



KlimaPakt / European Energy Award®

Ziel des „Klimapaktes“ ist es, in den Gemeinden einen Massnahmenkatalog zu definieren, dessen Umsetzung zur Zertifizierung nach EEA Richtlinien führen soll. Hierzu werden Massnahmen in verschiedenen Bereichen analysiert, definiert und gegebenenfalls geplant und umgesetzt:

- Entwicklungsplanung, Raumordnung
- Kommunale Gebäude und Anlagen
- Versorgung, Entsorgung
- Mobilität
- Interne Organisation
- Kommunikation, Kooperation

} Klimapakt-Katalog
mit 63 Massnahmen

europaean
energy award

Februar 2014:

**Stadtbredimus als 1. Gemeinde in
Luxemburg mit 52,4% zertifiziert**

März 2018:

Re-Zertifizierung mit 64,5 %

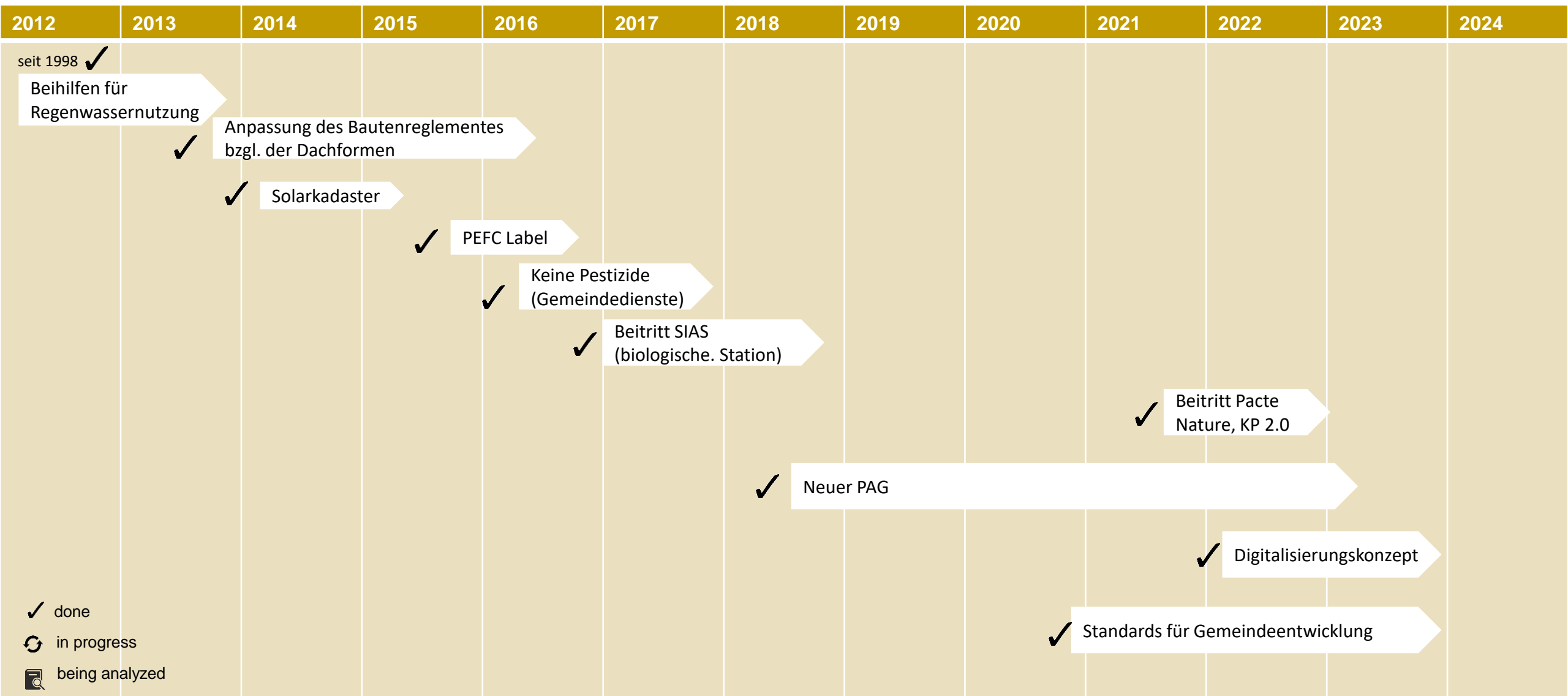
Mai 2021:

Beitritt zum Klimapakt 2.0

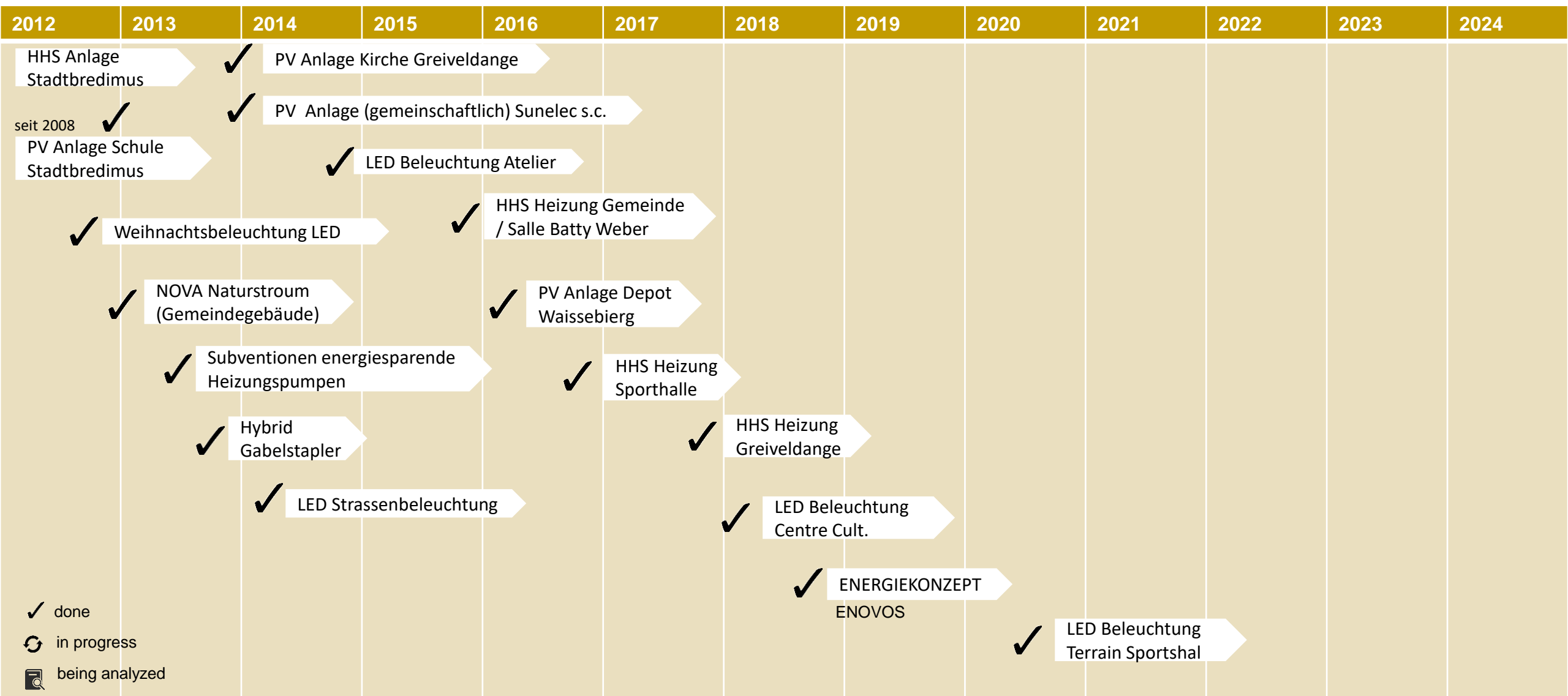
Auf den folgenden Seiten finden Sie die durchgeführten und geplante
Massnahmen sowie ein paar Beispiele der Resultate

Update
November 2023










Entwicklungsplanung und Raumordnung



Kommunales Infrastrukturen



Kommunales Infrastrukturen (Fortsetzung)

2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
			 Reduzierung Heizölbackup für Hackschnitzelkessel									
	 Neubau Saal Greiveldange Geothermie											
	 Erweiterung Schule Greiveldange											
	 Sporthalle umstellung der restlichen Beleuchtung											
	 Definition Standards für Gemeindegebäude											
	 PV-Anlage Sporthalle											
<p>  done  in progress  being analyzed </p>												

