

## Energiestadt GOLD Zuchwil | Jahresprogramm 2019

5. Entwurf vom 25. April 2019

«Die Gemeinde Zuchwil setzt sich für eine nachhaltige, umweltgerechte, wirtschaftliche und sozial verträgliche Entwicklung ein. Sie fördert im Rahmen ihrer Möglichkeiten den verantwortungsbewussten Umgang mit Ressourcen in Anlehnung an die nationalen und kantonalen Bestrebungen sowie die Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses. Das Leitbild umfasst eine Reihe von Oberzielen, die in den jährlichen Aktivitätenplan einfließen sollen. Die energiepolitischen, behördenverbindlichen Ziele beziehen sich –nebst übergeordneten Zielen –auf die Teilbereiche:

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

Sie drücken den Willen des Gemeinderates aus, im Bereich Energieverbrauch als Vorbild für die Bevölkerung zu agieren und somit einen wesentlichen Beitrag zur Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses zu leisten.»  
(Leitbild Energiestadt Zuchwil)

Wichtige Grundlage für die Erreichung der energiepolitischen Ziele ist die enge Zusammenarbeit der Abteilung Bau und Planung mit der Umweltschutzkommission, unter engem Miteinbezug des Gemeinderates sowie der Planungs-, der Werk- und der Baukommission.

Das vorliegende Jahresprogramm 2019 ist in folgende Zielbereiche gegliedert:

**Kommunikation | Information | Sensibilisierung || Anlässe || Bildung || Mobilität || Gebäude**

Es zeigt Projekte mit Zielen und Massnahmen, Terminen und Zuständigkeiten auf und dient dem Gemeinderat als Orientierungs-, den umsetzenden Stellen als Umsetzungshilfe. 9 der insgesamt 37 Projekte werden unter dem Lead der USK umgesetzt. Diese Massnahmen sind im Dokument grau hinterlegt.

Zielbereiche und Themenschwerpunkte	Zeitpunkt	Zuständigkeit/ Mitarbeit	Umsetzung, Partner, Bemerkungen
<b>Kommunikation   Information   Sensibilisierung</b>			
<b>Kommunikationsprojekt Netzwerk Energiestadt Kt. SO</b>  <b>Ziel</b> Optimierung der internen und externen Kommunikation.  <b>Massnahmen</b> Eruiieren von Lücken bei der bestehenden Kommunikation, Erarbeitung von Verbesserungsvorschlägen, Umsetzung.	Workshop 2. Quartal	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann  <i>Partner</i> Solothurner Energiestädte, Energiefachstelle Kt. SO
<b>Medienarbeit</b>  <b>Ziel</b> Energie-, Umweltthemen und Aktivitäten bekannt machen, Bevölkerung aktivieren.  <b>Massnahmen</b> Erarbeitung Kommunikationsplan. Information und Kommunikation ZuchlerKurier, Anzeiger, SZ; Energiestadt im Geschäftsbericht der Gemeinde.	vierteljährlich	<b>Weit&amp;Breitsicht   USK</b>	<i>Umsetzung</i> Patrick Bussmann (Lead) Jeanine Riesen (Mobilität), Miriam Hug  <i>Wichtig 2019</i> Kommunikation Gestaltungsplan Riverside (Leuchtturm)
<b>Website &amp; Social Media</b>  <b>Ziel</b> Energiestadt ist auf der Website aktuell präsent.  <b>Massnahmen</b> Die Website wird laufend gepflegt und aktualisiert, der Sinn einer Social Media Präsenz wird geprüft.	laufend	<b>Weit&amp;Breitsicht   USK</b>	<i>Umsetzung</i> Patrick Bussmann (Lead) Jeanine Riesen (Mobilität), Andreas Rutz, Miriam Hug, Jutta Roth
<b>Info Gemeinderat</b>  <b>Ziel</b> Der Gemeinderat ist aktuell über die Energiestadtaktivitäten informiert.  <b>Massnahmen</b> Energiestadt wird halbjährlich an GR-Sitzungen traktandiert (Informations-Traktandum). Bei Bedarf werden GR-Entscheide vorbereitet und an den Sitzungen verabschiedet.	halbjährlich	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann
<b>Info Dienstleistungszentrum</b>  <b>Ziel</b> Den Mitarbeitenden Energiestadt näherbringen.  <b>Massnahmen</b> Die Mitarbeitenden der Verwaltung und die Behörden werden regelmässig über Energiestadt informiert (z.B. Newsletter) und in die Umsetzung miteinbezogen (z.B. Workshop, Teilnahme Bike to Work, Erarbeitung Beschaffungsrichtlinien etc.).	halbjährlich	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann

<p><b>Beschaffungsrichtlinien</b></p> <p><b>Ziel</b> Das Beschaffungswesen der Energiestadt GOLD Zuchwil basiert vermehrt auf Nachhaltigkeitskriterien.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Gemeinde erarbeitet eigene Beschaffungsrichtlinien (z.B. basierend auf dem Beschaffungsstandard 2018 von Energiestadt).</p>	2. Quartal 2019	<p><b>Bau und Planung</b> Weit&amp;Breitsicht</p>	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann, Jeanine Riesen</p>
<p><b>Energie- und Umweltberatung</b></p> <p><b>Ziel</b> Der Bevölkerung steht eine kompetente Anlaufstelle für Fragen zu Energie, Bau und Umwelt zur Seite.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Gemeinde betreibt eine Anlaufstelle für Fragen der Bevölkerung zu Energie, Bau und Umweltfragen (z.B. Neophyten, Entsorgung etc.).</p>	Donnerstag 17.00-18.00 Wochentags nach Anmeldung	<p><b>Bau und Planung</b></p>	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Romano del Frate (Baugesuche) Roger Witschi (Neophyten)</p> <p><i>Partner</i> Energiefachstelle Kanton Solothurn</p>
<p><b>Energie- und Klimagasbilanz</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Gemeinde verfügt über einen Überblick über die Energieverbräuche und deren Veränderung seit 2009.</p> <p><b>Massnahmen</b> Erstellung, Auswertung und Kommunikation einer Klimagasbilanz.</p>	Einmalig	<p><b>Bau und Planung</b> Weit&amp;Breitsicht</p>	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann</p>
<p><b>Ozonmeter/Ozonbelastung</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Bevölkerung wird für das Thema Ozon sensibilisiert.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Bevölkerung wird von April bis Oktober über die aktuellen Ozon-Messwerte informiert. Oberstufenschüler beschäftigen sich mit Ozonwerten und stellen das Ozonmeter.</p>	April bis Oktober	<p><b>USK</b> Werkhof Schule</p>	<p><i>Umsetzung</i> Tamara Mühlemann (Lead) Cornelia König Zeltner, Peter Wiederkehr, Stephan Hug</p>
<p><b>Neophyten-Information</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Zuchwiler Bevölkerung ist für die Thematik der Neophyten sensibilisiert und zieht einheimische den gebietsfremden Arten vor. (Nach Abschluss der Emme-Renaturierung soll dieses Thema intensiviert bearbeitet werden.)</p> <p><b>Massnahmen</b> Mittels Artikel im Zuchler Kurier wird die Bevölkerung über Neophyten und die damit verbundenen Herausforderungen informiert.</p>	Ganzes Jahr	<p><b>USK</b> Werkhof</p>	<p><i>Umsetzung</i> Cornelia König Zeltner (Lead) Roger Witschi</p>

<p><b>Pflanzenmarkt</b></p> <p><b>Ziel</b> Einheimische Pflanzen finden vermehrt den Weg in Zuchwiler Gärten.</p> <p><b>Massnahmen</b> Erarbeitung erster Grundlagen zum Aufbau eines Pflanzenmarktes oder einer Pflanzentauschbörse, evtl. Zusammenarbeit mit EG Biberist.</p>	Einmalig	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Tamara Mühleemann (Lead) Christoph Liechti</p> <p><i>Bemerkung</i> Die Aktualisierung des Naturinventars 08 ist Thema für die Zukunft.</p>
<p><b>Grün- und Freiflächenmanagement</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Gemeinde verfügt über ein einfaches Konzept für ein vorausschauendes, klimaangepasstes Grün- und Freiflächenmanagement.</p> <p><b>Massnahmen</b> Information der wichtigsten Entscheidträger zum Thema Grün- und Freiflächenmanagement, Entscheid über Umsetzung.</p>	3. Quartal 2019	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht USK	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann, Cornelia König Zeltner</p>
<p><b>Dein Projekt für den Wandel</b></p> <p><b>Ziel</b> Initiative Menschen werden bei der Umsetzung ihrer Aktionen für den Wandel begleitet.</p> <p><b>Massnahmen</b> «Region Solothurn im Wandel ist eine Plattform zur Vernetzung und Begleitung von Projekten und Akteuren im Nachhaltigkeitsbereich.»</p>	Ganzes Jahr u.a. 14.05.2019	<b>Weit&amp;Breitsicht</b> Bau und Planung	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead) Peter Baumann</p> <p><i>Partner</i> 2000-Watt-Region Solothurn, Umweltplattform UP</p>
<p><b>Grünabfuhr</b></p> <p><b>Ziel</b> Zuchwiler Grün- und Gärgut wird energetisch optimal verwertet.</p> <p><b>Massnahmen</b> «Sinn und Machbarkeit einer optimierten Grün- und Gärgutverwertung wird geprüft.»</p>		<b>Bau und Planung</b> USK	<p>Umsetzung Peter Wiederkehr (Lead) Stephan Schöni</p>
<b>Anlässe</b>			
<p><b>SSES Tage der Sonne</b></p> <p><b>Ziel</b> Information zur Nutzung der Sonnenenergie.</p> <p><b>Massnahmen</b> Es wird nach Möglichkeit eine Standaktion organisiert, eine Anlage besichtigt sowie ein Medienbericht verfasst.</p>	Sa., 25.05.19	<b>USK</b> Weit&Breitsicht	<p><i>Umsetzung</i> Patrick Bussmann (Lead)</p> <p><i>Partner</i> SSES   Therese Kurmann</p>

