



## The first organized GLEN meeting (GlycoLipid European Network)

### Avant-propos

Le 17 avril 2009, a été organisée à Reims (France) une rencontre préliminaire pour discuter de la création d'un réseau européen qui unirait les groupes travaillant dans différents domaines de recherche liés aux glycolipides.

Nous sommes heureux d'annoncer la naissance de ce réseau de collaboration : « Bébé GLEN » est né ce jour-là. Voici le rapport d'activité le plus récent...

Différents collègues européens ont été contactés dans l'espoir de former ce réseau européen. Les membres locaux présents au premier séminaire ont présenté leur recherche en liaison directe ou indirecte avec les glycolipides. Un consensus général a été trouvé en faveur de la création d'un réseau européen sur les Glycolipides, qui a été nommé GLEN (pour GlycoLipid European Network).

Les points suivants peuvent être mis en avant :

- la liste des laboratoires européens ayant déclaré leur intérêt pour la création de ce réseau a été présentée. Les différents domaines de recherche (modélisation moléculaire, chimie et biologie) sont présents ;
- un « volcan » (voir page de couverture) résumant les différentes parties de GLEN aide à comprendre comment tous ces domaines sont reliés (biologie animale et végétale, tests d'activité biologique, caractérisation, cristallographie, extraction et purification, modélisation, synthèse) ;
- une version basique d'un site web GLEN existe (<http://glen.univ-reims.fr>). Toutes les informations concernant les membres du réseau, avec des publications significatives (reliées aux glycolipides), et éventuellement des projets à court ou long terme sont constamment ajoutés ;
- les événements principaux qui ont déjà été réalisés sont :
  - des rencontres pour l'organisation et le management du réseau GLEN,
  - un séminaire en avril 2009, réunissant les chercheurs rémois pour des présentations succinctes de leurs sujets de recherche,

### Foreword

A preliminary meeting on April 17th 2009 in Reims (France) was organized to discuss the creation of an European Network which would unite groups working in the different fields of Glycolipid research.

We are pleased to announce the birth of our collaborative network: "Baby GLEN" was born this day. Here is the latest progress report...

European colleagues have been contacted in the hope of forming this glycolipid network. Local members present at the first meeting then presented their direct or indirect research on glycolipids. A general consensus was reached in favor of the creation of a European glycolipid Network which was named GLEN (GlycoLipid European Network). The following points can be mentioned:

- The list of the european laboratories having declared their interest in the creation of this network was presented. Various research fields (molecular modeling, chemistry and biology) are present;
- A "volcano" (see cover of this issue) summarizing the different parts of GLEN helps to show how everything is joined together (animal and vegetal biology, biological activity tests, characterization, crystallography, extraction and purification, modeling, synthesis);
- A basic version of the GLEN website exists (<http://glen.univ-reims.fr>). All information concerning network members, with significant papers (related to glycolipids), and eventually short or long-term general projects are progressively included;
- Main events have been finalised:
  - meetings for general GLEN business and organization,
  - a seminar in April 2009, with all Reims researchers to give a short presentation of their research subjects,
  - the first European Glycolipid Congress with 63 participants (from seven countries) including 19 speakers (November 2010);

- le premier congrès européen sur les glycolipides avec 63 participants (venant de sept pays), incluant 19 conférenciers (novembre 2010) ;
- à la lumière du nombre croissant de groupes intéressés pour participer à GLEN, la création d'un réseau d'excellence a été suggérée. La taille de ce réseau peut varier d'une « petite échelle » à une « grande échelle ».

Nous espérons que ce premier livre sur GLEN est la preuve de notre investissement dans cet effort collaboratif et productif dans le monde de la recherche sur les glycolipides.

Cordialement et « Glenement » vôtre.

- In light of the increasing number of groups interested in participating in GLEN, the creation of a Network of Excellence is suggested. Its size can vary from a “Small Scale” to a “Large Scale”.

We hope that this first GLEN's book is a proof of our commitment to the creation of a productive collaborative effort in the area of glycolipid research.

Sincerely and “glenly” yours.

Arnaud Haudrechy\*  
CNRS UMR 6229, UFR des sciences exactes et naturelles, IFR  
53, université de Reims Champagne-Ardenne, institut de  
chimie moléculaire de Reims (ICMR), rue du Moulin-de-la-  
Housse, bâtiment 18–Europol'Agro, BP 1039, 51687 Reims  
cedex 2, France

Eric Hénon  
CNRS UMR 6229, UFR sciences exactes et naturelles, institut de  
chimie moléculaire de Reims (ICMR), rue du Moulin-de-la-  
Housse, BP 1039, 51687 Reims cedex 2, France

\*Corresponding author.  
E-mail Addresses : [arnaud.haudrechy@univ-reims.fr](mailto:arnaud.haudrechy@univ-reims.fr)  
(A. Haudrechy),  
[eric.henon@univ-reims.fr](mailto:eric.henon@univ-reims.fr) (E. Hénon).

Available online 8 December 2011