

STADT THUN UNSER WEG ZUR SMART CITY KONKRET.INNOVATIV.PARTIZIPATIV

Michael Gassner, Leiter Fachstelle Umwelt Energie Mobilität

Legislaturziele 2019-2022

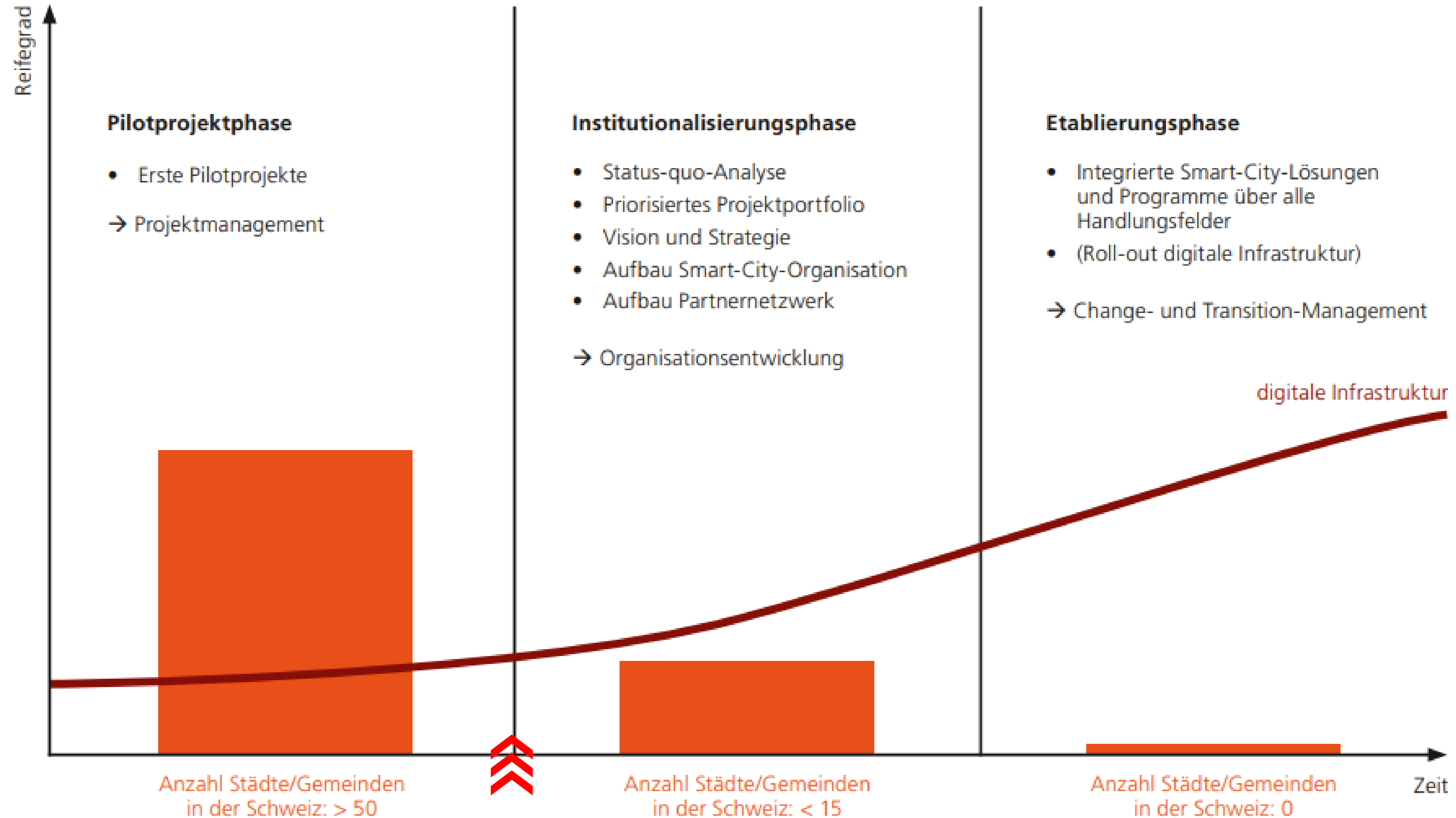


Thun ist auf dem Weg zur Energiestadt GOLD
Thun ist Smart City

Smart City Strategie

Sympathisch, agil, vernetzt, innovativ

- Strategie aus Thun für Thun
- Alle 5 Direktionen gleichwertig an Erarbeitung beteiligt
- Fokus auf ein gemeinsames Verständnis für Smart City
- Zeithorizont 2030
- Wirkung gegen Innen (smart Mindset) und Aussen (überregional)
- Aufbau auf den Stärken der Stadt (u.a. hohe Lebensqualität, überschaubare Grösse)
- Digitalisierungsstrategie erfolgt parallel und organisatorisch gut vernetzt
- Abschluss Sommer 2022



Pilotprojekt: Smartes Bikesharing

- System Donkey Republic
- Infrastruktur und Lizenzen bei Stadt Thun
- Flottenmanagement SAH Bern
- Enge Zusammenarbeit mit Verein Smart Regio Thunersee für regionale Erweiterung
- Sommer 2021 Pilot mit E-Bikes
- Ab 2022 Pilotphase mit interessierten Gemeinden / Unternehmen aus der Region
- Einbindung Tourismus mit Integration in Gästekarten



Pilotprojekt: City App mit integriertem Schadensmelder

