



Dr forest Christoph Hoffmann

Membre du Bundestag allemand
Président du Groupe de travail
Coopération et développement
économique

Dr forest Christoph Hoffmann MdB · Platz der Republik 1 · 11011 Berlin

Secrétariat permanent du Conseil Rhénan
Rehfusplatz 11
77694 Kehl

Par courriel

Berlin, le 13 juillet 2023

Dr forest Christoph Hoffmann, MdB

Platz der Republik 1

11011 Berlin

Bureau : Paul-Löbe-Allee

Paul-Löbe-Hause

Salle : 1.835

Téléphone : +49 30 227-72380

Fax : +49 30 227-70379

christoph.hoffmann@bundestag.de

Permanence à Grenzach-Wyhlen

Hauptstraße 46

79639 Grenzach-Wyhlen

Téléphone : +49 7624 916789

Fax : +49 30 227-70379

christoph.hoffmann@bundestag.de

Résolution du Conseil Rhénan – Approvisionnement énergétique

Mesdames, Messieurs,

Je salue la résolution du Conseil Rhénan, même si je ne partage pas tous ses points.

Depuis des années, je m'engage pour le développement du photovoltaïque dans le sud du Pays de Bade, en particulier sur les grands parkings publics et privés, mais aussi sur les toitures des centres commerciaux, etc. Les grandes réserves de surface se trouvent ici.

Nous avons calculé qu'environ deux tiers des surfaces de toitures appropriées du sud du Pays de Bade ne sont pas encore exploitées.

En revanche, les plans d'eau sont une denrée rare pour l'homme et la nature. Il convient donc de renoncer au photovoltaïque sur des lacs.

Les énergies renouvelables existantes comme le vent et le soleil ont la particularité désagréable d'être très dépendantes et, surtout pendant le semestre d'hiver, la production n'est pas du tout suffisante pour couvrir les besoins élevés, surtout celle du photovoltaïque.

A cet égard, il est primordial d'améliorer l'efficacité et d'utiliser les chaleurs résiduelles existantes, mais aussi et surtout de mettre en place un programme engagé de développement de la géothermie, une énergie prédestinée pour le fossé du Rhin supérieur.

La géothermie est une source d'énergie fiable et durable qui, en complément du vent et du soleil, peut contribuer à la stabilisation du réseau. Il s'agit ici de réduire les craintes de la population et de tirer les leçons des erreurs commises jusqu'à présent à Bâle et à Staufen.

Les problèmes de stabilité du réseau électrique ne viennent sûrement pas de la libéralisation du marché de l'énergie, mais du passage d'une production d'énergie centralisée à un approvisionnement décentralisé. Sur ce point, je voudrais contredire l'analyse de la résolution.

Meilleures salutations

[signé]

Dr Christoph Hoffmann



Geothermie

Fündigkeitsversicherung für Wärmeprojekte

11.Mai, 2023

Politischer Rückenwind für Tiefe Geothermie im Rahmen der Wärmewende

Roadmap “Tiefe Geothermie für Deutschland”

ROADMAP TIEFE GEOTHERMIE FÜR DEUTSCHLAND

Handlungsempfehlungen für Politik, Wirtschaft und Wissenschaft für eine erfolgreiche Wärmewende

