



Dipl.-Biol. Karsten Lutz

Bestandserfassungen, Recherchen und Gutachten
Biodiversity & Wildlife Consulting

Bebelallee 55 d
D - 22297 Hamburg

Tel.: 040 / 540 76 11
karsten.lutz@t-online.de

Dipl.-Biol. Karsten Lutz, Bebelallee 55 d, 22297 Hamburg

An: solar-konzept GmbH
Herrn Schmitt
Isekai 1
20249 Hamburg
s.schmitt@solar-konzept.de

13. November 2024

**Betrifft: Bestandserfassung und Artenschutzuntersuchung zum B-Plan
Nr. 13 für eine Freiflächensolaranlage in Schackendorf**

Bezug: Vermeidungsmaßnahme zur Erhaltung des Heidelerchenreviers

Sehr geehrter Herr Schmitt,

im Rahmen der Artenschutzuntersuchung zum B-Plan Nr. 13 für eine Freiflächen-solaranlage in Schackendorf wurde von mir ein Vorschlag für eine Vermeidungs-
maßnahme zur Erhaltung des Heidelerchenvorkommens im östlichen Teilgebiet
(SO2) gemacht. Inzwischen liegt eine konkretere Planung vor, so dass spezifischer
auf die Verträglichkeit der PV Anlage mit der Heidelerchenpopulation vor Ort ein-
gegangen werden kann. In der neuen Planung (B-Plan-Entwurf vom 16.10.2024)
sind nördlich und nordöstlich des mittleren Abschnitts des SO1 breitere Streifen
und neue Freiflächen eingeplant, die im Sinne von Heidelerchen gestaltet werden
können. Besonders gut geeignet wäre dafür der nordwestliche Rand des mittleren
Teilstücks und ein Teil der neuen Freifläche (blaue Umrandung in Abbildung 1).
Solch eine Maßnahme wäre geeignet, das Heidelerchenvorkommen auf dem ge-
samten Plangebiet zu erhalten. Durch die breiteren Streifen und neuen Freiflächen
im beschriebenen Bereich des SO1 können einige der bisher vorgeschlagenen
Maßnahmen im SO2 entfallen. Ein erhöhter Reihenabstand von 4 bzw. 5-6m, wie
im Artenschutzgutachten vorgeschlagen, ist im SO2 nicht mehr notwendig. Auch
die erhöhten Abstände zu den Knicks im SO2 können auf das übliche Maß verrin-
gert werden und den Abständen auf der SO1 angeglichen werden.

Mit freundlichen Grüßen,

Karsten Lutz



Abbildung 1: B-Plan-Entwurf vom 16.10.2024 mit Vorschlag für eine im Sinne der Heidelerche zu pflegende zweite Fläche „BH“ statt „BW“ (blau markiert).