

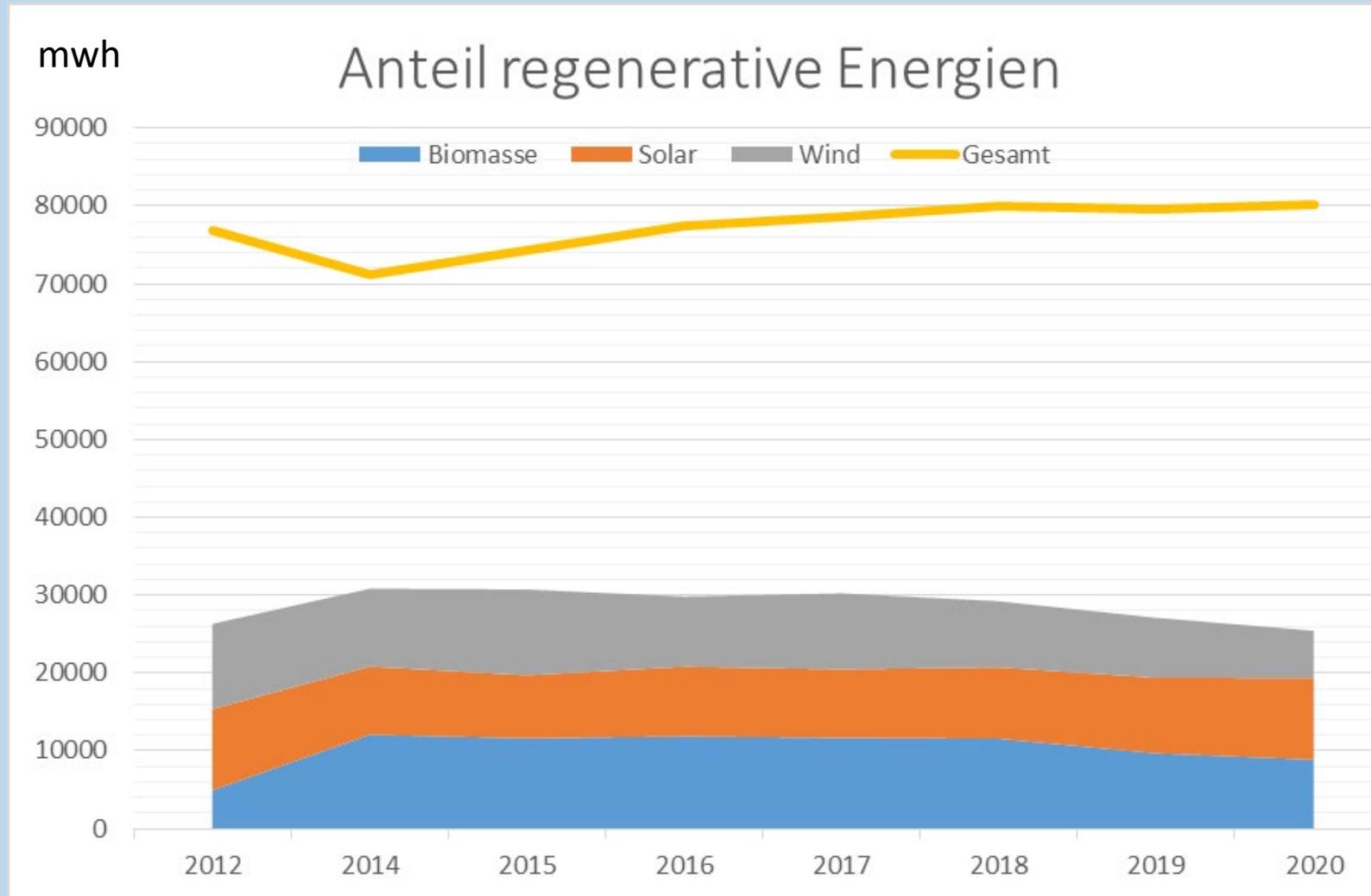
Ausschuss für Gemeindeentwicklung und Bauen

