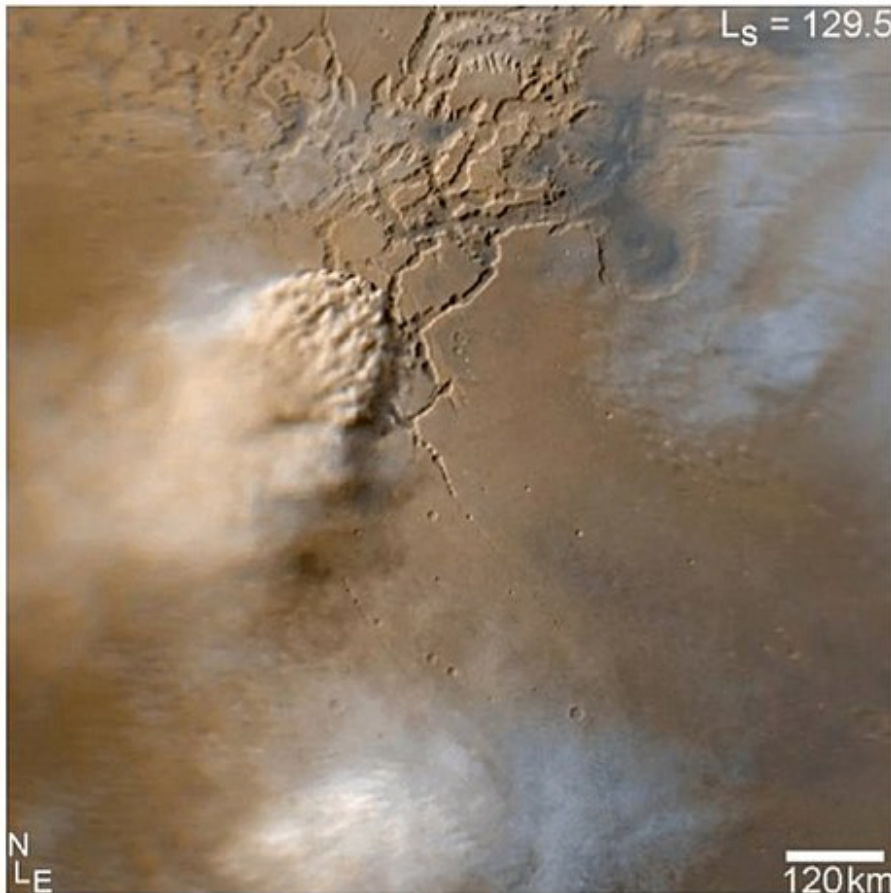


## Un nuage de 3 000 km sur Mars



Un programme de science participative a mené à la **découverte de nuages sur la planète Mars**. En effet, la découverte a été faite alors que les astronomes amateurs Christophe Pellier et Emmanuel Beaudoin étaient plutôt à la recherche d'aurores sur la planète.

Ces nuages font environ 3 000 kilomètres de longueur à une altitude d'environ 90 kilomètres d'altitude. Ils seraient composés de particules micrométriques, diffusant la lumière à toutes les longueurs d'onde visibles, mais avec un maximum dans le rouge. À ce jour, les scientifiques croient que les particules micrométriques pourraient être de la glace ou du gaz carbonique.

### Passés inaperçus

Les sondes spatiales présentes en orbite autour de Mars n'auraient jamais réussi à détecter ces nuages. D'après Jean Lilensten: « ces nuages se forment côté nuit, très haut, vers 90 kilomètres d'altitude. La planète tourne, et quand ils arrivent au Soleil, ils se dissipent à cause de la chaleur (même s'il fait encore froid). Aucune sonde martienne n'est équipée de caméra sensible pour 'voir' la nuit et la dissipation est trop rapide le matin ».

### Sources

- [fr.wikinews.org](https://fr.wikinews.org) - [CC BY 2.5](https://creativecommons.org/licenses/by/2.5/)

