



Assemblée Générale n°3
Etat d'avancement à mi-parcours

Mercredi 3 décembre

10h-12h00 – Réunion du Comité de pilotage CP10

14h00 – 14h45 : O. Thomas et T. Pérez : Présentation générale de l'état d'avancement du programme (rapport annuel)

14h45 – 15h00 : A. Al Mourabit : Projet de GDR Biochimier

15h00 – 18h00 : Exposés du WP 1, modérateurs B. Banaigs/ C. Lejeune

15h00 : J. De Vaugelas – Base de données ECIMAR (15 min.)

15h20 : A. Simon-Levert – De l'empreinte chimique à l'activité biologique : analyse en ligne (15 min)

15h40: C. Lejeune & N. Boury-Esnault : Marqueurs chimiotaxonomiques chez les éponges des genres *Axinella* et *Agelas* (20 min.)

-Pause-

16h40 : J. Ivanisevic : méthode d'interprétation des signatures chimiques et application à la chimiodiversité des éponges *Homoscleromorpha* (15 min)

17h00 : N. Cachet : Chimiodiversité chez *Parazoanthus axinellae*, *Astroides calycularis*, *Reniera mucosa* et *Reniera fulva* (15 min)

17h20 : J.F Briand - Bio-essais antifouling ... pourquoi et comment (15 min)

17h40 – 18h40 : Ateliers

Atelier 1 : Atelier symbiose ; méthodes d'investigations pour l'étude des relations symbiotiques (modératrices Isabelle et Marie-Lise)	Atelier 2 : Chimiotaxonomie des <i>Axinellidae</i> et <i>Agelasida</i> (modérateurs Nicole et Ali)
---	---

20h00

Soirée au Château de Gif sur Yvette

Jeudi 4 Décembre 2008

9h00 – 12h30 : Exposés du WP 2, modérateurs A. Al Mourabit / M. Roué

- 9h00 : D. Bry – Etude de la voie de biosynthèse des pyridoacridines en extrait cellulaire (15 min.)
9h20 : G. Genta-Jouve – Etudes biosynthétiques de l'oroidine et des parazoathines (20 min.)
9h45 : M. Mehiri – Synthèse totale et approche biomimétique des parazoanthines (15 min)
10h05 : L. Ermolenko & A. Al-Mourabit – Mise en évidence d'une réaction de chimioluminescence chez les éponges du genre *Axinella*. (15 Min)

-Pause-

- 11h00 : A. Zaparucha – mise en évidence d'une activité haloperoxydase dans l'éponge *Agelas oroides*, isolation et caractérisation de l'enzyme (15 min)
11h20 : M. Roué - Etude des bactéries associées à l'éponge calcaire *Clathrina clathrus* (15 min)

11h40 : Conférencier invité : Brent Copp - New tricks for old dogs : the discorhabdin alkaloids (30 min).

Repas à l'ICSN

14h00 – 18h00 : Exposés du WP 3, modérateurs T. Pérez & N. Pénez

- 14h00 : N. Pénez: Diversité et fluctuation du métabolisme secondaire chez la gorgone méditerranéenne *Paramuricea clavata* (15 Min)
14h20 : C. Lejeune– Etude phylogéographique des *Aplysina* méditerranéennes et développement de marqueurs pour la génétique des populations (15 Min)
14h40 : B. Banaigs - Marqueurs chimiotaxomiques chez les *Aplysina* méditerranéennes (15 Min)
15h00 : A. Bendaoud - Séparation, caractérisation et rôles des cyanobactéries associées aux éponges : Utilisation de la cytométrie de flux (15 Min)
15h20 : C. Noyer – diversité génétique et microbienne chez *Spongia agaricina* : développement de la PCR quantitative pour la quantification des bactéries associées aux éponges (15 Min).

Pause

16h20 : X. Turon – Ascidiées méditerranéennes : base de leur classification et modèles d'intérêt pour la chimie des produits naturels (40 min.)

Soirée libre – « Paris by night » pour ceux qui désirent !

Vendredi 5 Décembre 2008

9h00 – 10h00 : Ateliers

Atelier 3 : Aplysina : un modèle central en écologie chimique marine / chimiotaxonomie (modérateurs Bernard et Thierry)	Atelier 4 : Atelier biosynthèse et synthèse biomimétique (modérateurs Ali et Olivier)
---	---

10h30 – 11h30 : Ateliers

Atelier 5 : Expérimentation <i>in situ</i> et stratégie d'échantillonnage (modérateurs Gerald et Thierry)	Atelier 6 : Atelier BDD – Alimentation base de données, contribution au CMS, web conférence (Jean de Vaugelas)
---	--

11h30 – 13h00 : Restitution des ateliers

11h30-11h45 : Atelier 1 : Isabelle et Marie-Lise

11h45-12h00 : Atelier 2 : Nicole et Ali

12h15-12h30 : Atelier 3 : Bernard et Thierry

12h30 – 12h45 : Atelier 4 : Ali et Olivier

12h45 – 13h00 : Atelier 5 : Gerald et Thierry

13h00 – 13h15 : Atelier 6 : Jean

13h15-13h30 : Clotûre de l'AG

14h30 – 16h00 : Comité de pilotage élargi à tous les responsables d'équipe (équipe françaises et étrangères)

Olivier Thomas, Thierry Pérez, Maia Fourt,
Bernard Banaigs, Ali Al Mourabit, Gerald Culioli, Marie-Lise Bourguet-Kondracki, Philippe Amade, Ghazi Bitar, Chantal Barthomeuf, Xavier Turon



Liste des participants

(35 + 10 gifois = 45 personnes) + peut-être 5 invités

Nom, Prénom	Statut (chercheur, maître de conférence, doctorant, post-doctorant, autre)
Philippe AMADE	Chercheur INSERM
Mohamed MEHIRI	Maître de Conférence U. de Nice
Olivier THOMAS	Maître de Conférence U. de Nice
Grégory GENTA JOUVE	Doctorant
Nadja CACHET	Doctorante
Nicolas COCOLO	Ingénieur CNRS

Amina BENDAOU	Doctorante
Yves BLACHE	Professeur
Jean-François BRIAND	Maître de Conférences
Gérald CULIOLI	Maître de Conférences
Nicolas PENEZ	Doctorant

TURON, Xavier	chercheur
NOYER, Charlotte	doctorante

Jean de Vaugelas	Maître de Conférences
Jean-Michel Kornprobst	Professeur Emerite

Pérez, Thierry	CR CNRS
Vacelet, Jean	DR CNRS émérite
Esnault, Nicole	DR CNRS, retraitée, bénévole ECIMAR
Ivanisevic, Julijana	Doctorante (Marseille / Nice)
Lejeusne, Christophe	Post-Doctorant (Marseille / Nice)
Chevaldonné, Pierre	CR CNRS
Fourt, Maia	IE, assistant de coordination, GIS Posidonie
Abed, Charline	Doctorante (Marseille / Liban)
Bitar, Ghazi	Professeur (Liban)
Dailianis, Thanos	Doctotant (HCMR, Grèce)

Annabel Simon-Levert	ATER
Delphine Bry	Doctorante
Bernard Banaigs	CR1 INSERM

Marie-Lise Bourguet-Kondracki	CR CNRS
Arlette Longeon	IE CNRS
Mélanie Roué	Doctorante
Isabelle Domart-Coulon	MC MNHN
Isabelle Florent	MC MNHN
Elisabeth Mouray	AI CNRS

+ l'équipe de Gif = 10 environ