

# Catalunya forestal

CONSORCI FORESTAL  
DE CATALUNYA

Suplement forestal de MÓN RURAL,  
revista de Joves Agricultors i Ramaders de  
Catalunya-ConSORCI Forestal de Catalunya  
(JARC-CFC)

n. 49  
abril de 2001

<http://www.forestal.net>

## La certificació forestal a Catalunya

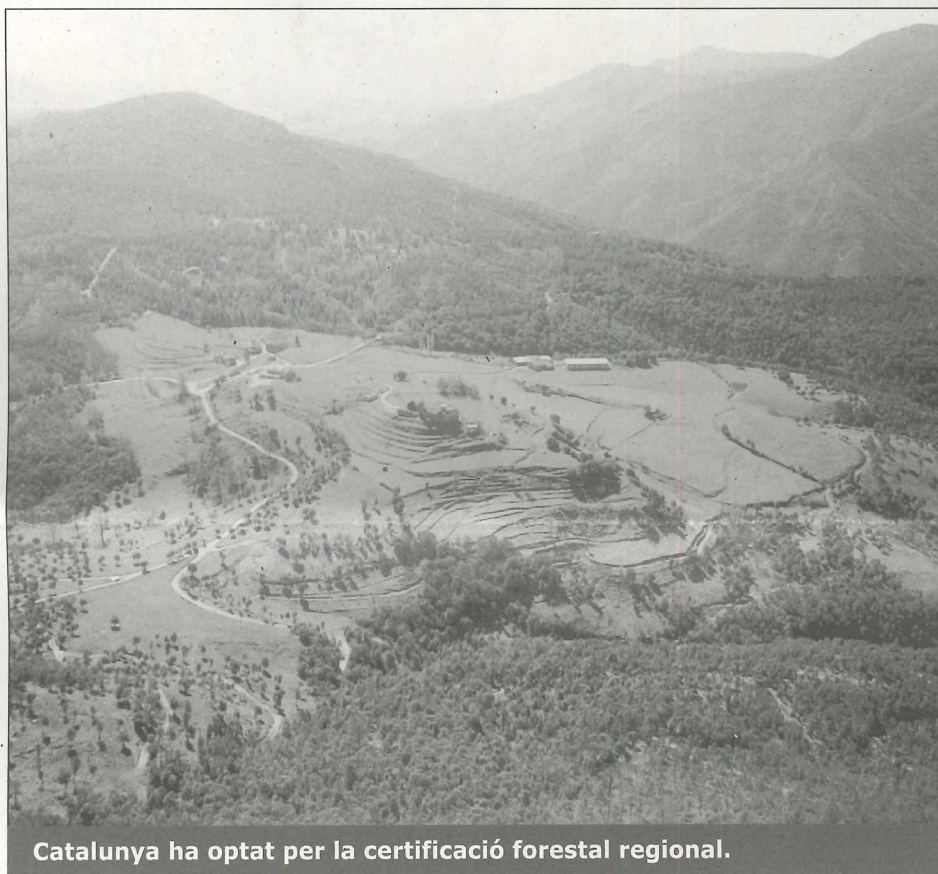
*El procés de certificació forestal a nivell mundial es troba, segons els països, molt avançat i ja en ple funcionament de tota la cadena de certificació, o bé en un estat*

*inicial on es comencen a plantejar i desenvolupar els diferents sistemes de certificació. En els boscos familiars catalans, el cost hauria de ser el més baix possible.*



**E**l procés de certificació forestal a nivell mundial es troba, segons els països, molt avançat i ja en ple funcionament de tota la cadena de certificació, o bé en un estat inicial on es comencen a plantejar i desenvolupar els diferents sistemes de certificació. A Catalunya, tal i com ja hem explicat en anteriors articles referents a la certificació forestal, des d'un bon principi ja es va optar per la certificació forestal regional dins del sistema Pan-Europeu promulgat per Pan European Forest Certification (PEFC), ja que amb l'existència del CPF i mitjançant la figura del PTGMF, el cost de la certificació en els boscos familiars catalans hauria de ser el més baix possible.

El sistema PEFC, creat pels propietaris de boscos familiars de 17 països europeus, és un sistema de



Catalunya ha optat per la certificació forestal regional.

certificació totalment voluntari i que en l'actualitat ja incorpora països de fora de l'òrbita europea com els Estats Units d'Amèrica i el Canadà.

Seguint en aquest camí, el passat dia 15 de març va tenir lloc a Barcelona la reunió de constitució

de l'Associació Catalana Promotora de la Certificació Forestal (ACPCF), una organització sense ànim de lucre amb els objectius de desenvolupar i estructurar el sistema de certificació forestal a Catalunya dins del marc del sistema PEFC, desenvolupar i estruc-

turar el sistema de certificació regional PEFC, sol·licitar a l'ens estatal espanyol PEFC-Espanya la certificació forestal regional per a Catalunya i assumir, si s'escau, les funcions de PEFC-Espanya a Catalunya. D'aquesta manera, un cop engegat el procés de certificació forestal regional a Catalunya protagonitzat per l'ACPCF, la mateixa associació serà qui gestionarà l'ús del logo del PEFC d'entre els propietaris que, voluntàriament, hauran demanat la seva utilització per als productes forestals fustaners i no fustaners que produeixen en les seves explotacions forestals.

Per arribar fins aquest punt, l'ACPCF, amb seu a la finca Torreferrussa (Vallès Occidental), haurà d'elaborar la documentació, les directrius i el procediment de control per tal d'obtenir la certificació forestal regional PEFC. Un cop aquest esquema de certificació regional a Catalunya estigui aprovat i validat pel PEFC Europa, l'ACPCF haurà de portar un registre de les finques forestals que voluntàriament es vulguin acollir al present esquema de certificació i que, per tant, tindran dret a utilitzar el logotip i la marca PEFC en

(Passa a la pàg. 2)

### editorial

## Millorar la nostra comunicació

**A** resultes de l'acord de federació del CFC amb JARC vam decidir que per exterioritzar més bé el nou canvi endegat es deixaria de publicar el *Catalunya Forestal* i s'ampliaria el *Món Rural* amb unes pàgines dedicades al sector forestal.

Passat el primer any d'aquesta nova experiència, hem constatat que el gran nombre de notícies i articles que es generen des del nostre món fores-

tal i des dels sectors ramaders i agrícoles fan impossible encabir en una sola publicació totes les informacions que es fa imprescindible de comunicar als nostres associats.

És per això que la Junta de Govern del Consorci Forestal de Catalunya, junt amb els amics de JARC, vam acor-

dar recuperar, amb el format que avui us presentem, el *Catalunya Forestal* encartat en el *Món Rural* i de fer butlletins agroramaders, a més de la revista conjunta.

L'únic motiu és el de millorar la nostra via de comunicació i poder donar als nostres associats totes les eines possibles perquè puguin realitzar la seva tasca de silvicultors. Esperem que aquesta nova etapa de la publicació sigui del vostre grat.

## La certificació forestal a Catalunya

(Ve de la pàg. 1)

els seus productes.

Per tal de garantir una bona gestió forestal sostenible i garantir que es compleixen els criteris indicadors definits pel sistema PEFC, l'ACPCF s'ha de comprometre a fer un seguiment i un control de l'adequació de la gestió de les finques forestals per part dels propietaris dels boscos familiars que han obtingut la certificació forestal per aquest sistema i, a més, també s'ha de comprometre a aplicar una política de millora continuada de la gestió sostenible de les finques forestals que han obtingut la certificació regional PEFC, de manera que any rere any es pugui certificar la gestió d'aquestes finques amb el logo PEFC de gestió forestal sostenible segons els criteris definits pel mateix sistema. En el cas que una finca forestal sigui gestionada sense tenir en compte els criteris de certificació definits, pot perdre els drets a utilitzar el logo PEFC per a la certificació dels seus productes. La darrera funció de l'ACPCF és la d'elaborar la documentació relativa als requeriments i al sistema de control de la cadena de custòdia i vetllar per a la seva correcta aplicació per tal d'agilitar els tràmits dels propietaris forestals per a l'obtenció de la certificació de llurs finques i els drets a utilitzar el logo PEFC i, al mateix temps, facilitar unes directives de "bona conducta" per gestionar els boscos segons els criteris definits pel PEFC.