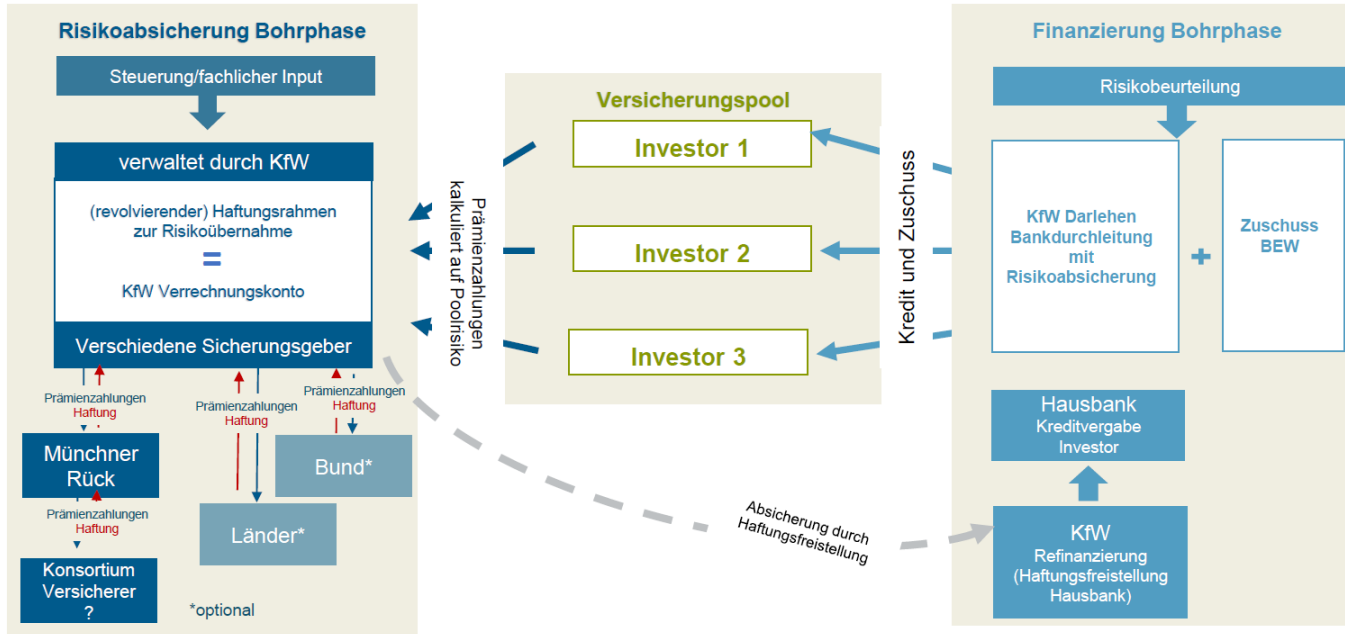


- Ziel ist es bis 2030 50% des privaten Heizbedarfs durch klimaneutrale Energie zu decken, u.a. durch Geothermie:
 - bis zu 2.000 Bohrungen bis 2030
 - bis zu 10.000 Bohrungen bis 2040
- Fraunhofer Institut vom BMWK bzgl. Machbarkeit / Umsetzung beauftragt
- Kooperation mit der KfW zur Finanzierung / Versicherung v.a. von Fernwärme unter Gemeindehoheit
- Programm “228.1”

Programm "228.1" Finanzierung / Versicherung - 1. Entwurf der KfW

Skizze Absicherung Fündigkeitsrisiko Tiefengeothermie

Entwurf



Diskussionspunkte

- Konkretisierung Rolle des Bundes / Risikoappetit
- Finanzierungsvolumen
- Vermeidung adverser Selektion

ToDo

BMWK Ziele verstehen / mögliche Rolle der MR als Enabler definieren

Definition Programmstruktur zusammen mit der KfW

Abstimmung mit Fraunhofer / Rödl / KfW, Auswahl Pilotprojekte

Due Diligence der Pilotprojekte

ggf. Versicherer Konsortium erstellen

Zielsetzung

Zustimmung zur Pilotphase durch BMWK und KfW, Unterzeichnung Lol BMWK / KfW / Munich Re

KfW / MR Meeting, Letter of Intent, Entwurf Struktur Programm 228.1

Einbindung von Fraunhofer / Rödl zusammen mit der KfW; Einigung auf konkretes Finanzierungs- und Risikotransfer-Schema

Überprüfung / Bestätigung / Weiterentwicklung des Schemas anhand der Piloten

Ausweitung auf den breiteren Markt

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

