

Bürgerwind mit ENERCON

„Wirtschaftliche Teilhabe von Bürgern und Gemeinden aus Sicht eines Herstellers“



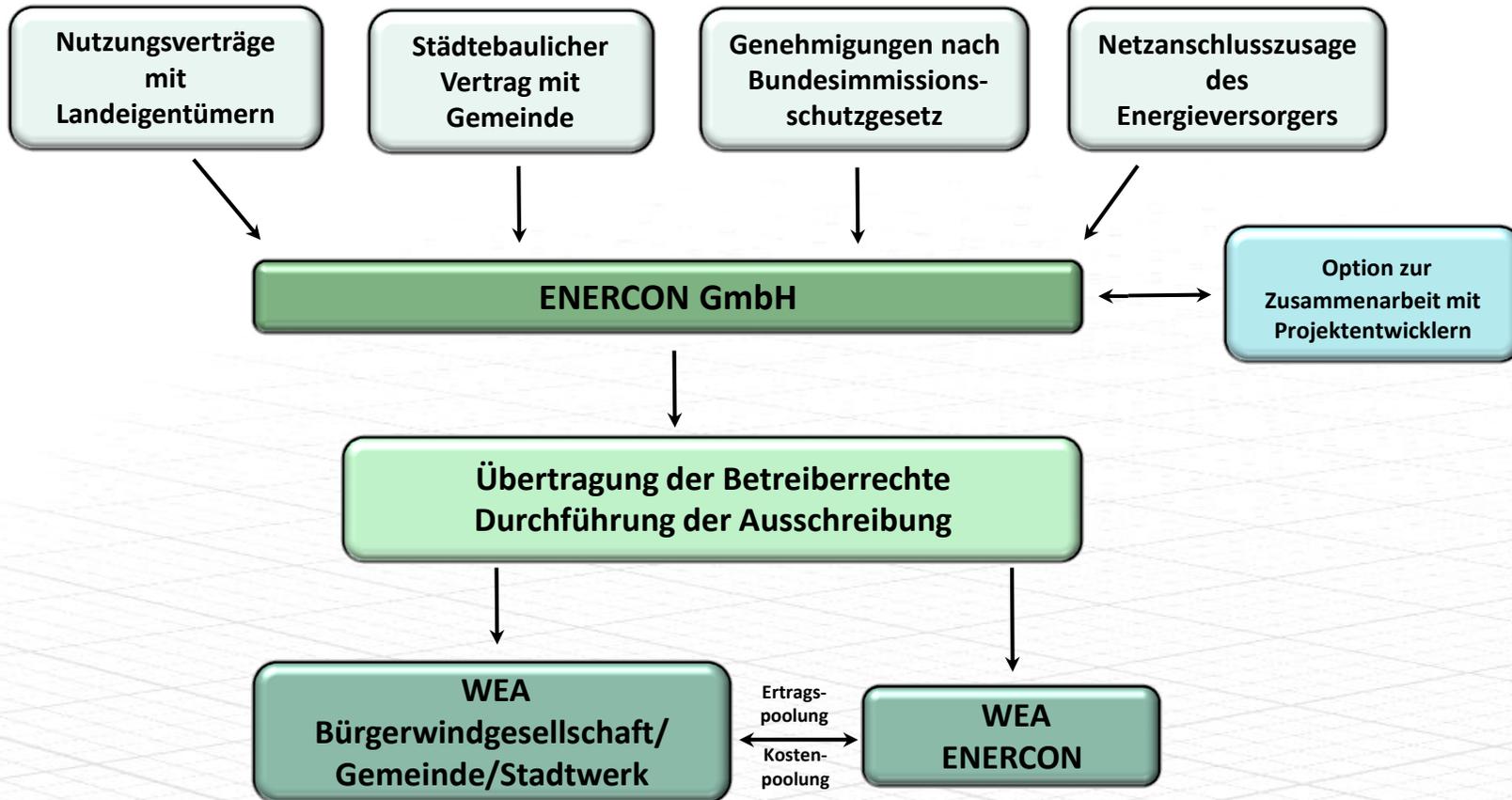
ENERCON GmbH, Projektentwicklung

Lic.rer.pol. Wolfgang Fettig, Leiter M&A/Kooperationen, Aurich
Tel.: 04941 927-133, E-mail: wolfgang.fettig@enercon.de

ENERCON bietet den Bürgern und den Standort-Gemeinden(Stadtwerken) die Option an, eigene kommunale Bürgerwindparkgesellschaft zu betreiben.

- ENERCON unterstützt bei der Projektentwicklung und übernimmt Risiken.
- Die Gemeinde/Bürger vor Ort bestimmen, wie viele WEA im Windpark in welcher Gesellschaftsform als Bürgerwindrad-Anlagen betrieben werden sollen (z.B. GmbH & Co.KG, Genossenschaft).
- Alle Unterlagen u. Gutachten (Ertrags-, Artenschutz-, Schall- und Schatten-, Bodengutachten etc.) werden dem Bürgerwindpark offengelegt, damit eine gesicherte Entscheidung getroffen werden kann.
- ENERCON verpflichtet sich zur Transparenz aller anfallenden externen Kosten für die Projektentwicklung und den Bau der WEA. Diese werden im Verhältnis der übernommenen WEA anteilig auf die Bürgerwindradgesellschaft und ENERCON aufgeteilt.
- ENERCON unterstützt die Betreiber des Bürgerwindrads bei der Finanzierung.
- Synergien beim Betrieb (Netzanschluss, Direktvermarktung, Wartung der WEA etc.) ermöglichen eine bessere Wirtschaftlichkeit aller WEA.
- ENERCON kann darüber Mehrwert bieten in Form von z.B. Bürgerstrom; Bürgersparbrief

Beteiligungsmodell Bürgerwind



Risiko-/Finanzbeteiligung von Projektentwicklung bis Betrieb durch ENERCON

Grundlagen eines erfolgreichen Bürgerwindparks

- **feste, kalkulierbare Investitionskosten**

- > Vermeidung von hohen “weichen” Investitionskosten, die das Projekt unnötig verteuern (u.a. hohe Projektmargen, Personalkosten, Agio)
- > Kalkulierbare Vorlaufkosten

- **“schlanke” Betriebskosten**

- > langfristig fest kalkulierbare Kosten für Wartung und Instandsetzung durch das ENERCON-Partner-Konzept (EPK) [Laufzeit: > 20 Jahre]
- > marktgerechte Kosten für kaufmännische Betriebsführung durch das EPK+B sowie Verwaltung der Betreibergesellschaft durch die Bürger

- **fundierte Ertragsdaten**

- > unabhängige Windgutachten und Referenzanlagen

- **Möglichkeit der Mitbestimmung u. Transparenz im Entwicklungsprozess**

- > Gründung einer unabhängigen Betreibergesellschaft
- > Durchgängige Transparenz in allen Phasen der Projektentwicklung



Projekte mit Bürgerbeteiligung (Auszug):

- Strauch-Michelshof (NRW), 7 WEA, insgesamt 14 MW (IBN 2004)
- WP Kutenholz (Nds.), 20 WEA, insgesamt 36 MW (IBN 2004)
- WP Schlalach (Brandenburg), 21 WEA (IBN 2011 + 2016) davon 1 WEA über Bürgerwindpark (mehrfach ausgezeichnet aufgrund der bürgernahen Umsetzung)
- WP Seefeld-Gokels (S.-H), 7 WEA, davon 3 WEA über Bürgerwindpark (IBN 2016)
- Gengenbach (B.W.), 4 WEA, davon 2 WEA über Bürgerwindpark m. StW, (IBN 2017)
- WP Mulsum (Nds.), insgesamt 7 WEA, davon 3 WEA über Bürgerwindpark, (IBN 2018)
- Weitere 12 Projekte, mit Bürgerenergie nach EEG 2017 in Ausschreibung

Projekte mit direkter Beteiligung d. Gemeinde/Stadtwerken (Auszug):

- Windpark GmbH & Co.KG Strauch – Michelshof (NRW), Beteiligung d. Gemeinde an KG
- Windpark Jennelt (Nds.), Betrieb einer WEA über Tochtergesellschaft der Gemeinde
- Windpark Harsewinkel (Nds.), Betreibergesellschaft durch StW Osnabrück u. Gütersloh
- Windpark Rothensee (S.-A.), Betreibergesellschaft durch StW Magdeburg

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT



ENERCON GmbH
Dreekamp 5 | D-26605 Aurich
Telephone: +49 4941 927-0 | Fax: +49 4941 927-109