



KLIMAANPASSUNG IN WÖRTH AM RHEIN

Strategien
für eine lebenswerte Zukunft



ZUKUNFT GESTALTEN – JETZT HANDELN!

Die Stadt Wörth a. Rhein setzt sich aktiv für eine klimagerechte Zukunft ein. Auch Bürger*innen können mit kleinen Maßnahmen einen großen Unterschied machen – ob durch Begrünen von Balkonen, der Pflanzung von Bäumen oder der Nutzung von Regenwasser auf dem eigenen Grundstück. Gemeinsam machen wir unsere Stadt lebenswerter!

Weitere Informationen: www.klima-woerth.de

WARUM KLIMAANPASSUNG

Der Klimawandel ist in Wörth a. Rhein bereits spürbar: Die Zahl der heißen Tage hat sich verdoppelt, Starkregen und sommerliche Trockenheit nehmen zu.

Um darauf zu reagieren, setzt die Stadt neben Klimaschutz auch auf Klimaanpassung – mit konkreten Maßnahmen, die das Leben in Wörth zukunftssicher machen.

VERÄNDERUNGEN DES KLIMAS IN WÖRTH A. RHEIN

Um geeignete Maßnahmen zu entwickeln, ist es wichtig, die klimatischen Veränderungen in der Stadt Wörth a. Rhein genau zu verstehen. Die folgenden Punkte zeigen die wichtigsten Entwicklungen:



TEMPERATURANSTIEG

Jahresmitteltemperatur seit 1881 um 1,7 °C gestiegen, bis 2100 voraussichtlich bis zu +4,3 °C.



HEISSE TAGE

Steigerung von 9 auf 18 Tage im Jahr, bis 2100 bis zu 43 Tage mit über 30 °C.