01.03.2022

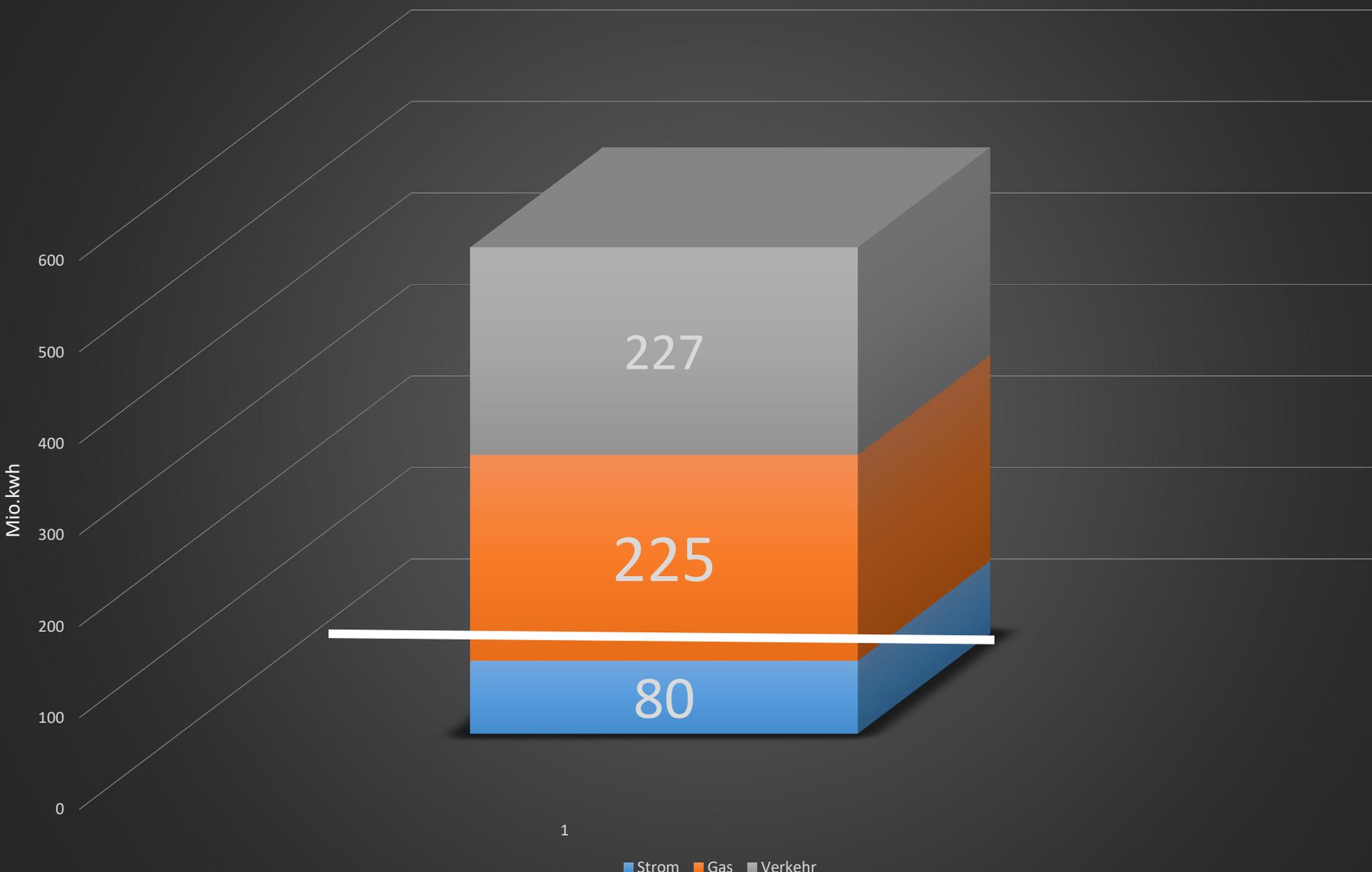
Thesen zur Klimaneutralität Gemeinde Rastede

- Wir wollen bis 2040 klimaneutral werden
- Dies verlangt Reduktion Energiebedarf **und** Bereitstellung regenerativer Energie
- Reduktion ist ein langwieriger und kostenintensiver Prozess
- Bereitstellung kann durch Dritte erfolgen und bringt bilanziell Erfolge (Windenergie / Photovoltaik (Solar))
- Für beides ist ein (Flächen-)Konzept notwendig → Zeit
- Bauleitplanung ist grds. erforderlich → Zeit