- my local services mit Schnittstelle zu PuraCittà in Betrieb
- Module: News, Events, Abfallkalender, Schadensmelder
- Erfreulich hohe und regelmässige Nutzerzahlen
- Workflow Schadensbearbeitung vollständig digitalisiert
- Mehrwert für Bevölkerung und Verwaltung



Pilotprojekt: BOLD Ideas 2021

- Stadt Thun als Gastgeberin eines 3 tägigen Design Sprint Formats von InnoSmith und Smart Capital Region
- Beteiligung mit 2 eigenen Cases: Smarte Citylogistik und Vision Energieregion Thunersee
- Design Sprint als Methode zur Entwicklung von Geschäftsmodellen bei komplexen Herausforderungen erfolgreich angewendet

Beide Cases werden als smarte Projekte unter Beteiligung Verein Smart Regio Thunersee und namhaften Partnern aus der Wirtschaft (u.a. Cargo Sousterrain) weiter verfolgt.



Pilotprojekt: Parking Apps

- Seit Anfang 2021 können in der ganzen Stadt Parkgebühren per App bezahlt werden
- Anspruch: keine Insellösung
- Mehrere Apps wie SEPP, ParkingPay aber auch Twint



Pilotprojekt: Erfahrungen mit E-Partizipation sammeln

Versuchsphase mit einer Mitwirkungs- und Partizipationplattform als digitale Ergänzung zu konventionellen Veranstaltungen

