



KU Koordinierungsstelle Umweltschutz (KU)
[KU-AK 4](#) Arbeitskreis Anpassung an den Klimawandel
E-Mail des Bearbeiters bei DIN: guido.hoeppner@din.de

DIN-Poster zur DIN SPEC 35220 für die 10. Deutschen Klimatage 2015 in Hamburg

Datum des Dokumentes

2015-10-14

Aktion

Info

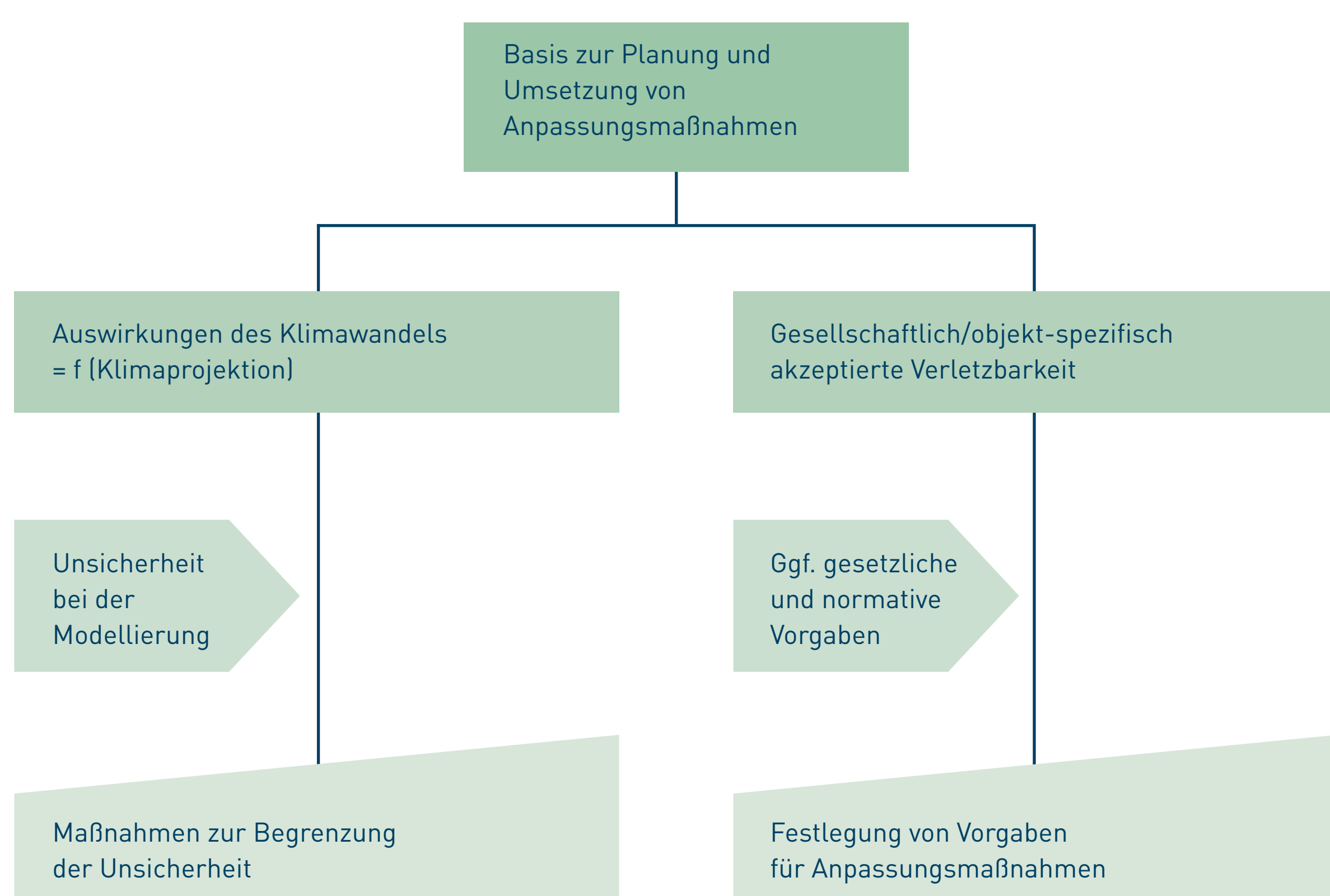
DIN-Koordinierungsstelle Umweltschutz (KU)

DIN-KU-Arbeitskreis Anpassung an den Klimawandel (KU-AK 4)



Normung und Anpassung an den Klimawandel

PLANUNG UND UMSETZUNG VON ANPASSUNGSMASSNAHMEN



DIN SPEC 35220 Anpassung an den Klimawandel – Umgang mit Unsicherheiten im Kontext von Projektionen

Mit dieser Spezifikation sollen die Diskussionen zum Klimaschutz und zur Anpassung an den Klimawandel als eine der großen Herausforderung für alle gesellschaftlichen Kreise gefördert und begleitet werden.

