



## **Observatoire d'économie spatiale - Impacts COVID-19** **Synthèse n°6 – 4 mai 2020**

### **EVOLUTION DE LA SITUATION : CONFIRMATION DE LA REPRISE DES ACTIVITES OPERATIONNELLES**

#### **Evolution de la situation à l'international**

**Aux USA**, Le spatial reste considéré comme stratégique et « essentiel pour la sécurité nationale ». La plupart des sociétés du secteur peuvent invoquer une « *national security exemption* » pour continuer leurs activités, même partiellement. On le voit par exemple avec la continuation des lancements. Le secteur bénéficie également d'un fort soutien du gouvernement (Department of Defense, NASA...).

**En Allemagne**, Il est confirmé que le spatial est traité dans le cadre global sans mesures spécifiques car il est considéré comme ayant été bien financé lors de SPACE 19+ (Conseil ministériel de l'ESA). Le bilan économique allemand montre que l'économie, qui ne s'est jamais réellement arrêtée, est fortement soutenue par le Bund et les Länder.

**En Chine**, après un impact majeur sur l'économie (croissance négative à -6,8% de PIB et chute de 27% en glissement annuel du nombre de publications d'offres d'emploi au T1-2020, contraction des recettes publiques de -14,3%), le contexte général est à un certain retour à la normale.

**En Corée**, l'impact du covid-19, notamment sur le spatial, a été extrêmement minime, sinon inexistant.

**En Asie du Sud-Est & Océanie**, on note plusieurs initiatives du secteur spatial, en particulier avec les startups, pour surveiller et lutter contre l'épidémie.

**La semaine du 27 au 30 avril** montre une reprise significative des activités chez les Maîtres d'œuvre industriels (MOI).

Depuis le début de la crise, le CNES accompagne des sociétés qui ont signalé des difficultés particulières et a notamment procédé à environ 40 adaptations de contrats.

**Les MOI** font remonter que le nombre de personnes sur site est en augmentation, bien que le télétravail reste privilégié.

**Des points de vigilance ont été signalés** concernant de potentiels blocages sur les matières premières.

**Les MOI anticipent une baisse de leur chiffre d'affaires du fait du retard et/ou du manque de commandes commerciales.**

**Certains soulignent la nécessité d'une reprise des activités** chez leurs fournisseurs. Ils souhaiteraient également que des **modalités spécifiques d'accès à la base de lancement en Guyane soient mises en place pour faciliter le redémarrage des campagnes de lancement.**

Le point hebdomadaire réalisé avec l'ESA confirme les difficultés déjà notées précédemment. Elles font l'objet d'un suivi spécifique par les équipes CNES.

**Sur la base de lancement au CSG**, les campagnes Vega et Ariane 5 ont redémarré dans le respect des mesures sanitaires (notamment la quatorzaine) mises en place par les autorités.