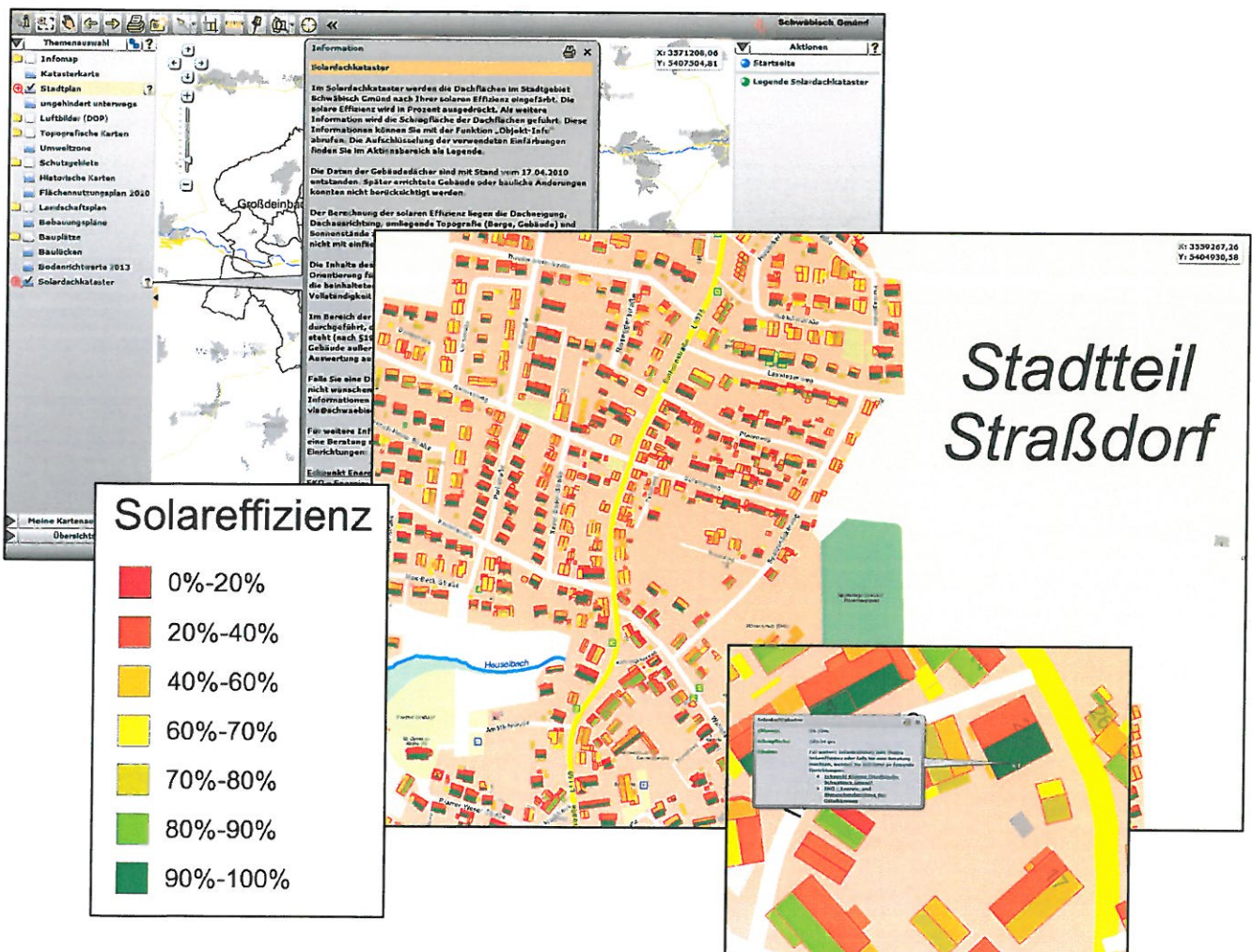


Information Solardachkataster

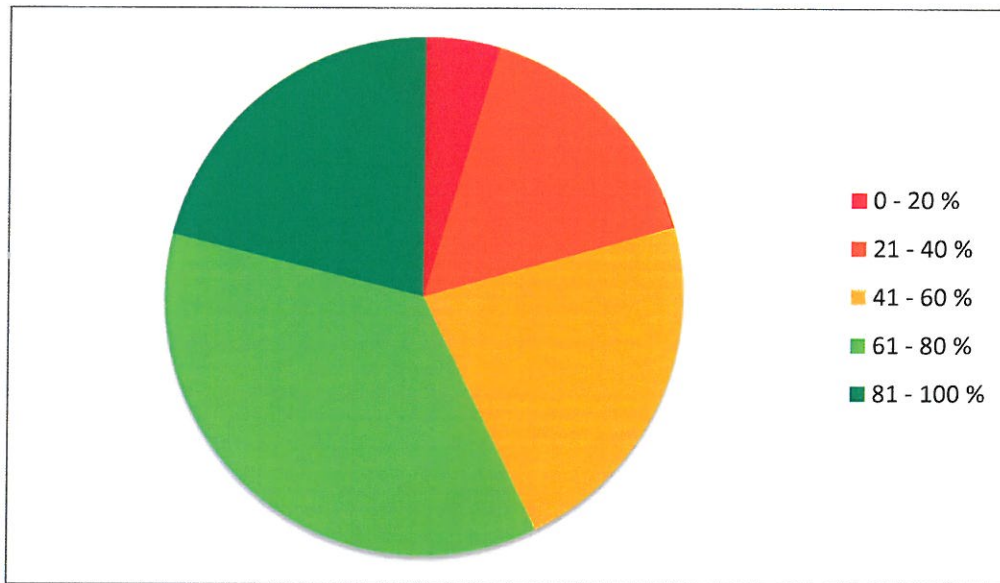
- Am 08.05.2013 freigeschaltet, erreichbar über Geodatenportal <http://www.schwaebisch-gmuend.de/6524-Solardachkataster.html>
- Im Solardachkataster werden die Dachflächen im Stadtgebiet Schwäbisch Gmünd nach Ihrer solaren Effizienz eingefärbt. Die solare Effizienz wird in Prozent ausgedrückt. Als weitere Information wird die Schrägfläche der Dachflächen geführt.
- Die Daten der Gebäudedächer sind mit Stand vom 17.04.2010 entstanden. Später errichtete Gebäude oder bauliche Änderungen konnten nicht berücksichtigt werden. Grundlage der Berechnung: Dachneigung, Dachausrichtung, umliegende Topografie (Berge, Gebäude) und Sonnenstände. Bäume und sonstige Vegetation konnten nicht mit einfließen.
- Die Inhalte des Solardachkatasters können nur als erste Orientierung dienen. Für die beinhalteten Informationen kann keine Gewähr auf Vollständigkeit oder Richtigkeit gegeben werden.
- Im Bereich der historischen Altstadt wurde die Auswertung nicht durchgeführt, da der Bereich insgesamt unter Denkmalschutz steht (nach §19 Denkmalschutzgesetz). Weitere geschützte Gebäude außerhalb der historischen Altstadt wurden nicht von der Auswertung ausgeschlossen.
- Vorstellung des Solardachkatasters im Gemeinderat und in den Ortschaftsräten (in Zusammenarbeit mit dem Eckpunkt Energie der Stadtwerke), Berichte in der Tagespresse und in den Amtsblättern.



Zahlen, Daten, Fakten

Anteile der Effizienzwerte der Dachflächen im gesamten Stadtgebiet

Effizienz	0 - 20 %	21 - 40 %	41 - 60 %	61 - 80 %	81 - 100 %	Summe
Anzahl Flächen	4075	14323	19657	32125	18814	88994



- Gesamte Schrägdachflächen im Stadtgebiet: 502 ha (davon 42 ha auf städtischen Gebäuden)
- Es gibt 17915 Schrägdachflächen im Stadtgebiet, die >50m² sind und einen Effizienzwert >60% haben (davon 1296 auf städtischen Gebäuden mit einer Gesamtfläche von 24 ha)

Zugriffstatistik seit Veröffentlichung im Mai 2013 (Zugriffe pro Monat)

