



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2017

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- 3D-Entscheidungshilfe: Finalisierung Methodik einer Nachhaltigkeitsbeurteilung genannt 3D-Entscheidungshilfe, Abschied Kurzbeschrieb samt Ablauf.
- Wertstoffsammelstelle: Eine Arbeitsgruppe zeigt mittels 3D-Entscheidungshilfe die langfristigen Auswirkungen von 4 möglichen Varianten auf. Der Gemeinderat entschied darauf, auf den Bau einer Wertstoffsammelstelle zu verzichten, dafür die Dezentralen Sammelstellen auf Unterflurcontainer (UFC) umzurüsten. Dazu sollen 15 Kehricht-UFCs im öffentlichen Raum entstehen.
- Gemeindeprofilograf 2017/ 2018: Dritte Standortbestimmung (2010/2011 und 2013/2014) durch interne und externe Partner. Ergebnis ist ein qualitatives Stärken-Schwächenprofil, welches zusammen mit weiteren Faktoren direkt in die Legislaturzielplanung einfließen wird. 2017: Kick-Off, Konsolidierung und Bereinigungen im 2018.
- Agenda 2030 für Nachhaltige Entwicklung des Bundes: Die Ziele wurden auf die Gemeinde runtergebrochen, woraus die Strategie Thalwil 2030 entstand. Dies führte zur Teilnahme am Förderprogramm 2018 des Bundesamtes für Raumentwicklung. Die Realisierung, der Zusammenzug diverser nachhaltiger Strategieinstrumente, findet 2018 statt.
- Nachhaltige Beschaffung: 13 Handlungsfelder wurden vertieft.
- Nachhaltigkeitsbeurteilungen: 14 Projekte wurden gescannt, davon 4 vertieft betrachtet. So fand u.a. ein Projektmonitoring rückwirkend zur Renovation und energetischen Sanierung Schulhaus Berg (2014) statt. Allgemein müssen die Ziele noch besser (messbar) definiert werden.
- Stellungnahmen zu Projekten (Parkierungsverordnung, Strategie Gasversorgung).
- 20 Jahre Nachhaltiges Thalwil: Vorbereitung des Jubiläumsjahres 2018 mit dem Verein Oekopolis.



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2016

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Projekt Hofwisen: Erarbeiten eines Vorschlags zur optimalen Berücksichtigung der Nachhaltigkeit zuhanden des Gemeinderats anhand der 360°-Entscheidungshilfe.
- 3D-Entscheidungshilfe: Entwicklung des neuen Tools anhand des Projekts «Hofwise» zum Vergleichbar machen von monetären und nichtmonetären Zielen.
- Nachhaltige Überlegungen zur Zukunft der ARA Thalwil mit Einbezug der Nachbargemeinden und der ARA Horgen: Vorschlag zur bestmöglichen Berücksichtigung der nachhaltigen Entwicklung der betroffenen Gemeinden. Grosse politische Akzeptanz und bis 31. Dezember 2016 bereits schon erstinstanzlich beschlossen.
- Ökobeichtstuhl: 14 Tage im Oberstufenschulhaus (Besuch aller SchülerInnen) sowie Präsentation am Gotthardstrassenmarkt.
- Standortbestimmung Mitte Legislaturperiode in der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit und Definition der weiteren Schwerpunkte.
- Interne Weiterbildung zur Nachhaltigen Beschaffung: Halbtätiger Workshop mit den rund 30 Hauptbeschaffenden der Gemeinde (inkl. Schule). Handlungsfelder sind festgelegt und werden weiter bearbeitet.
- Implementierung der Liste der Projektübersicht der Nachhaltigkeitsbeurteilungen.
- Nachhaltigkeitsbeurteilung von zahlreichen (Bau-)Projekten in Zusammenarbeit mit den Kommissionen und Projektleitenden. Austausch mit der Projektkommission Energie, dem Verein Ökopolis und zahlreichen weiteren Gremien.



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2015

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Erarbeitung und Implementierung der laufenden Justierung einer umfassenden Projektübersicht der Nachhaltigkeitsbeurteilungen. Verbindlichkeitserklärung für alle Beteiligten durch den Gemeinderat.
- Nachhaltigkeitsbeurteilung von zahlreichen (Bau-)Projekten in Zusammenarbeit mit den Kommissionen und Projektleitenden.
- TripelBudgetierung Light: Abschluss der Entwicklung des Monetarisierungs-Tools in Zusammenarbeit mit der Hochschule Rapperswil, dem Sozialen Dienst Bezirk Uster SBDU, dem ARE und der Stiftung Ökopolis. Erarbeitet direkt am Thema «Suchtbehandlung». Die Entwicklungskosten wurden vom ARE übernommen.
- Bewertung eines ersten Projektes mittels Net Present Value NPV, Weiterentwicklung dieser Methodik mittels Nutzwertanalyse.
- Erste nachhaltige Überlegungen zur Zukunft der ARA Thalwil mit Einbezug der Nachbargemeinden und der ARA Horgen.
- Interaktive Ausstellung RessourCity von PUSCH im Gemeindehaus (Besuch aller OberstufenschülerInnen).
- Austausch mit der Projektkommission Energie, dem Verein Ökopolis und zahlreichen weiteren Gremien.



