STADT BAD PYRMONT

Workshop 11.01.2024

Ziele und Leitlinien für das Klimaanpassungskonzept

Thomas Rahne
Klimaanpassungsmanager

Gefördert durch:

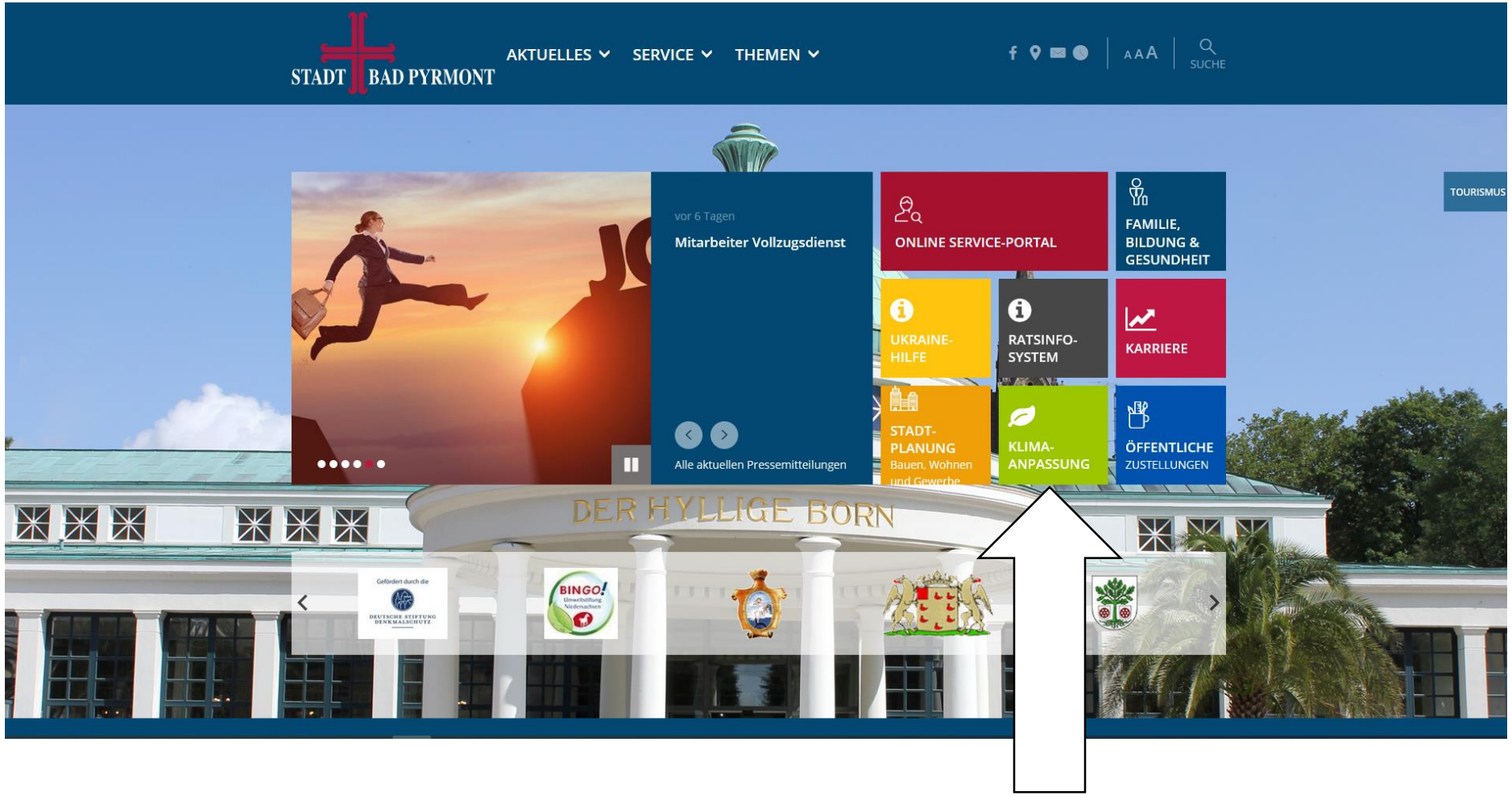
Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