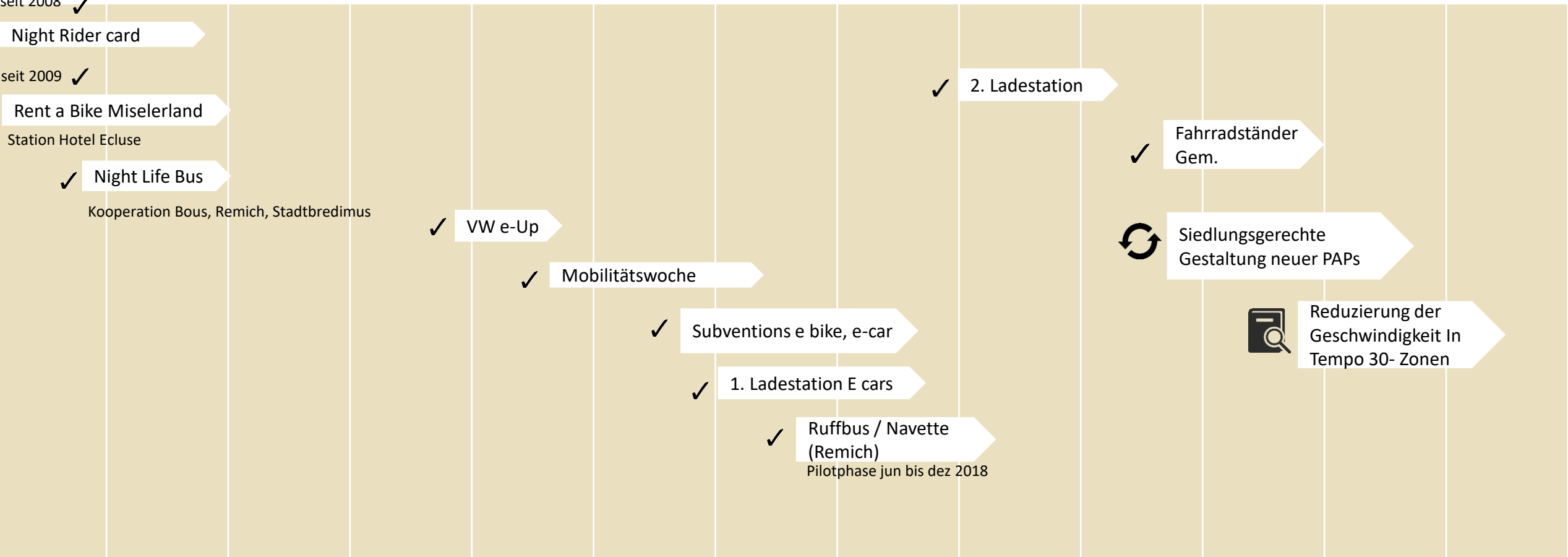
Versorgung / Entsorgung

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
<p>Centre Recyclage HEIN seit 2002 ✓</p> <p>Altglas Sammelcontainer seit 2005 ✓</p> <p>Valorlux System PMC</p> <p>✓ Altpapier Sammlung Holsystem</p>	<p>✓ Grünschnittsammlung - Container</p>	<p>✓ Spülung / Reinigung aller Trinkwasserleitungen</p>		<p>✓ ABFALLKONZEPT</p> <p>✓ ABFALLRATGEBER</p>	<p>✓ Glas Hohl Sammlung</p> <p>✓ Biotonne</p> <p>✓ Valorlux plus</p>	<p>✓ Hausmüll Kosten nach Entleerungen</p> <p>✓ gratis KOMPOST</p>	<p>✓ Eco-bag (Obst, Gemüse) alle Haushalte</p> <p>✓ wiederverwertbare Trinkbecher (Vereine)</p>	<p>✓ Restmüllanalyse 2019</p> <p>✓ Wasserspender Sporthalle & MR</p>	<p>✓ Naturparkplatz Sporthalle</p> <p>🔄 Naturnahe und klimaangepasste Grünflächen</p>		<p>✓ Restmüllanalyse 2022</p>	<p>🔍 Windkraft Projekt 1. Meeting interkommunal, Waldbredimus, Lenningen, Stadtbredimus</p>	

