

Communiqué de presse - Press release

## Arianespace et EUMETSAT annoncent la signature d'un contrat de lancement pour les premiers satellites de la série Metop-SG

**Arianespace et EUMETSAT annoncent la signature d'un contrat pour le lancement, depuis le Centre spatial guyanais, des deux premiers satellites Metop-SG du système polaire d'EUMETSAT de seconde génération (EPS-SG), ainsi qu'une option pour la mise en orbite d'un troisième satellite.**

Les satellites Metop-SG A1 et Metop-SG B1 seront successivement mis en orbite entre 2021 et 2023 par deux lanceurs Soyuz STB, dans une configuration identique à celle mise en œuvre pour Metop-C (troisième et dernier satellite Metop de première génération, dont le lancement est prévu à l'automne 2018).

Metop-SG A1 et Metop-SG B1 seront construits par Airbus Defence and Space à partir de la plateforme AstroBus. Chaque satellite aura une masse d'environ quatre tonnes et sera placé sur une orbite héliosynchrone à une altitude d'environ 800 km.

Le contrat prévoit en outre une option pour le lancement avec Soyuz d'un troisième satellite Metop-SG. EUMETSAT aura la possibilité de faire appel à un lanceur Soyuz ou à Ariane 62, une des 2 versions du nouveau lanceur européen prévu pour être disponible à cette date.

Le Système polaire d'EUMETSAT de seconde génération (EPS-SG) remplacera progressivement son prédécesseur entre 2021 et 2023, et fournira, par rapport aux satellites Metop actuels, des observations d'encore meilleure qualité et en plus grand nombre. Composé de trois paires de satellites Metop-SG A et Metop-SG B placées successivement sur la même orbite polaire de milieu de matinée, avec à leur bord deux lots différents d'instruments innovants, le système EPS-SG sera exploité par EUMETSAT pendant au moins 21 ans.

Le Directeur général d'EUMETSAT, Alain Ratier, a déclaré : « *La signature de ce contrat marque une étape essentielle vers le déploiement initial de notre système EPS-SG. Nous savons que nous pouvons compter sur la fiabilité de Soyuz, ainsi que sur les services et l'expérience unique d'Arianespace en matière de lancement de satellites d'observation de la Terre aussi complexes que Metop.* »

Stéphane Israël, Président Exécutif d'Arianespace, a déclaré : « *Nous sommes fiers et honorés de la confiance renouvelée d'EUMETSAT dans les solutions de lancements d'Arianespace. Le choix d'EUMETSAT de nous confier la mise en orbite des premiers satellites météorologiques de pointe de sa série EPS-SG démontre le caractère exceptionnel du partenariat que nous avons établi. Avec ce nouveau contrat, Arianespace poursuit non seulement sa mission de fournir aux institutions européennes un accès sécurisé et autonome à l'espace, mais elle participe également, à travers ce projet, au développement durable de notre planète, qui constitue l'un des défis les plus importants du XXIème siècle.* »

**Claudia Hoyau**  
Évry, France  
Tel: +33 (0)1 60 87 55 11  
c.hoyau@arianespace.com

**Martine Studer**  
Kourou, Guyane française  
Tel: +594 594 33 38 74  
m.studer@arianespace.com

**Aaron Lewis**  
Washington, D.C., USA  
Tel: +1 202 628-3936  
a.lewis@arianespace.com

**Motoko Mori**  
Tokyo, Japon  
Tel: +81 3 3592-2766  
m.mori@arianespace.com

**Richard Bowles**  
Singapour  
Tel: +65 6223 6426  
r.bowles@arianespace.com

Pour plus d'informations rendez-vous sur / For more information, visit us on [arianespace.com](http://arianespace.com)

## **À propos d'Arianespace**

*Pour mettre l'espace au service d'une vie meilleure sur Terre, Arianespace garantit l'accès à des services et solutions de transport spatial pour tout type de satellites, institutionnels et commerciaux, vers toutes les orbites.*

*Depuis 1980, Arianespace a mis en orbite plus de 550 satellites, grâce à ses 3 lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega), depuis l'Amérique du sud en Guyane française et depuis l'Asie centrale à Baïkonour.*

*La société, dont le siège social se situe à Évry, France, est également implantée à Kourou (avec l'établissement de Guyane au Centre Spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe), à Washington D.C., à Tokyo et à Singapour.*


*Arianespace est une filiale d'ArianeGroup qui détient 74% de son capital, les 17 autres actionnaires représentant l'industrie européenne des lanceurs.*

---

 <http://twitter.com/arianespace>

 <http://twitter.com/arianespaceceo>

 <http://youtube.com/arianespace>

 <http://instagram.com/arianespace>