

BILANZIERUNG HOCHWASSEREREIGNIS

VOM
14. JULI 2021 – 15. JULI 2021



STADT WITTLICH

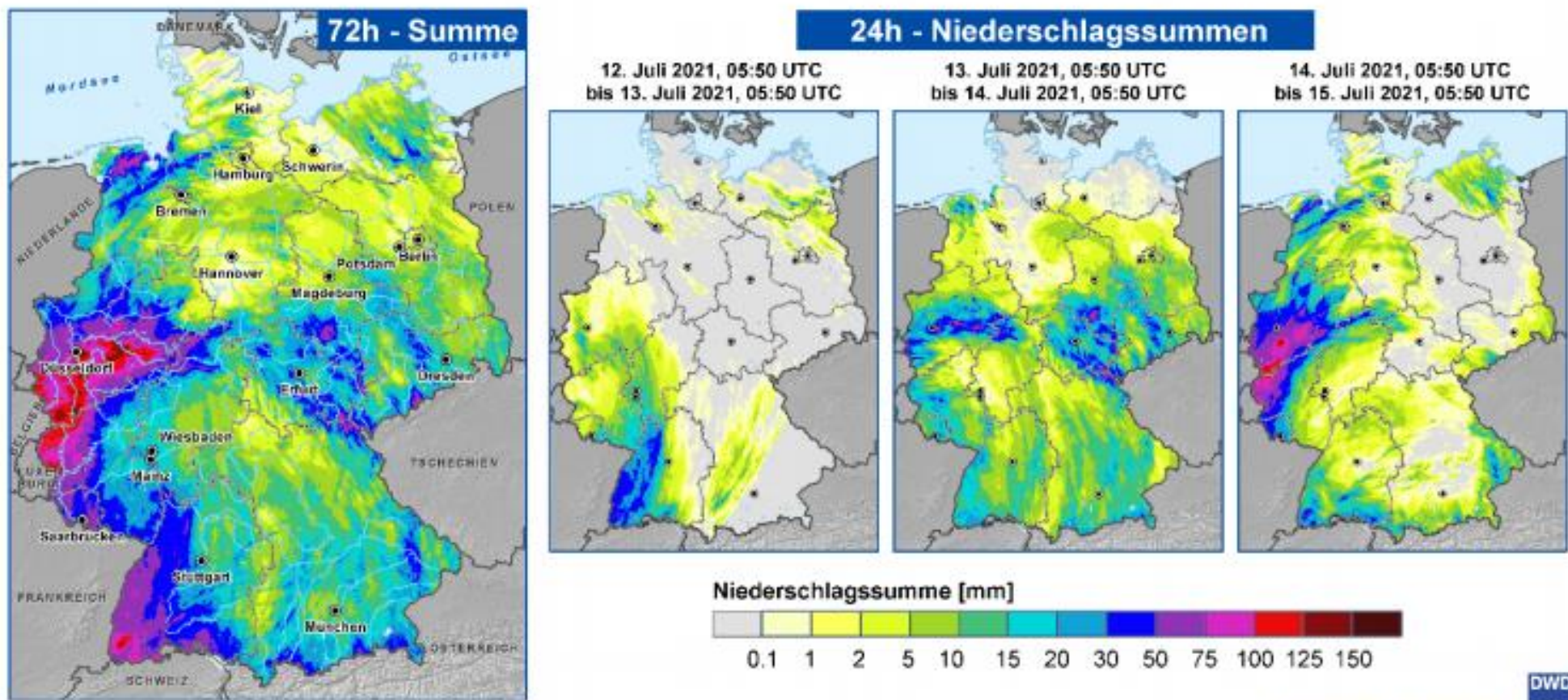




GLIEDERUNG DER VORSTELLUNG

1. HOCHWASSEREREIGNIS WESTEUROPA VOM 14. JULI 2021 – 21. JULI 2021
2. BILANZIERUNG UND MAßNAHMEN LIESER
3. BILANZIERUNG UND MAßNAHMEN ROMMELSBACH
4. BILANZIERUNG UND MAßNAHMEN ORTSTEILE
5. ZUSAMMENFASSUNG DER MAßNAHMEN
6. FAZIT

Tief Bernd über Deutschland, Summe des Niederschlags aus Radar: 12. Juli, 05:50 UTC - 15. Juli 2021, 05:50 UTC



Klimadaten und Darstellung: © Deutscher Wetterdienst 2021 (Stand: 15.07.2021); Geodaten: © GeoBasis-DE/BKG 2020 (Stand: 01.01.2020).

