

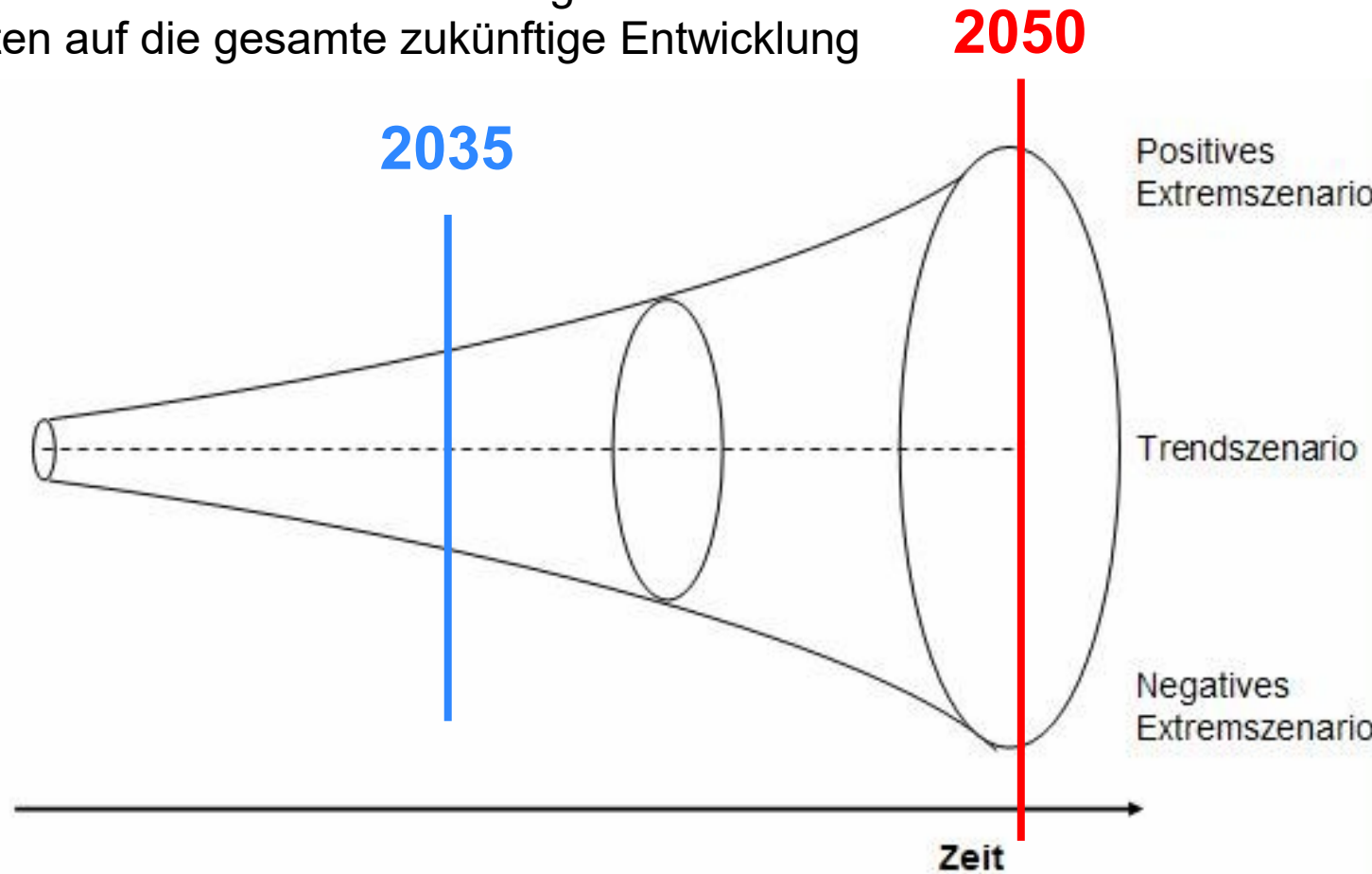
Vision Ingolstadt 2050

An aerial photograph of Ingolstadt, Germany, taken during sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm, golden glow over the city. The foreground shows the dark silhouettes of buildings and a prominent church tower with a clock face. The background features rolling hills under a hazy sky. The overall mood is serene and contemplative.

