

# Communications

Envoyer au secrétariat scientifique un **résumé de 300 mots** maximum présentant les idées clés de la communication en français, accompagné d'une traduction en anglais, **avant le 15 avril 2011**.

Après leur examen par le comité scientifique, l'**acceptation des communications** sera notifiée aux auteurs dès le **15 mai 2011**.

Les **actes du colloque** feront l'objet d'une publication, après acceptation du comité de lecture, dans un numéro spécial de la revue **Ecologia mediterranea**. (<http://ecologia-mediterranea.univ-avignon.fr/>)



## Programme Prévisionnel

**Mercredi 5 octobre 2011**  
Accueil des participants, inauguration du colloque et présentations de communications

**Jeudi 6 octobre 2011**  
Matinée : animations locales dont conférences des participants pour le public local  
Après-midi : visite thuriféraire de Saint-Crépin  
Soirée : dîner officiel

**Vendredi 7 octobre 2011**  
Présentations de communications, synthèse et conclusions du colloque.

**Samedi 8 octobre 2011**  
Excursions thématiques (en option)

Document édité par la Communauté de communes du Guillestrois  
Directeur de la publication : Bernard Esmeieu  
Rédaction : Agnès Vivat, Thierry Gauquelin, Pascal Chondroyannis  
Conception et réalisation graphique : dbc-images@orange.fr  
Crédits photos : Jean-Christophe Gattus, Pascal Chondroyannis, Thomas Melatras, Agnès Vivat  
Imprimé sur papier recyclé par l'imprimerie des Alpes, Gap

# Inscriptions

Les inscriptions se feront en ligne sur le site internet du colloque

- **Plein tarif** (professionnels) : 300€ et 350€ après le 1er septembre
- **Tarif réduit** (étudiants/demandeurs d'emplois/particuliers) : 150€ et 180€ après le 1er septembre
- **Excursion du samedi** (en supplément) : 30€

Ces tarifs comprennent les repas du midi du 5, 6 et 7 ainsi que le dîner de gala du 6 octobre.

Plus d'informations sur les **possibilités d'aides financières** à la participation au colloque en contactant le secrétariat scientifique.

## Pour plus d'informations



**Site internet**  
[www.colloquethurifere2011.fr](http://www.colloquethurifere2011.fr)

**Secrétariat d'organisation**  
Communauté de communes du Guillestrois  
Passage des Écoles - BP 12  
05600 GUILLESTRE  
Tél. : 04 92 44 05 39  
Email : [info@colloquethurifere2011.fr](mailto:info@colloquethurifere2011.fr)

**Secrétariat scientifique**  
IMEP - Thierry Gauquelin  
Université de Provence - Centre Saint-Charles  
3, place Victor Hugo - 13331 Marseille Cedex 03  
Tél. : 04 13 55 12 25 - Email : [thierry.gauquelin@univ-provence.fr](mailto:thierry.gauquelin@univ-provence.fr)

## Financeurs et partenaires



Écologie et patrimoine

# IV<sup>ème</sup> Colloque international sur le Genévrier thurifère et espèces affines

Mont-Dauphin  
& Saint-Crépin  
HAUTES-ALPES

DU 5 AU 8  
OCTOBRE  
2011





**La valeur patrimoniale de Genévrier thurifère (*Juniperus thurifera* L.)**

**est reconnue et attestée de longue date dans l'ensemble de son aire de répartition, alors que sa vulnérabilité est manifeste.**

Au Maroc, ces peuplements sont particulièrement résistants aux contraintes climatiques extrêmes des hautes montagnes méditerranéennes dont ils constituent souvent la limite supérieure forestière. En Espagne, les peuplements moins alticoles sont nombreux, se développant dans des ambiances semi-arides continentales. En France, il s'agit plus de localités disséminées dans les Alpes et dans les Pyrénées dans des conditions xéro-thermiques.

