

# Bieterkonsortium „Bürgerwindpark Lammerskopf“

Micha Jost - Vorstand Energiegenossenschaft Starkenburg eG

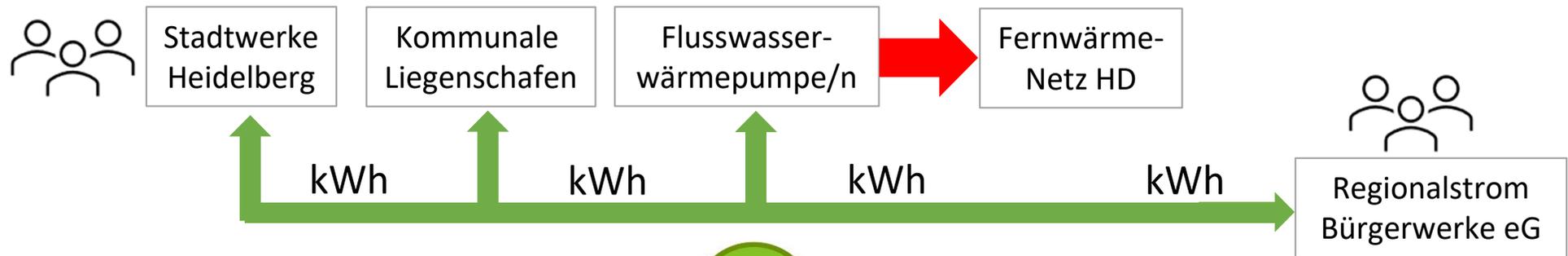


# Bürgerbeteiligung mit Energiegenossenschaften

## = Bürgerinitiativen für Klimaschutz und Energiewende (Konzepte + Projekte)

- beteiligt: Heidelberger EG, Kraichgauer EG, EG Starkenburg
- Mitgliederzahl: > 2.800 Menschen
- Invest: > 30 Mio. € in Erneuerbare Energien
- Energieerzeugung: > 27 Mio. kWh/a Energie (Strom und Wärme)
- 12 Jahre Erfahrung in Sachen Windenergie  
Beispiel: Greiner Eck (5 km von Lammerskopf entfernt)
- Prinzip aller EG`s:  
finanzieller Nutzen bei Projekten für möglichst  
viele Bürger vor Ort = maximale regionale Wertschöpfung

# Bieter-/Betreiberkonsortium „Bürgerwindpark Lammerskopf“

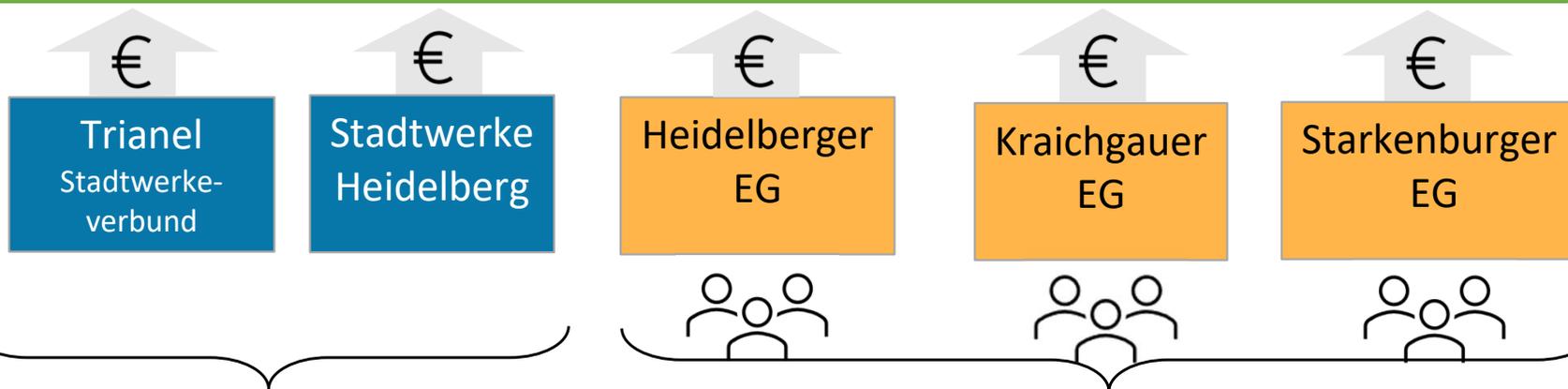


Erzeugung von > 150 Mio. kWh/a Grünen Strom



> 75.000 t weniger CO<sub>2</sub> -pro Jahr !!

## Bürgerwindpark Lammerskopf GmbH & Co. KG



49% Anteil an Betreibergesellschaft für Stadtwerke

51% für Bürgerenergiegenossenschaften mit insges. 2.800 Mitgliedern

# Bieterkonsortium Bürgerwindpark Lammerskopf

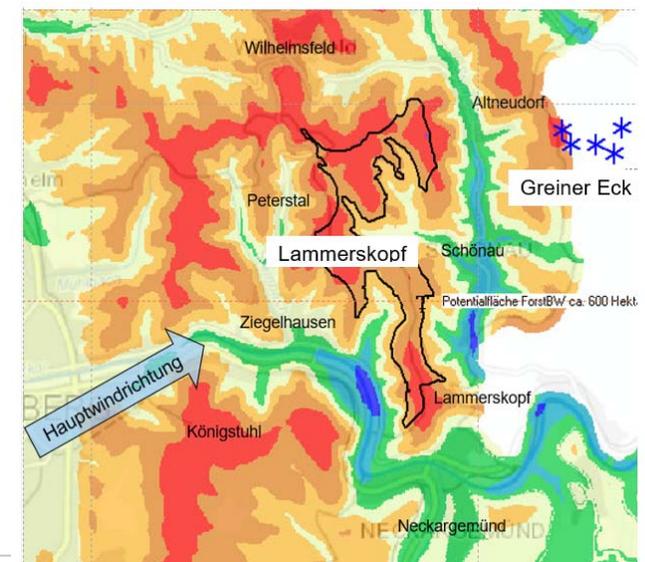
## Unser Motto: Wer auf ein Windrad schaut, soll den Nutzen haben!

- Focus liegt auf umfassender Bürgerbeteiligung + innovatives regionales Energiekonzept zur Windstromnutzung der Stadtwerke HD „Wind wird Grüne Wärme“
- Bürger können sich direkt über Energiegenossenschaften beteiligen - Heidelberger Bürger sind indirekt über Stadtwerke HD beteiligt
- Stadtwerke HD haben direktem Zugriff auf erzeugten Strom am Lammerskopf -> „Windstrom wird Grüne Wärme“ - Steuerungsmöglichkeiten zur Speicherung im Fernwärmenetz
- Finanzierungsvolumen (>100 Mio. €) wird auf viele starke Schultern verteilt
- **Einbindung von Projektumfeld:** Schaffung von Planungsbeirat mit Umwelt- und Naturschutzverbänden, Forst, Standortkommunen, usw. während Planung, Bau und Betriebszeit des Bürgerwindparks Lammerskopf

## Wirtschaftlichkeit der Windkraft vor Ort:

- Windpark „Greiner Eck“ ca. 5 km (östlich) entfernt vom Lammerskopf
- Standort von Bürgerwindrad der ES seit 2017
- umfangreiche Winddaten seit 2017
- seit der Inbetriebnahme des Windparks durchgängig schwarze Zahlen für die Betreibergesellschaft am Greiner Eck
- Zinsen in 2022 für Bürgerdarlehen 4% + Dividende von 6,5% (+ Sonderzahlung)

**Der Standort Lammerskopf ist für die wirtschaftliche Nutzung der Windenergie gut geeignet!**



**„Was einer alleine nicht schafft, das schaffen Viele!“**

*Friedrich-Wilhelm Raiffeisen*

