



BEZAHLBARE UND SAUBERE ENERGIE (SDG 7) MAßNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ (SDG 13) PARTNERSCHAFTEN ZUR ERREICHUNG DER ZIELE (SDG 17)

Regionalisierte Bewertung des Landschaftsbildes für die Planungsregion Südwestthüringen einschließlich einzelfallbezogener Visualisierungen

Ansprechpartner/-innen: Prof. Dr. Michael Roth; Caroline Fischer

Projektlaufzeit: 15.09.2020 bis 14.03.2021

Förderung: Regionale Planungsstelle Südwestthüringen

Das Kernthema des Projektes war die Beurteilung der Verträglichkeit von möglichen Vorranggebieten der Windenergie mit ausgewählten Kulturerbestandorten und geplanten Landschaftsschutzgebieten. Hierfür wurden einzelfallbezogene Visualisierungen durch die Firma Lenné3D erstellt. Diese Visualisierungen wurden in einem Experten-Delphi über ein innovatives und interaktives, online-basiertes Visualisierungstool zur Verfügung gestellt. Jede/r Expert*in beurteilte die Verträglichkeit der Flächen mit den Kulturerbestandorten unabhängig. Die einzelnen Stellungnahmen wurden ausgewertet und ein zusammenfassendes Fazit erarbeitet. Diese qualitativen Analysen ergänzen somit die quantitativen Analysen in einem Mixed-Methods-Ansatz.



Das Projekt ist eine Weiterentwicklung der Forschungsvorhaben „Einsehbarkeitsanalysen zur Bewertung der Empfindlichkeit des Landschaftsbildes gegenüber Vertikalbauwerken in Thüringen“ und „Abgrenzung von Landschaftsbildeinheiten als Basis für die Bemessung der Höhe von Ersatzgeldzahlungen in Thüringen“.