A part dels socis fundadors, que també hauran de pertànyer a un dels grups que es detallen a continuació, poden ser membres de l'ACPCF:

- La Generalitat de Catalunya, com a titular de finques forestals.
- Les entitats o institucions representatives de la propietat forestal pública o privada.
- Les entitats o institucions representatives de les indústries transformadores i del comerç de productes forestals.
- Els col·legis i associacions professionals, les entitats o institucions representatives de consumidors, les organitzacions conservacionistes i representants del món universitari i científic, etc.
- Els nous membres atesa llur naturalesa seran assignats per la Junta Directiva, qui acordarà la seva admissió, a un dels grups que estructuraran l'associació:
  - Productors
  - Sector de la indústria transformadora i el comerç
  - Altres sectors

# Jornada Europea de la Silvicultura Familiar

*Sota els respectius títols de "Silvicultura sostenible a Europa: un model econòmic mundial determinant pel futur" i "La propietat forestal privada, una condició sine qua non de la gestió sostenible dels bos-*

*cos", va tenir lloc a Hannover la Jornada Europea de la Silvicultura Familiar i la 3ª Conferència Internacional del Bosc Privat, organitzades per destacades associacions europees del sector.*

L'organització de les Jornades va anar a càrrec de l'Associació de Propietaris Forestals d'Alemanya (AGDW), la Confederació Europea de Propietaris Forestals (CEPF) i la Unió de Silvicultors del Sud d'Europa (USSE). La nodrida representació nòrdica i centreeuropea va demostrar l'interès en aquests països pel bosc.

En la primera jornada, el president del CEPF va llegir la proclamació dels propietaris forestals europeus on es demana una major consideració del bosc en referència al canvi climàtic i de la gestió sostenible, un major compromís econòmic per part de les administracions per continuar la gestió sostenible per poder passar als fills els boscos en majors condicions de les que els van rebre els actuals propietaris, una dotació pressupostària per incloure l'ecologia al món forestal i reclamar l'existència d'unes compensacions pels danys produïts per la contaminació.

En la segona i darrera jornada va destacar la participació del ministre d'Agricultura i Boscos de la Baixa Saxònia (Alemanya), el senyor Uwe Bartels, que va afirmar en referència a la certificació forestal que havia de ser creïble,



voluntària i que no ha d'excloure les petites propietats. En referència al sistema de certificació PEFC, va dir que era positiu perquè no perdia de vista el treball fet pels propietaris i que assegura una gestió sostenible. Va afegir que el món forestal ja ha treballat sempre de manera sostenible, i que cal integrar la formació per passar els coneixements a altres generacions i obtenir beneficis per a tothom. Va acabar explicant que la diversitat està garantida per la

propietat individual. Va assenyalar que cal un diàleg amb la societat, que té una imatge bàsicament recreativa del bosc, i explicar-li que ja es fa una gestió sostenible.

També va participar a la 3ª Conferència de Bosc Privat el senyor Laurence Wiseman, president de la Fundació Americana dels Boscos que, com a punt important, va destacar que cal demostrar a la societat que la gestió privada és la clau per a la silvicultura sostenible, cosa que va exemplificar amb dades de producció dels boscos estatals als EUA, els quals produeixen fins a 11 vegades menys de fusta (5%) que els privats (60%), i afegint que les existències als boscos privats no han parat d'incrementar-se mentre que als boscos estatals

estaran estancades. En referència a la certificació va dir que ha de ser una eina per demostrar a la societat que la silvicultura i els boscos continuaran produint tots els bens que la societat els demana.

Algunes de les principals conclusions de la conferència són que fa falta una política que garanteixi els drets dels propietaris, perquè aquests són els qui treballen per al bosc i del bosc i que, per tant, són els primers interessats en protegir-lo.

## Entren vigor els nous ajuts forestals

A mitjans de febrer va entrar en vigor la nova ordre d'ajuts que substitueix el marc establert al 1993 i que amb petits canvis servirà per aquest període de finançament comunitari (fins al 2006). L'ordre, que ha estat elaborada amb una activa participació de JARC-CFC i el mateix CPF, suposa alguns canvis.

El primer és que es passa d'un sistema de finestreta oberta tot l'any a un període d'un mes per a la presentació. Aquesta vegada fou des de mitjans de febrer fins al 15 de març. Degut al fet cofinançat de les ajudes, aquestes es presentaran al CPF però es resoldran a Medi Ambient. Si als sis mesos de passat el període de presentació no hi ha notificació,

s'entendrà estimada, fet que suposa un important canvi. Si no es realitzen el 75% de les actuacions demanades sense causa justificada, es perdrà el dret de sol·licitud d'ajuts pels següents dos exercicis. Es mantenen els nivells de subvenció previstos a l'anterior situació (un 90% en forests d'utilitat pública o boscos amb PTGMF situats en espais protegits; un 80% en la resta de boscos amb PTGMF, i un 60% en la resta de casos.

En tractaments silvícoles no es permetrà cap nova sol·licitud de subvenció fins al 2006. Les quantitats màximes permeses per inversions han estat actualitzades i, en molts punts, més precisades. Malgrat això, en alguns casos com

la construcció de camins els imports previstos no es corresponen amb els costos reals, especialment als boscos de muntanya, ja força menys rendibles que els de zones més planes.

Tal i com hem vingut informant des de 1998, aquest nou marc d'ajuts preveu unes primes pels beneficis ambientals que els boscos donen a tota la societat, i que suposen sense cap dubte la principal novetat. Malauradament, s'ha reduït inexplicablement la seva aplicabilitat a la compatibilització amb la fauna, deixant de banda molts altres aspectes rellevants de la multifuncionalitat com ara la protecció del sòl i del cicle de l'aigua, el paisatge, la flora, etc.

# Jornada Monogràfica de Tardor del Consorci Forestal a Cantàbria

A finals del 2000 el Consorci Forestal de Catalunya (CFC) va realitzar la seva Jornada Monogràfica de Tardor, que en aquesta ocasió va tenir com a destinació els boscos de Cantàbria. Un total de 30 silvicultors i

empresaris del sector forestal van visitar els boscos d'aquesta comunitat autònoma del nord de la península, on van poder gaudir d'interessants explicacions i descobrir uns espectaculars paratges naturals.

La primera visita fou al Parc Natural de Saja-Besaya, de 24.500 ha. d'extensió. Des del mirador de la Cardosa vam poder veure una fantàstica perspectiva de tota la massa forestal de la vall del riu Saja. De la gestió del Parc, cal destacar el fet que per ser una zona de protecció i de poca intervenció silvícola, ens trobem amb una excessiva presència d'arbres envellits, que s'haurien d'eliminar mitjançant la tècnica silvícola adequada per afavorir la persistència de la massa i mantenir un nombre determinat de peus vells i morts per a la conservació de la fauna i diversitat.

És una zona preciosa i molt ben poblada silvícolament de vegetació climàtica, com el roure, el faig i d'altres espècies menors en quantitat, com les blades, els verns i els teixos. També impressionants els roures americans (*Quercus rubra*) dels boscos molt ben gestionats d'Ucieda, una espècie poc representada al nostre país.

Com a visita espectacular del viatge assenyalen les dues ha. de *Sequoies sempervirens* de 50 anys (possiblement les úniques a Espanya, per extensió i edat) i unes mides realment impressionants que vam contemplar al Monte Corona.

