



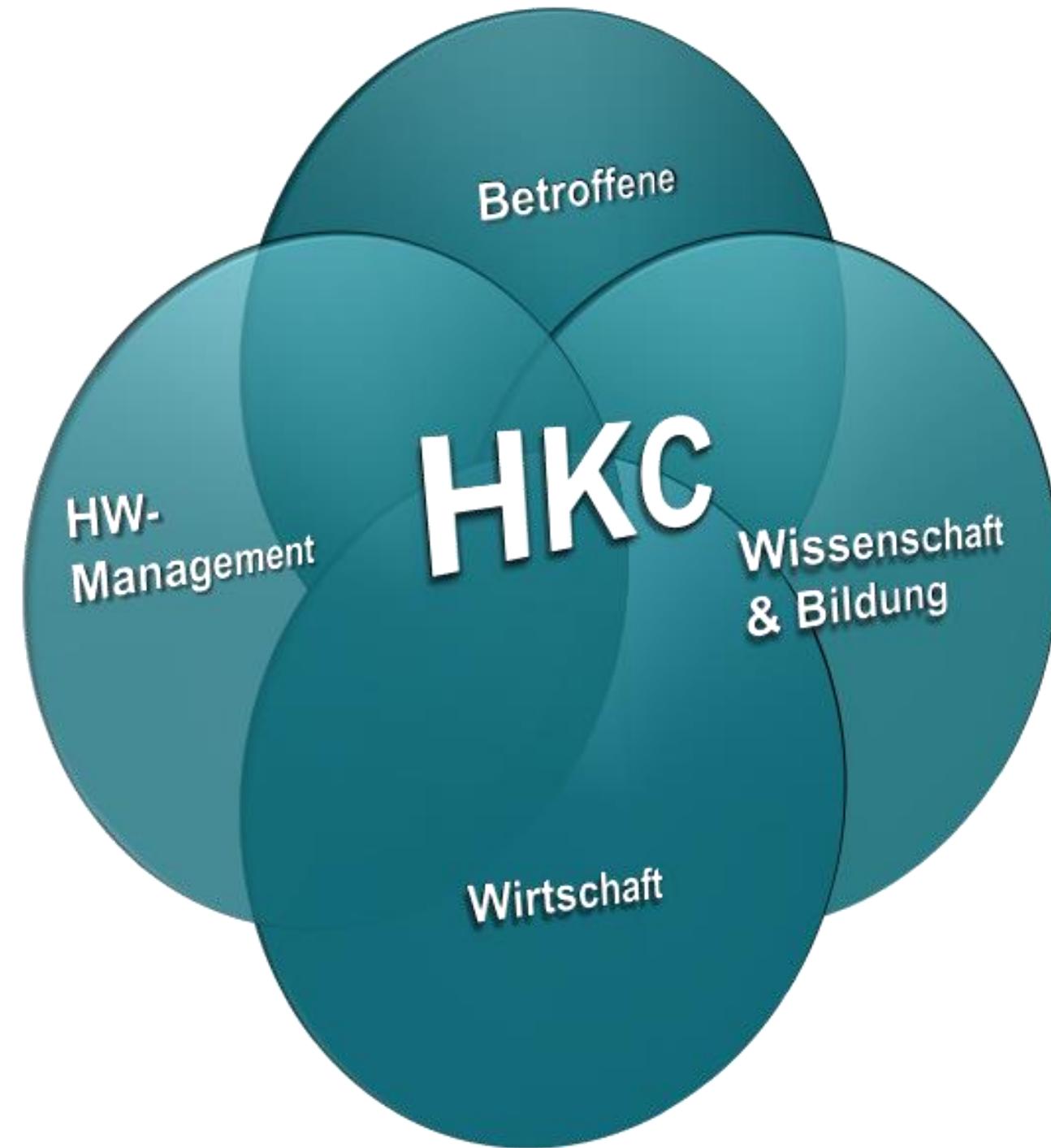
Dialog zur Klimaanpassung:
Welche Beteiligungsmethoden
können Bürgerinnen und Bürger
zur Vorsorge aktivieren?

