

**Gemeinde Satteldorf**

**Landkreis Schwäbisch Hall**

## **B e r a t u n g s u n t e r l a g e**

Reg. Nr.: IV-794.5/Ha

**Öffentliche Gemeinderatssitzung am 26.02.2024**

### **TOP 3:      Potentialanalyse für Photovoltaikanlagen auf Gemeindegebäuden**

Die Energie der Sonne bietet eines der größten Energiepotentiale unserer Zeit. Sonnenlicht ist überall auf der Welt verfügbar, es ist kostenlos, emissionsfrei und lässt sich mittels moderner Technologien effektiv in elektrische Energie umwandeln. Photovoltaik spielt schon jetzt eine entscheidende Rolle zur Gestaltung der Energiewende und wird weiter an Bedeutung gewinnen.

Die Gemeinde hat sich zum Ziel gesetzt, Klimaschutz durchdacht und klug umzusetzen. Ein wichtiger Baustein hierbei ist, erneuerbare Energien wirtschaftlich und effizient zu nutzen. Damit will die Gemeinde selbstverständlich dazu beitragen und Verantwortung übernehmen, die natürlichen Lebensgrundlagen zu schonen und nachhaltig zu erhalten.

Erste Gespräche zwischen der Gemeindeverwaltung und dem energieZENTRUM, der Energiegesellschaft des Landkreises Schwäbisch Hall, bezüglich der Nutzung von Sonnenenergie zur Stromerzeugung an und auf Gemeindegebäuden fanden bereits vergangenen Sommer statt. Ende September 2023 wurden ausgewählte, besonders verbrauchsintensive Gemeindegebäude und Liegenschaften mittels Drohnenbefliegung eingehender untersucht. Die hieraus gewonnenen Ergebnisse wurden im nun vorliegenden Bericht zur Nutzung von Photovoltaik für die Liegenschaften der Gemeinde Satteldorf dargelegt.

Vincent Clarke und Jürgen Muhler vom energieZENTRUM werden die Ergebnisse in der Sitzung vorstellen und erläutern.

Der ausführliche Bericht zur Potentialanalyse für Photovoltaikanlagen auf Gemeindegebäuden, der rund 30 Seiten umfasst, ist als Anlage zu dieser Beratungsunterlage über die gemeindliche Homepage öffentlich abrufbar unter [www.satteldorf.de/verwaltung/gemeinderat-sitzungskalender](http://www.satteldorf.de/verwaltung/gemeinderat-sitzungskalender).