

An die kantonalen Fachstellen für Klima und
Geoinformation

Luzern, 28.04.2025

Anhörung: Kantonale Klimakarte – Physiologisch äquivalente Temperatur (PET)

Um den Herausforderungen der Klimaanpassung im Siedlungsgebiet zu begegnen haben verschiedene Kantone Klimaanalysen auf ihrem Hoheitsgebiet durchgeführt. Die Klimakarten sind kantonal modelliert und stehen als Kombination von Raster- und Vektordaten in unterschiedlicher Ausführung zur Verfügung. Als erster Teildatensatz der kantonalen Klimakarten soll die Physiologisch Äquivalente Temperatur (PET) auf geodienste.ch zur Verfügung gestellt werden.

Im Zuge der Strategie Geoinformation Schweiz (SGS) Aktion 116.4 «Bereitstellung Grundlagen zum Klimamonitoring» und der KGK Aktion 18 «[Umsetzungsplanung für Geobasisdaten der Klassen IV/V konzipieren](#)» wurde die Modelldokumentation zu den «Kantonalen Klimakarten – Physiologisch äquivalente Temperatur (PET)» erarbeitet und die Umsetzung der Klimakarten auf geodienste.ch vorbereitet und eingeplant.

Das Modell wird Ihnen hiermit zur Anhörung vorgelegt. Die Anhörung richtet sich an die kantonalen Fachstellen für Klima und Geoinformation, sowie alle Akteure, die an der Erhebung, Ablage, Nachführung und Nutzung dieser Geodaten beteiligt sind.

Das vorliegende Geodatenmodell und die Bereitstellung der Daten sollen primär dazu dienen, die schweizweite Aggregation der PET aus den kantonalen Klimakarten zu ermöglichen und dazu eine einheitliche Darstellung für die Visualisierung auf geodienste.ch vorzuschlagen.

Die Modelldokumentation sowie weitere Unterlagen können unter [Anhörung](#) heruntergeladen werden. Die Anhörungsunterlagen umfassen die semantische Beschreibung, das UML-Klassendiagramm, den Objektkatalog, das INTERLIS-Modell und die Darstellung. Den Modellunterlagen ist für das Verfassen der Stellungnahmen zudem eine Dokumentvorlage im Word-Format beigelegt.

Wir bitten Sie, Ihre Stellungnahme innerkantonale abzustimmen und in elektronischer Form unter Verwendung der Dokumentvorlage bis zum **26. Mai 2025** an info@kgk-cgc.ch einzureichen.

Freundliche Grüsse
KGK-CGC