

Synthese- und Vernetzungskonferenz



Levana- Schule

- Schutz von sensibler Infrastruktur durch Bewertung unterschiedlicher Standortfaktoren
- Berücksichtigung der besonderen Anforderungen von Einrichtungen vulnerabler Gruppen in Bezug auf die gesetzlichen Vorgaben der Richtlinien des Wiederaufbaus

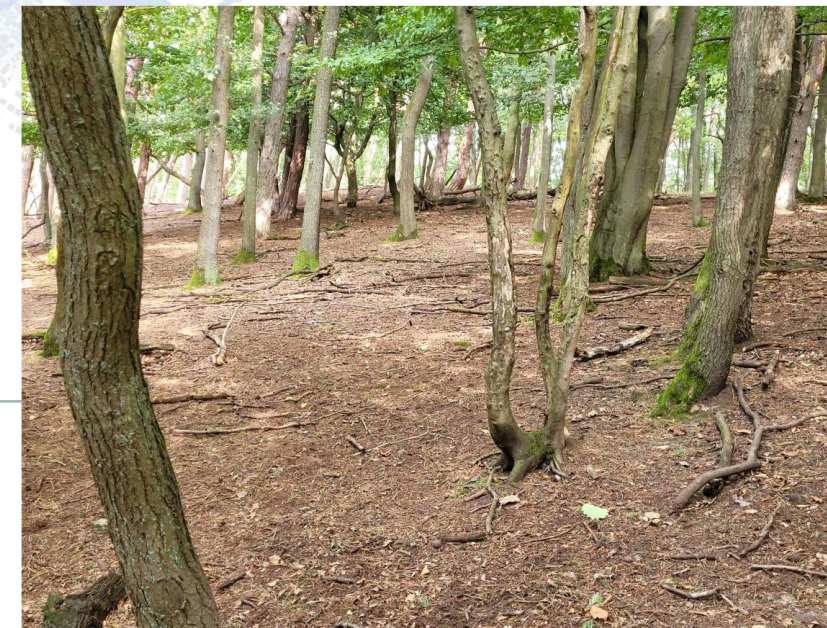
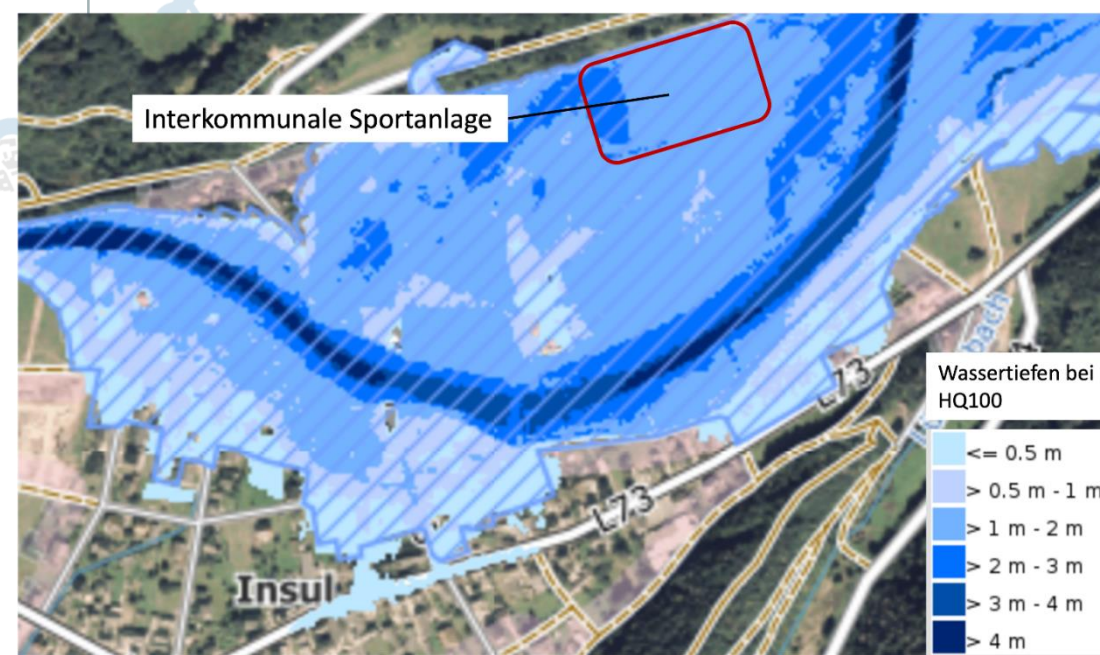
Stellungnahme zum Aufbau der Schule für beeinträchtigte Kinder und Jugendliche an einem hochwassergeschützten Standort mit zumutbaren Evakuierungsmöglichkeiten



