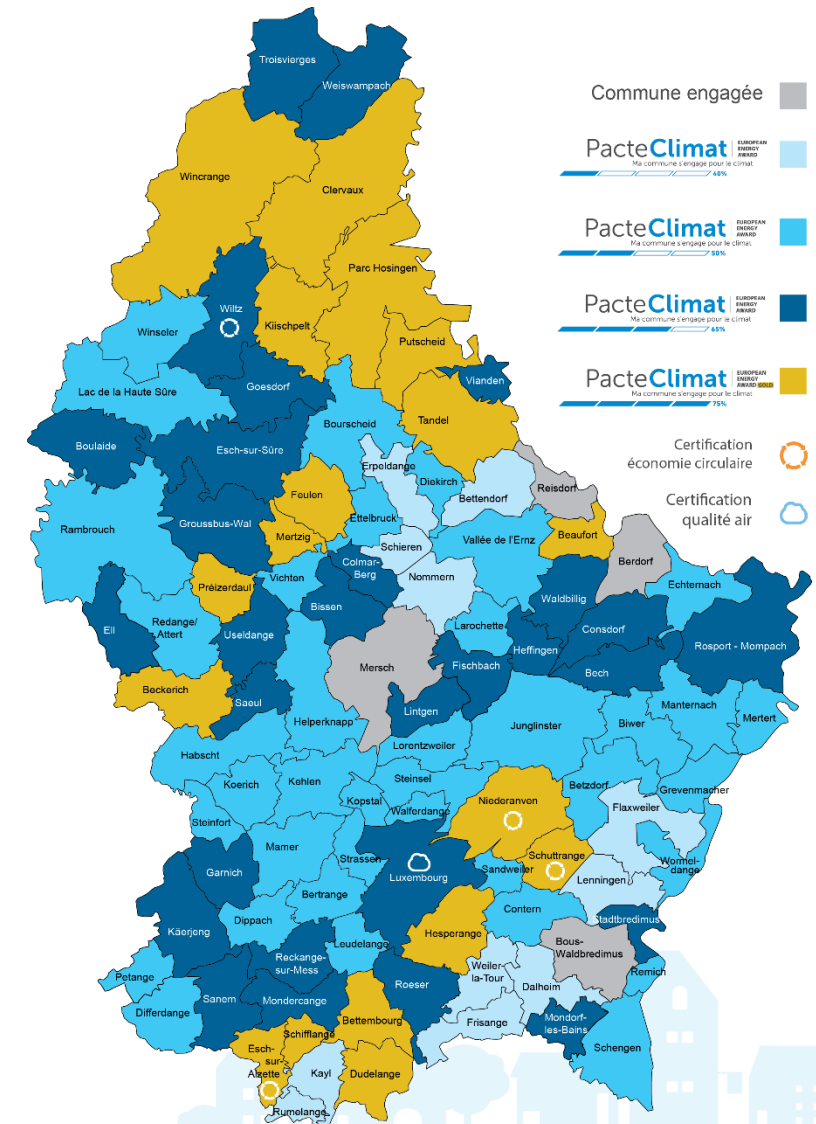
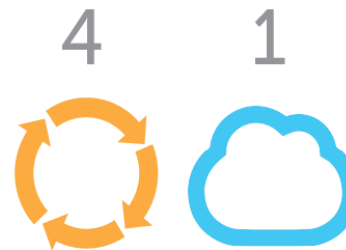
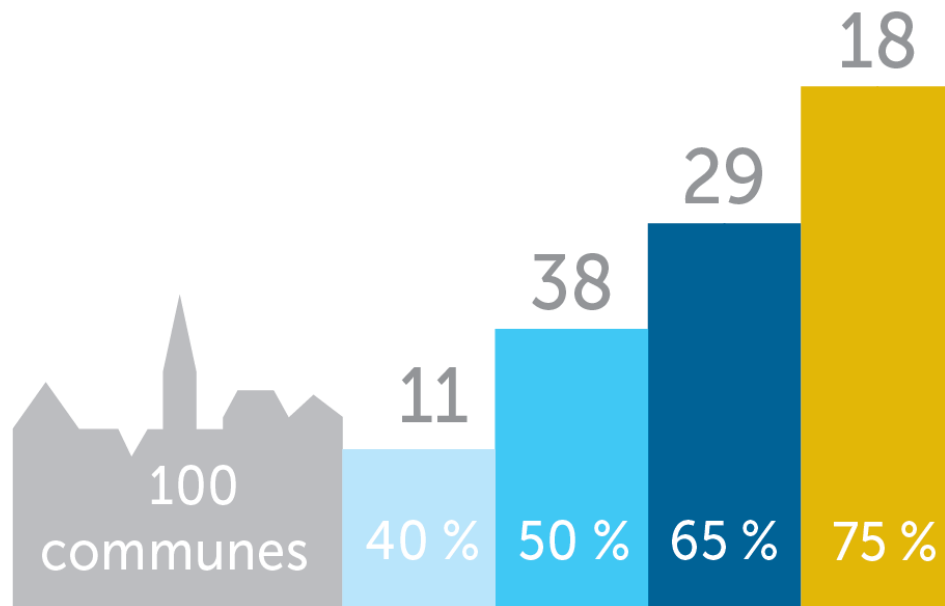