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2014

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Gemeindeprofilograf 2013/2014: Konsolidierung mit 33 Teilnehmenden, Wertung im Ampelsystem, Definition der Handlungsfelder und deren Handlungsbedarf, Einfluss der Resultate in den Legislaturzielprozess 2014-2018. Fernziel: Überarbeitung Leitbild.
- Festlegung der Schwerpunkte 2014-2018: Nachhaltigkeitsorientierte Finanzplanungen, Begleitung Hallenbadsanierung, TripelBudgetierung Light, Prozessabläufe NH-Beurteilungen: Griffige Abläufe zur Beurteilung aus nachhaltiger Optik.
- Austausch mit der Projektkommission Energie, dem Verein Ökopolis und zahlreichen weiteren Gremien.
- Nachhaltigkeitsbeurteilung von zahlreichen (Bau)projekten in Zusammenarbeit mit den Kommissionen und Projektleitenden.
- TripelBudgetierung Light: Entwicklung eines niederschweligen Monetarisierungstools in Zusammenarbeit mit der Hochschule Rapperswil, dem Sozialen Dienst Bezirk Uster SBDU, dem ARE und der Stiftung Ökopolis. Das neue Tool soll direkt am Thema «Suchtbehandlung» der SDBU erarbeitet werden. Die Entwicklungskosten werden vom ARE übernommen.



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2013

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Gemeindeprofilograf 2013: Prozess-Aufgleisung mit dem AUE Bern, Zusammenstellung Vergleichswerte, Kick-Off mit 33 Teilnehmenden. Zusammenzug der 30 individuellen Profilografen (114 Indikatoren). Vorbereitung Konsolidierungssitzung.
- Zusammenarbeit und Begleitung der Projektkommissionen Immobilienpolitik, Energie, Integration und Pflegelandschaften u.a. durch Einsitznahme von Mitgliedern der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit.
- Kommunaler Richtplan: Allgemeine Nachhaltigkeitsüberlegungen samt Empfehlungen direkt in der Vorlage sowie Stellungnahme zum Vernehmlassungsverfahren auf der Basis der Massnahmen aus den «Leitlinien zur langfristigen räumlichen Entwicklung, September 2008» welche nicht in der BZO berücksichtigt werden.
- Breiteli-Siedlung: Vergleich Siegerprojekt mit den im erweiterten Beteiligungsprozess als Grundlage für die Ausschreibung erarbeiteten acht Entwicklungsszenarien und den empfohlenen Leitsätzen der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit.
- Altersgerechte Wohnungen Weiherhaus Gattikon: Delegation zweier Mitglieder der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit in die Jury. Der Ressourcenverbrauch wurde fokussiert betrachtet.
- Monitoring: Rückwirkende Analyse mehrerer Projekte.
- Nachhaltigkeitsbeurteilung von Projekten (Hort-/ Mittagstisch Schwandel, Schulraumplanung etc.).



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2012

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Zukunfts-Forum Thalwil (November 2011) – Grenzen-Los-Tagung in Dornbirn: Präsentation der Forum-Resultate an der Dreiländertagung in Dornbirn
- Thalwil – quo vadis? Nachhaltigkeitsbeurteilung mittels Gemeindeprofilograf mit breiter Beteiligung (Ortsparteien, Verein Ökopolis, Dienstleistungszentrum Planung, Bau und Vermessung), Auswertung und Planung 2. Auflage im Winter 2013/2014
- Kommunaler Richtplan: Einspeisung der Resultate aus der Nachhaltigkeitsbeurteilung mit dem Gemeindeprofilografen und der Massnahmen aus der langfristige räumlichen Entwicklung, welche nicht in der BZO berücksichtigt werden.
- Begleitung/Unterstützung der Projektkommissionen kommunaler Richtplan, Energie und Pflegelandschaften, der LEK-Kommission (Landschaftsentwicklung) sowie der Sozialkommission im Bereich der familienergänzenden Kinderbetreuung
- Legislaturziel GR: Zukunft Gasversorgung Thalwil? Tripelbetrachtung mit Empfehlungen zuhanden der auftraggebenden Infrastrukturkommission und der Projektkommission Energie (Schlussbericht November 2012)
- Entwicklungsstart Methodik „TripelBudgetierung light“ anhand der Suchtberatung Soziale Dienste Bezirk Uster, Projektsubvention ARE Bern
- Nachhaltige Beschaffung von Gütern und Dienstleistungen, Verabschiedung der Richtlinien durch den Gemeinderat



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2011

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Zukunfts-Forum Thalwil – Grenzen-Los-Tagung in Dornbirn: Work-Shop (finanziert und geleitet durch Migros-Kulturprozent) mit zufällig ausgewählten Einwohnenden sowie Präsentation, Diskussion und Erweiterung der Resultate an einem öffentlichen Zukunfts-Café (ein Samstag-Morgen), Gesamtpräsentation an der Dreiländertagung in Dornbirn
- Thalwil – quo vadis? Langfristige räumliche Entwicklung: Start Nachhaltigkeitsbeurteilung mit breiter Beteiligung (Ortsparteien) mittels Gemeindeprofilografen
- Erwirken der Wiedereinsetzung der LEK-Kommission (Landschaftsentwicklung)
- Legislaturziel GR: Zukunft Gasversorgung Thalwil? Start TripelBudgetierung mit vorgängiger breiter Optionsanalyse durch Absolventen der Bachelorausbildung in Umwelt-naturwissenschaften der ETH Zürich
- Entwicklungsstart Methodik „TripelBudgetierung light“ anhand der Suchtberatung Soziale Dienste Bezirk Uster, Projektsubvention ARE Bern
- Nachhaltige Beschaffung von Gütern und Dienstleistungen, intensive Auseinandersetzung und Erarbeitung von Beschaffungsrichtlinien



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2010

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Quartierplanung Breiteli: Prozessbegleitung AG Immobilienpolitik und IG Breiteli, Festlegen von Leitsätzen und Szenarien, Grundlegendokumente erarbeiten für das weitere Vorgehen
- GV-Beschluss Rahmenkredit von Fr. 1,6 Mio., für vier Jahre, zur Förderung nachhaltiger Projekte speziell im Bereich Energieeffizienz
- Erlangung Label „Energistadt“ (57 %)
- Erarbeiten eines möglichen Monitorings zur Evaluierung der nachhaltigen Entwicklung Thalwils
- Thalwil – quo vadis? Intensive Diskussion über den Umgang mit dem Siedlungsdruck und mangelndem günstigem Wohnraum





# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2009

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Gemeinderats-Beschluss zur Erlangung Label „Energistadt“
- Wertediskussion Böni - Vogelsang – Mettli, Abschluss April
- TripelBudgetierung Thalwiler Wald, Abschluss April
- Einsetzung einer Arbeitsgruppe zur Erarbeitung eines Reglements zur Förderung nachhaltiger Energieprojekte



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2008

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Abklärungsauftrag zum Label „Energienstadt“
- Wertediskussion Böni - Vogelsang - Mettli
- Erste Ergebnisse der TripelBudgetierung Thalwiler Wald
- Internetauftritt Nachhaltige Entwicklung Thalwil [www.thalwil.ch](http://www.thalwil.ch),  
→ Politik, → Nachhaltigkeit



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2007

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Umsetzung der Nachhaltigkeitsgestaltung in den Dienstleistungszentren und Kommissionen der Gemeinde Thalwil
- Start der TripelBudgetierung Thalwiler Wald
- Nachhaltigkeitsrelevanzanalyse der Gemeindratsbeschlüsse (GRB)
- Abklärungsauftrag zum Label „Energierstadt“
- Wertediskussion Böni - Vogelsang - Mettli



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2006

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Bestimmung einer nachhaltigen Sozialhilfestrategie mittels TripelBudgetierung
- Verankerung der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit in der Organisationsverordnung (OVo)
- Nachhaltigkeits-Schulung für neue Gemeinderäte, Behörden, Kommissionen und Mitarbeitende der Verwaltung
- Unterzeichnung der Aktion „Urwaldfreundlich“
- Nachhaltigkeitsrelevanzanalyse der eingereichten Legislaturziele



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2005

## **Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»**

- Energiesachplan Thalwil, Kredit für Abwärmenutzung ARA
- Genehmigung des Indikatorensets für die Gemeinde Thalwil
- Fortführung der Nachhaltigkeits-Schulung für Behörden, Kommissionen und Mitarbeitende der Gemeinde
- Tagung: Vorstellung des Thalwiler Nachhaltigkeits-Modells
- Festlegen von relevanten Messgrössen (Indikatoren und Standards) für die Nachhaltige Entwicklung Thalwil
- Innovative Neukonzipierung der Sozialhilfe mittels TripelBudgetierung



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2004

### **Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»**

- Umsetzung des Energiesachplans Thalwil
- Fortführung der Nachhaltigkeits-Schulung für Behörden, Kommissionen und Mitarbeitende der Gemeinde
- Überprüfung des Projekts Wohnsiedlung Breiteli mittels TripelBudgetierung
- Geschäftsreglement der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit wird vom Gemeinderat verabschiedet
- Abschluss des Forschungsprojekts TripelBudgetierung
- Nachhaltigkeit wird in der neuen Gemeindeordnung (Art. 31) verankert
- Weiterentwicklung von relevanten Messgrössen (Indikatoren und Standards) für die Nachhaltige Entwicklung Thalwil; Diplomarbeit einer Absolventin der Abt. Umweltnaturwissenschaften an der ETH Zürich



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2003

### **Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»**

- Forschungsprojekt TripelBudgetierung, Installation einer Entwurfs-Version des «Best act tool» (BAT) in Thalwil
- Erfüllung des Projekt-Meilensteins der Forschungsarbeit „Tripel Budgetierung“ und Bewilligung der Kredite durch die Kommission für Technologie und Innovation, die Hochschule Rapperswil und Gemeinde und die Gemeinde weitere Forschungsarbeit Arbeit
- Beginn Nachhaltigkeits-Schulung für Behörden, Kommissionen und Mitarbeitende der Gemeindeverwaltung
- Beginn der Ausarbeitung eines Energiesachplans Thalwil
- Prozessbeschreibungen für die Nachhaltigkeitsgestaltung werden behörden- und verwaltungsverbindlich erklärt



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2002

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Die Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit verabschiedet ein *Leitbild*, der Gemeinderat nimmt davon zustimmend Kenntnis
- Wichtige politische Beschlüsse des Gemeinderates Thalwil zur Umsetzung der Nachhaltigkeitsgestaltung in Thalwil:
  - Nachhaltigkeitsorientierte Ingenieurarbeiten (Sustainability Engineering) und Finanzierungsmodus für Planungsarbeiten
  - Abstimmungsweisungen an Stimmberechtigte; Richtlinien für die Berücksichtigung der Nachhaltigen Entwicklung Thalwil





# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 2001

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Der Gemeinderat verabschiedet das *Leitbild der Gemeinde* in dem die Nachhaltigkeit verankert wird
- Ausarbeitung eines Nachhaltigkeitskatasters Thalwil (Formulierung der Indikatoren und Katalog möglicher Massnahmen), Zustimmung des Gemeinderates
- Wirkungsorientierte Verwaltung (WiV), Teilnahme am Entwicklungsprozess der Behörden- und Verwaltungsreform Thalwil (NPM), zwei Mitglieder der Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit sind im Führungsausschuss WiV
- Zustimmung des Gemeinderates zum Runden Tisch von Science et Cité mit der Gemeinde Thalwil und der Hochschule Rapperswil zum Thema „Nachhaltigkeit - ein Dialog für die Praxis“



# Nachhaltige Entwicklung Meilensteine 2000

## Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- Aus IG Nachhaltigkeit wird der *Verein Ökopolis Thalwil* gegründet und dadurch ein sehr kurzer Weg von der Basis (Bevölkerung, andere Vereine etc.) zur Exekutive geschaffen
- Forschungsprojekt TripelBudgetierung (Zusammenarbeit mit der Hochschule Rapperswil und Kommission für Technologie und Innovation) wird entwickelt und die Kosten für Thalwil von 240'000 Franken werden an der Gemeindeversammlung bewilligt



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 1999

### Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»

- IG Nachhaltigkeit erarbeitet zusammen mit der Stiftung Ökopolis Zürich ein Richtlinienprogramm „Nachhaltigkeit Thalwil“
- Gemeinderat stimmt dem Richtlinienprogramm zu und übernimmt den Auftrag des Bundes zur Entwicklung einer „Lokalen Agenda 21“
- Vorschlag und Bildung einer Kommission „Steuerungsgruppe Nachhaltigkeit“, diese setzt sich fortan aus 4 Mitgliedern des Gemeinderates (Exekutive) und 4 Mitgliedern der IG Nachhaltigkeit, sowie dem Coach (Stiftung Ökopolis) zusammen



# Nachhaltige Entwicklung

## Meilensteine 1998

### **Schritte zum Ziel «Nachhaltige Entwicklung Thalwil»**

- Zukunftswerkstatt Thalwil, Arbeitsgruppen der Bereiche Energie und Verkehr
- Aus der AG ENERGIE wird die Interessengemeinschaft Nachhaltige Entwicklung Thalwil (IG Nachhaltigkeit) gegründet
- Einfrage des Sozialvorstandes an den Gemeinderat betreffend die *Nachhaltige Entwicklung in Thalwil* und die Aufnahme in die Legislaturziele
- Positiver Entscheid auf die Einfrage: Der Gemeinderat Thalwil beauftragt die IG Nachhaltigkeit Vorschläge für politische und organisatorische Strukturen zu erarbeiten