

# la feuille & l'aiguille

éditorial

Pas trimonial mais presque

On trouvera, dans ce numéro, un premier compte rendu de notre visite en Calabre, en mai dernier. Notre ami Roger Cans y évoque, à la fin, les nouvelles normes de gestion en vigueur dans cette région, qui tendent apparemment à se répandre, au moins dans d'autres régions d'Italie.

Plus d'un parmi nous s'est trouvé surpris, voire choqué, de ce qu'une ressource aussi abondante et de telle qualité (pins Laricio, sapins...) soit aussi peu valorisée. Certes, la Calabre est loin de l'Europe urbaine et industrielle, mais tout de même ! Le port de conteneurs de Gioia Tauro, en Calabre — où l'on prie les bateaux "mondiaux" de se délester au passage pour, de là, ensuite desservir l'Europe — est tout aussi éloigné des villes européennes (comme d'ailleurs le nouveau port de Tanger ou celui d'Algesiras). Les bois de Calabre ne seraient donc ni inaccessibles, ni inutilisables si l'on souhaitait en tirer profit.

Au moment où nous préparons Foresterranée 2011, avec pour but d'examiner comment utiliser nos forêts et leurs produits, de telle manière que leur biodiversité en soit au pire préservée et, si possible (et cela l'est sans doute) développée, nous pouvons avoir quelquefois le sentiment que l'on demande davantage au forestier de constater, de rendre délectable, l'état actuel de nos écosystèmes que de mettre pratiquement leur potentiel au service des sociétés et des territoires parmi lesquels ils se trouvent...

Pas-trimomial mais presque aurait dit Coluche.

Ne pourrions-nous pas être un peu plus ... modernes ?

Jean BONNIER

## Le chêne-liège, un arbre en or

A l'occasion de son 20<sup>e</sup> anniversaire l'Association syndicale libre (ASL) de gestion de la suberaie varoise a organisé les 19 et 20 mai derniers, les 1<sup>ères</sup> journées techniques du liège à Collobrières, au cœur du massif des Maures. Un succès pour une première, qui a permis de faire le tour des suberaies méditerranéennes grâce à des intervenants passionnés et passionnants.

Arbre en or, arbre miracle... le chêne-liège a-t-il su garder tout au long de ces derniers siècles, l'adoration que lui vouaient les anciens grecs, comme nous l'explique Joan Botey, propriétaire forestier catalan ?

Difficilement. En effet, après un âge d'or situé au XIX<sup>e</sup> siècle, qui a vu se développer l'industrie du bouchon en France, puis en Catalogne et en Espagne, en Italie (surtout en Sardaigne), au Portugal et, enfin, mais à un degré moindre, dans les pays du Maghreb, le déplacement du marché du vin devenu mondial et, plus récemment, la concurrence du bouchon plastique ont mis à mal cet âge d'or.

A cela s'ajoute le vieillissement des suberaies. Moins productives, en mauvais état sanitaire, soumises à de mauvaises pratiques sylvicoles et à un déliègeage sou-

vent mal exécuté, les suberaies régressent et la filière liège décline ; en France d'abord, mais la situation se dégrade aussi dans les grands pays producteurs, comme le Portugal.

La relance de la filière passera bien sûr par une promotion plus active du "bouchon liège", qui devra être portée par des campagnes de communication efficaces, mais pas seulement.

"Paradoxalement, nous explique François Joliclerc, fondateur avec Louis Amandier de l'ASL, plus on mobilisait du liège dans le Var dans les années 80, plus on creusait le déficit !"

Pourquoi ? Parce que seuls 20% du liège étaient destinés au bouchon, les 80 autres % étaient du liège de rebut de peu de valeur. Une filière ne peut être économiquement viable avec seulement 20% de sa production valorisée.

C'est pourquoi l'avenir tient aussi à la mise en valeur des autres débouchés du liège et à l'innovation : isolation, bioconstruction... mais aussi, comme l'expérimente le SIVOM du Pays des Maures, le broyat de liège utilisé en plaquette et en paillage, qui permet d'entrevoir un possible débouché tout en participant à la DFCI, à améliorer l'état sanitaire des suberaies et à dynamiser la filière.