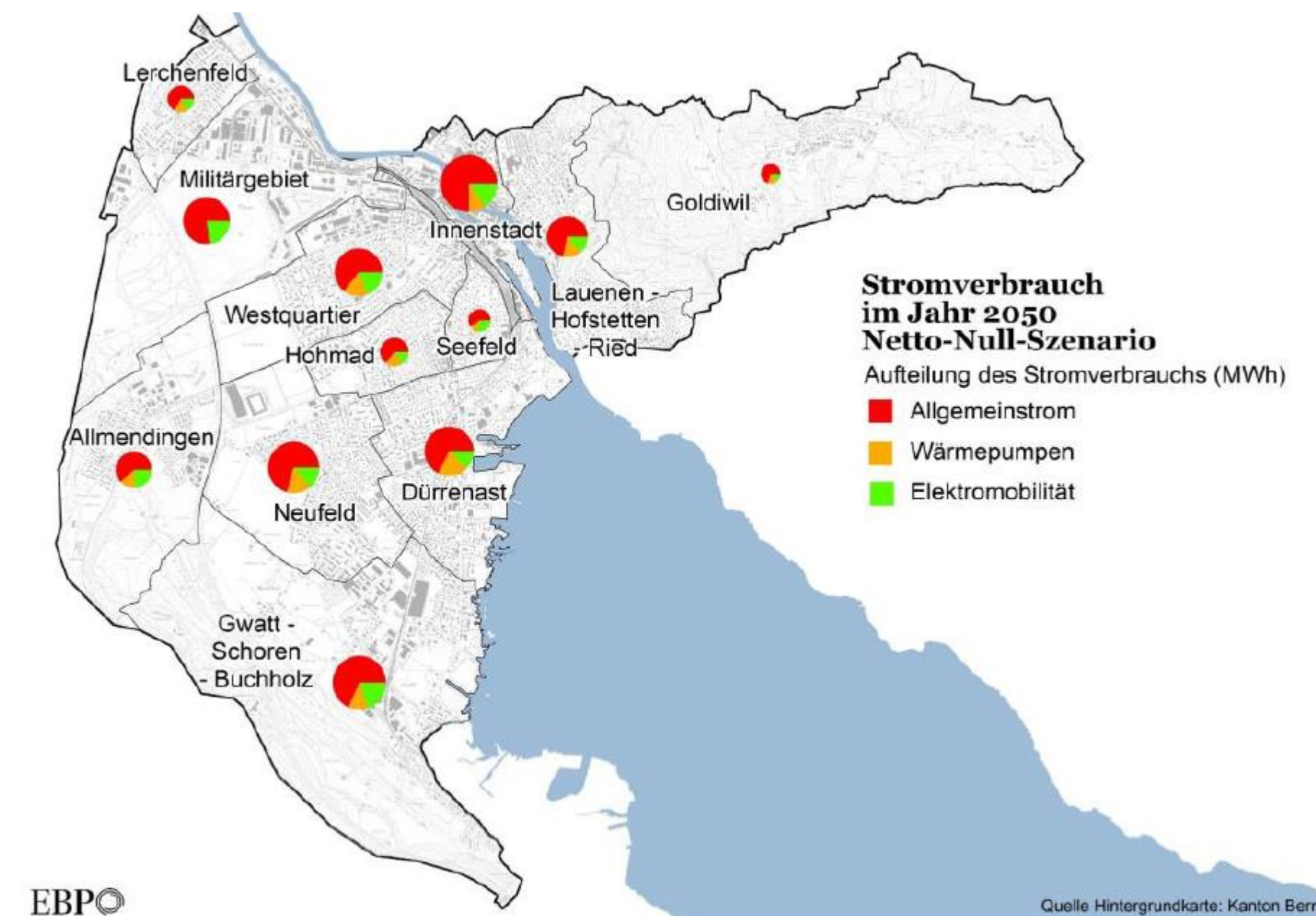
Aktuell Projekte von grossem öffentlichen Interesse:

- Attraktivierung Innenstadt
- Entwicklungsschwerpunkt Bahnhof
- Politik im Quartier
- Klimastrategie

