



Mecklenburg-Vorpommern
Ministerium für Wirtschaft,
Infrastruktur, Tourismus
und Arbeit

Treffen der regionalen Wirtschaftsförderer Mecklenburgische Seenplatte

Christian Dahlke, Leiter der Abteilung Energie und Landesentwicklung

Penzlin OT Alt Rehse, 23. Februar 2023

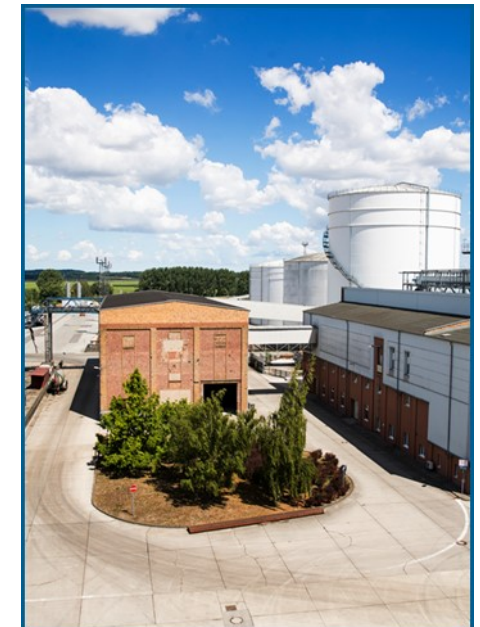
ENERGIE + EFFIZIENZ = G³

Landesdialog „Grüne Gewerbegebiete in M-V“ – natürlich erfolgreich



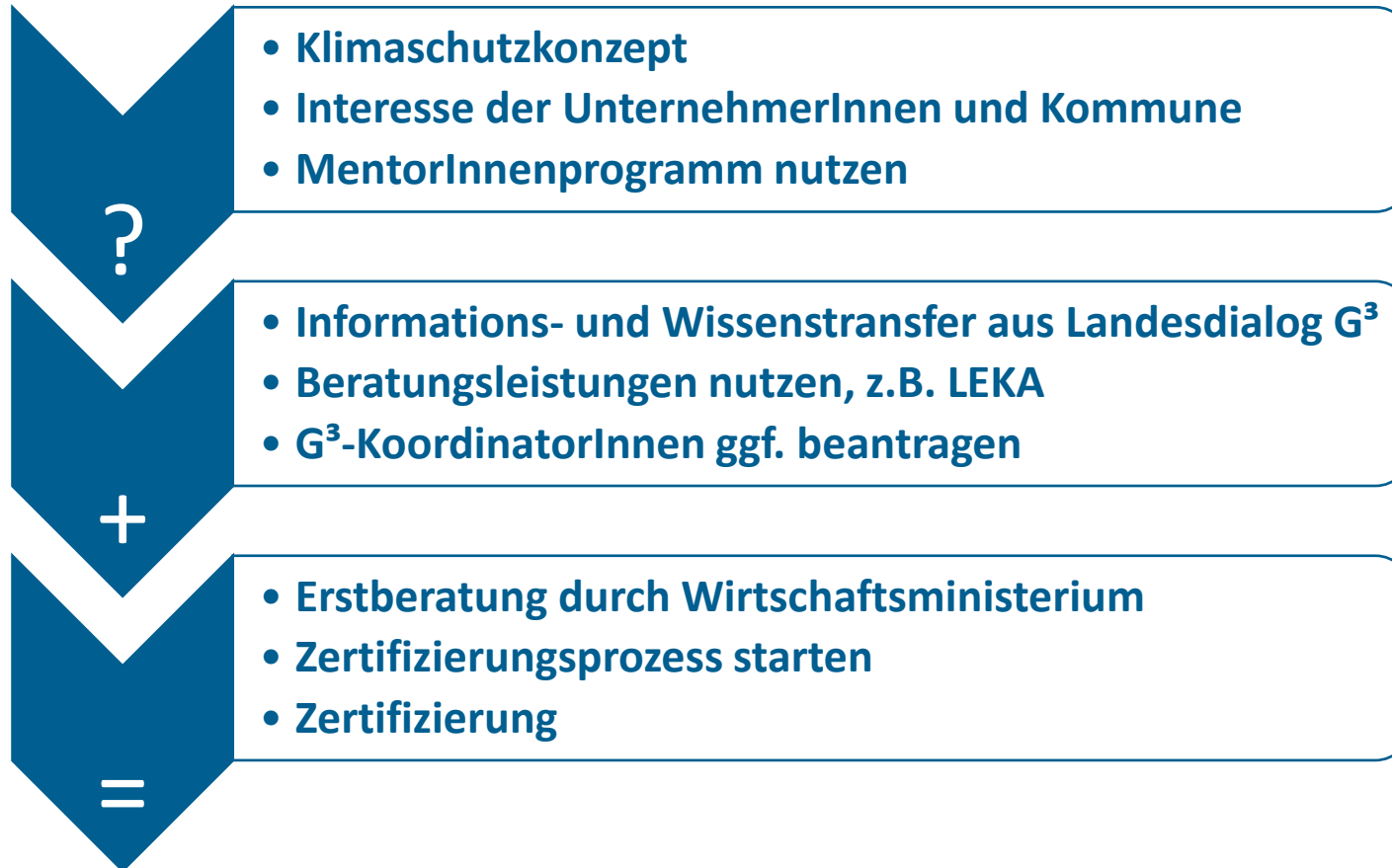
Ziel: Förderung der nachhaltigen Entwicklung von Gewerbe- und Industriegebieten