Peut-être retrouverons-nous ainsi, comme l'a dit si malicieusement Maria-Carolina Varela du Portugal, le "bon goût de bouchon" ?

Denise AFXANTIDIS

Contact : ASL de la suberaie varoise  
Chloé Monta Tél. : 04 94 73 57 92  
asl.suberaie.varoise@gmail.com  
www.suberaievaroise.com

Photo :

Démonstration de levée de liège mécanique dans la forêt des Maures, organisée à l'occasion des journées techniques du liège. Photo DA

**Foresterranée'11**

Le programme prévisionnel  
lire p. 2

**Changements climatiques**

Suites...  
lire p. 2

**Les géants de Calabre**

Tournée forestière en Italie  
lire p. 3



Trimestriel édité  
par l'association  
**forêt méditerranéenne**

14 rue Louis Astouin  
13002 Marseille France  
Tél. +33 (0)4 91 56 06 91  
Fax +33 (0)4 91 91 93 97  
Courriel : contact@foret-mediterraneenne.org  
Internet : www.foret-mediterraneenne.org  
Périodicité : trimestriel.  
Prix au numéro : 1 €  
Abonnement : 3 €  
Directeur de la publication : Gilles Bonin  
Rédaction : Denise Afxantidis  
Imprimerie Horizon  
200, Av. de Coulin  
13420 Gémenos  
Dépôt légal : 8 février 2010  
I.S.S.N. : 1155-2506  
Commission paritaire : 0212 G 88729

# Foresterranée'11

Rendez-vous les 17 et 18 novembre 2011  
au Domaine départemental de l'Etang-des-Aulnes

## Usages, biodiversité et forêt méditerranéenne

Le programme de la 11<sup>e</sup> édition de Foresterranée, sur le thème cette année de "Usages, biodiversité et forêt méditerranéenne" a été bâti grâce à une longue et studieuse phase préparatoire qui a rassemblé plus de 150 participants tout au long du premier semestre 2011. Un travail collectif et riche dont nous vous proposons l'aboutissement en novembre 2011.

**P**ourquoi se préoccupe-t-on de biodiversité ? Depuis quelques dizaines d'années, ce terme est entré dans le vocabulaire commun, empruntant autant de définitions qu'il existe de groupes sociaux. Sans doute tout simplement car on s'interroge et on s'inquiète, sur l'impact de nos activités, sur notre avenir et, plus particulièrement en ce qui nous concerne, sur le devenir des espaces naturels et forestiers méditerranéens.

Quelles que soient les positions de chacun, on ne peut ignorer cette interrogation, voire cette inquiétude. Il convient donc d'essayer d'y voir plus clair, tous ensemble, pour mieux en saisir les enjeux écologiques, économiques et sociaux, d'autant plus que les espaces méditerranéens sont l'objet de multiples usages et de pratiques variées depuis des millénaires.

C'est ce que nous vous proposons de faire dans le cadre de ces rencontres :

Qu'en est-il de la biodiversité des forêts méditerranéennes ?

De nos jours, comment se traduit la "biodiversité" au quotidien pour les gestionnaires de forêts et d'espaces naturels en région méditerranéenne ?

Ne gagneraient-ils pas à tirer parti de la biodiversité au lieu d'en subir les contraintes ?

Comment va-t-on mettre en place les politiques, règles et dispositions législatives, pour adapter et appliquer au mieux le concept de biodiversité à la gestion du territoire ?

Forts d'une expérience pluripartenaire et du multi-usages, les territoires méditerranéens sont l'objet de pratiques de gestion innovantes. C'est à travers des exemples concrets et des études de cas que nous avons choisi de montrer comment, grâce à ces pratiques, la biodiversité peut être un outil, et un atout, au service des espaces forestiers, notamment dans le contexte actuel de changement global.