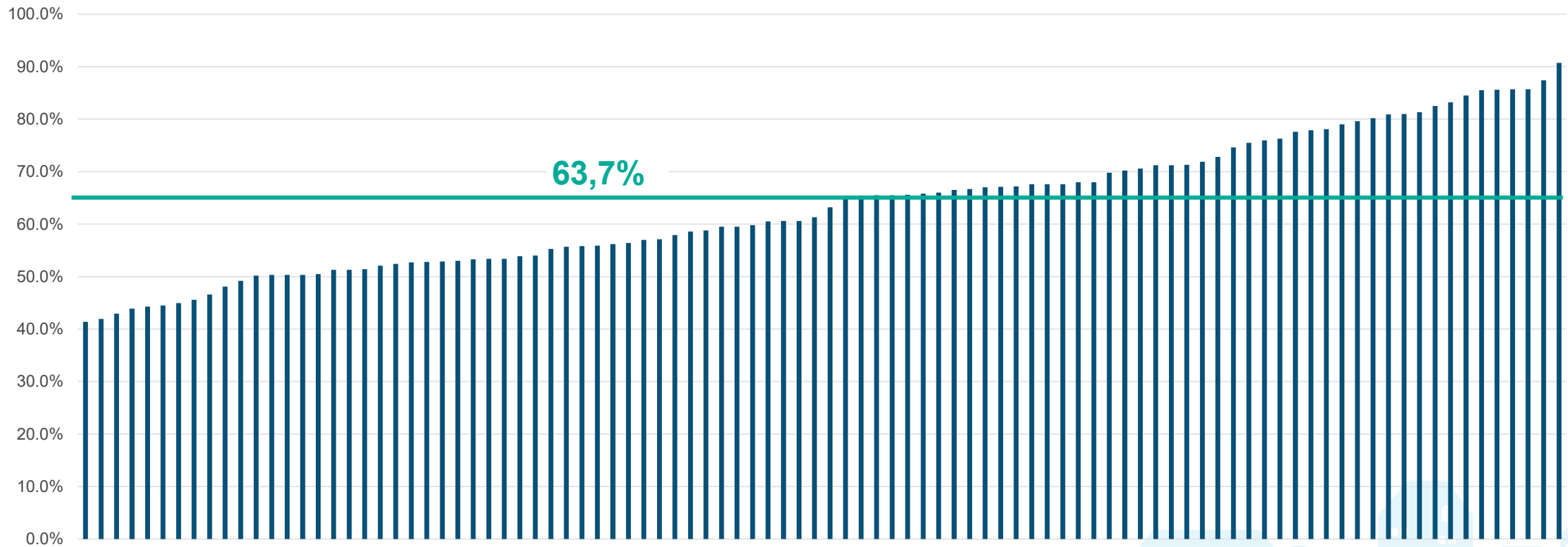
Facts and figures

 **96 zertifiéiert Gemengen**



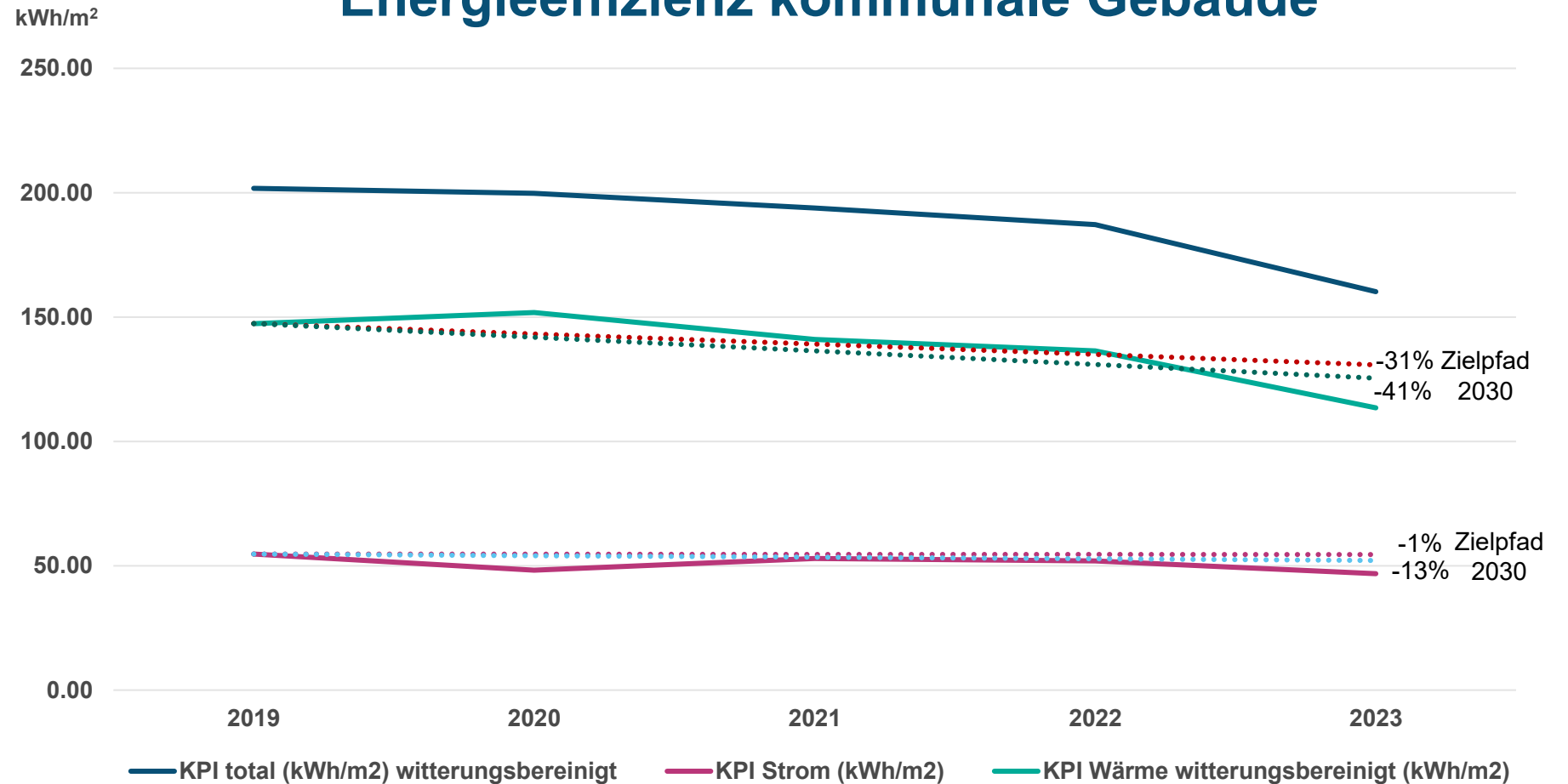
Tëschebilan auditéiert Gemengen

