

Sind unsere Warnsysteme für immer häufigere und intensivere Murgänge und Hochwasser bereit?

Warnung



Leuchtturm von Pharos



© BAFU



© Ch.Graf, WSL

GIN



© BAFU, verbraucherzentrale.de

Messung



Hochwassermarken Aare, Olten

© B. Kissling



© Ch.Graf, WSL



© Leica Geosystems

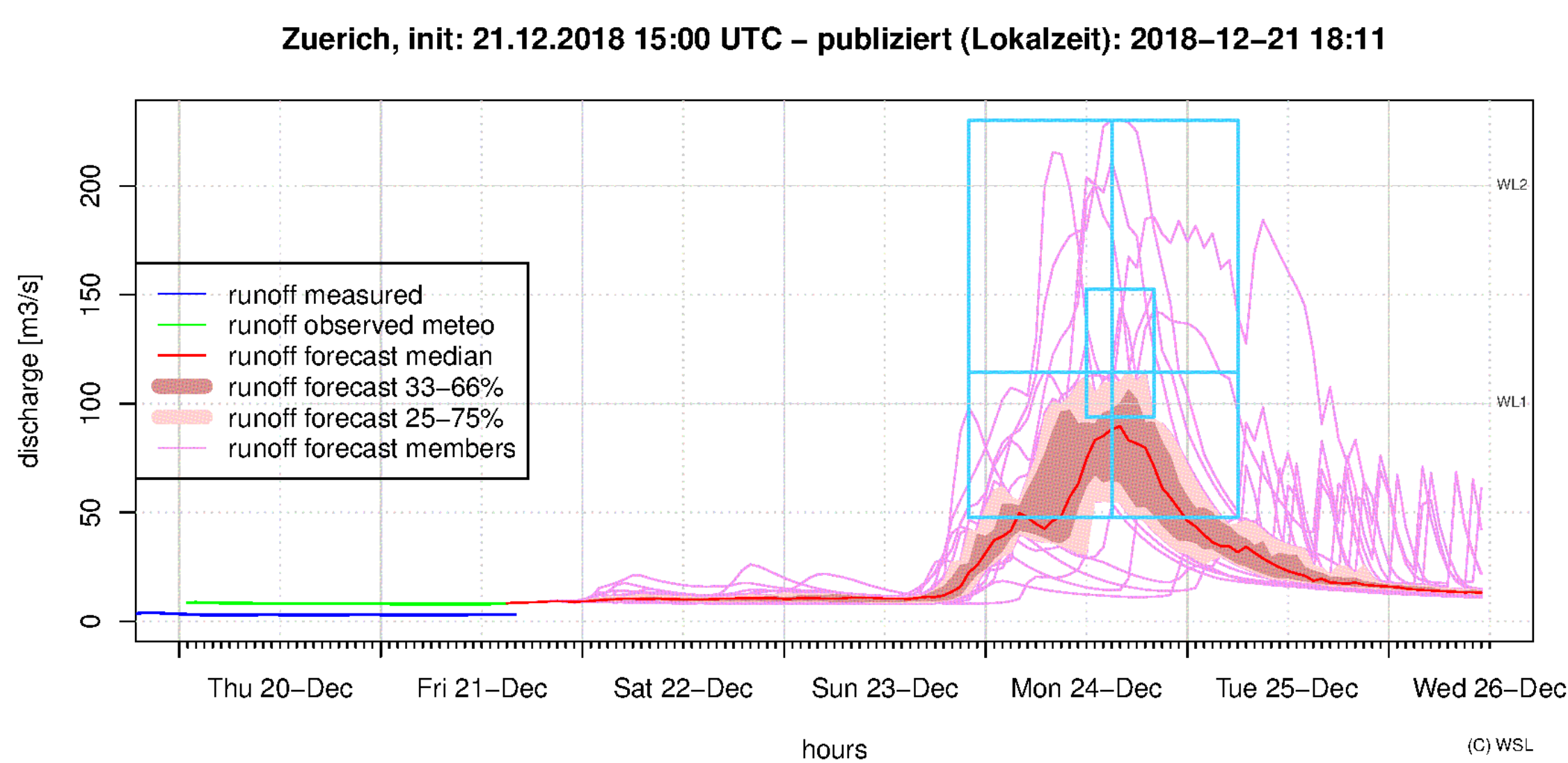
Hochwasser und Murgänge



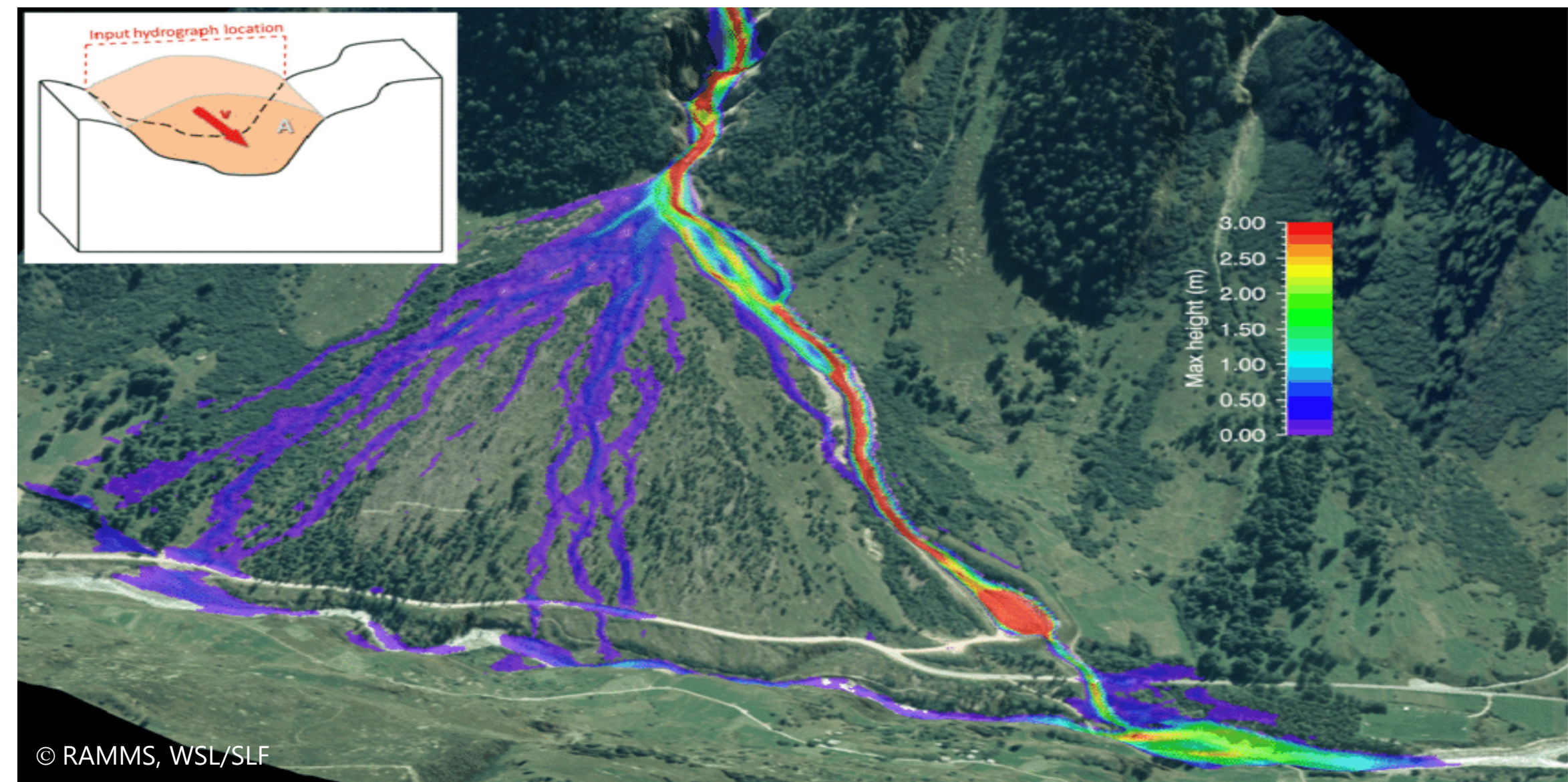
© AWEL



© DFB, Dampfbahn Furka Bergstrecke



© WSL



© RAMMS, WSL/SLF

1515/17: Buzza di Biasca, 600 Tote, Überschwemmung infolge Bergsturz

Wetterbericht (1. Juli 1880)

1987: Hochwasser+Murgänge (GR, TI, VS, UR)
Bilder: Münster (VS) (l.), Urnerreuss (r.)

1998: COSMO, Consortium for small scale Modeling

2000: Hochwasser und Murgänge im Tessin und Wallis, 16 Tote. Bild: Gondo (VS)

2005: Erste RAMMS Simulationen

2007: Hochwasser Mittelland. Bild: Laufen (BL)

2008: Erste operationelle Hochwasservorhersage für die Sihl (WSL)

2021: Hochwasser ganze Schweiz. Bild: Bielerseeufer

Erste Niederschlagsmessung (1659/1880)

Abflussmessung 1808, Rhein

1978: Hochwasser im Tessin und an der Thur. Bild: Thur (TG)

1993: Hochwasser im Wallis und Tessin. Bild: Brig (VS)

1995: Beginn Murgang-monitoring WSL

1999: Hochwasser ganze Schweiz. Bild: Berner Matte

2005: Hochwasser Alpennordseite. Bilder: Brienz (BE) (l.) und Schattdorf (UR) (r.)

2016: COSMO-NEXT

2018/19: Murgang Chamossion (VS)