

Die Energiegenossenschaft als Chance für bürgereigene Energieversorgung

Michael Klein | Vorstandsvorsitzender EGBB Energiegenossenschaft Berlin-Brandenburg eG



„Ich bin überzeugt, dass bald niemand mehr über Klimawandel spricht. Die Energieversorgung wird zum Hauptthema werden.“

Denis Meadows,
Autor von „Grenzen des Wachstums“



Eigenständiges Energiezentrum in Brandenburg?

Wirtschaftliche Betrachtung der Erneuerbaren Energien für die Region Prignitz-Oberhavel

Der regionale Beitrag für den Ausbau Erneuerbarer Energien...

- ✓ Über 5.000 GWh erneuerbare Energie pro Jahr
- ✓ 24 % der Gesamtleistung des Landes Brandenburgs (führend in Wind und Biomasse)
- ✓ Über 90 % Deckung des regionalen Stromverbrauches

... steht in Disproportion zur lokalen Wertschöpfung!

- ✗ Geringe bürgereigene Beteiligung an Erneuerbaren-Energie-Projekten
- ✗ Wenige Alternativen zu externen Investoren
- ✗ Begrenzte Mitbestimmung bei der regionalen Projektentwicklung

⇒ **Produktionsregion aber keine Wertschöpfungsregion!**



Nachhaltige Investitionen in die eigene Region

Beteiligungsmodell der Energiegenossenschaft



Eine starke Gemeinschaft und eine selbstständige Region

Perspektive energetisches Versorgungsmodell

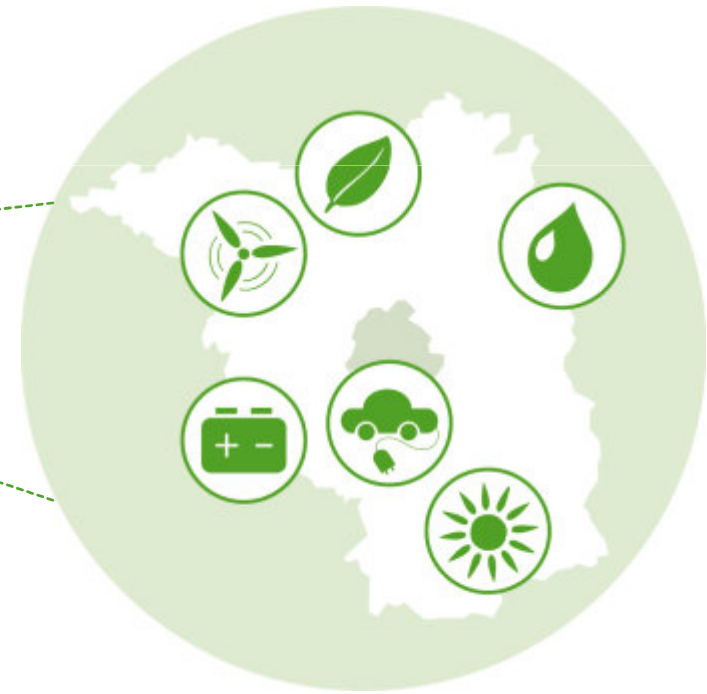
Deine Region

Projektentwicklung für Prignitz-Oberhavel



Unsere Gemeinschaft

Bürgereigene Finanzierung

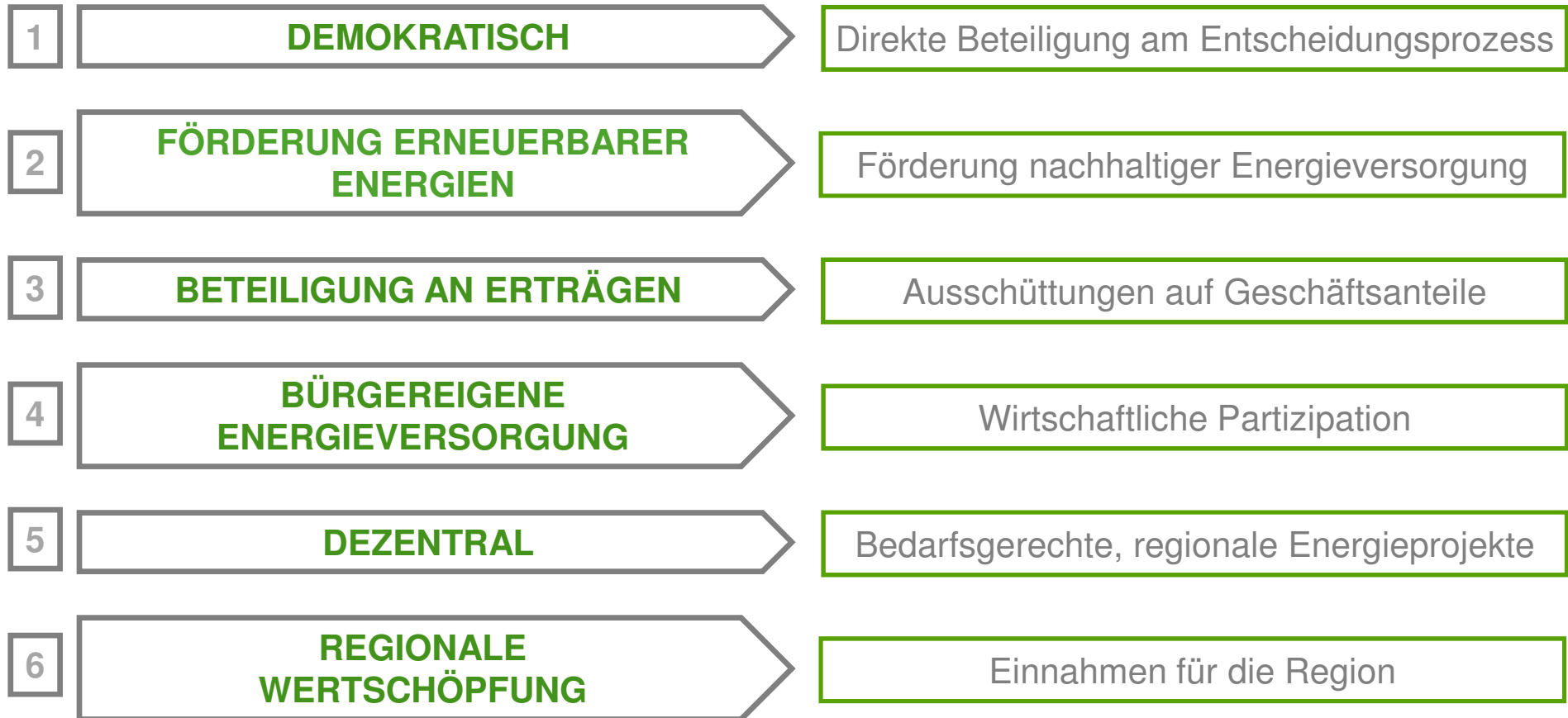


EGBB ENERGIEGENOSSENSCHAFT
BERLIN-BRANDENBURG

Präsentation im Rahmen der Auftaktveranstaltung Regionales Energiemanagement Prignitz-Oberhavel | 06.11.2013