Interfraktioneller Arbeitskreis am 09.10.2020
Referat für Stadtentwicklung und Baurecht



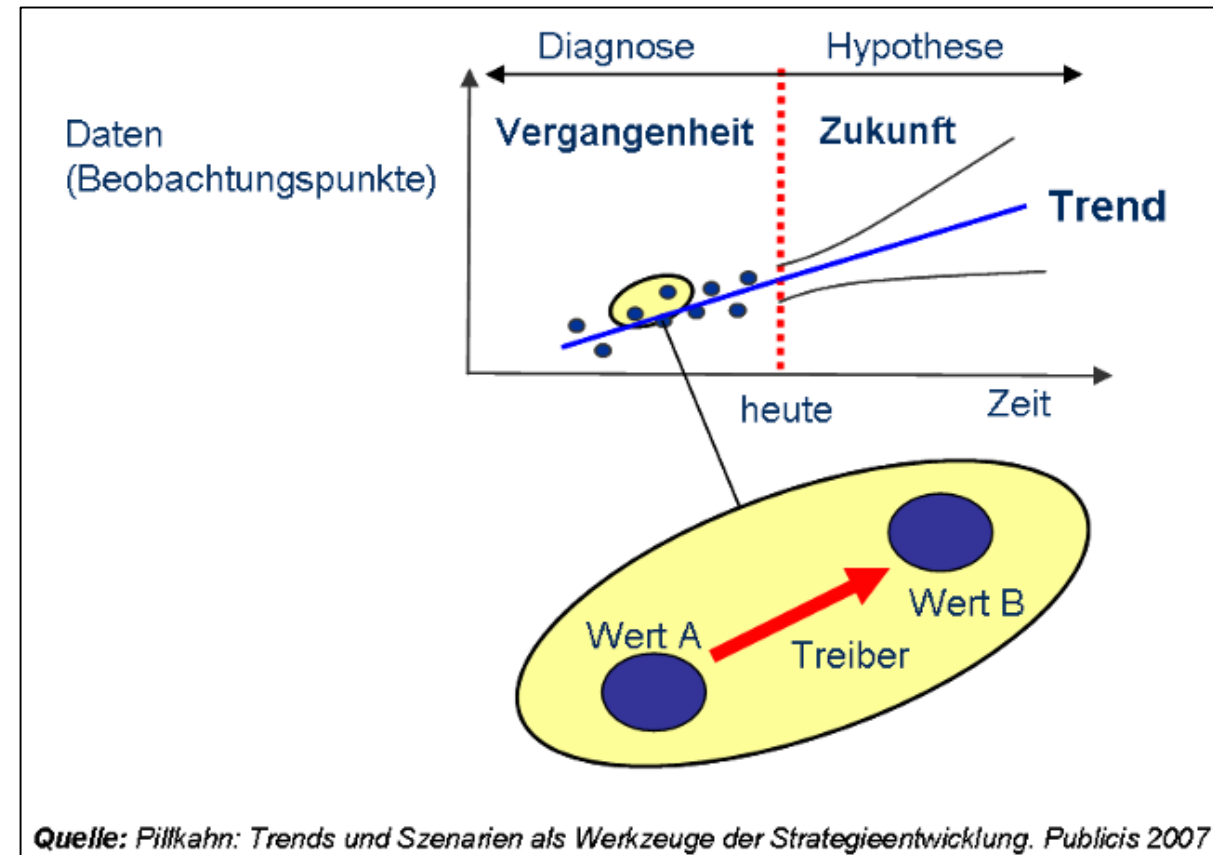
Szenarien beschreiben eine Auswahl verschiedener Möglichkeitsräume
→ Beziehen sich eher selten auf die gesamte zukünftige Entwicklung



Je weiter in der Zukunft, desto unvorhersehbarer werden die Einflüsse von Umwelteinwirkungen und umso umfangreicher werden die möglichen Szenarien in der Zukunft

Zukunftsforschung (manchmal auch: Futurologie) ist die systematische wissenschaftliche Untersuchung von möglichen zukünftigen Entwicklungen und Gestaltungsoptionen in fundamentalen Bereichen der Gesellschaft.

