

Comité National Français de Géodésie et Géophysique

Commission sur les Infrastructures Géodésiques (CIG)

Projet soumis au Conseil du CNFGG (20 nov 2015)

Président : Claude Boucher

Secrétaire : Bruno Garayt

Mission :

Observatoire des activités françaises dans le domaine des infrastructures géodésiques, et incitateur d'études sur ce sujet. Le domaine couvert par la notion d'infrastructure géodésique est large (systèmes de mesure, collecte, archivage et diffusion des données brutes et élaborées, centres d'analyse ...). Les systèmes d'observation sont soit terrestres in situ, marins, sous-marins, aéroportés (avions, ballons ou drones), ou spatiaux. Ce sont les infrastructures terrestres in situ qui requièrent la priorité, mais la commission sera libre d'aborder les autres aspects si le besoin s'exprime. En revanche, à côté des stations de géodésie spatiale, cœur du GGRF, la commission veillera à prendre en compte les autres mesures (rattachements, gravimétrie, horloges, marégraphes ...)

Objectifs:

- Servir d'observatoire de l'activité française dans le domaine, notamment sa contribution aux activités internationales (GGRF, GGOS..) ou européennes (EPOS ...)
- Définir des actions et recommandations utiles (priorités, ressources, infrastructures durables de qualité ...)
- Assurer et renforcer les liens avec les communautés utilisatrices
- Appui aux représentations françaises concernées (organisations scientifiques ou intergouvernementales, tel que GGIM/GGRF)

Membres :

Les membres seront des experts et des représentants des organismes français concernés, notamment les organismes contributeurs actuels ou potentiels (CNES, IGN, OCA, SHOM...), les structures coordinatrices (INSU, GRGS, RESIF, FormaTer...). Une liaison avec les départements ministériels concernés est également souhaitable, via des points de contact identifiés.

Liste des membres (en cours) :

Zuheir Altamimi (IGN représentant GGIM/GGRF)
François Barlier (Bdl)
Claude Boucher (CNFGG président CIG)
Pierre Briole (Bdl,ENS)
Jonathan Chenal (IGN secr CNFGG)

Michel Diament (IPGP, Formater)
Bruno Garayt (IGN secrétaire CIG)
Marie-Françoise Lalancette (SHOM)
Mioara Manda (CNES)
Felix Perosanz (CNES)
Pascal Willis (IGN/IPGP)