Són els arbres que més creixen, segons estudis de tècnics forestals a la zona del Montseny per sota dels 1000 per la sensibilitat al

fred. Arbre de fusta de bona qualitat i molt interessant per mobles. Alguns dels avantatges d'aquesta espècie són la capacitat de rebrotar i per tant de gestió com a bosc baix; per aconseguir plançons es pot fer per sistema agàmic i no necessàriament per sembra del pinyó. En cas de foc, la seva gruixuda escorça la defensa molt bé.

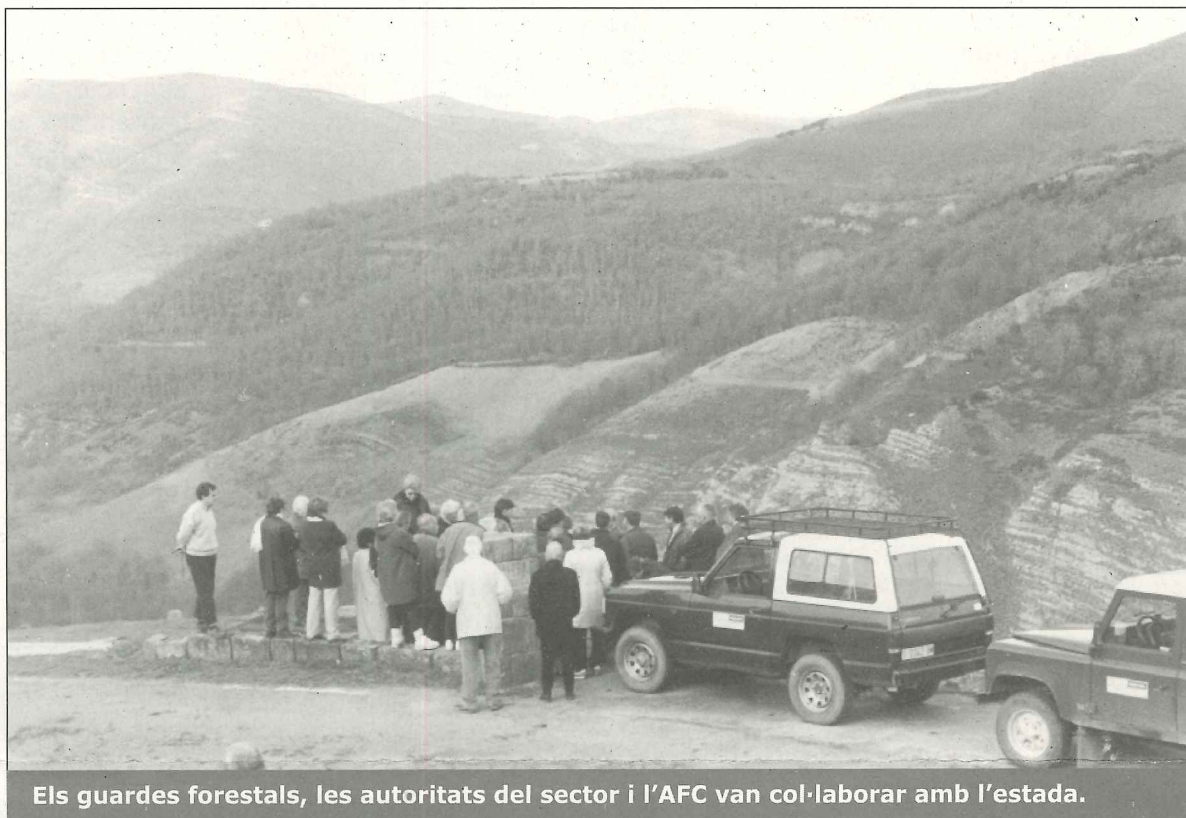
També hem de destacar les reforestacions amb pi insignis (*Pinus radiata*). Tal i com es feia antigament i fins fa 15 o 20 anys, que s'acostumava a plantar-los molt densos, amb arbres poc seleccionats i sense haver fet mai cap tipus de poda. Així, doncs, es

tracta de plantacions amb densitats que arriben fins als 3000 peus/ha, i donat que s'han de fer les aclarides convenients, normalment tres o quatre, per arribar fins als 200-300 peus a la tallada final, és un error pensar en densitats tan elevades pels majors costos que suposa plantar i netejar aquest excessiu nombre d'individus. També cal tenir present que tant la primera com la segona aclarida no són rendibles, i per això sembla suficient plantar amb densitats de 800 a 1000 peus/ha amb dues aclarides ja remunerables. També s'aconsella que en comptes de fer una plantació equidistant entre individus, fer línies clares i espais petits entre individus, com per exemple 5x3, 4x2 o fins i tot 10x2 si el que es pretén és mantenir una altra possible espècie

interliniar, com en el cas de la substitució de les perxades.

Al llarg del recorregut es va aprofitar l'ocasió per visitar els magnífics pobles de Bárcena Mayor, típic de la zona, d'origen medieval i declarat conjunt històrico-artístic, i de Santillana del Mar, famosa pel claustre de la Colegiata i per diversos edificis emblemàtics. Des d'aquí volem agrair la calorosa acollida que ens van dispensar els guardes, les autoritats forestals i els nostres amics de l'Asociación Forestal de Cantabria.

Emili Garolera i Bohils  
Josep M. Tusell i Armengol



Els guardes forestals, les autoritats del sector i l'AFC van col·laborar amb l'estada.



Un dels boscos visitats van ser els del sector d'Ucieida.

**Una visita espectacular del viatge van ser les dues hectàrees de sequoies sempervirens de 50 anys del Monte Corona**

## Breus

## &gt;&gt; Normes Aenor de gestió sostenible

Les normes per posar en marxa a Espanya la certificació de la gestió forestal sostenible han estat elaborades al llarg de l'any 2000 a Aenor, en el marc del Comitè Tècnic 162 en el qual van participar els representants de les entitats del món forestal interessades (silvicultors, administracions, indústries, professionals, sindicats, etc.). Les quatre normes aprovades inclouen les definicions, els indicadors per controlar sobre el terreny la gestió sostenible, els auditors i les entitats acreditades. Les quatre normes redactades en un ampli consens han estat ja sotmeses a informació pública i havien de ser ratificades el 17 d'abril pel plenari abans que entressin en vigor. D'altra banda, la norma específica de la certificació regional ha estat elaborada i es troba actualment en el seu període d'informació pública.

## &gt;&gt; Informe Tamames de política forestal

El Ministeri de Medi Ambient ha encomanat al catedràtic d'Economia Ramon Tamames l'elaboració d'un important informe que serveixi de base del disseny de la política forestal a Espanya, especialment pels anunciats Pla Forestal Espanyol i la llei forestal bàsica, tot seguint el model de l'informe Bianco a França el 1998. Tamames està viatjant per Espanya per mantenir trobades amb els representants del món forestal al territori i corregir la primera versió del seu informe. Confiam que tal i com era la seva intenció, serveixi de revulsiu per elevar els boscos a l'agenda política, cercant una espècie de Pacte de Toledo pels boscos, amb un finançament més generós i menys dependent del finançament comunitari.

## &gt;&gt; Canvis al ministeri de Medi Ambient

La Confederación de Organizaciones de Selvicultores Españoles (COSE), organització de la qual el Consorci en forma part, ha firmat un conveni amb una empresa de publicitat en virtut del qual les organitzacions forestals de les diferents comunitats autònomes participaran en la campanya publicitària d'una coneguda marca de lleixiu. Aquesta marca oferirà als seus clients la certificació que al comprar el seu producte comercial es col·labora amb la reforestació forestal.

