producte làctic.  
**EDAT:** 4rt de primària a ESO.  
**TEMPORADA:** Octubre a juny.  
**DIES:** Dimarts, dijous i divendres.

J005

### De la granja a l'entrepà

**DESCRIPCIÓ:** Procés d'elaboració dels embolits més representatius de la comarca.  
**EDAT:** 3r a 6è.  
**TEMPORADA:** Octubre a juny.  
**DIES:** Dimarts, dimecres.

J006



WWW.VICREU.NET

# VICREU, SEMPRE AL COSTAT DE L'ESCOLA QUINTANES

EL  
SUPERMERCAT  
DE LA JARDINERIA

PAE D'OSONA  
MAS DE LA MORA 12F  
08500 VIC

93 889 33 52  
WWW.VICREU.NET  
VICREU@VICREU.NET



Li presentem la "R"evolució  
Nova sèrie 6R, 7R, 8R

JOHN DEERE  
**175**  
SINCE 1837

<http://www.vernis.cat>

## Maquinària Agrícola VERNIS, SL

Ctra. St. Bartomeu, 1 08503 GURB 93.886.30.22 // P.I. Ametlla Park 08480 L'AMETLLA DEL VALLES 93.845.76.57

**Estem amb  
la nostra gent.  
Estem amb  
la nostra terra.**

A Unnim posem al vostre abast el **Servei Agrari**, un servei **personalitzat** amb un equip de professionals especialitzats en el sector, que us ajudaran en la **gestió administrativa, financera i d'assegurances** de la vostra explotació.

## **TRAMITACIÓ DE LA DUN GRATUÏTA**

I, si l'està tramitant en una altra entitat i domicilia el cobrament a Unnim, l'hi subvencionarem amb 50 €!

Consulti a la seva oficina.

### **Oficines Servei Agrari**

#### **Balaguer**

Passeig l'Estació, 26  
973 44 80 08

#### **Lleida**

Carrer Corregidor Escofet, 12  
973 22 22 42

#### **Manlleu**

Carrer del pont, 16-18  
93 852 13 84

#### **Olot**

Plaça Prus XII, 1  
972 27 47 38

#### **Figueres**

Carrer Rutllà, 35  
972 50 92 80

#### **Reus**

Carrer Països Catalans, 16-18  
977 32 79 05



Sol·liciteu més informació a les nostres oficines, per telèfon al 938 521 384 o bé mitjançant el nostre web [www.unnim.cat](http://www.unnim.cat)



**Unnim Servei Agrari**

banca de proximitat