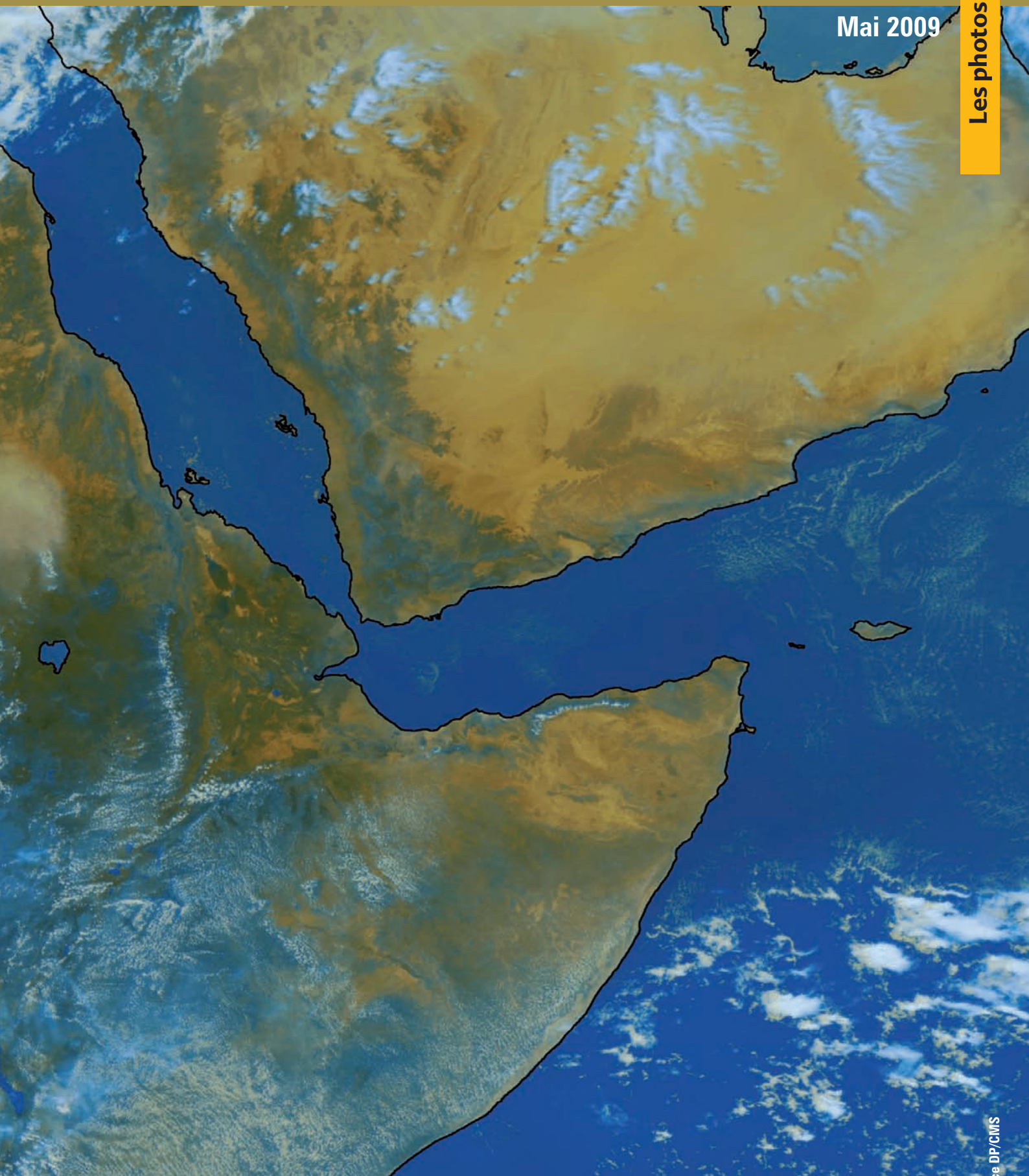


Haboob du Soudan

Météosat 9 – Le 07.05.09 à 09 h UTC – Composition colorée

Un forte tempête de poussière sévit sur le Soudan. L'enroulement, bien mis en évidence, et l'opacité de la couche de lithométéores révèlent des soulèvements importants de sable (jusqu'à 1 000 mètres d'altitude) et de poussière (au-dessus de cette altitude).

Mai 2009



À l'origine de cette tempête, il y a la formation d'un amas de cumulonimbus qui, en s'effondrant, produit un fort courant descendant qui atteint le sol et forme un front de rafales. Le long de ce front de rafales, les soulèvements de sable depuis le sol forment le mur de sable, le tout donnant naissance au **haboob** qui se développe en spirale.

Patrick Donguy et Loïc Harang