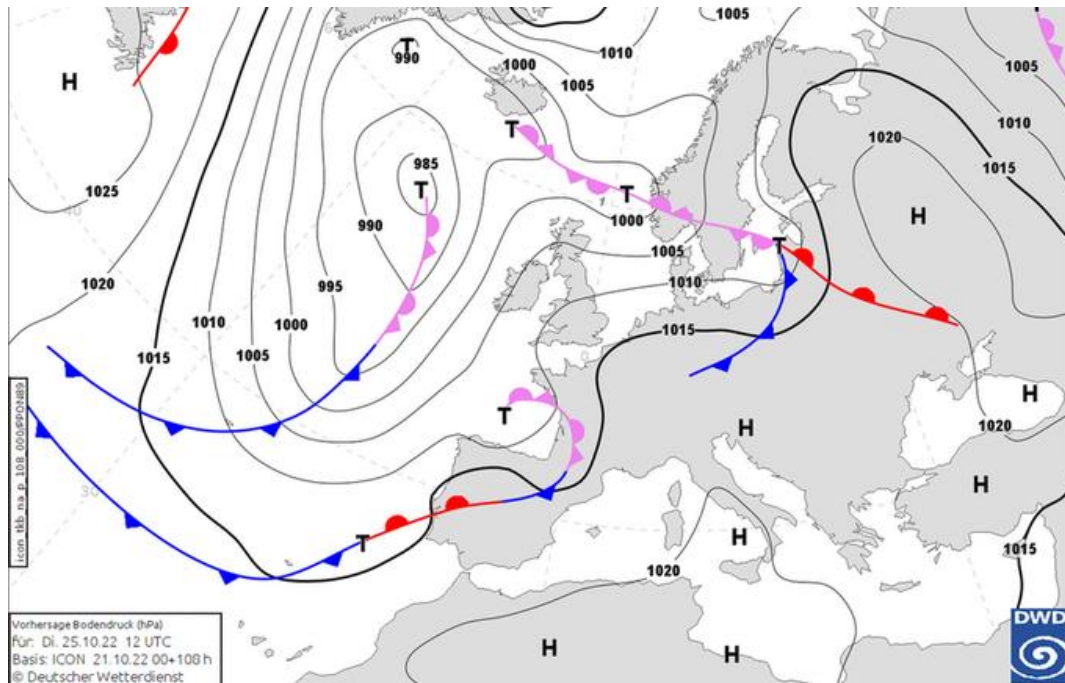
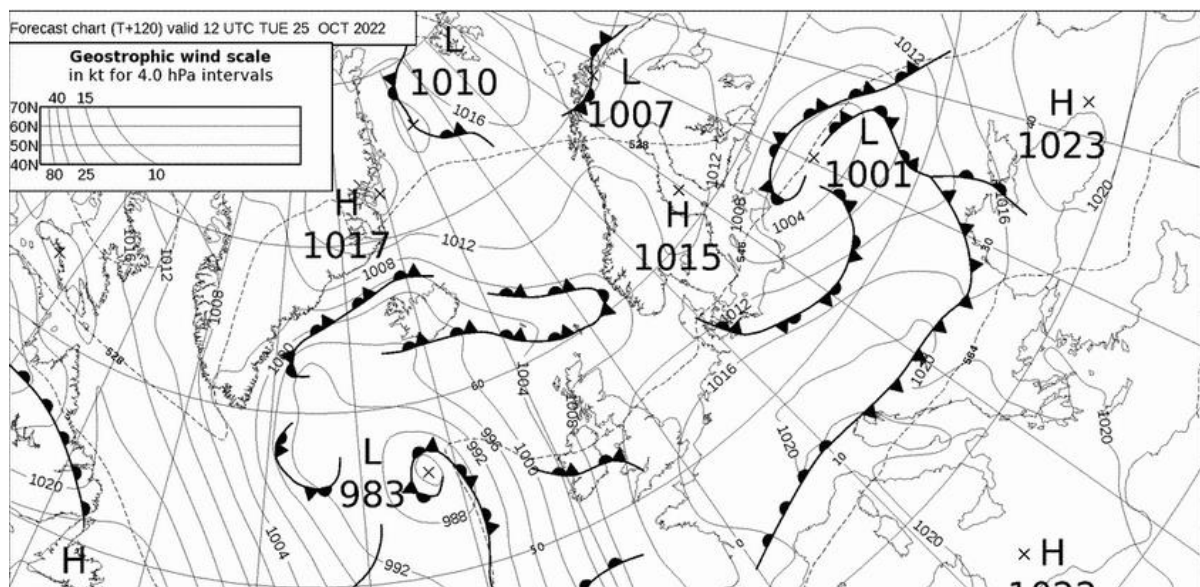


Prognoza na 25.10.2022r.

