

BEGEGNUNG  
VIVANTE

Bienvenue à

# Biel/Bienne – Stadt der Möglichkeiten

INNOVATIV  
POSSIBILITÉS



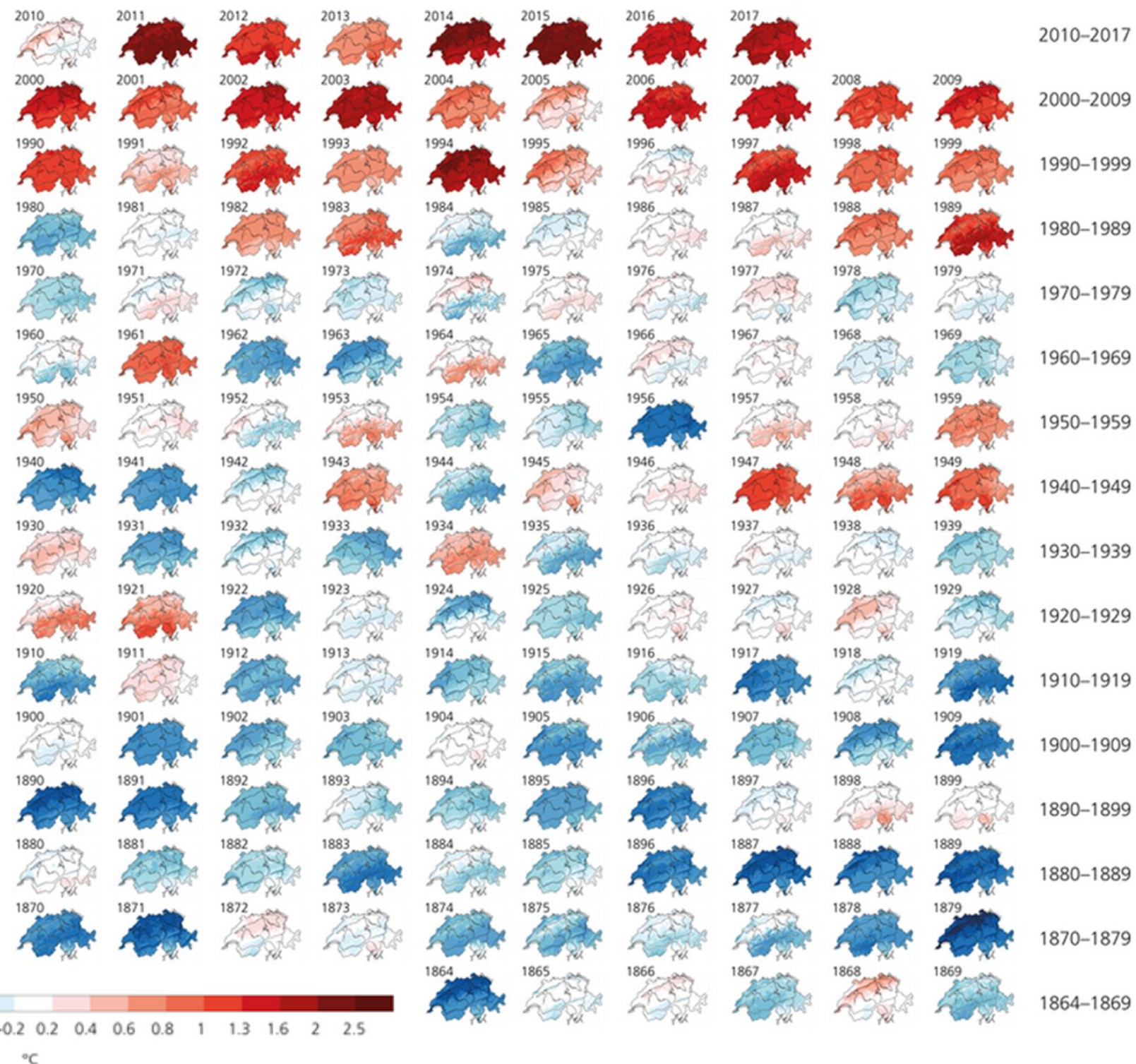
# Biel/Bienne... handelt vorbildlich für das Klima

- Leitlinie 5 der Strategie 2030 für die Entwicklung der Stadt.
- Biel nutzt wo möglich erneuerbare Energien und steigert deren Anteil am Gesamtenergieverbrauch