✓ done
 🔄 in progress
 🔍 being analyzed

Mobilität

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



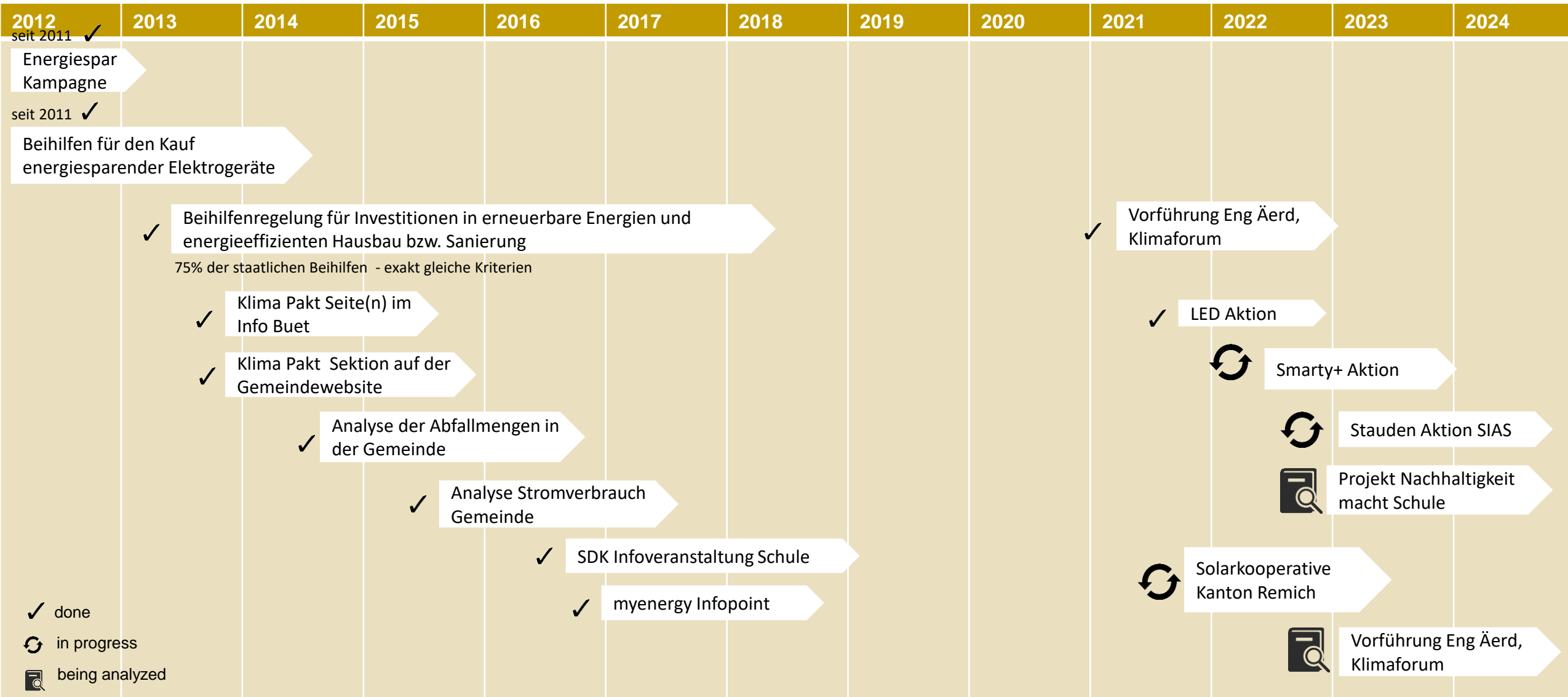
- ✓ done
- 🔄 in progress
- 🔍 being analyzed

Interne Organisation

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
seit 2011 ✓												
Erfassen der Verbrauchswerte des Fuhrparks												
	✓ Monatliches Erfassen aller Gebäudeverbrauchswerte übernehmen der Daten in ENERCOACH system											
		✓ EcoRegion Software Analyse CO2 footprint der gesamten Gemeinde										
		✓ Fernablesbare Wasserzaehler in allen Haushalten Wasserrechnung nun 3 mal pro Jahr – bessere Verbrauchskontrolle fuer Bürger										
				✓ SDK fir Betriiber Label Adm. Comm / Ateliers / Hall des Sports								
					✓ SDK fir Betriiber Label Schoulen, MR & Creche							
						✓ AntiGaspi Kampagne						
								✓ FAIR TRADE Label				
										✓ Mam Velo op Schaff		

- ✓ done
- 🔄 in progress
- 📄 being analyzed

Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit





..... “kleinere” Schritte:

Bürobereich / Schulen / Verwaltung / Beschaffungswesen:

bei Hardwareanschaffungen und Büromaterial wird auf Umweltaspekte geachtet
z.B. neue Computerbildschirme - Stromverbrauch als Auswahlkriterium, z. B. neuer Beamer – mit Eco Funktion

Plätze / Aussichtspunkte:

wo möglich, werden Rasenflächen durch ‘Blumenwiesen’ ersetzt – weniger Mähen
z. B. 2014: Aussichtspunkt Primerberg, hinter der Sporthalle, Fläche neben MUST Greiveldange

Gebäudereinigung:

Reinigungsmittel - umweltfreundliche Alternativen werden getestet und ggfs. eingesetzt.

