

Recherche & innovation maritimes

Potentiels d'usages et d'innovations des applications satellitaires

Partenaires et intervenants



Parrainage et aussi



Accueil



PROGRAMME

11h00 Accueil "Thé ou Café"

11h30 Mot d'introduction par le ministre en charge du Développement durable et le Cerema

11h35 Potentiels d'usages et d'innovations des applications satellitaires : présentation de deux projets de recherche et d'innovation collaboratives

- Le projet Surmarsat-Trimaran, par **Sébastien BADEL**, *État Major de la Marine*
- Le projet AtlantOS (financement européen H2020) et le groupement d'intérêt scientifique de Bretagne télé-détection GIS Bretel, par **René GARELLO**, *Institut Mines-Telecom Bretagne, président de l'Institute of Electrical and Electronics Engineers - Oceanic Engineering Society (IEEE-OES)*

5 minutes de questions-réponses

12h10 Le programme Copernicus : les services en lien avec le maritime

- L'accès à la donnée, spécificités et développement de la Plateforme d'Exploitation des Produits Sentinelles (PEPS), par **Hervé JEANJEAN**, *CNES*
- Le projet Doris_Net Regional Contact Office (RCO), par **Philippe MONBET**, *pôle de compétitivité mer Bretagne-Atlantique*

5 minutes de questions-réponses

12h45 Pause déjeuner

14h00 La surveillance maritime

- Surveillance de la pêche (les îles Kerguelen, ...), par **Vincent KERBAOL**, *société CLS*
- Les futurs développements prospectifs en matière de surveillance, par **Olivier AUTRAN**, *Observation et surveillance maritime, THALES ALENIASPACE*
- François MARQUES**, *Téléspazio France*

10 minutes de questions-réponses

14h55 Les enjeux des télécommunications et les systèmes Automatic Identification System (AIS) et VHF Data Exchange System (VDES)

- État des lieux des dispositifs existants AIS, Sat-AIS par **Nader ALAGHA**, *chef de projet VDES, European Space Agency (ESA)*

5 minutes de questions-réponses

15h20 Les enjeux maritimes au sein du programme Galiléo et EGNOS

- Keynote par **David COMBY**, *délégué interministériel Galiléo, MEDDE/CNES*

5 minutes de questions-réponses

15h40 Le Maritime et la frange littorale, stratégie nationale pour la mer et le littoral, SNML

- Cartographie du Trait de Côte, par **Amélie ROCHE**, *CEREMA, direction technique Eau, mer et fleuves* et **Christelle BOSCH**, *CEREMA, direction territoriale Sud-ouest*

5 minutes de questions-réponses

16h10 Conclusions par le ministre

Atelier dédié SAFERSEAS 2015

Post-session 3 « Connaître, Surveiller, Protéger »

