

# FTI-Initiative Vorzeigeregion Energie

23. März 2017

Elvira Lutter



# Vorzeigeregion Energie

- **Allgemeines Ziel**

Intelligente, sichere und leistbare Energieversorgung mit innovativen Energietechnologien aus Österreich

Großflächige Erprobung unter Echt-Bedingungen und mit enger Einbeziehung der NutzerInnen

-> Technologiereifegrade 5 – 9

- **Zentrale Themen**

Systemintegration, Flexibilisierung, Sicherheit, bis zu 100 % erneuerbare Energien

# Begriffsdefinition Region

- **„Region“** = eine sinnvolle und der jeweiligen Zielsetzung angemessene Abgrenzung sowohl räumlich als auch bezogen auf die involvierten Akteure.
- **Relevante Größenordnung und ein verbindender Kontext** (z.B.: „Windregion“, „Bundesland“, „Wirtschaftsregion“, „Branche in Österreich“, etc.)  
-> Stichwort „internationale Sichtbarkeit + Relevanz“
- Die Zusammenarbeit über Bundesländergrenzen hinweg wird begrüßt.

# Budget + Instrumente

- **Budget**

min. 20 – max. 40 MEUR Förderung pro Vorzeigeregion

- **Instrumente**

Innovationslabor (optional)

Kooperative Projekte der Experimentellen Entwicklung (EE)

Leitprojekte (min. 50 % der Gesamtkosten EE)

Umweltförderung im Inland für Demonstrationsanlagen

Förderquoten ~ 35 – 60 %

# Zeitplan + Auswahlverfahren (1/2)

- 05.04.2017 Start der 2. Ausschreibung
- 31.07.2017 Einreichfrist Stufe 1 – Verbundantrag
- 09.2017 Bewertung, Hearing + Auswahl  
Vorzeigeregionen auf Basis Verbundanträge  
**Stop+GO Entscheidung**
- 10.2017 Einladung zur Einreichung der Vollanträge für  
die ausgewählten Vorzeigeregionen (Stufe 2)
- 01.2018 Einreichfrist Stufe 2 - Vollanträge

# Zeitplan + Auswahlverfahren (2/2)

- |   |  |
|---|--|
| 03.2018   | Bewertung, Hearing + Auswahl Vollanträge   |
| 04.2018   | Start Vertragsverhandlungen<br>Start Projektdurchführung nach Bewilligung  |
| Bis 2020  | jährliche Einreichmöglichkeiten für die<br>ausgewählten Vorzeigeregionen<br>Erweiterung der Initialkonsortiums um neue<br>Projektpartner ausdrücklich erwünscht! |
| Max. Gesamtlaufzeit: 8 Jahre (04.2018 bis ~ Ende 2025)<br>-> Start 1. Projekt bis Abgabe Endbericht letztes Projekt |  |

# Anforderungsprofil

- Kooperation voneinander unabhängiger Partner (Wirtschaft, Start ups, Wissenschaft, NutzerInnen etc.)
- Lösung von gemeinsamen FTI-Aufgaben
- Stand der Technik wird deutlich übertroffen
- Neue Technologien und Anwendungen werden zur Marktreife gebracht  
Messbarkeit! Prototypen, Pilotanwendungen, Geschäftsmodelle etc.
- Sichtbarkeit! national und international

# Begleitforschung

- **Aufgaben**

Wissenschaftliches Monitoring + Evaluierung, Kommunikation, Vernetzung, Technologie- und Wissenstransfer, Unterstützung bezüglich Normierung, Standardisierung und Regulierung

- **Verpflichtende Zusammenarbeit**

Vorzeigeregionen übergreifend + mit Begleitforschung

- Europäisches Vergabeverfahren laufend



# Kontakte und Beratung

## **Mag. Elvira Lutter**

Klima- und Energiefonds

Telefon: 01 585 03 90 – 31

eMail: [elvira.lutter@klimafonds.gv.at](mailto:elvira.lutter@klimafonds.gv.at)

## **Mag. Urban Peyker, MSc**

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG)

Telefon: 05 77 55 – 5049

eMail: [urban.peyker@ffg.at](mailto:urban.peyker@ffg.at)

Start **5. April 2017**

[www.vorzeigeregion-energie.at](http://www.vorzeigeregion-energie.at)