

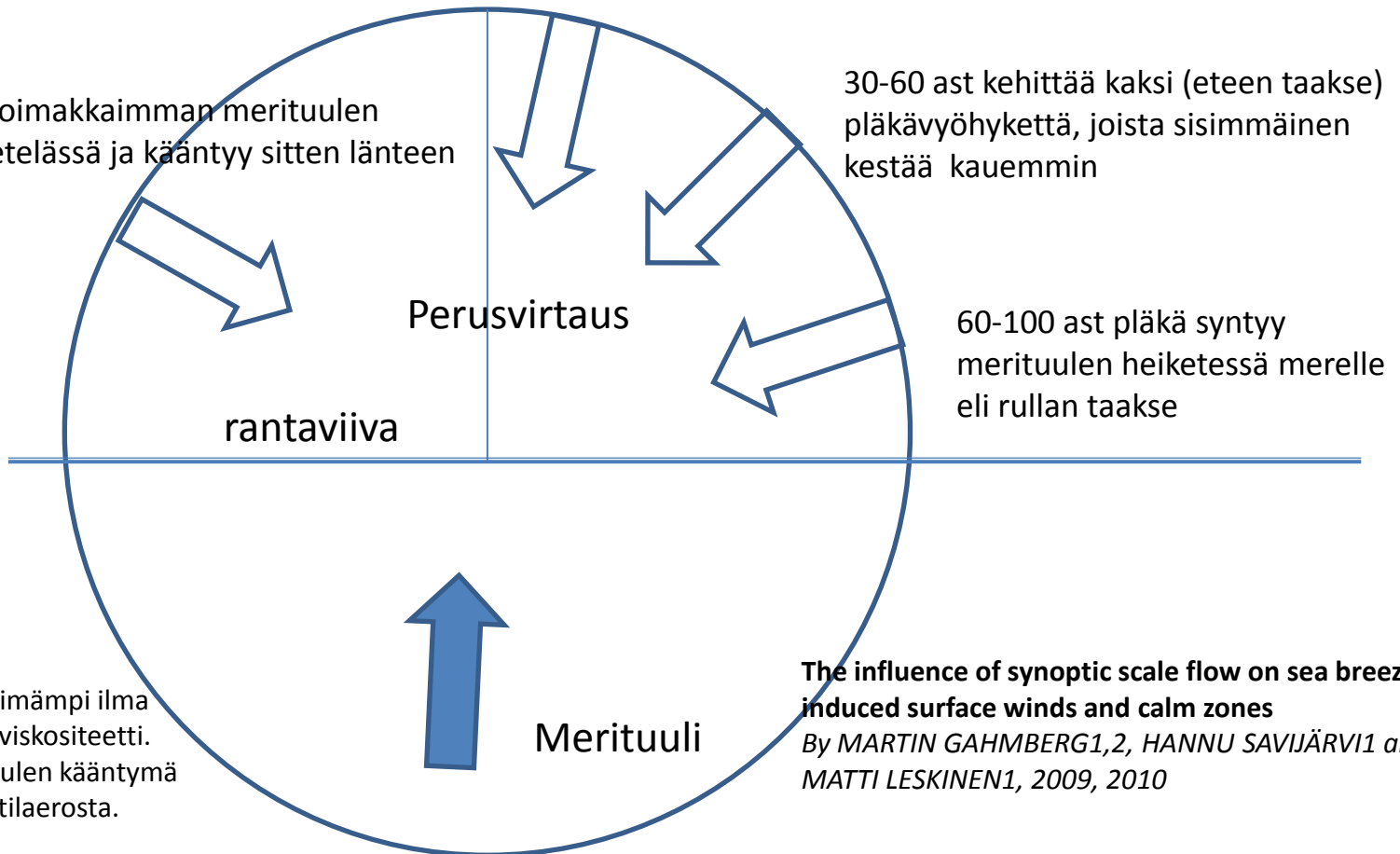
Merituuli, kun perusvirtaus on maalta ja alle 7 m/s

merituulirullan paksuus on 0,5 km alkaen 10 km rannasta. virtaus on laminaarista (L.L.)

tuulen suunnan ollessa 0-30 ast kehittyy merituulen eteen rannan puolelle pläkä-vyöhyke

Kehittää voimakkaimman merituulen mikä käy etelässä ja kääntyy sitten länteen

30-60 ast kehittää kaksi (eteen taakse) pläkävyöhykettä, joista sisimmäinen kestää kauemmin



60-100 ast pläkä syntyy merituulen heiketessä merelle eli rullan taakse

P.S. Mitä lämpimämpi ilma sitä pienempi viskositeetti. Rantaviivan tuulen kääntymä riippuu lämpötilaerosta.

The influence of synoptic scale flow on sea breeze induced surface winds and calm zones

By MARTIN GAHMBERG^{1,2}, HANNU SAVIJÄRVI¹ and MATTI LESKINEN¹, 2009, 2010