

## Exposition

### “Mon littoral par satellite”

Le CNES, l'agence spatiale française, le Conservatoire du littoral et Astrium, numéro un européen des technologies spatiales, proposent au public l'exposition « Mon littoral par satellites ». Dix sites du littoral métropolitain ont été photographiés par le satellite français Pléiades 1A et seront exposés à partir du 5 juin 2013 à l'Aquarium de Paris dans le cadre de l'exposition « J'aime ma mer » et dans les maisons de site du Conservatoire du littoral durant tout l'été.

Le CNES et le Conservatoire du littoral, avec la collaboration d'Astrium Services (le distributeur exclusif des images Pléiades sur le marché civil), ont souhaité rendre ces magnifiques images accessibles au plus grand nombre dans le cadre d'une exposition estivale sur 10 sites du littoral français :

- la baie de Somme à la Maison du parc ornithologique du Marquenterre (Somme)
- les îles Chausey à la gare maritime de Granville (Manche)
- la baie du Mont-Saint-Michel à l'Ecomusée de la Baie du Mont-Saint-Michel à Vains (Manche)
- l'île d'Ouessant au phare du Stiff (Finistère)
- l'île de Ré à la Maison du Fiers d'Ars (Charente-Maritime)
- la corniche basque à la Maison "Larretxea" au Domaine d'Abbadia (Pyrénées-Atlantiques)
- la côte Vermeille à la maison de site à Paulilles (Pyrénées-Orientales)
- la Camargue à la Maison du parc au Mas du pont de Rousty (Bouches-du-Rhône)
- la corniche des Maures au Domaine du Rayol (Var)
- l'Agriate à la Maison de l'Agriate (Haute-Corse)

Le littoral français est d'une **exceptionnelle beauté** mais fait également l'objet de nombreuses **problématiques environnementales** : sauvegarde des espaces naturels et de la biodiversité, aménagement du territoire, veille des effets du changement climatique sur le littoral (érosion, submersion), préservation du patrimoine culturel...

Les toutes dernières générations de **satellites** d'observation de la Terre offrent un recul et une **vision nouvelle sur nos rivages**. La capacité et la résolution sans précédent des satellites Pléiades du CNES **illustrent ces problématiques** et fournissent des images d'une **très grande qualité esthétique**.

Pour le CNES, cette exposition s'inscrit dans une démarche visant à **rendre les technologies spatiales et leur utilité les plus accessibles possible au public**. Les images ont été acquises par les satellites français Pléiades 1A et 1B. Avec une résolution échantillonnée à 50 cm, rien de ce qui se passe à la surface de notre planète ne leur est étranger : catastrophes naturelles ou industrielles, opérations militaires, occupation des sols. Les satellites Pléiades cartographient les zones urbaines ou naturelles et fournissent des services de précision dans des secteurs comme l'agriculture, la surveillance maritime ou la gestion des ressources. Offrant à la fois vision d'ensemble et richesse de détails, ils deviennent des outils incontournables d'aide à la compréhension et à la gestion des problématiques environnementales.

Le Conservatoire du littoral mène depuis 38 ans une politique foncière volontariste pour **protéger et ouvrir au public les plus beaux rivages de notre territoire**. Il collabore avec un réseau engagé de collectivités locales qui en assurent la gestion en s'appuyant sur près de 900 gardes du littoral. Ce sont eux que vous rencontrerez dans les maisons de sites et lors de vos balades, gardiens des trésors du littoral.

Les images Pléiades de l'exposition et d'autres encore, notamment des DomTom, seront publiées pour le grand public tout l'été sur le site du CNES : <http://image-cnes.fr/>

Catalogue complet Pléiades : <http://www.astrium-geo.com/galerie-pleiades/>

Ressources à télécharger pour les journalistes : <http://www.cnes-multimedia.fr/pleiades/expo-CNL.zip>

**Contacts presse CNES :**

Alain Delrieu – Tel. 01 44 76 74 04 – [alain.delrieu@cnes.fr](mailto:alain.delrieu@cnes.fr)

Julien Watelet – Tel. 01 44 76 78 37 – [julien.watelet@cnes.fr](mailto:julien.watelet@cnes.fr)

**Conservatoire du littoral :**

Anne Konitz – Tel. 01 44 63 56 68 – [a.konitz@conservatoire-du-littoral.fr](mailto:a.konitz@conservatoire-du-littoral.fr)

**CNES**

2 place Maurice Quentin  
75001 PARIS  
[www.cnes.fr](http://www.cnes.fr)

**Conservatoire du littoral**

4 place Denfert-Rochereau  
75014 Paris  
[www.conservatoire-du-littoral.fr](http://www.conservatoire-du-littoral.fr)

**Astrium Services**

5 rue des Satellites  
BP 14359  
31030 Toulouse Cedex 4  
[www.astrium-geo.com](http://www.astrium-geo.com)