DER HOCHWASSER-PASS

19. APRIL 2018, BERLIN

DIPL.-HYDROLOGE GEORG JOHANN

MITGLIEDER UND KOOPERATIONEN: ÜBER 120 UNTERNEHMEN, INSTITUTIONEN UND ORGANISATIONEN



MITGLIEDER UND KOOPERATIONEN: ÜBER 120 UNTERNEHMEN, INSTITUTIONEN UND ORGANISATIONEN



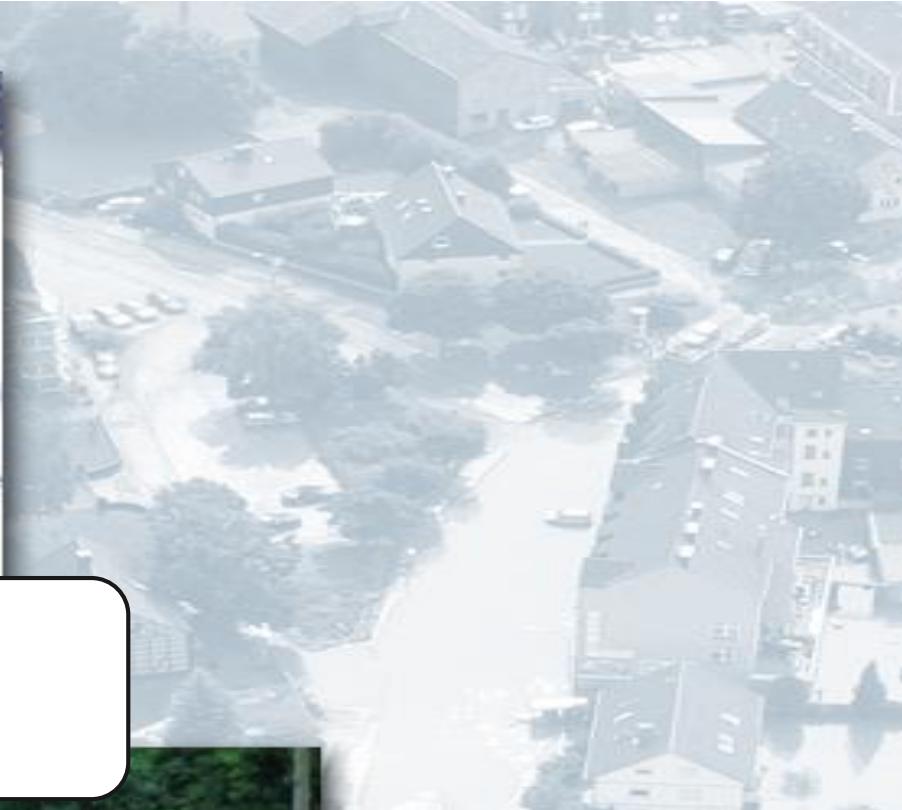
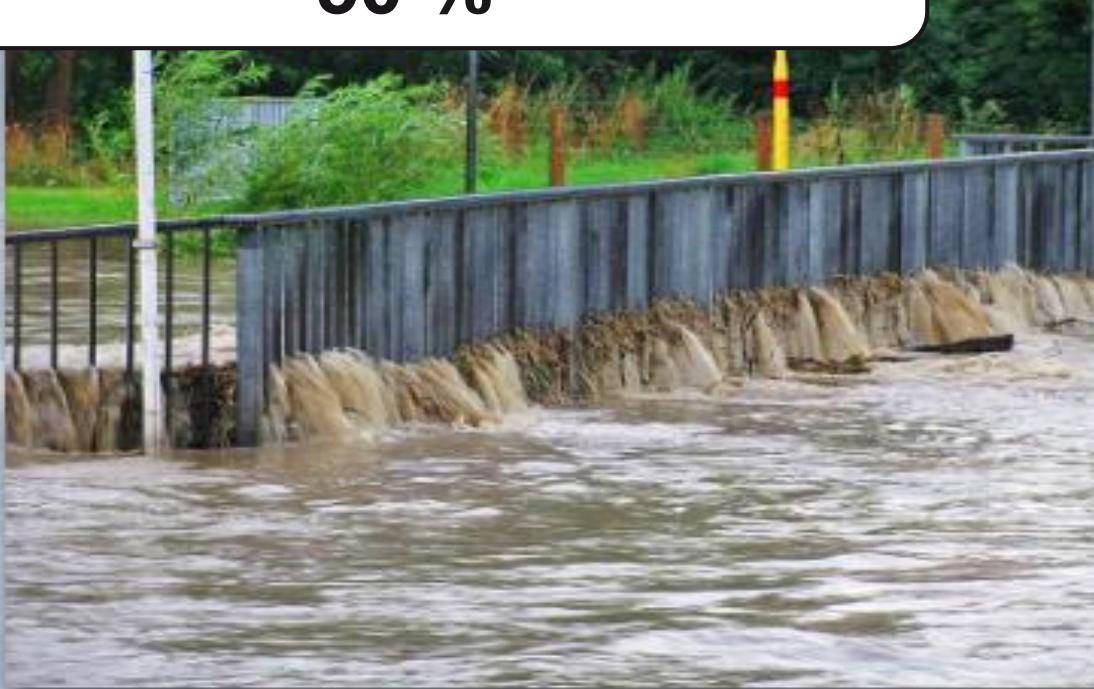
HKC Hochwasser
KompetenzCentrum



