



Ortsvorsteher Merchingen

Helmut Hoff
Schlimmfeld 20
66663 Merzig

Ortsratsfraktion Piratenpartei
Michael Grauer
Zum Rosengarten 10a
66663 Merzig

Merzig, 08.11.2020

Antrag «Farbgebung Windräder»

Hallo Helmut,

wir bitten dich, in die Tagesordnung der nächsten Ortsratssitzung den Punkt „**Farbgebung Windräder**“ aufzunehmen. Dazu stellen wir nachstehenden Antrag:

Der Ortsrat Merchingen möge beschließen:

Der Stadtrat/die Stadtverwaltung möge sich dafür einsetzen, dass bei den beiden im Ortsteil Merchingen geplanten Windrädern jeweils ein Flügel teilweise schwarz eingefärbt wird.

Begründung:

Laut der Studie [1] sind Vögel um 70 % weniger gefährdet, wenn ein Flügel eines Windrades teilweise schwarz eingefärbt ist. Ein Foto aus der Studie ist zur Verdeutlichung unten angefügt.

Die Stadt Merzig könnte Vorreiter werden und diese neue Möglichkeit des Natur- und Artenschutzes als erste Kommune in der Region umsetzen.

[1] May R, Nygård T, Falkdalen U, Åström - wind-turbine rotor blade visibility to reduce avian fatalities. Ecol Evol. 2020;10:8927–8935.
<https://doi.org/10.1002/ece3.6592>

Viele Grüße

Michael Grauer
Fraktionsvorsitzender



Foto: Wind turbine in the Smøla wind-power plant with painted rotor blade