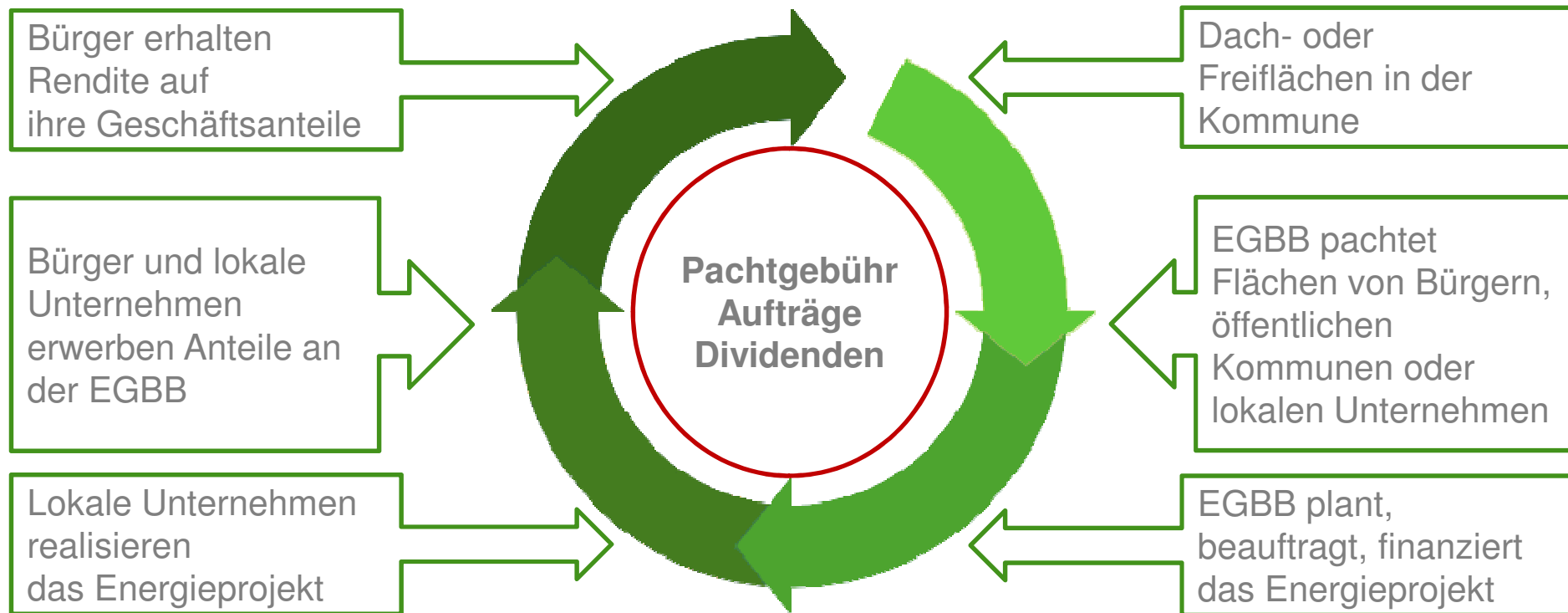
Das Potential von Prignitz-Oberhavel in Bürgerhand

Die Stärken einer Energiegenossenschaft



Grüne Energieprojekte aus der Region für die Region

Regionale Wertschöpfung mit dem Beteiligungsmodell der Energiegenossenschaft



Global denken und lokal handeln

Die EGBB Energiegenossenschaft Berlin-Brandenburg eG



- **Gründung** November 2012, **Eintragung** März 2013
- **Förderung der Mitglieder und des Ausbaus der Erneuerbaren Energien** in Berlin-Brandenburg
- **Realisierung nachhaltiger Gewinne** für Mitglieder auf Basis von Investitionen in **konkrete Sachanlagen**
- **Bündelung von Expertise, Erfahrungen und Kontakten** durch Gründungsmitglieder bei der **Auswahl und Realisierung von Energieprojekten**
- Langfristig **eigener Grüner Strom** für Mitglieder
- **Unterstützung ökologischer Produkte** mit regionalen Partnern