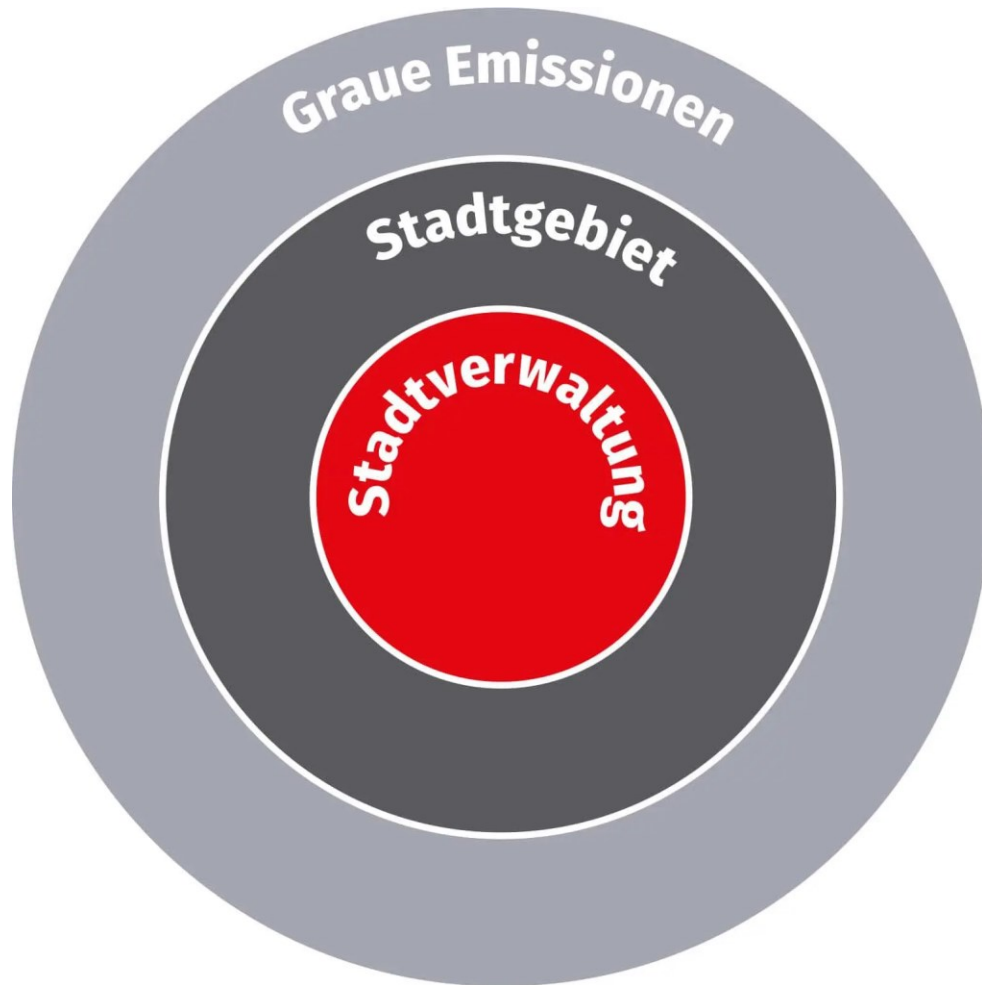


# Klima und Energie

- Energiestadt Gold seit 2020
- Klimaschutzreglement und Klimastrategie: Biel wird Klimaneutral bis 2050, Stadtverwaltung bis 2040
- Auf CO<sub>2</sub>-Kompensationen wird verzichtet.



# Ziele des Klimaschutzreglements



Gebäude im Verwaltungs- und Finanzvermögen  
+ städtische Fahrzeugflotte

**Klimaneutralität  
bis 2040**

Definiert durch Gemeindegrenze

**Klimaneutralität  
bis 2050**

Emissionen von BielerInnen ausserhalb  
von Biel

**Reduktion  
keine quantitativen Ziele**

# Beschaffung in der Stadt Biel

- Neue Gesetzgebung als Treiber
- Dezentrale Organisation
- Wenig Ressourcen

## Verantwortlichkeiten:

- Gemeinderat: politische Verantwortung
- Direktionen: operative Verantwortung
- Stadtkanzlei: juristische Unterstützung
- Austauschgruppe öffentliche Beschaffung: Wissensaustausch und Best Practices

## Zusätzliche Handlungsfelder:

- 1) Leistungsfähige und rechtskonforme Beschaffungsverfahren.
- 2) Leitfäden und Dokumentvorlagen
- 3) Weiterbildung
- 4) Rechtliche und methodische Unterstützung
- 5) Transparenz

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel

- Neue Gesetzgebung als Treiber
- Überarbeitung der Prozesse in den Direktionen
- Mandat für die Entwicklung eines Leitbildes für die nachhaltige Beschaffung
- Zusammenarbeit mit PUSCH
- Umsetzung in der Realität herausfordernd
- Was sind griffige Prinzipien, die übergeordnet anwendbar sind?

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau

Integration von entsprechenden Kriterien in Wettbewerb/Studienauftrag:

- Sanierung Kita im Bestand
- Gebäude 1961 erbaut als Kita, minimaler Unterhalt, muss an heutige Normen angepasst werden
- Kriterien:
  - Kosten
  - Funktionalität / Betrieb
  - Energie/Umwelt
- Resultat: Sieg des Projekts mit grösstmöglichem Substanzerhalt. Durch die kleine Eingriffstiefe auch das Projekt mit den tiefsten Kosten



Quelle: Alexandre Wälti, Journal du Jura

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau

Umnutzung von bestehenden Gebäuden:

- Einbau einer Primarschule in ehemaligen Industriebau statt Neubau
- Ehemaliges Fabrikgebäude Mikron (1958)
- Kauf durch die Stadt
- Einbau Turnhalle und Tagesschule (150 Kinder)
- Klassenzimmer 25% unter der Norm, möglich durch über 5 Meter hohe Räume
- Erhalt des industriellen Erbes
- Wiederverwendung von Materialien und Gebäude
- 11 Mio (inkl. Kauf des Gebäudes)





# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau



Foto: Thomas Jantscher

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau



Foto: Thomas Jantscher

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau



Foto: Thomas Jantscher

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel – Praxisbeispiele Bau



Foto: Thomas Jantscher

# Nachhaltige Beschaffung in der Stadt Biel - Fazit

- Neue Gesetzgebung leitet einen Paradigmenwechsel ein
- Kompetenzen und Wissen müssen zuerst aufgebaut werden
- Austausch und Wissenstransfer innerhalb der Stadt und mit anderen Gemeinden zentral
- Herausforderungen: Aspekte der Nachhaltigkeit gleich gewichten können (Preis vs. Ökologie), Richtige Flughöhe der Kriterien definieren, so dass sie wirksam und messbar sind
- Mögliches Werkzeug: Entscheidungsbaum für Produktgruppen

ÉCOLOGIQUE  
LEBENSQUALITÄT



Danke für Ihre  
Aufmerksamkeit

VISION  
ERNEUERBAR

