

Notice explicative

Procédure de diffusion des données EPIGRAM de campagnes en mer via le site internet dédié

Dans le cadre du projet EPIGRAM, comme convenu lors de la réunion de lancement en Mars 2009, les données collectées dans le cadre du programme EPIGRAM seront diffusées aux participants identifiés du programme à partir du site internet : <http://wwz.ifremer.fr/epigram>.

Pour assurer la pérennité des données et anticiper pour la prise en charge in fine par une banque nationale de données océanographiques, une partie des données EPIGRAM seront intégrées dans la base de données SISMER. Dans un premier temps, seules les données qualifiées en routine par le SISMER seront intégrées dans la base (sondes CTD, XBT, ...). Les données plus compliquées à traiter (SEASOAR, SCANFISH, ADCP, ...) et pour lesquelles il n'existe pas encore de procédures de qualification claires et partagées par tous les organismes seront directement diffusées par nos soins.

Dans ce document, nous présentons brièvement la procédure suivie lors de l'envoi, la réception et la diffusion des données.

Procédure résumée :

1. Après la campagne, envoyer la fiche descriptive de campagne ainsi que les données associées à YM, LM, GC.
2. La fiche descriptive sera mise en ligne sur le site EPIGRAM sur une page publique de type : http://wwz.ifremer.fr/epigram/acces_aux_donnees/campagnes/nomcampagne.
3. Un lien vers les données sera aussi mis en place sur cette page. L'accès à ces données sera un accès restreint aux participants identifiés EPIGRAM.

Dans le cas où le type de mesure peut être traité par le SISMER (i.e. CTD):

4. Les données seront transmises au SISMER par GC pour une intégration dans leur base de données tout en maintenant un accès restreint aux données labellisées EPIGRAM.
5. En retour, le SISMER nous retournera les données aux formats NetCDF et ODV qui seront aussi mises à disposition sur le site EPIGRAM avec les mêmes règles d'accès limités. Pour les initiés, il sera aussi possible d'interroger directement la base de données SISMER.

Détails de la procédure et cas particuliers :

- Un modèle de fiche descriptive de campagne, au *format SISMER*, est disponible sur le site (http://wwz.ifremer.fr/epigram/acces_aux_donnees).
- Dans le cas de données non validées ou en cours de traitement, il est tout à fait possible, pour accélérer la diffusion, de fournir un lien vers un site dédié à votre campagne. Pour l'accès à ces données, un avertissement sera affiché à l'utilisateur et l'accès pourra soit être géré par l'identification sur le site EPIGRAM, soit par le responsable des données s'il souhaite être contacté avant utilisation de ces mesures (par exemple, un responsable de campagne peut garder les données non traitées sur un site web personnel et limiter l'accès via une identification. Cette identification ne pourra être donnée par mail que par le responsable. Dans ce cas, cela peut permettre au responsable de sensibiliser l'utilisateur potentiel sur des biais identifiés dans les données.).

Pour optimiser l'analyse et l'exploitation des données, merci à tous les collaborateurs d'EPIGRAM de retourner au chef de mission et à GC les anomalies relevées sur les données EPIGRAM, le cas échéant.

YM : Yves Morel, Yves.Morel@shom.fr

LM : Louis Marié, Louis.Marie@ifremer.fr

GC : Guillaume Charria, Guillaume.Charria@ifremer.fr