

Polare Stratosphärenwolken
und
mesoskalige Dynamik am Polarwirbelrand

Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde
am Fachbereich Physik
der Freien Universität Berlin

vorgelegt von
Marion Müller
aus Berlin

Berlin, März 2001

1. Gutachter:	Prof. Dr. Ludger Wöste
2. Gutachterin:	Prof. Dr. Karin Labitzke
Datum der Disputation:	23. April 2001