## Primer Seminari Europeu sobre Plans Forestals nacionals

Del 18 al 21 del passat mes d'octubre va tenir lloc a l'Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes i Técnica de Inge-

nieros Forestales de Madrid el primer Seminari de l'acció comunitària Cost E 19 sobre plans forestals nacionals.

Organitzaren el seminari, al que assistiren uns 150 especialistes d'Espanya, Europa i Estats Units, la Direcció General d'Investigació de la Comissió Europea i el ministeri de Medi Ambient, en col·laboració amb el grup de treball de política forestal de la Societat Espanyola de Ciències Forestals i la Universidad Politécnica de Madrid. El seminari va ser inaugurat en nom del ministre de Medi Ambient, Jaume Matas -qui havia anunciat la seva presència però finalment li fou impossible d'assistir-hi degut a la presentació del Pla Hidrològic Nacional aquell mateix dia a les CC.AA- per la secretària general de Medi Ambient, Carmen Martorell, i el rector de la Universidad Politécnica de Madrid, Saturnino de la Plaza. La secretària general va anunciar la presentació en breu del Pla Forestal Espanyol i de la Llei Bàsica de Monts.

El primer dia del seminari es va dedicar a la presentació de la situació dels plans forestals autonòmics amb motiu del primer decenni de l'aprovació dels primers dos plans (Andalusia i Galícia). L'elecció d'Espanya com amfitrió d'aquest primer seminari fou deguda a la considerable experiència acumulada en aquest tema tant a

nivell autonòmic, com estatal (Estrategia Forestal Espanyola).

En total, 13 CC.AA. van presentar l'estat dels seus plans forestals, en gran part ja aprovats i en aplicació, tot i que alguns es troben encara en fase d'aprovació o d'elaboració. Els assistents van coincidir en la utilitat de reunions periòdiques d'aquesta naturalesa que serveixin d'intercanvi d'experiències entre les CC.AA. i els sectors afectats.

Els següent dia i mig (19 i 20 al matí) es van destinar a les presentacions de ponents europeus i americans sobre diferents qüestions relacionades amb el context social dels plans forestals i aspectes metodològics i comparatius dels mateixos. La tarda del 20 es va destinar als grups de treball d'aquesta acció. Va finalitzar l'acció una excursió a una finca privada d'Extremadura gestionada per l'enginyer de monts Miguel Cremades on es va introduir als visitants la realitat dels boscos mediterranis, especialment de la devesa, la forestació de terres agràries o la complexitat de les mesures de protecció en boscos privats.

Els plans forestals nacionals han sigut identificats com a instrument bàsic per a la política forestal en els processos internacionals

sobre boscos que han seguit a la cimera de Rio de Janeiro de 1992, molt especialment pel que fa a les recomanacions del Fòrum Internacional de Boscos. Fruit d'allò, la UE exigeix per a l'aplicació del capítol VIII del Reglamento de Desarrollo Rural sobre el que es vehicula la pràctica totalitat d'incentius forestals amb finançament comunitari la disposició de plans forestals, siguin a escala nacional o subnacional.

Els següents seminaris d'aquesta acció, que es troba en el seu segon any d'un total de quatre, seran a Escòcia, Noruega, Finlàndia, Portugal i Àustria. Coordina l'acció el professor de política forestal de la Universitat de Viena, Peter Glück. Els investigadors espanyols interessats en incorporar-se a l'acció poden contactar amb els representants espanyols en el comitè de gestió (José María Solano: josemaria.solano@ctv.es) o també Eduardo Rojas (erodjas@forestal.net). En breu s'editaran les actes del seminari.

Per obtenir més informació: [www.metla.fi/eu/cost/e19](http://www.metla.fi/eu/cost/e19) o [www.mma.es/docs/conservnat/pforestal/cost-e19](http://www.mma.es/docs/conservnat/pforestal/cost-e19)

**Eduardo Rojas Briales**  
Coordinador del grup de treball de política forestal de la SECF

## El Consorci Forestal organitza la XVIII<sup>a</sup> edició de les Jornades Tècniques Silvícules

Com cada any, el Consorci Forestal de Catalunya organitza les Jornades Tècniques Silvícules, que es van inaugurar el passat divendres 30 de març al Museu Etnològic d'Arbúcies (La Selva). En la primera jornada es va fer una visita a les plantacions de pollancre de muntanya mitjana i a experiències amb diferents varietats de nogueres. Les Jornades arriben enguany a la seva XVIII edició i compten amb més de 50 inscrits entre estudiants i silvicultors. Estan homologades com a curs pel DARP, i la Universitat de Lleida reconeix amb tres crèdits.

### II Concurs de Fotografia Forestal

El passat 28 d'abril va tenir lloc el lliurament de premis del II Con-



La sessió inaugural es va celebrar a Arbúcies (La Selva).

cur de Fotografia Forestal, organitzat per l'Associació de Tècnics i Capatassos Forestals de Catalunya. Aquest concurs pretén desta-

car fotogràficament els valors del sector forestal i dels seus professionals en qualsevol dels seus aspectes.

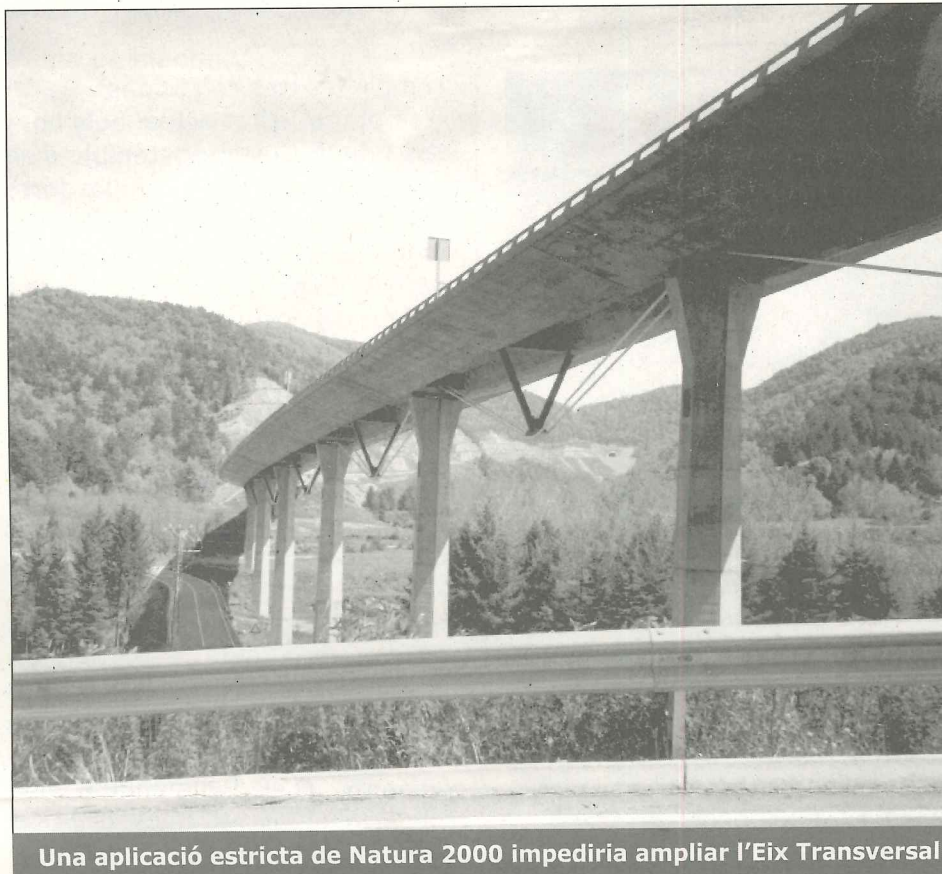
## Constituïda a Girona la Plataforma d'Usuaris de la Xarxa Natura 2000

El passat mes de febrer es va presentar a Girona la Plataforma d'Usuaris de la Xarxa Natura 2000, constituïda inicialment pel Consorci Forestal de Catalunya (CFC), Joves Agricultors de Catalunya

(JARC) i la Federació Catalana de Caça (FCC). En aquest moment, la nova entitat ja compta amb una altra adhesió: la de la Federació Catalana d'Activitats Subaquàtiques (FCDAS)

**A**questa Plataforma d'Usuaris de la Xarxa Natura 2000 ha sorgit de la inquietud de les organitzacions que la formen davant la manca d'informació i de coneixement del procés que pel que sembla ja fa més de cinc anys que s'està duent a terme des de la Generalitat de Catalunya i Europa sense la participació de la societat.

