

# 1. Workshop



## Wald aktiv?

**Starkregenereignisse** haben im **Kreis Siegen-Wittgenstein** sowie in angrenzenden Kommunen in den vergangenen Jahren zu erheblichen Schäden geführt. Inzwischen sind Starkregen für rund 50 % der **Überschwemmungsschäden** verantwortlich. Der Kreis Siegen-Wittgenstein weist dabei durch seinen Mittelgebirgscharakter gegenüber Starkregen und daraus resultierenden **Sturzfluten** eine hohe Vulnerabilität auf. Gleichzeitig ist er mit einem Flächenanteil von 65 % der walddreichste Kreis Deutschlands.

Das Ziel des Projekts **WaldAktiv**, einer Kooperation des Kreises Siegen-Wittgenstein und der Universität Siegen, ist die aus Starkregenereignissen resultierenden **Fließwege** an vorhandene **Waldflächen** anzuschließen. Hierdurch sollen Teile des **Oberflächenabflusses** in die Waldflächen geleitet und dort zur Zwischenspeicherung und **Versickerung** gebracht werden.

Im Rahmen des **1. Workshops** wird zunächst der aktuelle Stand des Projekts erläutert. Im Anschluss möchten wir mit Ihnen die vorab von Ihnen mitgeteilten möglichen **Pilotgebiete** diskutieren. Hierzu schauen wir uns die Gebiete während des Workshops online gemeinsam an. Nachdem Sie kurz den Grund für den Vorschlag des Gebiets erläutert haben, betrachten wir die **Ergebnisse der Fließweganalyse** sowie weitere Datensätze in diesem Bereich. Anschließend diskutieren wir die örtliche Situation und die mögliche Eignung als Pilotgebiet für die im Projekt anschließenden Analysen.

**Ziel des Workshops** ist es einerseits, Sie näher an die Methodik des Forschungsprojekts heranzuführen und andererseits geeignete Pilotgebiete zu ermitteln.

## Programm

08:45 – 09:00	Check-in bei Webex
09:00 – 09:10	Begrüßung <i>Andreas Müller, Landrat des Kreises Siegen-Wittgenstein</i>
09:10 – 09:25	Aktueller Stand des Forschungsprojekts WaldAktiv <i>Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jensen, Universität Siegen</i>
09:25 – 09:40	Erläuterung der Fließweganalyse und Vorstellung der Ergebnisse <i>Sebastian Gürke, M.Sc., Universität Siegen</i>
09:40 – 10:40	Gemeinsame und interaktive Diskussion potenzieller Pilotgebiete
10:40 – 11:00	Virtuelles Feedback und Diskussion
Moderation	<i>Lara Meurer, Klimaanpassungsmanagerin des Kreises Siegen-Wittgenstein</i>

## Anmeldung

Wir laden Sie herzlich ein, an unserer **Veranstaltung teilzunehmen**. Der Workshop findet als **Onlineveranstaltung über Cisco Webex** statt.

Eine **Teilnahme** ist nur nach **vorheriger Anmeldung** möglich. Die Teilnahme ist kostenlos.

Bitte melden Sie sich hierzu bis zum **12. Februar 2021** bei

**Frau Sandra Sziburies**  
[sandra.sziburies@uni-siegen.de](mailto:sandra.sziburies@uni-siegen.de)

per E-Mail für den Workshop an.



Etwa eine Woche vor dem Workshop erhalten Sie per E-Mail einen **Einladungslink** mit dem Sie der Veranstaltung online über Ihren Browser beitreten können.

Bei etwaigen technischen Fragen zu Cisco Webex melden Sie sich gerne bei

**Frau Lara Meurer**  
[l.meurer@siegen-wittgenstein.de](mailto:l.meurer@siegen-wittgenstein.de)

zum Forschungsprojekt



**Modellgestützte Untersuchungen im Kreis Siegen-Wittgenstein zur Nutzung von Waldflächen als Element der aktiven Starkregenvorsorge in urbanen Gebieten**

3. März 2021

 **Siegen-Wittgenstein**  
in Südwestfalen

 **fwu**  
Forschungsinstitut  
Wasser und Umwelt

 **UNIVERSITÄT SIEGEN**

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

Weitere  
Informationen  
zu WaldAktiv:



[www.fwu.uni-siegen.de/wb/waldaktiv](http://www.fwu.uni-siegen.de/wb/waldaktiv)