Eine effektive Umsetzung der notwendigen Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel, die in der Deutschen Anpassungsstrategie der Bundesregierung und dem zugehörigen Aktionsplan zum Teil skizziert sind, werden durch folgende Umstände erschwert:

Die Projektion über den Klimawandel und dessen Folgen basieren auf Modellierungen und weisen im Ergebnis zum Teil erhebliche Schwankungen auf.

Dies hat unter anderem dazu geführt, dass derzeit eine eindeutige Definition der Schutzziele für die zu ergreifenden Maßnahmen und eine ingenieur-technische Standardisierung zur Auslegung von Maßnahmen oft kaum möglich ist.

Die Tatsache, dass die prognostizierten Folgen des Klimawandels erst ab Mitte dieses Jahrhunderts verstärkt zu erkennen und zu spüren sein werden, erweckt den Eindruck, dass noch hinreichende Zeit für die Anpassung bestünde, obwohl der Planungshorizont für die Investition von Industriegütern z. B. vielfach 30 Jahre beträgt.

Die DIN SPEC 35220 soll deshalb eine Orientierungshilfe für die Praxis anbieten, mit den Unsicherheiten in der Projektion zum Klimawandel und dessen Folgen umzugehen, da Maßnahmen zur Vermeidung und Begrenzung von Gefahren und Risiken infolge des Klimawandels trotz Unsicherheiten ggf. bereits heute geplant und umgesetzt werden müssen.

Diese DIN SPEC gilt für alle Maßnahmen, die auf der Grundlage der Projektion des Klimawandels zum Klimaschutz und zur Anpassung an Klimawandel ergriffen werden sollen. Sie richtet sich vor allem an Normersteller u. a. Planer, Hersteller und andere Normenanwender. Ziel der Arbeiten ist es u. a. die Anforderungen ingenieurtechnische Festlegungen besser mit den Daten der Klimaforschung verzahnen zu können.

Normung: Wichtiges Instrument zur Umsetzung der Anpassungsstrategien zum Klimawandel

In der Normung wurde daher bereits auf nationaler, europäischer als auch internationaler Ebene begonnen, relevante Normen und Normungsthemen zu identifizieren. Der dazu auf nationaler Ebene eingerichtete Arbeitskreis der DIN-Koordinierungsstelle Umweltschutz (KU) soll dabei unterstützen und eine bessere Berücksichtigung der sich verändernden Klimaaspekte in Normen herbeiführen.

Der KU-Arbeitskreis ist neben den bereits initiierten nationalen Projekten zur Anpassung an den Klimawandel zuständig für die laufende Spiegelung der Arbeiten des CEN/SABE/ENIS Projektteams „Adaptation to Climate Change“ (PT ACC) und der internationalen Koordinierungsgruppe zum Klimawandel (ISO/TMB CCCC). Darüber hinaus wird die Umsetzung des erteilten Programm- und Normungsmandats der Europäischen Kommission an CEN und CENELEC zur Anpassung an den Klimawandel begleitet. Im Rahmen des Normungsmandates werden vor allem Normen und Normungsthemen aus den Bereichen Energie- und Transportinfrastruktur sowie Bauwesen priorisiert.

AKTIVITÄTEN AUF DEN VERSCHIEDENEN NORMUNGSEBENEN



National (DIN)

Arbeitskreis „Anpassung an den Klimawandel“

Europäisch (CEN)

Normungsauftrag der Europäischen Kommission

International (ISO)

Climate Change Coordinating Committee

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
Am DIN-Platz
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin

Ansprechpartner:

Anne Dahlke
Telefon: 030 2601-2362
E-Mail: anne.dahlke@din.de
www.ku.din.de

Dr.-Ing. Mingyi Wang
Telefon: 030 2020-5356
E-Mail: m.wang@gdv.de
www.gdv.de

