

Anfrage

der Abgeordneten Ruperta Lichtenecker, Freundinnen und Freunde an den den Bundesminister für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

betreffend Grand Challenge - Energieforschung

BEGRÜNDUNG

Energieforschung ist angesichts der Ressourcenknappheit und des Klimawandels eine der wichtigen Forschungsbereiche der Zukunft. Innovationen in diesem Gebiet tragen wesentlich dazu bei, ob die großen Herausforderungen der Zukunft bewältigen werden können.

Im Regierungsprogramm vom Dezember 2013 wird folgendes festgehalten:

*“Sichere Energieversorgung für Österreich
Anstoßen von Innovationen im Energiesystem*

- *Energieeffizientere Produkte und Prozesse durch neue Materialien bzw. Technologien*
- *Integration erneuerbarer Energieträger in das Gesamtsystem (Smart Grids, Speichertechnologien)*
- *Neue Lösungen für intelligentes und nachhaltiges Sanieren suchen*
- *Intensivierung der Entwicklung von Low Carbon-Technologien in energieintensiven Industrien*
- *Mobilisierung der Energieforschungsaktivitäten der Unternehmen*
- *Energieforschung im Rahmen der FTI Strategie der Bundesregierung stärken”¹*

Weiters enthält das Regierungsprogramm folgendes:

“Umwelt schützen und nachhaltiges Wachstum fördern

- *“(….) Öko-Innovation durch Information, F&E, Anwendung und Export von Umweltpitzen-technologien, Umweltdienst- und Ingenieurleistungen zur Schaffung von Arbeitsplätzen und Wertschöpfung;*
- *Stärkung der F&E für lebensraumrelevante Fragen des Klimawandels, auch zur Absicherung der Lebensmittelversorgung und im Rahmen energiesystemrelevanter Bereiche”²*

Es ist aber unklar, welche Maßnahmen von der Regierung für diese Bereiche seit Dezember 2013 getroffen wurden und welche weiteren Maßnahmen geplant sind, um die Ziele zu erreichen. Die unterfertigenden Abgeordneten stellen daher folgende

¹ Regierungsprogramm 2013, S.35 ff

² Regierungsprogramm 2013, S.38 ff

ANFRAGE

- 1) Welche Mittel werden für den Bereich Energieforschung im Jahr 2014 zur Verfügung gestellt?
- 2) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um Innovationen im Energiesystem anzustoßen?
- 3) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um energieeffizientere Produkte und Prozesse durch Innovationen bei neuen Materialien bzw. Technologien zu fördern?
- 4) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um die Innovationen im Energiesystem durch Integration erneuerbarer Energieträger in das Gesamtsystem (Smart Grids, Speichertechnologien) zu forcieren?
- 5) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um neue und innovative Lösungen für intelligentes und nachhaltiges Sanieren zu suchen?
- 6) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um Innovationen im Energiesystem durch die Entwicklung von Low Carbon-Technologien in energieintensiven Industrien anzustoßen?
- 7) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um Energieforschungsaktivitäten der Unternehmen zu mobilisieren?
- 8) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um Energieforschung im Rahmen der FTI Strategie der Bundesregierung zu stärken?
- 9) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um Öko-Innovation durch Information, F&E, Anwendung und Export von Umweltspitzentechnologien, Umweltdienst- und Ingenieurleistungen zur Schaffung von Arbeitsplätzen und Wertschöpfung zu forcieren?
- 10) Welche konkreten Maßnahmen wurden von Januar 2014 bis Juli 2014 umgesetzt, um F&E für lebensraumrelevante Fragen des Klimawandels, auch zur Absicherung der Lebensmittelversorgung und im Rahmen energiesystemrelevanter Bereiche zu stärken?
- 11) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um Innovationen im Energiesystem anzustoßen – wie im Regierungsprogramm angekündigt?

- 12) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um energieeffizientere Produkte und Prozesse durch Innovationen bei neuen Materialien bzw. Technologien zu fördern - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 13) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um die Innovationen im Energiesystem durch Integration erneuerbarer Energieträger in das Gesamtsystem (Smart Grids, Speichertechnologien) zu forcieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 14) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um neue und innovative Lösungen für intelligentes und nachhaltiges Sanieren zu suchen - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 15) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um Innovationen im Energiesystem durch die Entwicklung von Low Carbon-Technologien in energieintensiven Industrien anzustoßen - wie im Regierungsprogramm angekündigt ?
- 16) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um Energieforschungsaktivitäten der Unternehmen zu mobilisieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 17) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um Energieforschung im Rahmen der FTI Strategie der Bundesregierung zu stärken - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 18) Welche konkreten Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um Öko-Innovation durch Information, F&E, Anwendung und Export von Umwelt-spezialtechnologien, Umweltdienst- und Ingenieurleistungen zur Schaffung von Arbeitsplätzen und Wertschöpfung zu forcieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 19) Welche Maßnahmen werden bis Juli 2015 umgesetzt werden, um F&E für lebensraum-relevante Fragen des Klimawandels, auch zur Absicherung der Lebensmittelversorgung und im Rahmen energiesystemrelevanter Bereiche zu stärken - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 20) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um Innovationen im Energiesystem anzustoßen – wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 21) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um energieeffizientere Produkte und Prozesse durch Innovationen bei neuen Materialien bzw. Technologien zu fördern - wie im Regierungsprogramm angekündigt?

- 22) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um die Innovationen im Energiesystem durch Integration erneuerbarer Energieträger in das Gesamtsystem (Smart Grids, Speichertechnologien) zu forcieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 23) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um neue und innovative Lösungen für intelligentes und nachhaltiges Sanieren zu suchen - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 24) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um Innovationen im Energiesystem durch die Entwicklung von Low Carbon-Technologien in energieintensiven Industrien anzustoßen - wie im Regierungsprogramm angekündigt ?
- 25) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um Energieforschungsaktivitäten der Unternehmen zu mobilisieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 26) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um Energieforschung im Rahmen der FTI Strategie der Bundesregierung zu stärken - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 27) Welche konkreten Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um Öko-Innovation durch Information, F&E, Anwendung und Export von Umweltspitzentechnologien, Umweltdienst- und Ingenieurleistungen zur Schaffung von Arbeitsplätzen und Wertschöpfung zu forcieren - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 28) Welche Maßnahmen werden bis 2018 umgesetzt werden, um F&E für lebensraum-relevante Fragen des Klimawandels, auch zur Absicherung der Lebensmittelversorgung und im Rahmen energiesystemrelevanter Bereiche zu stärken - wie im Regierungsprogramm angekündigt?
- 29) Wird eine eigene „Energieforschungsstrategie 2020“ erarbeitet werden?
- 30) Sehen Sie sich an die Energieforschungsstrategie, die vom Rat für Forschung und Technologieentwicklung ausgearbeitet wurde, in dieser Legislaturperiode inhaltlich verpflichtet?
- 31) Welche Mittel werden im Bereich der angewandten Energieforschung in der UG 31 bis 2018 jährlich zur Verfügung stehen?
- 32) Welche Mittel werden im Bereich der Energiegrundlagenforschung in der UG 33 bis 2018 jährlich zur Verfügung stehen?