Ausgangslage - nur Strom



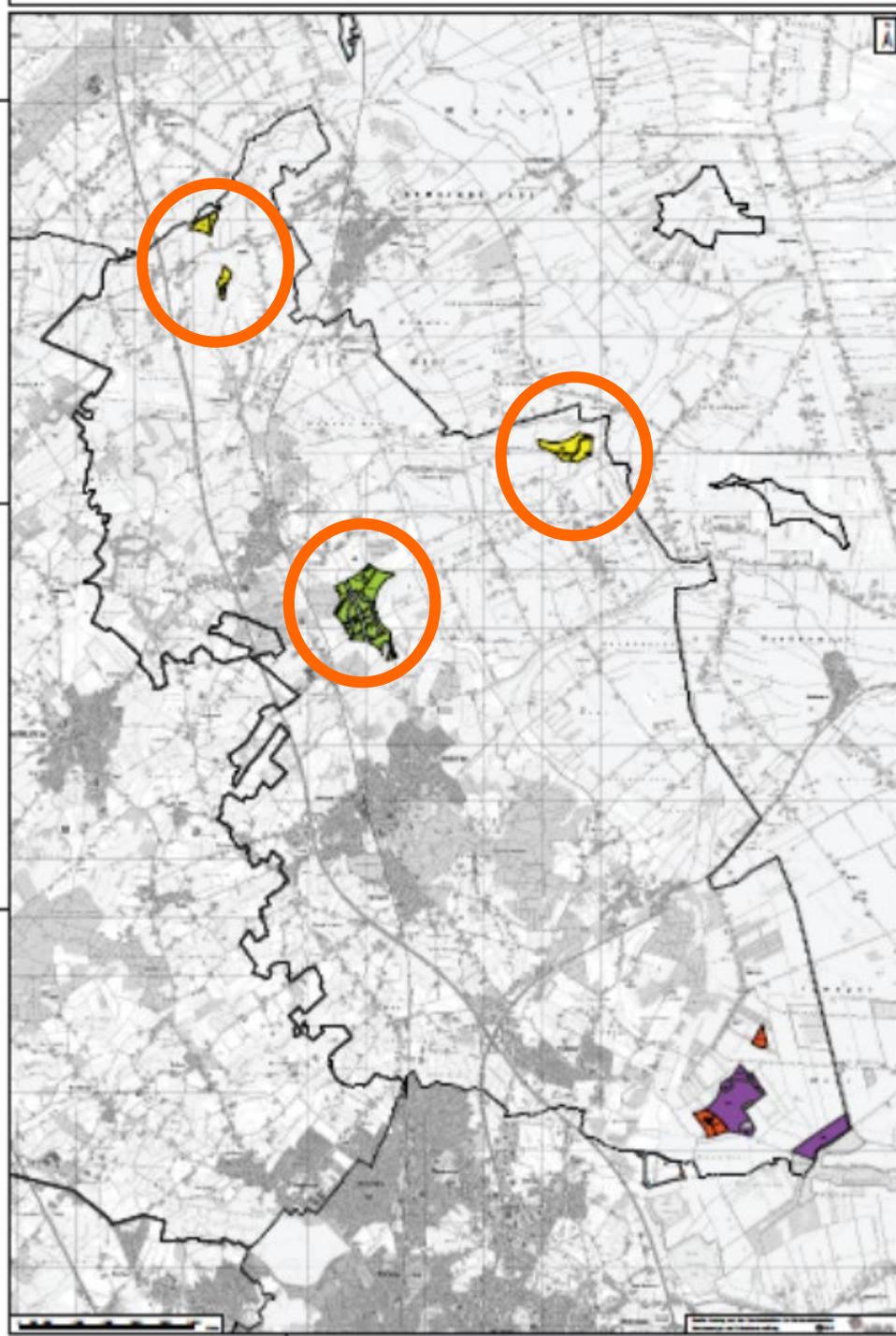
Energieverbrauch Gemeinde Rastede gesamt



