

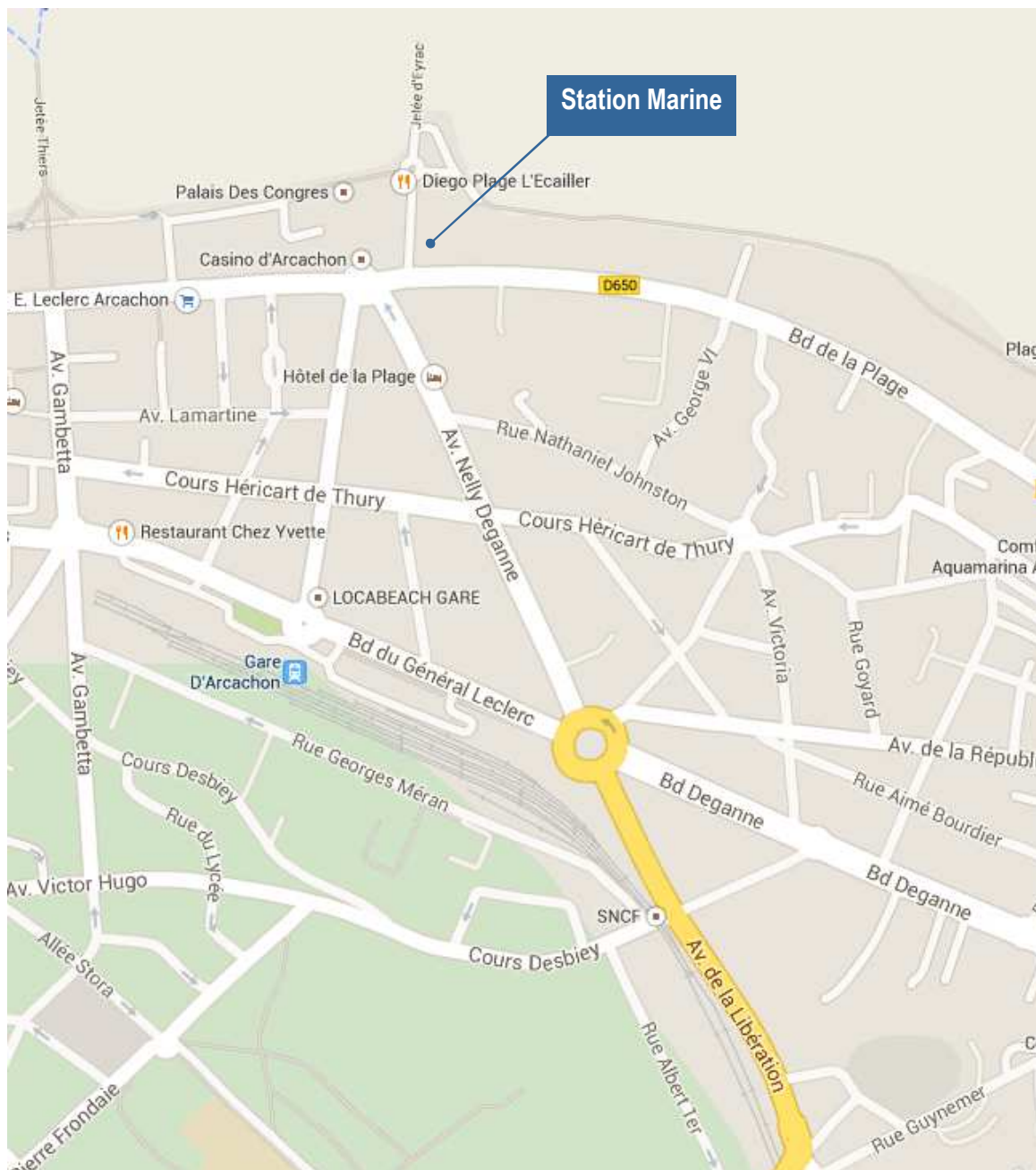
Kalideos, des images pour la science

7^e Journée Utilisateurs Kalideos Littoral

Jeudi 4 septembre 2014

Station Marine - 2, rue du Professeur Jolyet - Arcachon

- 10 h 00 **Accueil des participants**
- 10 h 15 **Introduction**
Arnaud SELLÉ (CNES)
- 10 h 30 **La base de données Kalideos Littoral : données disponibles et programmations en cours**
Thierry RABAUTE (CS)
- 11 h 00 **Évolution des outils de traitement Kalideos pour les données optiques et radar**
Patrick IMBO (CS)
- 11 h 30 **L'initiative EarthLab et ses applications sur le bassin d'Arcachon**
Sylvain CAPO (Telespazio)
- 12 h 00 **Le pôle thématique Theia : le Centre de Gestion et de Traitement des Données et le Centre d'Expertise Scientifique Aquitain**
Marc LEROY (CNES)
- 12 h 30 **Déjeuner**
- 14 h 00 **Le Schéma de Cohérence Écologique pour la Région Aquitaine (SRCE) : nécessité d'une couverture spatiale actualisée**
Jean-Marie FROIDEFOND (SEPANSO)
- 14 h 30 **Utilisation de données TerraSAR-X pour l'extraction de paramètres forestiers**
Isabelle CHAMPION & Ajit GOVIND (INRA)
- 15 h 00 **Les méthodes de correction du sunglint sur des images à très haute résolution: application à l'inversion de la bathymétrie**
Driss BRU (EPOC)
- 15 h 30 **Utilisation de la synergie optique/radar pour les applications en zone littorale**
Virginie LAFON & Aurélie DEHOUCK (GEOTransfert)
- 16 h 00 **Pause**
- 16 h 15 **Pinastéro - Estimation de la hauteur dominante et de la biomasse forestière dans le massif des Landes de Gascogne à partir d'images stéréoscopiques Pléiades**
Thierry BELOUARD (INRA)
- 16 h 45 **Quantification et cartographie de la structure forestière à partir de la texture des images Pléiades**
Benoît BÉGUET (Ensegid)
- 17 h 15 **La base de données Kalideos Littoral : évolutions, données spatiales complémentaires, nouvelles programmations et initiatives connexes**
Discussion générale animée par A. SELLÉ (CNES) et Th. RABAUTE (CS)
- 17 h 45 **Synthèse de la journée**
Arnaud SELLÉ (CNES)
- 18 h 00 **Clôture**



Accès à la Station Marine depuis l'autoroute

- Après avoir quitté l'autoroute A663, aller toujours tout droit jusqu'à l'entrée d'Arcachon.
- Continuer ensuite tout droit en direction du centre-ville jusqu'à un grand rond-point.
- Prendre la rue en face en direction du Casino.
- En arrivant face au Casino, prendre à droite au feu, puis tout de suite à gauche. Vous êtes alors dans la rue du Professeur Jolyet, et vous longez la Station Marine sur votre droite.

Kalideos, des images pour la science

Sortie terrain

Vendredi 5 septembre 2014

La sortie proposée consiste en un tour complet en bateau du Bassin d'Arcachon pour découvrir les éléments caractéristiques qui composent le paysage de celui-ci (Ile aux Oiseaux, presqu'île du Cap Ferret et ses villages ostréicoles, Dune du Pilat, Banc d'Arguin, littoral du Pyla, front de mer arcachonnais). Ce circuit offrira l'occasion de voir concrètement les principaux processus à l'œuvre dans le Bassin au niveau environnemental.

- 9 h 15 **Rassemblement des participants**
Le départ se fera de la jetée d'Eyrac, à proximité immédiate de la Station Marine.
- 9 h 30 **Départ**
- 12 h 15 **Retour**

