



Foto: Matt Brown / flickr.com

Alternative Kommunalpolitik 4/2015

Anpassung an den Klimawandel

- 28** Klimaanpassungsstrategie Karlsruhe
Ein Hot-Spot bereitet sich vor
 Der Klimawandel und dessen Folgen – ein Thema, das nicht nur auf bundes- und landespolitischer Ebene mehr und mehr in den Fokus rückt, es stellt vor allem die Kommunen vor neue und große Herausforderungen. Welche das sind und wie man sich ihnen mit Systematik stellt, schildert der Einführungsartikel in unser Schwerpunktthema.
 Klaus Stapf
- 31** Klimawandel und Gesundheit
Eine ganze Menge Risiken und Nebenwirkungen
 In der Klimaschutzdebatte kommt das Thema Gesundheit – bezogen auf unsere Breitengrade – allenfalls indirekt vor. Dabei sind Klimawandel und unsere CO₂-Bilanz durchaus gesundheitsrelevant.
 Anja Ritschel
- 34** Kommunale Grünflächen im Klimawandel
Damit wir auch morgen noch kraftvoll durchatmen können
 Die positive Wirkung bioklimatischer Ausgleichsflächen ist leicht erfahrbar und dementsprechend gelten Grünstrukturen heute als wichtiges Instrument zur Klimawandelanpassung in städtischen Räumen. Bäume und andere Pflanzen sind jedoch auch selbst vom Klimawandel betroffen.
 Peter Gaffert / Tobias Herbst
- 37** Stadtplanung im Klimawandel
Grüne Infrastruktur wird immer wichtiger
 Für die Anpassung an den Klimawandel spielt die grüne Infrastruktur eine zentrale Rolle. Unsere Autorin zeigt Instrumente einer grünen Stadtentwicklung auf und liefert Argumente für den Kampf um die knappe Ressource Fläche.
 Carola Scholz
- 39** Integriertes Entwässerungskonzept Rostock
Wie bekommen wir Starkregenereignisse in den Griff?
 Der Klimawandel führt zu immer mehr Starkregenereignissen. Die Hansestadt Rostock hat darauf reagiert, mit einem Rahmenkonzept zur Klimawandelanpassung und einem daraus abgeleiteten integrierten Entwässerungskonzept.
 Holger Matthäus
- 41** Klimawandel in Nordrhein-Westfalen
Das Land (extrem-)wetterfest machen
 Der Klimawandel ist in NRW längst angekommen; Land und Kommunen versuchen, der Verwundbarkeit zu begegnen. Der proaktive Klimaschutz ist aber nicht vom Tisch, mahnt der grüne Umweltminister des Landes und hofft auf eine neue „Internationale des Klimaschutzes“.
 Johannes Remmel

Ausgewählte Links zum Thema Anpassung an den Klimawandel

Hitze & Starkregen

Deutscher Städtetag:

Starkregen und Sturzfluten in Städten

Eine Arbeitshilfe, Berlin/Köln 2015, 48 S., Download unter www.staedtetag.de

Grüne Fraktion Stuttgart:

Hitze in der Stadt

Vorträge (PDF) und Video-Mitschnitte einer Veranstaltung auf www.lust-auf-Stadt.de

Kommunale Anpassungs-Strategien

Land, Christine / Büter, Björn:

Grundlagen und Empfehlungen für eine Klimaanpassungsstrategie der Region Hannover

Hannover 2015, 73 S., Download unter www.hannover.de

Service- und Kompetenzzentrum
Kommunaler Klimaschutz (Hrsg.):

Klimaschutz & Klimaanpassung Wie begegnen Kommunen dem Klimawandel?

Beispiele aus der kommunalen Praxis
Köln 2015, 104 S., Download unter www.difu.de

Stelljes, Nico:

Kommunale Anpassungsstrategien im Vergleich Inhaltsanalytische Betrachtung

von neun Anpassungsstrategien in Küstenregionen
Berlin 2014, 37 S., RADOST-Berichtsreihe, Bericht Nr. 31
Download unter www.klimzug-radost.de

Anpassungs-Strategie des Bundes

Bundesregierung:

Deutsche Anpassungsstrategie an den Klimawandel (DAS)

78 S., Dezember 2008, Download auf www.bmub.bund.de

Bundesregierung:

Aktionsplan Anpassung (APA) zur Deutschen Anpassungsstrategie

93 S., August 2011, Download auf www.bmub.bund.de

Umweltbundesamt:

Monitoringbericht zu Klimawirkung und Anpassung Bericht der Interministeriellen Arbeitsgruppe Anpassungsstrategie der Bundesregierung

258 S., Mai 2015, Download auf www.umweltbundesamt.de

Stadtgrün & Landschaft

Greencity München:

Vorteile der Gebäudebegrünung

Übersicht für die Münchner Stadtgesellschaft
München 2015, 28 S., 2. Auflage, Download unter www.greencity.de

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Bezirk Uelzen:

Landwirtschaft im Klimawandel

Wege zur Anpassung

Teil 5: Zukunftsfähige Kulturlandschaften

Uelzen 2014, 44 S., Download unter www.lwk-niedersachsen.de
den Projektcode 01025353 einfügen

Ministerium für Bauen, Wohnen, Stadtentwicklung und
Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen:

Urbanes Grün – Konzepte und Instrumente

Leitfaden für Planerinnen und Planer

Düsseldorf 2014, 92 S., Download unter www.mbwsv.nrw.de

Energie & Klima

Dengler, Cindy:

Erneuerbare Energien im (Klima-)Wandel

Empfehlungen und Anpassungsstrategien

Berlin 2015, 30 S., RADOST-Berichtsreihe, Bericht Nr. 36

Download unter www.klimzug-radost.de

