

04.3

Dorothee Hardt und Francis Huguenroth, ehrenamtlich Aktive bei
#WIRFÜRSKLIMA

#WirfürsKlima Team Klimaanpassung



Unsere bisherigen Erfolge



Grünflächen & Begrünung

- Grünflächenpatenschaft
- Motivation zur Begrünung von Garagen/Gebäuden
- Motivation zur Entsiegelung von Flächen



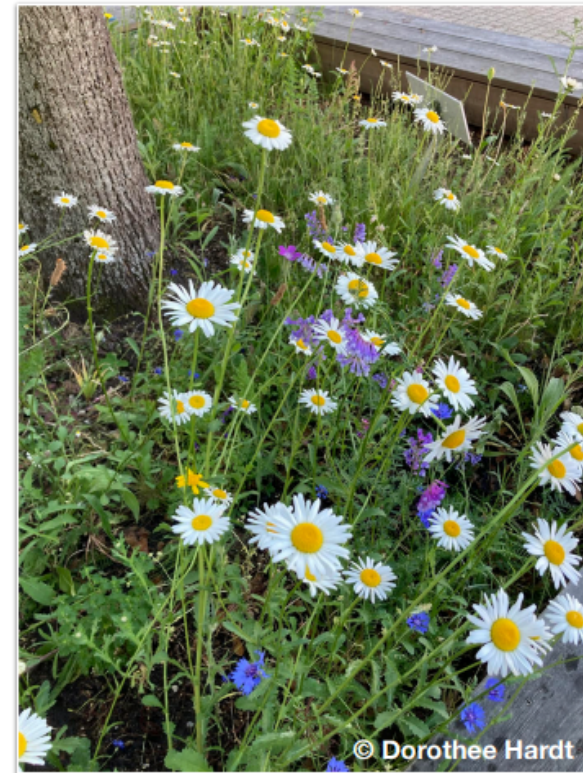
Kommunikation & Bildung

- Fachinformationen durch öffentliche Vorträge
- Sensibilisierung für Naturgärten
- Kommunikation: Presse, Internet, Funk, TV



Klimaanpassung Konkret

- Hitzevorsorge
- Schattenplätze
- Starkregenvorsorge: Schwammstadt statt Schottergärten



© Dorothee Hardt

Baumbeet am Rathaus in Bad Honnef, Mai 2025

Vortragsreihe und Veranstaltungen

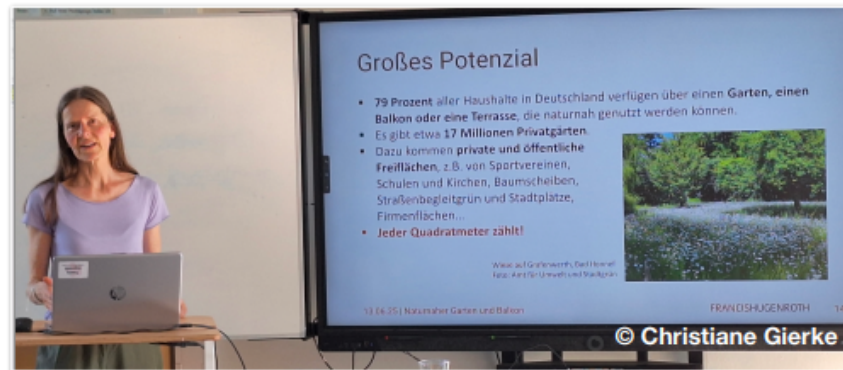
Führung und Vortrag im Naturgarten Drachenparadies am 13.06.25



**Möglichst viele Flächen naturnah begrünen:
Hilft bei Hitze und Starkregen;
Stärkt gleichzeitig die Biologische Vielfalt**



© Christiane Gierke
Cornelia Weiß führte die Gruppe durch den vielfältigen Naturgarten der Drachenfelschule, in dem jede:r heimische Pflanzen praktisch kennenlernen konnte



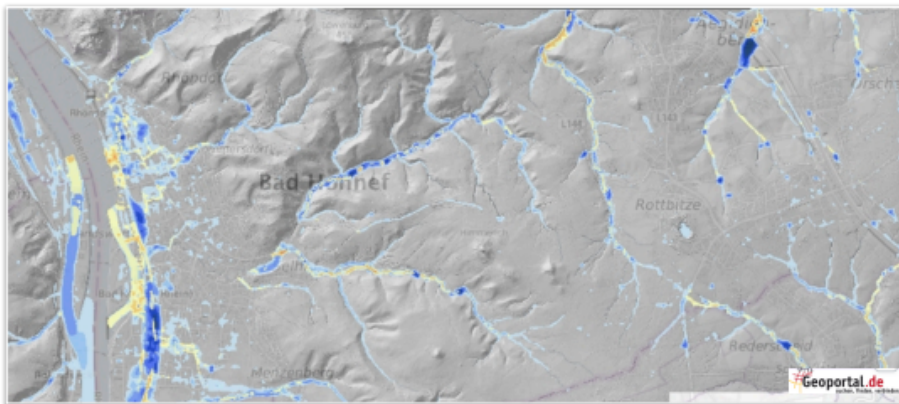
Diplom-Biologin Francis Hugenth erklärte in ihrem Vortrag anschaulich, wie naturnahe Gärten durch das „Schlüssel-Schloss-Prinzip“ gezielt Lebensräume für Insekten und mehr Artenvielfalt schaffen können.

Vortragsreihe und Veranstaltungen

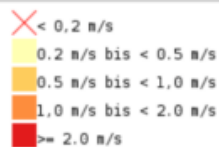
Vortrag Dr. Karsten Brandt zu Starkregen und Überflutungsrisiken am 29.01.25



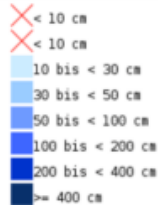
Das Überflutungsrisiko bei Starkregen in Bad Honnef ist hoch



NW Starkregen: Fließgeschwindigkeit extrem



NW Starkregen: Überflutungstiefe extrem



Hinweiskarte zur Starkregengefahr (hier extremes Ereignis (90l/m²/Std.)
Ein Starkregenereignis (>40l/m²/Std.) macht Straßen zu Ersatzflüssen und kann überall im Stadtgebiet auftreten.



WIE VIEL IST EIGENTLICH

90 mm
Regen?

90 mm Regen entsprechen 90 Litern Wasser pro Quadratmeter. Bei einem extremen Starkregen ist das so, als ob du 9 volle 10-Liter-Gießkannen auf einem Quadratmeter in einer Stunde ausschüttst. Solche Wassermengen können zu unvorstellbaren Schäden führen.



Baumbeet-Verwandlung

Seit Oktober 2023 pflegt das Team Anpassung die Baumbeete vor dem Rathaus – mit sichtbarem Erfolg:

Die Vielfalt der Pflanzen hat deutlich zugenommen. Besonders erfreulich war im Mai/Juni 2025 die Entdeckung von Marienkäfer-Puppen und -Imagines im mittleren Beet – ein lebendiges Zeichen für die positive ökologische Entwicklung.



© Dorothee Hardt

Baumbeet und 7Punkt Marienkäfer, Mai 2025



© Dorothee Hardt

Baumbeet und Puppe Marienkäfer, Mai 2025



© Francis Hugenroth

Baumbeet vorher, Oktober 2023



© Francis Hugenroth

Baumbeet nachher, Mai 2025

