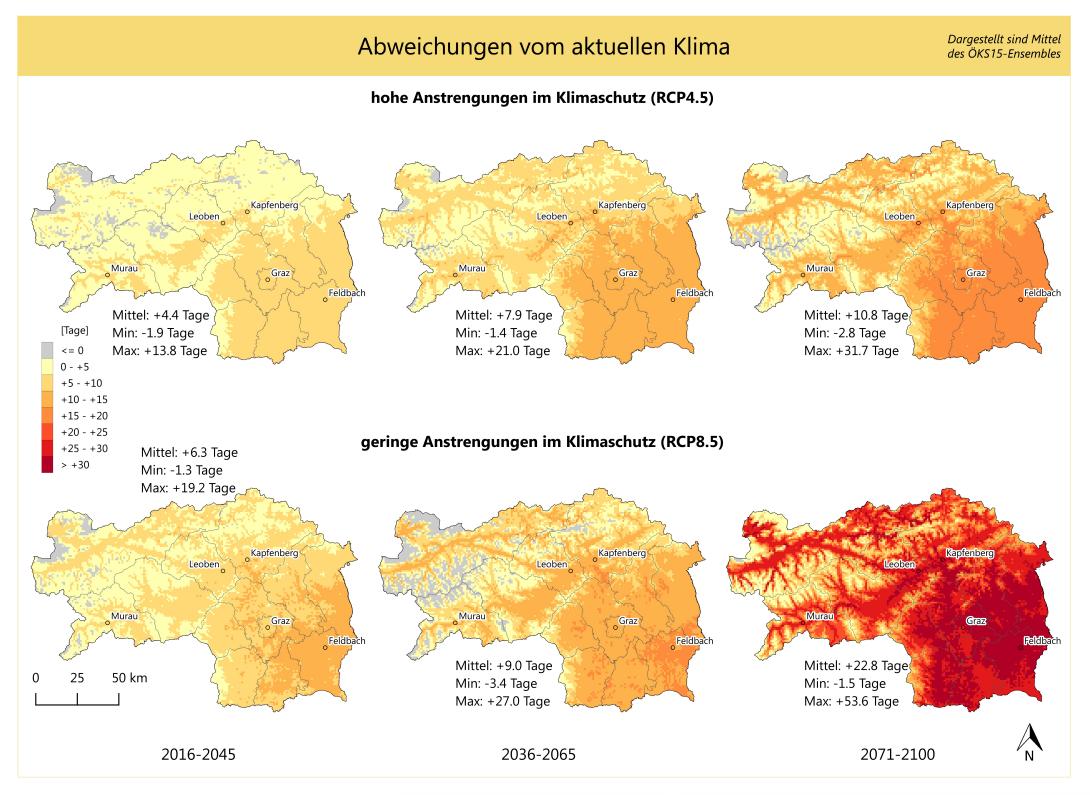


Tage mit idealem Badewetter





Beschreibung

Diese Karten zeigen die Anzahl der Tage im Jahr in der Steiermark, an denen die Tagesmaximum-Temperatur größer gleich 23°C ist, sowie die gesamte tägliche Sonnenscheindauer mindestens 9 Stunden beträgt. Zu sehen ist jeweils das Mittel dieser Anzahl über die angegebene Periode. Die Karten zeigen die Entwicklung der idealen Badetage im Laufe des 21. Jahrhunderts, und zwar für die Perioden 2016-2045, 2036-2065 und 2071-2100. Die obere Reihe zeigt diese Entwicklung unter Annahme hoher Anstrengungen im Klimaschutz (RCP4.5), die untere Reihe unter Annahme geringer Anstrengungen im Klimaschutz (RCP8.5). Es werden jeweils die Änderungen gegenüber dem Beoachtungszeitraum (aktuelles Klima, 1981-2010) dargestellt.

Indikatorberechnung und GIS-Bearbeitung

Benedikt Becsi, Johannes Laimighofer Universität für Bodenkultur Wien, Institut für Meteorologie meteorologie@boku.ac.at

Datenquellen

Spartacus (ZAMG, Hiebl et al. 2015) | Gpard (ZAMG, Hofstätter et al. 2016) ÖKS15 (Uni Graz, Wegener Center, Leuprecht et al. 2016) Alle Daten und Informationen sind unter data.ccca.ac.at/climamap frei verfügbar!

Aktivitätsfelder

