Copernicus Sentinel-3C bientÃ´t en orbite

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
September 2026

Le satellite Copernicus Sentinel-3C a Ã©tÃ© lancÃ© avec succÃ¨s le 15 septembre Ã 03h21 CEST depuis le centre spatial europÃ©en de Kourou, Ã bord d'une fusÃ©e Vega-C. Il rejoindra Sentinel-3A et Sentinel-3B en orbite avant de prendre le relais de ce dernier dans son rÃ´le opÃ©rationnel principal, assurant ainsi la continuitÃ© des observations de Sentinel-3 au cours de la prochaine dÃ©cennie.

Sentinel-3C embarque un instrument de mesure de la couleur de l'ocÃ©an et de la Terre (OLCI), un radiomÃ¨tre de tempÃ©rature de surface de la mer et de la Terre (SLSTR) et un altimÃ¨tre radar Ã ouverture synthÃ©tique (SRAL), assistÃ© d'un radiomÃ¨tre micro-ondes (MWR). Ensemble, ces instruments fournissent des informations essentielles pour la surveillance du climat, des ocÃ©ans, des Ã©cosystÃ¨mes, des ressources en eau et des risques naturels.

Copernicus Sentinel-3 imagery