Els integrants de la Plataforma consideren positiva la protecció d'espais singulars, la protecció de fauna i flora en perill d'extinció, i accepten la protecció i les limitacions urbanístiques dels Espais d'Interès Natural (EIN), però no estan d'acord amb incloure tota la superfície dels EIN, en total un 19'3% del territori, a la Xarxa Natura 2000. Aquest fet implicaria una forta limitació de les activitats tradicionals desenvolupades en aquests espais, ja que aplica unes restriccions molt superiors a les existents actualment als EIN i sense cap tipus de compensació per aquest fet. Des de la Plataforma, que està oberta a possibles futures adhesions, es defensa la



Una aplicació estricta de Natura 2000 impediria ampliar l'Eix Transversal

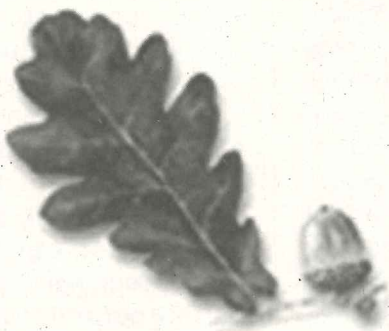
idea que la Xarxa Natura 2000 està pensada per protegir espais naturals amb acusada fragilitat i no per englobar un percentatge tan alt del territori. Així s'entén

que països com França, Alemanya, Bèlgica i el Regne Unit hagin inclòs respectivament el 5'7%, el 4%, el 3% i el 5'5% del seu territori.

## La fira Asturforesta celebrarà la seva tercera edició del 21 al 23 de juny

La III edició d'Asturforesta, la fira bianual de la silvicultura i dels aprofitaments forestals a la Península Ibèrica, se celebrarà al bosc d'Armayán, un fabulós bosc de pi radiata i pinaster, al municipi de Tineo, Astúries els propers dies 21, 22 i 23 de juny de 2001.

Asturforesta es caracteritza per les seves demostracions i exposicions a l'aire lliure (més de 35 h. d'exposició) de manera que es pot veure el funcionament de la maquinària en condicions reals. Asturforesta'2001 neix avalada per l'opinió dels visitants de les edicions de 1997 i 1999. En la darrera edició van participar 83 expositors procedents de sis països, i va comptar amb l'assistència de 12.465 visitants professionals.



L'edició d'aquest any en xifres:  
 - 447 has. de bosc de Pia radiata i Pinaster.  
 - Més de 100 expositors i 15.000 visitants professionals.  
 - 25 has. d'exposicions i demostracions en condicions reals de treball.

La Fira inclourà el II Open Nacional de Motoserristes, en el qual participaran professionals vinguts de la majoria de les comunitats autònomes, Portugal,

França i alguns països del nord d'Europa.

A l'edició d'enguany tot girarà entorn les demostracions. El més atractiu de la fira seran les processadores i els autocarregadors, així com les desbrossadores, sobretot les de martell, que també tindran un gran seguiment degut a

la utilitat de les seves operacions. Les demostracions de maquinària començaran el dijous 21 de juny a les deu del matí i acabaran el dissabte dia 23 a la tarda.

En cas d'estar interessats en visitar Asturforesta, contacteu amb el Consorci Forestal (972 84 27 08). Si hi ha prou persones interessades s'organitzarà el transport i l'allotjament. Més informació a: <http://www.asturforesta.com>

### Breus

#### >> 1<sup>er</sup> Simposi del Pollancre a Zamora

Els propers dies 9, 10 i 11 de maig de 2001 tindrà lloc a Zamora (Castella-Lleó) el 1<sup>er</sup> Simposi del Pollancre, organitzat per COSE, la Junta de Castilla y León i l'INIA. El programa consta de taules temàtiques centrades en temes com la silvicultura, plagues i malalties, millora genètica, indústries i economia i fiscalitat, entre d'altres temes. Per a més informació, podeu trucar a les oficines del Consorci (972 84 27 08) o a: <http://www.jcyl.es/chopo>

#### >> Fira Internacional Forestal a Suècia

Dels dies 6 al 9 de juny tindrà lloc a Jönköping (Suècia), la Fira Internacional Forestal "Elmia Wood" que té lloc cada quatre anys. Es tracta d'una fira a l'aire lliure, on es fan les demostracions de maquinària i equips per feines forestals, centrades sobretot en els mètodes de treball als països nòrdics. Més informació a la web: <http://wood.elmia.se>

#### >> La COSE signa un conveni publicitari

La Confederación de Organizaciones de Selvicultores Españoles (COSE), organització de la qual el Consorci en forma part, ha firmat un conveni amb una empresa de publicitat en virtut del qual les organitzacions forestals de les diferents comunitats autònomes participaran en la campanya publicitària d'una coneguda marca de lleixiu. Aquesta marca oferirà als seus clients la certificació que al comprar el seu producte comercial es col·labora amb la reforestació forestal.

#### >> Viatge d'estudis al Marroc

El Consorci Forestal de Catalunya ha organitzat el seu viatge anual d'estudis que tindrà lloc del 27 d'abril al 7 de maig de 2001. El destí per aquest any és el Marroc, on està previst que es visiti l'extensa sureda de Maamora, de més de 130.000 ha, les formacions de pi marítim autòcton del país (varietat *marocana*), els fabulosos boscos de cedres i les peculiars masses de *Tetraclinis* entre d'altres. A més d'aquests aspectes forestals també estan previstes visites turístiques a les ciutats de Fès, Meknès, Marrakech, Essaouira i Casablanca.

# Seminari sobre la certificació forestal dels boscos al sud d'Europa

El passats dies 19 i 20 de gener es va celebrar a l'Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes, de la Ciudad Universitaria de Madrid, un seminari sobre

"La certificació forestal dels boscos al sud d'Europa". Especialistes procedents de diferents països europeus van presentar ponències sobre el tema.

## La presentació del model USSE de certificació

### Jim Bourke (FAO)

La certificació forestal presenta la ironia que tot i estar pensada per als països tropicals i els països en vies de desenvolupament resulta que és on està menys implantada. La majoria de les ha. certificades estan a USA, Canadà i Europa, on de sempre ja s'ha fet una gestió sostenible. El mercat de la fusta certificada també està molt localitzat, a Alemanya, Anglaterra i Països Baixos. En general, no sembla que hi hagi massa predisposició a pagar més per la fusta certificada ni pels seus mobles.