Auditresultater Stand 23. Mee 2025



Töschebilan Klimapakt 2.0

Energieeffizienz kommunale Gebäude



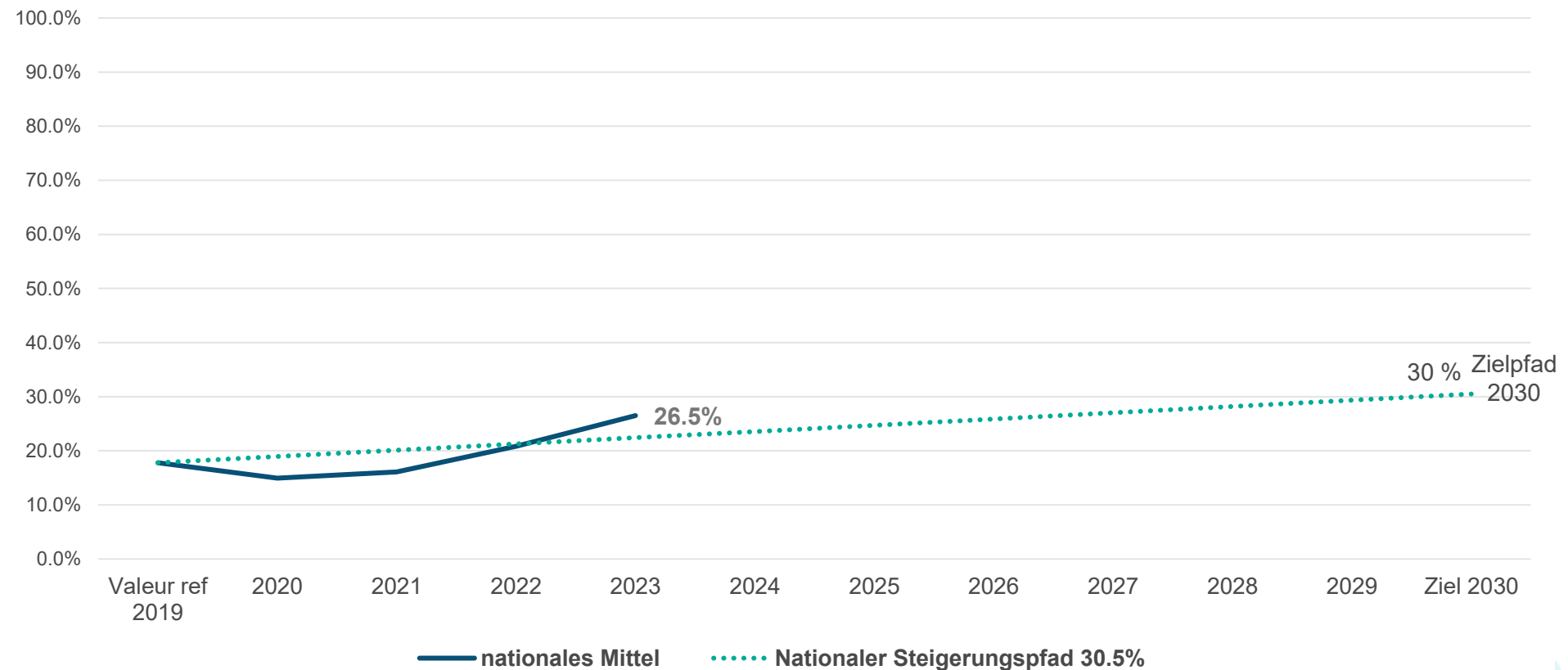
☑ KPI Stroumeffizienz

☑ KPI Wärmeeffizienz

Täschebilan Klimapakt 2.0

Anteil erneuerbare Energieträger an der Gesamt-Wärmeerzeugung (Gemeindegebäude)

