



NEWSLETTER

Seit 2010 regionale Erneuerbare von 60 auf 98 GWh gesteigert 14% Anteil am Verbrauch von Strom- und Wärme-Energie

Im Frühling 2010 starteten die 14 Gemeinden im Knonauer Amt das Schwerpunktprojekt «EnergieRegion Knonauer Amt»

Die von der econcept AG durchgeführte Potenzialstudie sagte aus, dass Region im Jahr 2050 gut 80% des Strom- und Wärmeenergie-Verbrauchs durch in der Region produzierte, erneuerbare Energie decken könne.

Als Erstes führten die Gemeinden gemeinsam die energiepolitische Bestandsaufnahme nach Energiestadt durch. Bis Oktober 2013 folgten der Energieplan für jede Gemeinde und ein regionales Solarkataster.

Zahlreiche Massnahmen, Einzelprojekte und Aktivitäten (s. Seite 2) trugen zum erfreulichen Zwischenergebnis bei. Über diese soll von Zeit zu Zeit mit diesem Newsletter berichtet werden.

Ziel ist der Kontakt und Austausch unter den Regionen, um gegenseitig profitieren zu können.

Kontakt:
Standortförderung Knonauer Amt
Forum Energie-Umwelt
info@knonauer-amt.ch
www.knonauer-amt.ch

Der Anteil der regional produzierten, erneuerbaren Energie am Verbrauch von Strom und Wärme hat sich seit 2010 um rund 80% erhöht und liegt aktuell bei knapp 14%.

Von 2010-16 stieg die Einwohnerzahl um 9,7% auf 52'721 Einwohner. Trotzdem ging der Verbrauch (Strom + Wärme) um 16% zurück. Beim Strom beträgt der Anteil 5,4%, bei der Wärme 18,3%. Die Produktion der Erneuerbaren stieg um über 60% auf 97,8 GWh.



Von Einwohnern finanzierte Solaranlage auf dem Schulhaus Schachenmatten in Bonstetten

Bürger fördern den Solarstrom in Gemeinden

Die Genossenschaft www.saeulistrom.ch, der Verein www.solarbonstetten.ch und der Verein Solaraeugst (www.forumaeugst.ch) haben bereits sieben Anlagen mit einem Jahresertrag von gegen 340 MWh bauen können. Das entspricht einem jährlichen Strombedarf von rund 85 Haushalten.





NEWSLETTER

März 2018

Massnahmen, Einzelprojekte und Aktivitäten Eine Auswahl in Stichworten

Regionale Energieberatung für Immobilienbesitzer

Seit 2012 beraten erfahrene Energieberater die Interessenten meist vor Ort für Fr. 150.-.

11 der 14 Gemeinden übernehmen davon Fr. 100.-
2017 erfolgte im Schnitt eine Beratung pro Woche.
<https://knonauer-amt.ch/energieberatung/#>

«Tage der Sonne» vom 5.-14.Mai 2017 als Grossevent in der Region

25 Eventpartner, 31 Anlässe, rund 2'000 Besucher.
40 Beiträge im Anzeiger aus dem Bezirk Affoltern.

Das die Erfolgsbilanz im Säuliamt.
Projektleitung Peter Ackermann und Cathy Kroh.



www.tagedersonne-knonaueramt.ch

Projekt Stromeffizienz-Programm* bringt der Region eine Einsparung von 806,8 MWh Strom pro Jahr.

(*Ersatz alter Umwälzpumpen und Elektroboiler durch
Wärmepumpenboiler sowie Optimierung von
Beleuchtungsanlagen in Nichtwohnbereichen)

Das Programm von ProKilowatt/Kanton Zürich brachte
vom 1.10.14 bis 30.9.17 der Region diese Einsparung
(entspricht Verbrauch von 200 Haushaltungen).
[Details verlangen.](#)

Regelmässige Kommunikation im «Anzeiger aus dem Bezirk Affoltern»

(kommt 2x wöchentlich in alle Haushaltungen)
128 redaktionelle Beiträge 2017 zum Thema
Energie und Umwelt halten das Thema «warm»
und sensibilisiert die Bevölkerung.



40'000 Leser pro Nummer
kommt 2x wöchentlich in alle Haushaltungen,

Projekte und Massnahmen

Im nächsten Newsletter:

Wissensvermittlung «Energie» an Kinder in Schule und Freizeit

Nach erfolgreichem Start der Kurse im Energiecafé
soll jetzt die Wissensvermittlung im Rahmen von
«MINT» in die Schulen getragen werden.

... und weitere Aktivitäten