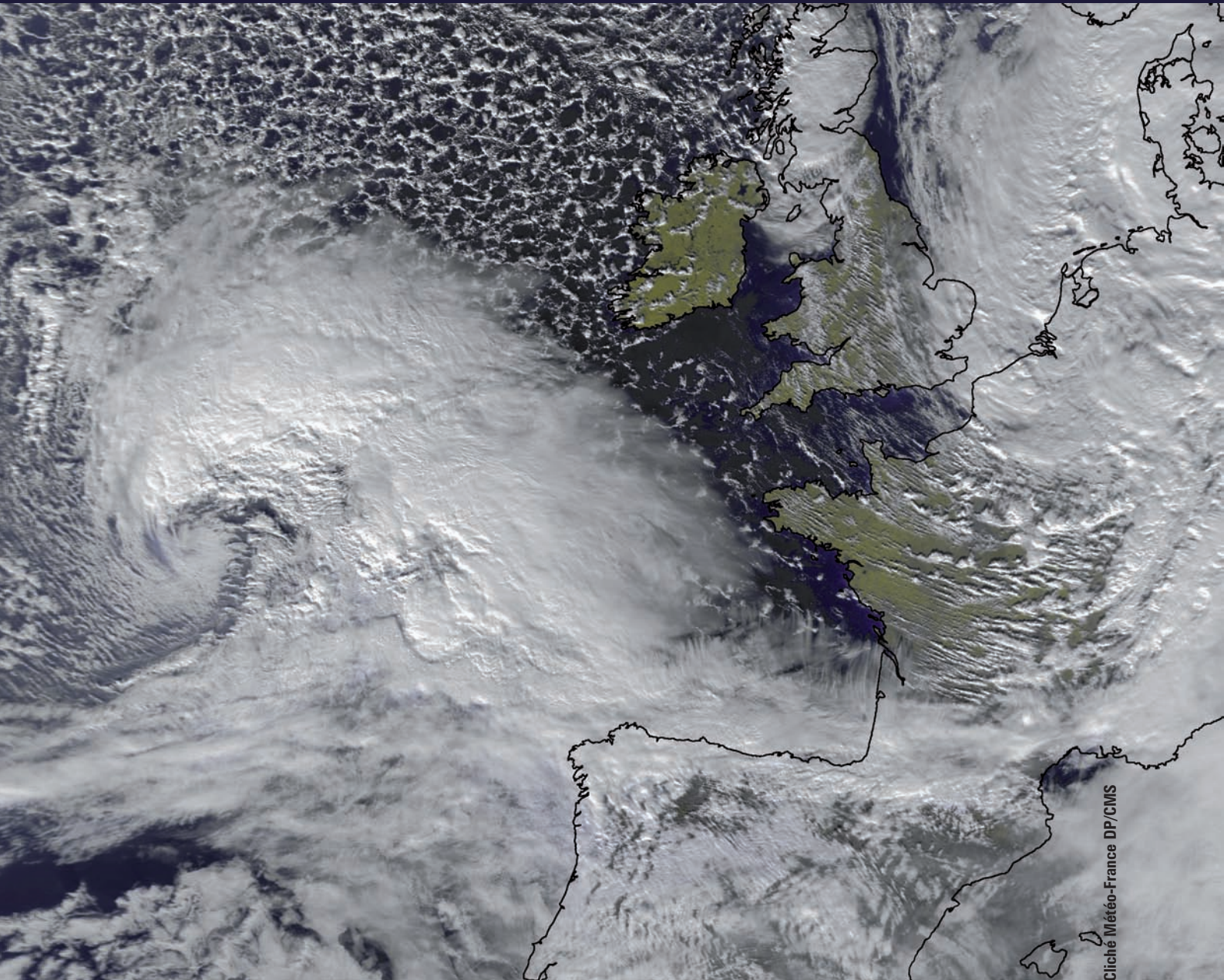


Janvier 2009

# Klaus sur l'Atlantique



Cliché Météo-France DP/CMS

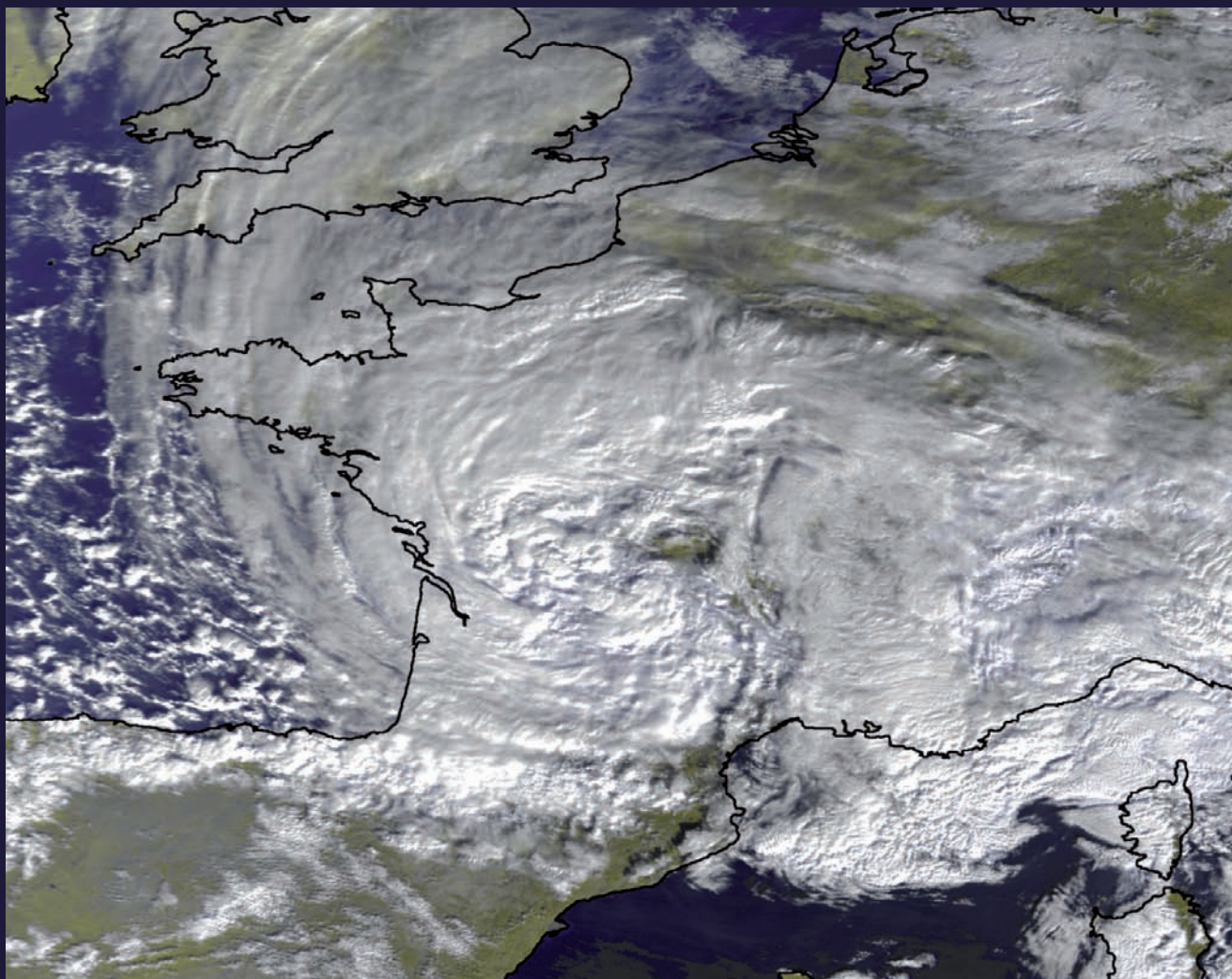
NOAA 16 - Le 23.01.09 à 13 h 33 UTC - Composite colorée

Ce 23 janvier, à l'arrière du front froid qui achève de traverser notre pays, une traîne ventée est le siège d'averses parfois orageuses ou porteuses de grêle. Sur le proche Atlantique, une perturbation tempétueuse se dirige vers le Sud-Ouest de la France. Elle abordera le golfe de Gascogne en milieu de nuit avec une pression inférieure à 965 hPa. Au vu des valeurs observées pour les vents, la tempête Klaus est comparable aux tempêtes de décembre 1999, mais le centre de la dépression passera plus au sud que celui de la tempête Martin qui avait aussi touché le Sud-Ouest. La tempête causera la mort de six personnes en France et de onze en Espagne, sans compter les nombreux blessés ; les dégâts matériels seront très importants ; la forêt landaise souffrira énormément ; le nombre de personnes privées d'électricité dépassera 1,7 millions dans tout le Sud-Ouest.