<p><b>Hochstamm-Mostverkauf</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Bevölkerung erkennt den Wert der Hochstämme und unterstützt Massnahmen zu deren Erhalt.</p> <p><b>Massnahmen</b> Schulen lesen die Äpfel auf, die USK organisiert einen Mostverkauf des Hochstammobstes vom unteren Emmenholz.</p>	Sa., 05.10.19	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Rodolfo Carlin (Lead)</p> <p><i>Partner</i> Tanja &amp; Günther Thalmann</p>
<p><b>Tag der Natur   Zuchwiler Clean-Up-Day</b></p> <p><b>Ziel</b> Gemeinsam zupacken und den Wert der Natur kennen lernen.</p> <p><b>Massnahmen</b> «Schulen, Vereine und Privatpersonen räumen gemeinsam auf und leisten einen Natureinsatz. Themen sind u.a. Littering, Plogging, Neophyten.»</p>	Sa., 26.10.19	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Cornelia König Zeltner</p> <p><i>Partner</i> BG / EG, Vereine und Schulen</p> <p><i>Bemerkung</i> Im Anschluss feines Risotto im Pfadiheim.</p>
<b>Bildung</b>			
<p><b>Energieunterricht</b></p> <p><b>Ziel</b> Energie erlebbar machen und damit Schülerinnen und Schüler für Energiefragen sensibilisieren, Lehrkräfte unterstützen.</p> <p><b>Massnahmen</b> Es wird geprüft, welche sinnvollen Angebote für Schulen vorhanden sind, und welche sich für die Zuchwiler Schulen besonders eignen. Umsetzung voraussichtlich 2020.</p>	Klassen auf Wunsch	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Benno Barbisch</p> <p><i>Partner</i> Ökozentrum Langenbruck / EnergieZukunftSchweiz</p>
<p><b>Abfallunterricht</b></p> <p><b>Ziel</b> Schülerinnen und Schüler lernen einen bewussten Umgang mit Ressourcen, Recycling und Abfall.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Kinder und Jugendlichen erarbeiten Handlungsmöglichkeiten, um den komplexen Umweltthemen im Alltag praktisch begegnen zu können.</p>	KG, 2./5./8.Kl	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Tamara Mühlemann Stephan Hug</p> <p><i>Partner</i> KEBAG, PUSCH   <a href="http://www.umweltschutz.ch">www.umweltschutz.ch</a></p>
<p><b>Waldhalbtage</b></p> <p><b>Ziel</b> Den Kindern den Lebensraum „Wald“ näherbringen.</p> <p><b>Massnahmen</b> Zusammen mit einer Waldpädagogin können 12 Schulklassen einen Halbtage den Wald erforschen.</p>	Ganzjährig	<b>USK</b>	<p><i>Umsetzung</i> Tamara Mühlemann (Lead)</p> <p><i>Partner</i> Ursula Flury, Waldpädagogin <a href="http://www.natur-erlebnis-wald.ch">www.natur-erlebnis-wald.ch</a> KJUJU</p>

