

Congrès annuel de la SZF, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS, 09200 Moulis, 10-13 septembre 2013

Première Annonce



Le congrès sera organisé par le Dr Jean Clobert :

Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS,  
09200 Moulis  
Tel : 05 61 04 03 69, Fax : 05 61 96 08 51  
Courriel : [jean.clobert@EcoEx-Moulis.cnrs.fr](mailto:jean.clobert@EcoEx-Moulis.cnrs.fr)



-----  
Il se tiendra du 10 au 13 septembre 2013, sous la présidence d'honneur de Bernard Delay.  
-----

2 thèmes seront abordés :

**- le rôle de l'expérimentation en Zoologie**

*Jean Clobert, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS*

**- La plasticité phénotypique**

↳ **A préciser**

*Fabien Aubret, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS*

↳ **"L'hérédité non génétique: un processus de plasticité phénotypique héritable"**

*Etienne Danchin, Laboratoire Evolution & Diversité Biologique, Toulouse*

La prise en compte de l'hérédité non génétique dans la théorie de l'évolution conduit, entre autres choses, à repenser assez différemment le lien entre plasticité versus génétique et hérédité. En particulier, alors que

la vision classique oppose clairement la plasticité à la fois à la génétique et à l'hérédité, la prise de conscience de l'importance de l'hérédité non génétique conduit à plutôt envisager ces deux groupes de notions comme faisant partie d'un continuum, dans lequel plasticité et génétique sont en fait reliés par les processus d'hérédité non génétique. Ceci conduit donc à repenser le rôle de ces divers processus dans l'adaptation des organismes en fonction du régime de variation de leur environnement.

↳ **“Social complexity and social signaling”** Alexis Chaine, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS

Information is omnipresent in the environment and animals should use reliable information to make life history decisions and adjust behavior. During social interactions, signals allow two individuals to coordinate interactions that can have important impacts on fitness. While we have generally analyzed simple signaling systems, it is becoming increasingly clear that different social contexts and variation in social structure should influence signals. I will present these ideas with examples from my own work on visual signaling in birds.

Il n'y aura en principe pas de communications orales en dehors de ces thèmes, mais des communications libres sur affiches seront acceptées.

## PROGRAMME

- 10, 11 et 12 septembre : Communications orales / posters
- 13 septembre : ♦ Matin : Visite de la Station Expérimentale de Moulis



Le métatron

La grotte et le Protée

- ♦ Après-midi : Excursion pédestre en Couserans

## COMITE LOCAL D'ORGANISATION

Olivier GUILLAUME 05 61 04 03 67 [olivier.guillaume@ecoex-moulis.cnrs.fr](mailto:olivier.guillaume@ecoex-moulis.cnrs.fr)

Nathalie BOSSART 05 61 04 03 71 (GESTION AZUR COLLOQUE) [nathalie.bossart@ecoex-moulis.cnrs.fr](mailto:nathalie.bossart@ecoex-moulis.cnrs.fr)

Martine ANGEI 06 29 65 13 54

Sabine HOLLIGER 05 61 04 03 66

## COMITE SCIENTIFIQUE

Jean CLOBERT, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS à Moulis, 2 route du CNRS 09200 Moulis, [jean.clobert@ecoex-moulis.cnrs.fr](mailto:jean.clobert@ecoex-moulis.cnrs.fr)

Michel BAGUETTE, Station d'Ecologie Expérimentale du CNRS à Moulis, 2 route du CNRS 09200 Moulis, [michel.baguette@ecoex-moulis.cnrs.fr](mailto:michel.baguette@ecoex-moulis.cnrs.fr)

Patrick SCAPS, Laboratoire de Biologie Animale, Université des Sciences et Techniques de Lille, 59655 Villeneuve d'Ascq Cedex, [Patrick.scaps@univ-lille1.fr](mailto:Patrick.scaps@univ-lille1.fr)

Cécile DELATTRE, EDF-R&D, Laboratoire National d'Hydraulique et Environnement, , 6, quai Watier, 78400 Chatou, [cecile.delattre@edf.fr](mailto:cecile.delattre@edf.fr)

## INFORMATIONS PRATIQUES

Le nombre de participants sera limité à 60. En cas de demandes d'inscription trop nombreuses, priorité sera donnée aux personnes qui proposent de présenter une communication dans l'un des thèmes du congrès.

Affichage des posters dans la salle commune du bâtiment.