SCHÄDEN DURCH ÜBERSCHWEMMUNGEN PRO JAHR IN DEUTSCHLAND ~ 1 MILLIARDE €



Flusshochwasser
50 %

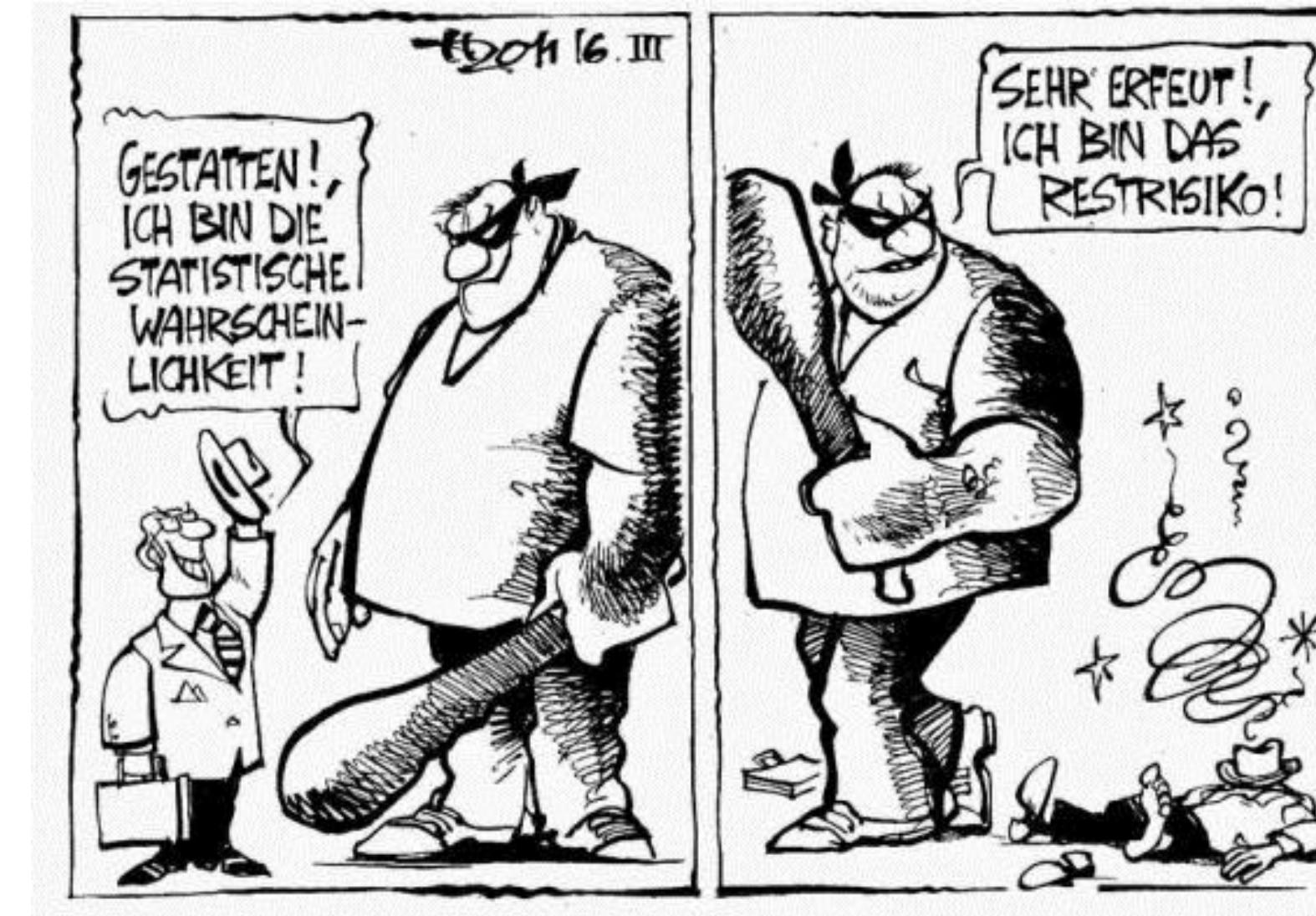
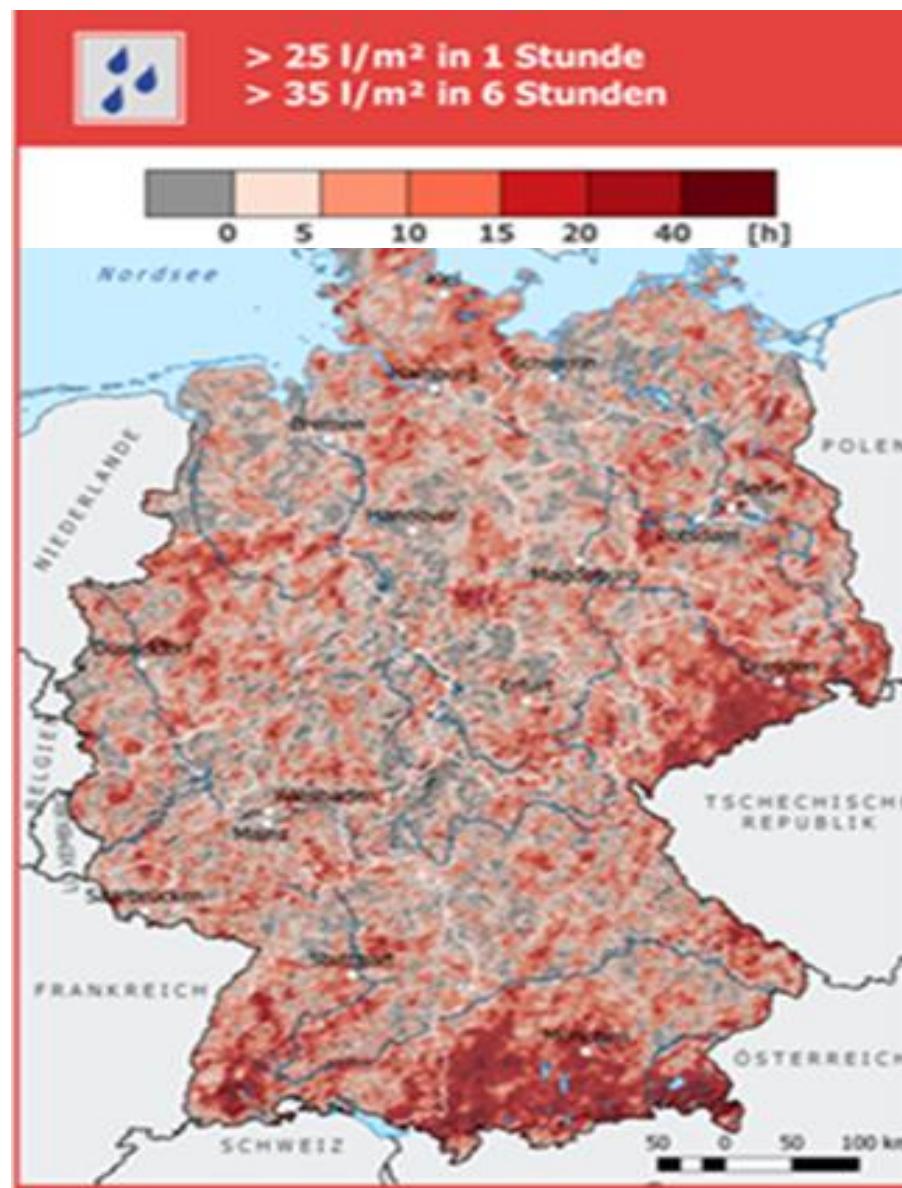


