



BEST-PRACTICE BEISPIEL

Vorinstallierter mobiler Hochwasserschutz in Rheine an der Ems

STANDORT DER UMGESETZTEN
MASSNAHME: Timmermannufer, Rheine
an der Ems

MASSNAHME UMGESETZT DURCH:
AQUABURG Hochwasserschutz GmbH,
Linckensstraße 115, 48165 Münster

Für weitere Informationen und Kontaktdaten wenden Sie sich gerne an das Netzwerk Klimaanpassung & Unternehmen.NRW und lernen Sie dieses und viele weitere Beispiele zur Klimafolgenanpassung in NRW kennen.

info@klimaanpassung-unternehmen.nrw

Kontaktieren Sie uns jetzt!

„NÖTIG SIND ZEIT- UND KOSTEN-EFFIZIENTE HOCHWASSERSCHUTZ-LÖSUNGEN, DIE MIT EINEM EINSATZ MIT MINIMALEM PERSONALBEDARF AUSKOMMEN.“

Eine nachhaltige Stadtentwicklung in Regionen mit erhöhtem Hochwasser- und Starkregenrisiko erfordert effiziente Hochwasserschutzsysteme. Das Ziel der Firma AQUABURG Hochwasserschutz GmbH ist es, Systeme anzubieten, die sowohl zeit- als auch kosteneffizient sind und die bei Bedarf mit wenig Personal auskommen. Dies kann erfahrene Einsatzkräfte entlasten und Kapazitäten schaffen, um sich um die kritische Infrastruktur kümmern zu können.

Eine solche Lösung stellt die vollständig vorinstallierte mobile Hochwasserschutzlösung AquaWand am Timmermannufer dar. Sie ist im Bereitschaftsmodus nicht sichtbar und wird vor Ort gelagert. Lediglich die Linienentwässerung ist zu erkennen. Alle anderen Komponenten verbergen sich unter dem überfahrbaren Deckel. Die AquaWand in Rheine an der Ems ist 15 Meter lang und die Aufbauzeit mit einer Person beträgt lediglich 13 Minuten. Nach dem Einsatz werden die Komponenten wieder in der Rinne verstaut. Vollständig vorinstallierte Hochwasserschutzsysteme wie die AquaWand können zusammen mit Warn-Apps (Deutscher Wetterdienst) einen ganzheitlichen Hochwasserschutz bilden. Sie bieten Schutz und erzeugen bei den Nutzern ein Bewusstsein, wie mit dem Hochwasserrisiko in vielen Fällen planvoll umgegangen werden kann.