

Kurzbericht Aktivitäten Umwelt- und Klimaschutz 27.03.2023

Photovoltaik auf kommunalen Liegenschaften

- * Gesamtleistung: 259,4 kWp
 - * Kläranlage (77 kWp)
 - * Rathaus (29,5 kWp)
 - * Kulturzentrum (62,3 kWp)
 - * Kita Rappelkiste (33,2 kWp)
 - * FFW Vöhringen (39,4 kWp)
 - * Kita Vöhringen Nord (18 kWp)
- * Stromerzeugung:
ca. 250.000 kWh/a.
Entspricht in etwa dem
Jahresverbrauch von ca. 83
Haushalten bei einem Verbrauch
von ~ 3.000 kWh/a
- * Investition: ca. 315.000 €
- * Investition inklusive
Rappelkiste und FFW
Vöhringen: ca. 400.000 €
- * Ziel: 100.000 € pro Jahr
(Beschluss 04.10.2021)



Testräume Uli-Wieland-Schule

- * Vorlauftemperatur 28°C
- * Rücklauftemperatur 20°C
- * Messungen wurden im Februar 2023 mit positiven Ergebnis beendet.
- * Messungen von März 2022 wurden bestätigt.
- * Gespräch zu Eckpunktepapier mit der Firma Wieland am 07.03.2023
- * Ausblick Stadtratssitzung: 20.04 Fernwärmeanschluss Müllheizkraftwerk Weißenhorn



Sportpark Vöhringen – Regeneratives Heizungskonzept

- * Nutzung des bereits bestehenden Wasserbrunnens für Wärmepumpen
- * Erste Kalkulation erfolgt
- * Sicherung der Förderquote von 45%
- * Ausschreibung technische Planung erfolgt
- * Detailplanung
- * Ausschreibung
- * Umsetzung
- * Konzept Photovoltaik prüfen



Energiemanagement - Erweiterung

* Bereits aufgenommene Liegenschaften

- * Bauhof
- * Feuerwehrgerätehaus Illerzell
- * Feuerwehrgerätehaus Vöhringen
- * Friedhof Aussegnungshalle Süd
- * Josef-Cardijn-Haus
- * Karl-Eychmüller-Sportpark
- * Pumpwerk Illergries
- * Kulturzentrum
- * Rathaus
- * Uli-Wieland-Schule
- * Kläranlage
- * Grundschule Illerberg

* 2022 neu aufgenommene Liegenschaften

- * Gesamtschule Nord
- * Grundschule Illerberg (mit BHKW)
- * Kita Arche
- * Kita Nord
- * Kita Rappelkiste
- * Kita St. Martin
- * Kita St. Michael
- * Kita Pustebume



