Kompetenzzentrum für Klimaschutz in Fachwerkstädten (KKF) Klimaanpassung

Kick-Off- Veranstaltung am 09.12.2020

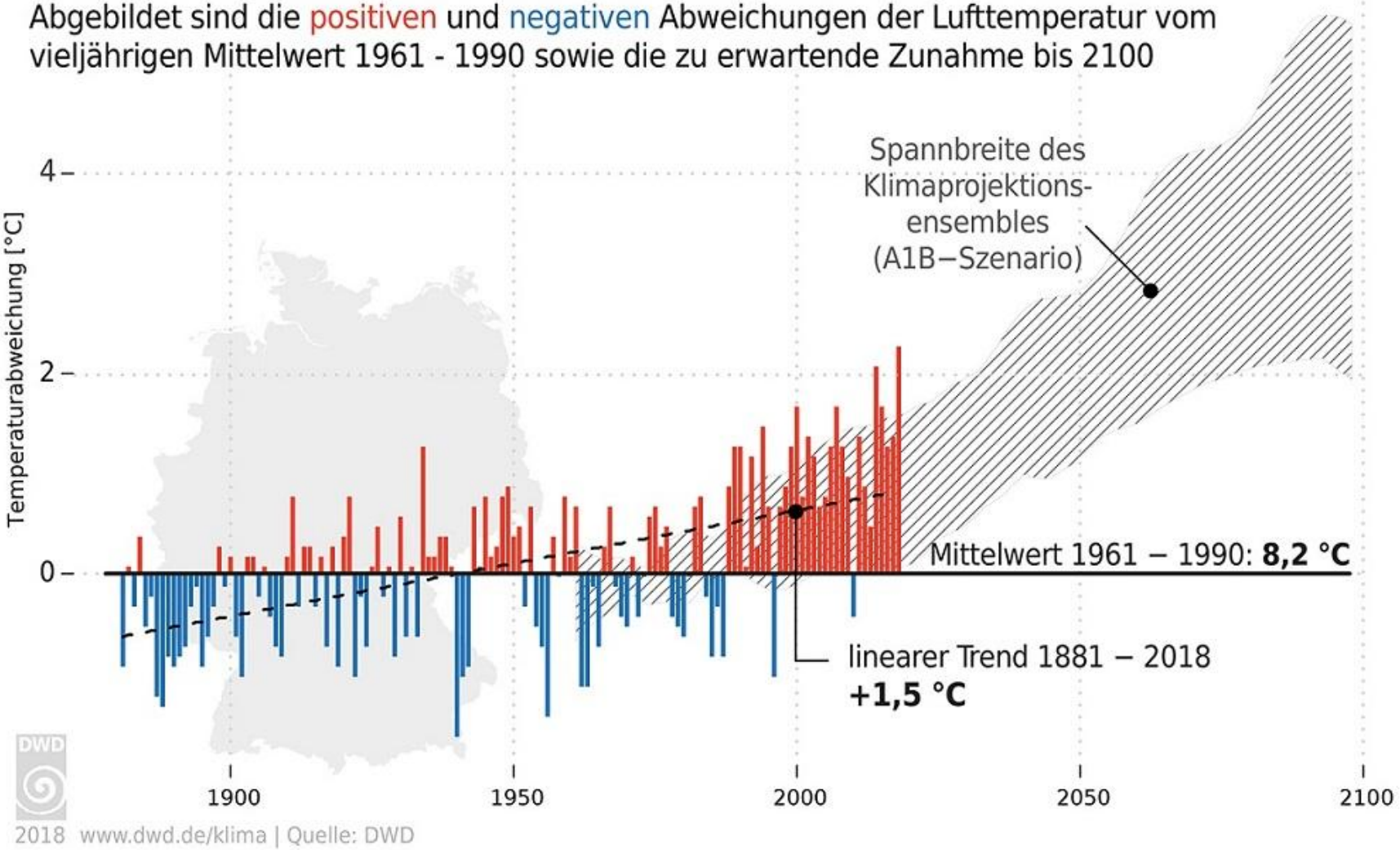
ARBEITSGEMEINSCHAFT Deutsche Fachwerkstädte e.V.

STADTLAND

FACH WERK KLIMA

Temperaturverlauf in Deutschland seit 1881

Abgebildet sind die positiven und negativen Abweichungen der Lufttemperatur vom vieljährigen Mittelwert 1961 - 1990 sowie die zu erwartende Zunahme bis 2100



Folgewirkungen

Klimaanpassung

Klimaanpassung bedeutet die negativen und unvermeidbaren Auswirkungen des Klimawandels zu reduzieren und erträglich zu gestalten.

Aufgabenbereiche der Klimaanpassung

Gesundheit: Den negativen Einfluss der extremen Temperaturen, Hitzewellen und den Effekt der überhitzen Wärmeinseln für die (sensible) Bevölkerung minimieren.