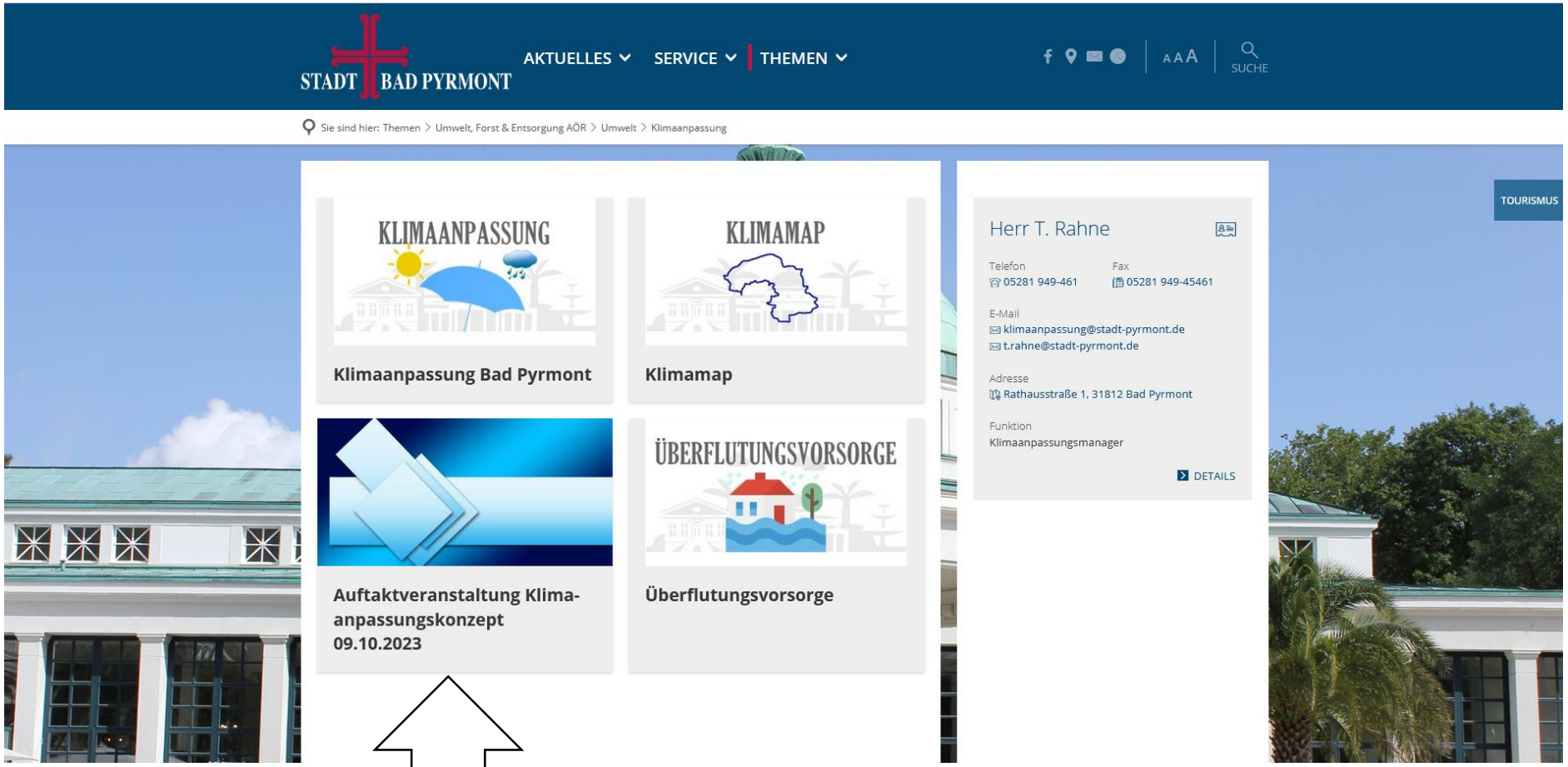
Gliederung

- Stand des Klimaanpassungskonzepts
- Ziele und Leitlinien
- Gruppenarbeit
- Ausblick