- ... durch verstärkte Nutzung erneuerbarer Energie
- > Sichtbarmachen von „Grünen Gewerbegebieten“ (Marketinginstrument)
- > Unternehmensansiedlung und Vorbereitung von Investitionen
- > lokale Erzeugung und Nutzung von EE (regionale Wertschöpfung)
- > Unternehmenskooperationen (industrielle Symbiose)

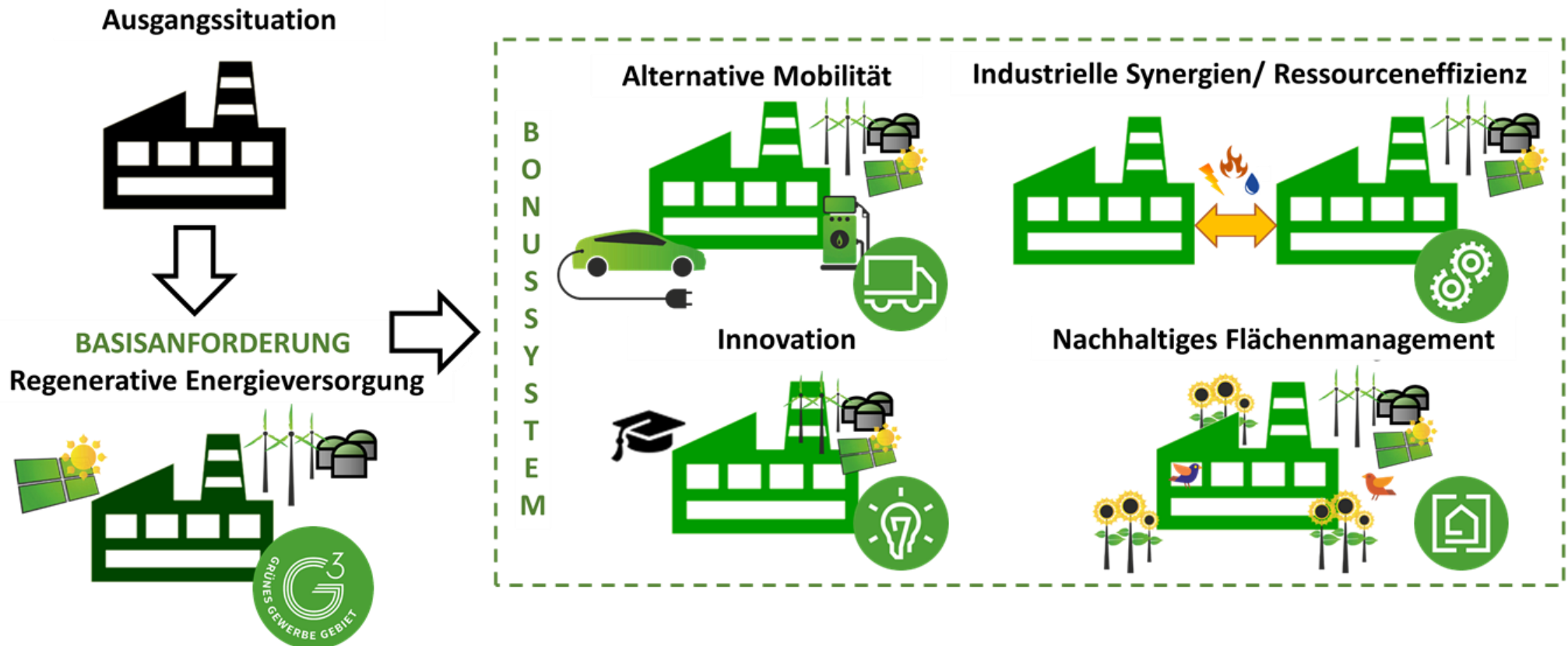


... ein Gradmesser des ökologischen Umbaus der Wirtschaft

... auf dem Weg zu einem „Grünen Gewerbegebiet“



Anforderungen an ein „Grünes Gewerbegebiet“, Zertifizierung



Anforderungen an ein „Grünes Gewerbegebiet“, Zertifizierung

Basiskriterien

- Erneuerbare Energieversorgung ($\geq 50\%$ EE-Strom oder EE-Wärme oder $\geq 75\%$ Ökostromtarif)
- Maßnahmen zur Verbesserung des Energiemanagements und Steigerung der Energieeffizienz (u.a. MitarbeiterInnen-schulungen, Energieberatung, Systeme mit Zeitschaltuhren)
- Bewusstseinsbildung im Bereich des nachhaltigen Flächenmanagements (u.a. Workshops, Alternativenprüfung)



Zertifizierungsprozess – drei Schritte

- ➔ **Erstberatung durch Wirtschaftsministerium**
 - Antrag auf Zertifizierung an Wirtschaftsministerium
 - Potenzialstudie mit Energie- und Treibhausgasbilanz
 - Dialogtreffen mit UnternehmerInnen vor Ort

- ➔ **Prüfung der Erfüllung der Basiskriterien**
 - Imagebroschüre für jedes G³-Gewerbegebiet
 - MentorInnenprogramm

- ➔ **Auszeichnungsveranstaltung landesweit mit Label „Grünes Gewerbegebiet“, Markenschutz!**



Zertifizierung: Daten zum Standort – Auszug Antragsformular

- Flächengröße (in ha)
- Flächenerweiterungen (in ha)
- B-Plan, Rahmenpläne, etc. (Nennung)
- Unternehmen (Anzahl)
davon nach EMAS, ISO 50001 oder ISO 14001 zertifizierte Unternehmen
- Mitarbeiter im Gebiet (Anzahl)
- prägende Unternehmen (Nennung)
- Vertretene Branchen (Nennung)
- Stromverbrauch am Standort (in MWh/a)
- Wärmeverbrauch am Standort (in MWh/a)
- Stromerzeugung aus EE am Standort (in MWh/a)
- Wärmeerzeugung aus EE am Standort (in MWh/a)

➔ www.gruene-gewerbegebiete.de