### Antti Niskanen (EFI)

Remarca que la certificació ha de ser voluntària. Una certificació obligatòria faria augmentar el preu i baixar la demanda, i això és justament oposat al que es pretén. Fins i tot podria passar que si tothom produeix fusta certificada, faltaria fusta no certificada i el preu d'aquesta pot ser més alt que en un principi. La certificació funciona si:

- El preu del moble s'incrementa màxim d'un 5-10%
- Sistema voluntari
- Baixos costos

### Salazar-Paulo Crespo (PEFC Portugal)

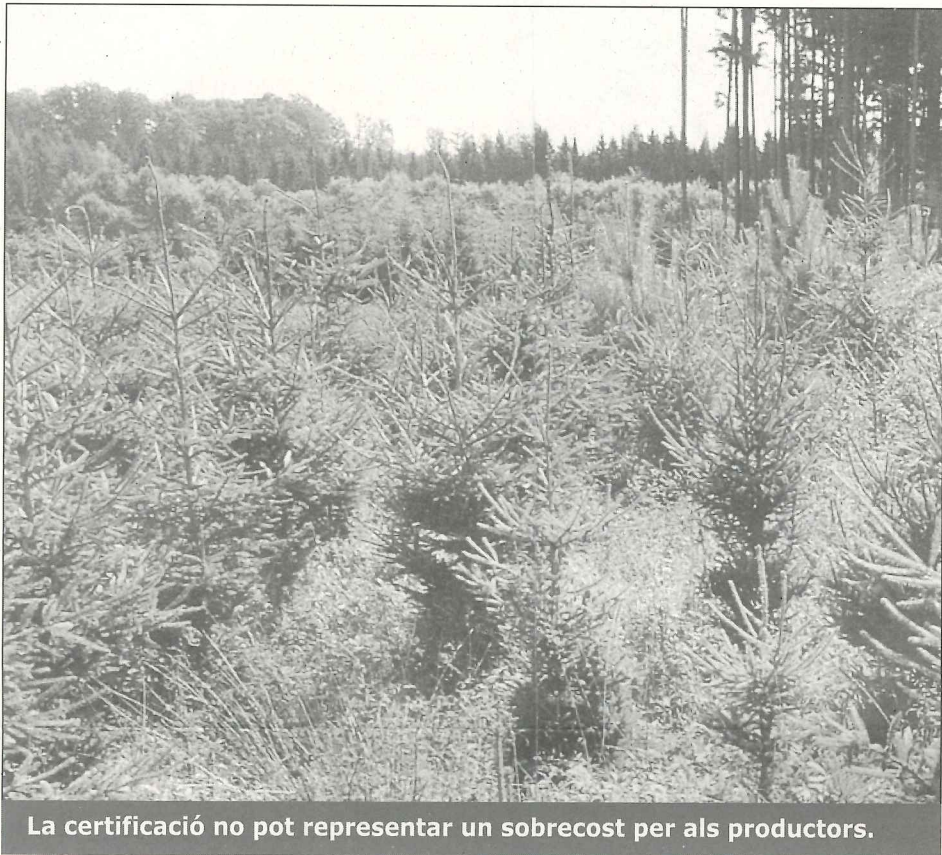
Presenten un sistema de certificació regional basat en les diferents espècies forestals que componen els boscos de les diferents regions del país.

### Christian Pinodeau (PEFC França)

El PEFC de França ha delegat les regles a les regions, les entitats regionals (ONF o CRPF), on estan inclosos tres organitzacions professionals. A partir d'aquí s'ha de fer un estudi de l'estat actual dels boscos, definir la política de qualitat de la gestió sostenible i la implantació d'aquesta política fins l'entrada a la fàbrica.

### Nicasio Guardia (PEFC Espanya)

El PEFC Espanya és el representant a la península del PEFC europeu. Ha treballat estretament



La certificació no pot representar un sobrecost per als productors.

els boscos del sud d'Europa, per les seves diferències i característiques -va afirmar en la seva intervenció J.L. Martres, president de la USSE-, s'han de diferenciar dels boscos nòrdics. Per tant hi hauria d'haver una certificació única per als boscos del sud d'Europa. "És una imposició comercial, nosaltres no ho volem -va afegir- però com a cultivadors d'arbres ens hem d'amostrar a les demandes del mercat". L'origen d'aquest moviment són les forests amenaçades d'Àfrica, Centre i Sud Amèrica. A Europa de sempre s'ha fet una gestió sostenible. El problema és saber-ho comunicar a la gent

Un cop estudiats els diferents sistemes de certificació operatius, la USSE creu més convenient participar del sistema PEFC. Actualment estem als inicis de la implantació dels sistemes de certificació i per tant els hem de fer el menys complicats possible i sense imposar noves i diferents obligacions de les que marca la legislació existent. Cal fer un sistema senzill, i si totes les organitzacions forestals del sud d'Europa treballem juntes podrem donar més força al sistema PEFC pel sud d'Europa.

Com que el sistema de certificació comportarà uns costos addicionals, hem de fer que aquests

els paguin els industrials, ja que és una exigència del mercat i són ells qui arriben al mercat, i no els productors. No pot ser que la certificació representi un sobrecost pels productors. Com que som nosaltres els qui tenim els arbres, tenim una certa posició de força.

### Intervenció de Christian Pinodeau (secretari gral. de l'USSE)

Tal i com ha indicat el president Martres, el model de certificació dels boscos del sud d'Europa està dins del PEFC però amb un esquema únic per tot el sud d'Europa. L'esquema és el mateix que el PEFC europeu però a nivell regional. Per aplicar el PEFC regional cal crear una Entitat Regional per a la certificació. Per beneficiar-se de la certificació PEFC, calen tres condicions:

- 1.- Estat actual dels boscos
- 2.- Definir una política de qualitat
- 3.- Implantació operativa d'aquesta política

L'Entitat Regional ha d'incloure les tres organitzacions professionals (productors, transformadors i usuaris, i consumidors i usuaris) amb una forma jurídica inclosa dins una organització interprofessional amb un comitè *ad hoc* per la certificació o bé una associació. Aquesta Entitat Regional de la certificació té tres etapes per

complir les tres condicions:

1ª etapa: estat actual dels boscos i de la Gestió Sostenible d'aquests (6 criteris, 27 indicadors, acords d'Helsinki i Lisboa) i sotmetre-ho a una validació científica. A Espanya, degut a les diferències ecològiques i d'espècies de cada regió, la certificació regional és una bona opció.

2ª etapa: definició de la política de la Gestió Sostenible dels boscos que ofereix i una millora contínua i una selecció de prioritats. Aquesta és una etapa força simple.

3ª etapa: implantació a nivell operatiu regional. L'objectiu d'aquesta etapa més estratègica que l'anterior, s'acaba quan la fusta entra a la fàbrica. Redacció d'un Referent Tècnic Regional (seguint les recomanacions operatives de Lisboa) que ve a ser com una "Guia de bones pràctiques silvícoles", les actuacions que es poden fer als boscos diàriament, perquè l'auditor pugui dir si la gestió és sostenible o no. Les normes de certificació ISO 9000 i/o 14000 estan basades en el Referent Tècnic Regional, que al mateix temps engloba empreses forestals, viviers, cooperatives, sindicats i associacions de propietaris forestals, els boscos públics i comunals, els gestors forestals i els transportistes de productes forestals. El sistema PEFC del sud d'Europa es caracteritza per ser eficaç, poc costós i no imposar una normativa dura i pesada als propietaris forestals.

### L'ús del logo PEFC

Durant el debat de la tarda, va quedar clar que ha de ser el comitè regional del PEFC qui dona permís per utilitzar el logo PEFC, per mitjà d'una llicència o concessió del PEFC nacional o del PEFC europeu. L'esquema és: PEFC europeu a PEFC nacional a PEFC regional. S'entén el PEFC nacional com a federació de PEFC's regionals. L'esquema presentat per la USSE, està dins el sistema PEFC. Cal que hi hagi una federació de PEFC's regionals que formin el PEFC nacional espanyol. Es tracta de fer el mateix sistema que el PEFC europeu però el més simplificat possible per als propietaris forestals.