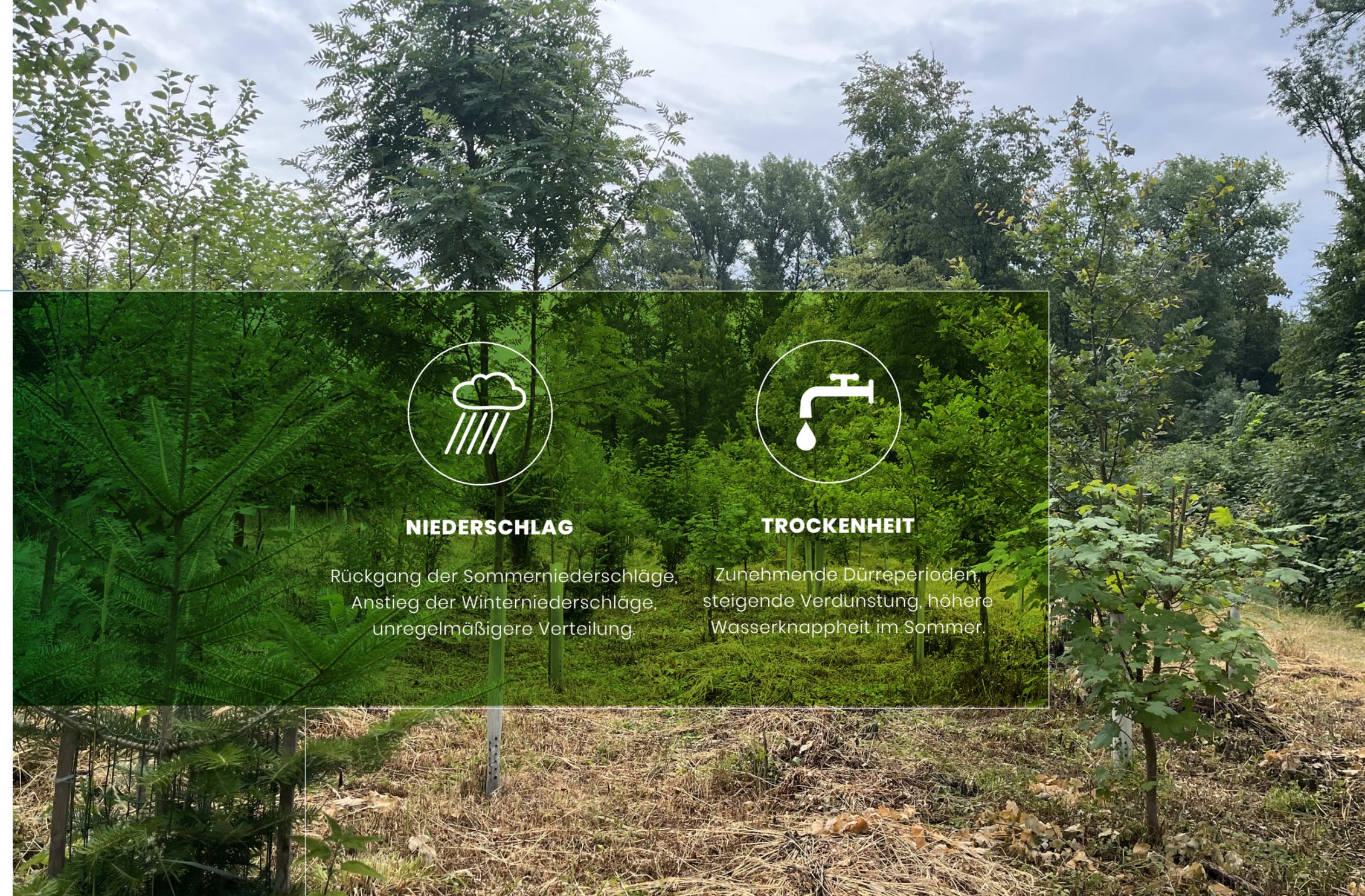
NIEDERSCHLAG

Rückgang der Sommerniederschläge, Anstieg der Winterniederschläge, unregelmäßigere Verteilung.



TROCKENHEIT

Zunehmende Dürreperioden, steigende Verdunstung, höhere Wasserknappheit im Sommer.





Die beschriebenen Klimaveränderungen wirken sich direkt auf verschiedene Bereiche in Wörth a. Rhein aus.

LOKALE AUSWIRKUNGEN

DER KLIMAVERÄNDERUNGEN IN WÖRTH A. RHEIN



GESUNDHEIT

Mehr Hitzestress, höheres Risiko für ältere Menschen und Kleinkinder. Hitzewellen belasten das Gesundheitssystem, Tropennächte erschweren die Erholung.



WASSER

Zunehmende Wasserknappheit in trockenen Sommermonaten, verändertes Hochwasserrisiko durch intensivere Starkregenereignisse und unvorhersehbarere Rheinpegel.



WALD UND BÄUME

Bestimmte Baumarten sterben vermehrt ab, sind stärker von Trockenstress betroffen, höhere Anfälligkeit für Pilzerkrankungen, Grünastbrüche, erhöhtes Risiko für Waldbrände.



STADTPLANUNG

Verstärkung des Wärmeinseleffekts, erhöhter Bedarf an klimaangepasster Stadtgestaltung und Flächenentsiegelung.

MASSNAHMEN ZUR KLIMAANPASSUNG



GRÜNE ANPASSUNG

Mehr Bäume in Straßen und Parks, Dach- und Fassadenbegrünung, Schutz und Pflege bestehender Stadtbäume.



GRAUE ANPASSUNG

Berücksichtigung der Stadtklimaanalyse in der Stadtplanung, Erstellung einer Planungshinweiskarte für klimaangepasste Bauleitplanung, Einsatz hitzebeständiger Baumaterialien, Ausbau von Schatten- und Kühlflächen.



BLAUE ANPASSUNG

Regenwassermanagement mit mehr Versickerungsflächen, Ausbau von Retentionsräumen, Verbesserung des Hochwasserschutzes.



SOZIALE ANPASSUNG

Entwicklung eines Hitzeaktionsplans, Sensibilisierung der Bevölkerung, Aufbau von „Coolen Orten“ für heiße Tage, Schaffung einer Stelle für Klimaanpassung zur Koordination und Umsetzung der Maßnahmen.



Um den Herausforderungen des Klimawandels zu begegnen, verfolgt die Stadt Wörth a. Rhein eine Strategie basierend auf vier Säulen.

MIT GANZEM HERZEN – KLIMA

MITMACHANGEBOTE FÜR DIE BEVÖLKERUNG

„mit ganzem Herzen – Klima“.
So lautet der Slogan, unter dem die Stadt Wörth a. Rhein ihre Klimaaktivitäten der breiten Öffentlichkeit im Stadtgebiet zugänglich machen und weitere Impulse für den Klimaschutz und die Klimaanpassung setzen will.



INFORMATION

Gezielte Informationsveranstaltungen zu Klimarisiken und Schutzmaßnahmen mit der Möglichkeit des Erfahrungsaustauschs



BÜRGERBETEILIGUNG

Zahlreiche Mitmachangebote unter klima-woerth.de, wo Bürgerinnen und Bürger ihre Ideen einbringen und aktiv werden können. Egal, ob sie ein Klimaporträt erstellen, eine Challenge wahrnehmen, oder eine verrückte Klima-Idee in den Ring werfen möchten – jeder Beitrag zählt!



FÖRDERUNG

Die Stadt Wörth a. Rhein bietet all jenen, die das Klima positiv mitgestalten möchten, gezielt finanzielle, organisatorische und beratende Unterstützung im Rahmen des kommunalen Förderprogramms Klimaschutz und Klimaanpassung.



WORKSHOPS

Im Rahmen von Workshops werden Projekte wie ein Hitzeaktionsplan von Bürgerinnen und Bürgern gemeinsam entwickelt, für Wörth a. Rhein konkretisiert und umgesetzt.



mit ganzem
herzen



Stadtverwaltung Wörth am Rhein

Mozartstraße 2,
76744 Wörth am Rhein

Ann-Kathrin Busath

Telefon: 07271 131 610

E-Mail: ann-kathrin.busath@woerth.de



WWW.KLIMA-WOERTH.DE