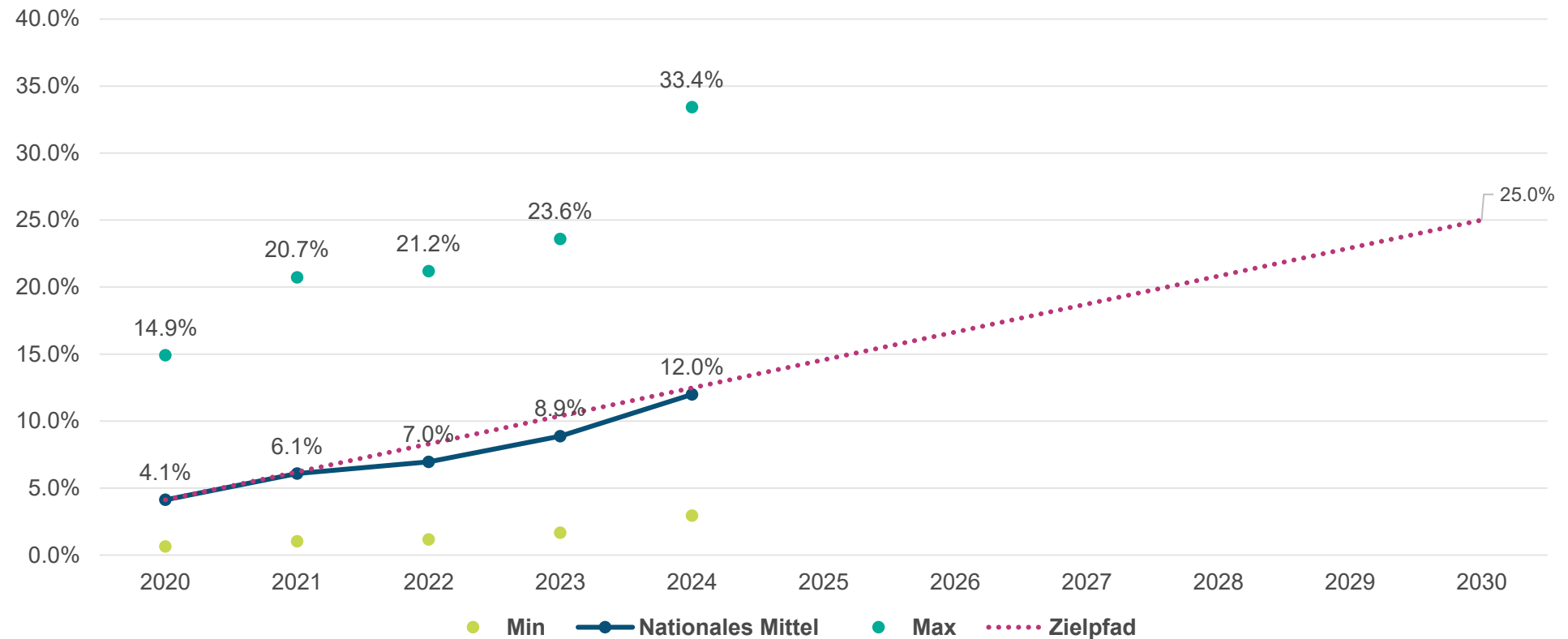
☒ KPI Undeel EE fir Wärmeproduktioun



Tëschebilan Klimapakt 2.0

installierte PV-Leistung/ PV Potenzial im Gemeindeterritorium

 KPI installiert
PV-Leistung

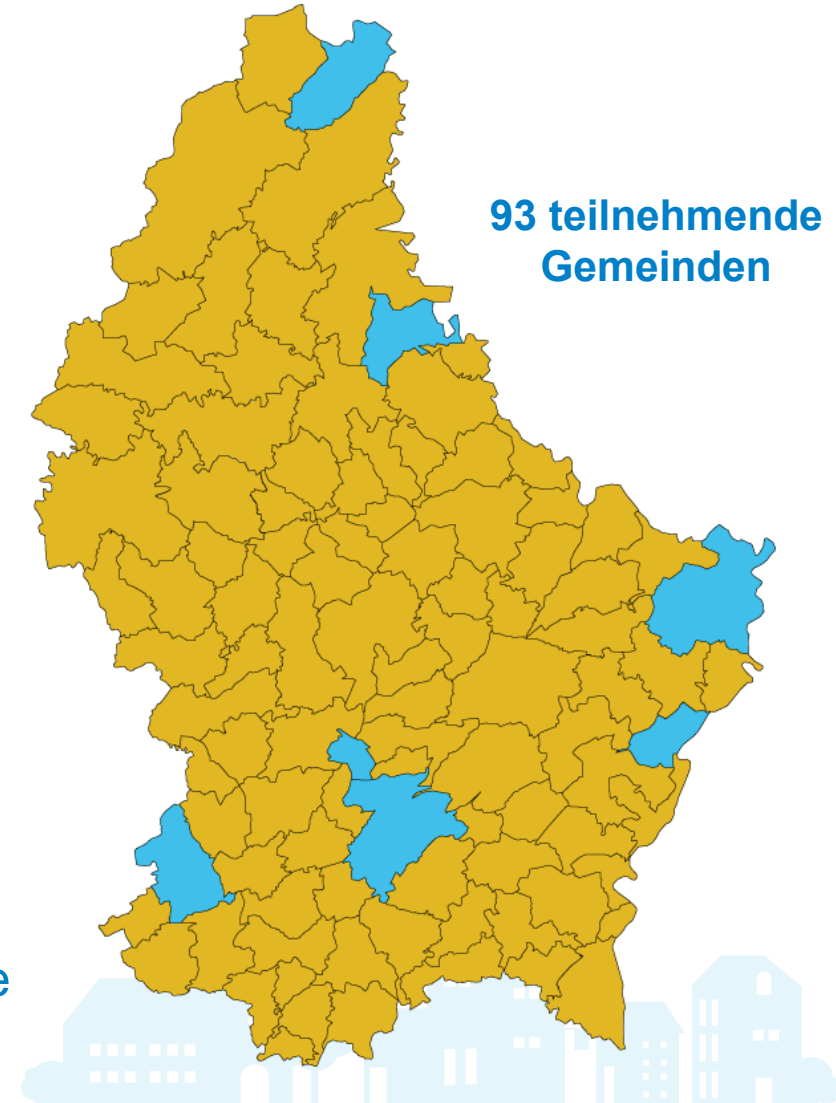


Solar Challenge

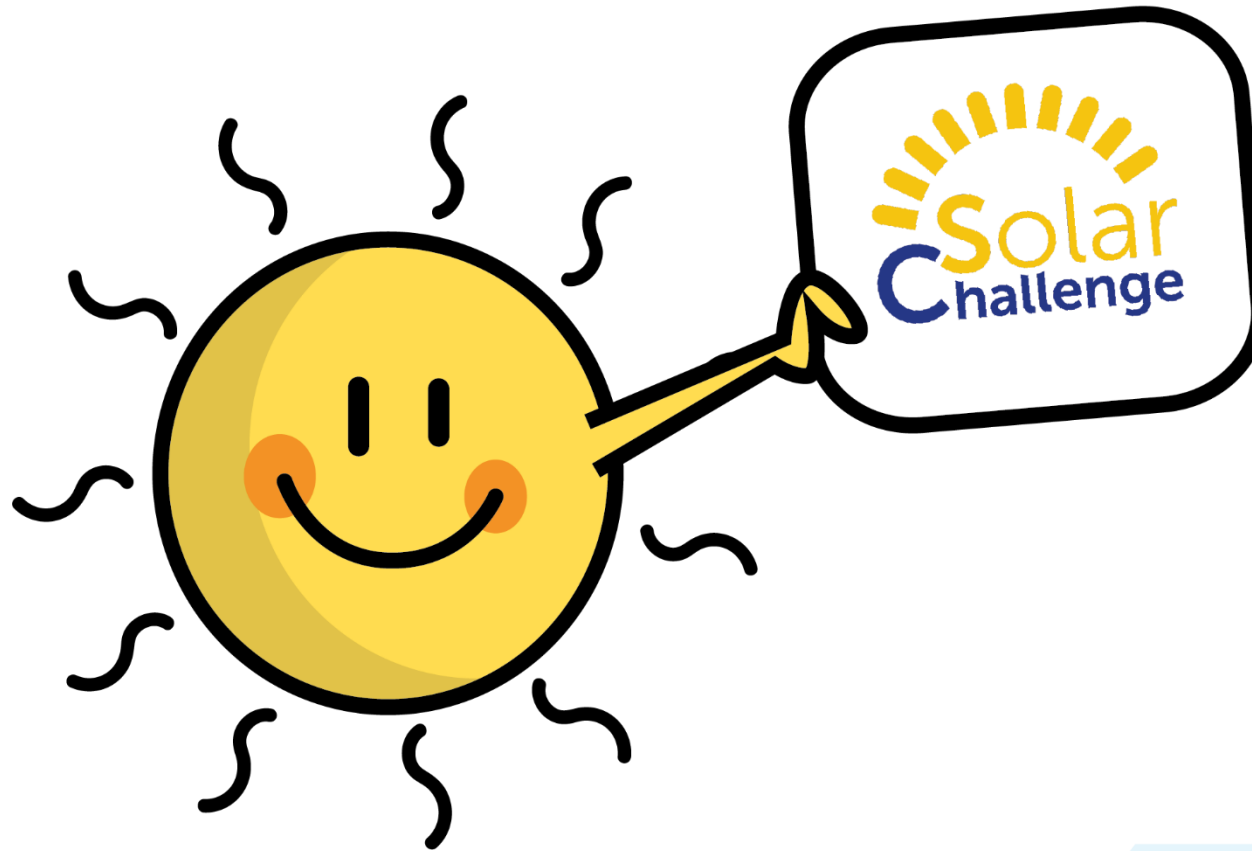


- **Dauer:** Oktober 2024 bis Februar 2026
- **Ziel:** Steigerung der solaren Stromproduktion