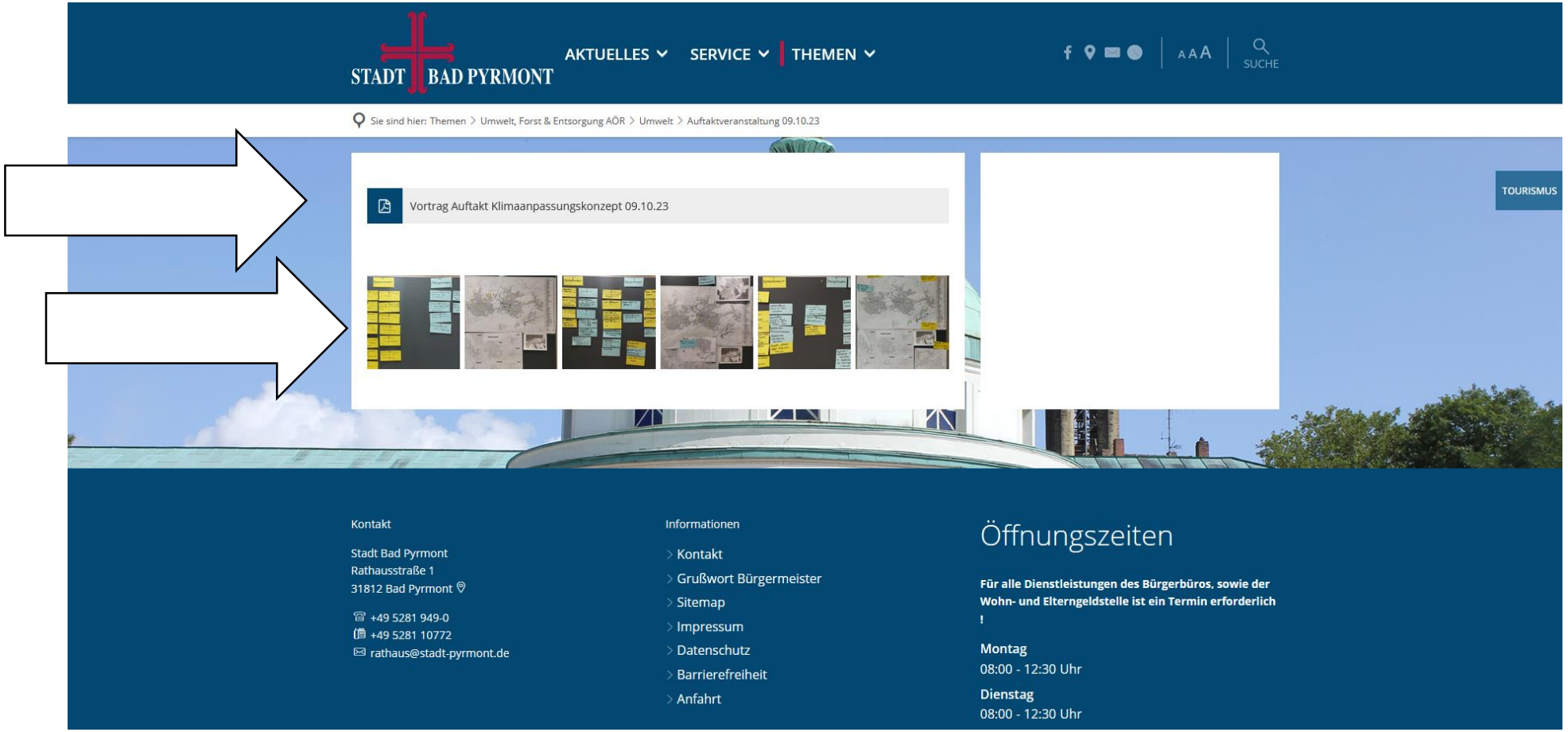
Stand des Klimaanpassungskonzepts



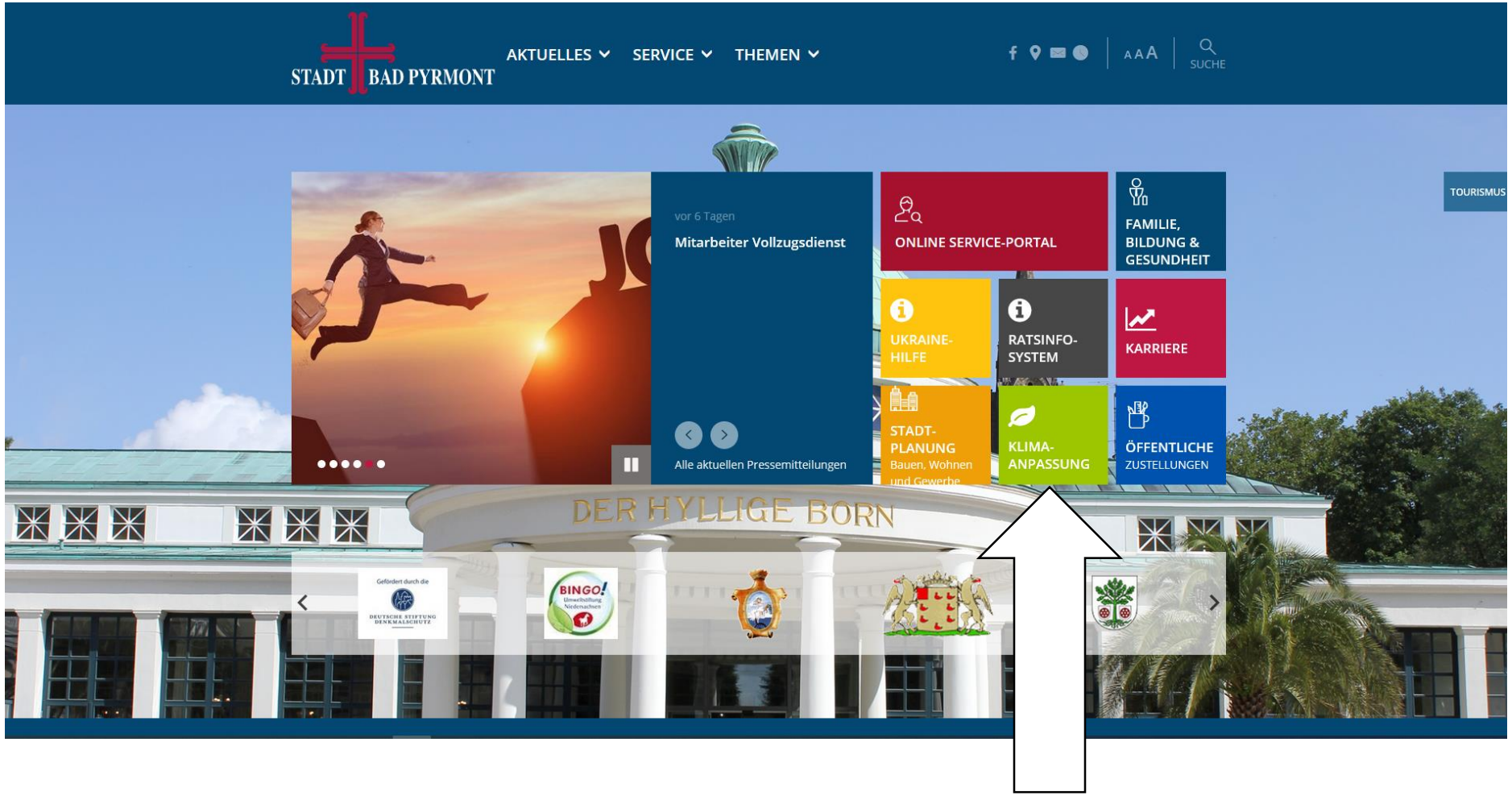
Stand des Klimaanpassungskonzepts