1

■ Strom ■ Gas ■ Verkehr

Windpotentialstudie

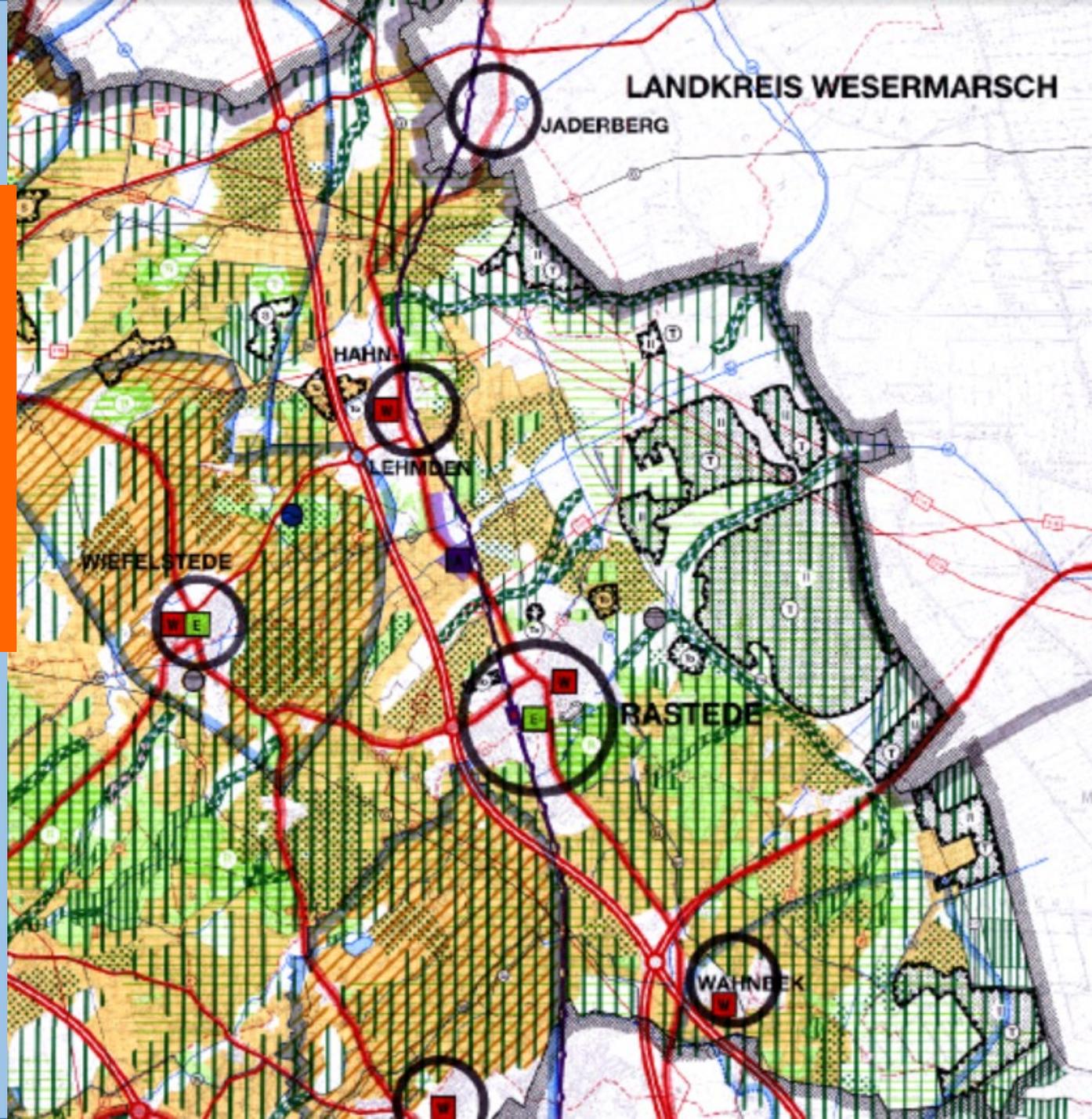


Photovoltaik

RROP
Vorsorgeflächen /
Benachteiligte Flächen

EEG21
BAB / DB

Freiflächensolaranlagen-
verordnung



Benachteiligte Flächen



Bauleitplanung / Potential- und Verträglichkeitsanalyse

- Städtebauliche Aspekte
 - Naturraum / Avifaunistik
 - Größenordnung
 - Nähe Infrastruktur / Einspeisepunkte
 - Lineare Infrastruktur (BAB, DB)
- Nachgelagerte Aspekte
 - Belange der Landwirtschaft (umfassend)
 - Flächenverfügbarkeiten