- **Zielgruppen:** Gemeinden, Bürger und Unternehmen
- **Kategorien:**
 - 1) Erhöhung der Anzahl der Solaranlagen $< 30 \text{ kW}_p$
 - 2) Steigerung der installierten Solarleistung $< 200 \text{ kW}_p$
 - 3) Steigerung der installierten Solarleistung im Vergleich zum Solarpotenzial der Gemeinde
 - 4) Aufklärung und Mobilisierung der lokalen Akteure für die Bedeutung und Vorteile der Solarenergie

93 teilnehmende
Gemeinden



Solar Challenge: Tëschestand



Solar Challenge



Kategorie 1:

Zouwuess vun de Solaranlagen säit dem 1.11.2024 (bis 30 kW) (par rapport zu de Gebeier)



Nidderaanwen: + 188 Installatiounen (+9,5%)

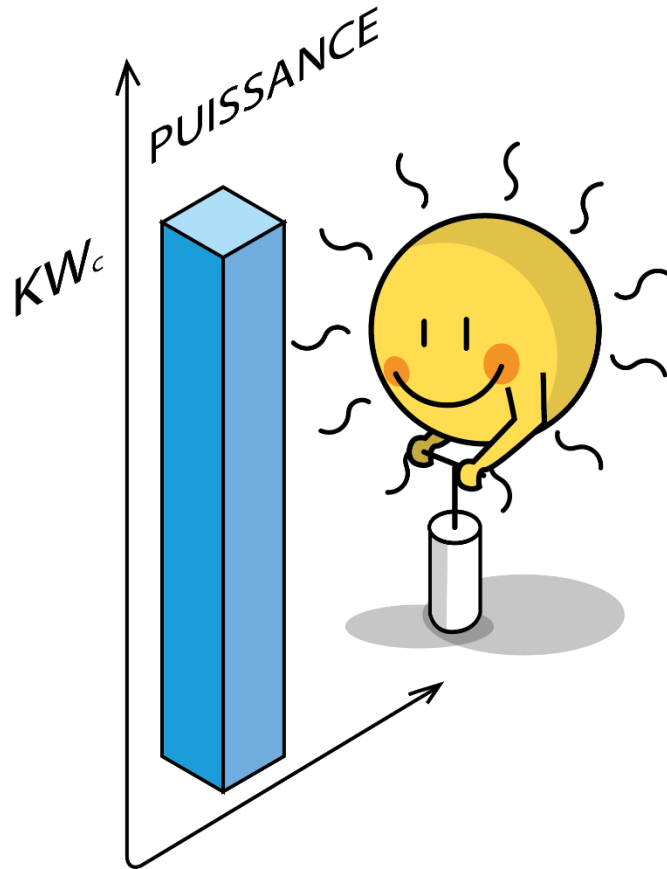


Sëll: + 19 Installatiounen (+7,7%)



Garnech: + 53 Installatiounen (+7,3%)