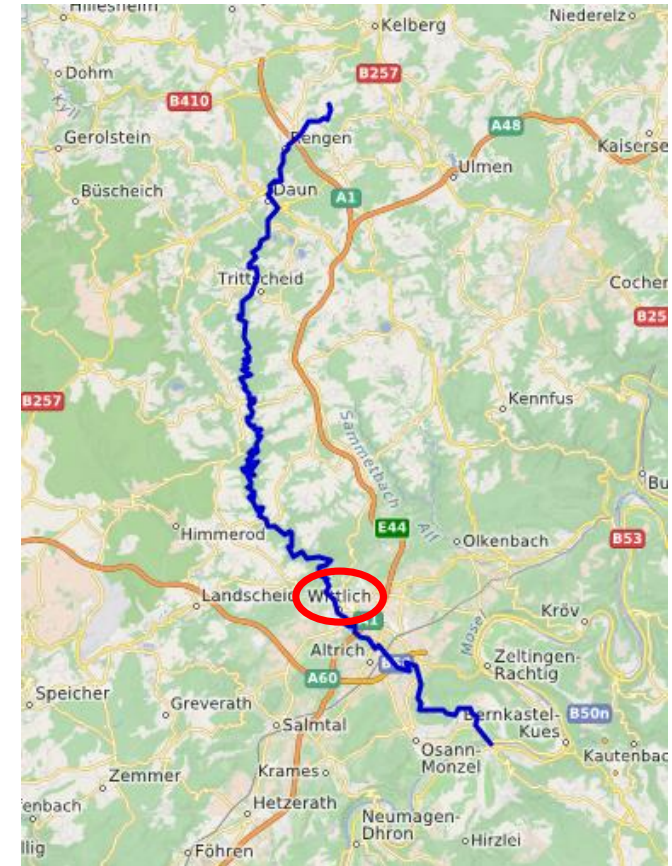
Deutscher Wetterdienst
Wetter und Klima aus einer Hand



Abb. 1: Niederschlagsanalyse auf Basis von RADOLAN für die Dauerstufe 24 Std. bzw. 72 Std. bis zum 15.07.2021 05:50 UTC (07:50 Uhr MESZ). Quelle: DWD, Hydrometeorologie

2. BILANZIERUNG UND MAßNAHMEN LIESER

- 2.1. Oberlauf/Außengebiet
- 2.2. Fußgängerbrücke Hasenmühlenweg
- 2.3. Brücke Himmeroder Straße
- 2.4. Brückenmühle
- 2.5. Fußweg zwischen Schaffweg und Bachstraße
- 2.6. Parkplatz Heckwiese
- 2.7. Mobile Hochwasserschutzanlage Feldstraße/Platz an der Lieser
- 2.8. Altstadtbrücke/Café am Pavillon
- 2.9. Natursteinmauer Feldstraße und Wohnanlage 8a
- 2.10. Feldstraße 8d, Trierer Straße 58 und Lieserbrücke K 44
- 2.11. Hochwasserschutzwand unterhalb Lieserbrücke K 44
- 2.12. Gerberstraße 12 bis Altenzentrum St. Wendelinus
- 2.13. Fußgängerbrücke In der Ohling
- 2.14. Rückstau Kanalnetz
- 2.15. Landwirtschaftliche Bewirtschaftung Auf dem Wehrt





