

---

# BERATUNG MWG

Fraunhofer ITWM, 26.08.2021

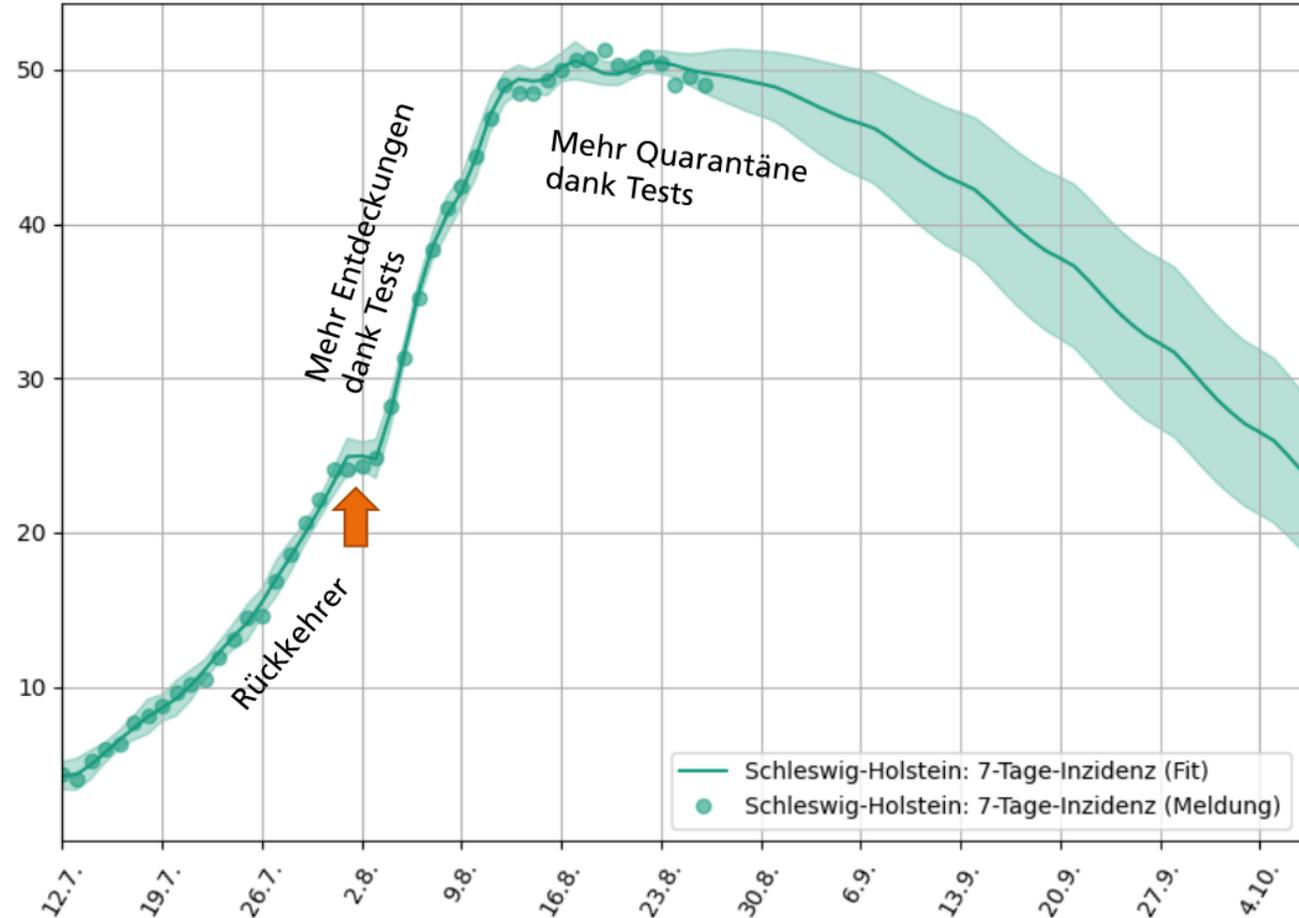
---

Prof. Dr. Karl-Heinz Küfer  
Dr. Neele Leithäuser  
Dr. Jan Mohring

# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

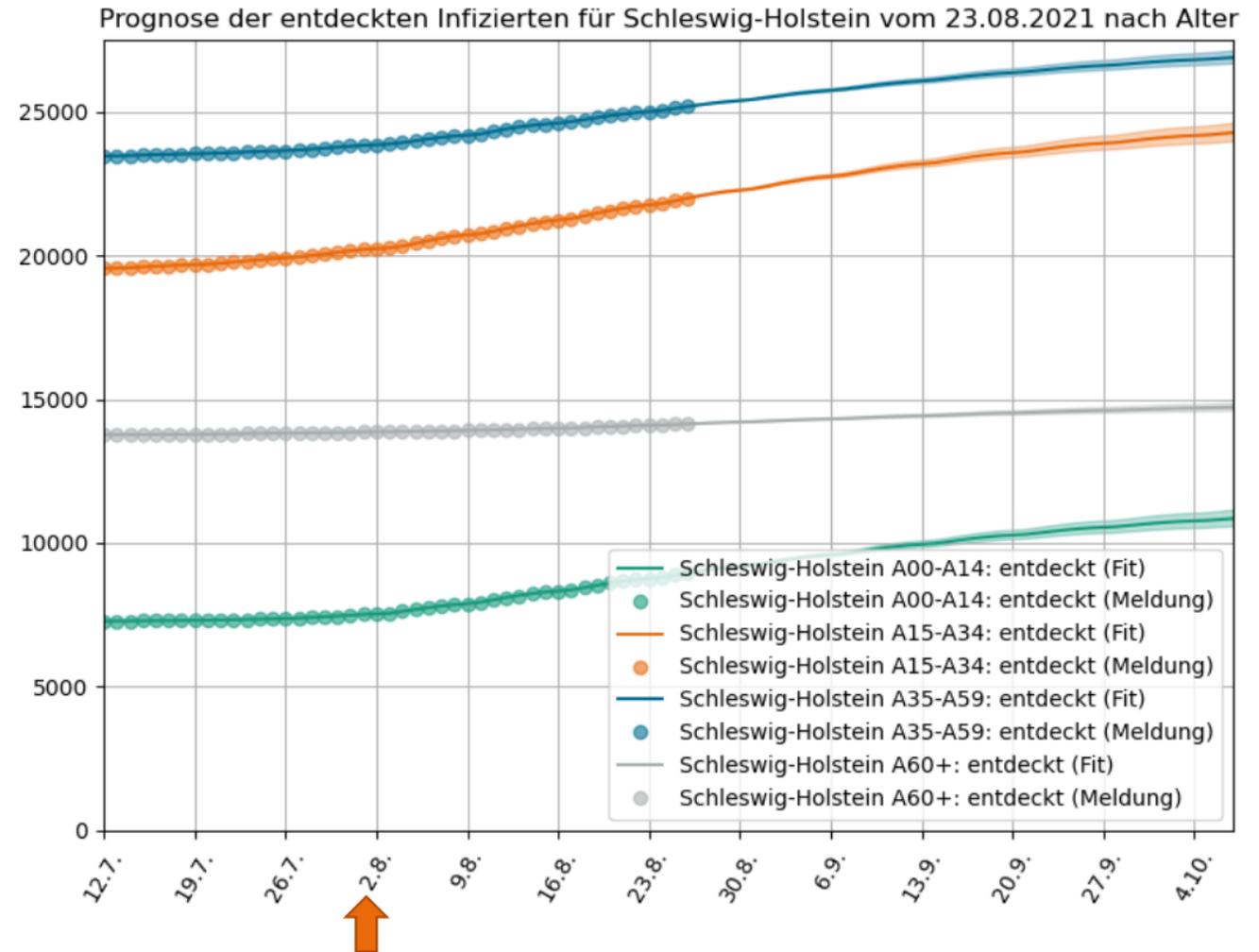