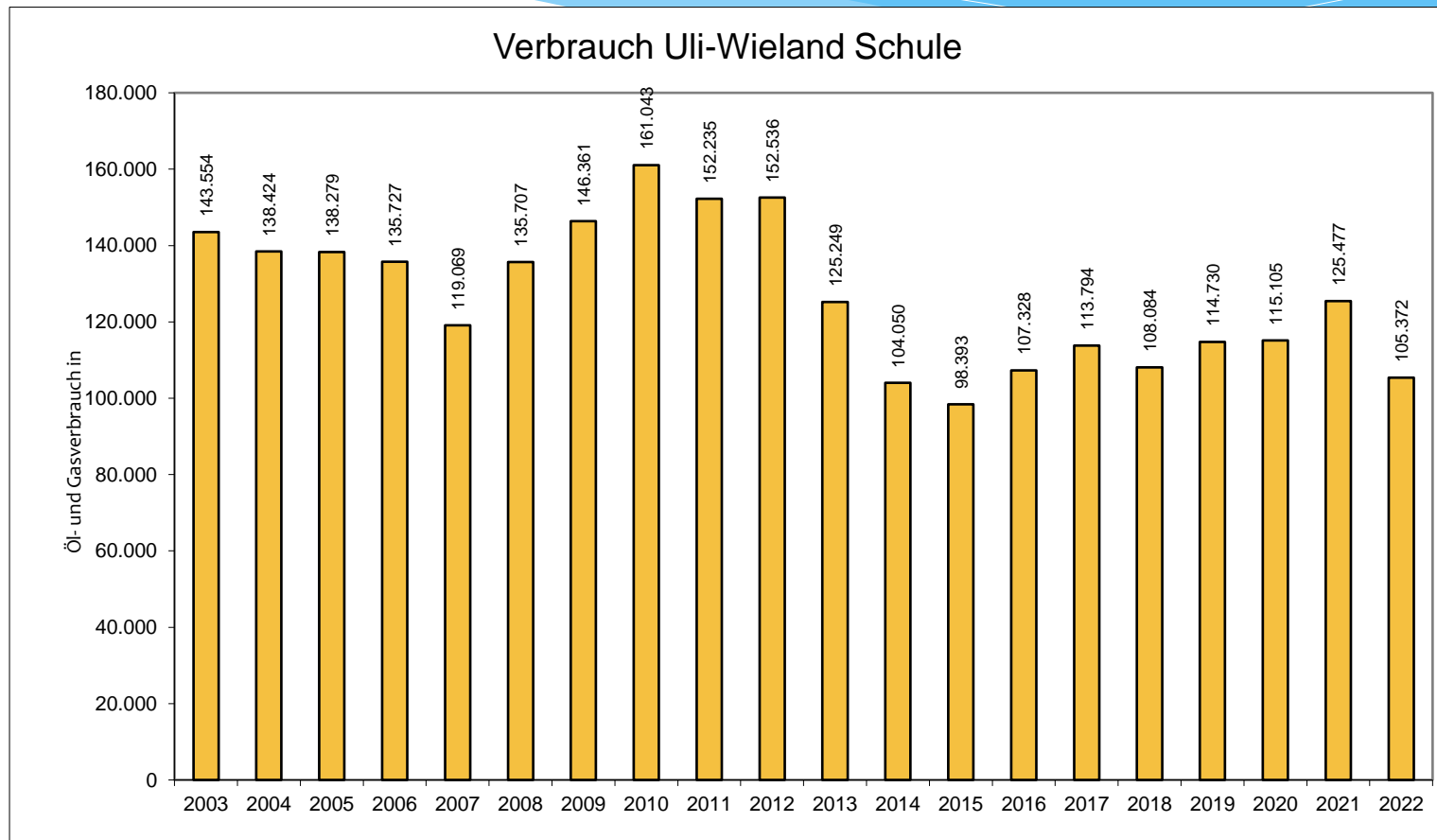
Energiemanagement – Aussicht

- * Ziel ist es ab 2024 einen jährlichen Energiebericht in der Sondersitzung Klimaschutz vorzustellen.

