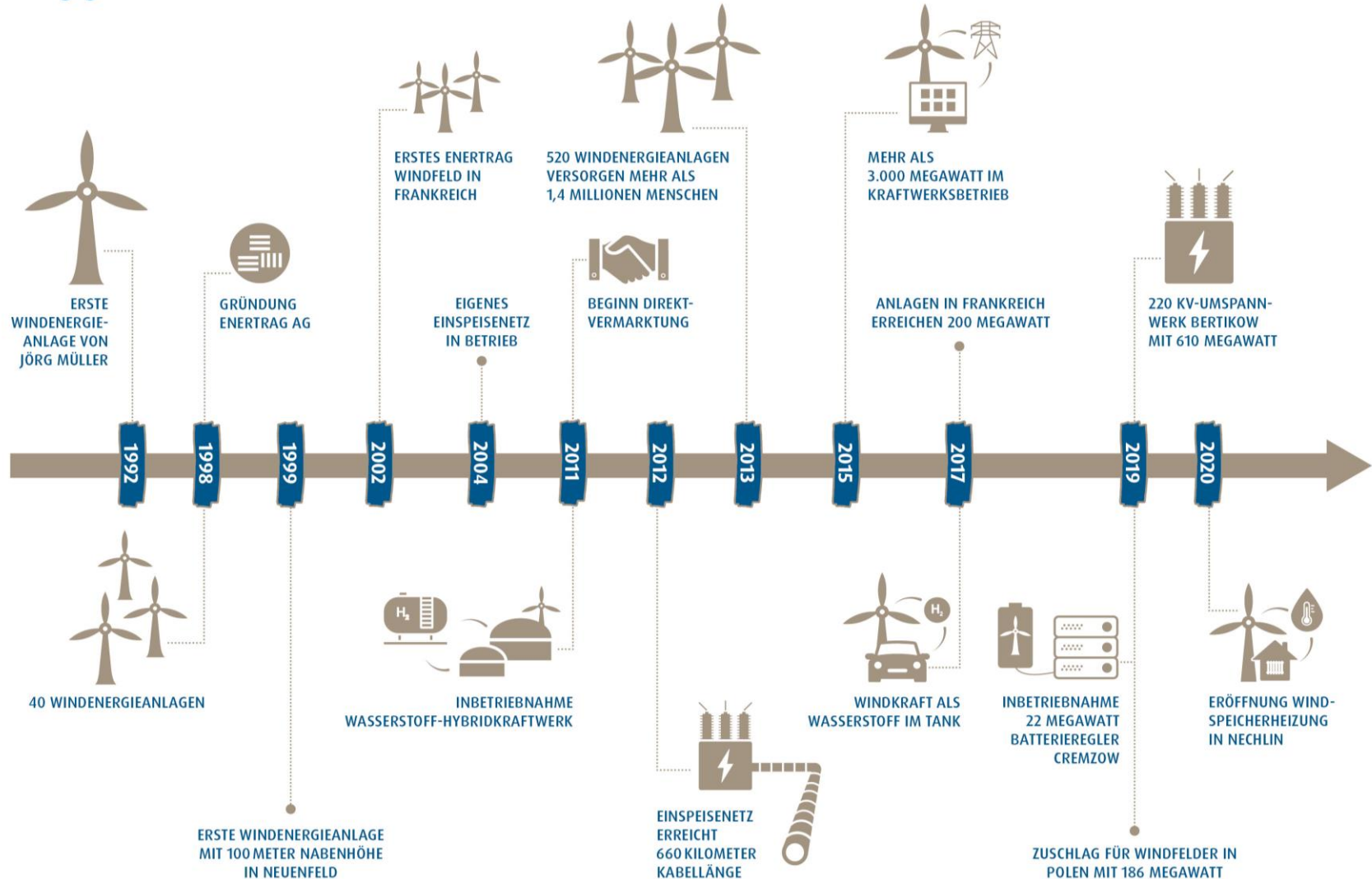




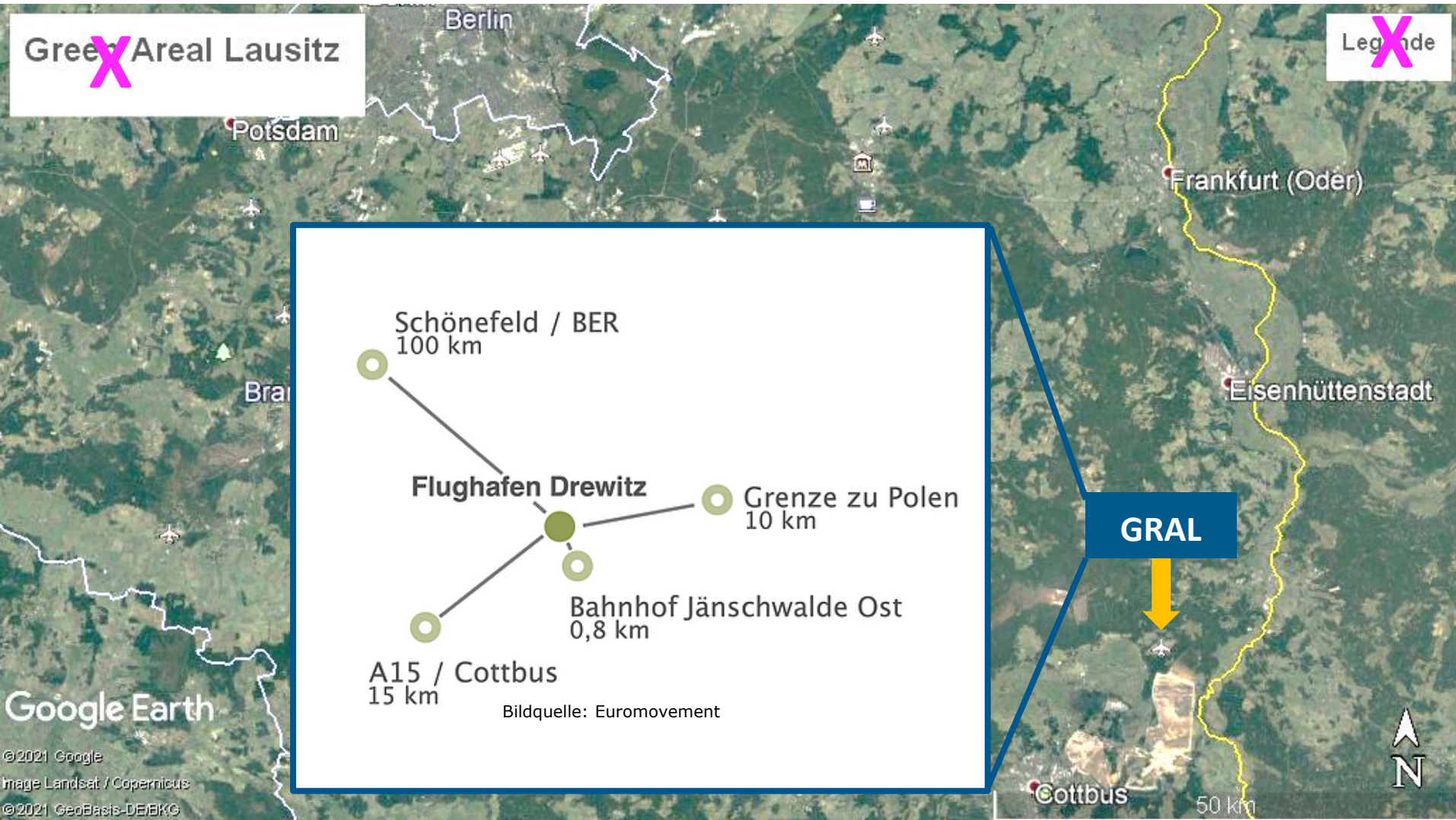
Das Green Areal Lausitz - vom Flughafen zum nachhaltigen Industrie- und Gewerbepark

Tom Lange | 09.12.2021 | VA Regionaler Grünstrom Berlin-Brandenburg

Erfolgsgeschichte ENERTRAG



Der Standort – GREEN AREAL LAUSITZ



 Fläche des Areals: 209ha

 Wind: 6 -7 WEAs ~ 34MW

 PV-Freiflächenanlage: ~ 20MWp

 PV auf Dach und Fassaden: ~ 60MWp

 Geplante Arbeitsplätze: ~ 2000 – 4000



ENERTRAG stellt die gesamte Bandbreite an Dienstleistungen zur Verfügung, von der Bauleitplanung der erneuerbaren Energien, bis hin zu einem integrierten Energiekonzept für alle auf dem Areal angesiedelten Unternehmen



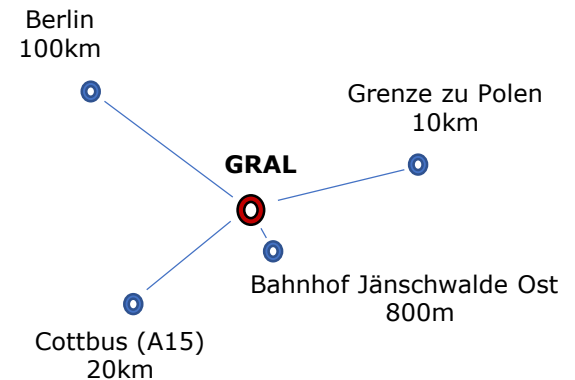
100% Versorgung mit regional erzeugtem grünen Strom

- Regulatorische Herausforderungen
- Versorgungssicherheit mit grünem Strom über das gesamte Jahr
- Vereinigung von Nachhaltigkeit und industriellen Versorgungsansprüchen



Arbeitskräfte

- Ansiedlung von Fachkräften in einer strukturschwachen Region
- Ausbildung von Fachkräften
- Vertrauen schaffen bei Arbeitskräften aus der Region



Nachhaltige Logistik

- Anbindung an Infrastruktur anspruchsvoll, Ausbau der Straßen- und Schienenanbindung notwendig
- Integration von E-Ladesäulen und H2-Tankstation ins Energiekonzept (Bahn, Flurfahrzeuge und Straßenverkehr)
- Bereitstellung und Versorgung nachhaltiger Antriebskonzepte entlang der gesamten Produktionskette



Beitrag zum Strukturwandel in der Lausitz

- Regionale Wertschöpfung durch Arbeitsplätze und Gewerbesteuer
- Umschichtung von wegfallenden Arbeitsplätzen aus der Kohleindustrie



Etablierung Brandenburgs als Industrie- und Wirtschaftsstandort

- Das GRAL hat überregionale Strahlkraft für Brandenburg als innovativer Technologiestandort
- Ansiedlung von Industrie und KMU's stärkt die Wirtschaft in der Region
- Zuzug von Fachkräften und Aussicht auf zukunftsorientierte Arbeitsplätze wirken der Landflucht entgegen



Lessons learned - GRAL als Blaupause für weitere Projekte

- Neue Konzepte werfen viele Fragestellungen auf
- Gesammeltes Know-How kann auf andere Projekte übertragen werden
- Etablierung von ENERTRAG als zuverlässiger Partner für Industrie- und Gewerbebetriebe



Tom Lange

Abteilungsleiter Projektentwicklung und Akquise Deutschland

+49 39854 6459-622
tom.lange@enertrag.com