Zertifizierung: Daten zur EE-Erzeugung – Auszug Antragsformular

In dem Industrie/Gewerbegebiet oder in einem Umkreis von max. 5 km um das Gebiet sind folgende Erneuerbare Energieanlagen installiert.

- | | Installierte Leistung |
|--|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> Photovoltaik-Anlagen | |
| <input type="checkbox"/> Solarthermie-Anlagen | |
| <input type="checkbox"/> Biogasanlagen | |
| <input type="checkbox"/> Windkraftanlagen | |
| <input type="checkbox"/> Thermische Verwertungsanlagen biogener Stoffe | |
| <input type="checkbox"/> Geothermie-Anlagen | |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Anlagen | |
| Welche Art? | |

➔ www.gruene-gewerbegebiete.de

Drei gute Beispiele = G³

- **Grünes Gewerbegebiet Steegener Chaussee Hagenow**
- **Grünes Gewerbegebiet Industrie- und Gewerbepark Parchim West**
- **Grünes Gewerbegebiet Grevesmühlen Nord West**



Unterstützung durch Förderung seit 2022

➔ Erschließung des Gewerbegebietes

- Festlegung künftiger G³-Fläche/n im Aufstellungsbeschluss der Gemeinde
- Vorlage eines verpflichtenden Energiekonzeptes
- Verankerung in der Begründung des B-Plans (Festsetzungen § 9 Abs. 1 BauGB)
- Nachweis Flächenbedarf (GRW-Koordinierungsrahmen 3.2.2)

➔ G³ - Koordinator

- auf Landkreisebene, drei Beteiligte (GRW-Koordinierungsrahmen, 3.4.4)

Kontakt:

Herr Weber

0385 588 15250

T.Weber@wm.mv-regierung.de

Herr Keding

0385 588 15252

A.Keding@wm.mv-regierung.de

Frau Dr. Puchert

0385 588 15251

K.Puchert@wm.mv-regierung.de



Kontakt:

Dr. Gabriele Hoffmann

0385 588 15504

Gabriele.Hoffmann@em.mv-regierung.de

Jennifer Grünes

0385 588 15514

Jennifer.Gruenes@em.mv-regierung.de

www.gruene.gewerbegebiete.de



Mecklenburg-Vorpommern
Ministerium für Wirtschaft,
Infrastruktur, Tourismus
und Arbeit

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**Ministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Tourismus und Arbeit
Mecklenburg-Vorpommern**

Christian Dahlke

0385 588 15050

Christian.Dahlke@em.mv-regierung.de

www.regierung-mv.de