- Trend = Beobachtung der Gesellschaft, Gegenwartswissenschaften
- **Daraus lineare Fortschreibung als Hypothese**
- **Zukunftsforschung entwickelt daraus durch Datenmodelle Simulation der Zukunft entwickelt.**
- Abgrenzung von Hype



Megatrends = Globale Entwicklungen mit Auswirkungen auf Alles und Jeden



Urbanisierung



Wissenskultur



Konnektivität



Individualisierung



Ökologie



Globalisierung



Gender Shift



Gesundheit



New Work



Mobilität



Silver Society



Sicherheit

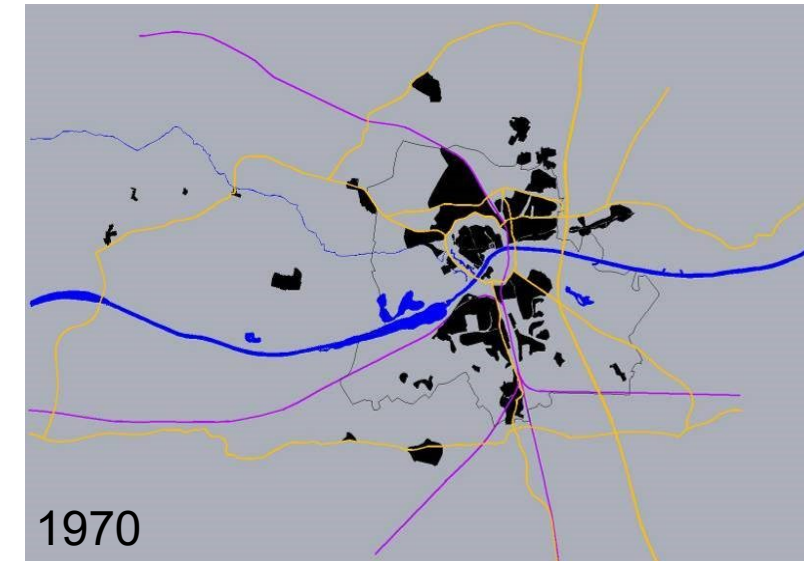
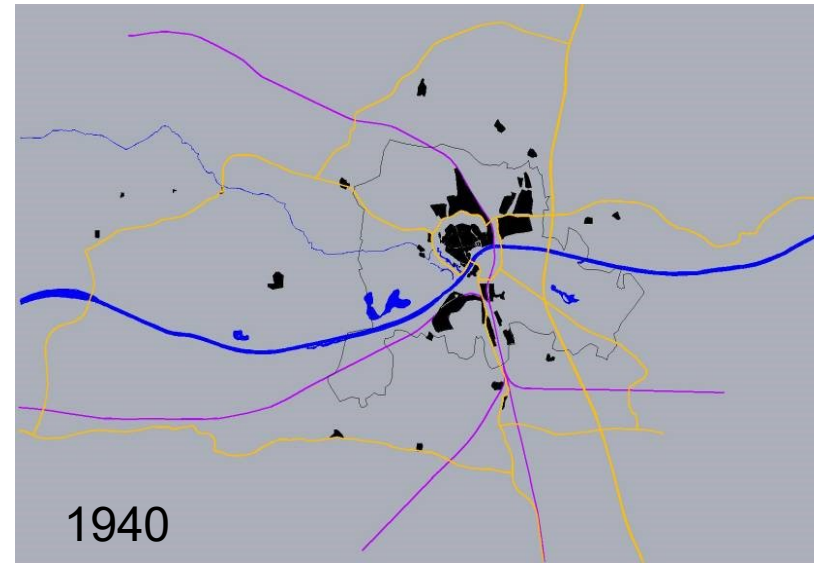
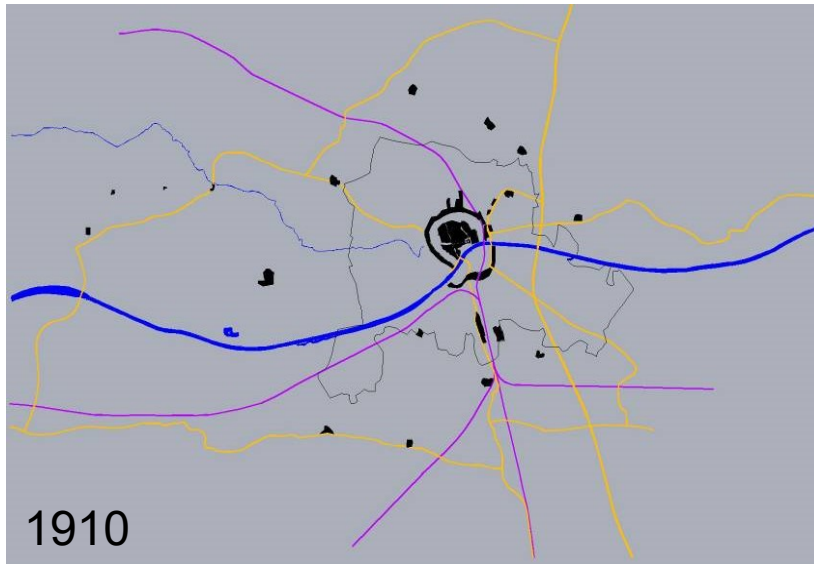
Visionen sind die Wunsch- oder Idealvorstellung der Zukunft aus dem Inneren Heraus. Visionen beschreiben ein Idealbild einer ungewissen Zukunft, das in der Regel einen Gegenentwurf zur Realität darstellt.