L'origine, la structure et le fonctionnement de ces populations et des habitats qui les abritent ont fait l'objet d'études dans l'ensemble de son aire de répartition. Les connaissances restent cependant très inégalement réparties, tant au niveau géographique que thématique. Or, la **persistance à long terme de cette espèce passe nécessairement par une meilleure compréhension de sa place dans les écosystèmes qu'elle structure, à l'échelle de son aire de répartition.**

Trois colloques dédiés à cette espèce ont déjà été organisés : le premier dans les Pyrénées (Marignac 1997), le deuxième au Maroc (Marrakech 2001) et le troisième en Espagne (Soria 2006). Il est aujourd'hui temps de refaire le point sur cette espèce et d'organiser ce 4ème colloque international sur le Genévrier thurifère, avec une attention particulière portée aux peuplements alpiens et en insistant sur la gestion conservatoire de tous ces peuplements d'intérêt majeur.

**The importance of the environmental heritage of incense Juniper (*Juniperus thurifera* L.) has been recognised and attested for a long period over the whole of its geographical spread, whilst its vulnerability is obvious.** In Morocco, plantations are particularly resistant to the extreme climatic constraints due to the high Mediterranean mountains on which they constitute the upper forest limit. In Spain, lower plantations are numerous, in semi-arid continental ambiances. In France, plantations are disseminated in the Alps and the Pyrenees under xero-thermic conditions.



The origin, the structure and the functioning of these populations and the habitats which shelter them have been the object of study over the whole of their geographical spread. Knowledge of them is however very unequally distributed, whether on a geographic or on a thematic level. Now, **long-term persistence of this species necessarily proceeds by a better comprehension of its place in the ecosystems which it structures, over the whole of its geographical spread.**

Three colloquia dedicated to this species have already been organised : the first in the Pyrenees (Marignac 1997), the second in Morocco (Marrakech 2001) and the third in Spain (Soria 2006).

Les études menées jusqu'ici ont permis de mieux cerner l'importance et le rôle écologique de cette espèce et plus généralement celui des espèces arborées soumises à de fortes contraintes climatiques et anthropiques. Dans ce contexte, ce colloque sera élargi aux espèces qualifiées ici d'affines au Genévrier thurifère, c'est-à-dire d'autres espèces de Genévriers des milieux extrêmes ou encore des espèces compagnes soumises aux mêmes contraintes.

**Aussi cette rencontre, qui se déroulera à proximité immédiate de la plus prestigieuse station de Genévrier thurifère des Alpes, à savoir la forêt de Saint-Crépin, sera l'occasion, pour les chercheurs et professionnels, de présenter les nouvelles approches et les résultats obtenus, sur cette espèce et sur ses espèces affines.**

It is now time to sum up the position of research on this species and to organise this fourth international colloquium on incense Juniper, with particular attention given to Alpine settlements and insisting on conservatory management of all these plantations of major interest.

Studies conducted up to now have allowed us to better measure the importance and the ecological role of this species and more generally that of arboric species subject to major climatic and anthropic constraints. In this context, **this colloquium will be widened to include other species here qualified as akin to incense Juniper, that is other Juniper species linked to extreme habitats or other similar species subject to the same constraints.**

**And so this meeting, which will be held near the most prestigious plot of Alpine incense Juniper, the forest of Saint-Crépin, will be the occasion for researchers and professionals to present new approaches taken up and results obtained concerning this species and its near cousins.**



- Thématiques abordées*
- ⊗ Origine phylogéographie des thurifères
  - ⊗ Ecologie des communautés, y compris espèces affines – rôle du thurifère dans le fonctionnement de l'écosystème
  - ⊗ Dynamique des peuplements, menaces et vulnérabilité des populations et des communautés
  - ⊗ Facteurs biotiques affectant la régénération naturelle des peuplements de genévriers
  - ⊗ Ethnobotanique et usages
  - ⊗ Evaluation patrimoniale et Gestion conservatoire