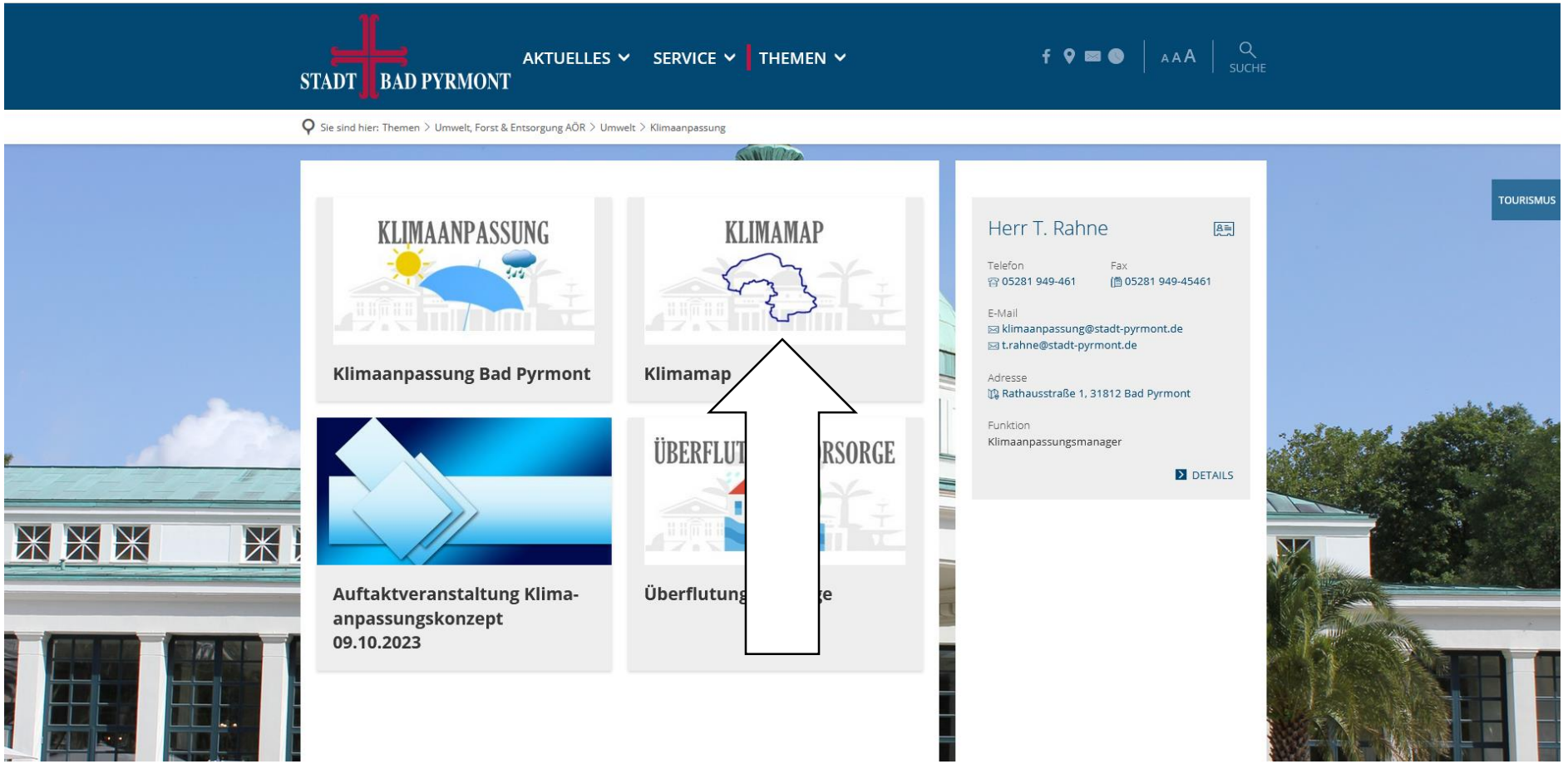
Stand des Klimaanpassungskonzepts



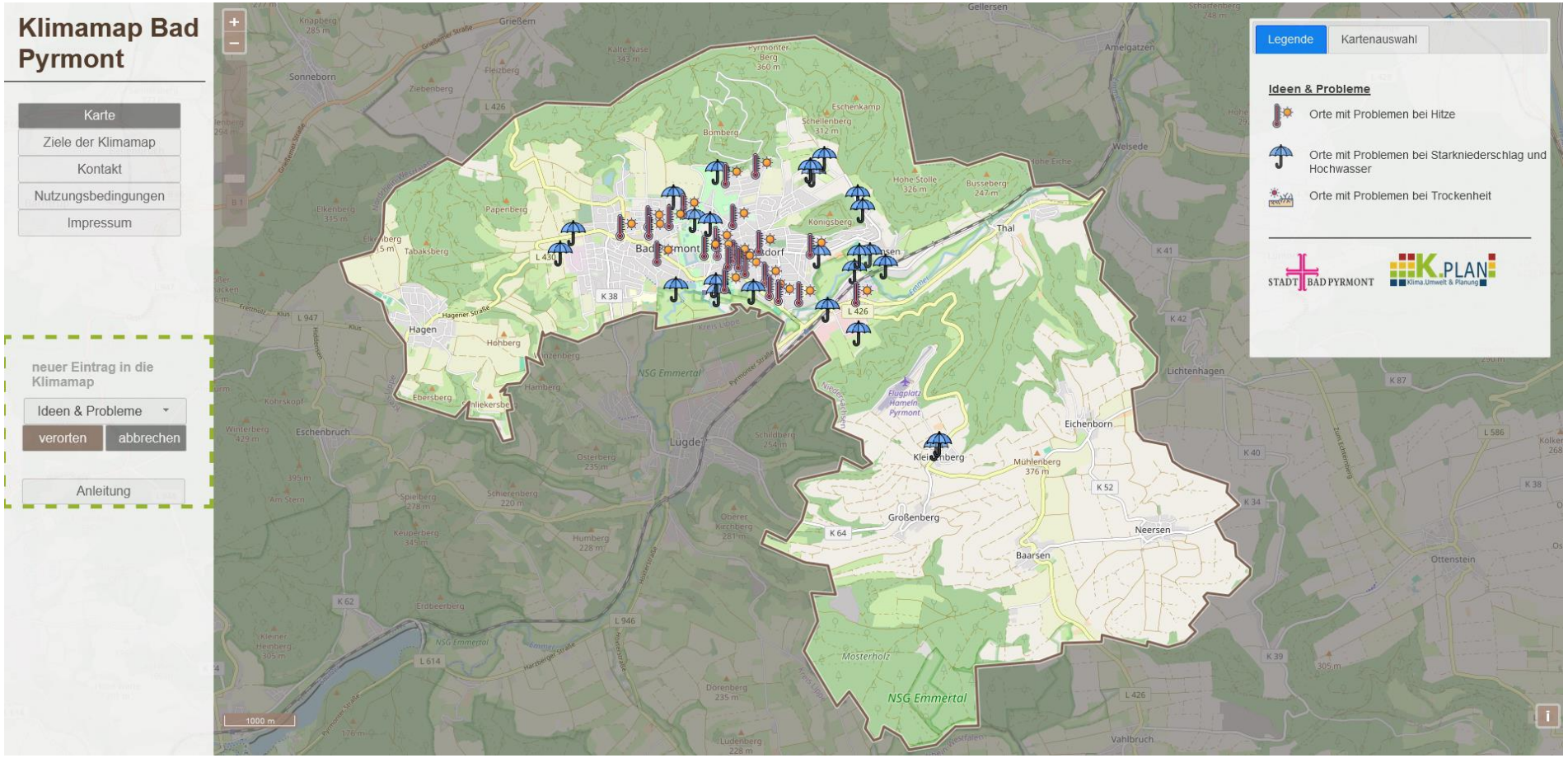