Wasser und Wasserverfügbarkeit: Die Folgen extremer Niederschläge, Hochwasser aber auch langandauernde Trockenheit minimieren, den Wasserhaushalt in den Gemeinden und Städten optimieren.

Bau und Infrastruktur: Die Energieeffizienz erhöhen und die klimaeffiziente Gebäudeanpassung fördern.

Gesundheit, Anpassung Vegetation

Gesundheit, Anpassung an Überhitzung/Entsiegelung

Wasser

Entsiegelung, Vermeidung Neuversiegelung und Regenwasserversickerung. „Schwammstadt“

Wasser, Anpassung Starkregen

Weberstraße 7

Hauptstraße 113

Wasser, Anpassung an Hochwasser

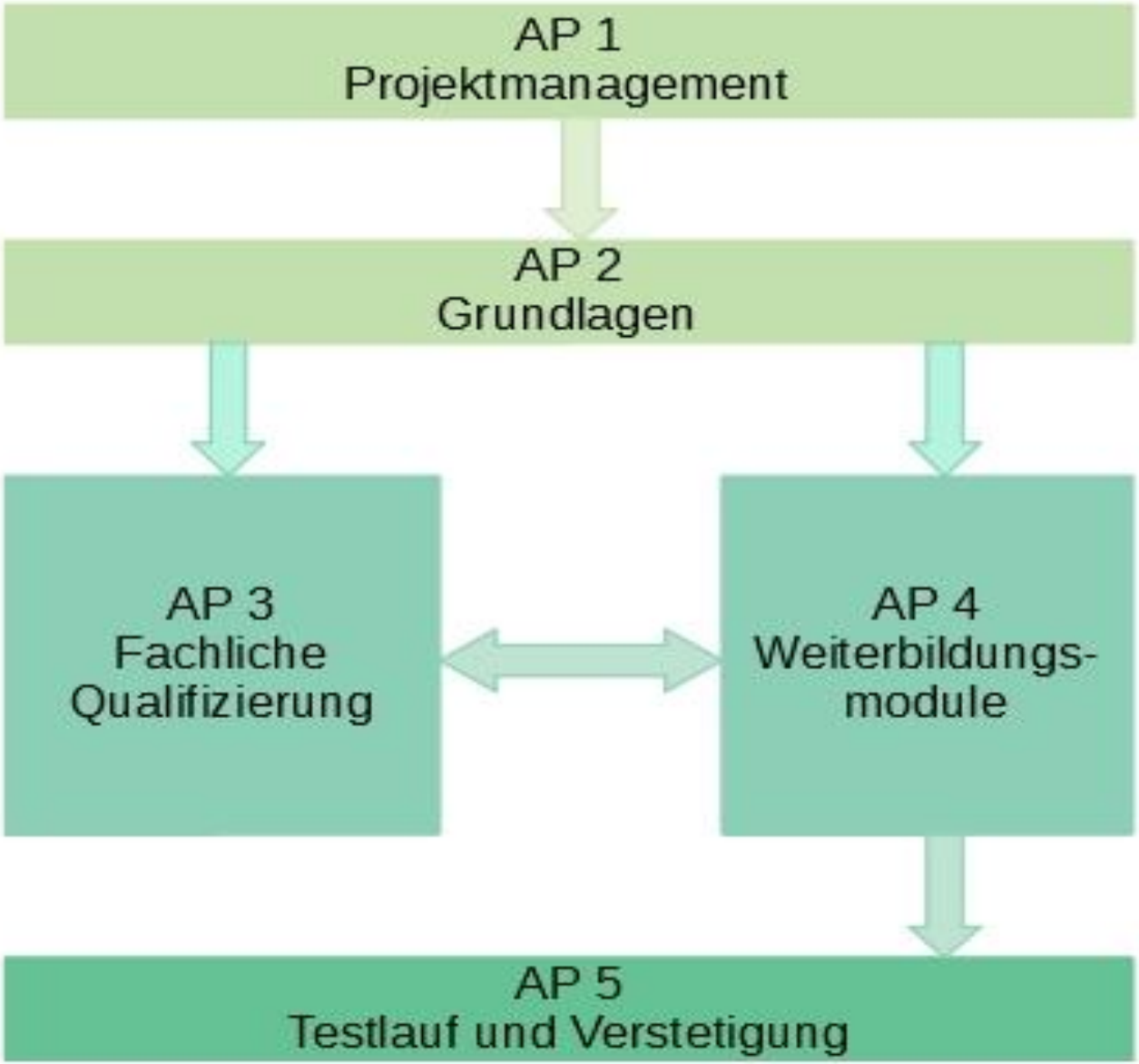
Wasserrückhalt

Oberstraße Parkplatz

Bau und Infrastruktur

Ziel: EigentümerInnen neben herkömmlichen Dämmmitteln neue bzw. ergänzende Wege der Energieeinsparung aber auch der Klimaanpassung durch Fassaden- und Dachgestaltung aufzeigen.

