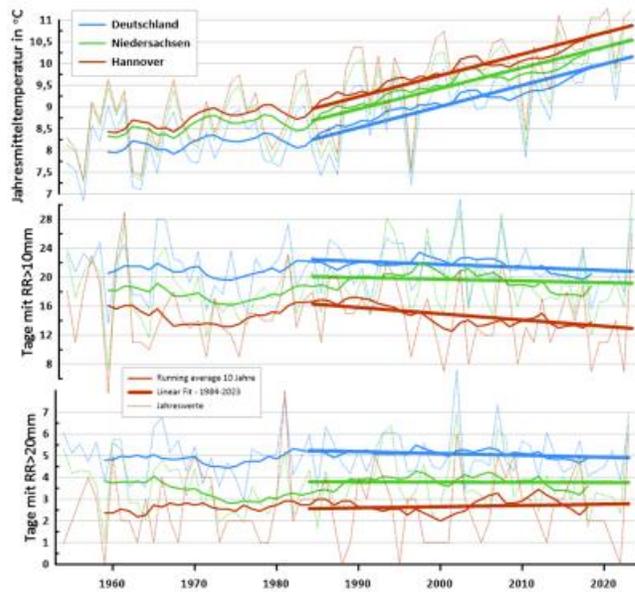


Prof. Dr. Günter Groß, Institut für Meteorologie und Klimatologie, Univ. Hannover: „Starkniederschlagstage in Deutschland in Abhängigkeit von Jahresmitteltemperatur und Jahresniederschlag - heute und morgen“

Änderung von Starkniederschlägen



- Bei RR10 (leichte) Abnahme über diesen Zeitraum auf allen Skalen
- Bei RR20: wenige Ereignisse pro Jahr aber insgesamt eher eine Abnahme (oder gleichbleibend)

Index of /climate_

[.../
CMA/
air_temperature_mean/
frost_days/
hot_days/
ice_days/
precip010mm_days/
precip020mm_days/
precipitation/
summer_days/
sunshine_duration/
tropical_nights_tmid20/
https://opendata.dwd.de/climate_environment/
CDC/regional_averages_DE/annual/](https://opendata.dwd.de/climate_environment/CDC/regional_averages_DE/annual/)

Abbildung oben:
Jahresmitteltemperaturen

Mitte: Anzahl der Tage pro Jahr
mit mindestens 10 mm
Niederschlag pro Tag

unten: Anzahl der Tage pro
Jahr mit mindestens 20 mm/d

Daten: DWD, CDC

Essener Klimagespräche

Gemeinsames Kolloquium

ausgerichtet von Dipl.-Met. Guido W. Halbig,
Prof. Dr. Wilhelm Kuttler, Dipl.-Met. Christian Koch und
mit Unterstützung der Sektion Rheinland der
Deutschen Meteorologischen Gesellschaft



DMG

Deutsche Meteorologische Gesellschaft

Sektion
Rheinland



Photo: G. Halbig

Dienstag, 14. Oktober 2025, 16:30 Uhr per ZOOM

Einladungslink:

<https://us02web.zoom.us/j/82542154554?pwd=vysTReGS4eZcr8epoarUbaRIQxL1pk.1>

Meeting-ID: 825 4215 4554, Kenncode: 005153

Informationen: guido.halbig@outlook.de

https://susan-lieh-company.de/essener_klimagespraechen_01.html (NEU)

Twitter: <https://twitter.com/EssenerK>; DMG-Rheinland: bit.ly/3wxicu3