**Sturzfluten durch
Starkregen**
50 %



STARKREGEN TRIFFT JEDEN ÜBERALL

Starkregen 2001 – 2015 in Deutschland



HKC-HOCHWASSERINFOMOBIL



HKC INFORMIERT MIT AKTIONEN

Lieber trocken statt nass!

 Hochwasser Kompetenz Centrum e.V.

HOCHWASSERSCHUTZ-OLYMPIADE

direkt am Harry-Blum-Platz im Rheinauhafen!
Erleben Sie Schutzsysteme gegen Überschwemmungen zum Anfassen!

Freitag, 22.09.2017, 12:30 bis 16:00 Uhr




Foto: Peter Jost / pj photography

Auch live auf
 + 

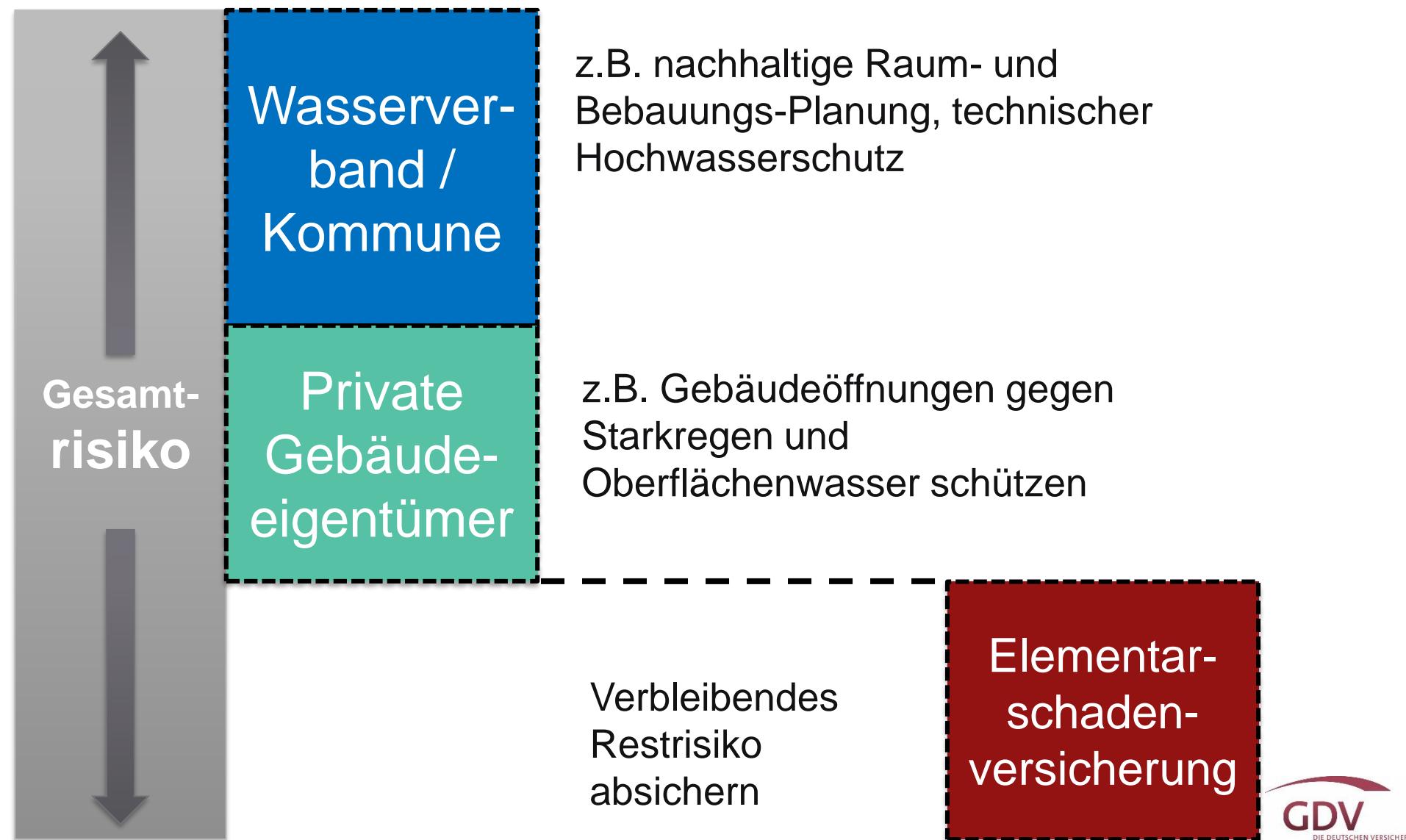
Treffen Sie Akteure aus dem Hochwasserschutz und informieren Sie sich über Starkregenvorsorge!