Prognose der 7-Tage-Inzidenz für Schleswig-Holstein vom 23.08.2021

- Schleswig-Holstein
- Ferien inkl. Wochenenden: 19.6.-1.8.2021



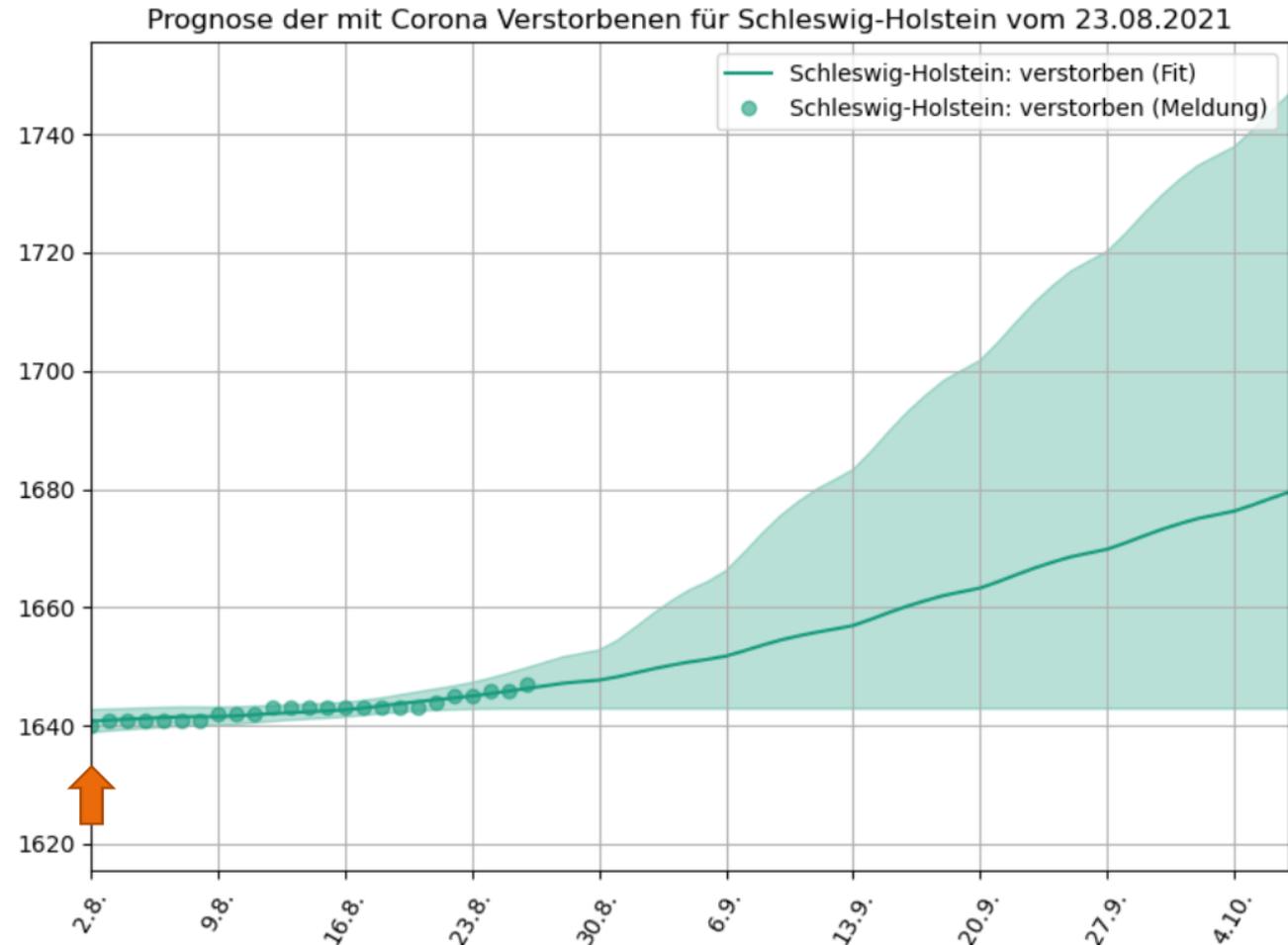
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Schleswig-Holstein
- Anstieg wird von jungen Menschen getragen