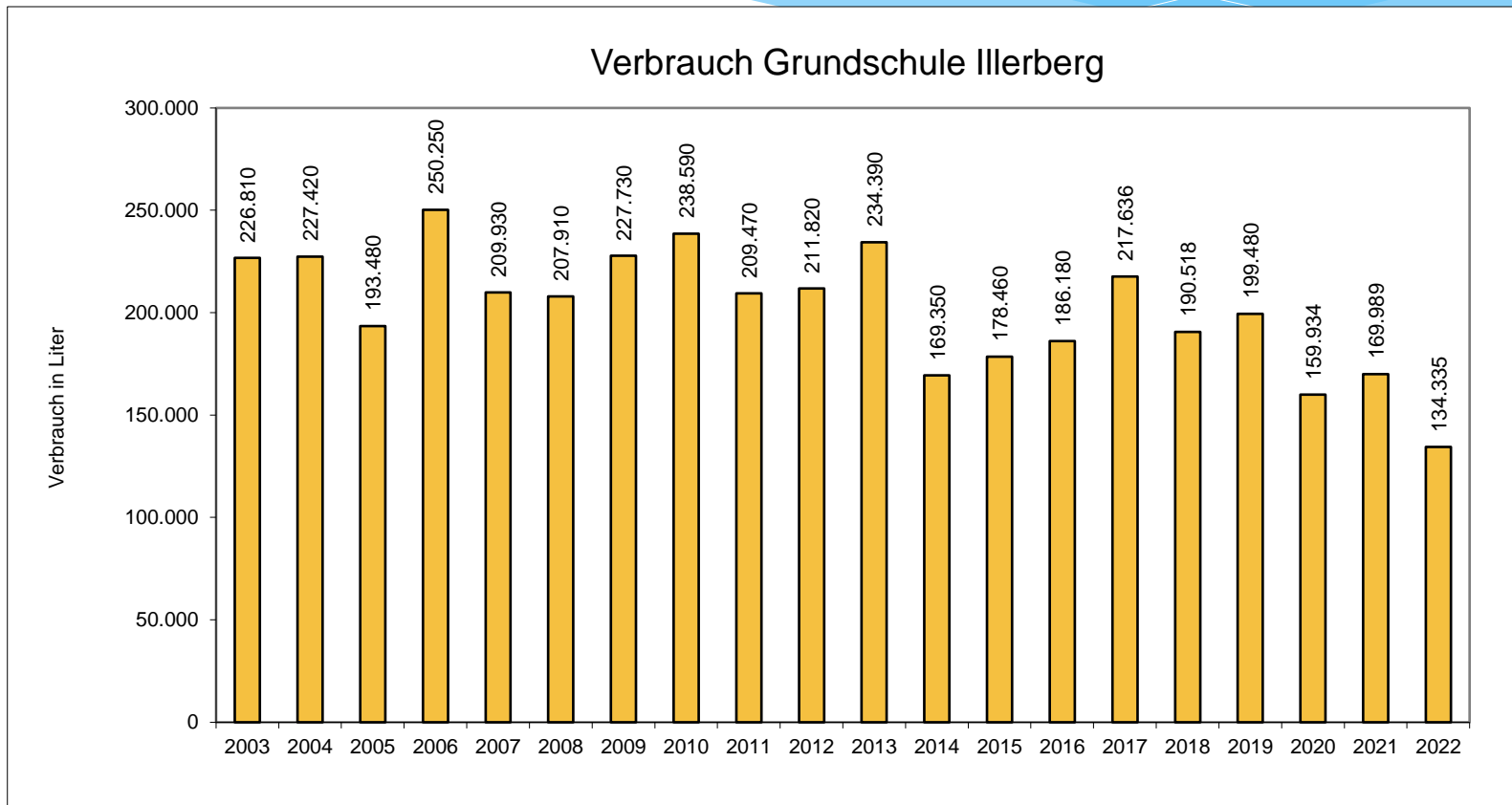
Rathaus



Energieeinsparmaßnahmen – Reduzierung des Wärmeverbrauchs an der Uli-Wieland-Schule um 16%

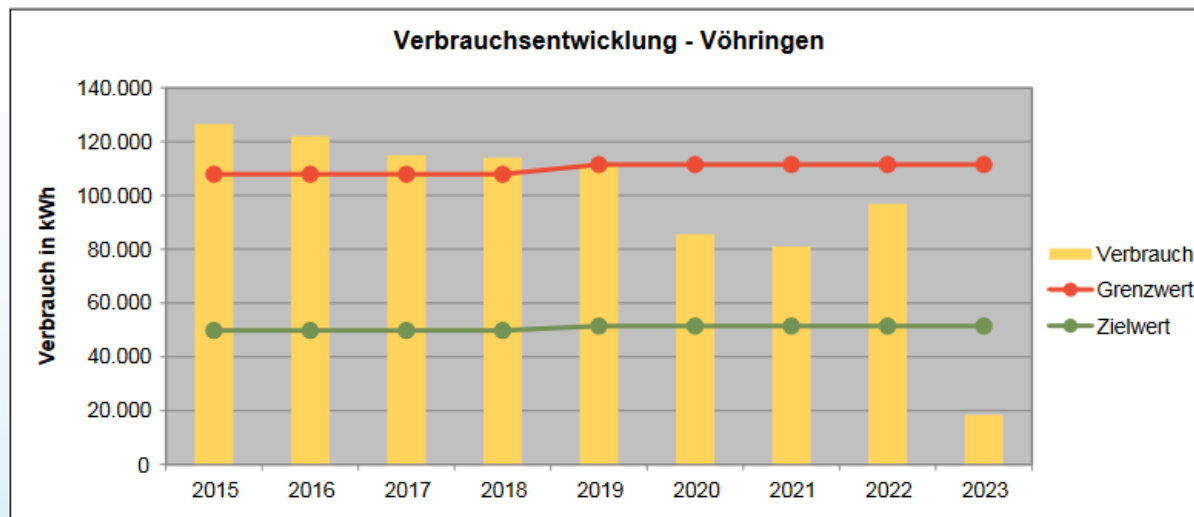


Energieeinsparmaßnahmen – Reduzierung des Wärmeverbrauchs an der Grundschule Illerberg um 21%



