

Prognoza burzowa 17.05.2019

Data: 17.05.2019. Autor: Kamil Pek. Kategoria: Aktualności.



Dziś w godzinach popołudniowych, nocnych z piątku na sobotę i w sobotę rano na terenie województwa możliwe będą burze z opadami deszczu dochodzącymi do 15 – 25 mm, lokalnie do 30 mm. Burzom towarzyszyć również mogą silniejsze porywy wiatru do 70 – 75 km/h, nie wykluczony również grad o średnicy do 1 – 2 cm.

Polska znajduje się pomiędzy wyżem z centrum u wybrzeży Norwegii, a rozległym i płytkim układem niskiego ciśnienia z ośrodkiem nad Francją. Z południowego wschodu, znad basenu Morza Czarnego, napływa ciepła i wilgotna, niestabilna masa powietrza. Nad Polską znajduje się płytki, wypełniający się układ niżowy z dolnotroposferyczną linią zbieżności. Z upływem dnia kolejna dolnotroposferyczna linia konwergencji utworzy się nad północno-wschodnią częścią kraju.

Prognozowane warunki:

Całkowity zapas wody w kolumnie powietrza wynosi do 20 - 30 mm. Stosunek zmieszania pary wodnej z powietrzem wynosi od 8 - 10 g/kg, na północnym wschodzie, w obszarze linii zbieżności wzrośnie do 12 g/kg. W wyniku dziennej insolacji słońca (wygrzewania) na północy kraju, gdzie przepływ powietrza będzie silniejszy, będą tworzyć się struktury wielokomórkowe. Nad północną i północno-wschodnią częścią kraju konwekcję będzie wspomagać lewostronne wyjście prądu strumieniowego (Jet Stream).