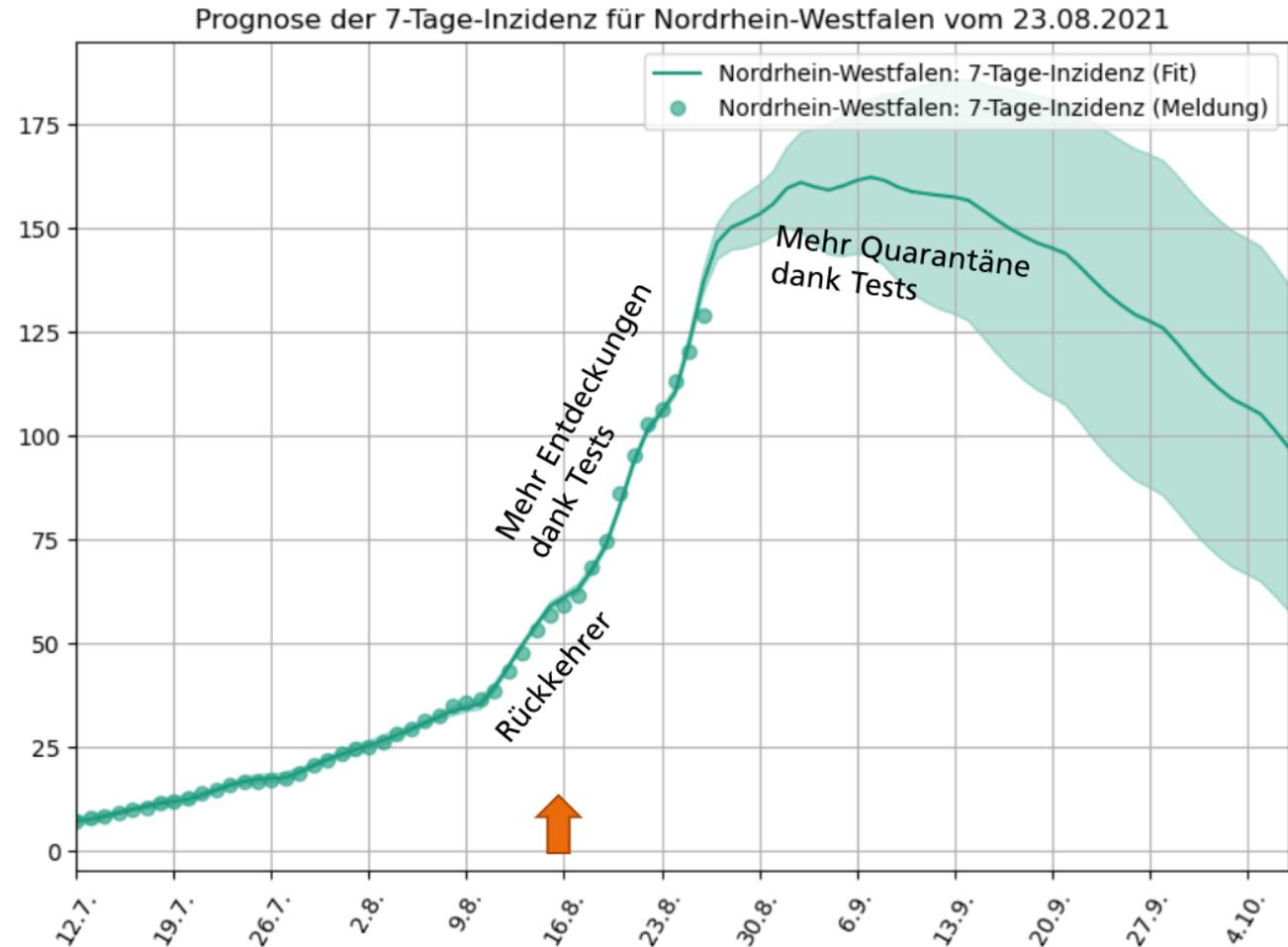
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Schleswig-Holstein
- Geringer Anstieg der Sterbezahlen