Mercredi 28 octobre 2015

Brest - Université Bretagne Occidentale



Satellite Giove du système Galiléo
© ESA/III./HUART Jacky

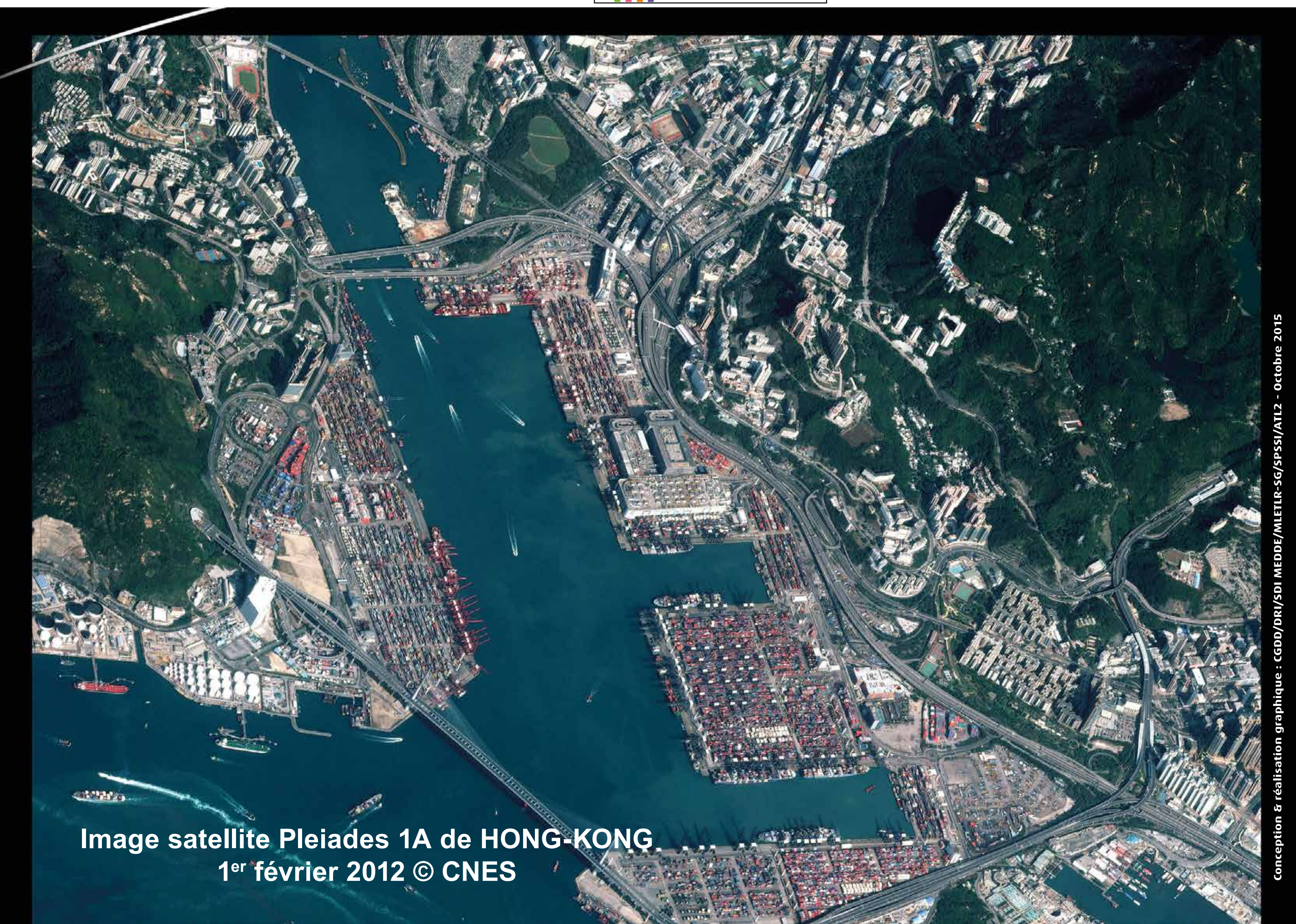


Image satellite Pleiades 1A de HONG-KONG
1^{er} février 2012 © CNES

Recherche & innovation maritimes

Potentiels d'usages et d'innovations des applications satellitaires

Partenaires et intervenants



Parrainage et aussi



Accueil



PROGRAMME

11h00 Accueil "Thé ou Café"

11h30 **Mot d'introduction par le ministère en charge du Développement durable et le Cerema**

11h35 **Potentiels d'usages et d'innovations des applications satellitaires : présentation de deux projets de recherche et d'innovation collaboratives**

- ▶ Le projet Surmarsat-Trimarcan, par **Sébastien BADEL**, *État Major de la Marine*
- ▶ Le projet AtlantOS (financement européen H2020) et le groupement d'intérêt scientifique de Bretagne télé-détection GIS Bretel, par **René GARELLO**, *Institut Mines-Telecom Bretagne, président de l'Institute of Electrical and Electronics Engineers - Oceanic Engineering Society (IEEE-OES)*

5 minutes de questions-réponses

12h10 **Le programme Copernicus : les services en lien avec le maritime**

- ▶ L'accès à la donnée, spécificités et développement de la Plateforme d'Exploitation des Produits Sentinelles (PEPS), par **Hervé JEANJEAN**, *CNES*
- ▶ Le projet Doris_Net Regional Contact Office (RCO), par **Philippe MONBET**, *pôle de compétitivité mer Bretagne-Atlantique*

5 minutes de questions-réponses

12h45 Pause déjeuner

14h00 **La surveillance maritime**

- ▶ Surveillance de la pêche (les îles Kerguelen, ...), par **Vincent KERBAOL**, *société CLS*
- ▶ Les futurs développements prospectifs en matière de surveillance, par **Olivier AUTRAN**, *Observation et surveillance maritime, THALES ALENIA SPACE*
- François MARQUES**, *Téléspazio France*

10 minutes de questions-réponses

14h55 **Les enjeux des télécommunications et les systèmes Automatic Identification System (AIS) et VHF Data Exchange System (VDES)**

- ▶ État des lieux des dispositifs existants AIS, Sat-AIS par **Nader ALAGHA**, *chef de projet VDES, European Space Agency (ESA)*

5 minutes de questions-réponses

15h20 **Les enjeux maritimes au sein du programme Galiléo et EGNOS**

- ▶ Keynote par **David COMBY**, *délégué interministériel Galiléo, MEDDE/CNES*

5 minutes de questions-réponses

15h40 **Le Maritime et la frange littorale, stratégie nationale pour la mer et le littoral, SNML**

- ▶ Cartographie du Trait de Côte, par **Amélie ROCHE**, *CEREMA, direction technique Eau, mer et fleuves* et **Christelle BOSC**, *CEREMA, direction territoriale Sud-ouest*

5 minutes de questions-réponses

16h10 **Conclusions par le ministère**

Atelier dédié SAFERSEAS 2015

Post-session 3 « Connaître, Surveiller, Protéger »

Mercredi 28 octobre 2015

Brest - Université Bretagne Occidentale



Satellite Giove du système Galiléo
© ESA/IRI/HUART Jacky



Image satellite Pleiades 1A de HONG-KONG
1^{er} février 2012 © CNES