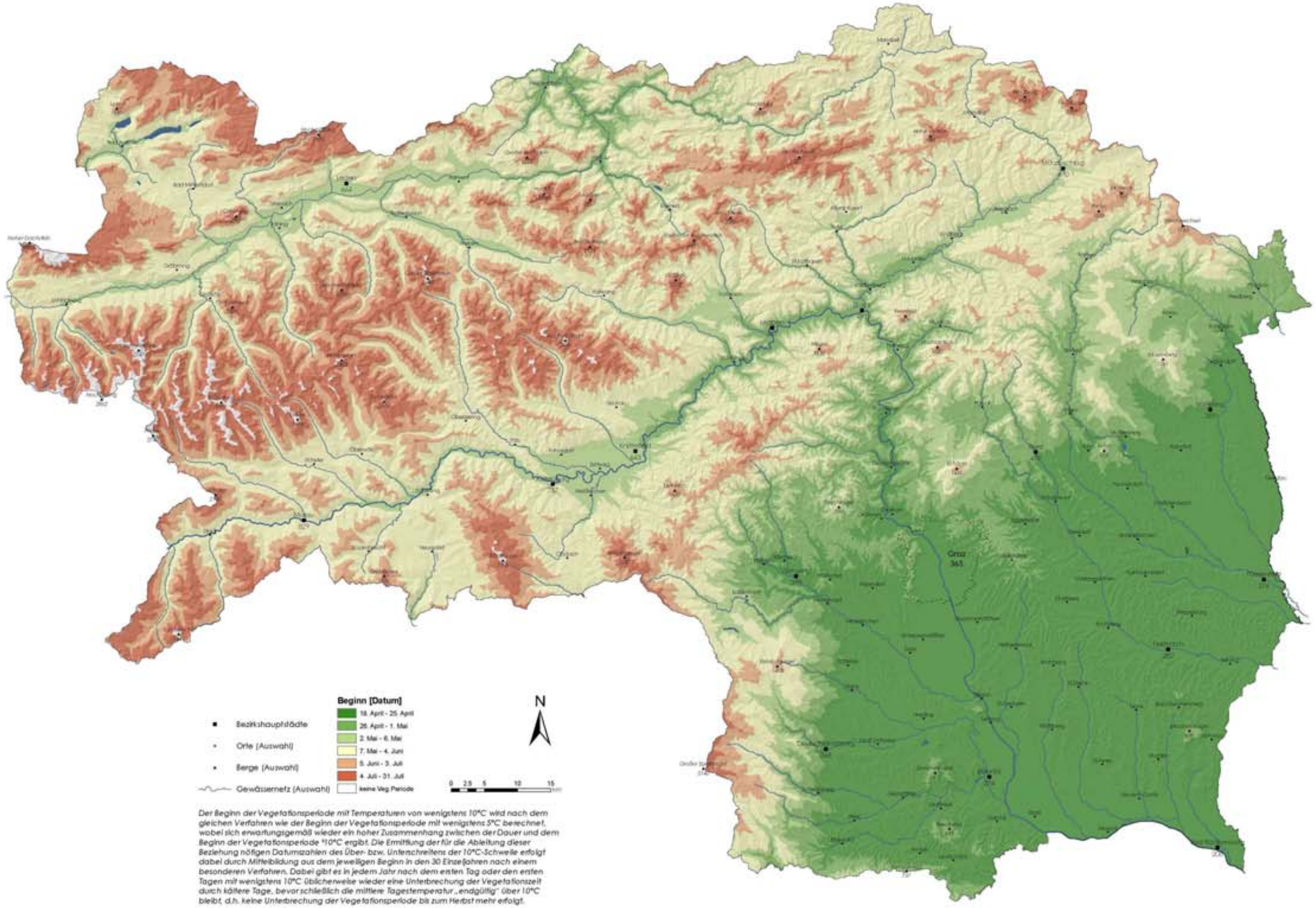
2.10 Durchschnittlicher Beginn der Vegetationsperiode (>10°C)

Periode 1971 bis 2000



Der Beginn der Vegetationsperiode mit Temperaturen von wenigstens 10°C wird nach dem gleichen Verfahren wie der Beginn der Vegetationsperiode mit wenigstens 5°C berechnet, wobei sich erwartungsgemäß wieder ein hoher Zusammenhang zwischen der Dauer und dem Beginn der Vegetationsperiode °10°C ergibt. Die Ermittlung der für die Ableitung dieser Beziehung nötigen Datumszahlen des Über- bzw. Unterschreitens der 10°C-Schwelle erfolgt dabei durch Mittelbildung aus dem jeweiligen Beginn in den 30 Einzeljahren nach einem besonderen Verfahren. Dabei gibt es in jedem Jahr nach dem ersten Tag oder den ersten Tagen mit wenigstens 10°C üblicherweise wieder eine Unterbrechung der Vegetationszeit durch kältere Tage, bevor schließlich die mittlere Tagestemperatur „endgültig" über 10°C bleibt, d.h. keine Unterbrechung der Vegetationsperiode bis zum Herbst mehr erfolgt.

Datengrundlage: ZAMG, Hydrographischer Dienst
Kartengrundlage: GIS-Steiermark, BEV
Thematische und kartographische Bearbeitung ZAMG: V. Hawranek, H. Rieder
Ansprechpartner: A. Podesser