W dniu zaćmienia Słońca, Polska będzie prawdopodobnie w zasięgu układu niskiego ciśnienia, a przez Polskę powinien przemieszczać się z zachodu na wschód chłodny front atmosferyczny.



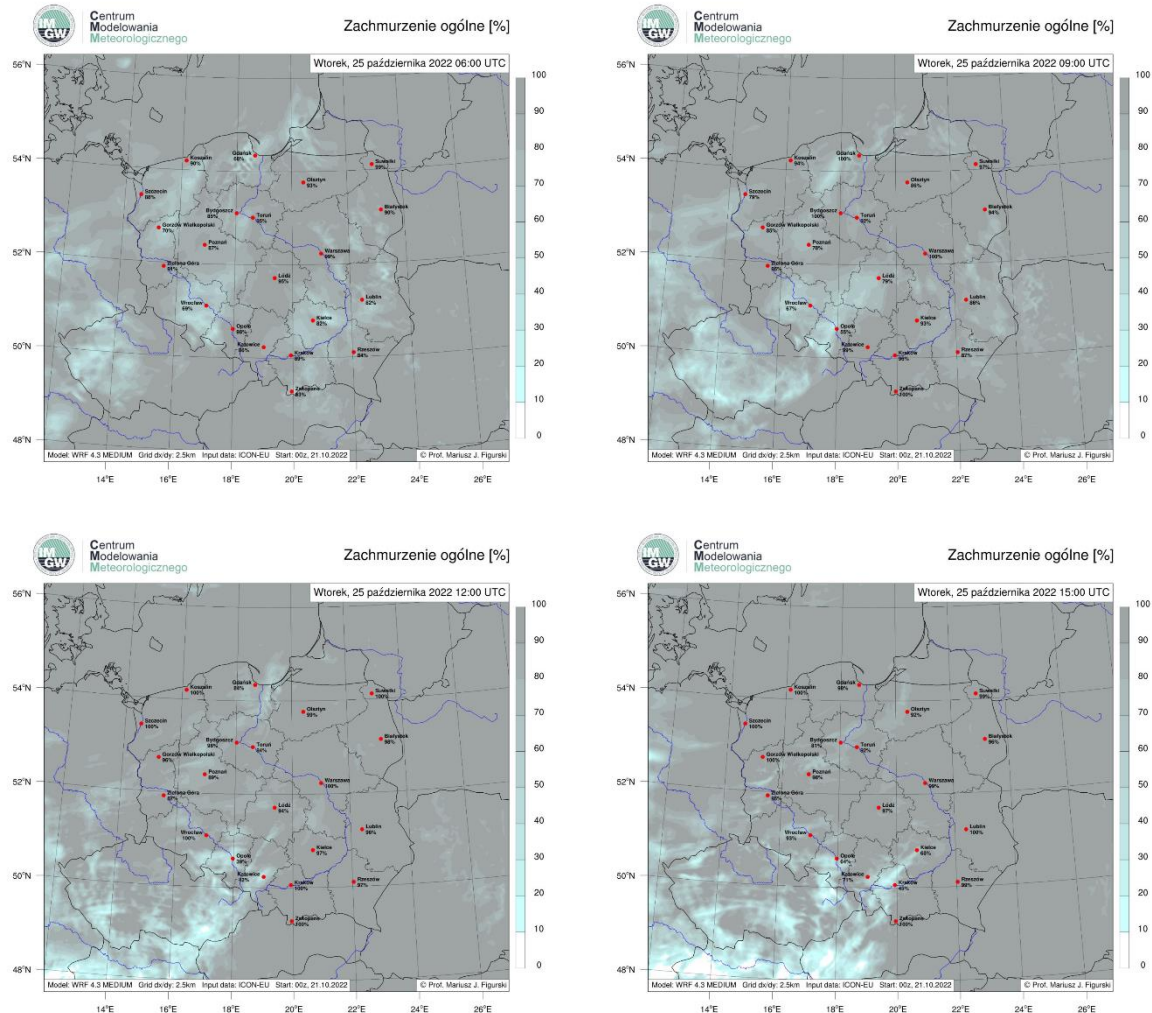
Według drugiego scenariusza, południowy rejon kraju pozostanie w zasięgu frontu zokludowanego.