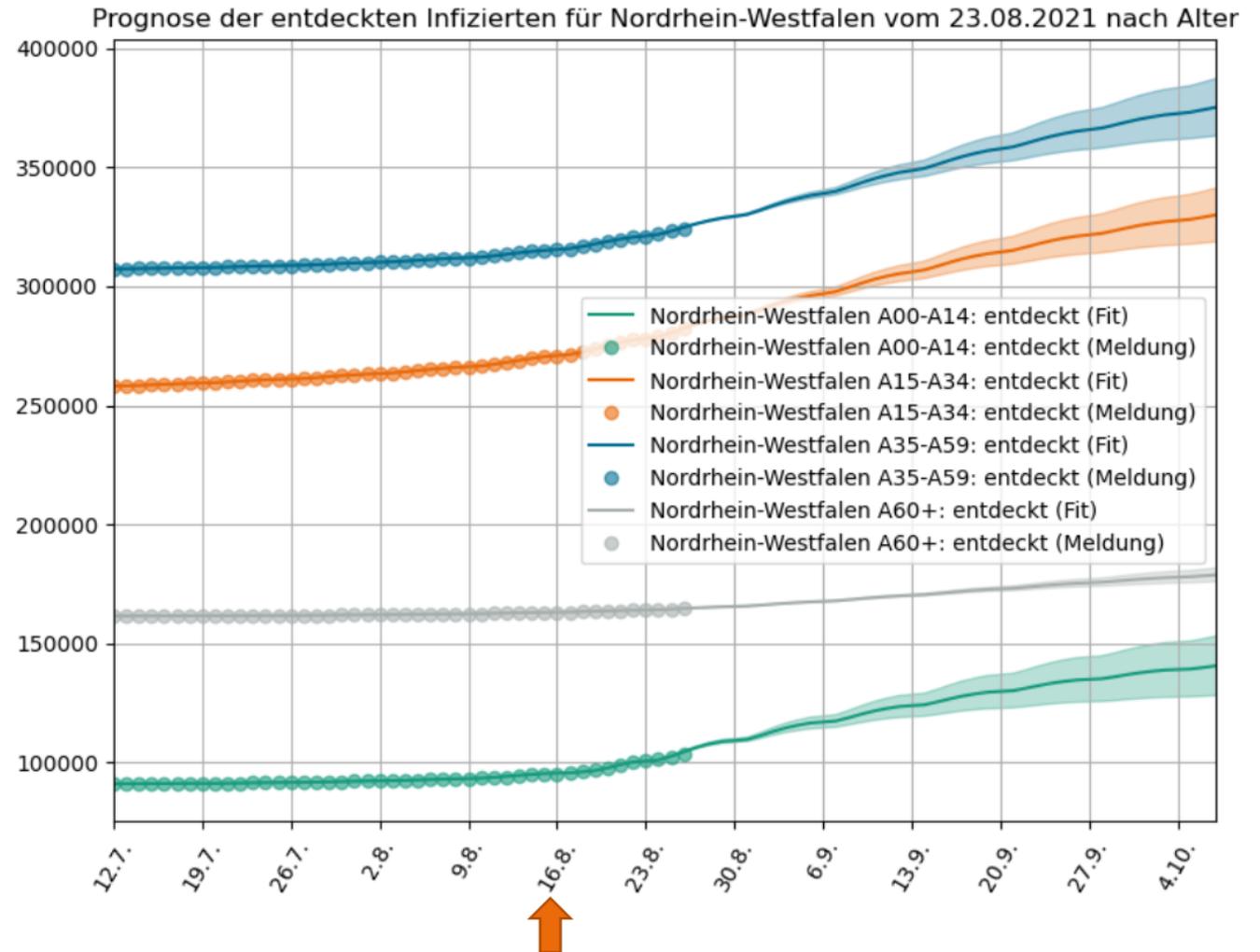
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Nordrhein-Westfalen
- Ferien inkl. Wochenenden:  
7.3.-17.8.2021