<p><b>Schulgärten</b></p> <p><b>Ziel</b> Den Kindern die Themen Garten, Ernährung und Ressourcen näherbringen.</p> <p><b>Massnahmen</b> Das Thema Schulgärten wird im Schulbetrieb verankert, Kontinuität wird sichergestellt.</p>	laufend	<b>Weit&amp;Breitsicht</b> USK	<p>Umsetzung Jeanine Riesen, Tamara Mühlemann, Stephan Hug</p> <p><i>Partner</i> Region Solothurn im Wandel</p>
<b>Mobilität   In enger Zusammenarbeit mit so!mobil – so-mobil.ch</b>			
<p><b>Kommunikations-Kampagne «Clever mobil»</b></p> <p><b>Ziel</b> Bevölkerung erhält Tipps für eine nachhaltige und effiziente Mobilität.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Portraitserie «clever mobil» von so!mobil erscheint laufend im Zuchler Kurier.</p>	vierteljährlich	<b>so!mobil</b>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen</p> <p><i>Partner</i> Zuchler Kurier</p>
<p><b>Mobilitätsmanagement in der Verwaltung (MMV)</b></p> <p><b>Ziel</b> Verwaltungsangestellte bewegen sich zunehmend vorbildlich.</p> <p><b>Massnahmen</b> Mobilitätskonzept, Umsetzung Massnahmenplan; Bewerbung Mobility-Auto, Spesenreglement verfassen, verabschieden, bekannt machen und anwenden, Mobilitätsjackpot umsetzen, E-Bike-Aktion, evtl. Ersatzaktion für «Bike4Car», E-Mobility-Parkplatz.</p>	Laufend	<b>Bau und Planung</b> so!mobil	<p>Umsetzung Peter Baumann (Lead) Jeanine Riesen</p>
<p><b>Mobilitätsmanagement (MMU) für Unternehmen</b></p> <p><b>Ziel</b> Firmen sind für Mobilitätsfragen sensibilisiert und setzen Massnahmen um.</p> <p><b>Massnahmen</b> Versand Broschüren «Mobilitätsmanagement in Unternehmen» von so!mobil, Input an Gewerbeapéro.</p>	Laufend	<b>Bau und Planung</b> so!mobil	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Jeanine Riesen</p>
<p><b>E-Mobilität</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Behörden, Verwaltung und Bevölkerung kennen die Chancen der Elektromobilität.</p> <p><b>Massnahmen</b> Info-Anlass mit Anbietern der E-Buslinie 4.</p>	?	<b>Bau und Planung</b> Peter Baumann so!mobil	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Jeanine Riesen</p> <p><i>Partner</i> BSU (Schmid), AEK (Steiner)</p>
<p><b>Bike to Work</b></p> <p><b>Ziel</b> Mitarbeitende im Dienstleistungszentrum Zuchwil, Gewerbe, Bevölkerung und Schulen sind für Mobilitätsfragen sensibilisiert.</p> <p><b>Massnahmen</b> Bekanntmachung von «Bike to Work» über diverse Kanäle.</p>	Mai/Juni 19	<b>Bau und Planung</b> Susann Hoffmann so!m obil	<p><i>Umsetzung</i> Susann Hoffmann (Lead) Jeanine Riesen</p> <p><i>Partner</i> Bike to Work   <a href="http://www.biketowork.ch">www.biketowork.ch</a></p>

