

WEBINAR

KLIMAAANPASSUNG SELBSTGEMACHT – NATURBASIERTE LÖSUNGEN FÜR DIE NACHBARSCHAFT

10.04.2024

**klima
anpassung
selbst
gemacht**

Quelle: Eigene Aufnahme

Gefördert durch:

Projekt Klimaanpassung selbstgemacht

- Gefördert durch Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz & Umweltbundesamt
- Projektwebseite <https://www.klimaanpassung-selbstgemacht.de/>
 - DIY-Anleitungen
 - 4 Webinare in 2024 rund um NBS zur Klimaanpassung

Projektwebseite



Veranstaltungs-
newsletter



Bund für
Umwelt und
Naturschutz
Deutschland



Agenda

- 17:00 – 17:15 **Begrüßung & Einführung ins Thema**
- 17:15 – 17:40 **Nachbarschaftlich Baumscheiben begrünen in Berlin**
Annie Stamm-Grossjohann – GreenKiez e.V.
- 17:40 – 17:45 **Fragen & Antworten**
- 17:45 – 18:10 **Tiny Forests – Mehr Wälder für unsere Städte**
Boris Kohnke – Citizens Forests e.V.
- 18:10 – 18:15 **Fragen & Antworten**
- 18:15 – 18:40 **Stadtnatur bewässern – Regenspeicher im öffentlichen Raum**
Henning Kraken & Katrin Wittig – Die Wassertanke
- 18:40 – 18:45 **Fragen & Antworten**
- 18:45 – 19:00 **Offene Diskussion**
- 19:00 **Abschluss**



Klimaanpassung

Die **Klimaanpassung** setzt sich mit der Entwicklung von Strategien und Maßnahmen auseinander, die zu einer Reduzierung der Empfindlichkeit natürlicher und menschlicher Systeme gegenüber den Auswirkungen des Klimawandels führen, d.h. die Anpassung an die Folgen des Klimawandels (z.B. Dürre, Hitze, Starkregen, etc.).