Le programme de ces rencontres, proposé ci-contre, est le fruit d'un travail collectif qui a rassemblé tout au long de l'année plus de 150 personnes, lors de réunions de travail et de journées de terrain, en Provence-Alpes-Côte d'Azur et en Languedoc-Roussillon. **FM**

### Jeudi 17 novembre 2011

#### La biodiversité des forêts méditerranéennes : entre réalité et regard social

- De la Nature à la naturalité en passant par la biodiversité... : évolution et histoire d'un concept
- Etat des lieux de la biodiversité méditerranéenne
- Approche économique de la biodiversité
- Comment "mettre en œuvre" la biodiversité" : droit et réglementation

Intervenants : Jacques Blondel (CEFE-CNRS Montpellier), Gilles Bonin (IMEP - Forêt Méditerranéenne), Luc Bouvarel (Forestiers privés de France)...

#### Des outils innovants pour une bonne gestion

- L'indice de biodiversité potentiel : un outil au service des forestiers
- Suivi et observation, des outils indispensables (L'exemple du suivi de la biodiversité sur 80 placettes forestières en région PACA)
- Prise en compte de la biodiversité dans la gestion forestière selon les principes de Pro Silva
- La biodiversité : outil de gestion des forêts privées et publiques

Intervenants : Pierre Gonin (IDF), Louis Amandier (CRPF PACA), Alain Givors (Pro Silva), Daniel Cambon (ONF)...

### Vendredi 18 novembre 2011

#### La biodiversité : un atout pour les gestionnaires Des exemples innovants

Plusieurs interventions s'attacheront à présenter le caractère innovant et original de la gestion mise en place sur un territoire spécifique (usages, gouvernance, pratiques...)

Exemples, entre autres, de la Réserve naturelle de la Massane, des Parcs naturels régionaux du Luberon et des Alpilles, de la forêt privée du Ranquas (Hérault)...

Intervenants : Joseph Garrigue (Réserve naturelle de la Massane), Aline Salvaudon (PNR Luberon), Eric Blot et Jean-Michel Pirastru (PNR Alpilles), Christian Petty (propriétaire), Bruno Gallion, Sébastien Diette (Alcina)...

### Samedi 19 novembre 2011

#### Tournée dans les Alpilles

Le programme détaillé et les conditions d'inscription  
en ligne sur : [www.foret-mediterraneenne.org/evts2.htm](http://www.foret-mediterraneenne.org/evts2.htm)

# Changements climatiques et forêt Suites...

**N**os lecteurs ont été largement informés sur les changements climatiques par des articles parus dans notre revue *Forêt Méditerranéenne* et dans ce bulletin et, surtout, par les deux colloques tenus à l'hôtel de Région à Marseille :

- le premier « Changements climatiques et forêt méditerranéenne » les 8 et 9 novembre 2007, dont les actes ont été publiés dans le numéro 2 du tome XXIX de juin 2008 de la revue ;

- le second « Observer et s'adapter au changement climatique en forêt méditerranéenne » les 30 novembre et 1<sup>er</sup> décembre 2010, dont les actes viennent d'être publiés dans le numéro 2 du tome XXXII de juin 2011 de la revue (Cf. présentation, page 4) <sup>1</sup>.

Les adhérents et les amis de l'association disposent ainsi d'une solide documentation sur les questions relatives au changement climatique dans les forêts de la région méditerranéenne française. Ils peuvent aussi se référer, pour la forêt française en général, aux travaux publiés dans le cadre de la journée du 21 janvier 2011 de l'Institut d'histoire moderne et contemporaine <sup>2</sup> de l'Ecole normale supérieure de la rue d'Ulm, où ont été en particulier évoqués les risques que l'on encourt, si l'on ne prend pas de mesures de prévention dès maintenant. D'autre part, dans tous les domaines et pour la terre entière, on dispose d'un livre de 333 pages paru début 2011 aux éditions du Cherche Midi : *Climat - Une planète et des hommes - Quelle influence sur le changement climatique ?* Publié par le Club des Argonautes, présenté par Erik Orsenna et Michel Petit, cet ouvrage comporte les contributions de 26 scientifiques et de deux anciens Premiers ministres, Michel Rocard et Alain Juppé.