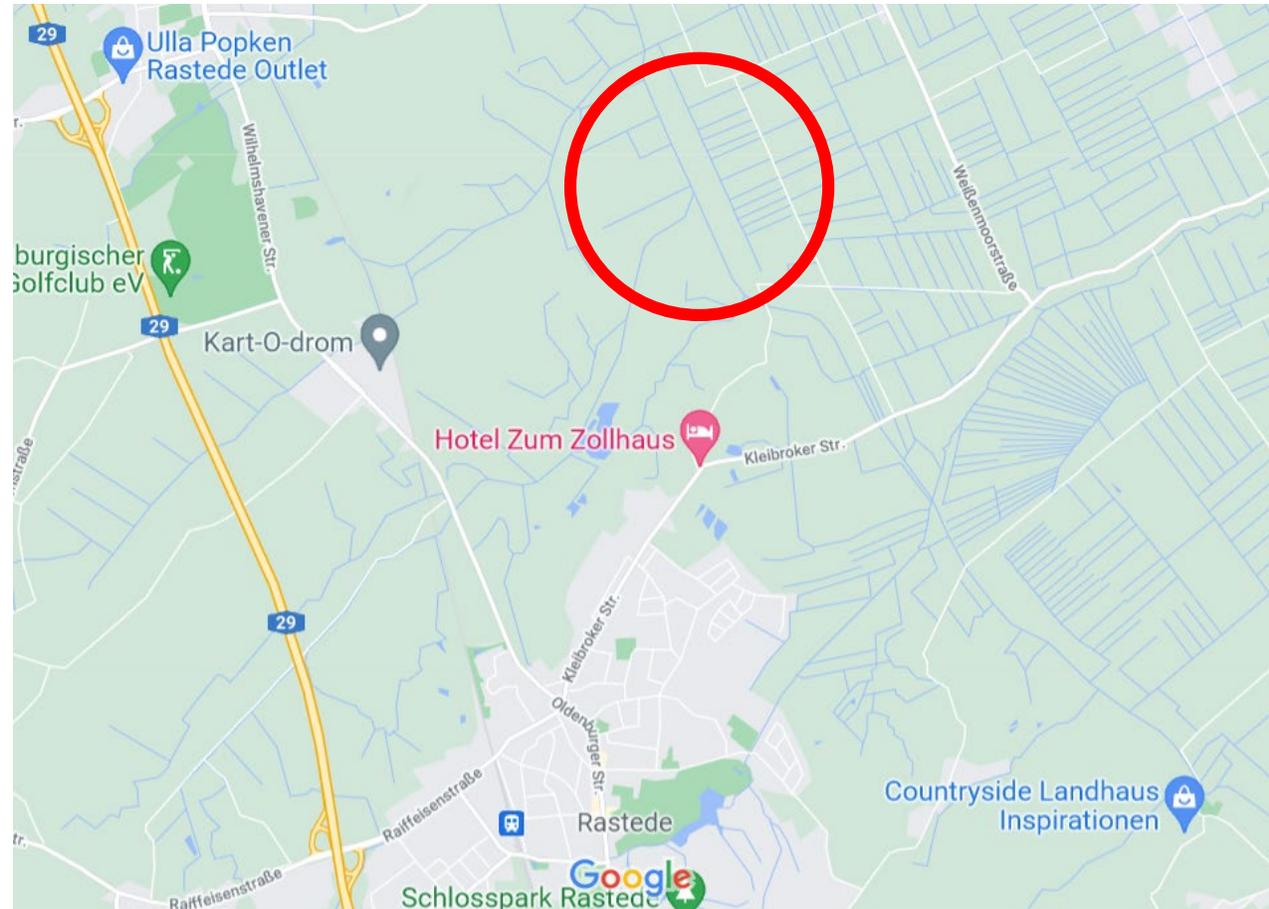
Vorschläge von Investorensseite

Herr Meyer – Hullmann

Solarwind

Herr Eilers

Meyer - Hullmann



Solarwind für Enerparc AG



Herr Eilers



Montag, 6. Dezember 2021 07:21:06 - JINA Maabender3 - JINA

Maßnahme

Baurecht / ggf. Energierecht

Überprüfung

- Meyer – Hullmann



- Solarwind

- Fläche Rot



- Fläche Grün



- Eilers

- Fläche West



- Fläche Ost



Vorschlag

- Fortschreibung Windpotentialstudie
- Potential – und Verträglichkeitsanalyse Freiflächenfotovoltaik
 - Behandlung / Vorzug einzelner Maßnahmen
- Gebäudekataster für Eigentümer
- Bauleitplanung
 - Verzicht / Verbot fossiler Energie
 - Verpflichtung Erzeugung regenerativer Energie
- Kostentragung möglichst durch Dritte