

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

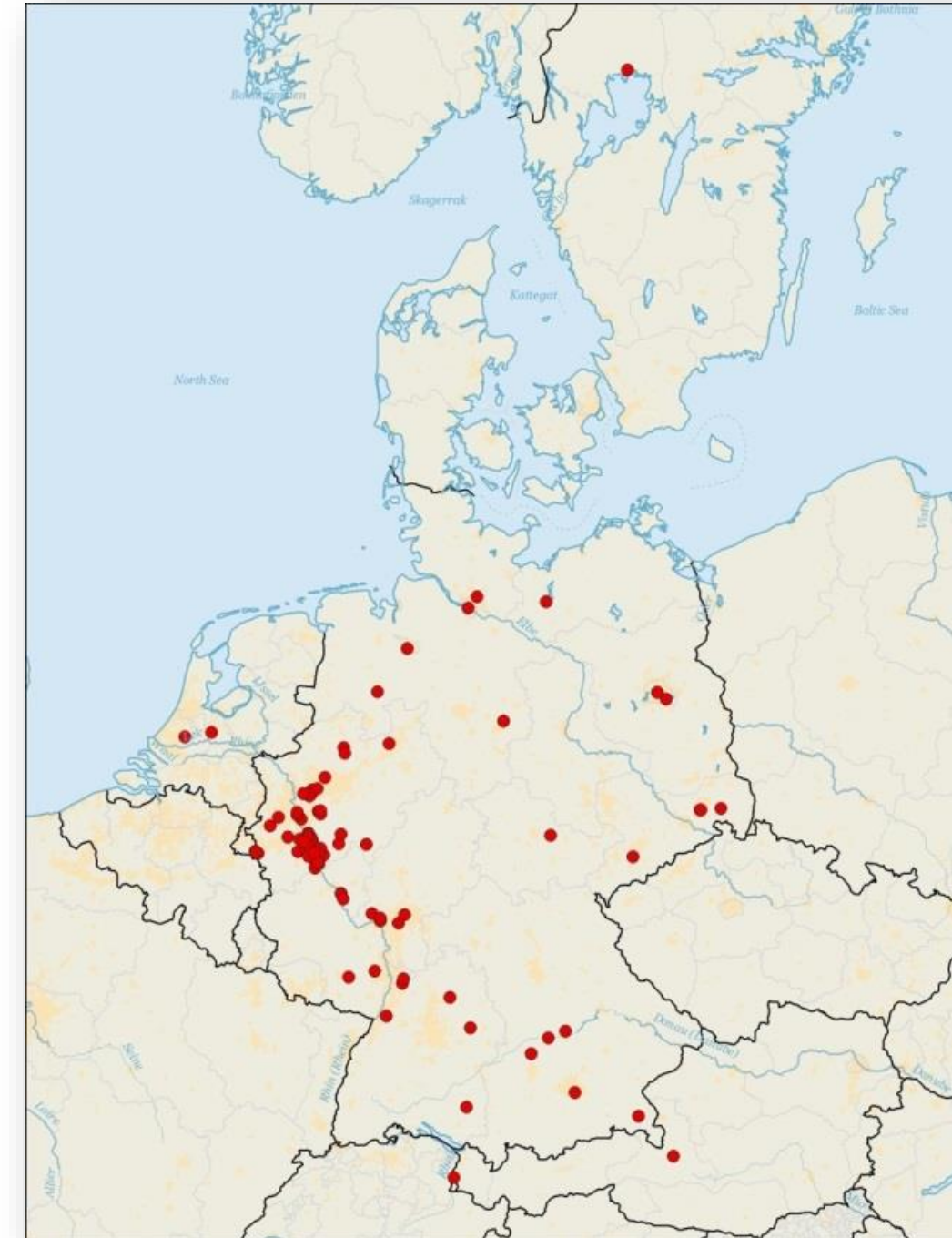
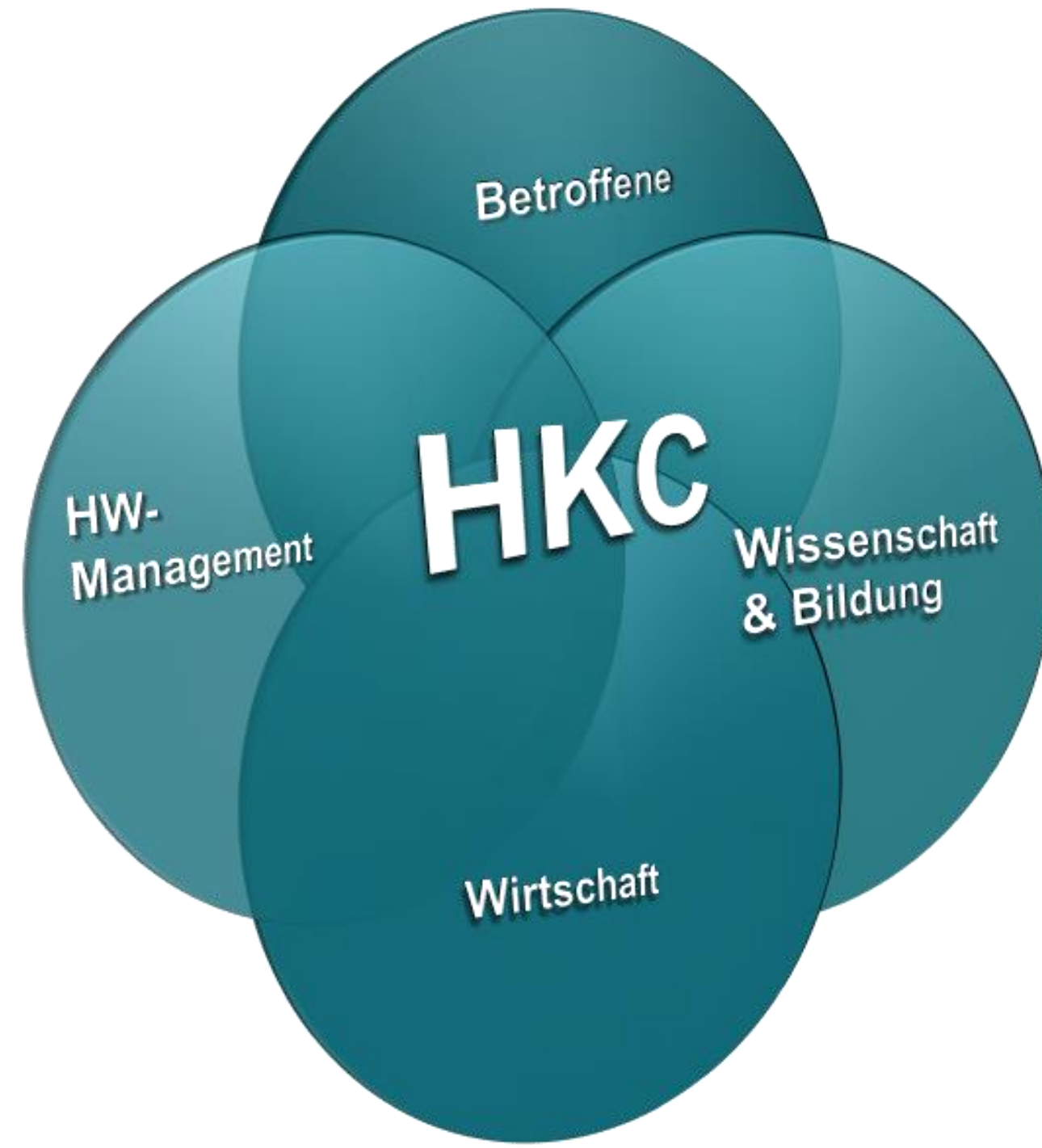
# DER HOCHWASSER-PASS