UMGANG MIT RISIKEN AUS HOCHWASSER & STARKREGEN

Systematische Abbildung

Rolle der öffentlichen Hand, der Gebäudeeigentümer und der Versicherer



Informieren – Vorbeugen – Schützen

...



Der Hochwasser-Pass

DNA

• • •

“

Der Hochwasserpass beinhaltet 4 Gefahren

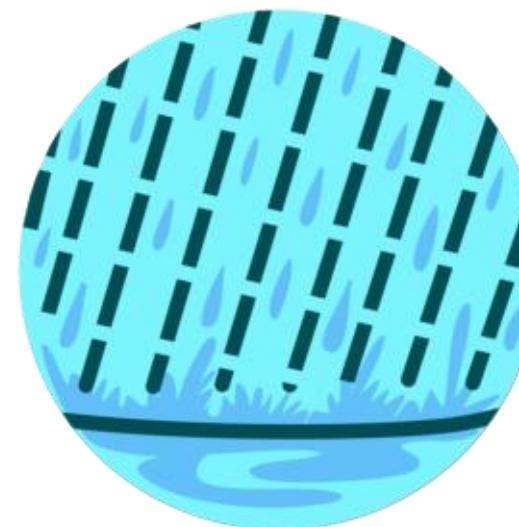
Diese sind für andere Länder / Regionen modular veränderbar /erweiterbar

”

Flusshochwasser



Starkregen



Kanalrückstau



Grundhochwasser



Der Hochwasser-Pass

DNA

•••

“

Vorteile schadensmindernder Vorsorgemaßnahmen

- ✓ direkte Realisierung am Objekt durch Betroffene und Akteure
- ✓ keine Abhängigkeit von übergeordneten Planungen
- ✓ angepasste Umsetzung
- ✓ In Deutschland HWP als perfektes Instrument für §5 Abs.2 (Wasserhaushaltsgesetz)*

”

* Das Neue WHG verpflichtet jeden Bürger zur Eigenvorsorge durch Maßnahmen zum Schutz gegen Hochwasser und Starkregen

Der Hochwasser-Pass



“

Vorsorgemaßnahmen können durchgeführt werden, da mit dem HWP die Gefahren identifiziert sind:

- ✓ 1. Aufklärung durch transparentes Gefahrenlevel
- ✓ 2. Konkrete Maßnahmen zur Umsetzung
- ✓ 3. Schutz & Werteerhalt des Objektes
- ✓ 4. Schadensminderung