Stand des Klimaanpassungskonzepts



Stand des Klimaanpassungskonzepts

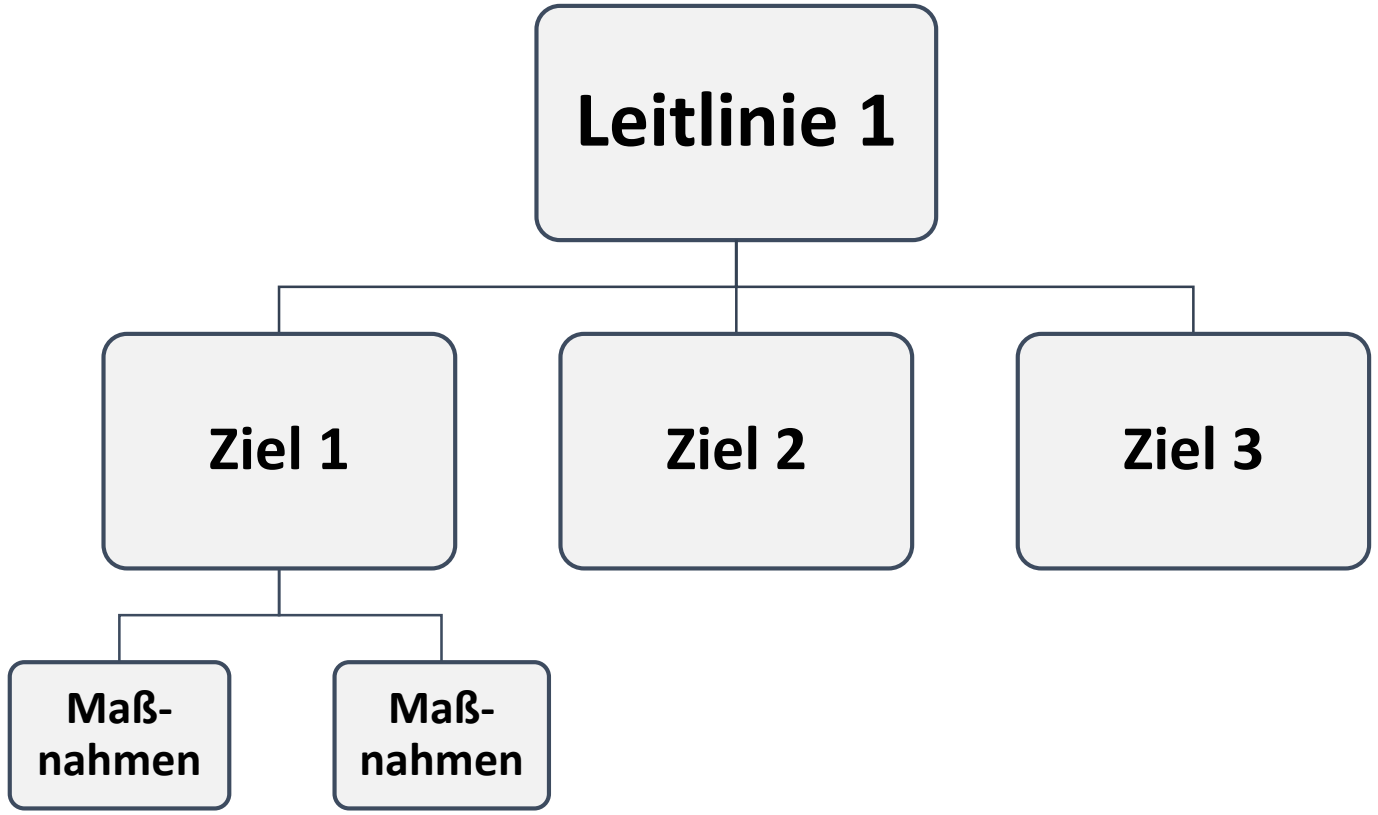


Stand des Klimaanpassungskonzepts



Ziele und Leitlinien