Ablauf

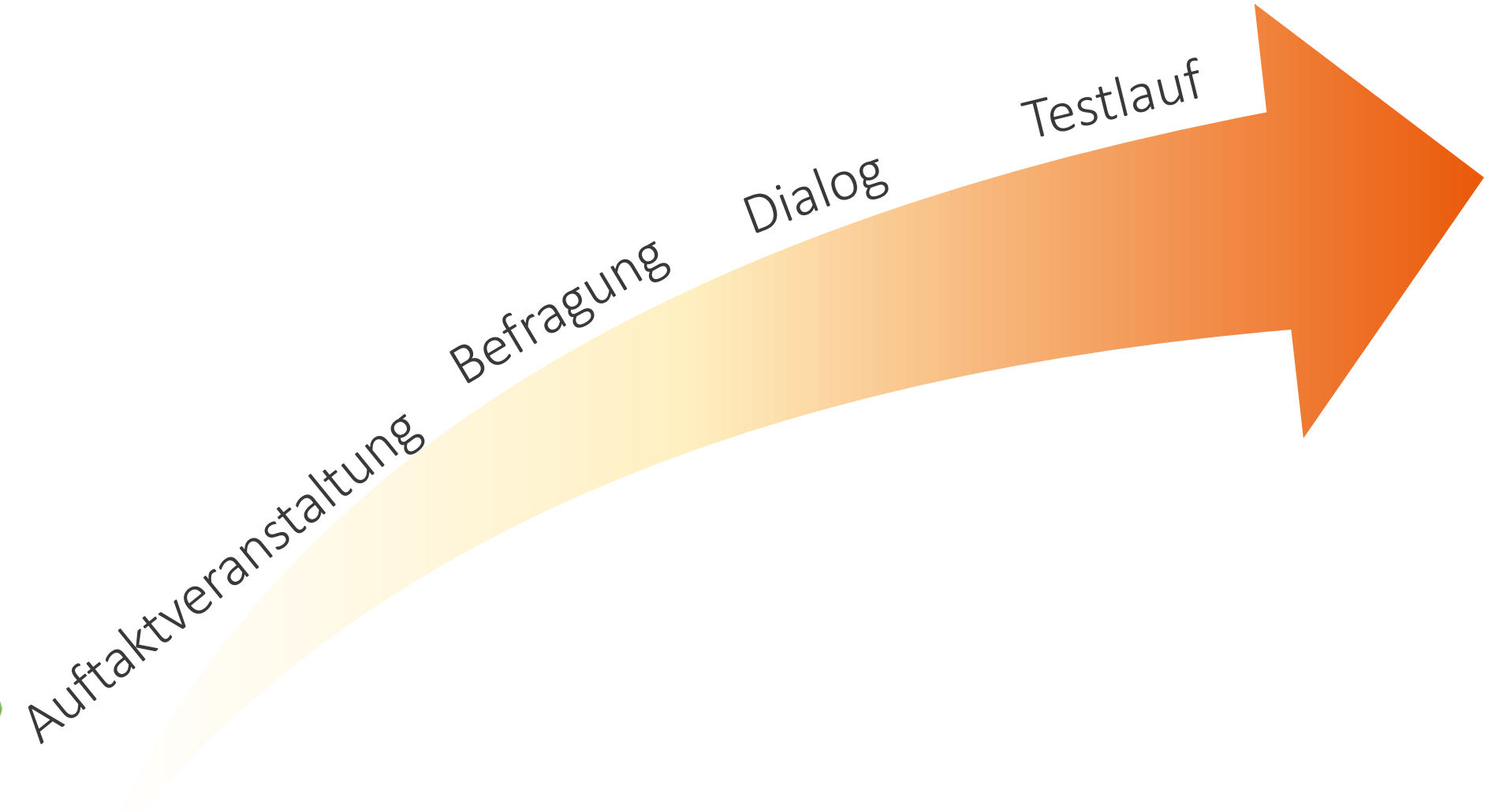

AP 1
Projektmanagement
AP 2
Grundlagen
AP 3
Fachliche
Qualifizierung
AP 4
Weiterbildungs-
module
AP 5
Testlauf und Verstetigung

Ausblick

- Erfassung positiver Fallbeispiele
- Umfrage unter den ARGE Mitgliedstädten
- Rückkopplung der Ergebnisse –

Bitte um Mitwirkung!

Was ist geplant?



Vielen Dank!

Dr. Uwe Ferber
StadtLand GmbH
Pfaffendorfer Straße 26
04105 Leipzig
info@stadtland.eu
0341 – 480 70 26