

# Erschließung städtischer Liegenschaften mit PV- Anlagen

Präsentation im Umweltausschuss der Stadt Coesfeld

**16.06.2021**

Lukas Dieckmann



# Hintergrund des Projektes

## Ausgangslage

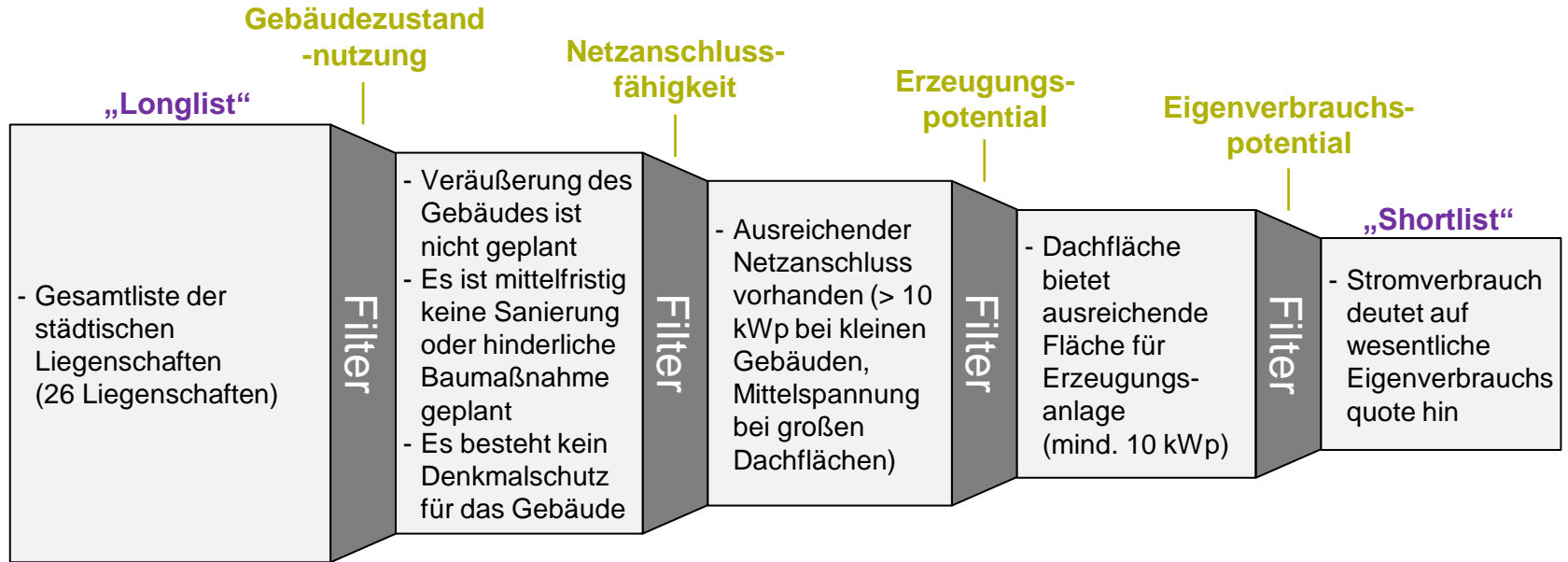
- Die Stadt Coesfeld forciert in ihrem Handeln die Energiewende auf lokaler Ebene. Eine Maßnahme dazu ist die Erschließung von städtischen Liegenschaften mit PV-Anlagen.
- Die Stadt Coesfeld hat bereits eine Vielzahl an Liegenschaften mit PV-Anlagen erschlossen und möchte kurzfristig alle weiteren städtischen Liegenschaften mit PV-Anlagen erschließen, sofern dies unter nachhaltiger und wirtschaftlicher Sicht sinnvoll ist.