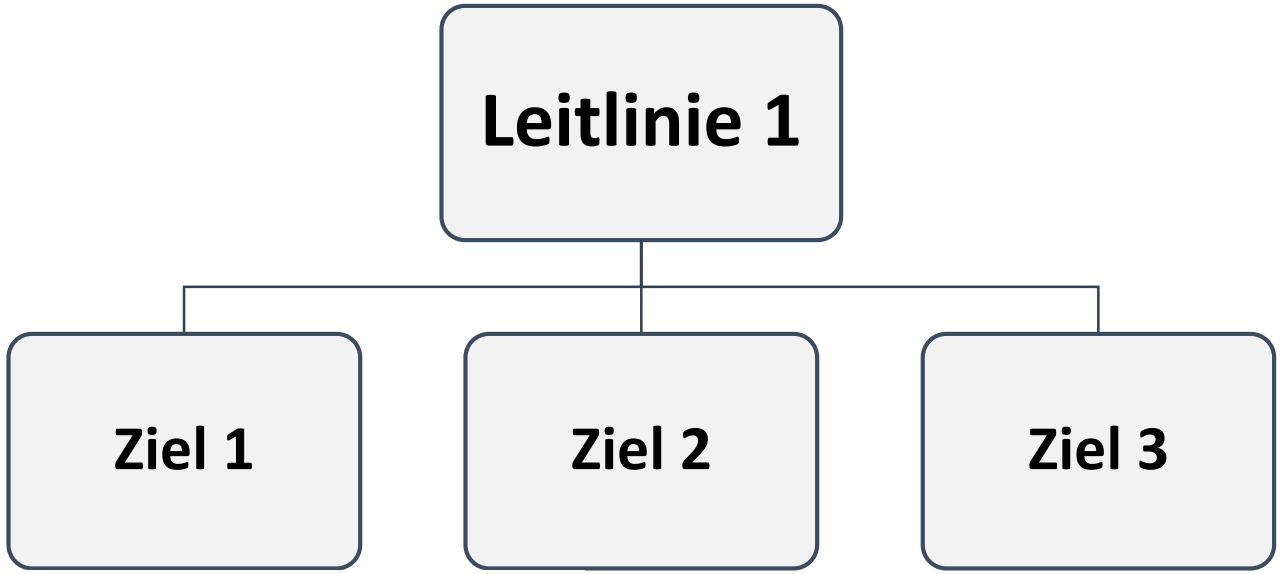
- **Leitlinien** beschreiben allgemein die gewünschte Entwicklung.
- **Ziele** konkretisieren diese Entwicklung und sind möglichst operationalisierbar.
- **Maßnahmen** werden unter Berücksichtigung von Betroffenheiten und Zielen benannt.