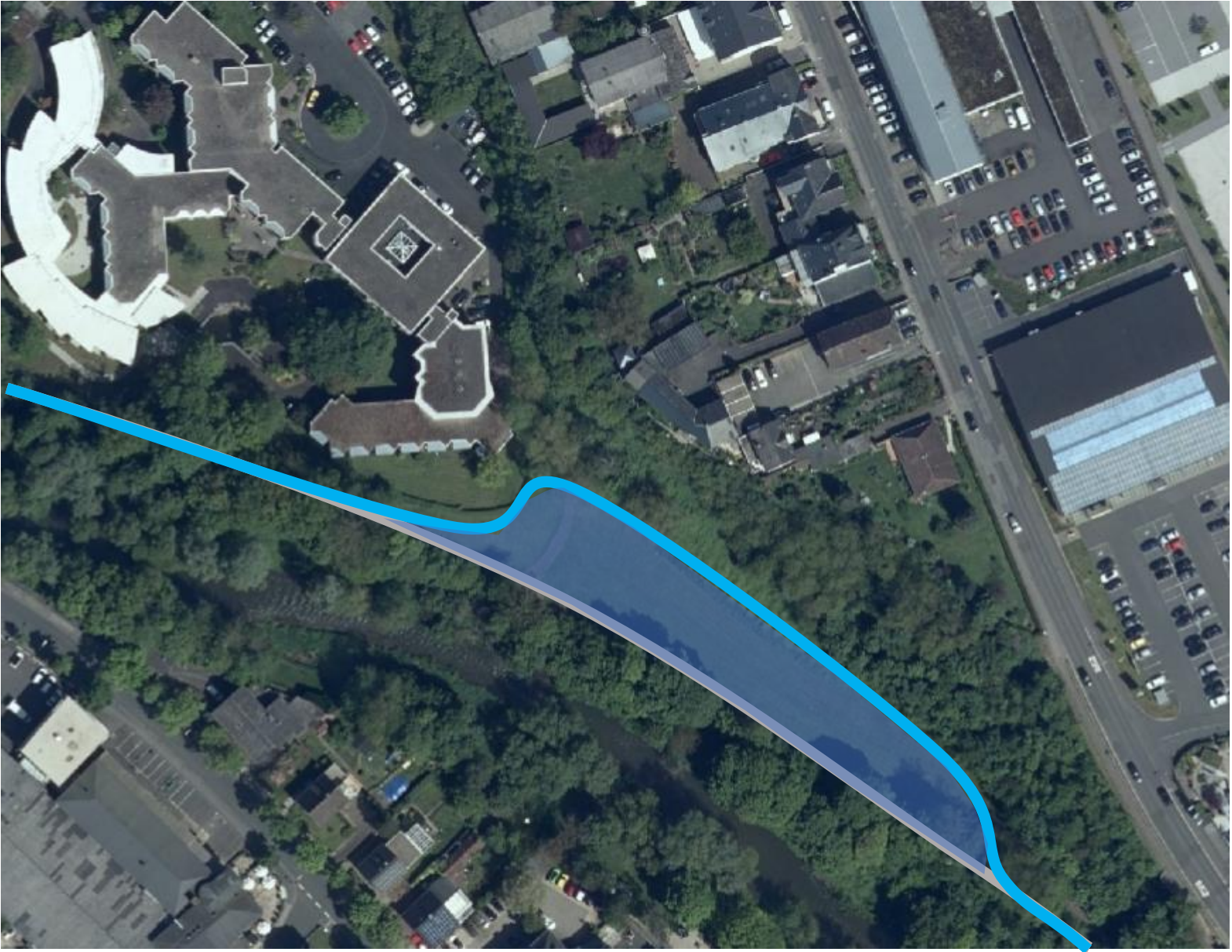
















4. BILANZIERUNG UND MAßNAHMEN ORTSTEILE

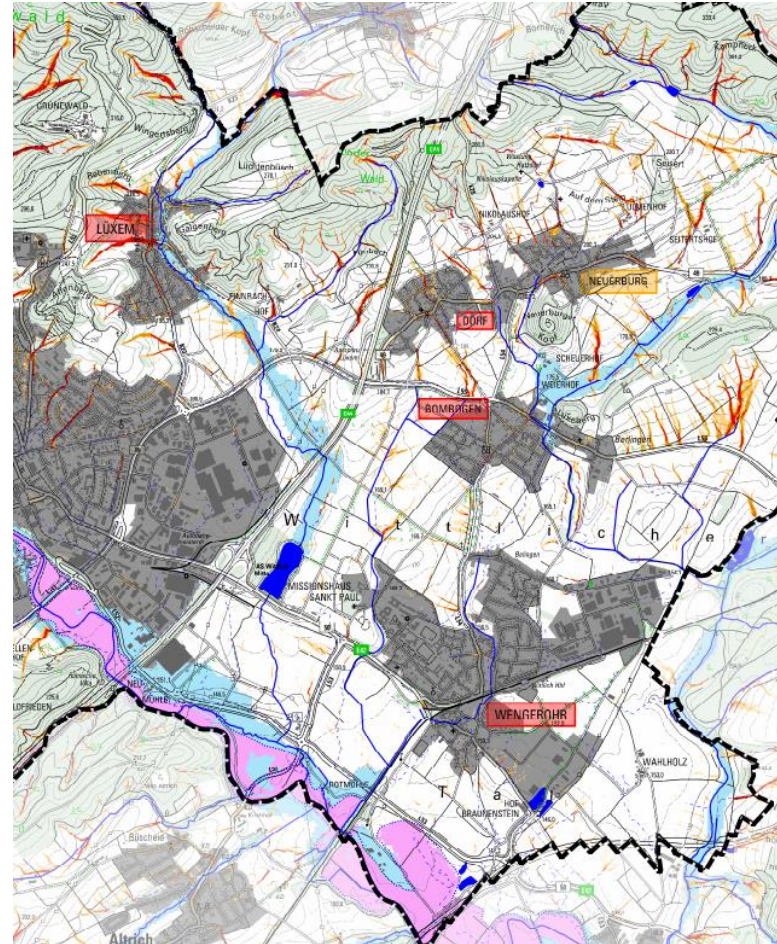
4.1. Wengerohr

4.2. Bombogen

4.3. Dorf

4.4. Neuerburg

4.5. LUXEM













5. ZUSAMMENFASSUNG DER MAßNAHMEN



2. Lieser

- Anlage von Flutmulden
- Einheitliches HWS-Niveau
- Erhöhung Fußwegedamm Schaffweg
- Bereich Café am Pavillon – Erwerb oder MHWS
- Optimierung Wohnanlage an der Lieser
- Erhöhung Fußwegedamm Gerberstr. 12 bis hinter Altenzentrum St. Wendelinus
- Schaffung Retentionsraum durch Rückverlegung Fußweg unter Altenzentrum
- Optimierung Rückstau Kanalnetz

5. ZUSAMMENFASSUNG DER MAßNAHMEN



3. Rommelsbach

- Gewässerrenaturierung Aktion Blau Plus
- Ertüchtigung Hochwasserschutz Bereich Kindertagesstätte

4. Ortsteile

- **GWG Wengerohr** > Regelung Außengebietsentwässerung Belinger Str.
- **Bomgogen** > Optimierung Abflussverhältnisse i.Z. Ausbau L 55
- **Dorf** > Erweiterung HRB „Im Flürchen“
- **Neuerburg** > Erweiterung Retention, Optimierung Einlaufbereich B 49
- **Lüxem** > Machbarkeitsstudie Gewässerkörper Sterenbach



6. FAZIT

- Überwiegend leichte- bis mittlere-, wenig schwere Schäden
- Hochwasser- und Starkregenvorsorge Kernstadt effektiv
- Ortsteile und Kernstadt Optimierungsbedarf
- Weitere Erkenntnisse durch Ereignis gewonnen
- Eigenvorsorge der Grundstückseigentümer weiterhin hohe Priorität
- Restrisiko bleibt bestehen!



"Was unbeweglich ist wie die Erde, lässt sich nicht beweglich machen. Was beweglich ist wie das Wasser, lässt sich nicht unbeweglich machen.,,"

Lü Bu We

(chinesischer Kaufmann, Politiker und Philosoph)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Quellen:

Abb. Folie 4

[Lieser \(Mosel\) – Wikipedia](#)

Abb. Folie 2

https://www.dwd.de/DE/leistungen/besondereereignisse/niederschlag/20210721_bericht_starkniederschlaege_tief_bernd.pdf?_blob=publicationFile&v=6

Abb. Folie 12

<https://www.abwasserchecker.de/wie-kann-ich-mich-praeventiv-vor-rueckstau-schuetzen/>

Abb. Folie 24

https://www3.hhu.de/biodidaktik/WasserSek I/wo_findet_man_wasser/dateien/wasser_auf_der_erde.html

Luftaufnahmen:

Michael Bach