<p><b>SlowUp Solothurn-Buechibärg</b></p> <p><b>Ziel</b> Interesse am Langsamverkehr vermitteln, Sensibilisieren für Mobilitätsfragen.</p> <p><b>Massnahmen</b> so!mobil ist am SlowUp Solothurn-Buechibärg präsent.</p>	<p>So., 12.05.19</p>	<p><b>so!mobil</b> EG Zuchwil</p>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead)</p> <p><i>Partner</i> Mitbeteiligung diverser Organisationen und Vereine   Slowup-zuchwil@bluewin.ch</p>
<p><b>Mobilitätsmappe für Neuzuziehende</b></p> <p><b>Ziel</b> Neuzuziehende kennen das lokale und regionale Mobilitätsangebot.</p> <p><b>Massnahme</b> Abgabe Neuzuzügerset durch die Einwohnerkontrolle.</p>	<p>Laufend</p>	<p><b>Bau und Planung</b> so!mobil</p>	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Jeanine Riesen</p>
<p><b>Mobilitätskurse</b></p> <p><b>Ziel</b> «Ältere Menschen bleiben mobil.»</p> <p>Massnahmen Bekanntmachung der Kurse «Mobil sein &amp; bleiben (mit SBB, BSU)» und «SBB mobile Kurs».</p>	<p>07.05./24.09.19 06./03./16.10.19</p>	<p><b>so!mobil</b> Pro Senectute</p>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen</p> <p><i>Partner</i> Büro für Mobilität, Rundum mobil, SBB</p>
<p><b>Mobilitätsunterricht</b></p> <p><b>Ziel</b> Schülerinnen und Schüler (4.-6. Kl.) für Mobilitätsfragen sensibilisieren. Lehrkräfte extern durch Fachlehrperson unterstützen.</p>	<p>Ganzjährig buchbar</p>	<p><b>so!mobil</b> Stephan Hug</p>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead) Stephan Hug</p> <p><i>Partner</i> Büro für Mobilität AG, Bern</p>
<p><b>Walk to School &amp; Bike to School</b></p> <p><b>Ziel</b> Zuchwiler Schülerinnen und Schüler erhalten einen Anreiz, den Schulweg zu Fuss zurückzulegen.</p> <p>Massnahmen</p>	<p>Aug.-Sept. (WtS) Frühjahr &amp; Herbst (BtS)</p>	<p><b>so!mobil</b> USK</p>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead) Tamara Mühlemann, Stephan Hug</p> <p><i>Bemerkungen</i> WtS: KG – 6. Klasse   BtS: 4. – 9. Klasse</p>
<p><b>Collectors Velo- Hauslieferdienst</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Zuchwiler Unternehmen und die Bevölkerung nutzen den Velo-Hauslieferdienst vermehrt.</p> <p><b>Massnahmen</b> Gemeinsam mit dem Betreiberverein Collective wird geprüft, welche Kommunikationsmassnahmen sinnvoll sind (z.B. Collectors in Entsorgungskalender).</p>	<p>Laufend</p>	<p><b>so!mobil</b> Bau und Planung</p>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead) Peter Baumann</p> <p><i>Partner</i> Energiestadt Solothurn 2000-Watt-Region Solothurn</p>

<p><b>Tageskarten SBB Gemeinde und Bürgergemeinde</b></p> <p><b>Ziel</b> Mit vier Tageskarten die Benützung des öffentlichen Verkehrs steigern.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Gemeinde gibt vergünstigte Tageskarten der SBB ab. Neue Produkte und Angebote der SBB werden laufend geprüft.</p>	Laufend	<b>Bau und Planung</b>	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Jutta Roth</p> <p><i>Bemerkungen</i> Zahlen rückläufig. Auslaufmodell?</p>
<p><b>Mobilitätsbuchhaltung Verwaltung</b></p> <p><b>Ziel</b> Das Mobilitätsverhalten der Gemeindeangestellten wird analysiert und optimiert.</p> <p><b>Massnahmen</b> Sinn der Massnahme mit Peter Baumann und Roman Bloch diskutieren.</p>	Analyse einmalig, Aktualisierung ca. alle 2-3 Jahre.	<b>so!mobil</b>	<p><i>Umsetzung</i> Jeanine Riesen (Lead) Peter Baumann</p>
<b>Gebäude</b>			
<p><b>Förderprogramm GEAK+</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Zuchwiler Hausbesitzer kennen das energetische Optimierungspotenzial ihrer Liegenschaften.</p> <p><b>Massnahmen</b> Hausbesitzer/Innen werden ermuntert durch finanziellen Anreiz von Fr. 200.- den GebäudeEnergieAusweis der Kantone GEAK+ zu erstellen.</p>	ganzjährig	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Susann Hoffmann Patrick Bussmann</p> <p><i>Bemerkung</i> 10 GEAK-Erstellungen werden unterstützt Bekanntmachung im Zuchler Kurier. <a href="http://www.geak.ch">www.geak.ch</a></p>
<p><b>Gebäudestandard 2019</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Gemeinde leistet einen Beitrag zur verstärkten Umsetzung von Massnahmen in den Bereichen Energie sowie gesundes Innenraumklima, Bauökologie und Suffizienz.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Gemeinde führt den Gebäudestandard 2019 von Energiestadt ein und setzt diesen um.</p>	Einmalig	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann</p>
<p><b>Sanierungskonzept Gebäude und Haustechnik</b></p> <p><b>Ziel</b> Die Gemeinde verfügt über ein Sanierungskonzept für Gebäude und Haustechnik.</p> <p><b>Massnahmen</b> Die Gemeinde verschafft sich einen vertieften Überblick über die gemeindeeigenen Gebäude (z.B. GEAK/GEAK+) und erarbeitet ein einfaches Sanierungskonzept.</p>	Einmalig	<b>Bau und Planung</b> Weit&Breitsicht	<p><i>Umsetzung</i> Peter Baumann (Lead) Patrick Bussmann</p>