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





# SCHÄDEN DURCH ÜBERSCHWEMMUNGEN PRO JAHR IN DEUTSCHLAND ~ 1 MILLIARDE €



**Flusshochwasser  
50 %**



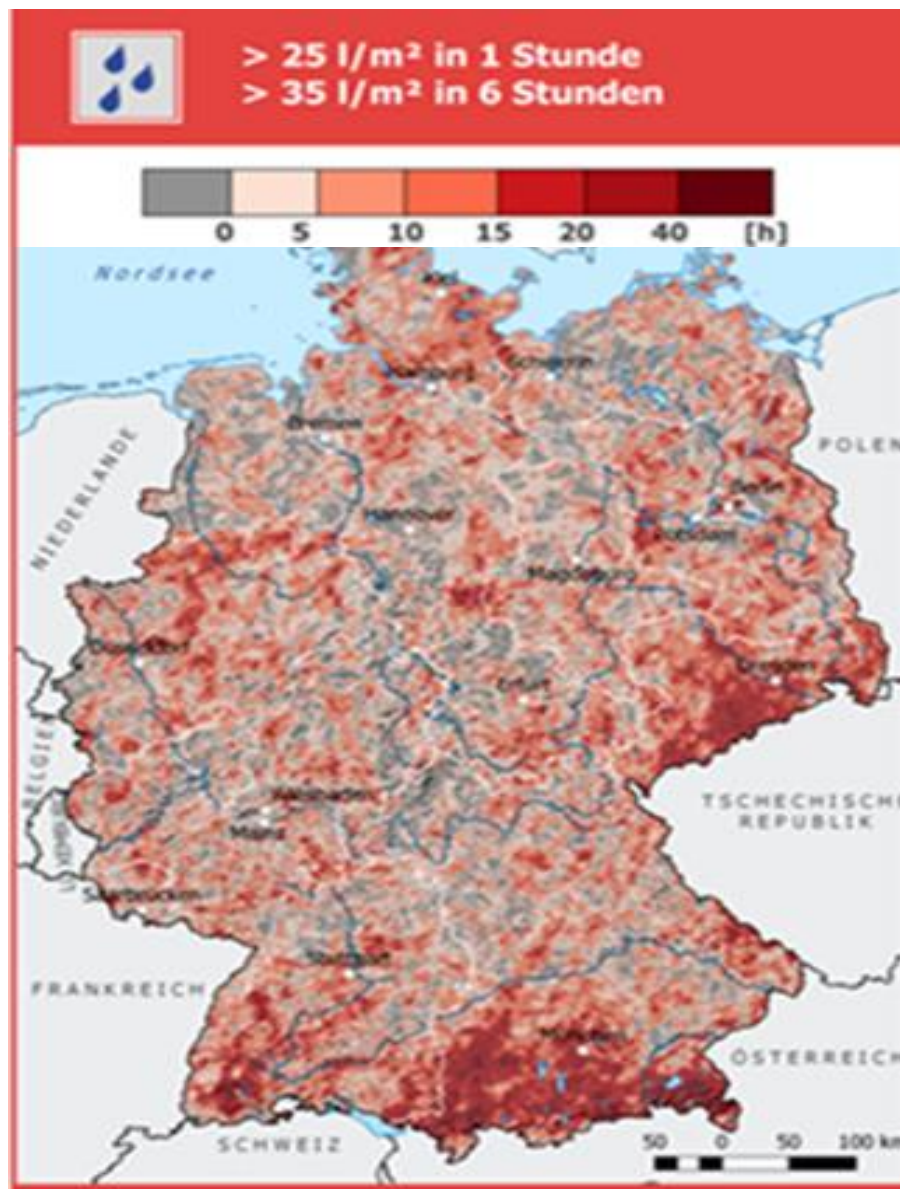
**Sturzfluten durch  
Starkregen  
50 %**