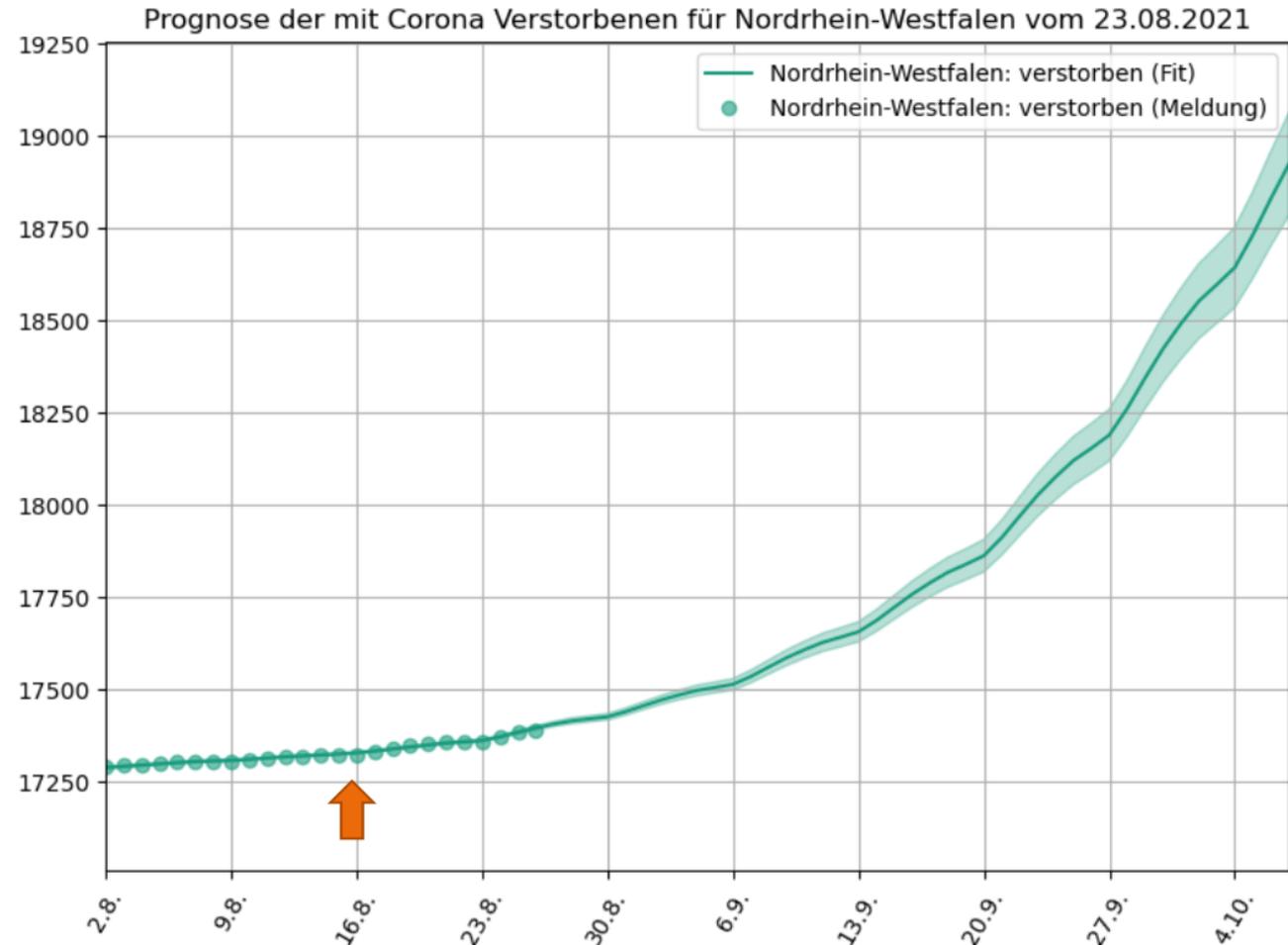
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Nordrhein-Westfalen
- Anstieg wird von jungen Menschen getragen