Trends sind die Einflüsse von außen, die manchmal gegen die Visionen stehen können.



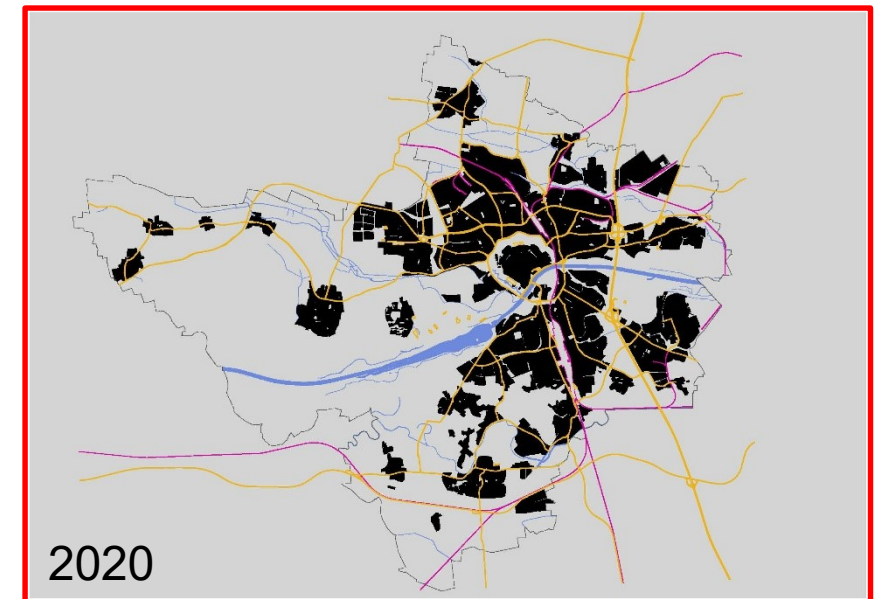
Visionen sind als Zielsetzung und somit Basis für die Ableitung konkreter Handlungsentscheidungen **für die Gegenwart**