Ziele und Leitlinien

- **Leitlinien** beschreiben allgemein die gewünschte Entwicklung.

- **Ziele** konkretisieren diese Entwicklung und sind möglichst operationalisierbar.



Leitlinien

- Erhalt und Verbesserung der Lebensqualität unter den Bedingungen des Klimawandels in Bad Pyrmont („Menschliche Gesundheit“)
- Sicherung der natürlichen Ressourcen, Umwelt und Biodiversität im Klimawandel („Umwelt“)
- Schutz der Infrastrukturen bei Extremwetterereignissen („Bau- und Verkehrswesen“)
- Sensibilisierung der Bevölkerung und Sichtbarmachen der Klimaanpassungserfolge (Übergreifende Ziele zur Verstetigung und zur Kommunikation der Klimaanpassung)

Ziel „Menschliche Gesundheit“

STADT BAD PYRMONT

- Schutz der Bevölkerung vor gesundheitlichen Belastungen durch Hitze
- Vermeidung von Personenschäden bei Extremwetterereignissen
- Sicherstellung ausreichender Bewältigungskapazitäten im Katastrophenschutz und Gesundheitswesen
- Erhalt oder Verbesserung des Klimakomforts in städtischen Gebäuden unter Vermeidung unnötiger Energieverbräuche
- Sicherung der Trinkwasserqualität und -quantität
- Verbesserung des Stadtklimas
- …

Ziel „Umwelt“

- Schutz der Gewässergüte und des Gewässerzustandes unter veränderten Klimabedingungen
- Reduzierung der Abflussspitzen bei Stark- und Dauerregen
- Reduzierung der Bodenerosion bei Starkregen und Wind
- Erhalt der Bodenfunktionen und der Bodendiversität bei sich ändernden Temperatur- und Niederschlagsverhältnissen
- Erhöhung der Widerstandsfähigkeit von Wäldern, Wiesen und Feldern sowie Schutz von Bäumen und anderen Anpflanzungen gegenüber Klimawandel und klimabedingten Pflanzenkrankheiten und -schädlingen
- Schutz von Biotopen und Habitaten gegenüber Klimaeinflüssen
- …

Ziel „Bau- und Verkehrswesen“

STADT BAD PYRMONT

- Verbesserung des Objektschutzes zur Reduktion von Gebäudeschäden durch Überflutungen und Grundwasserschwankungen
- Schutz von Verkehrsinfrastrukturen vor wetterbedingten Schäden und Sicherung des Verkehrsablaufes während und nach Extremwetterereignissen
- Sicherstellung der Funktionsfähigkeit der Ver- und Entsorgungsinfrastruktur bei Extremwetterereignissen
- …

Ziel „Verstetigung und Kommunikation“

STADT BAD PYRMONT

- Information und Sensibilisierung von Politik, Unternehmen und Öffentlichkeit für Klimaanpassungsthemen und den daraus resultierenden Handlungsbedarf
- Monitoring für den Fortschritt von Klimaanpassungsmaßnahmen
- Etablierung eines Klimawandelmonitorings
- …

Gruppenarbeit

Ausblick

- Workshop Maßnahmen im 1. Quartal 2024
- Abschluss Klimaanpassungskonzept Juni 2024