Klimaanpassung ≠ Klimaschutz

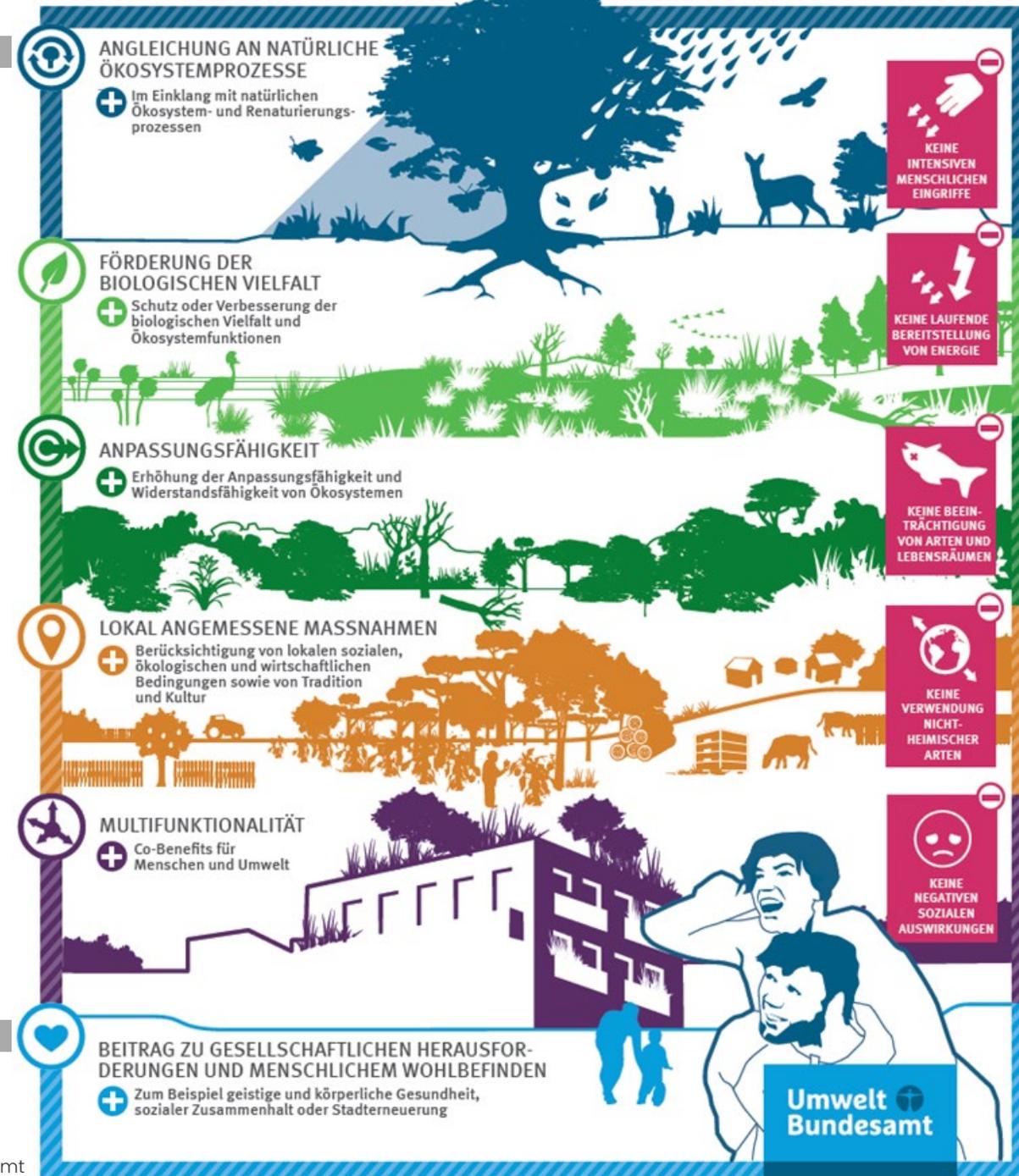
Der **Klimaschutz** beschäftigt sich mit Maßnahmen zur Verringerung der Treibhausgasemission, entweder durch die Vermeidung neuer Treibhausgasemissionen (z.B. durch erneuerbare Energien oder die Verkehrswende) oder durch die Bindung von Treibhausgasen in natürlichen Senken (z.B. Wälder oder Moore).



Naturbasierte Lösungen

Maßnahmen, die von der Natur inspiriert und angetrieben werden, die sich mit (gesellschaftlichen) Herausforderungen befassen oder Probleme lösen, die mehrere Nutzen bieten, einschließlich des Gewinns an biologischer Vielfalt, und die von hoher Wirksamkeit und wirtschaftlicher Effizienz sind.

(Sowińska-Świerkosz & García, 2022)

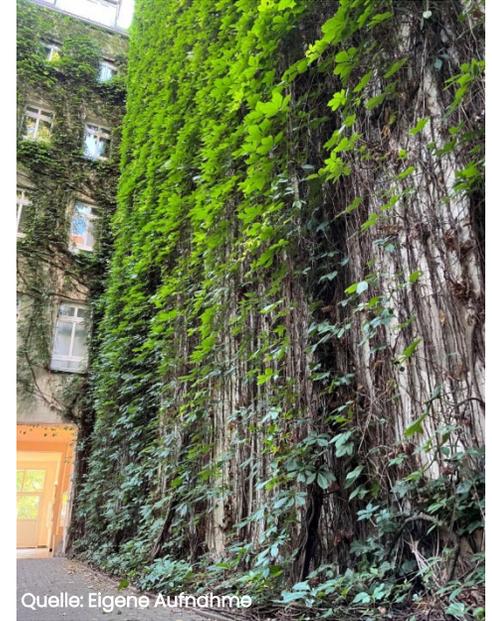




Quelle: Rolf Oeser



Quelle: Universität Koblenz Landau



Quelle: Eigene Aufnahme



Quelle: Wikimedia (J. Engelhardt)