Strassenbauprojekte:

wo immer möglich, werden Brauch und Regenwasser Leitungen getrennt verlegt

Kommunikation:

...über das Infoblatt
...Informations- und Diskussionsveranstaltungen

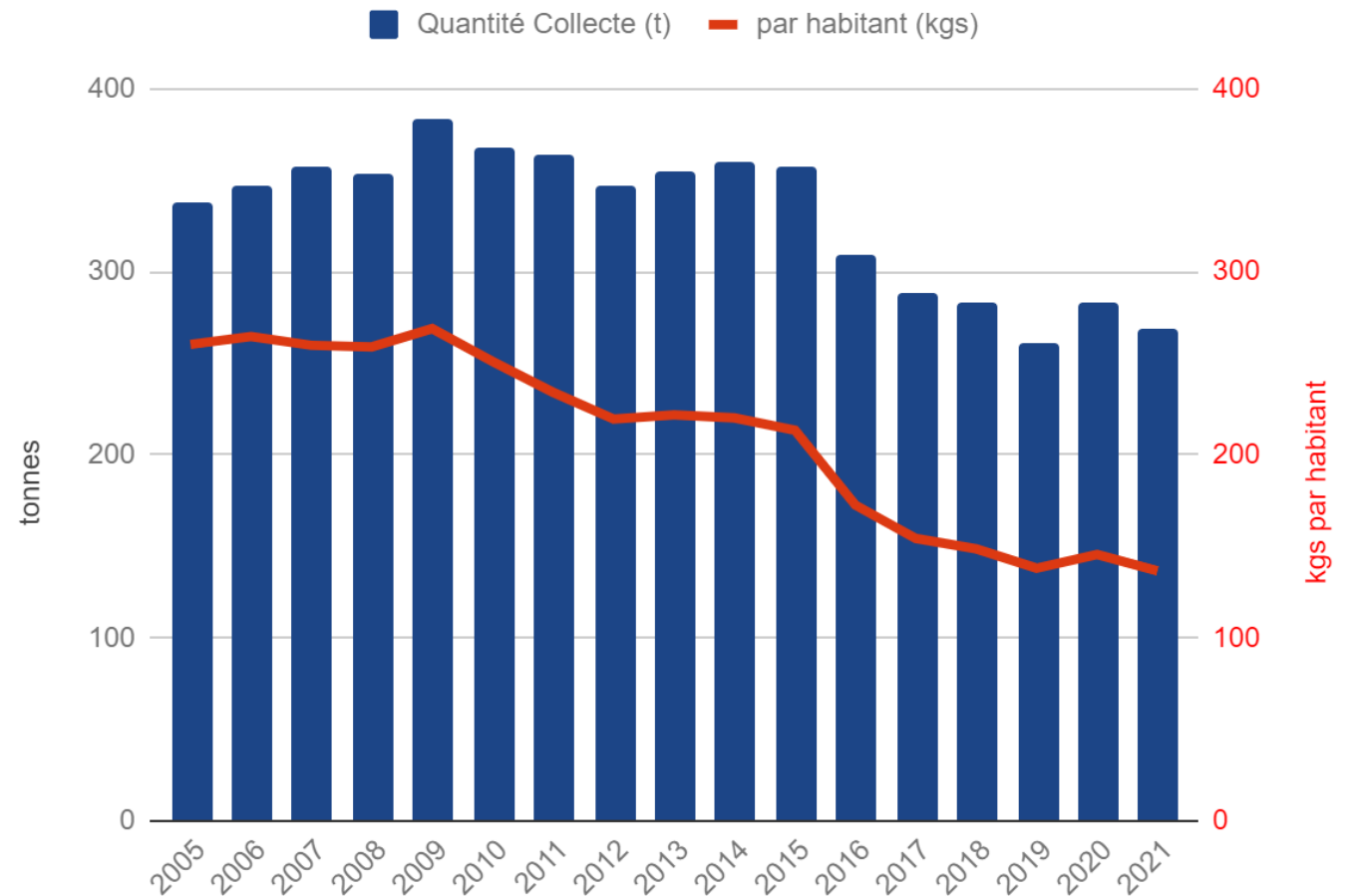


Was bringen die Massnahmen ?