# STARKREGEN TRIFFT JEDEN ÜBERALL

## Starkregen 2001 – 2015 in Deutschland





# HKC-HOCHWASSERINFOMOBIL





# HKC INFORMIERT MIT AKTIONEN

Lieber trocken statt nass!  **HKC** 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

**10**  
JAHRE  
HKC

Photo: Peter Jost (pi photography)



Auch live auf  

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

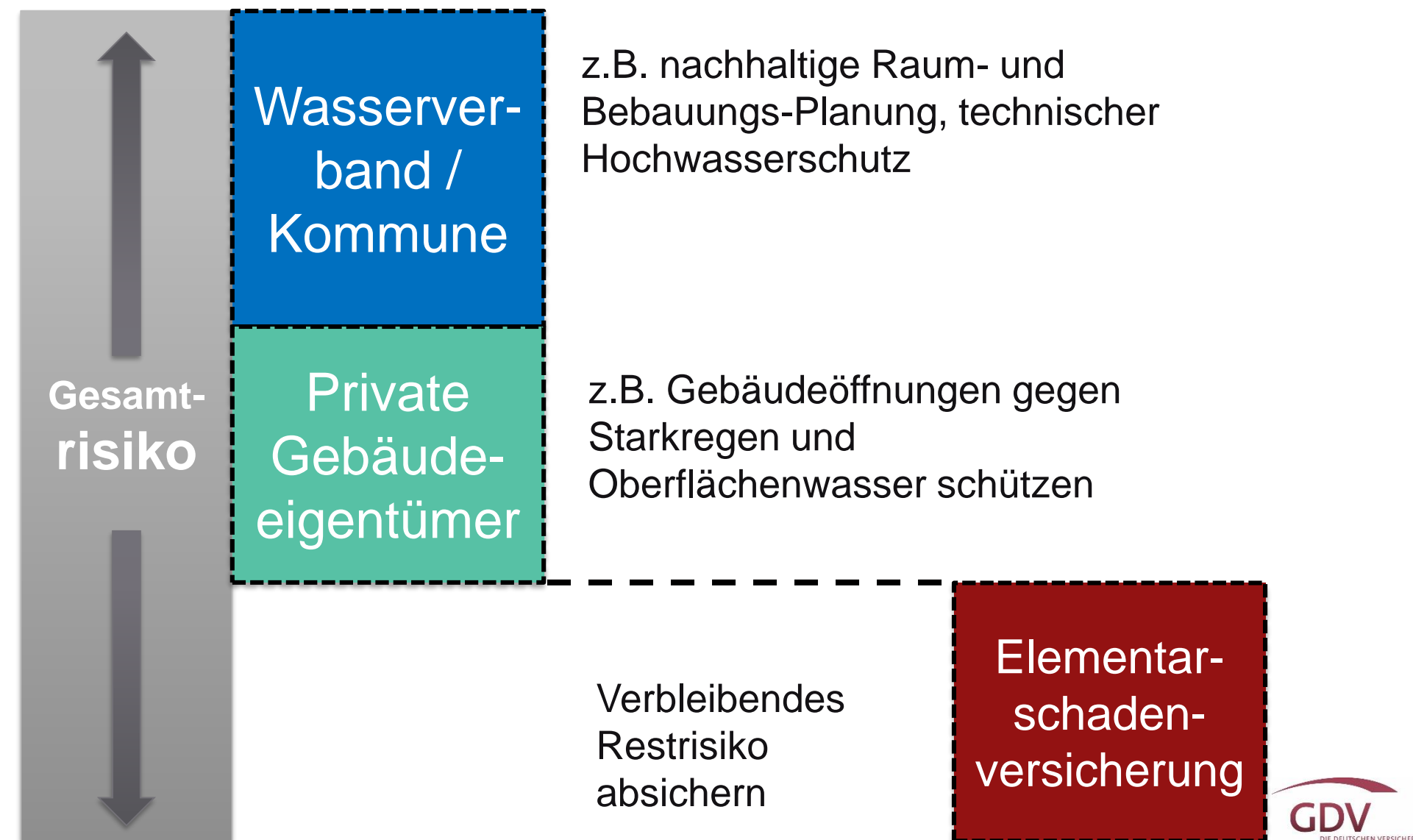




# UMGANG MIT RISIKEN AUS HOCHWASSER & STARKREGEN

Systematische Abbildung

Rolle der öffentlichen Hand, der Gebäudeeigentümer und der Versicherer





# Informieren – Vorbeugen – Schützen



DER HOCHWASSERPASS-  
EINE INITIATIVE DES HKC.