Enfin, le 20 juillet, la ministre du Développement durable et de l'Ecologie, Nathalie Kosciusko-Morizet a présenté, en présence de Jean Jouzel, vice-président du GIEC (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat), le plan français d'adaptation au changement climatique <sup>3</sup>.

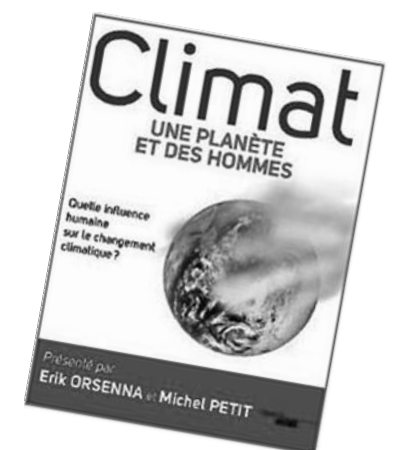
La zone méditerranéenne s'étendra vers le nord, avec une extension des zones sensibles aux feux de forêts. Il faudra donc diversifier les ressources génétiques des arbres, accompagner les (exploitants) forestiers pour qu'ils privilégient les plantations d'espèces adaptables et, dans les zones sensibles aux incendies, implanter des moyens de prévention et assurer la vigilance. L'association Forêt Méditerranéenne devra donc élargir sa zone d'influence.

**Georges ILLY**

1 - Ces deux numéros de la revue peuvent être commandés au siège de l'association pour le prix de 20 euros chacun, port compris.

2 - Journée d'études organisée par Andrée Corvol, Groupe d'histoire des forêts françaises  
Mél : [ghff@ens.fr](mailto:ghff@ens.fr)

3 - Le dossier de presse et le plan d'adaptation peuvent être consultés sur Internet à l'adresse : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/spip.php?page=article&idarticle=23687>



# Tournée forestière en Italie du Sud

## Les géants de Calabre

L'association Forêt Méditerranéenne a organisé cette année sa tournée annuelle dans le sud de l'Italie, en Calabre, du 1<sup>er</sup> au 6 juin 2011. L'occasion pour les 25 participants, en cette année internationale de la forêt, de découvrir des forêts méconnues et pourtant très riches dans la montagne calabraise.

D'emblée, dans le parc national de la Sila, l'agent du Corps forestier, souligne le paradoxe : « *On dit souvent : au sud de Naples, c'est le désert. Venez et voyez ces forêts !* ». De fait, quand on s'aventure dans la montagne, de 600 m à 1 700 m, on est surpris de découvrir d'immenses surfaces densément boisées. Dès que l'on quitte la plaine littorale, avec ses oliviers et ses orangers, apparaissent les premiers chênes-lièges et les taillis de châtaigniers. Puis, c'est le désert vert, c'est-à-dire la montagne boisée pratiquement inhabitée, sauf par quelques loups, qui seraient aujourd'hui entre 25 et 35 sur les 75 000 hectares du parc. Pour les nourrir, on a réintroduit le chevreuil, qui n'existait plus en Italie du sud. Car les quelques troupeaux de chèvres ou de moutons sont gardés par des bergers et leurs chiens. Et les vaches en estive sont de trop gros morceaux pour eux. « *Je ne suis méchant que dans les fables* », prévient un grand panneau à l'entrée d'un parc.

Nous visitons une réserve biologique d'un type particulier, à 1 430 m d'altitude. C'est la réserve des « géants », une ancienne propriété privée plantée de pins laricio devenus très vieux. Les agents du parc en ont étiqueté 56, dont 4 sont aujourd'hui tombés hors d'âge,

d'une taille impressionnante. Les plus hauts atteignent 46 m et plusieurs dépassent 5 m de circonférence. Ce sont vraiment des arbres géants, qui font jeu égal avec certains chênes de la forêt de Bercé. Pour permettre la régénération naturelle, déjà bien engagée, le périmètre d'un hectare a été entouré d'une haute clôture. A l'extérieur, subsistent trois énormes érables sycomores, dont deux dépassent aussi 5 m de tour. Comme quoi, lorsqu'on laisse les arbres vivre leur vie, on atteint des tailles respectables qui font d'un fragile végétal, au départ, un monument naturel impressionnant, même dans la pointe sud de l'Italie.