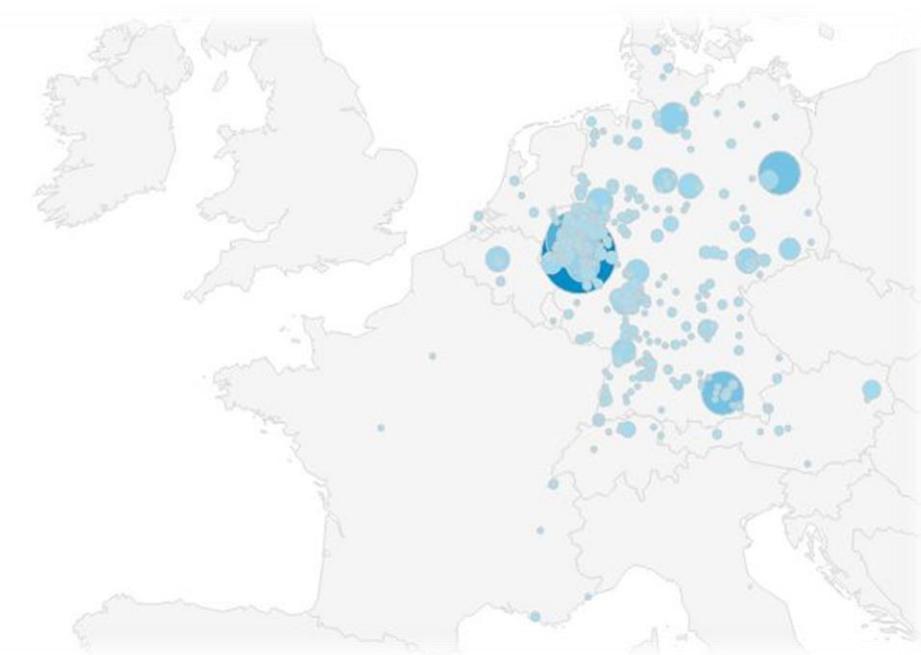
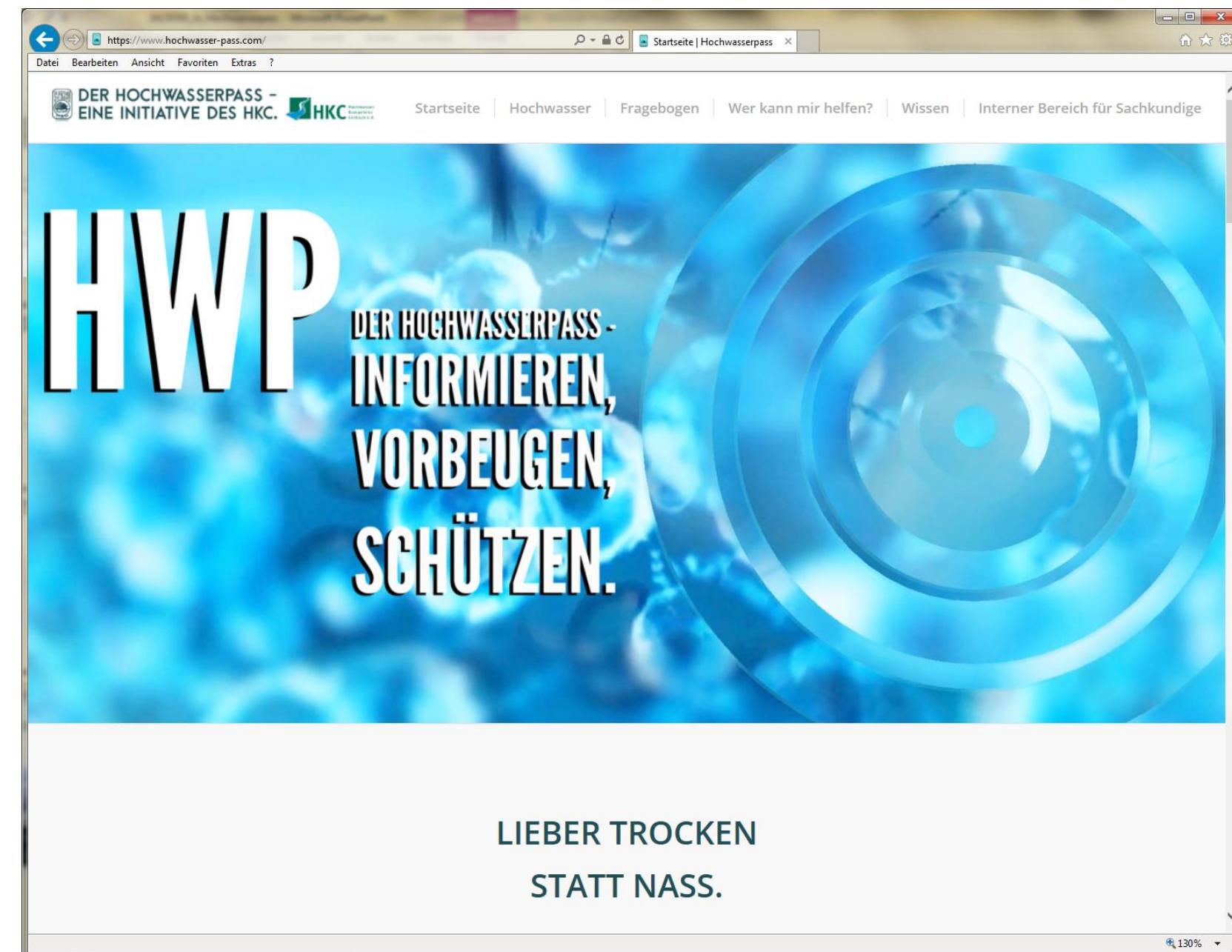
”

(

Homepage : Auswertung

Besucher / Monat: 1.300
neue Besucher: ~ 80 %
Aufenthaltszeit ~ 2:30 min

ausgefüllte Fragebögen/Monat: 100
Absprungrate : 46 %
Ausfüllzeit ~ 4 min



Homepage Sprache für Laien verständlich und eingängig

Senkenlage – Gefahrenquellen mit Tiefenwirkung

Effektive Hochwasser-Prävention:
SIE sind Ihr bester Bodyguard

Verklausung – Wenn Schwemmgut den Wasserweg verstopft

Auch zu nah am Hang kann zu nah am Wasser gebaut sein

LIEBER TROCKEN
STATT NASS.

Wasser Marsch bei Sturzfluten

Ihr
HOCHWASSERPASS

Der Hochwasser-Pass

Leistungsmerkmale

• • •



Information und Aufklärung für den Bürger:
sachlich fundiert – verständlich,
überzeugend und anwendbar vermittelt

CALL FOR ACTION
Motivation zur Ergreifung von
Eigenmaßnahmen durch überzeugende
Vorteilsdarstellung: Objektschutz,
Werteerhalt, Versicherungsoptimierung, Tool
für WHG §5

RISIKOSENKUNG
Erhöhung der Resilienz durch Verhalten
und Maßnahmen

SCHADENSMINDERUNG

Garantierte Senkung des Schadenpotentials
durch Verbreitung des HWP

Der Hochwasser-Pass Organisation

...