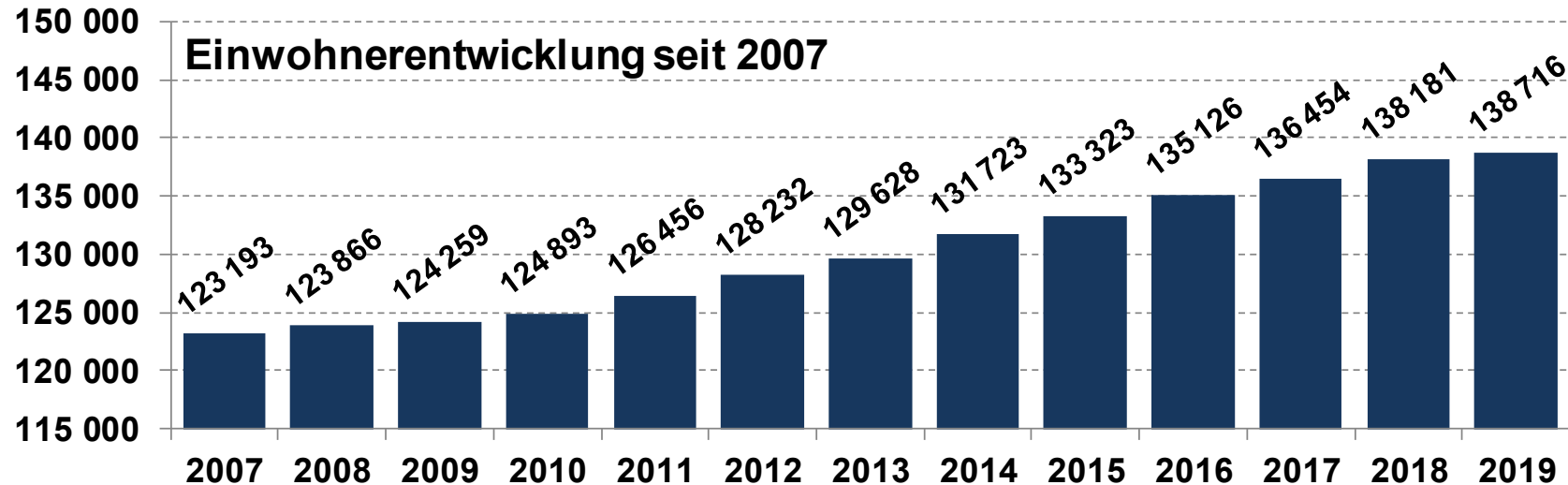
Siedlungsentwicklung in Ingolstadt ab 1910



Es gibt **3 Besonderheiten**, bei denen Ingolstadt einfach anders ist als andere Städte:

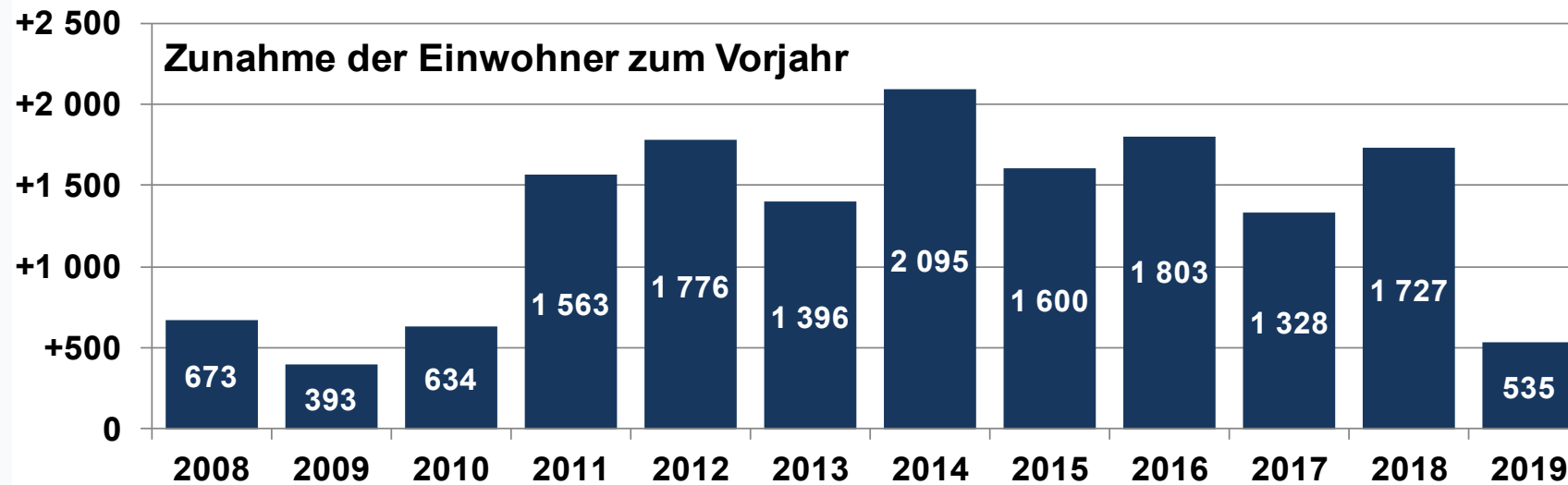
- Ingolstadt war Herzogsstadt und Garnisonsstadt, es war nie eine Bürgerstadt
- Durch den Festungsstatus hat sich die Stadt sehr spät entwickelt
- Monostruktur