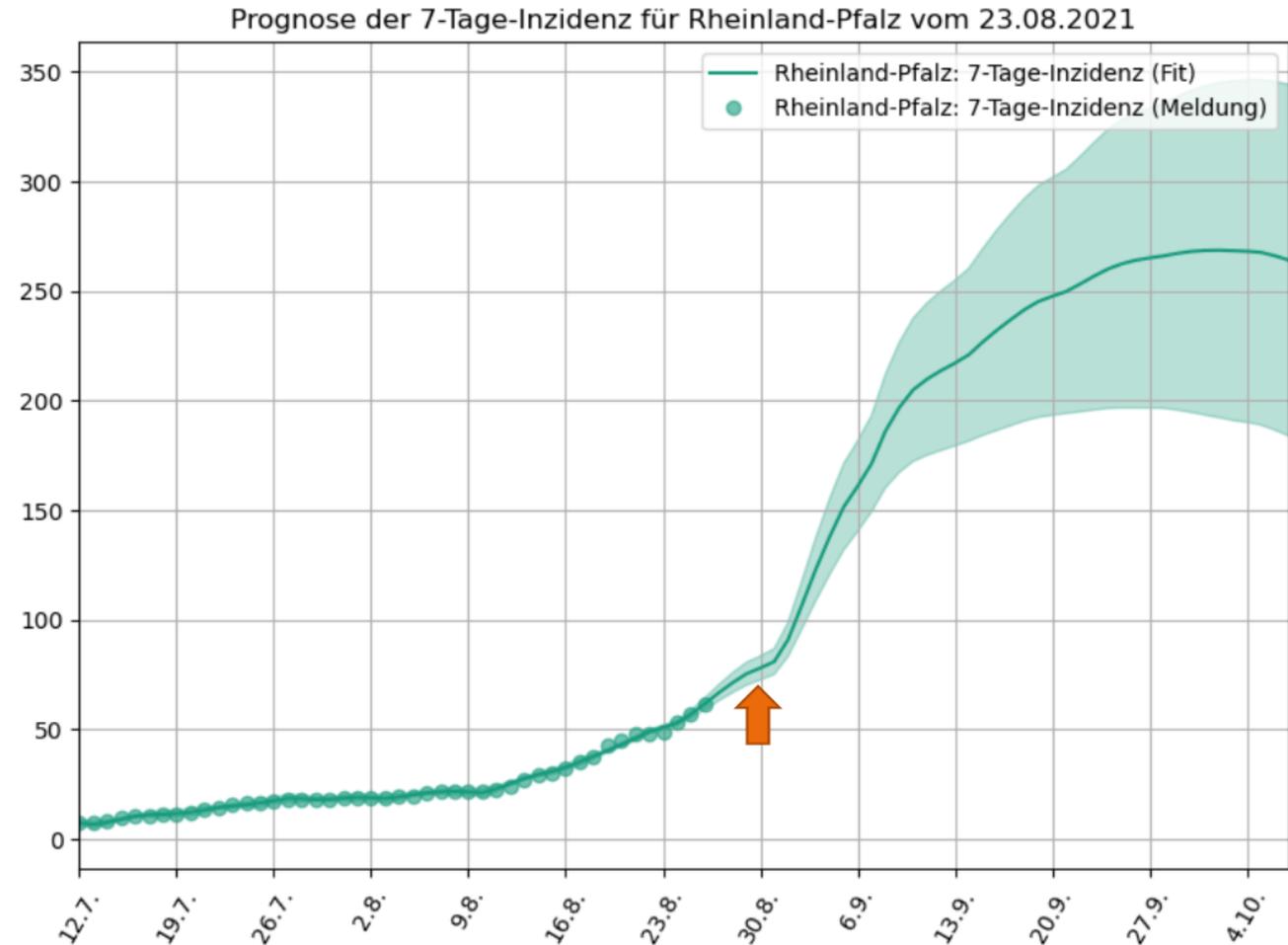
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Nordrhein-Westfalen
- Geringer Anstieg der Sterbezahlen



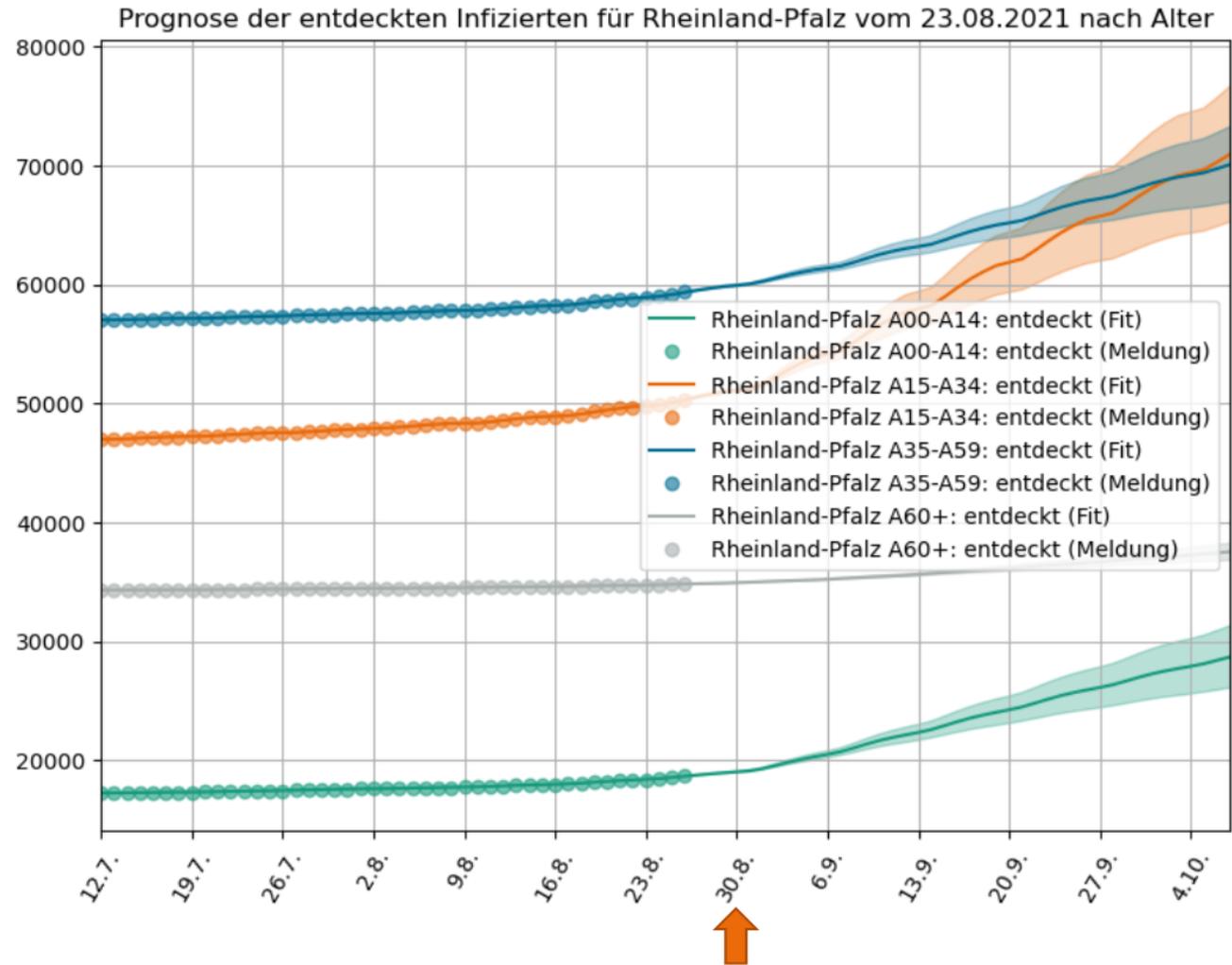
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Rheinland-Pfalz
- Ferien inkl. Wochenenden:  
17.07.-29.08.2021