Quelle: Ramboll Studio Dreiseitl



Quelle: Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Steker



Quelle: Helix Pflanzen GmbH

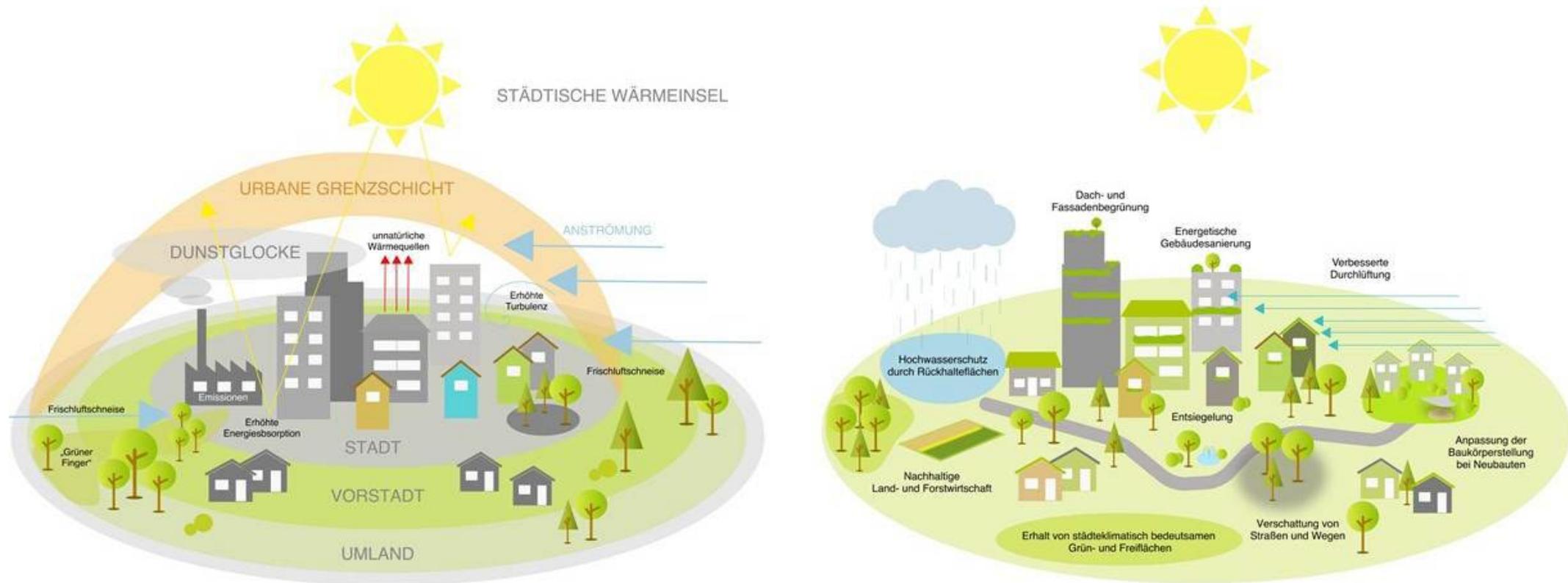


Quelle: Optigrün International AG



Quelle: Ramboll Studio Dreiseitl

Beiträge naturbasierterer Lösungen zur Klimaanpassung



Quelle: Stadt Neumünster (verändert nach Stadt Osnabrück)

Warum kleinflächige naturbasierte Lösungen für die Nachbarschaft?