Sportstätten

- Empfehlungen für multifunktionale Nutzung von Sportplätzen (aus sportlicher und technischer Sicht), hochwasserangepasste Bauweise, Evakuierungsmanagement
- Aufrechterhaltung des sozialen Faktors einer Bewegungs- und Begegnungsstätte nach einem Hochwasser- oder Starkregenereignis

Handreichung eines Leitfadens für hochwasserresiliente Außensportanlagen



AG Forst

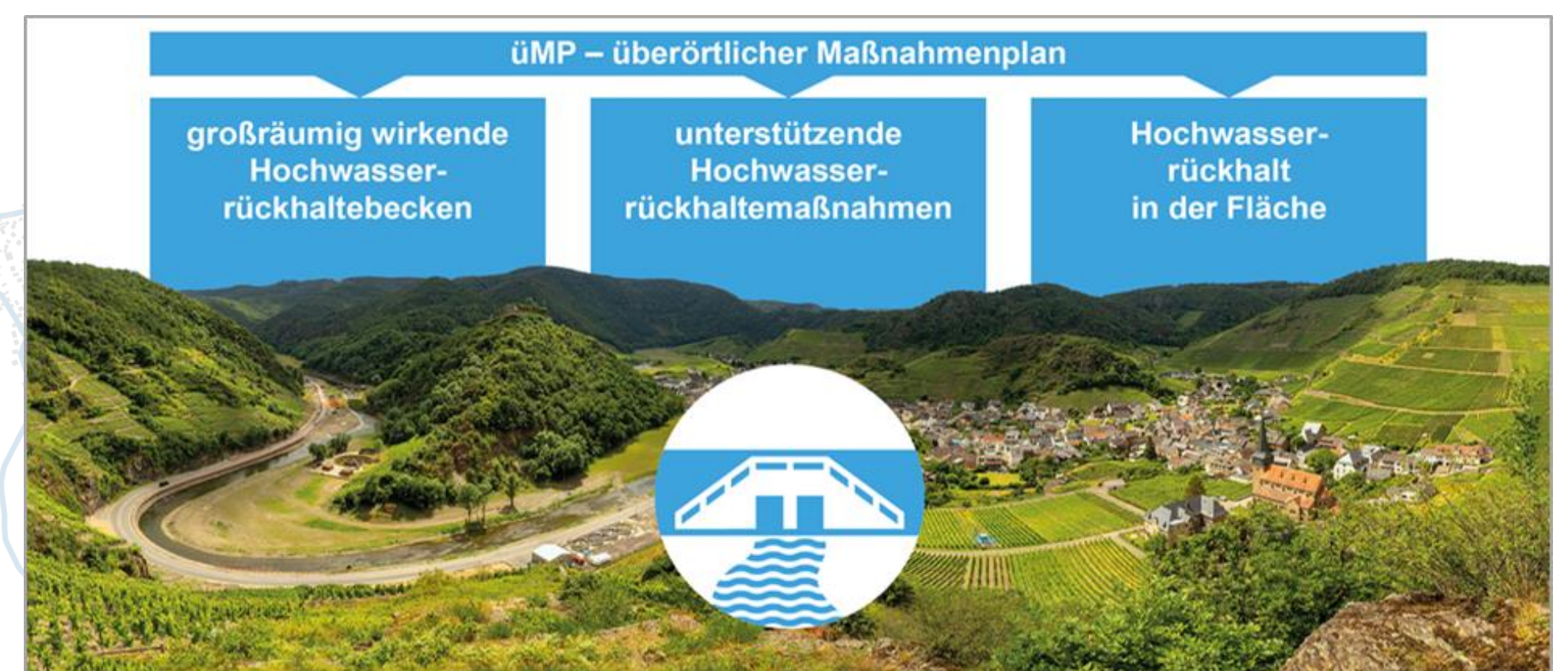
- Berechnungen der Rückhaltmöglichkeit im Wald
- Identifizierung der Probleme des Forsts im Einzugsgebiet in Bezug auf Retentionspotentiale (Bodenaufbau, Waldstruktur, Gesundheitszustand, Wild,...)