Durant les années 1950 et 1960, la montagne calabraise a fait l'objet de grands reboisements avec le pin noir d'Autriche. Des milliers de Calabrais ont été embauchés pour ces opérations *Mezzogiorno*, destinées à revitaliser un Sud épuisé par l'émigration. Suivant les endroits, ces pinèdes ont permis au châtaignier, au chêne chevelu (*Quercus cerris*) et au sapin pectiné (*Abies alba*), de s'implanter spontanément en sous-étage, puis de dominer. Jusqu'aux années 1950, les pins laricio faisaient l'objet du gemmage, pour la récolte de la résine. Mais le bois n'a jamais fait l'objet d'une exploitation de rente. Les éle-

veurs préfèrent garder la forêt pour faire pâturer leurs bêtes.

Le service local du Corps forestier de l'Etat s'appelle aujourd'hui Office territorial pour la biodiversité. Cet office gère les maisons ou musées des parcs, accueille le public et n'intervient pratiquement pas en forêt, sauf pour enlever des arbres couchés par la neige (il en tombe parfois 2 m !). Quant aux réserves biologiques et à la police des forêts, c'est toujours le Corps forestier (*Corpo forestale*) qui s'en charge. Depuis 1994, les forêts domaniales ont été transférées aux régions (comme en Corse), qui les administrent et les gèrent à leur guise, sous le contrôle des gardes armés du Corps forestier, équivalents à notre ancienne administration des Eaux et Forêts.

Sur le versant plus ensoleillé de Crotona, à 600 m d'altitude, nous visitons une forêt à graines de chênes chevelus. Une futaie très régulière, où les vaches ont le droit de paître durant l'été, lors de la transhumance. En dehors de quelques réserves ou propriétés clôturées, toutes les forêts calabraises sont pâturées, comme jadis chez nous à la tombée des glands. La saison des cèpes est terminée, mais elle est chaque année très fructueuse en mai et d'août à novembre, et elle fait l'objet d'un commerce intense, sous forme de cèpes séchés ou marinés dans l'huile.

Nous avons la chance de visiter une scierie, installée au cœur d'une magnifique forêt privée à 850 m d'altitude. La scierie exploite une hêtraie sapinière divisée en trois massifs distincts de 800, 400 et 300 hectares, soit environ 10 000 m<sup>3</sup> de sciages par an. C'est tout juste suffisant pour maintenir les emplois des 35 familles qui y travaillent, d'autant que la conjoncture



Les géants de la Sila, certains pins laricio atteignent jusqu'à 46 m de hauteur  
Photo DA

n'est pas bonne. « *Avant, nous vendions 80% du bois pour la construction et 20% pour l'emballage, nous dit le propriétaire, M. Poletto. Aujourd'hui, c'est l'inverse, car la construction est très molle.* » Alors, le patron cherche des débouchés dans toute l'Italie, que ce soit les plaquettes pour le chauffage au bois ou les jouets d'enfants.

Dans le Parc national d'Aspromonte, tout au bout de la botte, la hêtraie sapinière est en limite méridionale de végétation. Seuls les hêtres qui restent sur les flancs de l'Etna, en Sicile, poussent plus au sud. Les sapins pectinés du Parc ont des aiguilles plus courtes, avec une cuticule plus épaisse, qui leur permettent de résister aux intempéries méditerranéennes. En Calabre, en effet, la sécheresse peut durer dix ans, et les périodes de fortes précipitations aussi. Qu'advient-il si le réchauffement climatique se précise ? Nul ne sait. Pour l'instant, « *on protège la nature en ne faisant rien* ». La région a décidé qu'on ne ferait plus de coupes de plus de 2 hectares (contre 5 auparavant) et que l'on n'abatrait plus les arbres dont le diamètre dépasse 50 cm. Même un cultivateur proprié-

taire de bois doit demander l'autorisation à la région pour l'exploiter.

