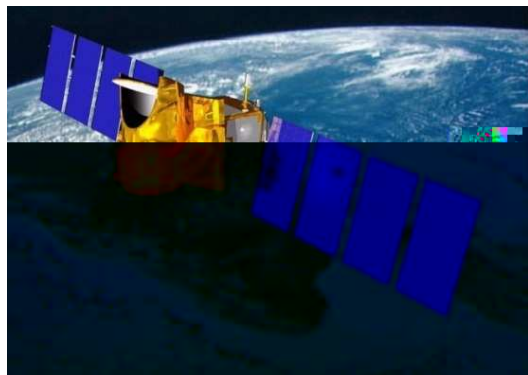


# Management du Projet Megha-Tropiques : Perspectives



- ◌ Accord avec l'ISRO lors d'un « Joint Science Working Group » pour la diffusion des données MADRAS.
- ◌ Diffusion des données temps réel (NRT) vers EUMETSAT.
- ◌ Diffusion des produits Orbitwise.
- ◌ Implémentation d'un suivi qualité avancé des produits (SCARAB et SAPHIR) pour le fils de l'eau et les archives.
- ◌ Analyse en profondeur du retraitement à venir en V7000
  - Traitement des flags
  - Analyse radiométriques
  - Analyse des défauts et des biais qui pourraient être identifiés par les utilisateurs
- ◌ Au niveau instrumental suivi mensuel de SCARAB et de SAPHIR et correction possible des dérives. Suivi semestriel des calibrations zones froide et chaudes.
- ◌ Au niveau documentaire : rédaction d'un Handbook pour les utilisateurs et d'une synthèse sur la qualité des produits MADRAS. L'objectif est de faciliter l'appropriation des produits diffusés par ICARE-Lille pour les utilisateurs.

- ◌ La mission arrivant à la fin de la durée de vie nominale (3 ans), une revue d'exploitation et une revue d'extension de mission sont prévues en mai.
  - Bilan du projet : scientifique et exploitation
  - Conditions de poursuite : perspectives scientifiques, budget, RH
  - Prolongement de 2ans jusqu'à la prochaine revue
- ◌ On peut constater que depuis la fin 2012 les produits SAPHIR et SCARAB fil de l'eau présentent une complétude supérieure à 95%
- ◌ Les dernières évolutions associées aux efforts que l'on souhaite mettre en œuvre devraient permettre d'obtenir un plus grand nombre de données MADRAS niveau N1 valide.
- ◌ Le retraitement en V7000 nous donnera accès aux produits A3 multi-instruments (MADRAS - SAPHIR - SCARAB).