Investitionen in Sachanlagen mit regionalem Bezug

Energieprojekte der EGBB



**Direktbeteiligung an
2 MW Windenergieanlage**

Beteiligungssumme
30.000 Euro

Prignitz, Brandenburg

Inbetriebnahme 2014



**Realisierung und Betrieb
50 kWp PV-Dachanlage**

Investitionssumme
ca. 100.000 Euro

Berlin

Inbetriebnahme 2013



**Realisierung und Betrieb
BHKW öffentl. Einrichtung**

Investitionssumme
ca. 50.000 Euro

**Realisierung und Betrieb
Windenergieanlage**

Investitionssumme
ca. 2 Mio. Euro

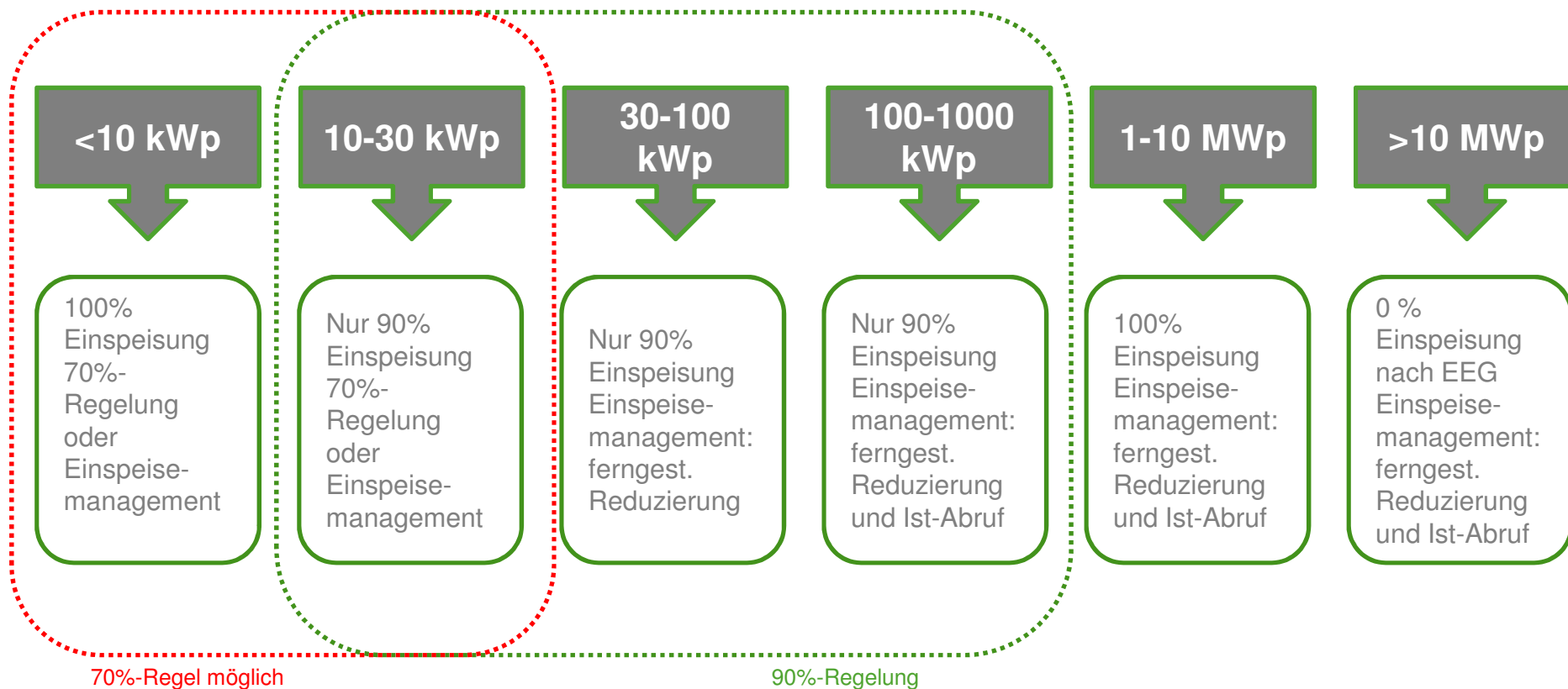


EGBB ENERGIEGENOSSENSCHAFT
BERLIN-BRANDENBURG

Präsentation im Rahmen der Auftaktveranstaltung Regionales
Energiemanagement Prignitz-Oberhavel | 06.11.2013

Vorausschauende und überlegte Projektplanung ...