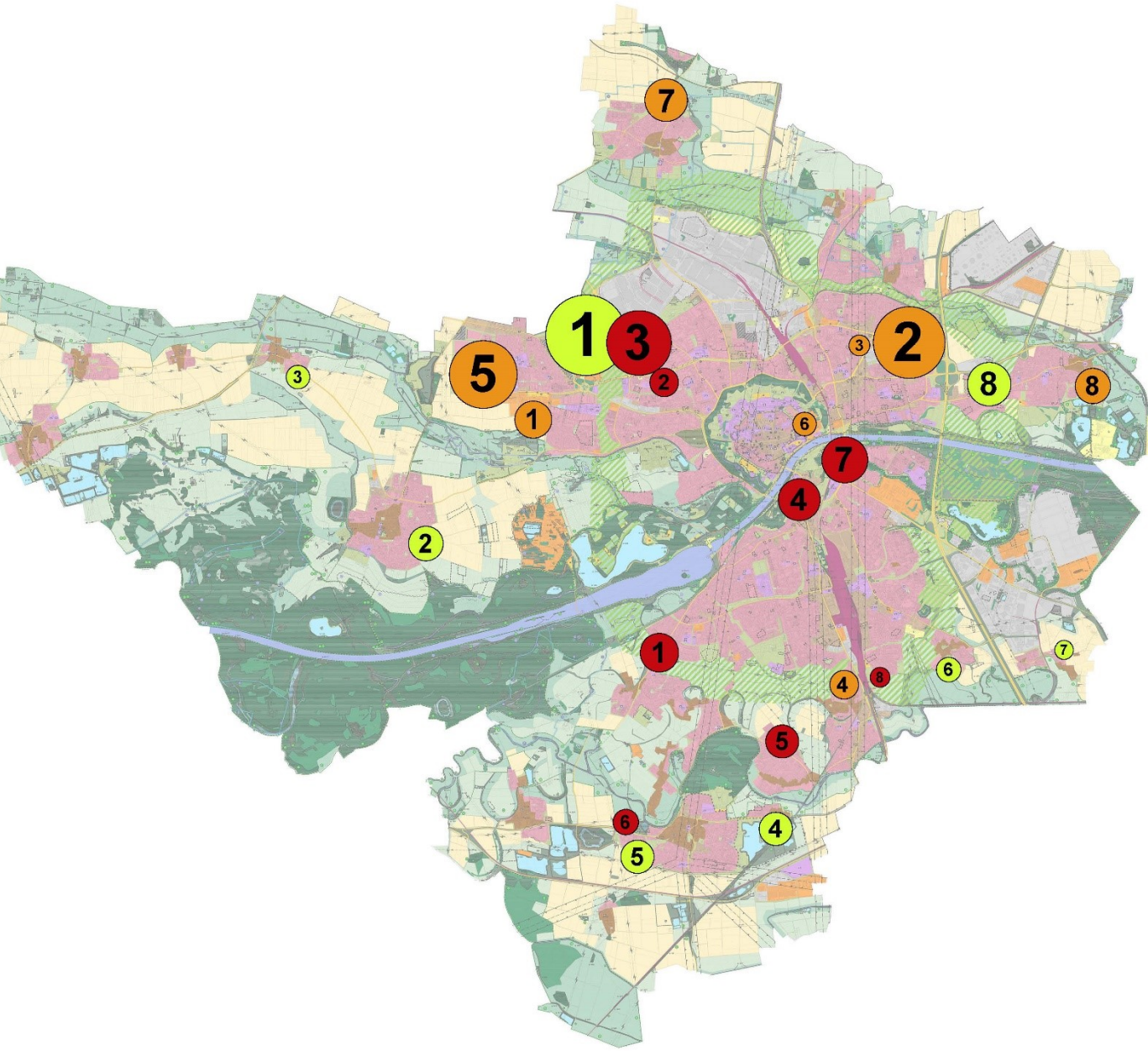
Quelle: Melderegister Ingolstadt

Berechnung/Darstellung: Statistik und Stadtforschung





Quelle: Melderegister Ingolstadt


Berechnung/Darstellung: Statistik und Stadtforschung



Ist: 137.400 EW

-  rechtskräftige Bebauungspläne
-  Bebauungspläne im Verfahren

Σ 10.440 EW

-  Wohnbauflächen im FNP
+ 4.470 EW

Σ 14.910 EW

Potenzial: 152.310 EW

Einwohner zum 31.12.2019:	137.400
Bevölkerungsprognose 2039:	157.000*
<hr/>	
Einwohnerzunahme bis 2039:	19.600

 Dies entspricht einem jährlichen Zuwachs von **980 Einwohnern***

Fazit:

- Dieser Bedarf kann alleine über das generierte Wohnpotenzial aus den Bebauungsplänen (10.440 EW) für die nächsten **10 Jahre** gedeckt werden.
- Rechnet man die im FNP ausgewiesenen Wohnflächen hinzu (4.470 EW), können **15 Jahre** rechnerisch abgedeckt werden.

Bauen im Bestand über 20 Jahre:

- Baulückenfüllung
- Abriss/ Neubau
- Umbau/Aufstockung
- Bauen in 2. Reihe

Bauüberhang an Wohnungen

genehmigte, nicht realisierte Bauanträge für ca. 2.700 WE

Ist: 137.400 EW

6.000 EW

3.600 EW

9.600 EW

+ 10.440 EW aus B-Plänen

+ 4.470 EW aus FNP

24.510 EW

Potenzial: 161.910 EW



Lebendige Stadt



Grüne Stadt



Kreative Stadt

Digitalisierung als Hintergrundmechanismus = zugrundeliegendes **Werkzeug**, kein Selbstzweck,
zur Vernetzung aller Bereiche