Homepage HWP

Kostenlose Selbstauskunft



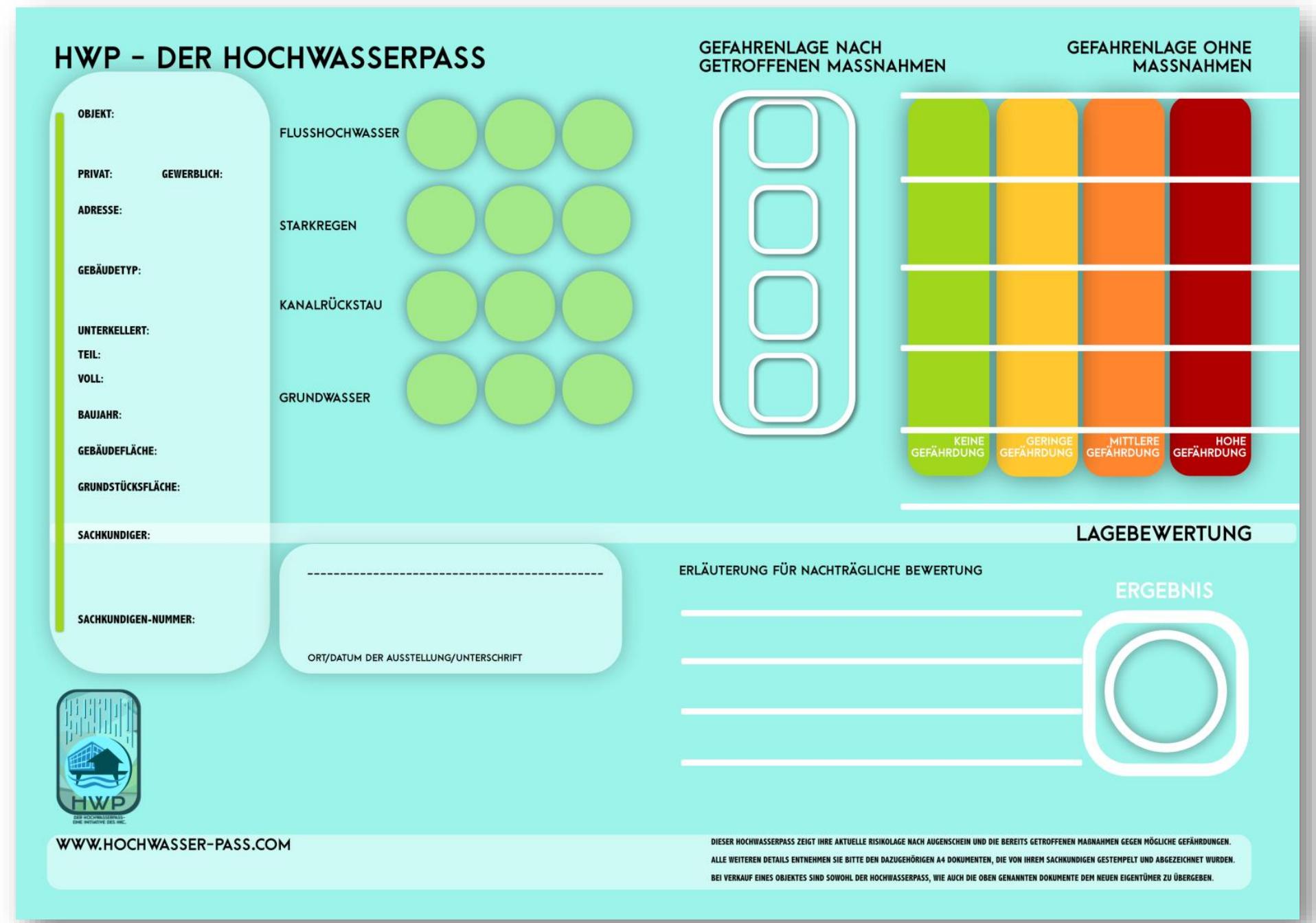
Der Hochwasser-Pass Organisation



Der Hochwasser-Pass Organisation

• • •

Visualisierung Gefahrenlevel mit und ohne Maßnahmen,
Gefahrenquellen, . . . u.v.m.



Der Hochwasser-Pass



Nutzen für die Gesellschaft & Akteure der öffentlichen Hand

1

Schutz für Bürger

2

Produktlösung

3

Hochwasser-Pass

4

Sicherheit

RESILIENZ

- der Objekte wird durch Eigenvorsorge maximiert
- Öffentliche Hand versorgt ihre Bürger mit Lösung für Schutz gegen Naturgefahr Hochwasser

WHG §5

- liefert mit dem HWP eine Maßnahmenlösung für Eigenvorsorge sowie Tool für Aufklärung

