

Copyright 2015 EUMETSAT

voorbeld
pagina

vergelijkbare kenmerken: een draaikolk met een oog.

Zo'n depressie wordt een **Medicane** genoemd, een samentrekking van de woorden Mediterraan en hurricane.

De laatste was op 7 november 2014 en kreeg de naam *Qendresa*. Er werd toen rond Malta windkracht 9 gemeten – lang niet zo veel dus als bij hurricanes, maar toch...

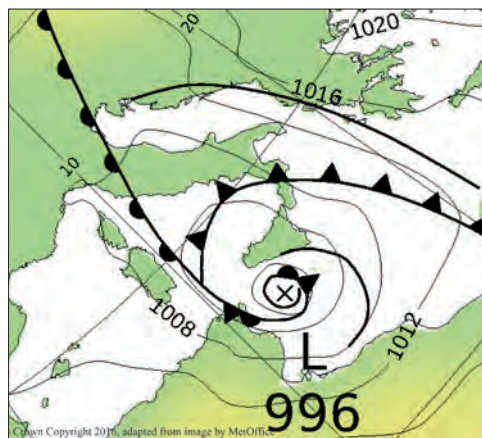
De oostelijke Middellandse Zee

In de zomermaanden is in het westen van Turkije de luchtdruk op het continent vaak laag. Gekoppeld aan een hoog boven Rusland treffen we in de Egeïsche Zee een noordelijke wind met 35–40 knopen aan, die nog

eens versterkt wordt als de zon het vasteland van Turkije extra opwarmt. Deze wind wordt door de Grieken **etesische wind** of **Meltémi** (van het Turkse *Meltem*) genoemd. De hoge westkust van Turkije draagt verder ook bij aan de sterke lokale effecten.

Aan de zuidwestelijke punt bevindt zich een bergrug met toppen tot ca. 3000 m hoogte. Door de overwegend afluende wind ontstaat er aan de lizijde van dit gebergte vaak een kleine lagedrukkern.

Er is ook een duidelijke jaarlijkse gang in de windsnelheid te vinden. In de winter staat er over het algemeen meer wind aan de westkust. De dagelijkse gang in de wind zorgt voor een maximale windsterkte in de



Medicane

Hoe tropische cyclonen eruitzien, heb je vast wel eens op satellietfoto's gezien: enorme draaikolken met daarin een gat, het oog. Op de Atlantische Oceaan ontstaan elk jaar globaal van juni tot november dit soort verwoestende stormen. Ze beginnen aan de kust van West-Afrika, om vervolgens richting het Caribisch gebied te trekken, uitgerust met een door de Amerikaanse weerdienst bepaalde naam.

Op de Middellandse Zee kan zich af en toe een stevige depressie ontwikkelen met