## Zielsetzung

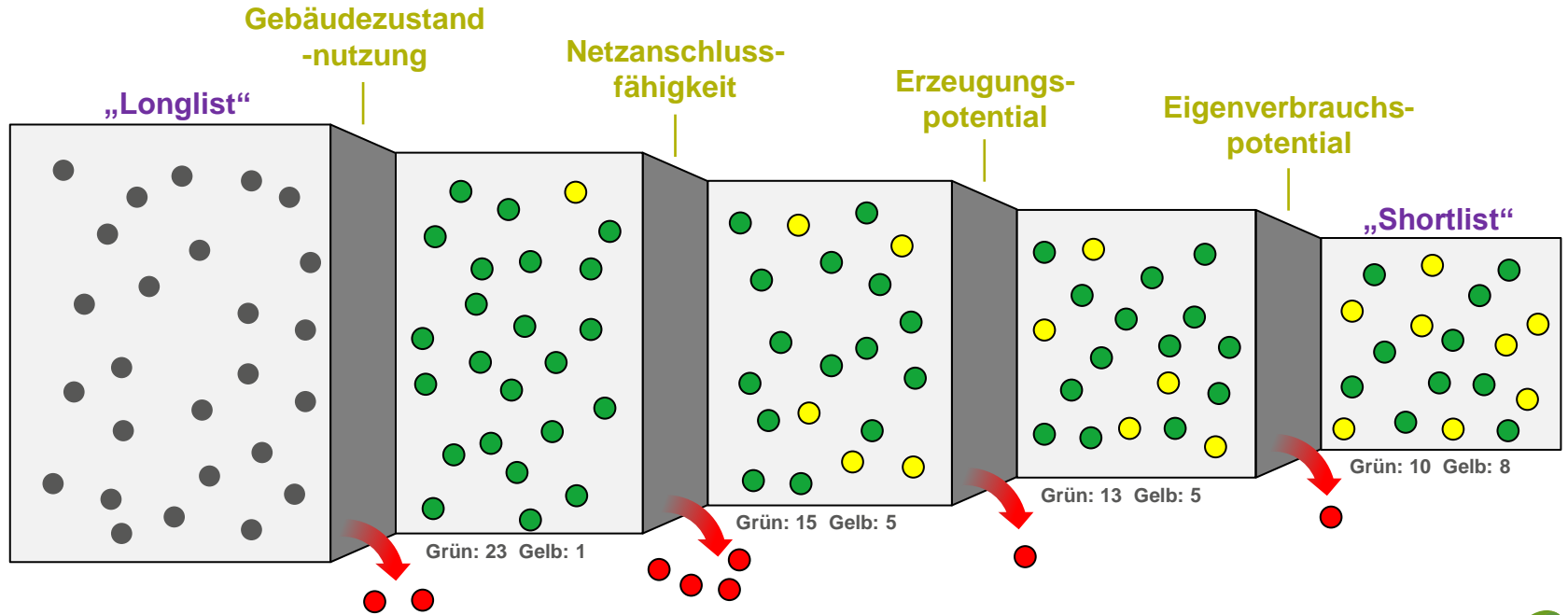
- Gemeinsam mit der Emergy sollen alle städtischen Liegenschaften hinsichtlich des Erschließungs-potentials mit PV-Anlagen strukturiert bewertet werden.
- Die Emergy soll anschließend einen Ausbaupfad skizzieren, in dem die möglichen Erzeugungsanlagen priorisiert und deren Errichtung auf einer Zeitschiene definiert sind.
- Die Emergy soll anschließend konkrete Angebote für die Installation, Betrieb und Abrechnung der Anlagen erstellen.



# Die Gesamtliste der städtischen Liegenschaften wurde strukturiert nach definierten Kriterien bewertet



Nach der initialen Bewertung zeigen 10 Liegenschaften ein hohes Potential für die Errichtung einer PV-Anlage



# Unser weiteres Vorgehen

1.

**Bewertung der Liegenschaften hinsichtlich des Erschließungspotentials mit PV-Anlagen**

- Gemeinsame Vorstellung der Arbeitsergebnisse auf politischer Ebene

2.

**Priorisierung der möglichen Erschließungsstandorte und Skizze eines Ausbaupfades**

- Priorisierung der positiv bewerteten Liegenschaften
- Erstellung eines Ausbaupfades unter Einbindung der Stadt hinsichtlich individueller Rahmenbedingungen der Liegenschaften

3.

**Erstellung konkreter Angebote für die Installation und den Betrieb der PV-Anlagen**

- Feinplanung mit Fachpartnern
- Erstellung eines Angebotskonzeptes (Vertragsmodell)
- Anschließend: Umsetzung

# Vielen Dank

## Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen!

Lukas Dieckmann  
Referent der Unternehmensentwicklung

**Emergy** Führungs- und Servicegesellschaft mbH  
Landsbergallee 2  
46342 Velen

Telefon: 02863 9567-232  
eMail: l.dieckmann@emergy.de

Dass es sich hierbei um eine Anlage zur Niederschrift der Sitzung des Umweltausschusses des Rates der Stadt Coesfeld vom 16.06.2021 handelt, bescheinigen

gez. Sarah Albertz  
Ausschussvorsitzende

gez. Marie Bongers  
Schriftführerin