

Le 13 décembre 2022, à 17h30 heure locale, l'un des derniers lancements d'une fusée Ariane 5 a été opérée. Tout s'est déroulé comme le prévoyait les techniciens du CSG, le Centre Spatial Guyanais basé à Kourou.

Une véritable boule de feu a fendu le ciel encore clair de la Guyane pour s'élever au-delà de l'atmosphère. À son bord, plusieurs satellites permettant l'amélioration des prévisions météorologiques. **Pendant toute la durée de l'élévation, des hélicoptères faisaient la navette entre le CSG et la base guyanaise du CNES**, le Centre National d'Études Spatiales, situé sur une colline près de Cayenne.



• *Les vols Ariane 5 sont **sûrs**, mais **onéreux***

Les vols Ariane 5 sont bien rodés. Cependant, **ils coutent très chers**. C'est pourquoi le CSG a également organisé le 21 décembre 2022, à 22h47 heure locale, le lancement d'un nouveau type de fusée : la **Vega-C**. Moins onéreuse, elle avait à son bord les satellites Pléiades Néo 5 et 6, qui devaient redonner à l'Europe **une place dans la course spatiale**. Malheureusement pour elle, la mission a été un **fiasco**. À peine deux minutes après son départ, la trajectoire de la fusée s'est aplatie : la Vega-C a dévié. Le CSG a dû la faire exploser en plein vol pour limiter l'impact dans l'océan. Comble de l'humiliation : depuis la plage de Kourou, nous avons pu assister au **feu d'artifice** de la base spatiale. Les festivités avaient été programmées par avance et ont éclaté alors que le speaker du CSG se confondait en excuse devant les invités venus voir la fusée décoller.



• *L'échec de la Vega-C ralentit l'Europe dans la **course spatiale***

Cet échec est un **coup dur porté à l'aérospatial européen**. Non seulement la mission avait son importance, mais cette issue **retarde** également les prochains lancements. Les premières **Ariane 6**, qui selon l'agenda initial du CSG devaient déjà avoir décollées, vont être repoussées jusqu'à la **fin 2023**. Elles partageaient **plusieurs pièces** avec la Vega-C défectueuse.



Dans un contexte de concurrence internationale autour de la conquête spatiale, et alors que des acteurs privés comme **SpaceX** et **Blue Origin** ne cessent de prospérer, la faillite de la Vega-C est autant un coup porté à l'Europe qu'à la recherche aérospatiale publique. Sans lanceurs Vega et n'ayant plus de lancement Soyouz, **les Russes s'étant retirés de la base depuis le début de la guerre en Ukraine**, le CSG ne peut plus compter que sur des Ariane 6 dont la mission ne cesse d'être retardée. Le centre spatial de Kourou est entré **dans une mauvaise passe qui pourrait lui être fatale**.



Texte et photos : Mathis POUPELIN.

Partager :

- [Cliquez pour partager sur Twitter\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)



- [Cliquez pour partager sur Facebook\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)
- [Cliquez pour partager sur Google+\(ouvre dans une nouvelle fenêtre\)](#)