



Das Rheinische Zukunftsrevier Wirtschafts- und Strukturprogramm

© RWE Power AG

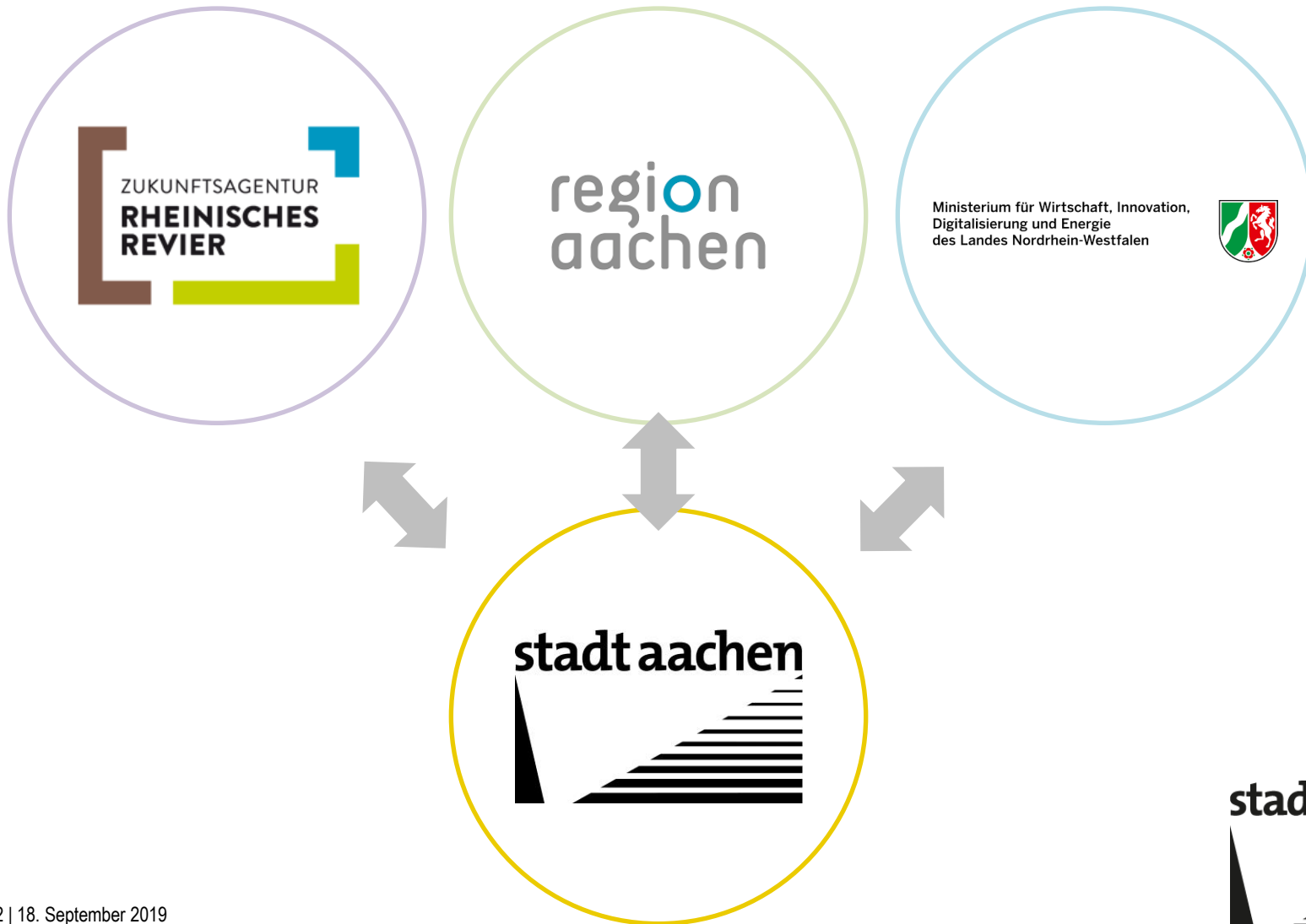
Kohlekommission

Ergebnisse

- Ca. 15 Mrd. Euro für das Rheinische Revier
- Aktuell 46 Gigawatt Kohleverstromung



Strukturelle Umsetzung



Inhaltliche Umsetzung in sieben Revierknoten



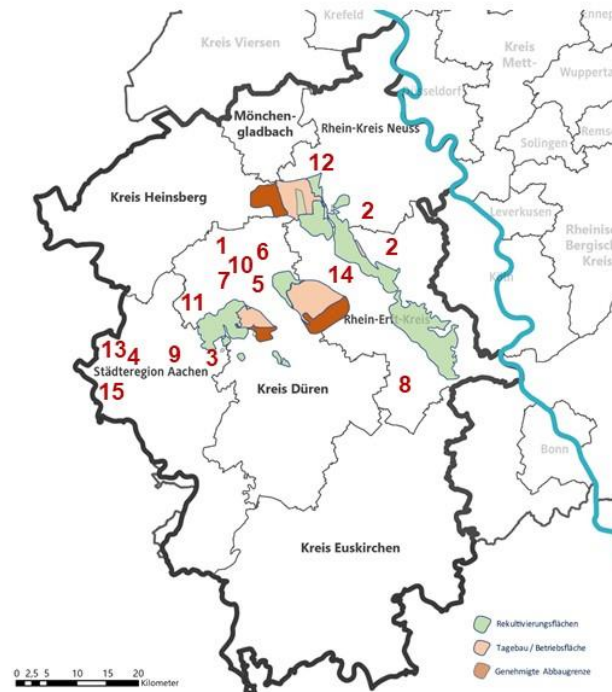
Prioritäre Projekte und Starterprojekte mit Bezug zu Aachen

Prioritäre Projekte Eckpunktepapier

- Forschungsvorhaben RWTH Aachen, FH Aachen und DLR zur allgemeinen Luftfahrt (Urban Air Mobility, General Aviation, sowie Zivile Luftunterstützung)
- Ausbaustrecke Aachen Köln (drittes Gleis)
- Institutsverbund Campi West / Melaten für Low Carbon Technologien
- Aufbau des Forschungsflugplatzes Merzbrück
- New Business Factory

Starterprojekte Sofortprogramm

Räumliche Verortung der Starterprojekte im Rheinischen Revier



Revierübergreifend:

- Mobilitätsstationen der Zukunft
- Reviermanagement Gigabit
- Multimodale Mobilitätsdaten
- Machbarkeitsstudie „Digitale Schiene“
- Smarte Pendlerparkplätze
- Gesamtregionales Radwegenetz
- Entwicklung Gewerbeflächenkonzept (ggf. aus Landesmitteln)
- Stärkung der ZRR (ggf. aus Landesmitteln)

Noch keine Verortung

- Neuroinspirierte Technologien der Künstlichen Intelligenz

Starterprojekte Bundesmittel

1. Korridor für neue Mobilität
2. Wärmespeicherkraftwerk StoreToPower
3. Fraunhofer-Institut für Geothermie und Energieinfrastruktur
4. Fraunhofer Zentrum für Digitale Energie
5. Inkubator Nachhaltige Erneuerbare Wertschöpfungsketten
6. Stromspeicher Maltaprojekt
7. BioSC 2.0, Science-to-Business Center

Starterprojekte Landesmittel (in Prüfung)

8. TH Köln Campus Rhein-Erft
9. Forschungsflugplatz Merzbrück
10. Brainery Park Jülich
11. Campus Aidenhoven
12. Innovationspark Erneuerbare Energien
13. Digital Hardware Hub
14. Intelligentes Regionales Energiemanagement
15. CO₂-freie Energieversorgung + Mobilität mittels Wasserstoffwirtschaft für den Campus Melaten

stadt aachen



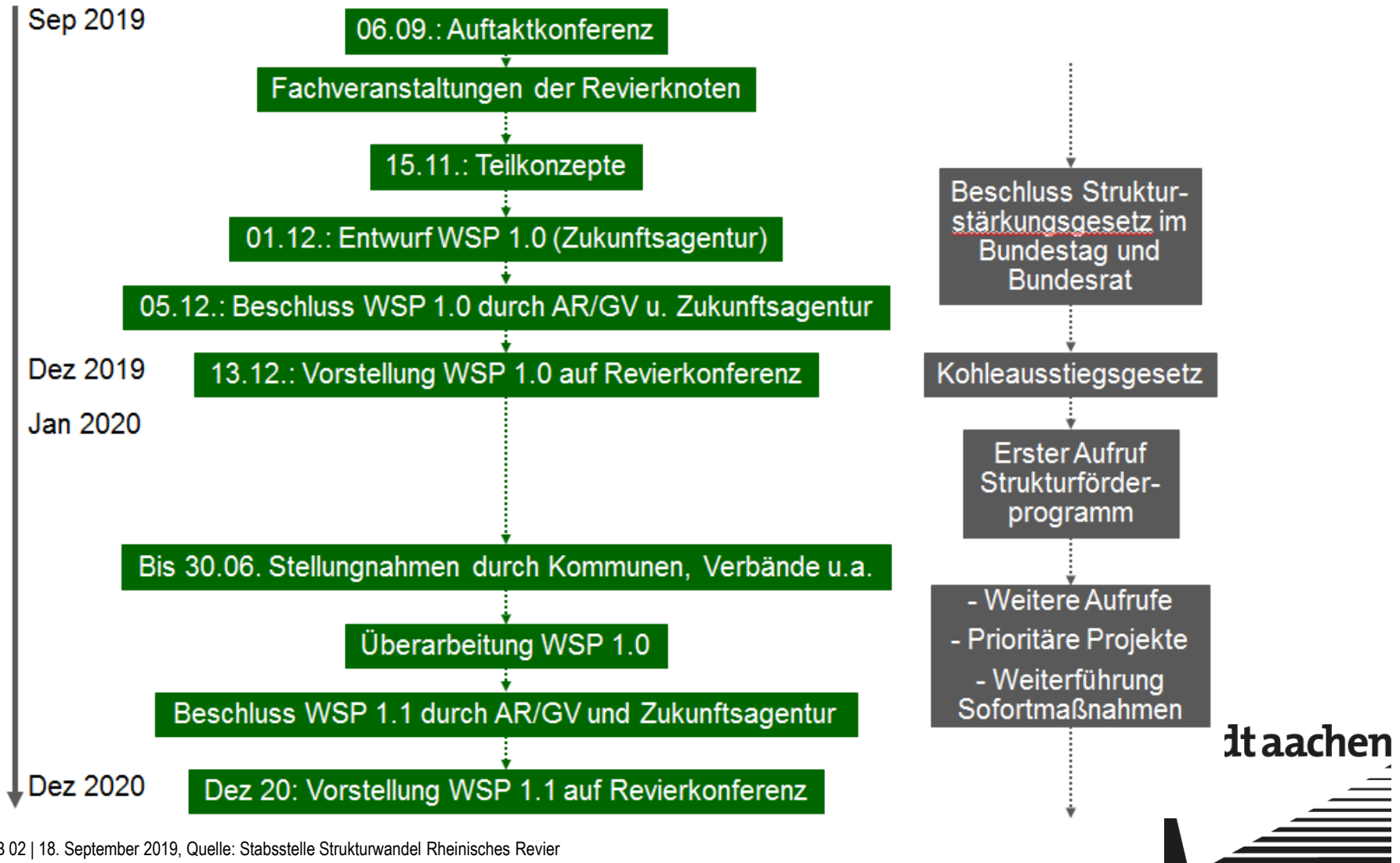
Beispiel Sofortmaßnahme

Korridor für neue Mobilität Aachen-Düsseldorf



Ausblick

Meilensteine Wirtschafts- und Strukturprogramm





© RWE Power AG

Fragen? Immer gerne!
Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

FB 02 | 18. September 2019

www.aachen.de

8 von 9 in Zusammenstellung

stadt aachen



Beschlussentwurf zu Tagesordnungspunkt 4 der Sitzung des Hauptausschusses am 18. September 2019:

„Strukturstärkungsgesetz Kohleregionen“ und die Implikationen für das Rheinische Revier

die Fraktion der GRÜNEN beantragt, folgenden Beschluss zu fassen:

Der Hauptausschuss nimmt die Entwicklungen im Rahmen des Kohleausstiegs im Rheinischen Reviere zur Kenntnis. Insbesondere zu dem Schwerpunkt „Europäische Modellregion für Energieversorgungs- und Ressourcensicherheit“ und zu den Verkehrsprojekten von besonderer Bedeutung für die Region fordert der Hauptausschuss die Landesregierung auf

- das Sofortprogramm “Gigawatt Pakt für Erneuerbare Energien“ von NRW Minister Pinkwart umgehend umzusetzen und Stadt und Städteregion Aachen und die anderen Städte und Kreise in der Region an der Entscheidung und Umsetzung zu beteiligen
- sowie im Rahmen der Realisierung der sogenannten prioritären Projekte den Ausbau der Bahnstrecke Aachen-Köln voranzutreiben ebenso wie das Regio-Tram Baesweiler-Würselen-Aachen.