Einspeisen nach Anlagenleistung laut EEG



Degression bei der Einspeisevergütung

Photovoltaik Dachanlagen

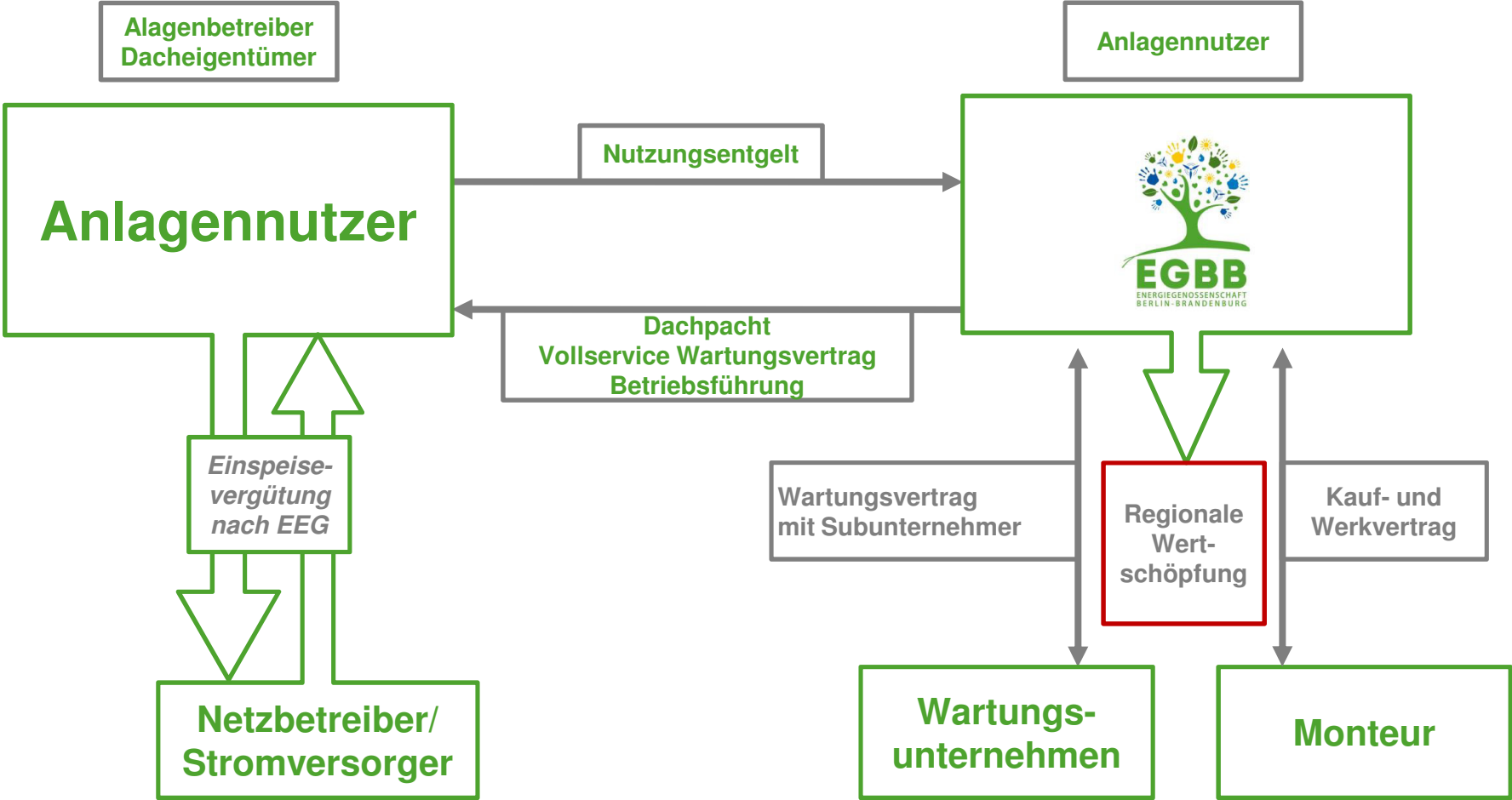
Inbetriebnahme	Dachanlagen nach § 32 Abs. 2 EEG				Freiflächenanlagen
	bis 10 kWp	bis 40 kWp	bis 1 MWp	bis 10 MWp, oder auf Nicht-Wohngebäuden im Außenbereich	bis 10 MWp
Degression			1,8%		
ab 01.10.2013	14,27	13,54	12,08	9,88	9,88
Degression			1,4%		
ab 01.11.2013	14,07	13,25	11,91	9,74	9,74
Degression			1,4%		
ab 01.12.2013	13,68	13,17	11,74	9,61	9,61

- Monatliche Absenkung, abhängig vom deutschlandweiten Zubau
- Vergütungssätze werden „mischkalkuliert“
- Vergütung für 20 Jahre plus Anschlussjahr
→ Einspeisebeginn generell am Jahresanfang sinnvoll



... ist entscheidend für den Erfolg!

Beispiel Anlagenmiete



Kontakt

Du willst mehr über das Beteiligungsmodell der Energiegenossenschaft erfahren?

Wir freuen uns auf ein persönliches Gespräch.

Dein Ansprechpartner:

Michael Klein

EGBB Energiegenossenschaft Berlin-Brandenburg eG
Kurfürstendamm 72
D-10709 Berlin

T: +49 30 86 390 28 270

M: +49 171 77 000 92

F: +49 30 86 390 28 10

www.eg-bb.de



EGBB ENERGIEGENOSSENSCHAFT
BERLIN-BRANDENBURG

Präsentation im Rahmen der Auftaktveranstaltung Regionales
Energiemanagement Prignitz-Oberhavel | 06.11.2013