



Das Regionale Klimazentrum der WMO – Klimadienstleister für die Wetterdienste

S. Rösner and P. Bissolli

Deutscher Wetterdienst (DWD), Offenbach, Germany (stefan.roesner@dwd.de)

Klimadienstleistungen werden in vielen Ländern, insbesondere im Kontext der Anpassung der Entwicklungsplanungen an den Klimawandel, benötigt. Nicht alle Länder verfügen über die Ressourcen, alle Aspekte dieser Dienstleistungen selbst zu erstellen.

Das Regionale Klimazentrum der WMO für Europa (WMO RA VI Regional Climate Centre, RCC) soll diese Länder unterstützen, indem den jeweiligen nationalen Wetterdiensten standardisierte Produkte zur Verfügung gestellt werden. Das RCC der WMO RA VI wurde als ein Netzwerk von drei Knoten mit unterschiedlichen Funktionen mit einem Koordinator eingerichtet.

In dem Vortrag soll die Rolle des DWD dargestellt werden sowie die Position des RCCs im internationalen Kontext des GFCS. Dabei werden Klimamonitoringprodukte des RCCs vorgestellt, darunter auch auf Satellitendaten basierende Produkte. Ferner soll auf die Entwicklung des DKD und die Umsetzung des GFCS in Deutschland hingewiesen werden.