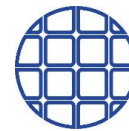


Solarpark ZaD GmbH & Co. KG



Mathias Röper, M. Eng.
Freiberuflicher Ingenieur und
Sachverständiger für Photovoltaik

Achter de Schün 1
25436 Moorrege

Ust.-ID: DE336895117

+49 4122 509100
mathias.roeper@sonnwinn.de

Moorrege, 08.04.2024

Stellungnahme Blendwirkungen PVA Zapel

Sehr geehrter Herr Feldmann,

Sie hatten eine Frage zum Blendgutachten bezüglich der geplanten Photovoltaikanlage in Zapel vom 25.03.2024 (Version 1.5, Projekt-ID: BGA-FFPVA-0293) gestellt. Es ging darum, ob der Hof im Nordosten der Photovoltaikanlage auch ohne Vegetation als Sichtschutz erhebliche Blendwirkungen bzw. Lichtimmissionen durch Reflexionen erfahren könnte.

Der Hof befindet sich mehr als 100 Meter entfernt von der Anlage. Daher sind relevante Blendwirkungen aufgrund dieser Distanz auszuschließen. Zusätzliche Maßnahmen sind demnach nicht erforderlich. Die festgelegten Grenzwerte der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz (LAI) werden auch ohne Vegetation als natürlichen Sichtschutz aufgrund der Entfernung zuverlässig eingehalten.

Viele Grüße


Mathias Röper

Haftungsausschluss:

Dieser Bericht wurde ausschließlich für den Gebrauch des Auftraggebers und in dessen Auftrag erstellt. Die Berechnungen und Auswertungen erfolgten nach bestem Wissen und Gewissen. Trotz sorgfältiger Durchführung können Fehler oder Irrtümer nicht vollständig ausgeschlossen werden. Für Folgeschäden, die aus der Nutzung der Stellungnahme resultieren, wird keine Haftung übernommen. Die Haftung für Schadensersatz bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz bleibt unberührt. Bei Weitergabe der Stellungnahme an Dritte darf dieses weder verändert noch bearbeitet werden. Eine Haftung gegenüber Dritten, die sich den Inhalt dieser Stellungnahme zunutze machen, ist grundsätzlich ausgeschlossen.