## Normativa legal

DOGC núm. 3291 (22/12/2000) Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya. RESOLUCIÓ de 12 de desembre de 2000, d'ampliació del termini d'execució dels treballs previst a l'Ordre de 17 de setembre de 1998, per la qual s'estableix una línia d'ajuts extraordinària per a la regeneració dels boscos afectats pels incendis forestals de l'any 1998 a Catalunya. (Pàg. 16447)

DOGC núm. 3299 (05/01/2001) Departament de Medi Ambient. ANUNCI pel qual s'amplia el termini d'informació pública del Projecte de decret regulador de la implantació de l'energia eòlica a Catalunya. (Pàg. 299)

DOGC núm. 3301 (09/01/2001) Departament de Medi Ambient. RESOLUCIÓ de 20 de desembre de 2000, per la qual es declara d'utilitat pública la forest anomenada Solà del Vedat i Obaga dels Vinyals, al terme municipal d'Alàs i Cerc. (Pàg. 362)

DOGC núm. 3302 (10/01/2001) Departament de la Presidència. DECRET 414/2000, de 27 de desembre de 2000, d'adscripció del cos d'agents rurals al Departament de Medi Ambient i d'assignació de funcions en matèria de prevenció d'incendis forestals.

BOE núm 51 (28/02/2001) pàg. 7646. RESOLUCIÓN de 7 de febrer de 2001, de la Dirección General de Agricultura, por la que se publica la ampliación del primer Catálogo Nacional de los Materiales de base para la reproducción de los materiales forestales de reproducción seleccionados relativo a la especie Pinus pinaster ait.

DOGC núm. 3324 (09/02/2001) Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca. ORDRE de 5 de febrer de 2001, per la qual s'estableixen els percentatges de subvenció que preveu el Decret 347/1989, de 19 de desembre, sobre mesures d'ajut per al foment de l'ús de les assegurances agràries.

## Diferents visions de la certificació segons els països

(Ve de la pàg. 6)

amb l'empresa AENOR, tant per la certificació com per a la definició de l'empresa certificadora. Des del PEFC Esp. es recomana la certificació de grup i la individual, com les més normals i barates i ja es troben en un estat de desenvolupament més avançat que la certificació regional, la qual només la tenen en compte com una certificació específica de grup elevada a nivell regional. De totes maneres encara s'està estudiant l'aplicació del model regional.



30%)  
- El mateix % de fusta certificada que entra és el mateix % de producte certificat elaborat que surt

### Miguel Pérez Turrado (President USSE)

Des de la USSE es pretén crear diferents comitès de treball per acabar de perfilar el sistema USSE a cada regió. El tema està en el mercat i no en la gestió sostenible dels boscos o de la fusta; sinó com s'explica que els ecologistes hagin pactat i/o connectat amb les grans superfícies i cadenes de distribució del mercat.

### M. H. Plauche-Gillon (PEFC Europeu)

Recomanen la certificació regional, i en casos on sigui necessari, també seria possible la certificació individual o la de grup. Les societats de certificació independents són escollides d'una llista establerta per la societat d'acreditació nacional. Respecte la cadena de custòdia, parla de diferents possibilitats:  
- Que hi hagi dues línies de producció separades físicament  
- Mínim del 70% de fusta certificada implica que tota la producció sigui certificada (sembla ser que pel sistema FSC només cal el

## TAULA DE PREUS DE LA FUSTA DE VIC

Llotja de contractació i mercat en origen de Vic

		Preus del 16/09/00	Preus del 31/03/01	
Vern	de 10/20 ø	6.500-7.000	=	t
	de 20 a més ø	9.000-9.500	=	t
Castanyer	de 12 a més ø	6.300-7.800	=	t
	Barranta	5.000	=	t
Pollancre	Canadà de 10/20 a més ø	9.500-11.000	=	m3
	Híbrid	9.000-10.500	=	m3
	Bordils de 18/20 a més ø	6.500	=	t
	Llata Canadà de 12 a 18/20 ø	5.500	=	t
Freixe	de 18/20 a més ø	9.500-13.500	=	t
Faig	de 18/20 a més ø	9.000-12.000	=	t
Plàtan	de 18/20 a més ø	8.500-10.000	=	t
	Menys de 20 ø	s/c	=	t
Blada	de 18/20 a més ø	9.500-13.500	=	t
Roure	Fulla ampla i pènel de 22 a més ø	12.000-14.000	=	t
	Fulla petita de 23 a més ø	8.000-9.000	=	t
Acàcia	Prima	7.000	=	t
	Gruixida	6.000	=	t
Pi pinyer	de 18 a més ø	6.000-6.500	=	t
Pi marítim	de 16 a més ø	6.500-8.000	=	t
Pi insignis	de 16 a més ø	8.000-11.000	=	t
Pi roig	de 14 a més ø	7.000-7.500	=	t
Pi negre	de 16 a més ø	7.000-8.000	=	t
Pi blanc bord	de 14 a més ø	5.500-6.500	=	t
Pinassa	de 14 a més ø	6.000-7.000	=	t
Pins aclarits	Rectes de més de 12 ø	6.000-7.000	=	t
<b>LLENYES</b>				
	Alzina	8.500-9.500	=	t
	Alzina (zona Bages)	9.000	=	t
	Alzina (zona Vallès)	9.000	=	t
	Roure	6.500-7.000	=	t
	Roure (zona Bages)	7.000	=	t
	Roure (zona Vallès)	6.500-7.000	=	t
	Faig	5.500-6.500	=	t
	Suro pelut	6.500-7.000	=	t
<b>FUSTA DE TRITURAR</b>				
	Coníferes (zona Vallès)	3.500	=	t
	Coníferes (zona Solsona)	4.500-4.800	=	t
	Coníferes (St. Gaudens)	6.290	=	t
	Fronzoses (zona Vallès)	3.200	=	t
	Fronzoses (zona Solsona)	3.800-4.200	=	t
	Fronzoses (St. Gaudens)	6.350	=	t
	Castanyer (zona Vallès)	3.200	=	t
	Castanyer (zona Solsona)	s/c	=	t
	Castanyer (St. Gaudens)	5.900	=	t
	Faig (zona Vallès)	3.950	=	t
	Faig (St. Gaudens)	3.950	=	t
	Eucalipto (St. Gaudens)	7.000	=	t
	Plàtan (St. Gaudens)	6.500	=	t
<b>PALS DE CONÍFERES</b>		9.000-10.000	=	t
<b>SURO</b>	Trituració no cremat	150	80	kg.
	Suro "enrase" verd	240-400	180-350	kg.

## PREUS DE LA FUSTA DE LA SAT FORESTAL DE CATALUNYA

Preus de la fusta portada a fàbriques de Sant Gaudens (França) fins al 30/09/2001

	Ptes./Tm	Euros
Divers (pollancre, etc.)	6.000	39,67
Faig	7.180	43,16
Eucalipto amb escorça	7.230	43,46
Eucalipto sense escorça	8.625	51,84
Roure	6.600	39,67
Castanyer	6.150	36,97
Plàtan	6.700	40,27
Gros bois (gran ø +50 cm fins a 110 cm)	- 507	- 3,05

Preus de pi portat a fàbrica de Tarascon (França) fins al 30/09/2001

	Ptes./Tm	Euros
Pi	6.500	39,07



# La Generalitat crea la subdirecció general d'Agents Rurals i Prevenció d'Incendis Forestals

Al DOGC núm. 3302 del passat 10 de gener va aparèixer finalment publicat el decret 414/2000, de 27 de desembre, d'adscripció del cos d'Agents Rurals al

departament de Medi Ambient i d'assignació de funcions en matèria de prevenció d'incendis forestals, que va entrar en vigor el 15 de gener de 2001.