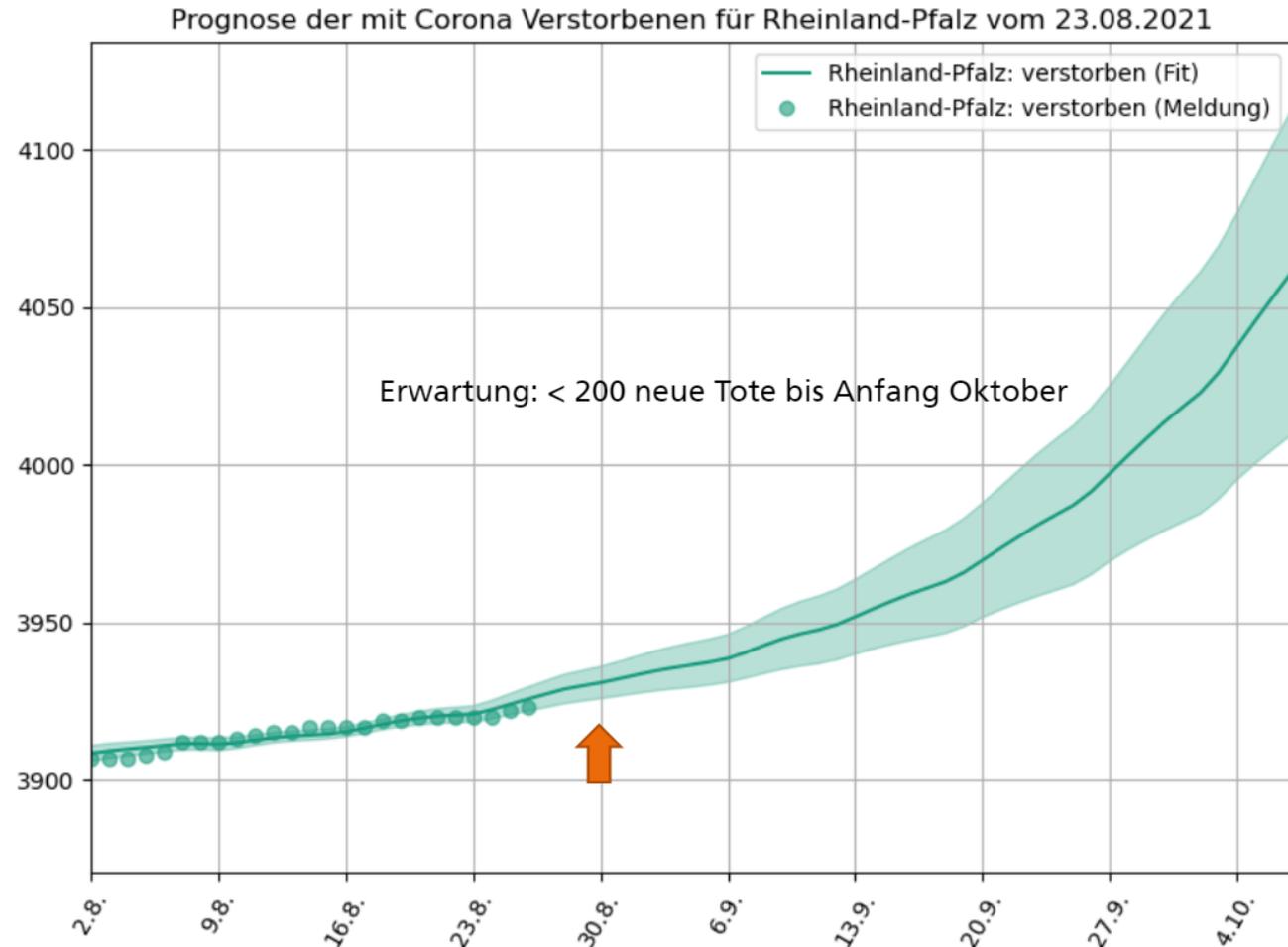
# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