Leitlinien für einen natürlichen Forst, der möglichst viel Niederschlag zurückhalten und das Abflussgeschehen verzögern kann

Retentionsraum-analyse

- Auflistung potentieller Standorte für großräumig wirkende Wasserrückhaltebecken
- Raumwiderstandsanalyse zur Bewertung von Konflikten und Umsetzbarkeit
- Identifizierung von durchsetzbaren Standorten und Priorisierung

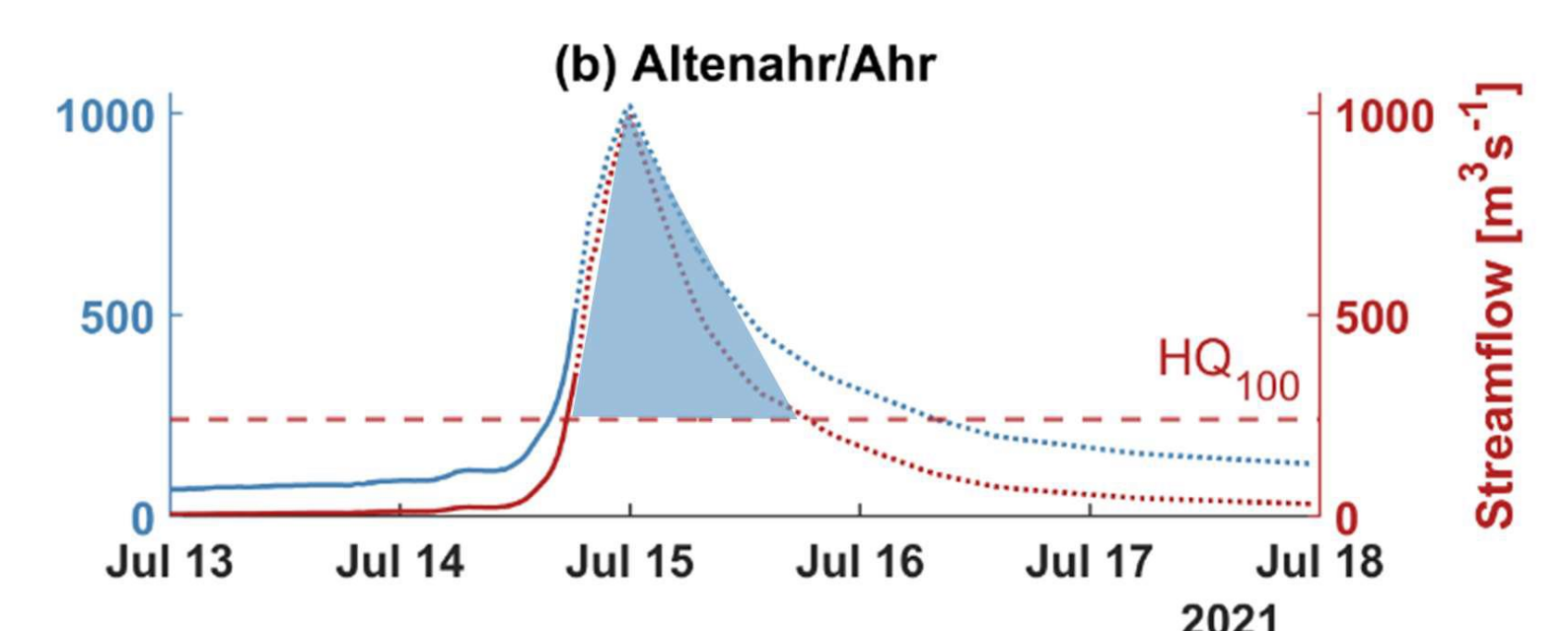
Plan zur Umsetzung und Weiterentwicklung von überörtlichen Maßnahmen zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge für den Landkreis Ahrweiler und das Ahreinzugsgebiet unter Berücksichtigung der örtlichen Vorsorgekonzepte



KRITIS

- Aufschlüsselung der Kaskadeneffekte bei Ausfall des Stromnetzes im Katastrophenfall
- Festlegung verschiedener Schutzstrategien (Ausweichen/ Widerstehen/ Anpassen) und entsprechende bauliche Maßnahmen, die die dauerhafte Versorgung von KRITIS möglichst gewährleisten

Praxishilfe zur Stärkung der Resilienz der Stromversorgung gegenüber Starkregen und Hochwasser



Unser Beitrag für die Region

Praxishilfe: Stärkung der Resilienz der Stromversorgung gegenüber Starkregen und AG Pegel: Ermittlung neuer Pegelstandorte, Aufstellung eines kreisweiten Standards, Einrichtung der neuen Pegel

Handreichung: Stärkung der Hochwasserresilienz von Außensportanlagen AG Landwirtschaft: Optimierung der Möglichkeiten zum Wasserrückhalt und Umsetzung von wirkungsvollen Maßnahmen

Retentionsraumanalyse Gutachten zur Standortentscheidung der Levana-Schule

FONA
Forschung für Nachhaltigkeit

Eine Veranstaltung des Verbundprojekts KAHR | KlimaAnpassung, Hochwasser, Resilienz. Mehr Informationen unter <https://hochwasser-kehr.de>

Projekt-Konsortium KAHR:



GEFÖRDERT VOM