- **Verbundwirkung:** Alternative zu Großvorhaben
- **Akzeptanzpotential:** Begrenzte Veränderungen, relativ geringere Kosten
- **Aufenthaltsqualität:** Lokale Aufwertungen trotz personeller und finanzieller Einschränkungen
- **Beteiligung:** Einbindung diverser Stakeholder möglich (Co-Creation)
- Vorteile der Einbindung von Bürger*innen bei Gestaltung der eigenen Stadt:
 - » **Sozialfunktion:** Sozialer Zusammenhalt, Kultur im öffentlichen Raum, kollektive Erfahrungen, Zugehörigkeitsgefühl zu öffentlichen Räumen, intergenerationale und -kulturelle Beziehungen
 - » **Bildungsfunktion:** Umweltbildung, Entwicklung sozialer und weiterer Fähigkeiten
 - » Ggf. **produktive Funktion:** Nahrungsmittelproduktion

Naturbasierte Lösungen zum Selbermachen



Quelle: Eigene Aufnahme



Quelle: Mygreentown urban gardening Blog



Quelle: Ulrike Kiefert



Quelle: Eigene Aufnahme



Quelle: Eigene Aufnahme



Quelle: Annika Wixler



Quelle: Eigene Aufnahme

Weiterführende Initiativen und Mitmachmöglichkeiten zu Stadtbäumen

- Baumpatenschaften, Grünflächenpatenschaften, Baumscheibenpatenschaften oder Gießpatenschaften der Stadtverwaltungen & Wohnungsbaugesellschaften
- NRW: Gießkannenheld:innen
- Karten zum Wasserbedarf der Bäume in der eigenen Nachbarschaft:
Plattform „Gieß den Kiez“ – Berlin
Plattform „Leipzig gießt“ – Leipzig
- Baumretter Baumschutzplattform zum Finden von Mitstreiter*innen für eigene Aktionen und Wissenswertes
- Nebenan.de Nachbarschaftsplattform zum Finden von Mitstreiter*innen für eigene Aktionen & aktuell Ideenwettbewerb für Klimaschutzprojekte
- Zahlreiche Bürger*innen- / Nachbarschaftsinitiativen



VIELEN DANK FÜR IHRE TEILNAHME!

BLEIBEN SIE ÜBER DIE NÄCHSTEN
WEBINARE INFORMIERT:

FRAGEN ODER FEEDBACK GERNE AN
NICOLE WOZNY (NICOLE.WOZNY@UFU.DE)
UND NIKLAS MÜLLER (NIKLAS.MUELLER@UFU.DE)

All presented concepts, ideas and texts are intellectual property of UfU e.V.
Any use of the content is prohibited and has to be requested and approved in a written format by the authors.
© Unabhängiges Institut für Umweltfragen, 2024

Veranstaltungs-
newsletter



klima anpassung selbst gemacht

Gefördert durch:

Literaturverzeichnis

- European Environment Agency, 2021: Nature-based solutions in Europe: Policy, knowledge and practice for climate change adaptation and disaster risk reduction. EEA Report No 01/2021.
URL: <https://www.eea.europa.eu/publications/nature-based-solutions-in-europe>
- SALUTE4CE Team, 2021: HANDREICHUNG Stadtnatur: Kleine Eingriffe mit großer Wirkung Weiterbildung zum Konzept „Urbane Umweltakupunktur“.
URL: https://www.ioer.de/fileadmin/user_upload/projekte/files/2021/FBL/Handout_UEA_Training_Seminar.pdf
- SALUTE4CE Team (Vojvodíková, Barbara Hrsg.), 2022: Handbook SALUTE4CE Handbook on Urban Environmental Acupuncture. Ostrava: Technical University of Ostrava, Fakulta stavební, Faculty of Civil Engineering.
URL: https://www.ioer.de/fileadmin/user_upload/projekte/files/2022/FBL/SALUTE4CE_Handbook.pdf
- Sowińska-Świerkosz & García, 2022: What are Nature-based solutions (NBS)? Setting core ideas for concept clarification. Nature-Based Solutions 2 (2022).
URL: <https://doi.org/10.1016/j.nbsj.2022.100009>