Solar Challenge



Kategorie 2:

**Erhéijung vun der installéierter Photovoltaik-Leeschung
säit dem 1.11.2024 (bis 200 kW)**



Nidderaanwen: + 2 531,21 kW installéiert Leeschung

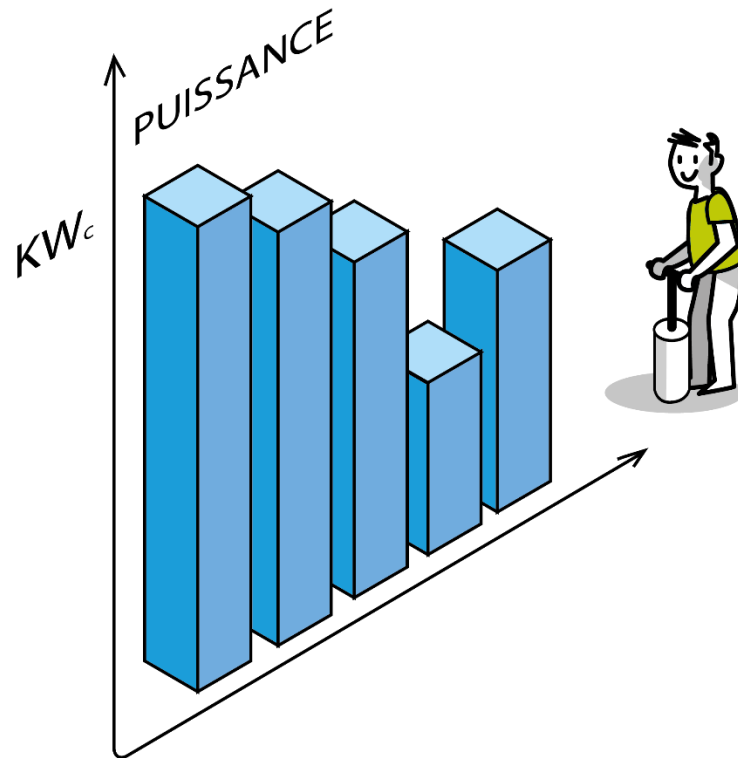


Suessem: + 1 991,05 kW installéiert Leeschung



Diddeleng: + 1 750,19 kW installéiert Leeschung

Solar Challenge



Kategorie 3:

Installéiert PV-Leeschtung par Rapport zum Solarpotential vun der Gemeng



Colmer-Bierg: 34,96 % vum Solarpotential ausgenotzt



Jonglënster: 28,95 % vum Solarpotential ausgenotzt



Conter: 27,44 % vum Solarpotential ausgenotzt

Solar Challenge



Kategorie 4:

Aufklärung und Mobilisierung der lokalen Akteure

Rahmenbedingungen

- **Spezifisches** und **originelles** Kommunikations-, Mobilisierungs- und/oder Sensibilisierungsprojekt im Zusammenhang mit dem Thema Photovoltaik
- Projekt muss **abgeschlossen** sein
- Teilnahme als Gemeinde oder Gruppe von Gemeinden

→ Einreichung der Unterlagen über das Anmeldeformular bis zum 28. Februar 2026

Solar Challenge



Réckbléck op d'Konferenz:

“Acceleratioun vum Ausbau vun der Photovoltaik um kommunalen Niveau“

- Handlungsfelder an der Gemeng: Gemeindegebaier, Privatleit a Betreiber
- Praktesch Ëmsetzung vun de verschiddene Verbrauchsforme vun der Solarenergie (Eegeverbrauch an Deelee vum Stroum)
- Virstellung vun der „Toolbox Photovoltaik“ vu Klima-Agence fir Gemengen



Solar Challenge



www.solarchallenge.lu

- Aktualisierte Zwischenstände der Gemeinden pro Kategorie
- Antragsformular Kategorie 4
- News
- Toolbox PV:
 - ✓ Sensibilisierungsangebot
 - ✓ Beratungsangebot
 - ✓ Übersicht Förderungen
 - ✓ Règlement type "aides communales"
 - ✓ Modellstatuten Kooperativen/Gemeinschaften
 - ✓ Checklist "pv-ready"