# Der Hochwasser-Pass DNA

...

“

Der Hochwasserpass beinhaltet 4 Gefahren

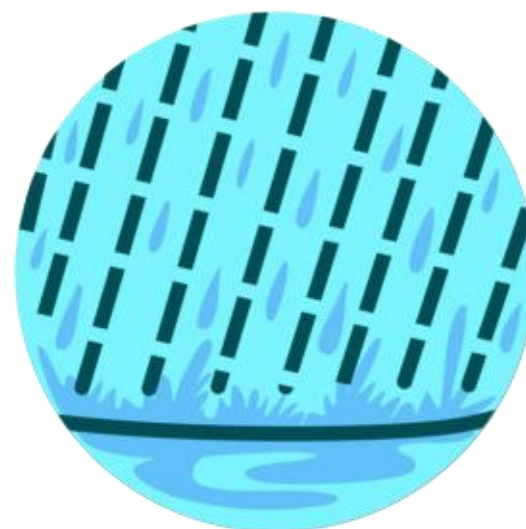
Diese sind für andere Länder / Regionen modular veränderbar /erweiterbar

”

**Flusshochwasser**



**Starkregen**



**Kanalrückstau**



**Grundhochwasser**







### 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



(

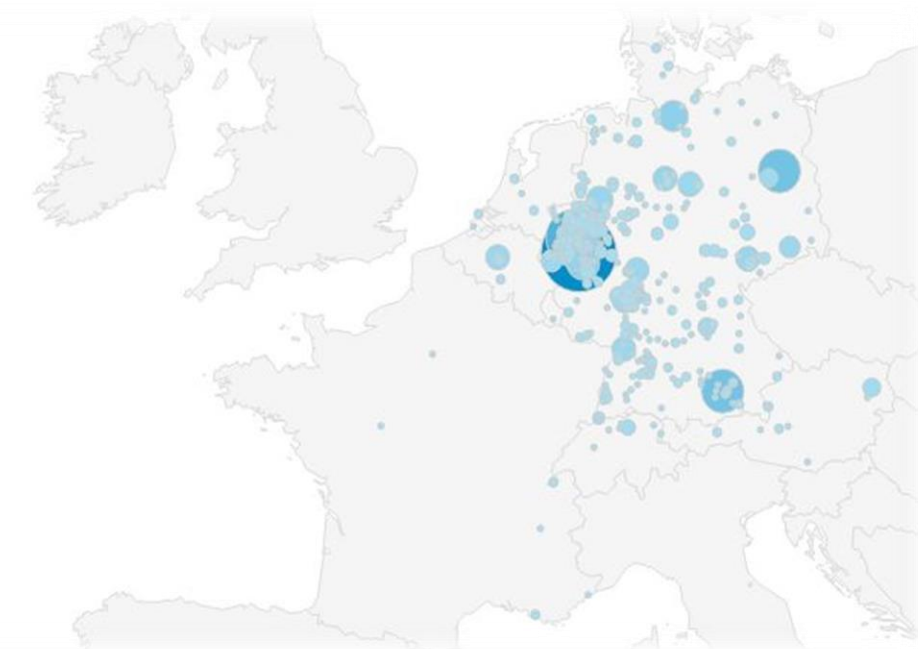
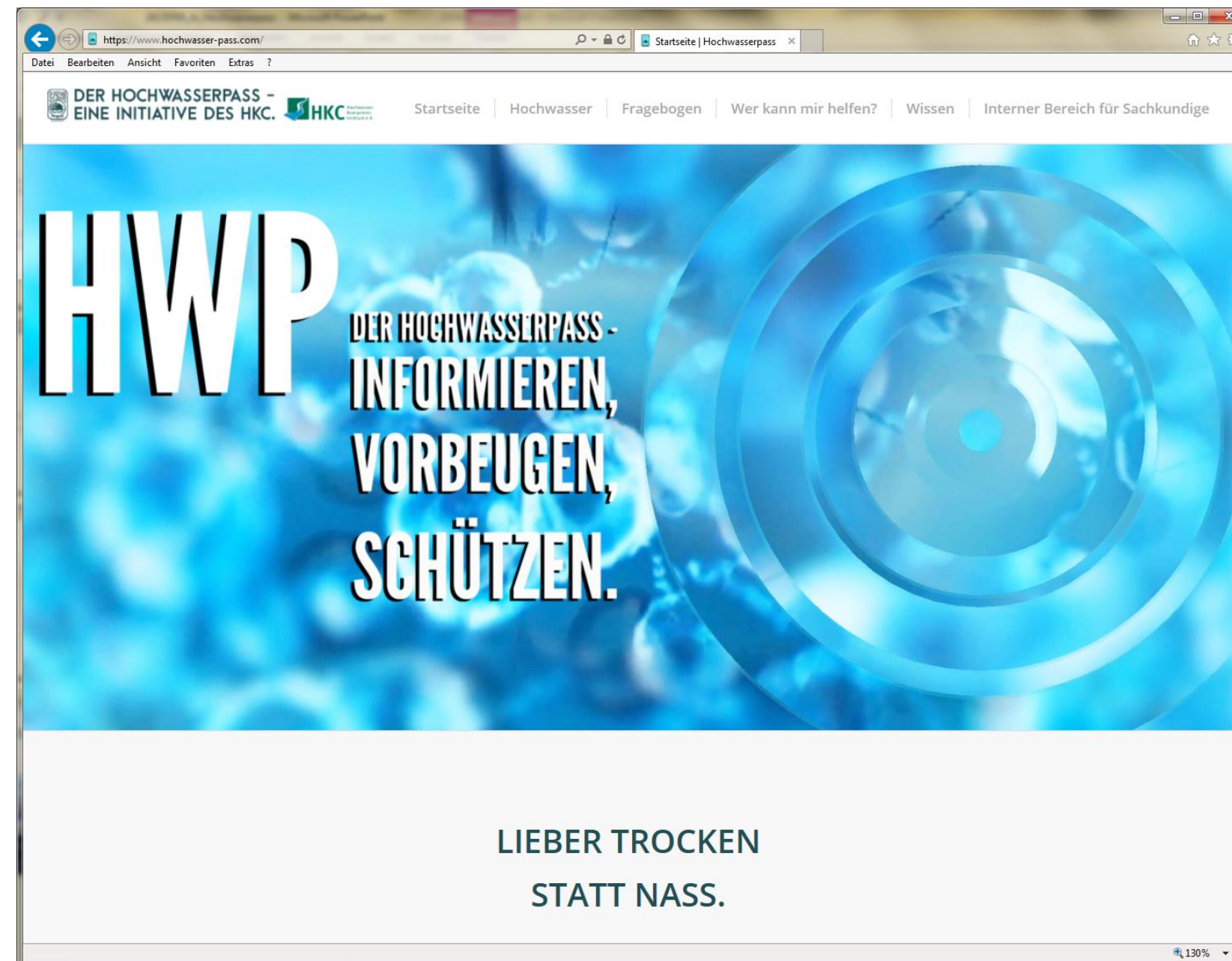
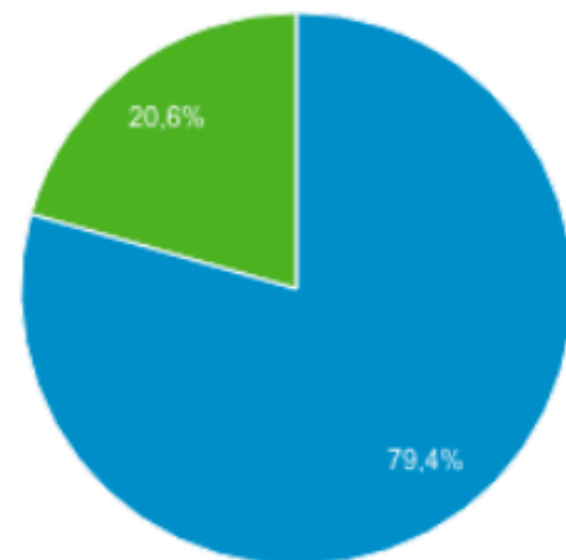