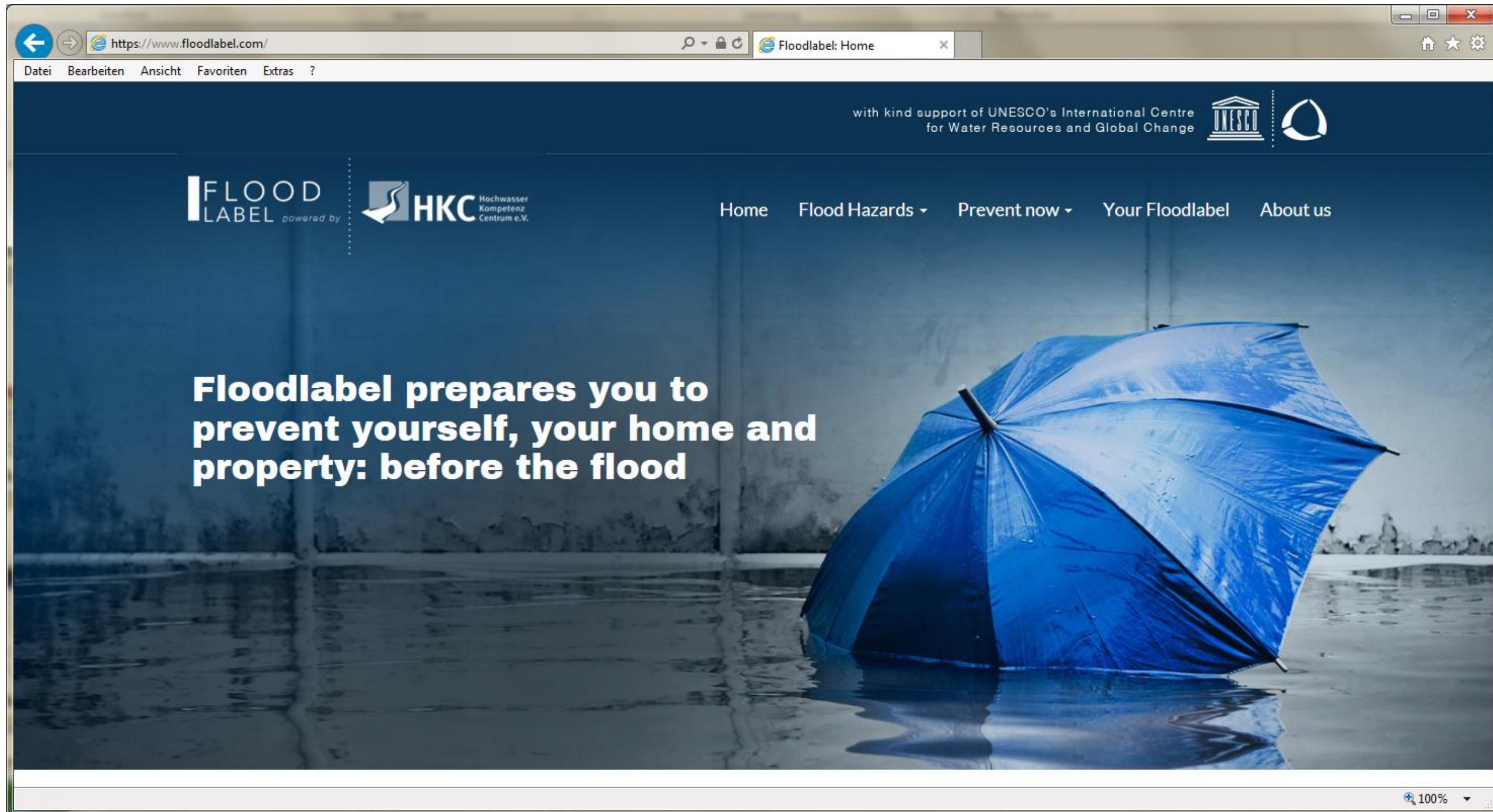
DataBase

- Ermöglicht:
- Kostenkontrolle
 - Erfolgskontrolle
 - Weiterentwicklung

Kostenkontrolle

- Kostenprognosen nach einem Ereignis über AUFWAND & VERMEIDUNG durch HWP-Datenerfassung

Der Hochwasser-Pass international



ESG-Zusatzbedingungen zur privaten Wohngebäudeversicherung

?

 Versicherungs-Leistungen im Überblick

Leistung	Premium	Premium Plus
Mehrleistung bis zu 10% (max. 5.000,- €) für Verbesserung der Energieeffizienz und Baubiologie:		
Erneuerung oder Optimierung der Heizungsanlage	✓	✓
Wärmedämmung	✓	✓
Einbau, Erneuerung, Optimierung einer Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung	✓	✓
Türen und Fenster	✓	✓
Baustoffe	✓	✓
Beratung durch Energieberater*in	1.500,00 €	1.500,00 €
Klimaanpassung - Hochwasserpass	1.000,00 €	1.000,00 €
Klimaanpassung - Mehrleistung für Prävention	10%, max. 2.500,- €	10%, max. 2.500,- €
Schimmelpilz-Sachverständigen	1.500,00 €	1.500,00 €
Klimafreundlicher Schadenersatz	✓	✓
Nachhaltigkeitsberatung im Schadensfall	✓	✓
Garantien		
Leistungsgarantie gegenüber den GDV-Musterbedingungen (GDV = Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft)	✓	✓
Innovationsgarantie, zukünftig beitragsneutrale Bedingungsverbesserungen gelten automatisch mitversichert	✓	✓
Marktgarantie	*	✓

The screenshot shows the homepage of Waldenburger Versicherung AG. At the top, there is a navigation bar with links for Datei, Bearbeiten, Ansicht, Favoriten, Extras, and a search bar. Below the navigation is a banner for "NACHHALTIGER VERSICHERUNGSSCHUTZ FÜR UNSERE KUNDEN". The banner includes text about saving the world through insurance and investment, and mentions "Rot ist das neue Grün – die nachhaltige Versicherung – Waldenburger Versicherung". There is also a section for the "green'sFAIR ESG-Zusatzbedingungen" with a button to "ZUM RECHNER". At the bottom of the banner, there is a photo of a family lying in a park and a thumbnail for the "Pressemappe 2017".

15.-16. Mai 2018 in Nürnberg



HKC



DWA-Schulung zum geprüften Hochwasserpass-Sachkundigen

Ort: TH Nürnberg Georg Simon Ohm

Teilnahmegebühren: (490.-) für Mitglieder HKC: 407.-

Anmeldung: Silke Felsch

Tel.: 0221-221-26160

silke.felsch@hkc-online.de





HKC Hochwasser
KompetenzCentrum

Dipl.-Hydrologe Georg Johann
Geschäftsführer

+49 (0) 171 8945916
johann.georg@eglv.de

**VIELEN DANK
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT**