

# Aktuelle Entwicklungen bei den erneuerbaren Energien und Unterstützungsmöglichkeiten der SAENA GmbH

Bürgerbeteiligung und Genossenschaften –  
Energiegenossenschaften am 20. März 2014 in Freiberg

Referent: Stefan Thieme-Czach



## Agenda

- Vorstellung Sächsische Energieagentur
- Stand der erneuerbaren Energien in Sachsen
- Beispiele für positive Effekte bei der Nutzung und der Ansiedlung von erneuerbaren Energien in der Kommune
- Gestaltungsmöglichkeiten durch Kommunen und Bürger nachhaltig nutzen

## Aufgaben der Sächsischen Energieagentur – SAENA GmbH

- Initiierung und Entwicklung von Lösungsstrategien sowie Begleitung von Modellprojekten und Verbundvorhaben in den Bereich der Energieeffizienz und der zukünftigen Energieversorgung
- Initialberatung zur Steigerung der Energieeffizienz und zum Einsatz erneuerbarer Energien unter Einbeziehung von Fördermöglichkeiten (Freistaat Sachsen, Bund und EU)
- Aufbau gezielter Weiterbildungsprogramme und zielgruppenspezifischer Öffentlichkeitsarbeit sowie Netzwerkbildung zum Erfahrungs- und Informationsaustausch

## Zielgruppen und Adressaten

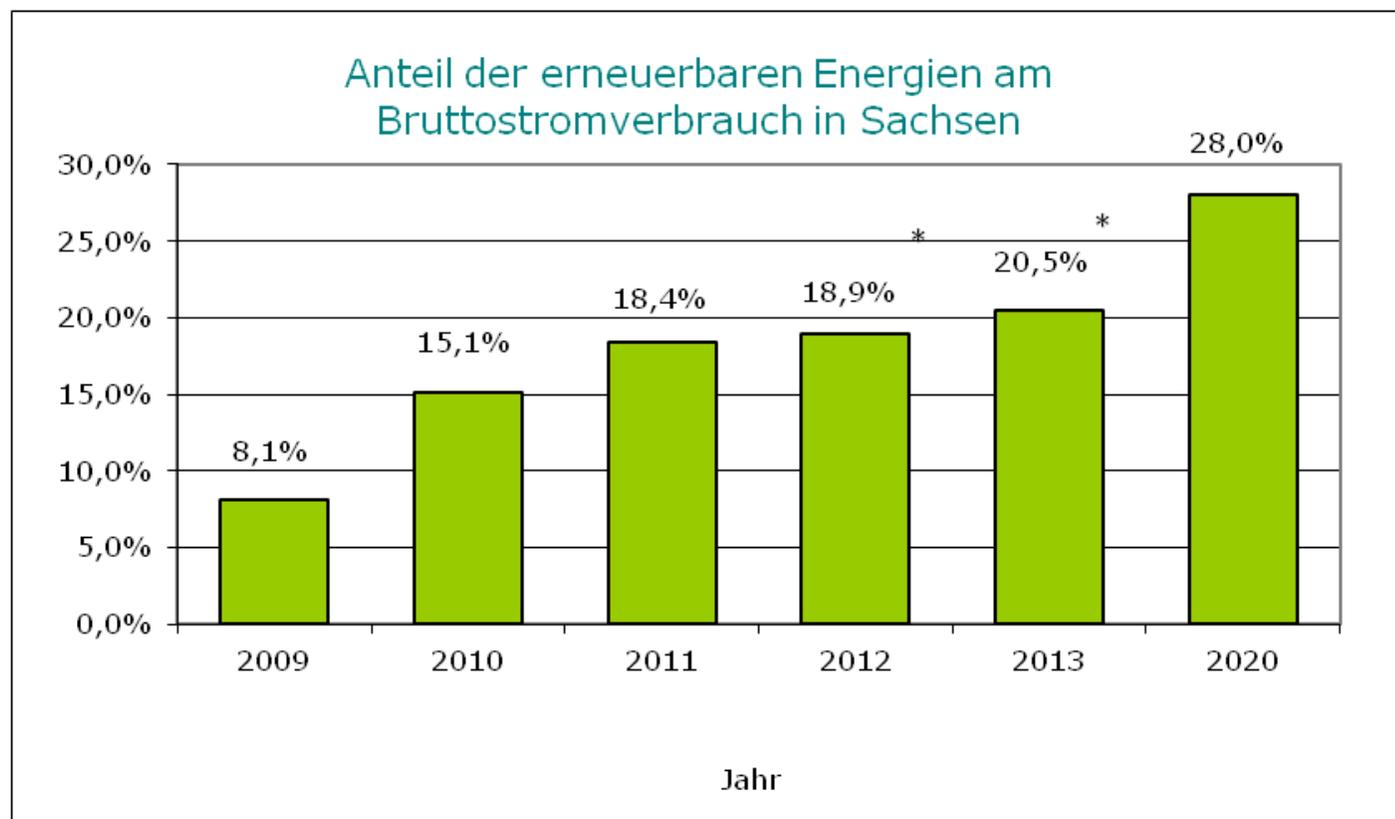
- kleine und mittlere sächsische Unternehmen
- private Haushalte - sächsische Bürgerinnen und Bürger
- öffentliche Verwaltung – Kommunen
- Schulen - Schülerinnen und Schüler

## Arbeitsweise der SAENA

- unabhängig, frei von Wirtschaftsinteressen
- nicht gewerblich tätig, ausschließlich ideell tätig



## Stand der erneuerbaren Energien in Sachsen



## Verschiedene Akteure im Spannungsfeld



## Wo ist der Unterschied?

**Durch die Ansiedlung von EE-Anlagen  
profitieren Kommunen (kommunale  
Wertschöpfung)**



Quelle: Stephanie Hofschlaeger / pixello.de

**B-Pläne von Gemeinde  
28 ortsansässige  
Investoren**

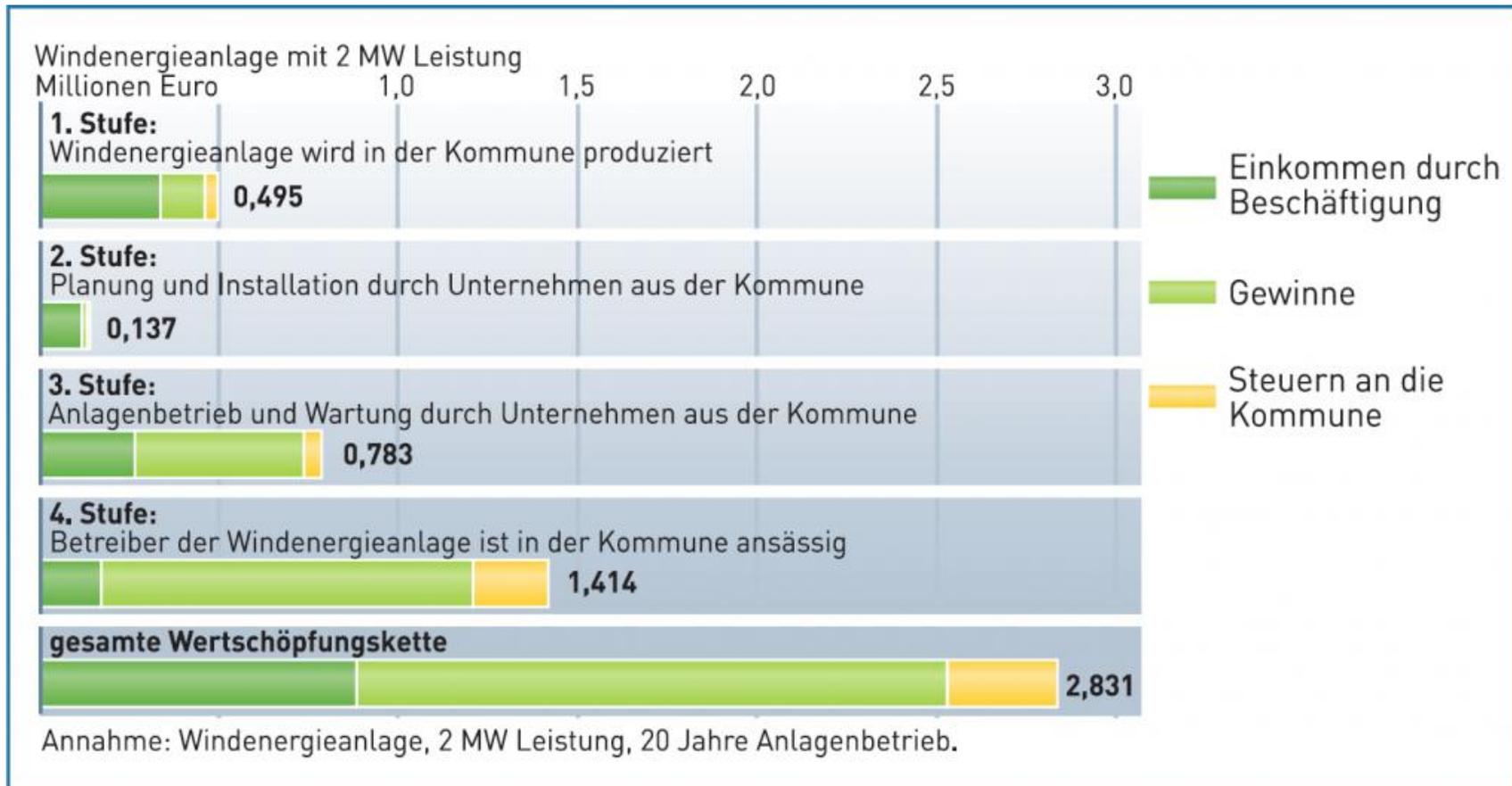
Quelle: Wikipedia.de



Quelle: CEE-hold

**Externe Planung/Bau  
und Betrieb**

## Kommunale Wertschöpfung



## Positive Beispiele von Kommunen und Bürgern

Gesamtmodell Windpark Schlalach

Arbeitsgruppe Windkraft  
Schlalach

Interessen- gruppen	Land- eigentümer	Bürger ohne Land	Landwirte	Gemeinde	Nachbarorte	Naturschutz	Wirtschaft	Weitere...
------------------------	---------------------	---------------------	-----------	----------	-------------	-------------	------------	------------

- **Flächenpool**  
> gerechte Verteilung der Pachterträge über alle Landeigentümer im Windpark
- **Städtebaulicher Vertrag**  
> hohe Erträge für die Gemeinde ohne Vorteilsnahme
- **Bürgerstiftung**  
> damit auch Bürger ohne Pachteinahmen vom Windpark profitieren
- **Bürger-Windrad**  
> Angebot 1-2 Windkraftanlagen selber zu betreiben und damit Erträge zu erwirtschaften
- **Einbeziehung der landwirtschaftlichen Nutzer**  
> bei Verträgen und bei Planung des Windparks und der Ausgleichsmaßnahmen
- **Förderung der lokalen Wirtschaft**  
> Wegebau, Ausgleichsmaßnahmen, Objektschutz u.a. lokal vergeben
- **Ausgleichsmaßnahmen vor Ort**  
> Verschönerung von Ort und Landschaft in und um den Windpark

## Verteilung der Erträge auf alle Interessengruppen

## Positive Beispiele von Kommunen und Bürgern

Erfahrungen: Was hat bei uns gut funktioniert?

Arbeitsgruppe Windkraft  
Schlalach

- Frühe Einbeziehung der Landeigentümer und Bildung der Arbeitsgruppe Windkraft
- Struktur der Arbeitsgruppe
  - Mehrere größere Landeigentümer dabei
  - offen für jeden Bürger, ca. 15 aktive Mitglieder
- Offene Kommunikation, öffentliche Diskussion der Pro's und Contra's
- Betreiber Auswahl mit Ausschreibung führt zu guten Entscheidungen
- Ein solider und finanzstarker Betreiber war sehr wichtig für dieses Projekt (7 Jahre Vorbereitung und Genehmigung, Parkanbindung mit eigener Stromtrasse, ..)
- Zusammenarbeit mit der Gemeinde

## Positive Beispiele von Kommunen und Bürgern

Arbeitsgruppe Windkraft  
Schlalach

### Erfahrungen: Was hat uns überrascht?

- Die Genehmigungsverfahren dauern extrem lange und wir haben mehrfach falsche Erwartung bezüglich der Fertigstellung des Windparks erzeugt
  - das Handeln einzelner Behörden und die Komplexität des Genehmigungsverfahrens ist dem Bürger nicht vermittelbar
  - der Windpark musste mehrfach umgeplant werden
- Hauptbelästigung des Windparks ist die Beleuchtung (Schall und Schlagschatten sind bei uns zu vernachlässigen)



## Möglichkeiten für Gemeinden und Bürger zur Erhöhung kommunalen Wertschöpfung durch Windenergie

Kommune als  
Satzungsgeber/Pla-  
nungsbehörde

Beteiligung  
Bürger

Beteiligungsrechte  
BImSchG, UVP

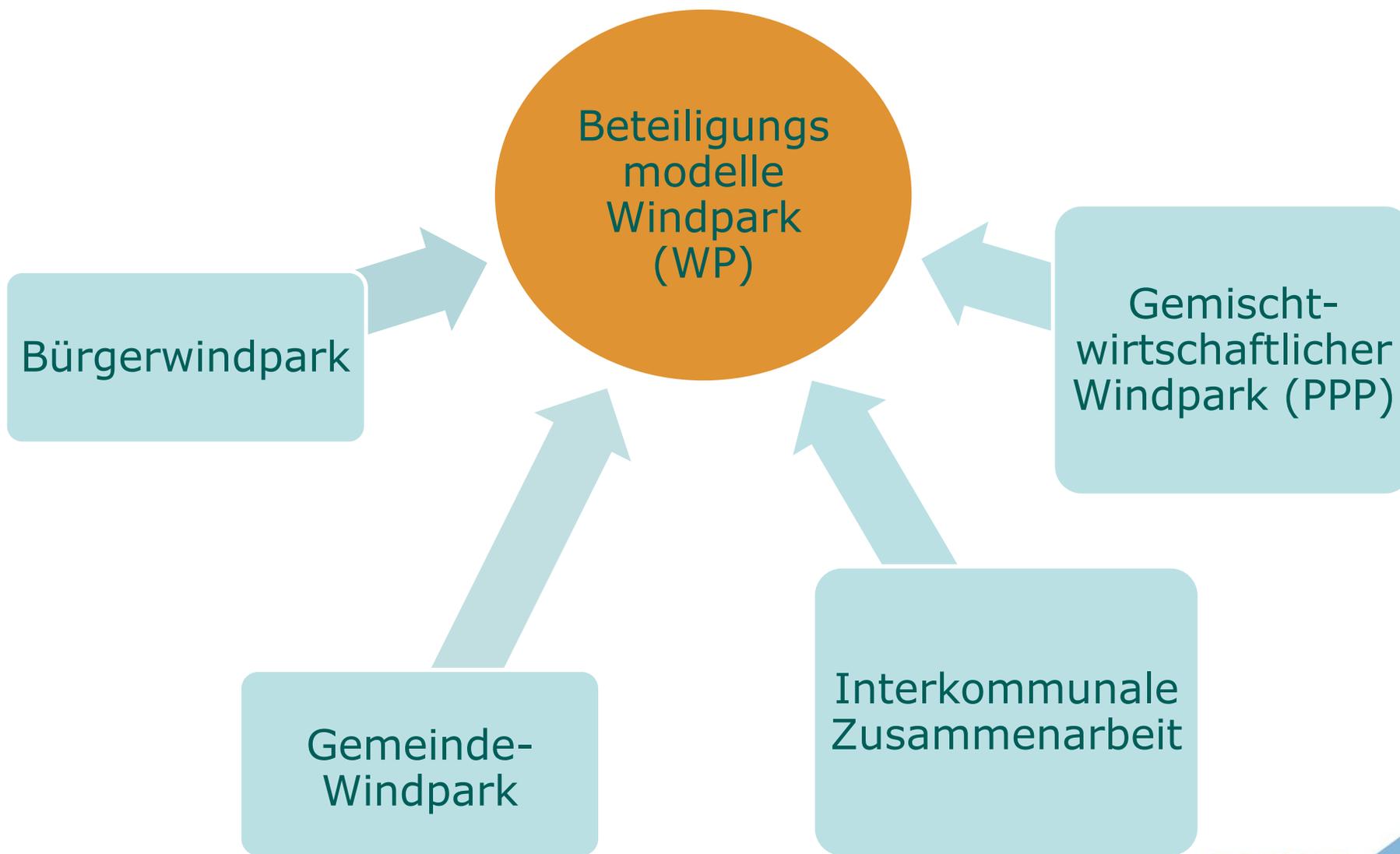


Kommune als  
Flächeninhaber

Kommune als  
Betreiber

vertragliche Steuerung

## Beteiligungsmodelle Windpark



→ Referent:

Stefan Thieme-Czach

Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH

Telefon: 0351 - 4910 3168

Fax: 0351 - 4910 3155

E-Mail: stefan.thieme-czach@saena.de

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

## Die Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH:

- Energieeffizienz - Unternehmen
  - Energieeffizienz - Gebäude
  - Energieeffizienz - Verkehr
  - Energieeffizienz - Kommunen/Landkreise
  - Zukunftsfähige Energieversorgung
  - Projekte im schulischen Bereich
- 
- Beratung
  - Weiterbildung
  - Öffentlichkeitsarbeit

**Sprechen Sie uns an!** Beratertelefon: 0351 - 4910 3179



Tipp: [www.energieportal-sachsen.de](http://www.energieportal-sachsen.de)