

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

Grüne Anträge und Anfragen

Dinslaken:

Überprüfung möglicher negativer Auswirkungen auf das (Mikro-)Klima in der Altstadt infolge einer geplanten Bebauung

Antrag auf www.gruene-dinslaken.de

Emden

Stadtplanung unter Berücksichtigung des Klimawandels Anfrage: www.gruene-emden.de

Essen:

Bewältigung der Folgen des Sturms am Pfingstmontag Antrag auf www.gruenerkv-essen.de

Hamm:

Aktueller Sachstandsbericht Hochwassersicherung/Abwasserbeseitigung Anfrage auf www.gruene-fraktion-hamm.de

München:

Wie reagiert München aktuell auf die Auswirkungen des Klimawandels?

Anfrage auf www.gruene-fraktion-muenchen.de

Sonstiges

Kompetenzzentrum Klimafolgen und Anpassung

Klimalotse, Tatenbank und Projektkatalog sind die drei Tools, die das Umweltbundesamt zusammen mit anderen Akteuren für die Kommunen bereithält.

Zu KomPass

Klimafolgen Online

Das Portal des Potsdam-Instituts für Klimafolgenforschung und Wetter Online macht mögliche Folgen des Klimawandels anhand verschiedener Parameter (Temperaturen, Niederschlag, Waldbrandgefahr,...) sichtbar.

Zu www.klimafolgenonline.com



Haftungshinweis: Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Haftung für die Inhalte externer Links. Für den Inhalt der verlinkten Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich.

Weitere analoge Materialhinweise finden Sie auf Seite 36 in Ausgabe 4/2015 der Alternativen Kommunalpolitik

Bezug:

Ein Exemplar dieser Zeitschrift kann zum Preis von 10 € plus 1,30 € Versandkosten direkt bei akp@akp-redaktion.de gegen Rechnung bestellt werden. Bitte die Anschrift nicht vergessen!