

Copernicus Sentinel-3C bientôt en orbite

Dossier de la rédaction de H2o
September 2026

Le satellite Copernicus Sentinel-3C a été lancé avec succès le 15 septembre à 03h21 CEST depuis le centre spatial européen de Kourou, à bord d'une fusée Vega-C. Il rejoindra Sentinel-3A et Sentinel-3B en orbite avant de prendre le relais de ce dernier dans son rôle opérationnel principal, assurant ainsi la continuité des observations de Sentinel-3 au cours de la prochaine décennie.

Sentinel-3C embarque un instrument de mesure de la couleur de l'océan et de la Terre (OLCI), un radiomètre de température de surface de la mer et de la Terre (SLSTR) et un altimètre radar à ouverture synthétique (SRAL), assisté d'un radiomètre micro-ondes (MWR). Ensemble, ces instruments fournissent des informations essentielles pour la surveillance du climat, des océans, des écosystèmes, des ressources en eau et des risques naturels.

Copernicus Sentinel-3 imagery