

Uliczki chmur nad Morzem Labradorским

Kilka razy każdej wiosny niebo nad Morzem Labradorским wypełnia się rzędami długich, równoległych pasm cumulusów. Ten wspaniały układ, znany jako uliczki chmur, udało się uchwycić na obrazowaniu z 19 kwietnia. Zdjęcie pozyskano sensorem MODIS (Moderate Resolution Imaging Spectroradiometer) z pokładu satelity NASA Aqua. Widać na nim rzędy chmur spowijające otwarte wody między Labradorem w Kanadzie a południowo-zachodnią Grenlandią. Uliczki chmur powstają w wyniku ogrzania przemieszczających się znad lądu zimnych mas powietrza. Wiosną lód morski wszedł już w okres topnienia, a na lądzie jest go w dalszym ciągu bardzo dużo. Stąd wyższa temperatura nad otwartymi wodami, z których powietrze może czerpać wilgoć i tworzyć chmury.

DC

Fot. NASA