Energieeinsparmaßnahmen Uli-Wieland-Schule -Strom

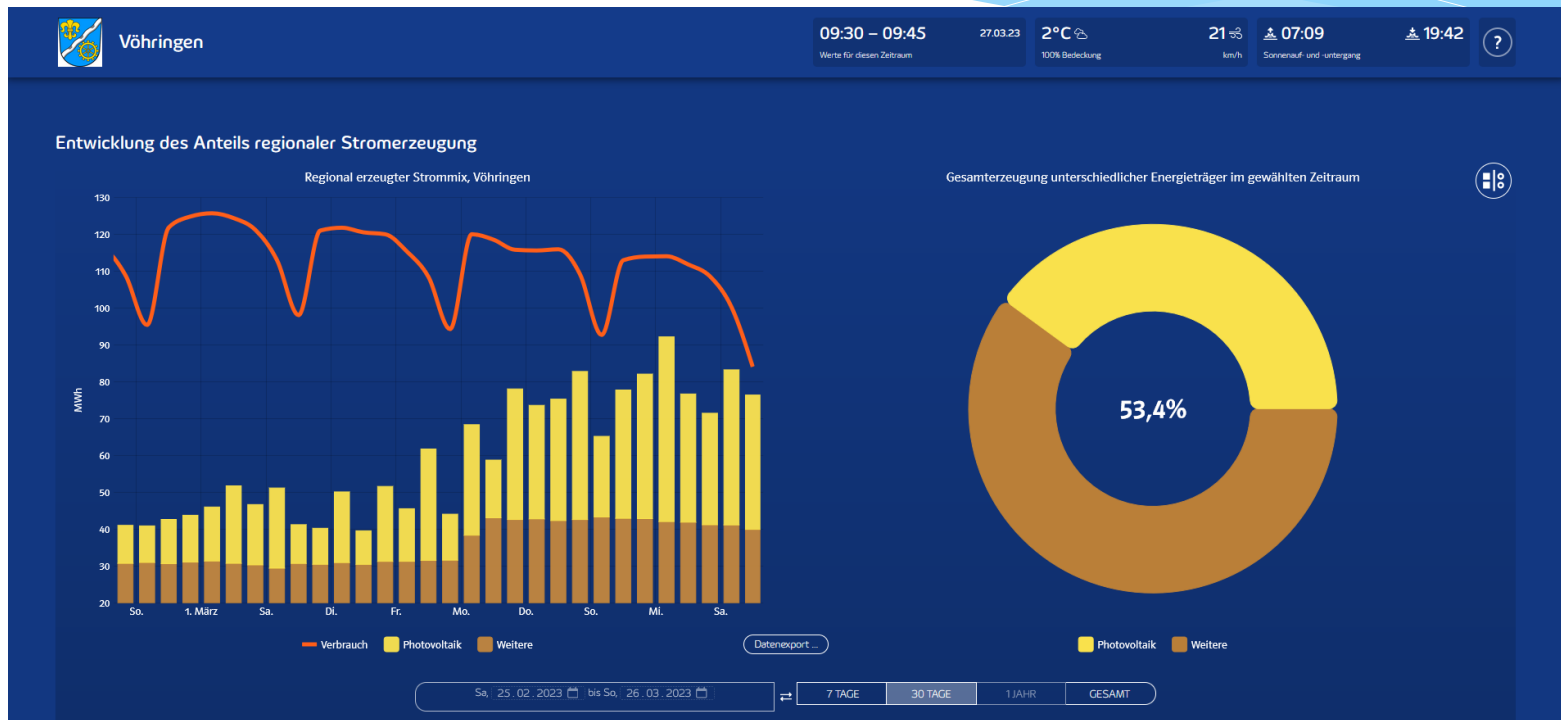
Verbrauchsentwicklung in kWh - Vöhringen									
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Verbrauch	126.599,20	122.064,60	115.007,80	114.081,89	111.980,97	85.545,82	81.083,27	96.873,89	18.446,25
Grenzwert	107.900,00	107.900,00	107.900,00	107.900,00	111.475,00	111.475,00	111.475,00	111.475,00	111.475,00
Zielwert	49.800,00	49.800,00	49.800,00	49.800,00	51.450,00	51.450,00	51.450,00	51.450,00	51.450,00



- * Allgemeine Tendenz: Erhöhter Stromverbrauch gegenüber 2020 und 2021 (Coronamaßnahmen)