## Homepage : Auswertung

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

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

■ New Visitor ■ Returning Visitor





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

Wasser Marsch bei Sturzfluten

**LIEBER TROCKEN  
STATT NASS.**

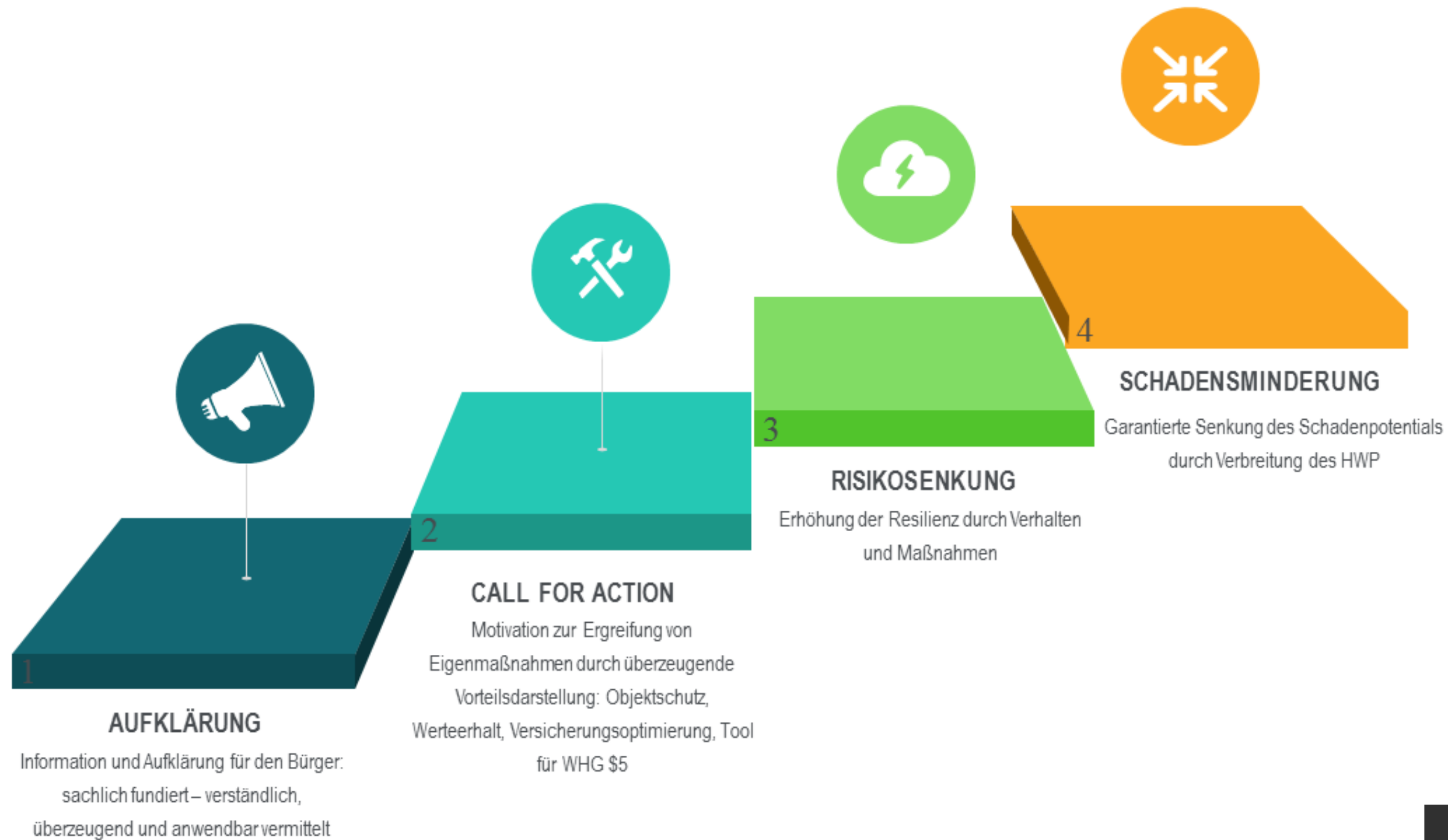
Ihr  
**HOCHWASSERPASS**



# Der Hochwasser-Pass

## Leistungsmerkmale

...





# Der Hochwasser-Pass Organisation

...

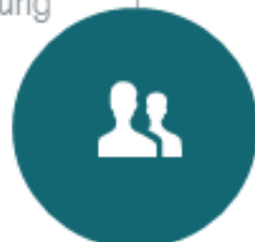


HOME PAGE HWP

Kostenlose Selbstauskunft



DWA-Zertifizierte Schulung, Tagung  
und online Webinar



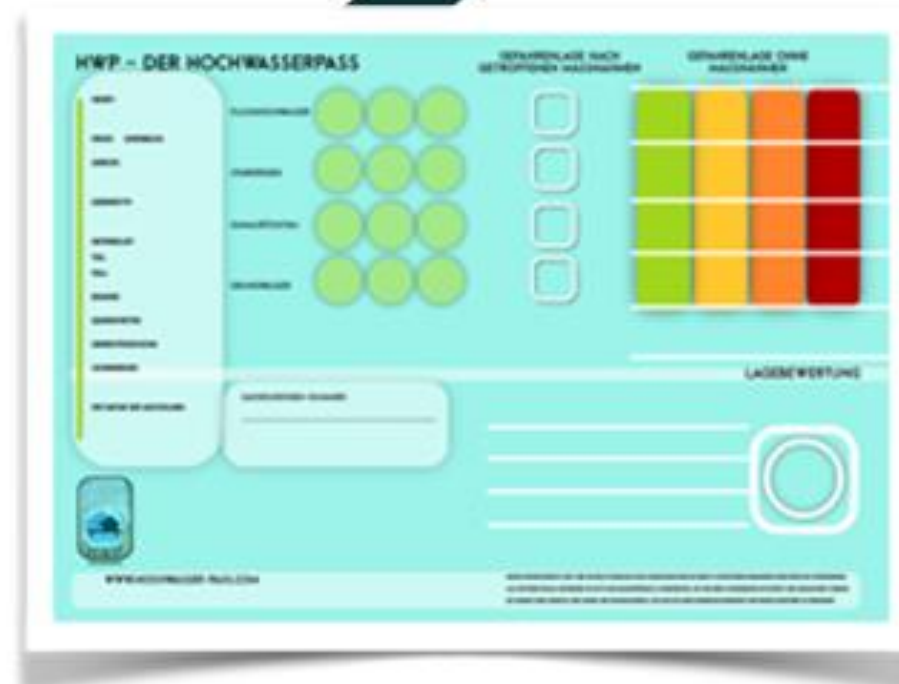


# Der Hochwasser-Pass Organisation

...



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





# HWP - DER HOCHWASSERPASS

GEFAHRENLAGE NACH  
GETROFFENEN MASSNAHMEN

GEFAHRENLAGE OHNE  
MASSNAHMEN

OBJEKT:

PRIVAT:      GEWERBLICH:

ADRESSE:

GEBÄUDETYP:

UNTERKELLERT:

TEIL:

VOLL:

BAUJAHR:

GEBÄUDEFLÄCHE:

GRUNDSTÜCKSFLÄCHE:

SACHKUNDIGER:

SACHKUNDIGEN-NUMMER:

FLUSSHOCHWASSER

STARKREGEN

KANALRÜCKSTAUF

GRUNDWASSER

KEINE GEFÄHRDUNG	GERINGE GEFÄHRDUNG	MITTLERE GEFÄHRDUNG	HOHE GEFÄHRDUNG

LAGEBEWERTUNG

ERLÄUTERUNG FÜR NACHTRÄGLICHE BEWERTUNG

ERGEBNIS

---

---

---

---

---

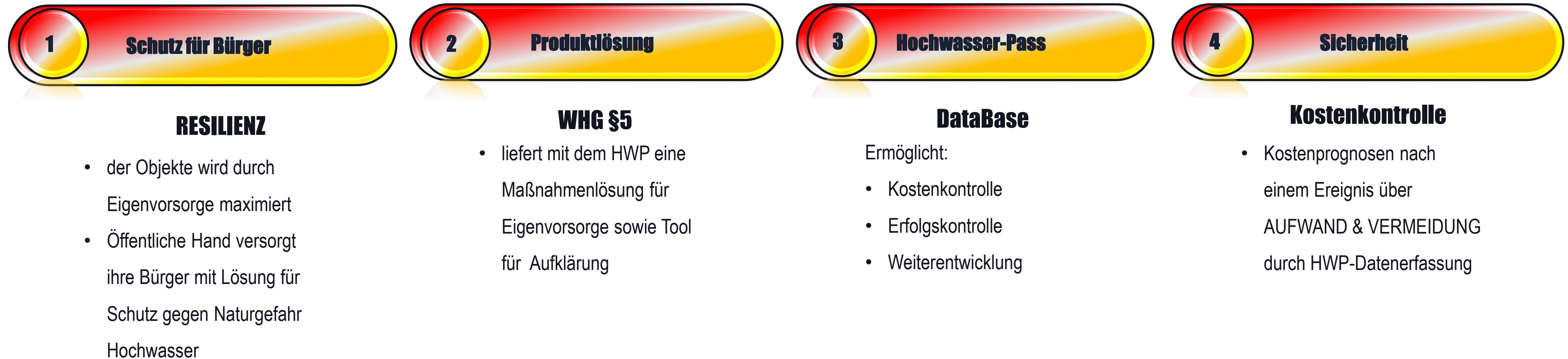
WWW.HOCHWASSER-PASS.COM

DIESER HOCHWASSERPASS ZEIGT IHRE AKTUELLE RISIKOLAGE NACH AUGENSCHAU UND DIE BEREITS GETROFFENEN MASSNAHMEN GEGEN MÖGLICHE GEFAHRENEN.  
ALLE WEITEREN DETAILS ENTHNEHMEN SIE BITTE DEN DAZUGEHÖRIGEN A4 DOKUMENTEN, DIE VON IHREM SACHKUNDIGEN GESTEMPELT UND ABGEZEICHNET WURDEN.  
BEI VERKAUF EINES OBJEKTES SIND SOWOHL DER HOCHWASSERPASS, WIE AUCH DIE OBEN GENANNTEN DOKUMENTE DEM NEUEN EIGENTÜMER ZU ÜBERGEBEN.