En somme, la forêt calabraise connaît les mêmes difficultés d'exploitation qu'une bonne partie de la forêt méditerranéenne. Qu'il s'agisse de la Corse, de la Calabre ou des Pyrénées espagnoles, on a à faire à des forêts de protection ou de pâture, sur des pentes souvent inaccessibles, loin des lieux de consommation et sans infrastructures industrielles. Aux locaux, elle permet de nourrir les vaches et de vendre des fromages ou des cèpes ; aux visiteurs, elle offre de magnifiques frondaisons et des pistes de randonnées inépuisables. Les forestiers de plaine de chez nous, habitués à vivre des ventes de bois, en perdent leur latin : comment peut-on laisser inexploités de si beaux arbres ? Même les forestiers méditerranéens familiers du maquis s'étonnent de voir de si belles forêts inexploitées. Mais c'est ainsi : comme l'eau, le bois est un matériau lourd et donc coûteux à transporter. Les scieurs préfèrent aller au plus facile.

Roger CANS



M. Poletto, exploitant scieur en Calabre, a accueilli chaleureusement les participants lors de la visite de sa scierie et de sa forêt  
Photo DA

## rencontres

Les 10 et 11 septembre 2011  
La Martre (83).  
**5<sup>e</sup> édition du "Festival ... Dans les Bois !"**  
Contact : Tél. : 04 92 83 75 81  
Mél : boris.aubligine@wanadoo.fr

Du 12 au 16 septembre 2011  
Barcelonnette (04)  
**Colloque inaugural du SEOLANE : les grandes problématiques scientifiques liées aux risques naturels, changements globaux et crises environnementales**  
Contact : Mairie de Barcelonnette  
Place Valle de Bravo  
04400 Barcelonnette  
Tél. : 04 92 80 79 09  
SEOLANE : Site d'Etude, d'Observation, de Logement et d'Accueil autour de la Nature et de l'Environnement en Ubaye

Du 14 au 16 septembre 2011 –  
Sauliac-sur-Célé (46)  
**Rencontre nationale des acteurs du pastoralisme : "Pratiques pastorales et ressources des territoires dans le Lot"**  
Contact : Association Française de Pastoralisme clo CFPPA – ADEM  
Av. de la Clairette 26150 Die  
Mél : afp@pastoralisme.net

Le 28 septembre 2011 – Paris (75)  
**Colloque annuel du CIBE : Montée en puissance du bois-énergie - enjeux pour les territoires, conséquences pour les acteurs**  
Programme complet et bulletin d'inscription : sur [www.cibe.fr](http://www.cibe.fr)

Octobre 2011  
Alpes-de-Haute-Provence  
**8<sup>e</sup> Forum de la Forêt Privée ouverte au public**  
Contact : Forestour - Pavillon du Roy René - Valabre CD 7 13120  
Gardanne  
Tél./ Fax : 04 42 51 43 19  
<http://www.forestour-paca.org/>

Samedi 15 octobre 2011  
Domaine de Roussières - Hérault (34)  
**Assemblée générale de Forêt Méditerranéenne**  
Contact : Forêt Méditerranéenne  
14 rue Louis Astouin 13002 Marseille  
Tél. : 04 91 56 06 91  
[contact@foret-mediterranee.org](mailto:contact@foret-mediterranee.org)  
[www.foret-mediterranee.org/](http://www.foret-mediterranee.org/)

Du 5 au 8 octobre 2011  
Mont-Dauphin et Saint-Crépin (05)  
**IV<sup>e</sup> Colloque international sur le Genévrier thurifère**  
Contact : Communauté de communes du Guillestrois - Passage des Ecoles

BP 12 05600 Guillestre  
Tél. : 04 92 44 05 39  
[www.colloquethurifere2011.fr](http://www.colloquethurifere2011.fr)

Du 10 au 12 octobre 2011  
Strasbourg (67)  
**5<sup>e</sup> Assises européennes du paysage : "Le paysage, créateur de richesses"**  
Informations et contact :  
[www.lesassises.eu](http://www.lesassises.eu)

Du 17 au 19 octobre 2011  
Jijel (Algérie)  
**2<sup>e</sup> Rencontres méditerranéennes chercheurs-gestionnaires-industriels : "La gestion des suberaies et la qualité du liège"**  
Contact : [jijelmedsuber@yahoo.fr](mailto:jijelmedsuber@yahoo.fr)

Les 17 et 18 octobre 2011 –  
Montoldre (03)  
**Colloque ECOTECHS'2011 : Capteurs et systèmes de mesures pour les applications environnementales**  
Contact : Cemagref 361 Rue JF Breton  
BP 5095 34196 Montpellier Cedex 5  
Mél : [christophe.guizard@cemagref.fr](mailto:christophe.guizard@cemagref.fr)  
Tél. : 04 67 046 332  
Fax : 04 67 166 414  
Sites : <http://www.cemagref.fr/le-cemagref/organisation/les-centres/montpellier>  
<https://ecotechs.cemagref.fr/>

Le 18 octobre 2011 – Paris (75)  
**4<sup>e</sup> atelier du RMT AFORCE : Télédétection et forêt dans le contexte des changements climatiques : apports, limites et perspectives**  
Contacts : [olivier.picard@cnpf.fr](mailto:olivier.picard@cnpf.fr)  
[celine.perrier@cnpf.fr](mailto:celine.perrier@cnpf.fr)  
<http://www.foretpriveefrancaise.com/accueil-161899.html>

Les 19, 20 et 21 octobre 2011 - Var  
**20<sup>e</sup> Rencontres régionales de l'environnement "Repenser l'économie locale"**  
Contact : Agence régionale pour l'Environnement PACA BP 432 000  
13591 Aix-en-Provence Cedex 3  
Tél. : 04 42 90 90 90  
Mél : [contact@arpe-paca.org](mailto:contact@arpe-paca.org)  
<http://www.arpe-paca.org>

Le 23 octobre 2011 – Niozelles (04)  
**"Les 4 saisons de la forêt" Journée des Forêts des Chartes forestières de territoire du Luberon et de la Montagne de Lure**  
Contact : Camille Loudun Hamon  
Tél. : 06 74 89 18 76  
Mél : [camille.loudun@crpf.fr](mailto:camille.loudun@crpf.fr)

Du 25 au 27 octobre 2011  
Cagliari (Sardaigne-Italie)  
**6<sup>e</sup> Séminaire Qualigouv**  
Contact : AIFM  
Mél : [david.gasc@aifm.org](mailto:david.gasc@aifm.org)

Du 7 au 13 novembre 2011  
Nancy (54)  
**Première "Semaine internationale de la Truffe de Bourgogne"**  
Contact et inscription :  
<http://truffe54.blogspot.com>

Les 17 et 18 novembre 2011  
Bouches-du-Rhône (13)  
**Rencontres Foresterranée'11 "Usages, biodiversité et forêt méditerranéenne"**  
Contact : Forêt Méditerranéenne  
14 rue Louis Astouin 13002 Marseille  
Tél. : 04 91 56 06 91  
[contact@foret-mediterranee.org](mailto:contact@foret-mediterranee.org)  
[www.foret-mediterranee.org/](http://www.foret-mediterranee.org/)

Du 22 au 24 novembre 2011  
Ramatuelle (83)  
**MedForum 2011**  
Contact : [mmfn@mmfn.info](mailto:mmfn@mmfn.info)  
ou Region PACA :  
[ebardiassante@regionpaca.fr](mailto:ebardiassante@regionpaca.fr)

Le 23 novembre 2011 – Paris (75)  
**Séminaire GICC : Mieux comprendre les nouveaux scénarios du GIEC**  
Contact : GIP Ecofor  
[www.gip-ecofor.org](http://www.gip-ecofor.org)

