

## Press release

### LANCEMENT REUSSI DU SATELLITE QUETZSAT-1 DE SES À BORD D'UN PROPULSEUR ILS PROTON

#### SES compte à présent 49 satellites en orbite

Baïkonour, Kazakhstan & Luxembourg - 30 septembre 2011-- SES S.A. (Euronext Paris et Bourse de Luxembourg : SESG) annonce le lancement réussi du satellite QuetzSat-1 à bord d'un propulseur ILS Proton Breeze M. Celui-ci a eu lieu le 30 septembre 2011 à 00h32, heure de Baïkonour (le 29 septembre à 20h32 heure de Paris). Au terme d'une mission de 9 heures et 13 minutes, l'étage supérieur Breeze M du lanceur Proton a libéré le satellite QuetzSat-1 directement en orbite de transfert géostationnaire.

QuetzSat-1 est un satellite de communications de grande puissance (20 kW) émettant en bande Ku, qui assurera la couverture du Mexique, des États-Unis et de l'Amérique centrale. Son exploitation est intégralement assurée par une filiale d'EchoStar Corporation. QuetzSat-1 est construit à partir de la plateforme satellite éprouvée SSL/1300 de Space Systems/Loral et transporte 32 répéteurs en bande Ku. Sa flexibilité et sa puissance permettent de prendre en charge un large éventail d'applications et d'avancées technologiques ainsi que d'assurer des services DTH de pointe. Le satellite est conçu pour être opérationnel pendant une durée minimale de 15 ans.

Romain Bausch, Président et CEO de SES, a déclaré : « QuetzSat-1 est le quatrième satellite de SES lancé avec succès cette année. Nous tenons à remercier Space Systems/Loral et ILS pour avoir mené à bien cette mission conformément aux attentes. Nous nous réjouissons de fournir à EchoStar un nouveau satellite de pointe qui lui permettra de soutenir ses services aux clients établis aux États-Unis et au Mexique. »

Frank McKenna, Président d'ILS, a déclaré : « Nous sommes honorés d'avoir collaboré avec SES, société novatrice du secteur, au lancement à bord de propulseurs ILS Proton de plus d'un tiers de sa flotte opérationnelle au cours des 15 dernières années. QuetzSat-1 est un satellite très important pour SES et son client EchoStar, et ILS a oeuvré en partenariat à la réussite de ce lancement. Nous remercions les équipes de SES, d'ILS, de Khurnichev et de Space Systems/Loral pour avoir mis tout en oeuvre afin d'assurer le lancement réussi de QuetzSat-1 à bord d'un propulseur ILS Proton et nous sommes impatients de procéder à nos prochains lancements avec SES. »

(.../2)

#### Remarque à l'attention des rédacteurs :

Le prochain lancement de SES est prévu pour la seconde moitié de novembre, avec la mise en orbite à bord d'un propulseur ILS Proton du satellite SES-4 depuis le cosmodrome de Baïkonour au Kazakhstan.

## **À propos de SES**

SES est un opérateur satellitaire de tout premier plan mondial, avec une flotte de 49 satellites géostationnaires. L'entreprise fournit des services de communication par satellite aux télédiffuseurs, aux prestataires de services d'information et Internet, aux opérateurs de réseaux fixes et mobiles, ainsi qu'aux entreprises et organisations gouvernementales du monde entier.

SES se fait fort d'établir des relations commerciales durables, une qualité de service exemplaire et un niveau d'excellence dans l'industrie de la télédiffusion. D'horizons culturels divers, les équipes régionales de SES sont présentes partout dans le monde et travaillent en lien étroit avec les clients pour satisfaire au mieux leurs besoins spécifiques de services et de largeurs de bande satellitaires.

SES (Euronext Paris et Bourse de Luxembourg : SESG) détient en outre des participations dans Ciel au Canada et QuetzSat au Mexique, ainsi qu'une participation stratégique dans l'infrastructure satellitaire de démarrage O3b Networks. Pour plus d'informations : [www.ses.com](http://www.ses.com).