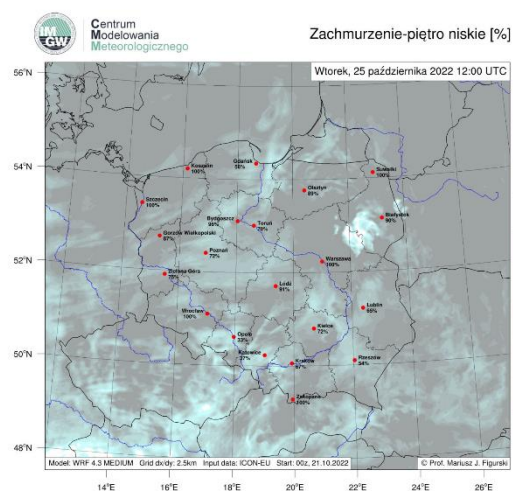
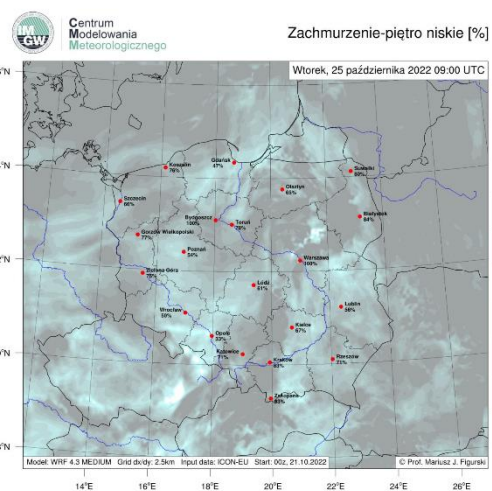
Według najnowszych numerycznych prognoz pola zachmurzenia (model WRF) wynika, że w czasie trwania zaćmienia Słońca na przeważającym obszarze kraju zalegać będzie zachmurzenie piętra niskiego (najmniej korzystnego dla obserwatorów Słońca) Stratocumulus. Mogą być także chmury Cumulus oraz miejscami Cumulonimbus. Na niebie także zachmurzenie chmurami Ac. W pasie centralnym oraz zachodnim i południowo-zachodnim,

zachmurzenie chmurami piętra średniego niewielkie lub brak. Na niebie także chmury Cirrus fibratus/spissatus. Początkowo we wschodnich rejonach kraju, a w południe tylko na NW rejonie Polski możliwe także chmury Cirrostratus fibratus.

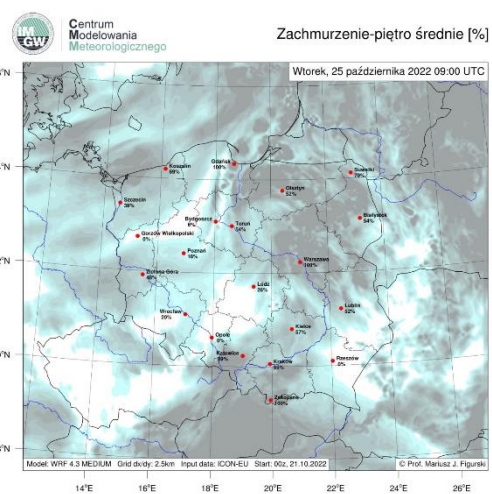
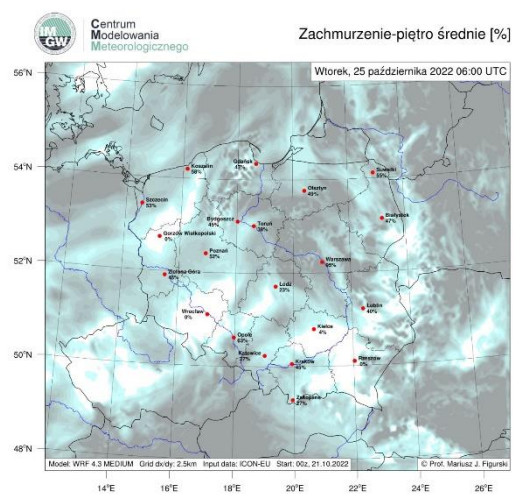
Prognoza numeryczna pola zachmurzenia ogólnego (model WRF-ICON) na 25.10.2022r.

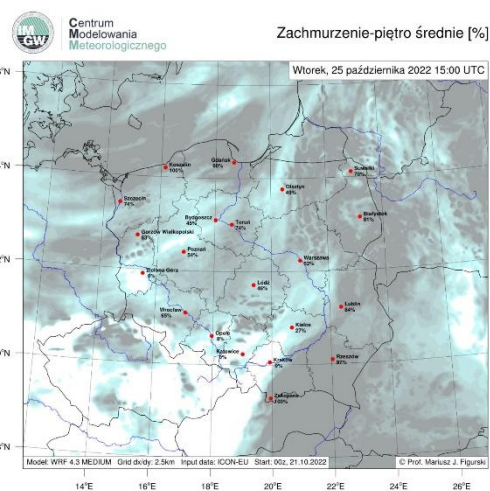
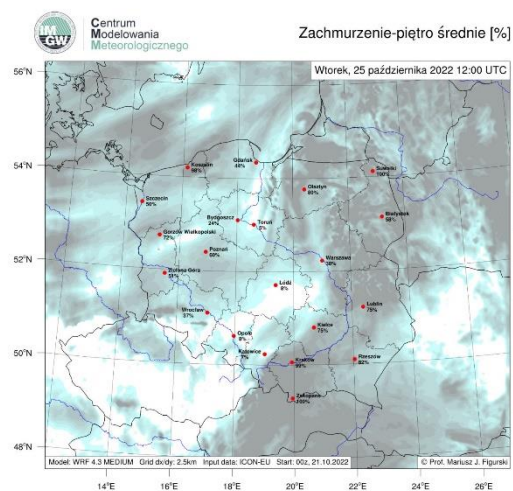


Prognoza numeryczna pola zachmurzenia piętra niskiego (model WRF-ICON) na 25.10.2022r.



Prognoza numeryczna pola zachmurzenia piętra średniego (model WRF-ICON) na 25.10.2022r.

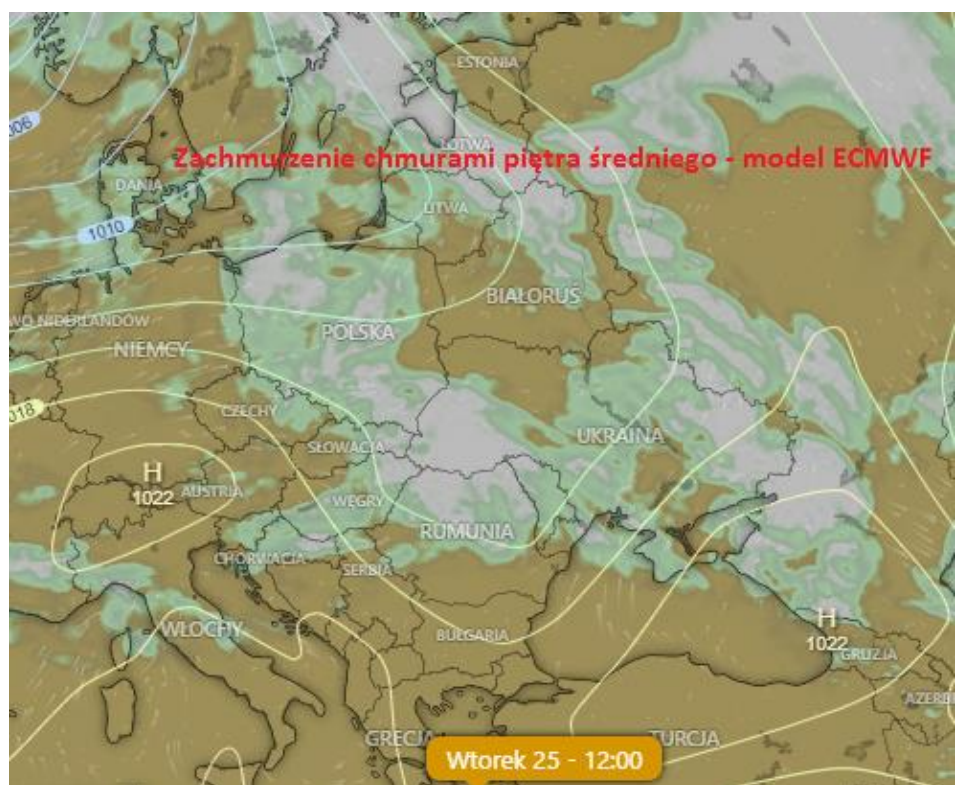
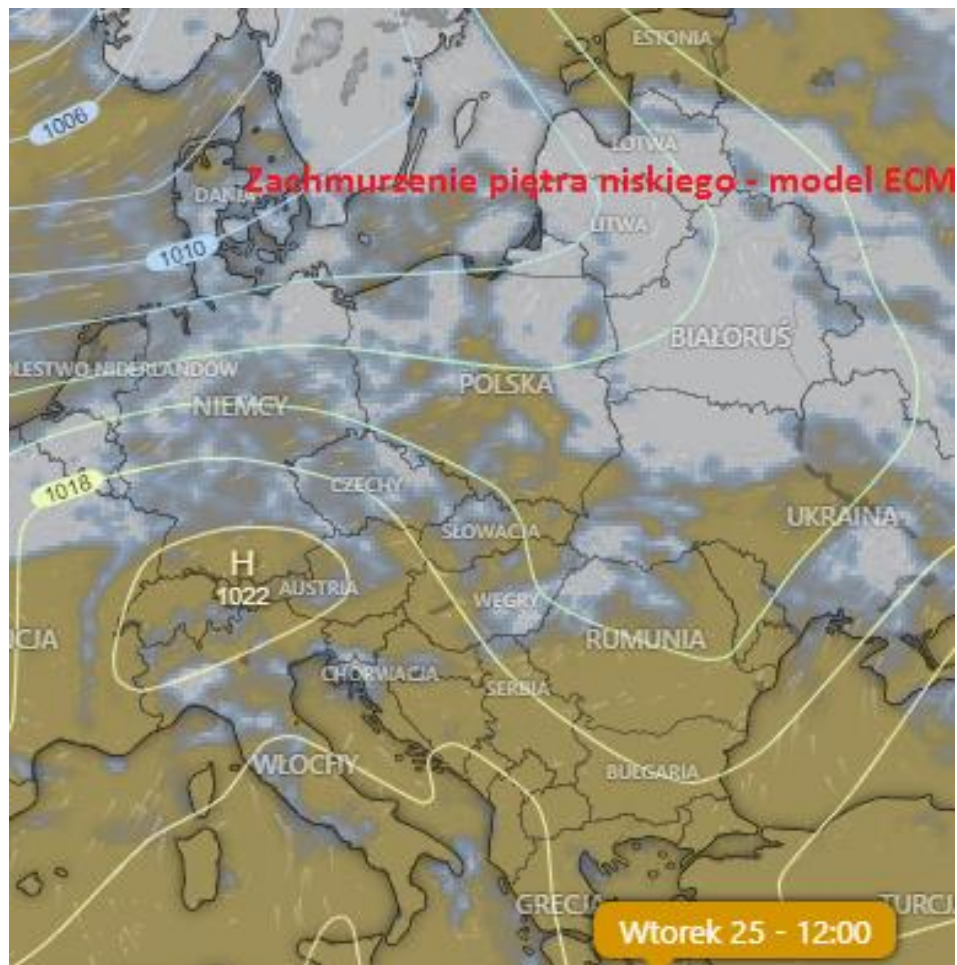


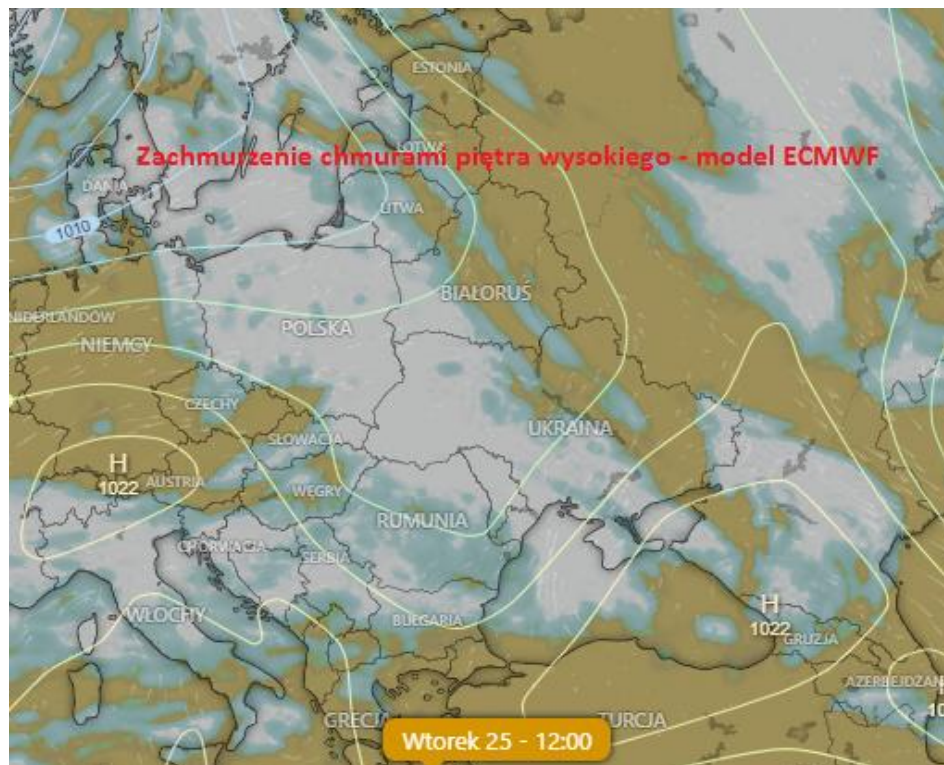


Prognoza numeryczna pola zachmurzenia piętra wysokiego (model WRF-ICON) na 25.10.2022r.

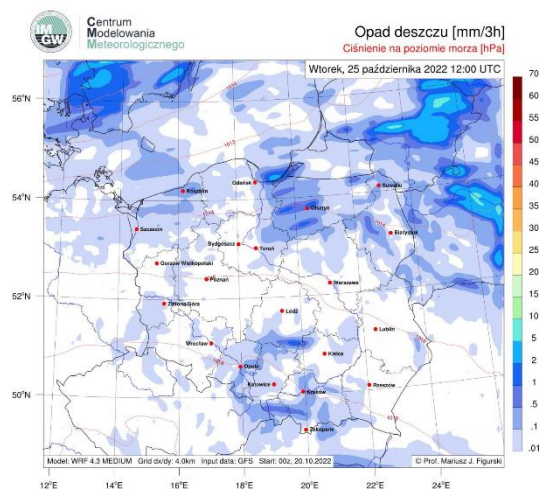
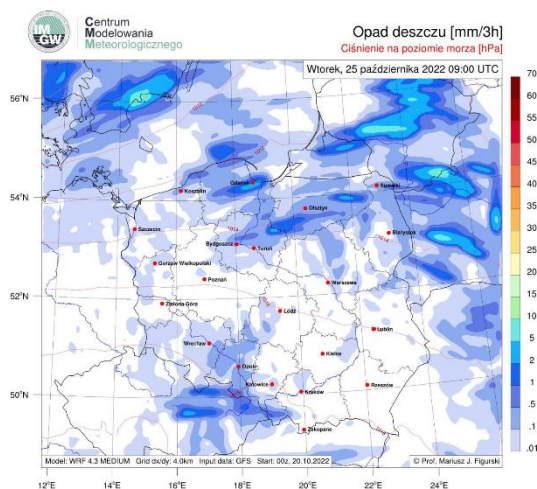


Poniżej przedstawiamy drugi wariant numerycznej prognozy pola zachmurzenia (ECMWF).





W wielu rejonach możliwy opad przelotny deszczu. Najnowsza numeryczna prognoza pola (model WRF) opadu na załączonych mapach.



Aktualizacja prognozy na zaćmienie Słońca w niedzielę po południu i w poniedziałek w popołudnie, dostępna na stronie <https://cmm.imgw.pl/> pod linkiem <https://cmm.imgw.pl/?p=17871>

Opracowanie:

prof. dr hab. inż. Mariusz Figurski, Centrum Modelowania Meteorologicznego IMGW-PIB

dr Grzegorz Duniec, Centrum Modelowania Meteorologicznego IMGW-PIB

dr Marcin Kolonko, Centrum Modelowania Meteorologicznego IMGW-PIB

mgr Radosław Drożdżoń, Centrum Modelowania Meteorologicznego IMGW-PIB

Backend:

mgr Marcin Grzelczyk, Centrum Modelowania Meteorologicznego IMGW-PIB