Du 28 au 30 novembre 2011  
Djelfa (Algérie)  
**Séminaire international sur les forêts et les steppes des milieux semi-arides**  
Renseignements et contact :  
Faculté des Sciences de la nature et de la Vie  
Département d'Agropastoralisme  
Université de Djelfa 17000 Algérie  
Tél. / Fax : +213 27 87 20 22  
Mél : [foretdjelfa2011@yahoo.fr](mailto:foretdjelfa2011@yahoo.fr)

Du 28 au 30 novembre 2011  
Batna (Algérie)  
**Séminaire sur le cèdre de l'Atlas**  
Infos : <http://inst-va.univ-batna.dz/>  
Contact : ISVSA UHL. Université de Batna 05000 Algérie  
Mél : [bentouatirachid@yahoo.fr](mailto:bentouatirachid@yahoo.fr)  
[foret.cedre@univ-batna.dz](mailto:foret.cedre@univ-batna.dz)

Les 6 et 7 décembre 2011  
Montargis (45)  
**Colloque "Les indicateurs forestiers sur la voie d'une gestion durable ?"**  
Contact : GIP ECOFOR  
Mél : [anne.foucault@gip-ecofor.org](mailto:anne.foucault@gip-ecofor.org)  
Site : [www.gip-ecofor.org](http://www.gip-ecofor.org)

Les 12 et 13 décembre 2011  
Toulouse (31)  
**Journées techniques : "Les conséquences du changement climatique sur les chênaies en Midi-Pyrénées : comprendre, anticiper et s'adapter"**  
Contact : CRPF Midi-Pyrénées  
Tél. : 05 61 75 45 00

## A lire ...

### Observer et s'adapter au changement climatique en forêt méditerranéenne

#### Les actes du colloque viennent de paraître dans Forêt Méditerranéenne

Forêt Méditerranéenne vient de publier, dans le numéro de juin 2011 de sa revue, les comptes rendus des journées « Observer et s'adapter au changement climatique en forêt méditerranéenne » organisées en 2010. Ces journées avaient rassemblé un public international de près de 200 participants, chercheurs et gestionnaires, mais aussi institutionnels, propriétaires, associatifs, élus et ... amoureux de la forêt méditerranéenne. Après une mise au point sur la réalité et la perception du changement climatique, trois ans après le premier colloque organisé sur le sujet par l'association, chercheurs, gestionnaires et décideurs ont répondu à quatre grandes questions que les forestiers, confrontés au réchauffement climatique, se posent :

- Les systèmes d'observation : comment mieux estimer les effets du changement climatique pour mieux gérer ?
- Comment conserver espèces et espaces dans un contexte changeant ?
- Favoriser l'adaptation de la forêt ou créer résolument une nouvelle forêt ?

– Face à un risque d'incendie accru, quelles évolutions envisager pour la défense des forêts contre les incendies ?  
Un atelier a été consacré plus spécifiquement aux méthodes de transfert et de communication des connaissances, organisé en collaboration avec le RMT Aforce, et une visite de forêts a été organisée dans les Alpes-Maritimes en partenariat avec l'Office national des forêts et l'Association Internationale Forêts Méditerranéennes dans le cadre du projet européen For Climadapt dans lequel s'inscrivait, entre autres, ce colloque.  
26 articles et 50 auteurs font le tour de ces questions dans ce numéro spécial.

Forêt Méditerranéenne, tome XXXII, n°2, juin 2011, 172 pages  
Prix du numéro : 20 € frais de port offerts - Abonnement, 4 numéros : 38 €  
Forêt Méditerranéenne 14 rue Louis Astouin 13002 Marseille  
Tél. : 04 91 56 06 91 Fax : 04 91 91 93 97  
Mél : [contact@foret-mediterranee.org](mailto:contact@foret-mediterranee.org) [www.foret-mediterranee.org](http://www.foret-mediterranee.org)



Ce numéro a été publié avec l'aide de :