La pré-inscription puis l'inscription définitive se fait en se rendant sur le site AZUR Colloque <http://dr14.azur-colloque.cnrs.fr/index.php>

### Accès :

#### - Par avion

Aéroport de Toulouse-Blagnac. Des navettes assurent la liaison avec Toulouse-gare-routière (mitoyenne à la gare Matabiau)

<http://www.toulouse.aeroport.fr/fr/aeroport/acces-plans-parkings/acces/navette-centre-ville-aeroport>

#### - En train

Ligne Pau>Tarbes>Toulouse Matabiau, arrêt en gare de BousSENS puis liaison par autocar jusqu'à Saint-Girons

[http://telechargement.ter-sncf.com/Images/Midi\\_Pyrenees/Tridion/FH24\\_TOULOUS\\_E\\_PAU\\_mis\\_à\\_jour\\_le\\_13\\_mars\\_2013\\_tcm-25-17752.pdf](http://telechargement.ter-sncf.com/Images/Midi_Pyrenees/Tridion/FH24_TOULOUS_E_PAU_mis_à_jour_le_13_mars_2013_tcm-25-17752.pdf)

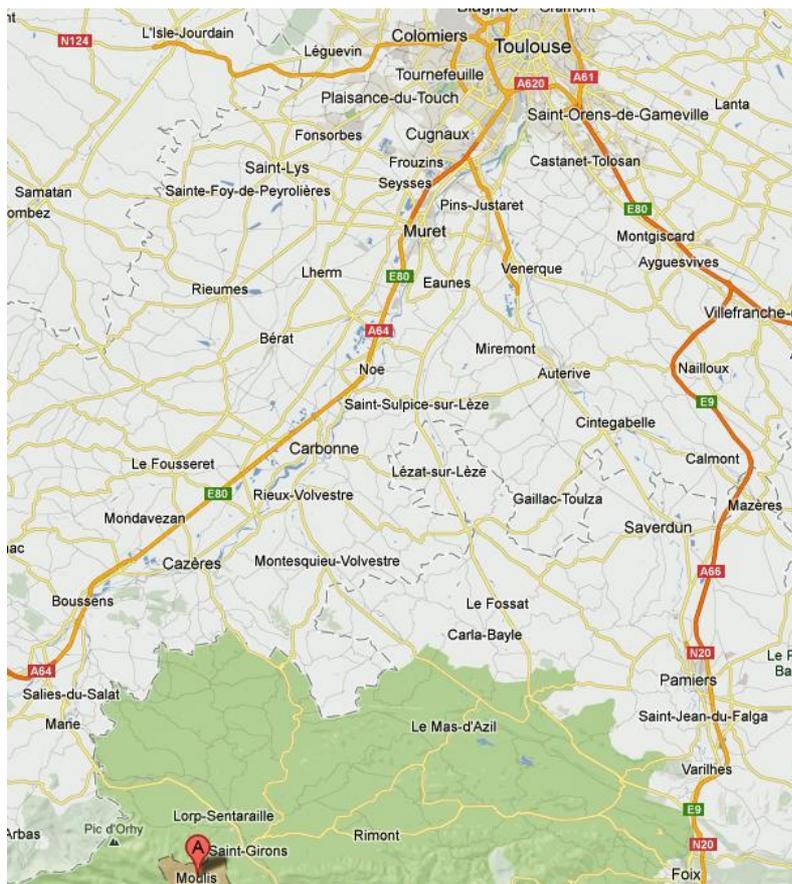
#### - En bus

Depuis Toulouse-Gare-routière (mitoyenne à la gare Matabiau):

[http://telechargement.ter-sncf.com/Images/Midi\\_Pyrenees/Tridion/Affiche\\_A942\\_ToulouseBousSENSStGirons\\_3\\_tcm-25-17727.pdf](http://telechargement.ter-sncf.com/Images/Midi_Pyrenees/Tridion/Affiche_A942_ToulouseBousSENSStGirons_3_tcm-25-17727.pdf)

#### - Par route

A64 Sortie 20 direction St Girons ou A66/N20 sortie 10 direction Foix, Saint Girons, Tarbes  
Suivre la D117 jusqu'à St Girons, puis prendre la direction de Moulis. Arrivé à Moulis, au rond-point, prendre la deuxième sortie. Suivre les panneaux CNRS.



**TARIFS ET RESERVATION SUR LE SITE AZUR COLLOQUE** <http://dr14.azur-colloque.cnrs.fr/index.php>

Catégorie participants : Invités – Participants - Etudiants

Etape 1 : Pré-inscription : date limite 30/06/2013 (choix du nombre de jours avec éventuellement les suppléments)

Etape 2 : Validation définitive de votre inscription avec paiement (CB ou virement) : date limite : 31/07/13

**Attention ! Après inscription définitive aucun désistement ne sera remboursé.**

Si vous rencontrez des difficultés pour votre inscription sur Azur Colloque, contacter Nathalie BOSSART 06.25.20.29.09

Inscriptions : 90€/jour

Inscriptions étudiants : 50€/jour

Suppléments : Excursion du 13/09/13 : 15€

Si arrivée la veille, nuitée du 09/09 avec repas du soir : 35€

Logements *sur place en chambres individuelles ou en gîte à distance de marche.*

*Les petits déjeuners et les repas (midi et soir) seront servis à la Station.*

