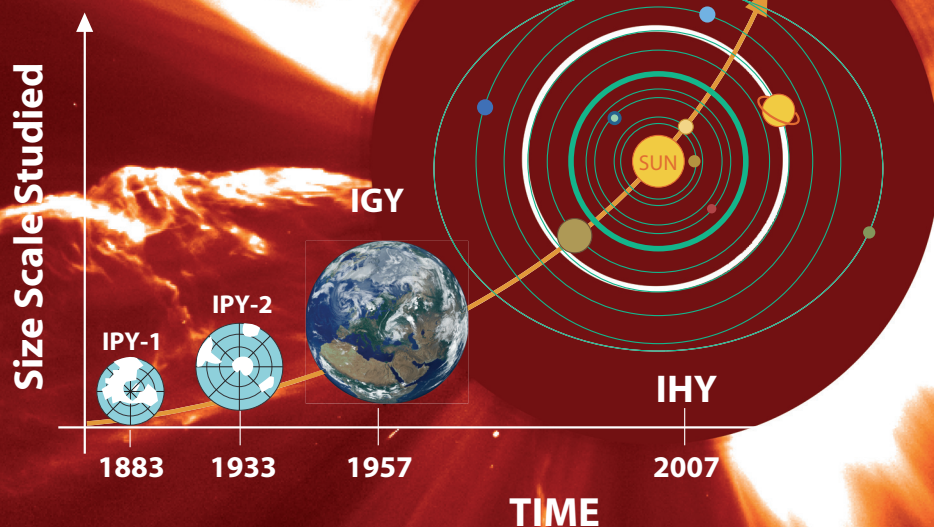


Année Héliophysique Internationale

En 2007, des scientifiques et des ingénieurs de tous les pays participeront à des campagnes d'observation sur les questions fondamentales des sciences de la Terre et de l'espace, commémorant ainsi le 50ème anniversaire de l'Année Géophysique Internationale.

L'Année Héliophysique Internationale 2007 a pour but d'étudier les mécanismes physiques qui régissent l'interaction entre les phénomènes solaires et héliosphériques. Dans cette optique, les objectifs de l'AHY sont les suivants :

- Effectuer des mesures systématiques de la magnétosphère, de l'ionosphère, de la basse atmosphère et de la surface de la Terre pour identifier les processus et les facteurs qui influent sur l'environnement et le climat terrestre;
- Etudier de façon globale le système Soleil-héliosphère jusqu'à l'héliopause pour comprendre les facteurs externes et historiques des changements géophysiques;
- Promouvoir la coopération scientifique pour l'étude des phénomènes héliophysiques;
- Communiquer les résultats scientifiques à la communauté scientifique et au grand public.



En 1957, lors d'une manifestation sans précédent de coopération internationale, plus de 60000 scientifiques et ingénieurs de 66 pays ont participé à l'Année Géophysique Internationale (AGI 1957-1958).

