

Aktuelles aus dem Fachzentrum Klimawandel und Anpassung

Michaela Stecking, 14. März 2024 Städteforum der Klima-Kommunen



Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie Fachzentrum Klimawandel und Anpassung



Neue Handlungshilfen (1)

Kommunale Gestaltungssatzung zur Klimaanpassung im Siedlungsbereich – Praxisleitfaden am Beispiel von Frankfurt am Main

Der Praxisleitfaden enthält die wichtigsten Informationen und Schritte zur Erarbeitung einer Satzung zur Klimaanpassung in Städten und Gemeinden. Er führt steckbriefartig in mögliche Themen für eine Satzung und Formulierungsbeispiele ein.

https://www.hlnug.de/fileadmin/dokumente/klima/Handlungshilfen/ Leitfaden Gestaltungssatzung Klimaanpassung.pdf

- Kommunale Gestaltungssatzung zur Klimaanpassung im Siedlungsbereich
 - Praxisleitfaden am Beispiel von Frankfurt am Main





Online-Seminarreihe "Klimaanpassung: Jetzt wird es konkret!"

Thema:

Freiraum- und Gestaltungssatzungen als Instrument für mehr Klimaresilienz in hessischen Städten!

Nächster Termin: 16. April 2024 von 9.30-12.45 Uhr

https://www.hlnug.de/themen/klimawandel-und-anpassung/aktuelles-termine

Haben Sie ein tolles Projekt im Bereich Klimaanpassung umgesetzt und wollen davon berichten?

Schreiben Sie uns!

Neue Handlungshilfen (2)

Fact Sheets zur Planung und Durchführung von klimaresilienten Veranstaltungen

- hilft Veranstaltungskomitees, kleinere Events klimaangepasst zu planen und durchzuführen, bei denen oft ehrenamtlich und ohne professionelles Management gearbeitet wird
- ergänzt Leitfaden "Sicherheit bei Großveranstaltungen" des Hessischen Ministeriums des Inneren und Sport

Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie

Fachzentrum Klimawandel und Anpassung



Klimaangepasste Veranstaltungen -Maßnahmen bei Extremwetter

Sturm und Windbruch

Wind (Stürme, Fallwinde, Windhosen, Staubstürme) kann in Zukunft heftiger werden, weil durch die Klimaerwärmung mehr Energie in der Atmosphäre freigesetzt wird. Klimaprojektionen gehen zwar von einer leichten Abnahme der Anzahl an Stürmen pro Jahr aus, aber extreme Sturmereignisse bleiben wohl genauso häufig [1]. Windbruch und umherfliegende Gegenstände stellen ein erhebliches Verletzungsrisiko dar.





Windhruch hei dem besonders windanfälligen Götterhaum

Ballastierung an einem Marktstar.

Vorbereitende Maßnahmen bei Sturm:

- Nehmen Sie Sturm- und Unwetterwarnungen sehr ernst; bei Vorabwarnungen sollten Sie über eine App stetig informiert bleiben.
- Unterbrechen Sie Veranstaltungen, aber auch Auf- oder Abbautätigkeiten bei Sturm: Wenn möglich setzen Sie klare Grenzwerte für zulässige Windgeschwindigkeiten (siehe rückseitige Tabelle).
- Legen Sie am besten eine Liste an wichtigen
 Objektsicherungen fest und führen Sie diese
 durch, bevor der Wind zu stark wird:
 Bapw. Sicherung von Sonnenschirmen, Zelten, Grills, Bauzaunen, Flektrik, Wulltuten, Absperrgittern, Schildern, Festwagen, Abdeckplanen usw.
- Viele Zelte sind mehr Sonnenschutz als Wetterschutz: Beachten Sie die Sturmsicherheit von Zelten, Pavillons, Aufbauten usw.
- Hilfs- oder Servicekräfte sollen keine umherfliegenden Gegenstände sichern, sondern sich selbst schützen.
- Wenn Tiere (etwa bei Reitergruppen an Fasching) nervös werden können, sollte ein Verzicht in Betracht gezogen werden.



Windhose (Tornado) 2017 in Deutschland

<u>Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 1 - Zusammenfassung</u>

Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 2 - Hitze

Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 3 - Sturm

Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 4 - Gewitter

<u>Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 5 - Checkliste Hilfsmittel</u>

Factsheet Klimaangepasste Veranstaltung 6 - Checkliste Maßnahmen