Patrick Donguy et Loïc Harang



# Klaus sur la France



Cliché Météo-France DP/GMS

MetOp A - Le 24.01.09 à 09 h 40 UTC - Composite colorée

Ce 24 janvier, la tempête *Klaus*, très violente, sévit sur la France, de l'Aquitaine au Languedoc-Roussillon ainsi qu'en Corse, après avoir abordé la Charente-Maritime. Le centre de la dépression est comparable à l'œil d'un cyclone tropical.

On relève, en fin de nuit, des rafales à 173 km/h à Cap-Ferret (Gironde) et à Biscarrosse (Landes), 160 km/h à Mérignac (Gironde). Au cours de la matinée, les vents les plus forts, au sud du centre dépressionnaire, se décalent vers les Hautes-Pyrénées, le Midi toulousain et la montagne tarnaise ; on mesure des rafales atteignant 140 à 160 km/h, mais dépassant toutefois localement ces valeurs. L'après-midi, les vents les plus forts gagnent le Languedoc-Roussillon puis la Corse ; on observera, dans les Pyrénées Orientales, 193 km/h à Formiguères, 191 km/h au cap Béar, 184 km/h à Perpignan et, en Corse, 162 km/h à Conca. Au col d'Envalira (Andorre), la rafale maximale atteint 216 km/h.