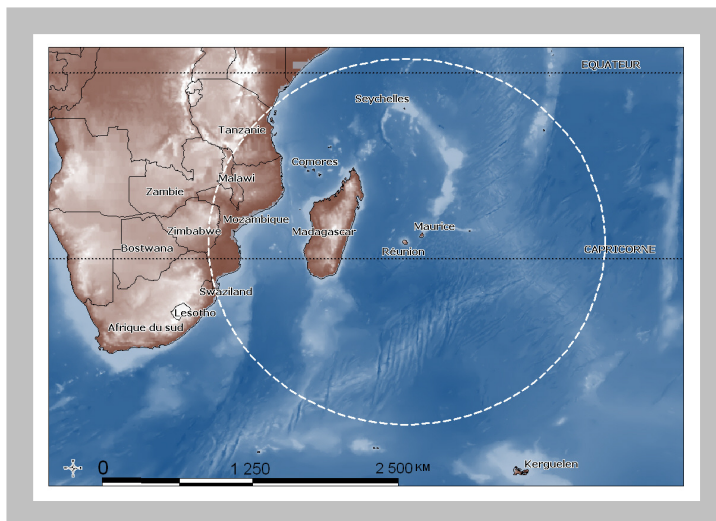


MISE EN PLACE D'UNE STATION DE RECEPTION ET DE TRAITEMENT D'IMAGES SATELLITES A LA REUNION



Emprise théorique de l'antenne satellite

Le projet d'antenne satellite vise à mettre en œuvre à La Réunion un pôle d'excellence en télédétection.

Le positionnement de l'antenne à la Réunion va permettre de réceptionner les images satellites dans un rayon de 2500 Km en temps réel.

La position privilégiée de l'île de La Réunion tant du point de vue de la géographie que des actions scientifiques et de formation en fait un candidat des plus pertinents pour la mise en place d'un observatoire spatial du développement durable dans le Sud Ouest de l'Océan Indien.

Ce projet de développement constitue un atout majeur pour le rayonnement de La Réunion au titre de la coopération régionale avec pour objectifs :

- le développement des formations et de la recherche dans le domaine de l'observation de la terre et la télédétection,
- le développement d'outils d'aide à la décision,
- et le transfert « vers l'opérationnel » des technologies spatiales pour faire émerger un nouveau secteur d'activité à forte valeur ajoutée,
- le développement des actions de valorisation au bénéfice de la coopération régionale dans l'Océan Indien.

Les applications sont nombreuses mais vont être axées principalement sur des besoins stratégiques pour notre île et les pays de la zone et notamment l'aménagement du territoire et la surveillance maritime.