- Rheinland-Pfalz
- Anstieg wird von jungen Menschen getragen



# Was passiert nach den Ferien mit der Inzidenz?

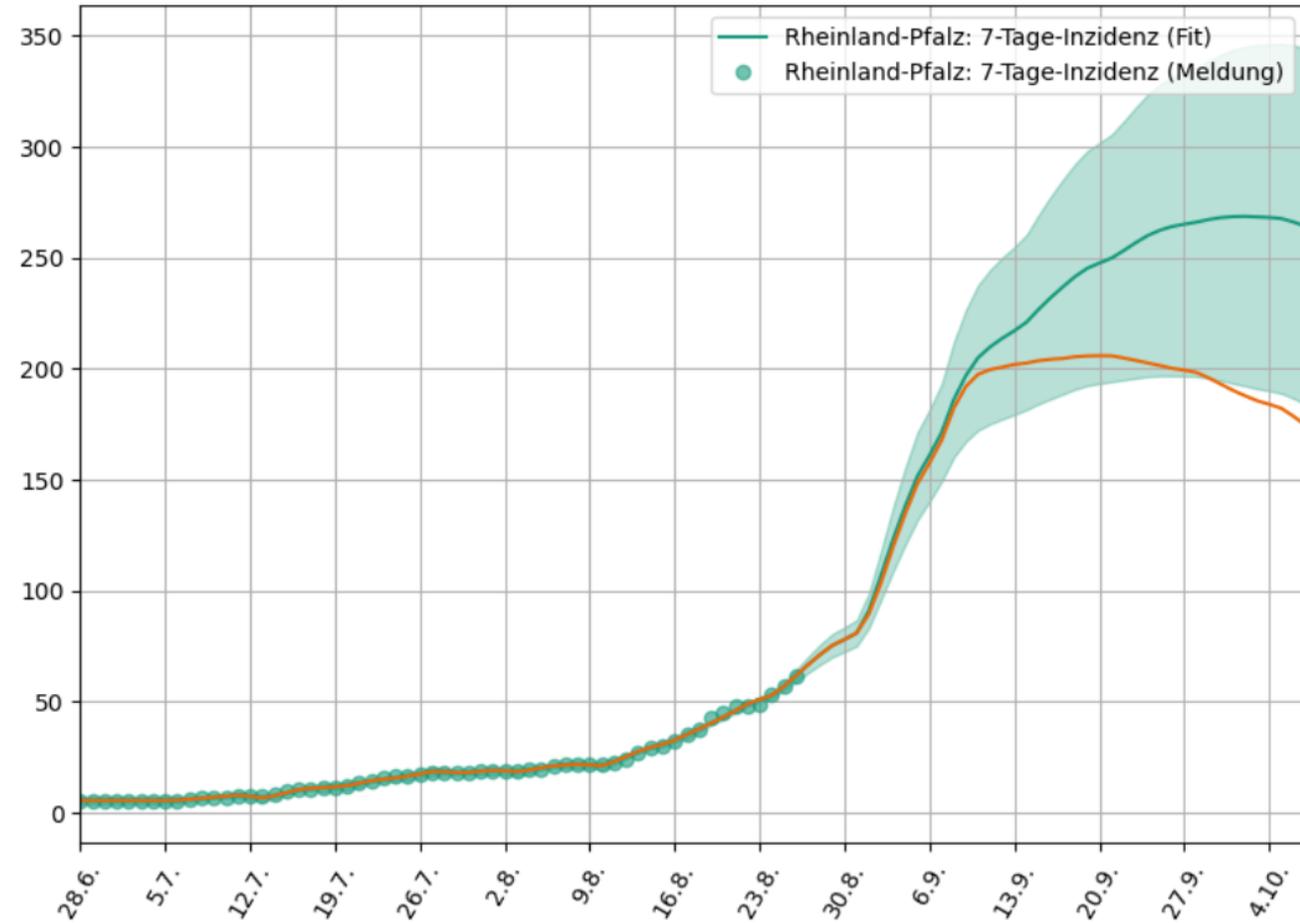
- Rheinland-Pfalz
- Geringer Anstieg der Sterbezahlen (< 200 bis Anfang Oktober)



# Wirkung gepoolter PCR-Tests

- PCR-Tests entdecken Infektion früher als Antigentests
- Bei geringer Inzidenz macht Pooling Sinn, z.B. pro Klasse
  - Negativ -> alle negativ
  - Positiv -> Einzeltests
- Annahme
  - Infizierte werden 1 Tag früher entdeckt

Prognose der 7-Tage-Inzidenz für Rheinland-Pfalz vom 23.08.2021



# Praktische Vorschläge

## ■ Tests

- Alle Schüler jeweils sofort am 1. und 3. Schultag
- In Folgewochen 2x wöchentlich wie gehabt

## ■ Maskenpflicht

- In Innenräumen mit vielen unterschiedlichen Kontakten (Bus, Flure)
- In Klassenräumen bis zu Ergebnissen der morgendlichen Tests

