



Windpark Hünfeldener Wald: Gemeinsam die Energiewende gestalten

Vorstellung der NATURSTROM AG und des Projektstandes

13.11.2018, Mehrzweckhalle Hünfelden-Dauborn



Infoveranstaltung Hünfeldener Wald

1. Die NATURSTROM AG
2. Projektbegleitende Öffentlichkeitsarbeit bei NATURSTROM
3. Windpark Hünfeldener Wald: Planungsstand und nächste Schritte
4. Ihre Beteiligungsmöglichkeit

1. Die NATURSTROM AG



Die NATURSTROM-Gruppe

40

Mieter-
strom-
projekte

11

Wärme-
projekte

255.000

Strom-
und Gas-
KundInnen



350

MitarbeiterInnen

12

Standorte

67

Wind-, PV- und
Biogasprojekte



Belieferung

- Ökostrom
- Biogas
- Stromgroßhandel



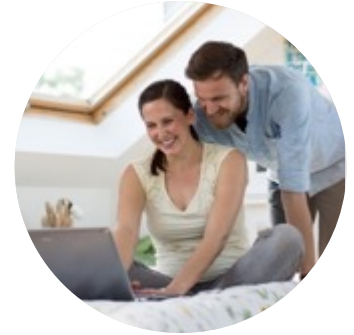
Erzeugung

- Projektentwicklung und -realisierung
- Technische Betriebsführung und Anlagenservice
- Stromproduktion



Dezentral

- Wärmeversorgung
- Quartiersversorgung
- Kundenspezifische Energiekonzepte
- Mieter- und Regionalstrom
- Bürgerenergie

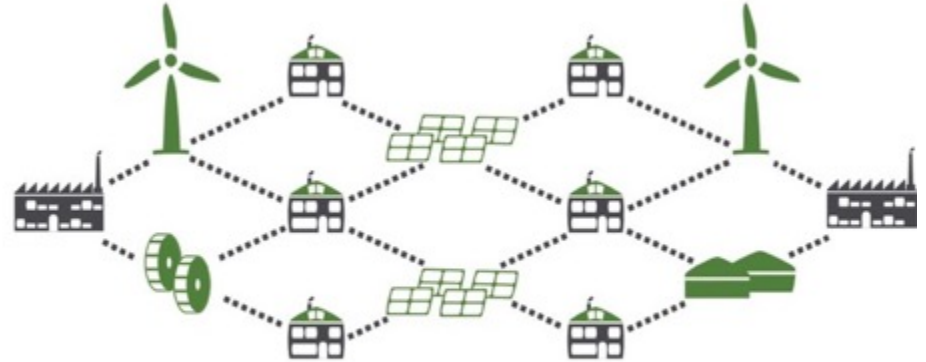
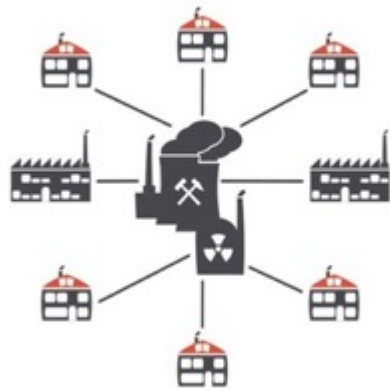


Infrastruktur

- Messwesen
- Netze, Anschlüsse und Ladeinfrastruktur

Vision für zukünftige Energieversorgung:

100 % erneuerbare Energien aus dezentralen, bürgereigenen Öko-Kraftwerken



2. Projektbegleitende Öffentlichkeitsarbeit bei NATURSTROM

Kommunikative Projektbegleitung durch alle Phasen des Projekts



Informations- Veranstaltungen

- Veranstaltungen für BürgerInnen
- Fakten zum Bauvorhaben
- Aktueller Baufortschritt



Baustellen- und Informationstafeln

- Wichtige Informationen zu Projekt und zeitlichem Bauplan
- Visualisierung des Projekts



Baustellen- Besichtigungen

- Windenergie hautnah erleben
- Führungen vor Ort für die BürgerInnen



Inbetriebnahme- Fest

- Gemeindefest nach Fertigstellung
- Besichtigung und Besteigung der Anlagen
- Beteiligung von lokalen Vereinen

Unter Einbezug der Menschen vor Ort die Wertschöpfung in der Region halten

- Betreibergesellschaft mit Sitz in der Gemeinde
- Zusammenarbeit mit lokalen Unternehmen
- Verwendung von regionalen Ressourcen, z.B. Holzpellets aus der lokalen Holzwirtschaft
- Regionalstromtarif für AnwohnerInnen geplant
- Finanzielle Beteiligungsmöglichkeiten für BürgerInnen in Form von Kommanditanteilen
- Regelmäßige Infos über Projektwebsite



3. Windpark Hünfeldener Wald

Planungsstand und nächste Schritte

Windpark Hünfeldener Wald: Planungsstand und nächste Schritte

- **Genehmigung erteilt am 10.04.2018**
- 3 Windenergieanlagen, Typ NORDEX N14:
 - Nabenhöhe 164 m
 - Gesamthöhe 238 m
 - Nennleistung 4,5 MW
 - Produktion 26.970.000 kWh/a (Ertragsprognose inkl. aller Abzüge für Abschaltungen, Netzverluste, Unsicherheiten)
- **Zuschlag erteilt in EEG-Ausschreibung am 17.05.2018**
 - 6,28 ct/kWh/a
 - Korrekturfaktor 1,29
 - Vergütung (anzulegender Wert): 8,10 ct/kWh



Windpark Hünfeldener Wald: Planungsstand und nächste Schritte

Zeitplan

- bis 02/2019 Rodungsmaßnahmen
Umsetzung vorgezogener Ausgleichsmaßnahmen
- bis 05/2019 Baufeldfreimachung
- bis 07/2019 Bau Zuwegung und Kranstellflächen
- bis 08/2019 Bau Kabeltrasse, Bau Fundament
- bis 09/2019 Errichtung Betontürme
- bis 11/2019 Errichtung der Windenergieanlagen und Inbetriebnahme
- permanent Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen, ökologische und bodenkundliche Baubegleitung



Windpark Hünfeldener Wald: Bürgerbeteiligung

- Finanzielle Bürgerbeteiligung in Vorbereitung
- zunächst BaFin-Prospekt erforderlich
 - hier werden alle Chancen und Risiken einer finanziellen Beteiligung dargestellt und bewertet
- Kapitaleinwerbung dann im ersten Halbjahr 2019
- Kommanditbeteiligung für Bürger der Gemeinde Hünfelden zwischen 500 € und 10.000 € möglich

Detailinformationen zu allen Themen an den Infoständen





Kommen Sie an den Infoständen gerne
mit Ihren Fragen auf uns zu!



naturstrom
ENERGIE MIT ZUKUNFT