

1. Record Nr.	UNINA9910209160403321
Autore	Clarke, Ian
Titolo	Edwardian drama : a critical study / Ian Clarke
Pubbl/distr/stampa	London : Faber and Faber, 1989
ISBN	0571148921
Descrizione fisica	125 p. ; 20 cm.
Disciplina	822.912
Locazione	FLFBC
Collocazione	822.912 CLA 1
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
2. Record Nr.	UNINA9910346698703321
Autore	Deetz Konrad
Titolo	Assessing the Aerosol Impact on Southern West African Clouds and Atmospheric Dynamics
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2018
ISBN	1000077925
Descrizione fisica	1 electronic resource (V, 316 p. p.)
Collana	Wissenschaftliche Berichte des Instituts für Meteorologie und Klimaforschung des Karlsruher Instituts für Technologie
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	By using COSMO-ART, highly resolved process study simulations for 2-3 July 2016 are conducted to assess the aerosol effect on the

meteorological conditions of southern West Africa. The meteorological phenomenon Evening Monsoon Flow Enhancement (EMFE) is identified as highly susceptible to the aerosol direct effect, leading to a spatial shift of the EMFE front. In a second aerosol feedback chain the aerosol variation leads to a temporal shift of the stratus-to-cumulus transition.
