



Bezirk
Küssnacht

Einladung zum Infoanlass

Seewasserwärmeverbund Seematt, Küssnacht

Samstag, 21. September 2019, 09.30 - 12.00 Uhr
Schulhaus Seematt 1, Küssnacht

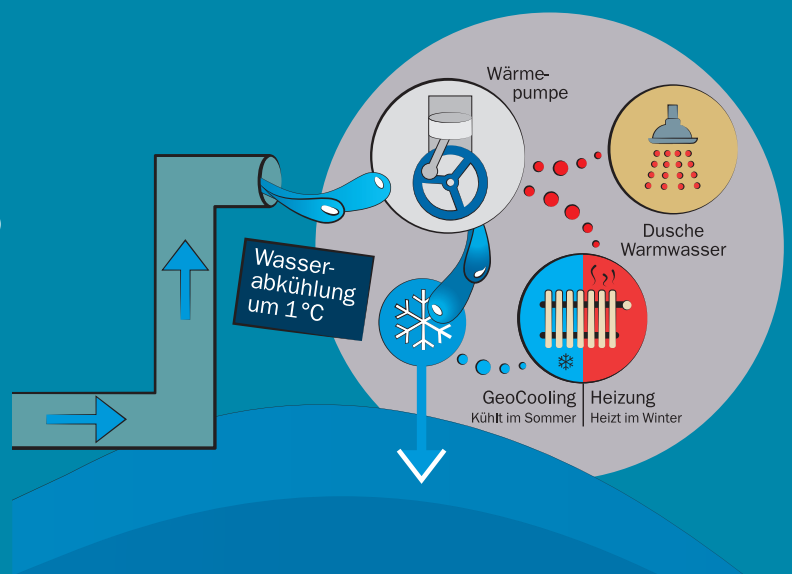
Programm:

- Übergabe Label Energiestadt Küssnacht
- Enthüllung EnergieTatOrt Seematt
- Nutzung Seewasser beim Seematt zum Heizen und Kühlen
- Podiumsdiskussion mit Energiedirektor Othmar Reichmuth und Vertretern des Bezirks, der Fachplaner und der beteiligten Unternehmen
- Besichtigung Infostände zur Nutzung erneuerbarer Energie und Pumpwerk

Gewinnspiel:

Verlosung Spielzeug-Solarauto
und Spiele EnergieTatOrt

Apéro



Seewasserwärme- verbund Seematt



WÄRME UND KÄLTE AUS DEM VIERWALDSTÄTTERSEE

Der Seewasserwärmeverbund ist ein Beispiel dafür, wie das riesige Potenzial des Vierwaldstättersees zum Heizen, zur Warmwasseraufbereitung und zur sanften Kühlung genutzt werden kann. Als nachhaltige Energiequelle trägt die Nutzung von der Wärmeenergie des Seewassers zur Energiewende bei. Das zwischen 7° und 10,5° C

warme Seewasser wird 19 Meter unter dem Seespiegel mit einem Ansaugkorb entnommen und über den Verteilschacht zu den Nutzern – Schulanlagen Seematt und Dorfhalde sowie Überbauung Räbmatt – geführt. Dort nutzt eine Wärmepumpe die Temperatur des Seewassers, um im Sommer die Gebäude zu kühlen und im Winter zu heizen.

ENTDECKE ERNEUERBARE ENERGIEN UND IHRE VORTEILE!

www.EnergieTatOrte.ch



C. Vanoli Gruppe