nur einige Beispiele

Restmüll Mengen Entwicklung:

Déchêts ménagers



2016
Einführung des neuen Abfallkonzeptes

2021
136 kgs/EW

44 % weniger im Vergleich zu 2015

Stromverbrauch pro Kopf: Entwicklung

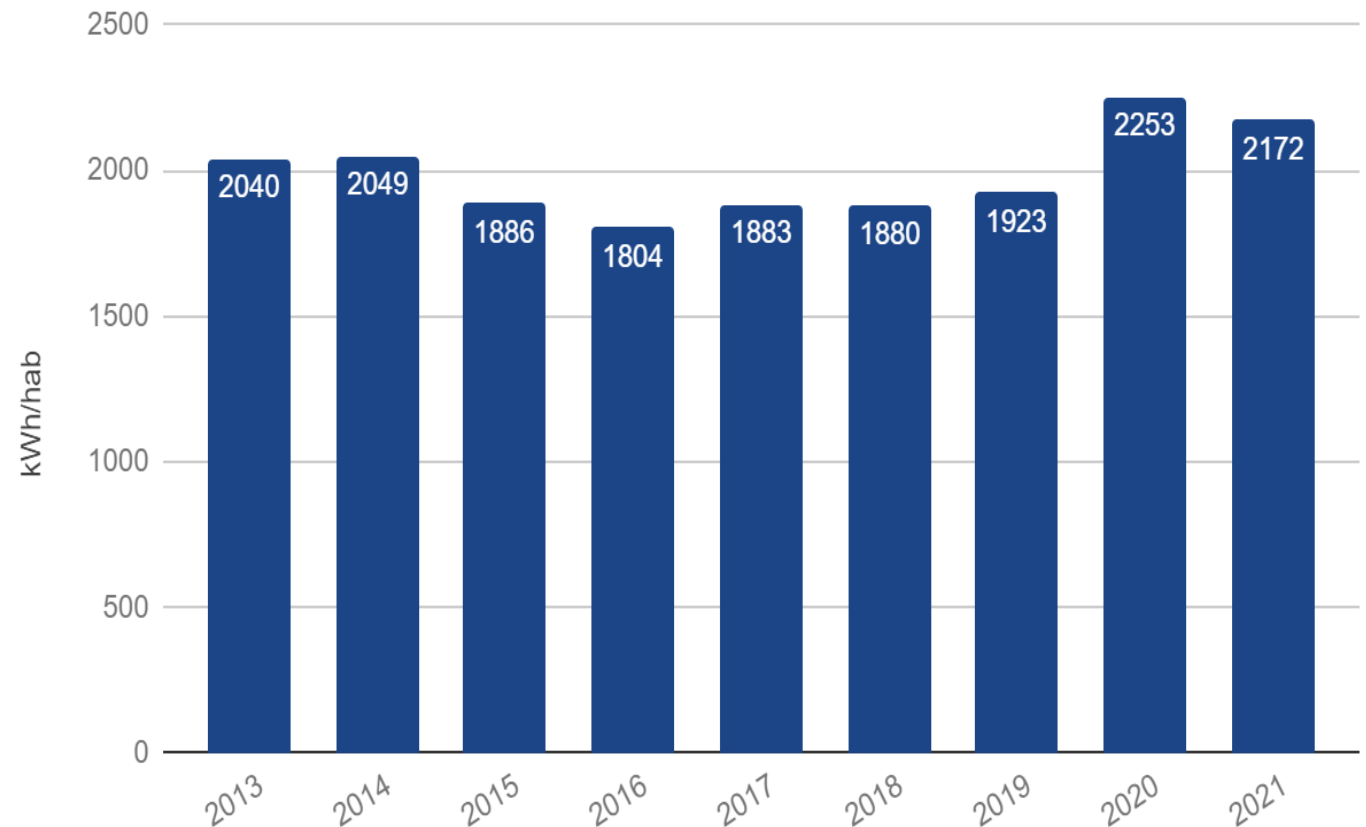
2021:

100 % "greng" Stroum bei de "Ménagen"

93,3 % bei "Professionnel"

100 % bei Eclairage public

consommation par habitant (base: consommation ménages)



Stromproduktion aus PV Anlagen:

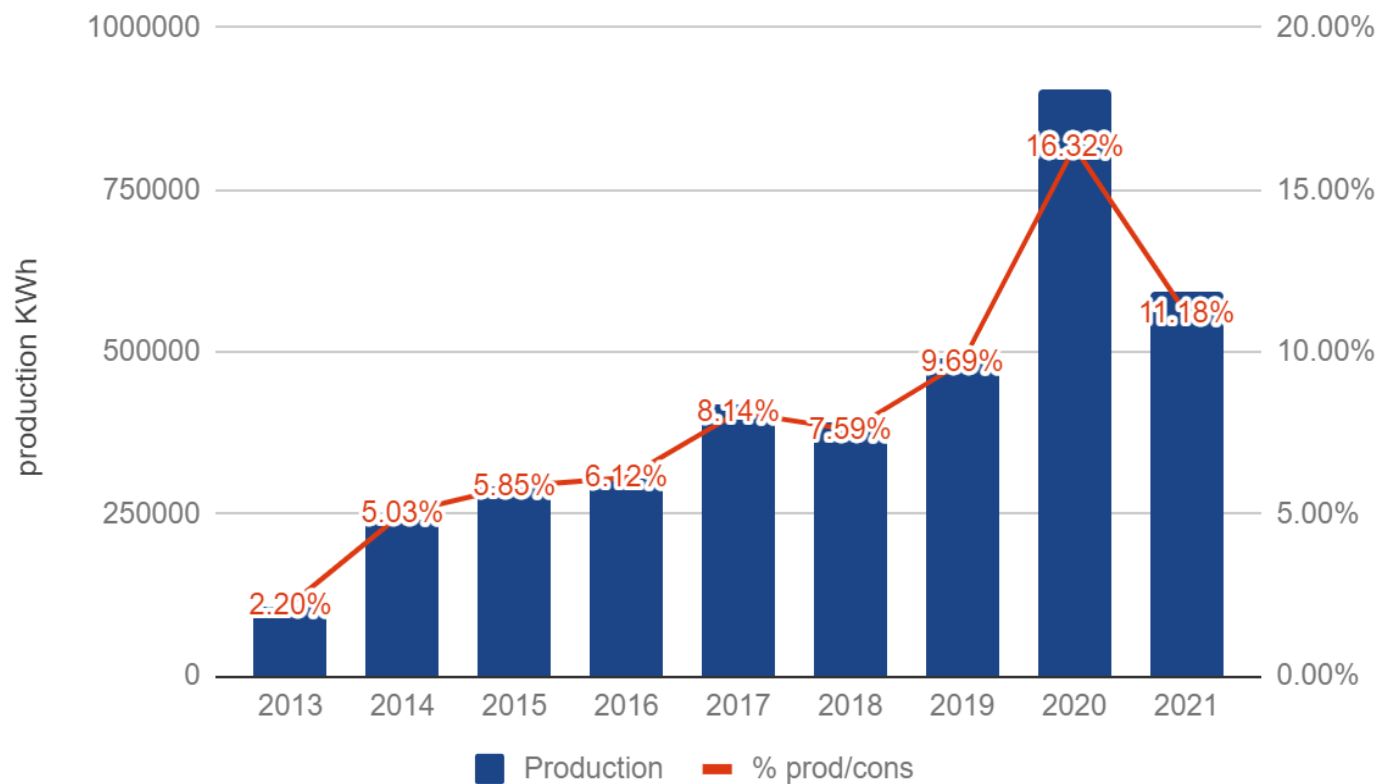
Auf Gemeindegebäuden:

- 2 Gemeindeeigene Anlagen
- 1 "Bürgerbeteiligung" Anlage
- 1 private Anlage

2020

1 Anlage ausser Betrieb genommen

production d'électricité et % de la consommation totale





Stromverbrauch öffentliche Beleuchtung:

Umstellung auf LED Beleuchtung bei
"nicht CR/RN" Wegen & Strassen seit
2012

Stand Dez 2022:
+- 150 Strassenlampen umgestellt

Bemerkung:
auf "CR" und "RN" Strassen ist eine
Umstellung seitens der P&C noch nicht
erlaubt.

Consommation en électricité - éclairage public