LEW Energiemonitor



Blühpakt Bayern: „Starterkit – 100 blühende Kommunen“

- * Bereits umgesetzt:
 - * Ausmagerung von Flächen durch Sandeinbau
 - * Ansaat mit regionalem Saatgut
 - * Einbau von Totholz
- * Im Prozess:
 - * Ausmagern durch regelmäßige Mahd und Grünschnittabfuhr
 - * Beschilderung der Fläche (Schilder im Druck)
- * Kommt noch:
 - * Bau einer Benjeshecke sowie eines großen Insektenhotels zusammen mit dem Jugendhaus (Pfingst- und Sommerferien)
 - * Ansaat mittels Mahdgutübertrag
- * Außerdem: zwei Bauhofschulungen zum Thema Mahd und Streuobstwiesen (über den Landkreis)



Stadtradeln 2023 – Vöhringen ist wieder dabei!



- * 11. Juni bis 1. Juli 2023
- * Informationen und Aufforderung zur Anmeldung folgen.

Stadt-Putzete 2023

STADT-PUTZETE – EIN VOLLER ERFOLG 10 m³ Abfall aus der Landschaft entfernt



Am Samstag, den 14.05.2022 fand nach vielen Jahren das erste Mal wieder eine Stadt-Putzete in Vöhringen statt. An der Müllsammelaktion beteiligten sich viele Vöhringer Vereine und Bürger der Stadt, um das Stadtbild wieder schöner zu machen und Verunreinigungen zu beseitigen.

Vom Engagement überrascht, freute sich die Stadt Vöhringen über die große Anzahl von Teilnehmern. Über 180 motivierte Helfer, vom Kindergartenkind bis zum rüstigen Senior, sammelten bei bestem Wetter über das ganze Stadtgebiet verteilt Abfälle.



Nicht nur zu Fuß waren die Freiwilligen im Einsatz, sondern auch im und auf dem Wasser. Die Weißenhorner Wasserwacht e.V. holte mit Tauchern zahlreiche Flaschen, ein zerlegtes Sofa und sogar eine Leiter aus dem Wasser.

Für viel Kopfschütteln sorgte bei einigen Kindern die schier unendliche Anzahl an Zigarettenkippen, die überall zu finden waren und aufgeklaut wurden.

Eine Illerbergerin stellte schmunzelnd fest, dass offensichtlich einige Autofahrer nach dem Tanken ihre Tankdeckel auf dem Autodach vergaßen, die

dann im Grünstreifen neben der Straße lagen. Zwei Mitarbeiter vom Bauhof unterstützten die Aktion und waren am Samstag im Dauereinsatz, um gefüllte Müllsäcke abzufahren. Es kamen rund 10 m³ Abfall zusammen.



Für die fleißigen Sammler gab es im Anschluss an die Stadt-Putzete auf dem Schulhof der Uli-Wieland-Grundschule eine Stärkung. Bürgermeister Michael Neher dankte den Anwesenden und lobte ihren Einsatz für die Gemeinschaft und die Natur. Eine vom Stadtrat zur Verfügung gestellte Summe werde in den nächsten Tagen aufgeteilt und als Zuschuss an die Vereine, die teilgenommen haben, ausgezahlt, so Neher.

Im kommenden Frühjahr wird es wieder eine Müllsammelaktion in der Stadt Vöhringen geben. Auf die Gefahr hin, dass das Wetter nicht so optimal wie in diesem Jahr sein könnte, soll im nächsten Jahr die Aktion jedoch ein paar Wochen früher im Jahr stattfinden. Mitte Mai war die Vegetation an vielen Stellen schon so weit, dass Abfälle sich im Grün versteckten.



- * Die Stadt-Putzete findet dieses Jahr am Samstag 22. April statt



Weitere Themen und Ausblick

- * GEK: Vorstellung durch das Planungsbüro KlingConsult geplant am 20.04.2023
- * Bürgerinformationsveranstaltung zum Klimaschutzkonzept 18.04.2023 18:30 Uhr
- * Radverkehrskonzept – Workshop. Einstimmige und einfach umsetzbare Maßnahmen an Baums weitergeleitet
- * Mehrweg statt Einweg
- * Lastenrad (Neuer Förderantrag und Neubestellung)
- * Energieberatung im Rathaus wird sehr gut angenommen