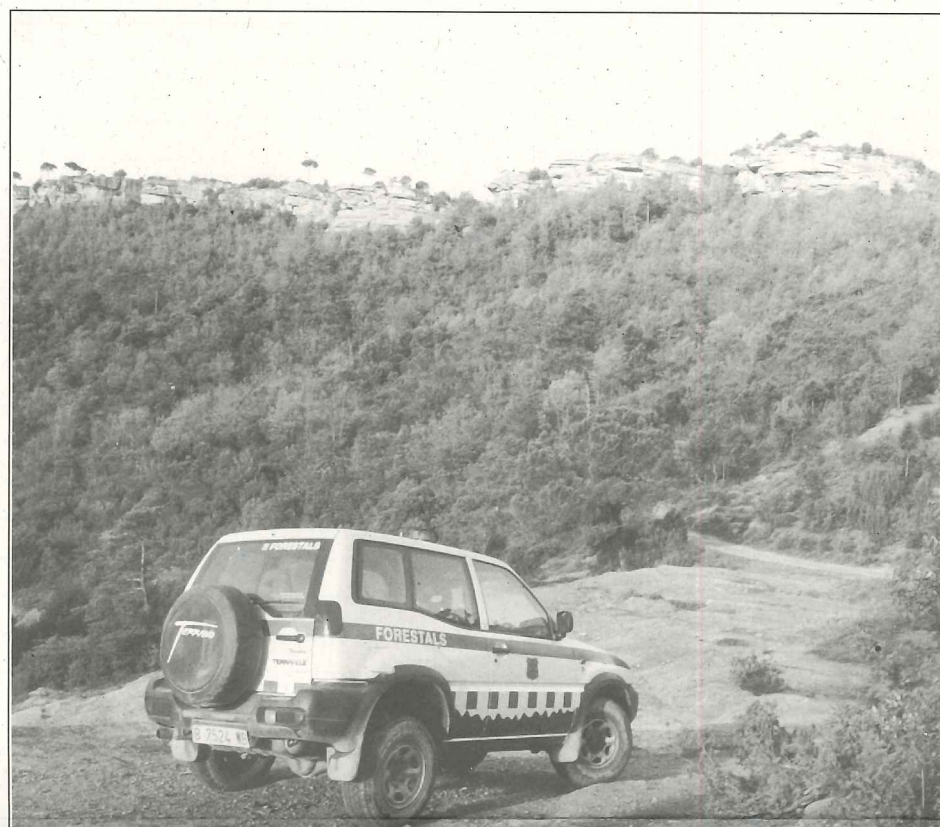
**M**itjançant el decret 297/1999, de 26 de novembre, de creació i reorganització de departaments de l'Administració de la Generalitat de Catalunya, es van atribuir a la direcció general del Patrimoni Natural i del Medi Físic del departament de Medi Ambient totes les funcions relatives a la conservació de la natura que anteriorment s'exercien a través de la direcció general del Medi Natural del departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca.

D'altra banda, mitjançant el mateix decret es van atribuir a la direcció general d'Emergències i Seguretat Civil del departament d'Interior les funcions de prevenció d'incendis forestals i agents rurals. Així mateix, es va adscriure a la direcció general esmentada el Servei d'Agents Rurals i Prevenció d'Incendis Forestals.

## Una petició del Consorci

Com ja havia demanat el Consorci Forestal de Catalunya en repetides ocasions i degut a que les funcions del cos d'Agents Rurals estan vinculades a les competències del departament de Medi Ambient i tenint en compte l'avaluació de l'experiència adquirida, finalment la Generalitat va procedir a la seva adscripció al departament de Medi Ambient.

Pel que fa a les competències de prevenció d'incendis forestals, atesa la seva estreta connexió amb les funcions de protecció de la natura i de les tasques que es porten a terme des del cos d'Agents Rurals, és oportuna també



La Generalitat ha refet a fons l'organigrama dels Agents Rurals.

la seva assignació al departament de Medi Ambient. Cal tenir en compte, però, el que estableixen la Llei 5/1994, de 4 de maig, de regulació dels serveis de prevenció i extinció d'incendis i salvaments de Catalunya, que atribueix al cos de bombers funcions en matèria de prevenció d'incendis, i la Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya, que atribueix també competències generals al departament d'Interior; de manera que mitjançant el present decret s'arbitren els mecanismes de coordinació necessaris entre tots dos departaments.

A resultes de l'anterior, les funcions de prevenció d'incendis forestals adscrites a la direcció general d'Emergències i Seguretat Civil del Departament d'Interior pel Decret 297/1999, de 26 de novembre, de creació i reorganització de departaments de la Generalitat, s'adscriuen a la direcció general de Patrimoni Natural i del Medi Físic del departament de Medi Ambient, sens perjudici de les funcions que corresponen al departament d'Interior a través del cos de Bombers de la Generalitat, d'acord amb l'article 13 de la Llei 5/1994, de 4 de maig, de regulació dels

serveis de prevenció i extinció d'incendis i salvaments de Catalunya, i s'entenen compreses, dintre d'aquestes, funcions de prevenció activa d'incendis forestals (personal sierra) i de serveis de vigilància a les torres i els punts de vigilància de les zones forestals (guaites) així com les que assenyalen l'article 3 de la Llei 4/1997, de 20 de maig, de protecció civil de Catalunya.

Pel que fa a les funcions relatives a l'anàlisi, l'avaluació i el diagnòstic de les causes dels incendis forestals, la gestió dels bancs de dades i la recollida de dades de les infraestructures de prevenció d'incendis forestals, així com la vigilància i l'avís, s'exerciran de forma coordinada entre tots dos departaments.

No obstant el que preveu l'apartat anterior, quan en una zona del territori s'activi qualsevol dels plans de protecció civil en l'àmbit de Catalunya, el personal pertanyent al cos d'Agents Rurals destinat a aquella zona passarà a dependre funcionalment del departament d'Interior.

El cos d'Agents Rurals s'organitza i s'estructura de forma jerarquitzada i està enquadrat en la subdirecció general d'Agents Rurals i Prevenció d'Incendis Forestals dins de l'estructura de la direcció general de Patrimoni Natural i del Medi Físic.

De la subdirecció general d'Agents Rurals i Prevenció d'Incendis Forestals en depèn el Servei de Prevenció d'Incendis del qual en depenen al mateix temps la secció d'Inspecció i la secció de Prevenció d'Incendis Forestals.

Es crea el Servei de Gestió de Recursos en l'estructura de la direcció general de Patrimoni Natural i del Medi Físic del qual en depenen la Secció de Formació i la Secció de Gestió.



## Agenda

>> 1<sup>er</sup> Simposi del Pollancre a Zamora

Del 25 al 28 de setembre tindrà lloc a Granada el Congrés Forestal Espanyol. Aquest congrés de caràcter científic és la trobada més important del sector i té lloc cada quatre anys. Els anteriors tingueren lloc a Pontevedra i Pamplona. Els interessats poden rebre més informació al 955044844 (info@congresforestal.org).



## Bibliografia

>> Actes del IV Fòrum de Política Forestal

El CTFC ha editat recentment les actes de la quarta edició del Fòrum de Política Forestal celebrat a Solsona (El Solsonès) l'any 1999, que va estar dedicat a la xarxa Natura 2000, un tema d'importància molt destacada per als silvicultors en el futur. Els interessats poden demanar-ne exemplars al CTFC, el tel. 973-481752.

>> "Aprovechamientos madereros", nou llibre

L'editorial Mundi Prensa ha editat recentment "Aprovechamientos madereros", un llibre molt ric de continguts sobre els aprofitaments forestals. Aquesta obra ha estat escrita per tres professors en la matèria (Tolosana, González i Viñote). Les persones interessades poden demanar-ne exemplars al telèfon 91 4363700.



CONSORCI FORESTAL DE CATALUNYA

Edita:  
Consorci Forestal de Catalunya

C/Jacint Verdaguer, 3, 2<sup>on</sup>  
17430 Santa Coloma de Farners

Tel. (+34) 972 84 27 08  
Fax (+34) 972 84 30 94  
E.mail: consorci@forestal.net  
Web: http://www.forestal.net

Impressió: Litosplai SA (La Garriga)  
D. L. GI-1103-1997