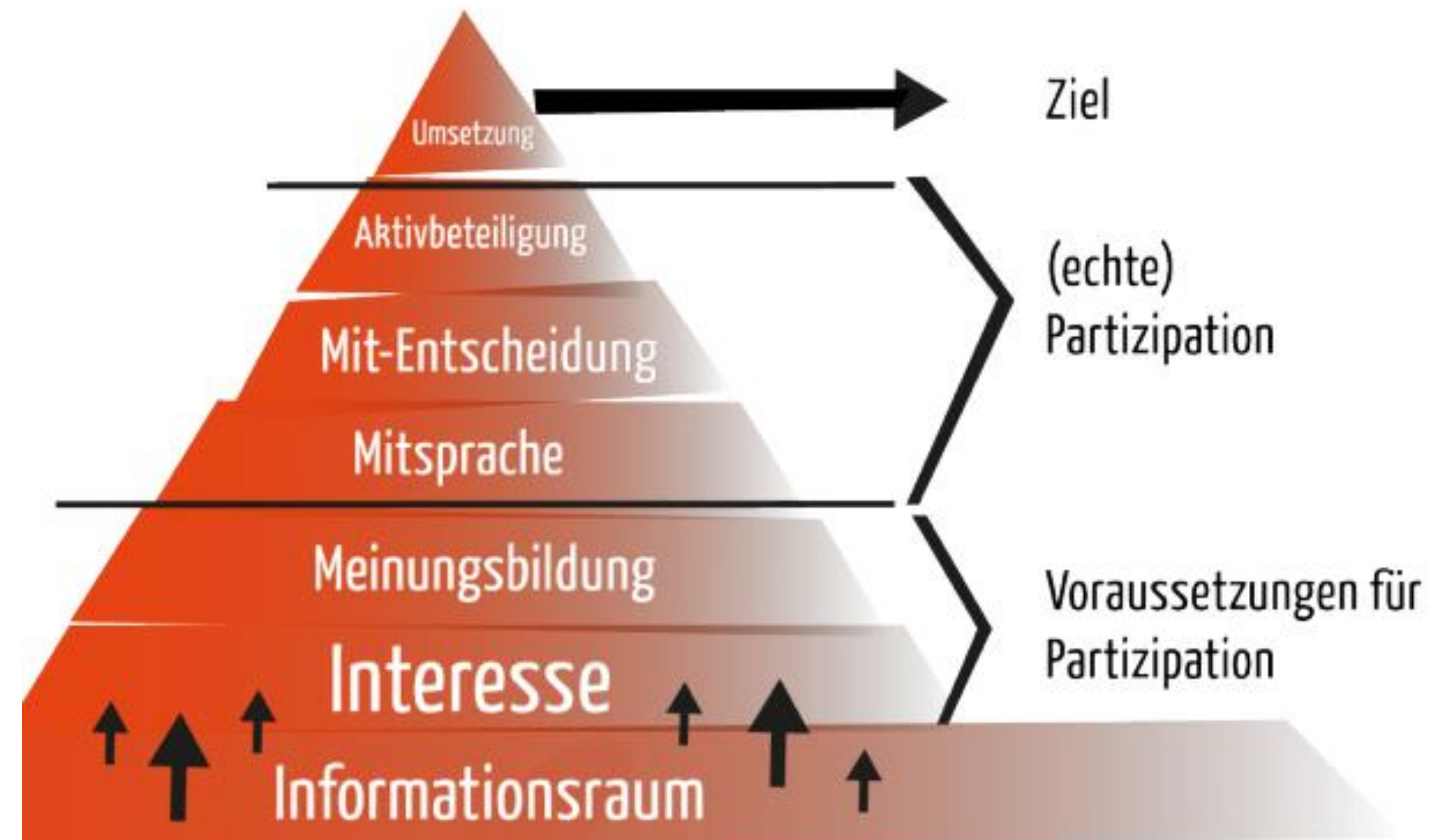


Pilotprojekt: Grundlagen Klimastrategie 2050

- Modellierung Netto Null Welt für Thun
- Machbarkeit Absenkpfade mit Fokus auf Energieinfrastruktur
- Sektorübergreifende Betrachtung und Auswirkungen auf Verteilnetze
- Räumliche Szenarien 2030 und 2050 unter Verwendung und Vernetzung von zahlreichen Datenquellen zu Wärme, Strom (PV) und Mobilität



Ausblick



Teilnahme an der Front Runner Ausschreibung BFE

- Verknüpfung Netto Null Ziel 2050 mit Smart City
- Klimastrategie mit Aufgleisung und Umsetzung von drei innovativen Umsetzungsprojekten, die (echte) Partizipation zum Ziel haben

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Michael Gassner
Leiter Fachstelle Umwelt Energie Mobilität
Stadt Thun
michael.gassner@thun.ch
www.thun.ch
[Facebook](#) | [Twitter](#) | [Instagram](#) | [LinkedIn](#)