Mobile Stadt



Gebaute Stadt



Produktive Stadt

Vision Ingolstadt 2050 – Nachhaltigkeit als Grundgerüst





Lebendige Stadt

Sharing Konzepte

Offene, tolerante Stadtgesellschaft

Telemedizin

Personalisierte Ernährung

Urbane Lebensqualität

Generationen miteinander

Rückzugsorte

Öffentlicher Raum als Kommunikationsraum

Fitnessstudios

Work-Life-Balance

Wohlfühlatmosphäre

Glück

Quartiersservice

Naherholungsflächen - Orte mit Dynamik



Öffentlicher Raum

Quartiers-Logistikzentren

Barrierefreiheit

Nutzung von Leerstand

Vertikale Stadtentwicklung

Wohnräume

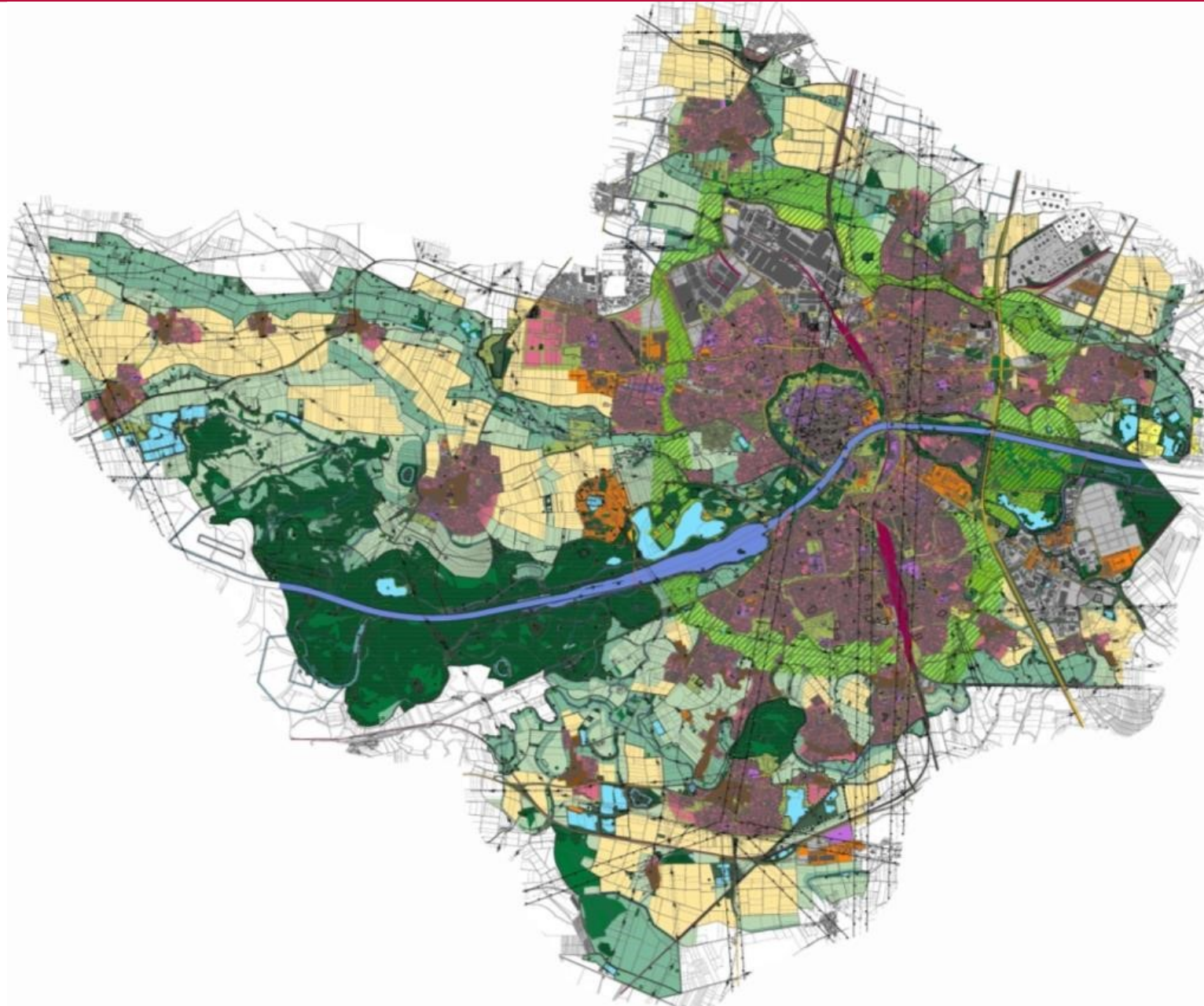
Multifunktionale Begegnungsflächen

Baustil

dörflicher Charakter der Ortsteile



- 1. Einrichtung von „Visionenteams“ – Leitung: Direktorium**
→ Abgleich und Verknüpfung mit Zielen der Nachhaltigkeitsagenda
- 2. Bestandsaufnahme durch jeweilige Fachreferate für 2035**
- 3. VII + Bgm Kleine arbeiten an der Fortschreibung Landschaftsplan; Stadtplanungsamt bereitet Fortschreibung FNP 2035 vor.**
- 4. Untersuchung Megatrends – Auswirkung auf Ingolstadt 2050**





Veranstaltung zu „Vision Ingolstadt 2050“ als Auftakt zur Einbindung der Stadtgesellschaft im Laufe des Jahres 2021

1. Vorträge zu Zukunftsforschung + Megatrends
2. Vorträge zu Stadtutopien (Masdar City, Le Corbusier revisited)
3. Filmreihe in Zusammenarbeit mit Altstadt kino: Blade Runner, Matrix, Metropolis
4. Workshop zur Entwicklung Vision Ingolstadt 2050 (analog)
5. Gamification – „SimCity for Ingolstadt“ (digital)