

## 2. Informations- und Vernetzungsveranstaltung in den Bereichen Energieforschung und Energieinnovation

9. Dezember 2020



# Inhalt

- | Energie- und Klimaprogramm (EKP) Sachsen 2020-2030**
- | Sächsische Wasserstoffstrategie**
- | Fördermöglichkeiten**

# Energie- und Klimaprogramm (EKP) Sachsen 2020-2030

- erste Konsultationsrunde aller Ressorts im Sommer 2020, anschließend vertiefte fachliche Abstimmungen und Überarbeitung des Entwurfes
- im Okt./Nov. 2020 zweite Konsultationsrunde – unter Beteiligung aller Ressorts, aber auch ausgewählte Verbände (insb. Energiewirtschaft inkl. VEE Sachsen), kommunale Spitzenverbände (SSG/SLKT) sowie die Regierungsfractionen im Sächsischen Landtag
- aktuell werden auf Arbeitsebene die Rückläufer gesichtet, die Anregungen diskutiert und bei Bedarf fachlich weiter abgestimmt sowie der Entwurf entsprechend erneut überarbeitet
- bezüglich der konkreten Ausgestaltung des Ausbaukorridors für die Erneuerbaren Energien befindet man sich aktuell in der politischen Abklärung
- Ziel: EKP soll im ersten Quartal 2021 ins Kabinett eingebracht und beschlossen werden

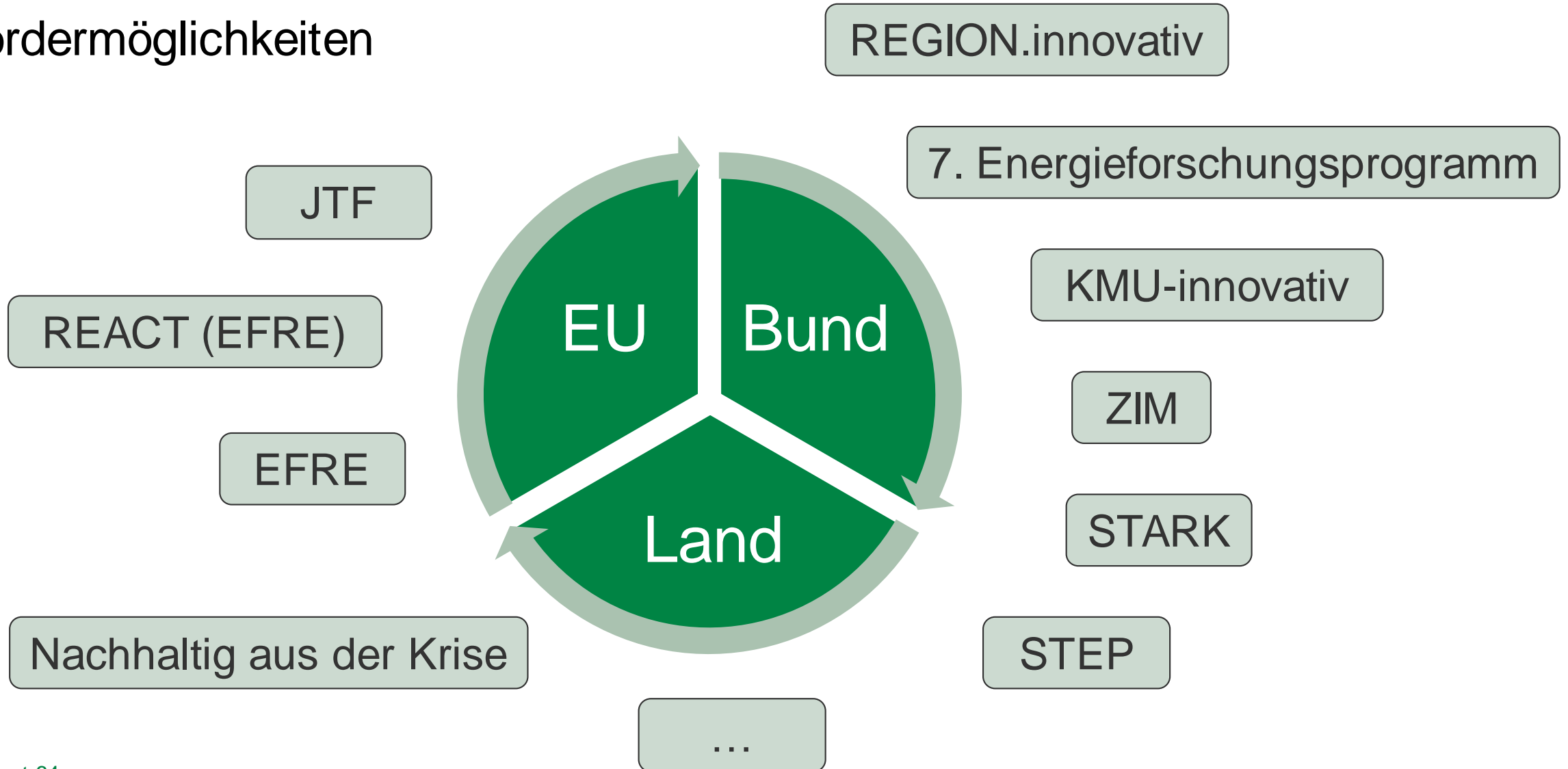
# Sächsische Wasserstoffstrategie

- Sächsische Staatsregierung arbeitet unter Federführung des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft (SMEKUL) intensiv an Sächsischer H<sub>2</sub>-Strategie.
- Ein **politisch-strategischer Teil**, der sächsische Stärken, Voraussetzungen, Akteure und Projekte im H<sub>2</sub>-Bereich beschreibt und Zielbild dekarbonisierter Energiewelt zeichnet, in der H<sub>2</sub> bedeutende Rolle spielt.
  - Betrachtung aller Handlungsfelder von Wissenschaft über Wirtschaft, Mobilität, Energie bis zum Strukturwandel.
  - Gesamte Wertschöpfungskette für grünen H<sub>2</sub> von Erzeugung über Transport und Speicherung bis Verbrauch kann Sachsen bereits abbilden, aktuell noch im Labormaßstab – eine Hauptherausforderungen industrielle Skalierung.
  - H<sub>2</sub> vorrangig dort, wo Elektrifizierung nicht oder nur sehr aufwändig möglich und Umstellung auf H<sub>2</sub> nah an der Wirtschaftlichkeit ist. Können z. B. Industrieprozesse, Logistikalösungen, Schienen- und Schwerlastmobilität sein.
  - Grundlage des politisch-strategischen Teils bildet gemeinsames Wasserstoff-Eckpunktepapier der Energieminister der Ostdeutschen Braunkohleregionen – am 15. Juni 2020 mit Brandenburg und Sachsen-Anhalt veröffentlicht.

# Sächsische Wasserstoffstrategie

- Den **zweiten Teil** der Wasserstoffstrategie **bildet ein Maßnahmenkatalog**, der sich an den Bedarfen unserer sächsischen Akteure orientiert und komplementär zu den übergeordneten Strategien und Fördermöglichkeiten auf europäischer und Bundesebene aufgestellt sein wird.
- Mit Veranstaltung „Sächsischer Energiedialog – Wasserstoff“ im Rahmen der HZwo:connect wurde am 15. Oktober ein breit angelegter Stakeholderdialog gestartet.
- Zudem Fragenkatalog von Energy Saxony im Auftrag des SMEKUL an über 400 Akteure verschickt → Feedback dient als Grundlage für H<sub>2</sub>-Strategie mit fast 200 Rückmeldungen bis 2. Dezember 2020 → Auswertung Stakeholderprozess → Handlungsempfehlungskatalog für Sächsische Staatsregierung (Vorlage SMEKUL bis 16. Dezember 2020) → Bewertung der Empfehlungen durch Staatsregierung und ggf. Ableitung Maßnahmen.
- Sächsische Wasserstoffstrategie wird später kommen als im Koalitionsvertrag (Ende 2020) festgelegt. Gründe sind Corona-Pandemie und große Verzögerungen bei Erstellung Nationaler H<sub>2</sub>-Strategie. Aktuell ist davon auszugehen, dass Sächsische H<sub>2</sub>-Strategie im ersten Halbjahr 2021 Kabinettsreife erlangen wird.

# Fördermöglichkeiten



# EFRE Technologieförderung

Ansprechpartner	Zielgruppe	Branchen
SAB (SMWA)	Unternehmen, Forschungseinrichtungen im Verbund	alle – technologieoffene Förderung

- ! Aktuell Förderstopp! – Neue EFRE-Förderperiode wird gerade „programmiert“, Start Mitte 2021
- ! Aktuell in Vorbereitung! – Überbrückungsfinanzierung über REACT-EU-Mittel mit Beginn 2021

# EFRE RL Energie

Ansprechpartner	Zielgruppe	Branchen
SAB SAENA (SMEKUL)	Forschungseinrichtungen (Projektförderung) KMU, Kommunen (investiv und nichtinvestiv)	alle mit Bezug zu Energiethemem

- ! Aktuell Förderstopp! – Neue EFRE-Förderperiode wird gerade „programmiert“, Start Mitte 2021
- In diesem Zusammenhang befindet sich die RL Energie aktuell in der Überarbeitung und wird mit der RL Klima zu einer gemeinsamen RL Energie und Klima zusammengelegt.
- ! Aktuell in Vorbereitung! – Überbrückungsfinanzierung für KMU-Förderung über REACT-EU-Mittel mit Beginn 2021



# Konjunkturprogramm „Nachhaltig aus der Krise“ – zur beispielhaften nachhaltigen Bewältigung der durch COVID-19 verursachten wirtschaftlichen Krise

Ansprechpartner	Zielgruppe	Branchen
SAB (SMEKUL)	natürliche und juristische Personen des privaten und öffentlichen Rechts sowie rechtsfähige Personengesellschaften, z. B. Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Kommunen, ...	Land- und Forstwirtschaft, Klimaschutz, Klimaanpassung, Energieversorgung

- Förderung von Projekten, insbesondere mit dem Ziel der Stärkung einer nachhaltigen Land- und Forstwirtschaft, einschließlich Gartenbau, Fischerei und Aquakultur, und der regionalen Wertschöpfung, die Vermeidung und Verringerung klimaschädlicher Auswirkungen und von Klimafolgen sowie die Unterstützung einer zukunftsfähigen Energieversorgung.
- Auswahl und Ernennung förderwürdiger Vorhaben im Rahmen der Kampagne „Nachhaltig aus der Krise“ mit einer Förderquote bis zu 90 %.

# Unterstützung

- Konkrete Ideen und Konzepte sollten vorhanden sein.
- Wir unterstützen gern dabei gute Ideen und Konzepte, mit fördertechnischer Unterstützung, in die Praxis umzusetzen.
- Kompetenzstelle Energieforschung in Sachsen bei der Sächsischen Energieagentur (SAENA) als Erstkontakt für Interessierte [www.saena.de](http://www.saena.de)