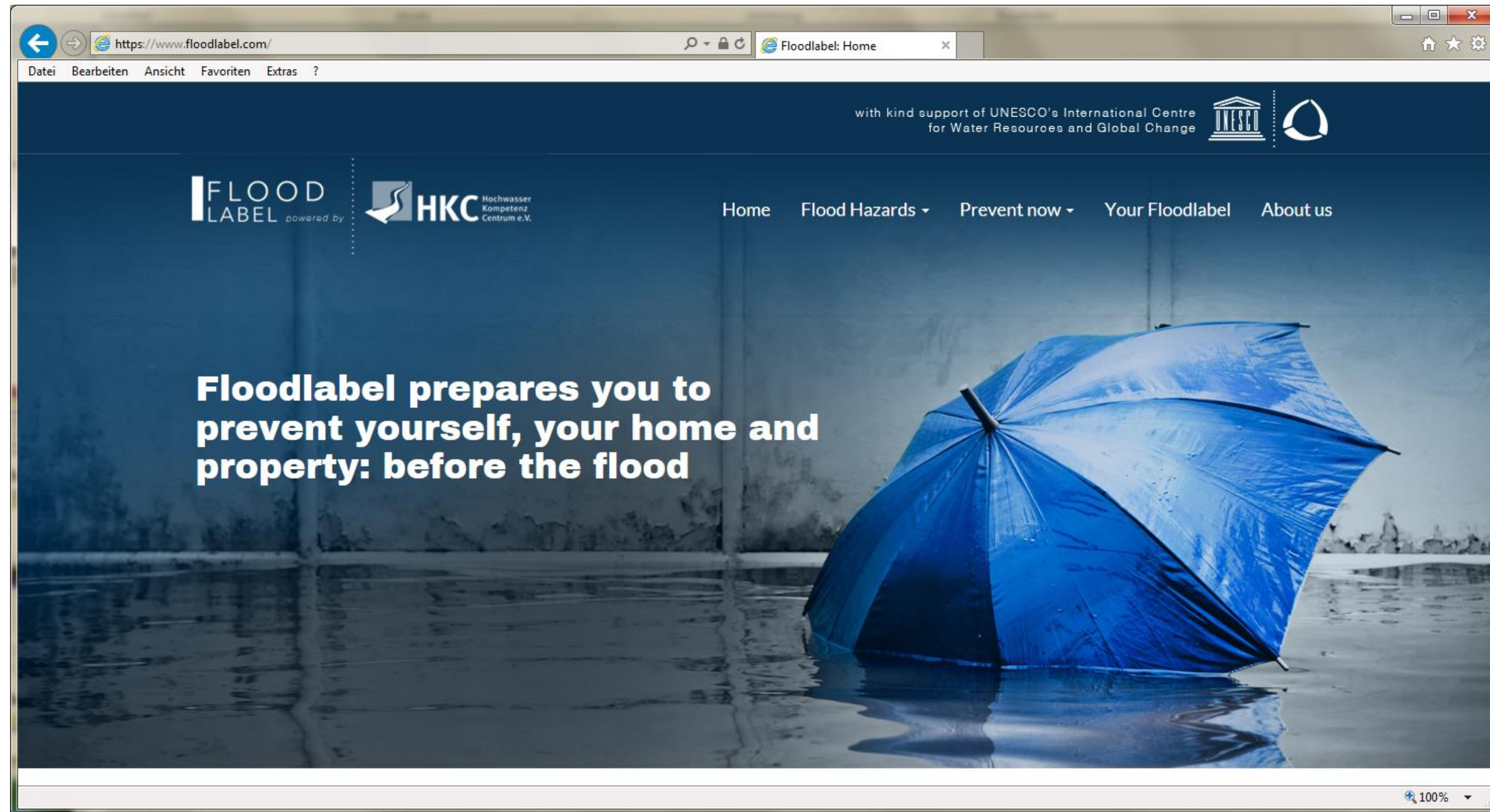
# Der Hochwasser-Pass

## Nutzen für die Gesellschaft & Akteure der öffentlichen Hand





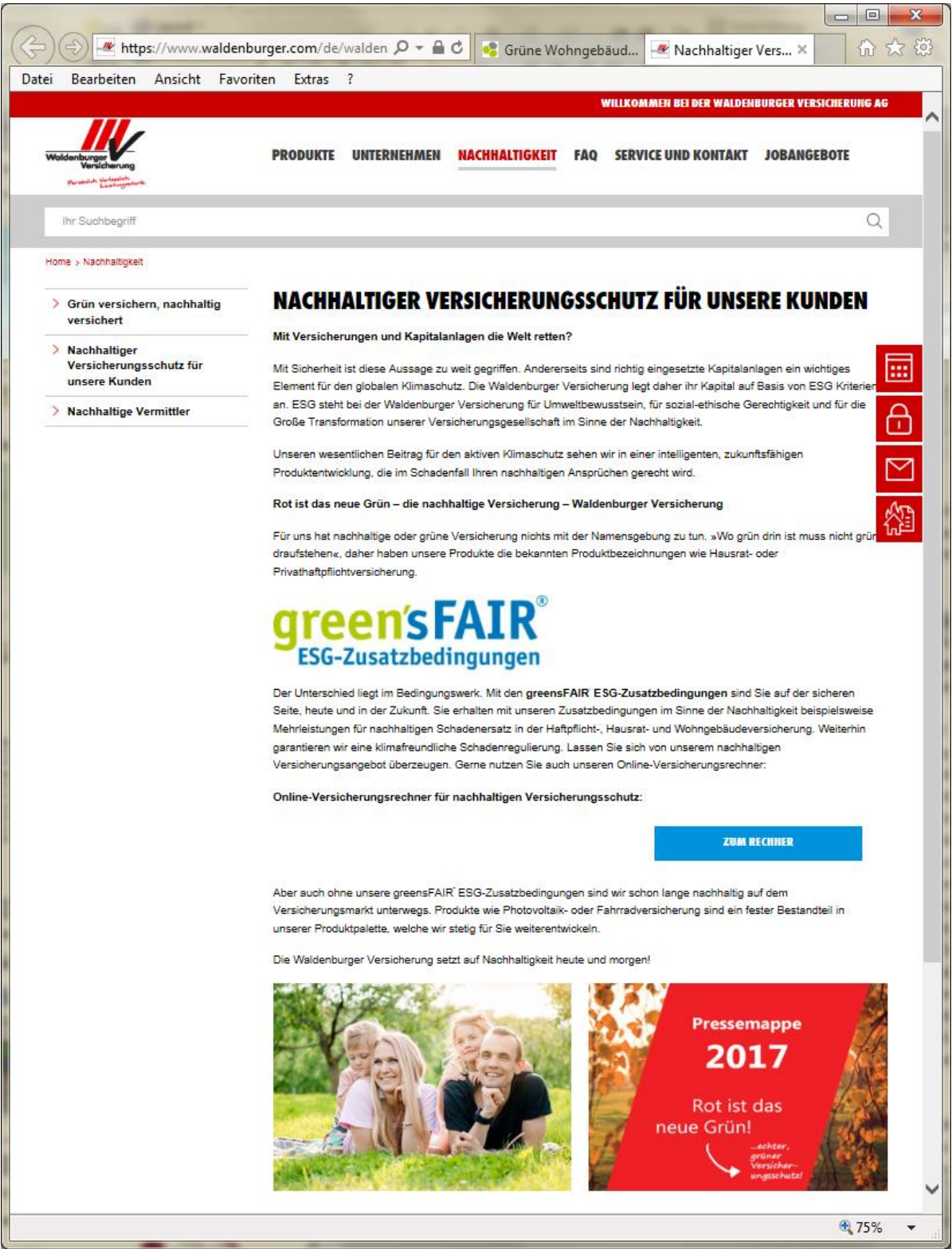
# Der Hochwasser-Pass international





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	✗	✓





# 15.-16. Mai 2018 in Nürnberg

## DWA-Schulung zum geprüften Hochwasserpas-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](mailto:silke.felsch@hkc-online.de)







Dipl.-Hydrologe Georg Johann  
Geschäftsführer

+49 (0) 171 8945916  
[johann.georg@eglv.de](mailto:johann.georg@eglv.de)

**VIELEN DANK  
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT**