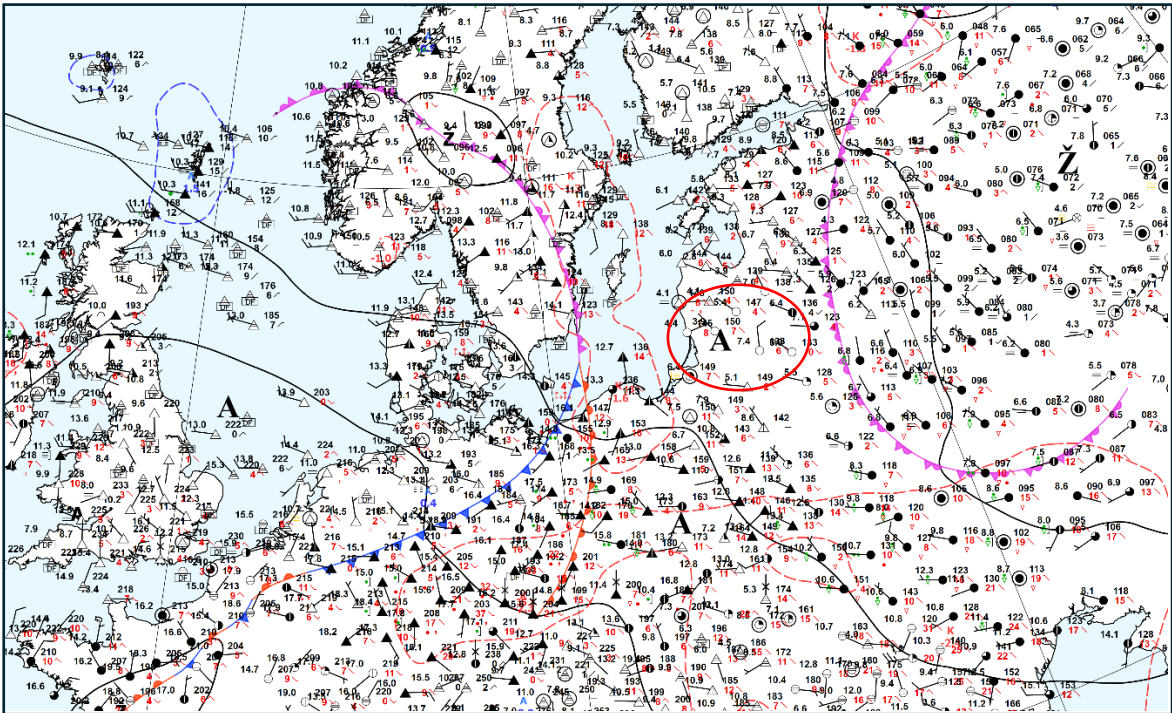


## 9. Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu gegužės 29 – birželio 1 d.

Gegužės pabaigoje vėjuotus orus Lietuvoje lėmęs ciklonas pasitraukė Komijos link, o Baltijos šalyse sustiprėjo anticiklono nuo Vidurio Europos poveikis. Gegužės 29-os naktis pragiedrėjo, vėjas nurimo, ir rytiniu anticiklono pakraščiu Lietuvą pasiekė šaltesnis oras. Paryčiais žemiausia oro temperatūra šalyje nukrito iki 4–9 °C, Ventėje 11 °C, o 5 cm aukštyje virš žemės paviršiaus Kretingos AMS išmatavo šalną aktyviosios vegetacijos laikotarpiu, -0,1 °C.

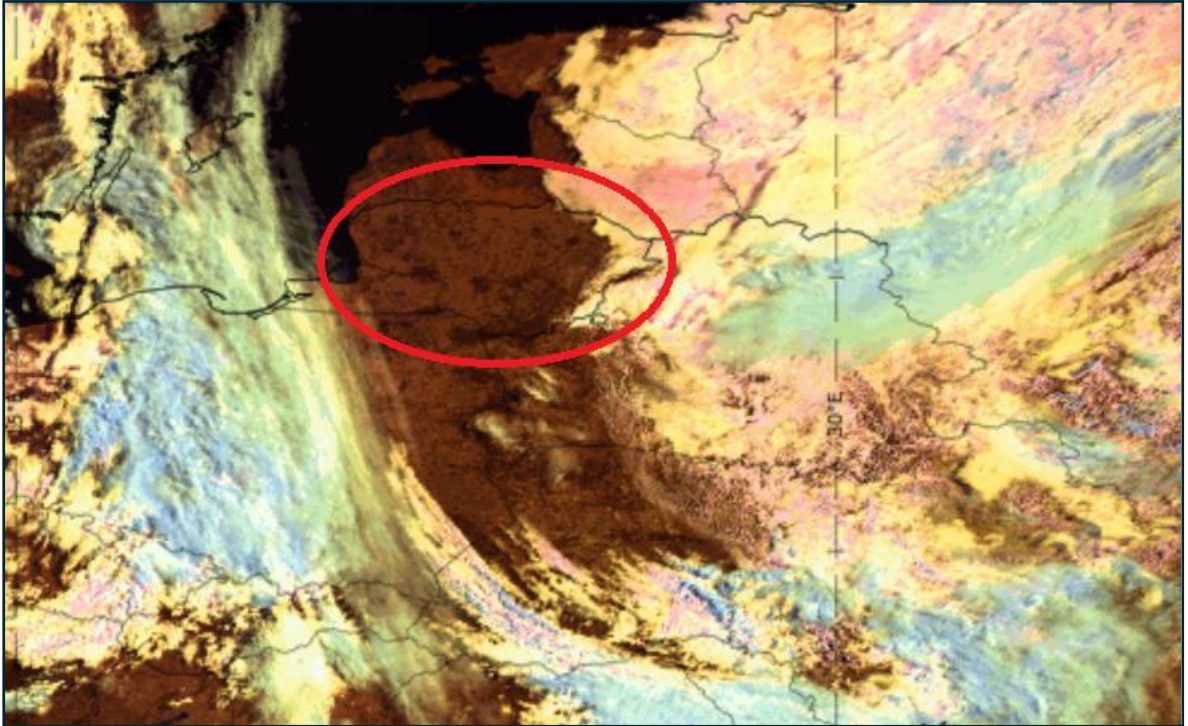


**1 pav.** Sinoptinė analizė gegužės 30 d. 6 val.

Kitą, gegužės 30-os, naktį toliau stiprėjo aukšto slėgio sritis (**1 pav.**) ir oras dar labiau atšalo ne tik dėl apimusio vėjo bei skaidresnio oro, bet ir šaltesnės oro masės su 0–2 °C temperatūra įsiterpimo 1,5 km aukštyje. Tą naktį Lietuvoje oras meteorologijos stotyse atvėso iki 1–7 °C, Skuode 0 °C, Nidoje ir Ventėje 9 °C, o 5 cm aukštyje net 23 AMS išmatavo neigiamą temperatūrą (-0,1...-2,0 °C, Kretingoje ji buvo žemiausia, -2,1 °C), Didžiosios Sėlos LŽŪKTS(Šalčininkų r.) registravo -0,4 °C, Aunuvėnų VMS šalną stebėjo vizualiai.

Gegužės 30 d. situaciją labai gerai atspindėjo MTG palydovo debesų fazę fiksuojantis FCI produktas (**2 pav.**).

Šaltoka pasitaikė ir pirmoji vasaros naktis: birželio 1-os rytą virš dirvos paviršiaus šalnų fiksuotos 5 AMS (-0,1...-1,6 °C). Šjkart šalčiausia buvo šalies rytiniuose rajonuose.



**2 pav.** MTG FCI produktas rodo pragiedrėjusį Lietuvos dangų tarp dviejų žemo slėgio sričių gegužės 30 d. 9 val.