## Der Natur-, Umwelt- und Klimaschutzbeirat der Stadt Laubach

## Empfehlung an die Stadtverordnetenversammlung Hier: Identifizierung von Potenzialflächen für Photovoltaik-Freiflächenanlagen

Der NUK-Beirat empfiehlt die Beauftragung einer Analyse zur Identifizierung und Bewertung von Flächen zur Nutzung als Freiflächen-Photovoltaikanlage.

## Begründung:

Der Ausbau von Freiflächen-PV-Anlagen ist unabdingbarer Baustein, um die Ausbauziele der erneuerbaren Stromerzeugung in Deutschland zu erreichen. Bereits im letzten Jahr war zunächst eine landkreisweite Analyse in Mittelhessen durch TetraederSolar im Auftrag der LandesEnergieAgentur Hessen (LEA) besprochen und geplant. Laubach hatte sich darauf verlassen. LEA hat sich nun aus dem Vorhaben zurückgezogen. Die Stadt Laubach will den Ausbau erneuerbarer Energien unterstützen und ihren Beitrag leisten. Nicht zuletzt, um seine versprochenen Klimaziele zu erreichen. Hierzu soll (neben dem Ausbau von Dachflächen-PV) die Errichtung einer oder mehrerer Freiflächen-PV-Anlagen untersucht und realisiert werden, bevorzugt unter Berücksichtigung von Bürger\*innenbeteiligung.

Ein Angebot des Ingenieurbüros Tetraeder Solar liegt vor. Die Dienstleistung "PV-Freiflächen-Spotter" identifiziert anhand vielfältiger Kriterien und in enger Abstimmung mit der Kommune möglichst konfliktarme Standorte, an denen die Errichtung von PV-Freiflächenanlagen besonders geeignet ist.

Die Analyse umfasst sämtliche städtische und nicht in städtischer Hand befindliche Flächen innerhalb der Gemarkung der Stadt Laubach. Auf Basis der Analyse kann in strukturierter Weise die weitere Projektentwicklung für eine Freiflächen-PV-Anlage vorangetrieben werden.

Infos zum PV-Freiflächen-Spotter, siehe auch: <a href="https://solar.tetraeder.com/documents/freiflaechenanalyse.pdf">https://solar.tetraeder.com/documents/freiflaechenanalyse.pdf</a>